

# 2017

---

## ГОДОВОЙ ОТЧЕТ ФГБОУ ВО «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2017 ГОД

---

Обращение ректора	3
Управление университетом	9
Стратегическое развитие университета	31
Образование	73
Научная работа, инновации и информатизация	121
Экономика и контрактная служба	203
Международная деятельность	243
Воспитательная и социальная работа	267
Эксплуатация зданий и капитальное строительство	295
Военное образование в ВГУ	305
Зональная научная библиотека ВГУ	313
Заповедник «Галичья гора»	319
Управление по информационной политике ВГУ	325
Предметный указатель	336





## ОБРАЩЕНИЕ РЕКТОРА





## ОБРАЩЕНИЕ РЕКТОРА



**Д. А. Ендовицкий,**  
ректор Воронежского  
государственного  
университета

Каждый раз, подводя итоги работы за год, – а это требование университетского Устава, – мы анализируем то, что удалось сделать, открыто говорим о трудностях и недостатках, определяем задачи на предстоящий период.

Не отступая от принятого порядка, хочу, предваряя отчет, все-таки отметить особенности прошедшего 2017 года. Весь он прошел под знаком активной подготовки к вековому юбилею университета, который мы, – и не только мы, но и вся общественность региона, – будем отмечать в 2018 году. Именно этот фактор, сформулированный девизом «ВГУ – городу, региону, стране», стал определяющим того общего творческого настроения всего университетского коллектива, который позволил:

- во-первых, преодолеть опаснейшие (и здесь нет никаких преувеличений) кризисные тенденции, проявившиеся в социально-экономической жизни страны и, безусловно, отразившиеся и на нас;
- во-вторых, закрепить свои лидерские позиции в образовательном сообществе региона, причем сделать это через самое сложное – укрепление и развитие межвузовского сотрудничества как на региональном, так и на межрегиональном уровнях;
- в-третьих, четко выдержать «линию развития» в ее масштабных и многомерных составляющих, которые включают в себя и решения внутриуниверситетских проблем, и международные контакты, и взаимодействие с властными, производственными, бизнес- и общественными структурами. Нам удалось сформировать стратегию университета в самом трудном аспекте ее влияния на стратегию развития города, региона, высшего образования страны.

В течение всего года мы проверяли себя объективными показателями самых разных независимых рейтингов. И делали это для того, чтобы наглядно представлять ту «планку», на которую следует ориентироваться, чтобы не сдать завоеванных позиций. Наряду с этим, мы имели возможность постоянно проверять себя мнением компетентных людей государственного уровня, таких как Алексей Васильевич Гордеев, Ольга Юрьевна Васильева, Галина Николаевна Карелова, Виктор Антонович Садовничий, Александр Викторович Гусев, наших коллег – ректоров ведущих вузовских центров страны.



Высокие оценки, неизменно получаемые нами, являются объективным показателем правильности избранного нами курса, которому мы намерены следовать и впредь.

Отчетный 2017 год был очень насыщенным событиями, кратко назову наиболее значимые из них.

- Университет в пятый раз стал победителем федерального конкурса программ развития студенческих объединений, а наши талантливые и спортивные студенты в четвертый раз стали победителями Всероссийского студенческого марафона. При этом Воронеж опять получил титул лучшего студенческого города России.
- ВГУ второй год подряд признан лучшим инновационным вузом Воронежской области, университетская система инновационной деятельности и предпринимательства показала свои конкурентные и лидерские преимущества.
- Известные в России и мире государственные деятели, ученые и политики стали почетными докторами ВГУ: профессор Университета Астон (Великобритания) Сьюзан Гартон; председатель Конституционного суда РФ Валерий Зорькин; директор Института Европы РАН Алексей Громыко; профессор Университета имени Мартина Лютера (Германия) Урсула Хиршфельд; академик РАН Валерий Макаров; председатель Европейского АО Bionorica SE Михаэль А. Попп и др. Все эти выдающиеся люди активно участвовали в жизни университета и уже в статусе почетных докторов выражают активное желание продвигать интересы ВГУ и в будущем.
- Университет ввел в действие обновленный суперкомпьютер, который вошел в десятку самых современных суперкомпьютеров вузов РФ.
- На базе ВГУ состоялось масштабное международное мероприятие – форум «Европейское пространство высшего образования».
- ВГУ подключился в качестве официального партнера к работе детских технопарков «Кванториум» в Воронеже и Липецке.
- Среди высокопоставленных зарубежных гостей университета были: директор Британского совета, советник по культуре посольства Великобритании Michael Bird; посол Ирландии в РФ Adrian McDaid; посол США в РФ John F. Tefft; посол Турции в РФ Хюсейин Дириоз и др.
- ВГУ традиционно показал высокие позиции в международных и национальных рейтингах вузов: Webometrics, QS, Times, Эксперт РА, Интерфакс и др.
- На базе медико-биологического факультета и Анатомического музея ВГУ запущен симуляционный клинично-диагностический центр.
- Между ВГУ и немецкой фармацевтической компанией Bionorica SE подписано соглашение о сотрудничестве, предусматривающее создание в ВГУ магистерской программы «Промышленная фармация».



- ВГУ прошел международную аккредитацию в Совете по высшему образованию Турции, и на базе нашего университета состоялся форум «Дни турецкого образования в Центральной России».
- ВГУ получил дополнительные шесть проектов по европейской программе Erasmus+.
- Благотворительный фонд В. Потанина передал в Эндаумент-фонд ВГУ 5 миллионов рублей.
- ВГУ стал победителем конкурса на предоставление господдержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров.
- ВГУ выиграл контракт на разработку стратегии социально-экономического развития Воронежа до 2035 года.
- ВГУ получил статус университетского центра инновационного, технологического и социального развития региона.
- Утверждена стратегия развития ВГУ, наш университет обновил свой фирменный стиль, товарный знак ВГУ прошел регистрацию в Федеральной службе по интеллектуальной собственности.
- Глава Минобрнауки России О. Ю. Васильева приняла участие в заседании оргкомитета по подготовке к 100-летию ВГУ и посетила заседание Ученого совета университета.
- На базе физического факультета ВГУ открылась базовая кафедра и лаборатория АО «Концерн "Созвездие"».



Конечно, далеко не все из намеченного достигнуто, но мы четко знаем и видим проблемы, недостатки и резервы. И не просто видим, а осознанно стремимся работать, повышая персональную и коллективную ответственность. Полагаю, что каждый, кто будет знакомиться с материалами отчета, убедится в этом.

2017 год – и об этом тоже не могу не сказать – явился для нас годом больших и горьких потерь. Ушел из жизни ряд наших коллег, и эти потери мы будем ощущать долго, взяв на себя обязанность и хранить их память, и достойно продолжать их дело – дело служения университету и стране.

Понятие патриотизма было и остается для нас понятием живым и действенным. Оно было заложено первым поколением тех, кто создавал наш ВГУ. Оно является той активной силой, которая побуждает нас действовать в современных условиях и смотреть в будущее.

Вековой юбилей ВГУ во многом стал побудителем того, что 2018-й объявлен в Воронежской области Годом образования и науки. Критически всматриваясь в итоги прошедшего года, мы должны коллективно определить те большие, сложные и неотложные задачи, которые творчески и ответственно будем решать. Будем исходить из того, что дела университета – одновременно и наша общая забота, и личное дело каждого из нас.







## УПРАВЛЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТОМ

21



## УПРАВЛЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТОМ

### 2.1. ПОПЕЧИТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ: СОСТАВ, ПЕРЕЧЕНЬ ВАЖНЕЙШИХ РАССМОТРЕННЫХ ВОПРОСОВ

Попечительский совет ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» (далее – Попечительский совет ВГУ) создан на основании решения Ученого совета университета от 28 сентября 2012 года в соответствии с Уставом ФГБОУ ВО «ВГУ» (п. 4.17, 4.20–4.32) и является одним из органов управления ВГУ.

Деятельность Попечительского совета ВГУ регламентируется «Положением о Попечительском совете Воронежского государственного университета» и «Регламентом работы Попечительского совета Воронежского государственного университета».

В состав Попечительского совета ВГУ входят 28 человек.

С 25 мая 2016 года и по настоящий момент должность председателя Попечительского совета вакантна.

Заместители председателя

Попечительского совета – **Соколов Александр Алексеевич,**  
**Соболева Елена Николаевна,**  
**Юрченко Евгений Валерьевич**

Секретарь

Попечительского совета – **Ендовицкий Дмитрий Александрович**

#### ЧЛЕНЫ ПОПЕЧИТЕЛЬСКОГО СОВЕТА ВГУ

1. **Беккиев Азрет Юсупович**, заместитель генерального директора АО «Объединенная приборостроительная корпорация» (ОПК).
2. **Бубнов Владимир Александрович**, генеральный директор ООО «Комбинат строительных деталей».
3. **Ганжа Антон Владимирович**, региональный менеджер Внешэкономбанка.
4. **Гончаров Юрий Федорович**, президент Торгово-промышленной палаты Воронежской области.
5. **Давыденко Татьяна Михайловна**, проректор по инновационной деятельности ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова».



6. **Даншин Борис Иванович**, генеральный директор АО «Информационная компания «Информсвязь-Черноземье»».
7. **Ендовицкий Дмитрий Александрович**, ректор ФГБОУ ВО «ВГУ».
8. **Енин Виктор Александрович**, генеральный директор УК ИП «Перспектива».
9. **Иевлев Валентин Михайлович**, академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой материаловедения и индустрии наносистем химического факультета ФГБОУ ВО «ВГУ».
10. **Камышев Алексей Васильевич**, руководитель проекта по созданию нового производства электронной компонентной базы (ЭКБ).
11. **Лапыгин Дмитрий Рудольфович**, директор по экономике ООО «РЕТ».
12. **Москальцов Михаил Юрьевич**, заместитель управляющего филиала ВТБ в городе Воронеже.
13. **Носырев Михаил Михайлович**, адвокат, президент ЗАО «Кинотеатр «Спартак»».
14. **Пономарев Алексей Константинович**, вице-президент по стратегии и связям с индустрией Сколковского института науки и технологий (Москва).
15. **Пузо Эдгарс**, генеральный директор ООО «Атос АйТи Солюшенс энд Сервисез» (Atos IT Solutions and Services LLC).
16. **Рисин Игорь Ефимович**, доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии естественных наук, заведующий кафедрой региональной экономики и территориального управления экономического факультета ФГБОУ ВО «ВГУ».
17. **Салмин Владимир Викторович**, председатель Центрально-Черноземного банка ПАО «Сбербанк России».
18. **Соболева Елена Николаевна**, директор образовательных проектов и программ департамента образовательных программ Фонда инфраструктурных и образовательных программ (РОСНАНО, Москва).
19. **Соколов Александр Алексеевич**, проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ФГБОУ ВО «ВГУ».
20. **Третьяк Наталья Владимировна**, заместитель генерального директора ООО «СтройГазМонтаж».
21. **Стифен Хаген (Хейген)**, почетный профессор Университета Южного Уэльса, международный эксперт по высшему образованию Европейской комиссии.
22. **Хайнце Клаус-Дитер**, руководитель химического/промышленного технопарка (Dow Olefinverbund GmbH Leiter ValuePark, Германия).
23. **Хицков Андрей Иванович**, заместитель начальника филиала ВоРУ ПАО «МИНБанк» (публичное акционерное общество «Московский индустриальный банк»).
24. **Черников Валерий Юрьевич**, председатель совета директоров АО «Страховая бизнес-группа».
25. **Чернушкин Геннадий Викторович**, учредитель группы компаний «Ангстрем».
26. **Чупандина Елена Евгеньевна**, первый проректор – проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «ВГУ».
27. **Шмыгалев Анатолий Петрович**, депутат Воронежской областной Думы VI созыва.
28. **Юрченко Евгений Валерьевич**, председатель Фонда содействия инвестициям имени А. С. Попова (Москва).



В 2017 году состоялись два заседания Попечительского совета, на которых обсуждались актуальные проблемы развития университета: программа мероприятий празднования столетия ВГУ; создание брендбука ВГУ; создание инжинирингового центра; использование средств, полученных в качестве дохода от доверительного управления имуществом Фонда управления целевым капиталом ВГУ; формирование базы данных инновационных проектов ВГУ; презентация инновационных разработок ученых ВГУ и др.

### **ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОПЕЧИТЕЛЬСКОГО СОВЕТА ВГУ В 2017 ГОДУ**

1. Внесены предложения в программу празднования столетия ВГУ.
2. Принято решение о расширении базы выпускников ВГУ.
3. Члены Попечительского совета принимали участие в работе Конкурсной комиссии конкурса инновационных проектов ВГУ для молодых ученых.
4. Поддержано решение о создании инжинирингового центра.
5. Направление дохода от доверительного управления имуществом Фонда управления целевым капиталом ВГУ на поощрение лучших студентов и социальную поддержку ветеранов ВГУ.
6. Высказаны предложения по коммерциализации результатов инновационных проектов ученых университета.
7. Создание брендбука ВГУ.
8. Одобрена идея об учреждении Межрегиональной ассоциации детских учреждений и развивающих центров на базе ВГУ.

Информация о деятельности Попечительского совета ВГУ размещена на сайте ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»: [www.vsu.ru](http://www.vsu.ru)



## 2.2. УЧЕНЫЙ СОВЕТ: СОСТАВ И ПЕРЕЧЕНЬ ВАЖНЕЙШИХ РАССМОТРЕННЫХ ВОПРОСОВ

### СОСТАВ УЧЕНОГО СОВЕТА (ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА)

1. **ЕНДОВИЦКИЙ Дмитрий Александрович**,  
ректор, председатель Ученого совета.
2. **ЧУПАНДИНА Елена Евгеньевна**,  
первый проректор – проректор по учебной работе,  
заместитель председателя Ученого совета.
3. **БУБНОВ Юрий Александрович**,  
проректор по контрольно-аналитической и административной работе.
4. **ГРИШАЕВ Олег Викторович**,  
проректор по воспитательной и социальной работе.
5. **КОРОБЕЙНИКОВА Лариса Сергеевна**,  
проректор по экономике и контрактной службе.
6. **ПОПОВ Василий Николаевич**,  
проректор по науке и инновациям.
7. **АНОХИН Василий Федорович**,  
проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству.
8. **АЛГАЗИНОВ Эдуард Константинович**,  
декан факультета компьютерных наук.
9. **АЛЬБЕКОВ Александр Юрьевич**,  
доцент кафедры минералогии, петрографии и геохимии геологического факультета.
10. **БАЕВ Александр Дмитриевич**,  
декан математического факультета.
11. **БЕЛАНОВ Александр Элдорович**,  
заведующий кафедрой физического воспитания и спорта.
12. **БЕЛЕНОВ Олег Николаевич**,  
декан факультета международных отношений.
13. **БЕРДНИКОВА Ольга Анатольевна**,  
декан филологического факультета.
14. **БОБРЕШОВ Анатолий Михайлович**,  
декан физического факультета.
15. **БОРИСКИНА Ольга Олеговна**,  
декан факультета романо-германской филологии.
16. **ВАСИЛЬЕВА КИРА НИКОЛАЕВНА**,  
ученый секретарь.



- 17. ВЛАДИМИРОВА Людмила Николаевна,**  
председатель профкома профсоюзной организации ВГУ.
- 18. ГАЙДАР Карина Марленовна,**  
заведующая кафедрой общей и социальной психологии.
- 19. ГАПОНОВ Сергей Петрович,**  
заведующий кафедрой зоологии и паразитологии  
медико-биологического факультета.
- 20. ГЛАЗЬЕВ Владимир Николаевич,**  
декан исторического факультета.
- 21. ГЛУХОВА Александра Викторовна,**  
заведующая кафедрой социологии и политологии исторического  
факультета.
- 22. ГОРДЕЕВ Юрий Анатольевич,**  
заведующий кафедрой теории и практики журналистики факультета  
журналистики.
- 23. ДОМАШЕВСКАЯ Эвелина Павловна,**  
заведующая кафедрой физики твердого тела и наноструктур физического  
факультета.
- 24. ИЕВЛЕВ Валентин Михайлович,**  
заведующий кафедрой материаловедения и индустрии наносистем  
химического факультета.
- 25. КАНАПУХИН Павел Анатольевич,**  
декан экономического факультета.
- 26. КИРЧАНОВ Максим Валерьевич,**  
доцент кафедры регионоведения и экономики зарубежных стран  
факультета международных отношений.
- 27. КОСТИН Владимир Алексеевич,**  
заведующий кафедрой метематического моделирования математического  
факультета.
- 28. КУРАЛЕСИН Николай Алексеевич,**  
заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности и основ  
медицинских знаний.



- 29. КУРОЛАП Семен Александрович,**  
декан факультета географии, геоэкологии и туризма.
- 30. ЛЕДЕНЕВА Татьяна Михайловна,**  
заведующая кафедрой вычислительной математики и прикладных информационных технологий факультета прикладной математики, информатики и механики.
- 31. МАТВЕЕВ Михаил Григорьевич,**  
заведующий кафедрой информационных технологий управления факультета компьютерных наук.
- 32. МИНАКОВ Аркадий Юрьевич,**  
директор Зональной научной библиотеки ВГУ.
- 33. НЕНАХОВ Виктор Миронович,**  
декан геологического факультета.
- 34. НИКОНОВА Тамара Александровна,**  
заведующая кафедрой русской литературы XX и XXI веков, теории литературы и фольклора филологического факультета.
- 35. НОСЫРЕВА Елена Ивановна,**  
заведующая кафедрой гражданского права и процесса юридического факультета.
- 36. ОВЧИННИКОВ Олег Владимирович,**  
заведующий кафедрой оптики и спектроскопии физического факультета.
- 37. РАДИНА Лидия Борисовна,**  
доцент кафедры гуманитарных дисциплин.
- 38. РОДИОНОВ Владимир Валентинович,**  
директор Института международного образования.
- 39. САПОЖНИКОВА Наталья Глебовна,**  
заведующая кафедрой бухгалтерского учета экономического факультета.
- 40. СВЕРТКОВ Игорь Александрович,**  
директор Борисоглебского филиала ВГУ.
- 41. СЕЛЕМЕНЕВ Владимир Федорович,**  
заведующий кафедрой аналитической химии химического факультета.
- 42. СЕМЕНОВ Виктор Николаевич,**  
декан химического факультета.
- 43. СКОЛЬЗНЕВ Николай Яковлевич,**  
директор заповедника «Галичья гора».
- 44. СЛИВКИН Алексей Иванович,**  
декан фармацевтического факультета.
- 45. СТАРИЛОВ Юрий Николаевич,**  
декан юридического факультета.



- 46. СТАРЦЕВ Андрей Викторович,**  
председатель первичной профсоюзной организации студентов ВГУ.
- 47. ТУЛУПОВ Владимир Васильевич,**  
декан факультета журналистики.
- 48. ЧАСТУХИН Игорь Вячеславович,**  
советник ректора.
- 49. ШАШКИН Александр Иванович,**  
декан факультета прикладной математики, информатики и механики.
- 50. ЩЕРБАКОВ Александр Александрович,**  
декан факультета военного образования.
- 51. ЩЕРБАКОВ Владимир Митрофанович,**  
заведующий кафедрой клинической фармакологии фармацевтического факультета.
- 52. АКИМОВА Екатерина Викторовна,**  
магистр 2-го года обучения факультета компьютерных наук.
- 53. БОЛДЫРЕВА Елена Сергеевна,**  
аспирант 4-го года обучения математического факультета.
- 54. ВОЛКОВА Елена Сергеевна,**  
магистр 3-го года обучения экономического факультета.
- 55. ВЫСОЦКАЯ Ирина Алевтиновна,**  
аспирант 3-го года обучения факультета прикладной математики, информатики и механики.
- 56. ЕЛФИМОВ Алексей Евгеньевич,**  
магистр 1-го года обучения физического факультета.
- 57. ЗУБАЩЕНКО Ярослав Викторович,**  
аспирант 2-го года обучения факультета философии и психологии.
- 58. КУЛЕШОВА Кристина Евгеньевна,**  
магистр 2-го года обучения физического факультета.
- 59. ОБРАЗЦОВА Мария Евгеньевна,**  
студентка 4-го курса факультета философии и психологии.
- 60. ТИТАРЕНКО Никита Юрьевич,**  
магистр 2-го года обучения факультета прикладной математики, информатики и механики.





## ПЕРЕЧЕНЬ ВАЖНЕЙШИХ ВОПРОСОВ, РАССМОТРЕННЫХ НА УЧЕНОМ СОВЕТЕ В 2017 ГОДУ

1. Отчет о научной и инновационной работе университета за 2016 год.
2. Инновационная деятельность университета в 2016 году и перспективы коммерциализации результатов НИОКР.
3. Инклюзивное образование в университете: оценка состояния и пути развития.
4. Финансово-хозяйственная деятельность ВГУ: итоги 2016 года и утверждение бюджета на 2017 год.
5. Отчет ректора о работе ВГУ за 2016 год.
6. Продвижение ВГУ в российских и мировых рейтингах.
7. Реализация проекта «Электронный университет».
8. Выполнение плана по модернизации имущественного комплекса университета за 2016/17 учебный год.
9. Итоги приемной кампании 2017 года и утверждение правил приема по основным образовательным программам, реализуемым в университете в 2018 году. Распределение контрольных цифр приема (КЦП) по направлениям подготовки.
10. Результаты образовательной деятельности по основным образовательным программам высшего образования и среднего профессионального образования за 2016/17 учебный год.
11. Отчет о результатах образовательной деятельности Борисоглебского филиала за 2016/17 учебный год.
12. Отчет о социальной работе в университете за 2016/17 учебный год и утверждение плана работы на последующий учебный год.
13. Взаимодействие ВГУ с промышленными предприятиями региона по созданию высокотехнологичных производств.
14. Интернационализация ВГУ: итоги 2017 года, перспективные направления развития.



## 2.3. РЕКТОРАТ

### Ректор

#### **ЕНДОВИЦКИЙ Дмитрий Александрович**

Доктор экономических наук, профессор. Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации. Автор 390 научных и научно-методических работ.

Телефон: +7 (473) 220-75-22

E-mail: rector@vsu.ru

### Первый проректор – проректор по учебной работе

#### **ЧУПАНДИНА Елена Евгеньевна**

Доктор фармацевтических наук, доцент, заведующая кафедрой управления и экономики фармации и фармакогнозии. Автор 243 научных и научно-методических работ. Под руководством Е. Е. Чупандиной защищено 4 кандидатские диссертации.

Телефон: +7 (473) 220-87-31

E-mail: chupandina@vsu.ru

### Проректор по науке и инновациям

#### **ПОПОВ Василий Николаевич**

Доктор биологических наук, профессор, декан медико-биологического факультета, заведующий кафедрой генетики, цитологии и биоинженерии. Автор более 300 научных и научно-методических работ. Под руководством В. Н. Попова защищено 11 кандидатских диссертаций.

Телефон: +7 (473) 220-75-33

E-mail: popov@vsu.ru



### **Проректор по экономике и контрактной службе**

#### **КОРОБЕЙНИКОВА Лариса Сергеевна**

Кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой экономического анализа и аудита. Автор более 370 научных и научно-методических работ, в том числе 3 монографий.

Телефон: +7 (473) 222-60-92

E-mail: korobeinikova@vsu.ru

### **Проректор по контрольно-аналитической и административной работе**

#### **БУБНОВ Юрий Александрович**

Доктор философских наук, профессор, декан факультета философии и психологии. Автор 150 научных и научно-методических работ. Под руководством Ю. А. Бубнова защищены 1 докторская и 8 кандидатских диссертаций.

Телефон: +7 (473) 220-77-73

E-mail: bubnov@vsu.ru

### **Проректор по воспитательной и социальной работе**

#### **ГРИШАЕВ Олег Викторович**

Выпускник университета. В ВГУ работает с 1988 года. Кандидат исторических наук, доцент. Автор более 100 научных и научно-методических работ. Под руководством О. В. Гришаева защищена 1 кандидатская диссертация.

Телефон: +7 (473) 239-06-86

E-mail: grishaev@vsu.ru

### **Проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству**

#### **АНОХИН Василий Федорович**

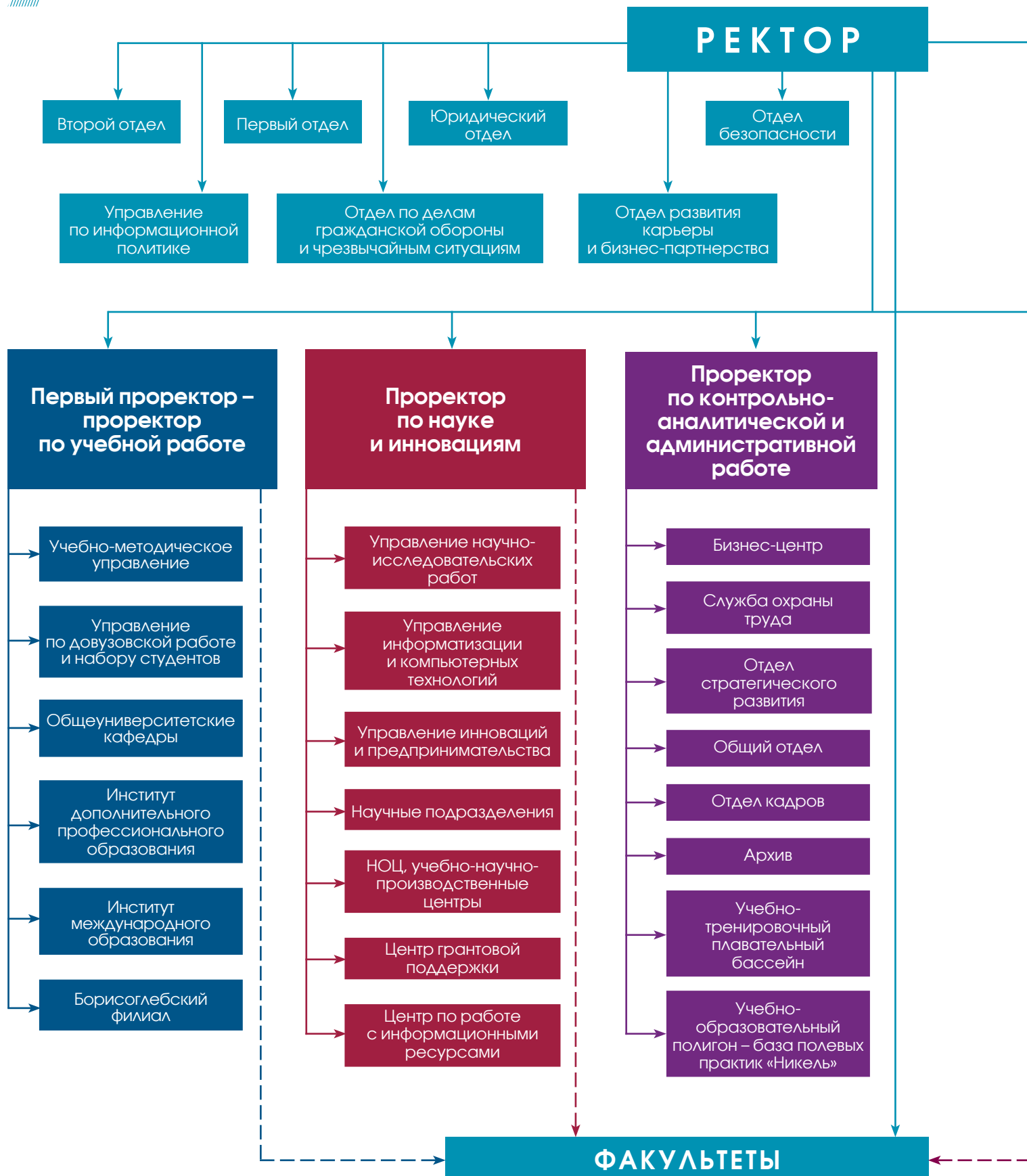
Выпускник ВИСИ. В ВГУ работает с 2013 года.

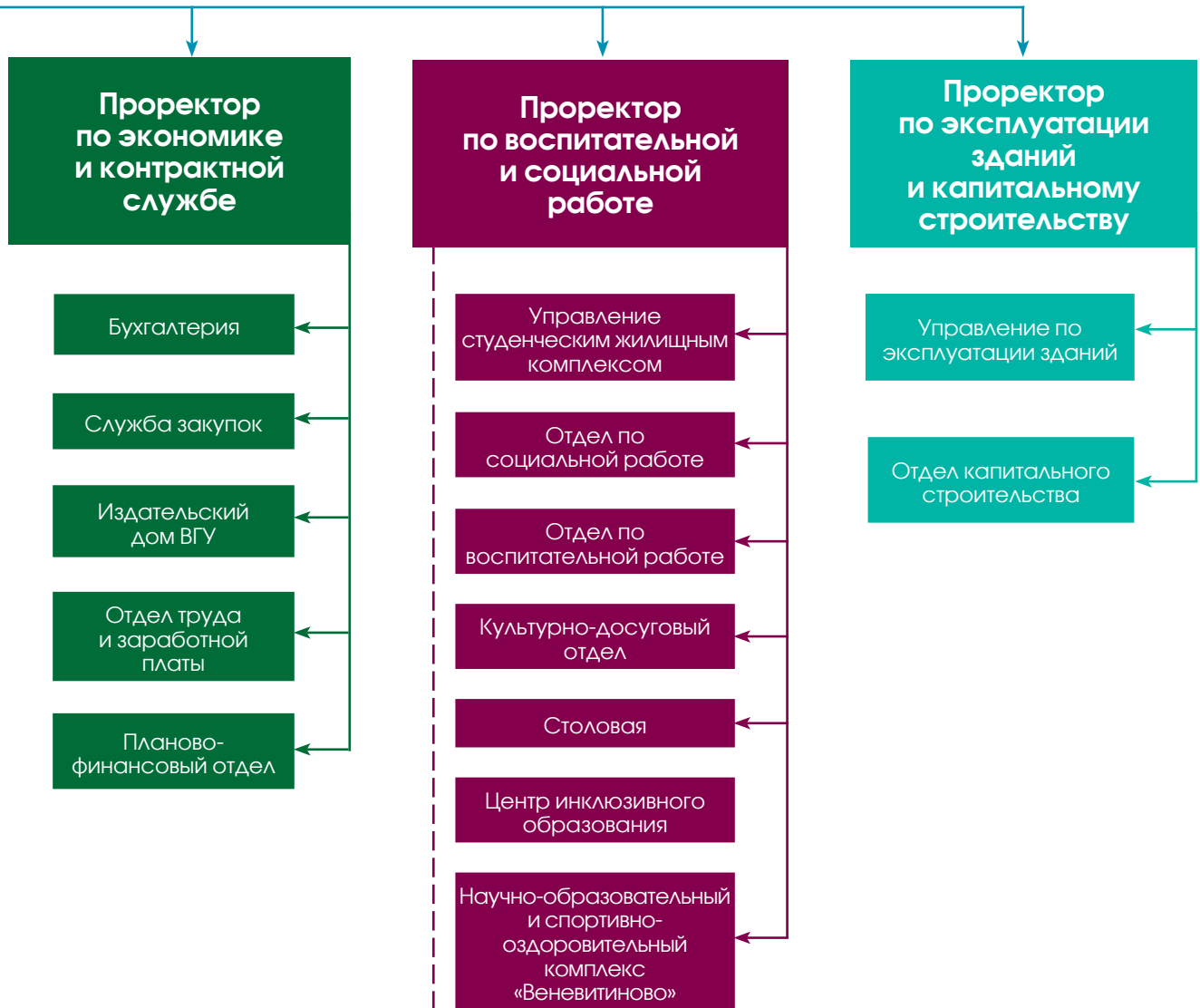
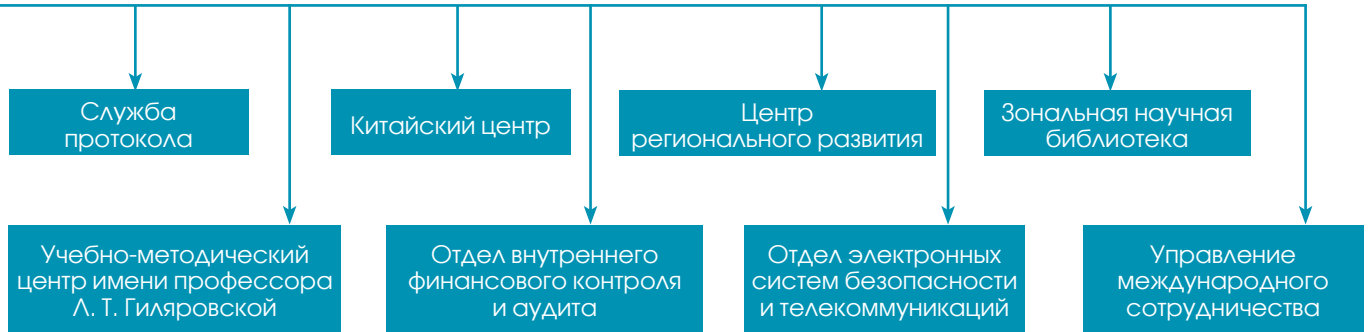
Телефон: +7 (473) 220-75-18

E-mail: anokhin@vsu.ru



## 2.4. ОБЩАЯ СТРУКТУРА ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

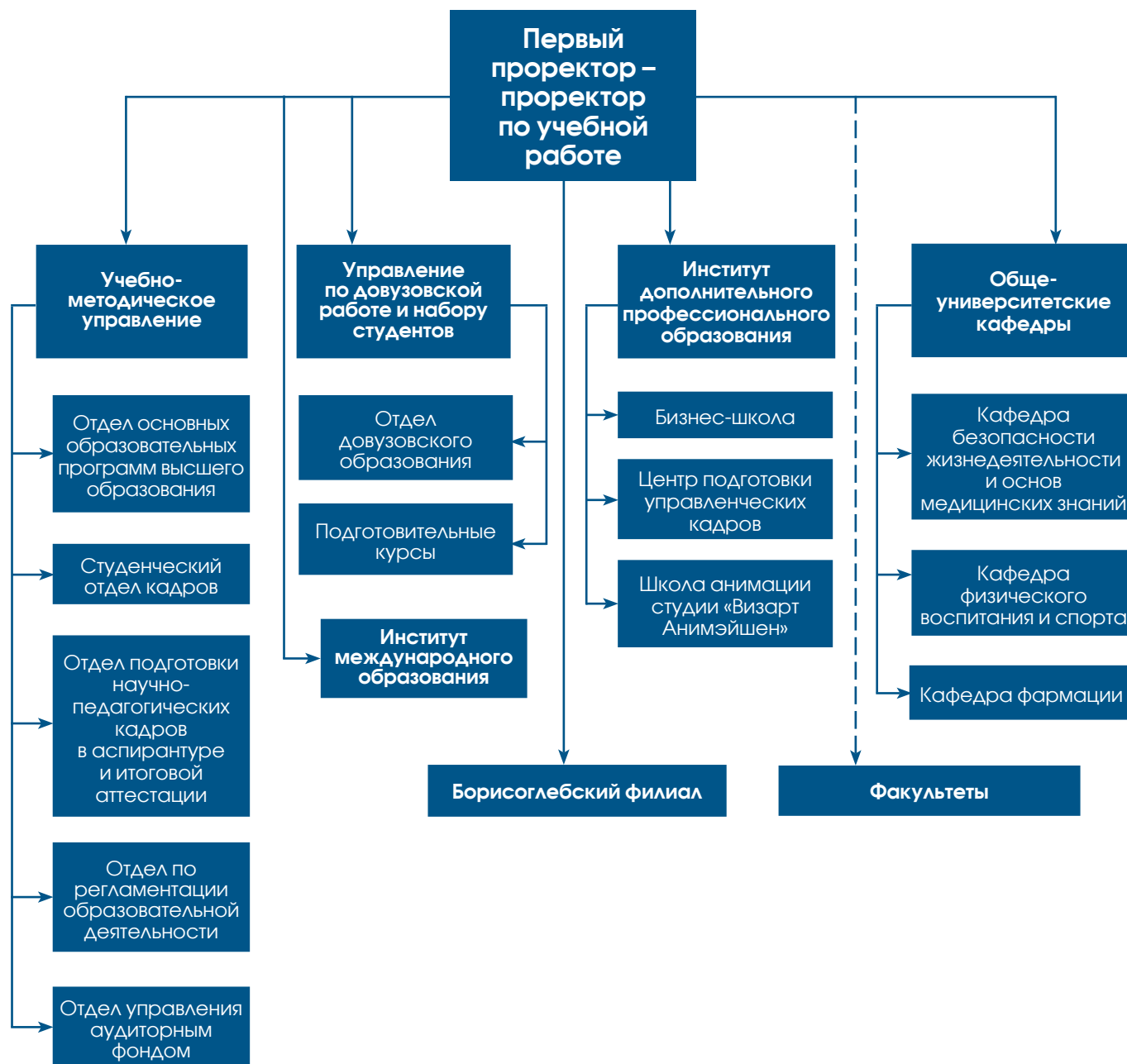




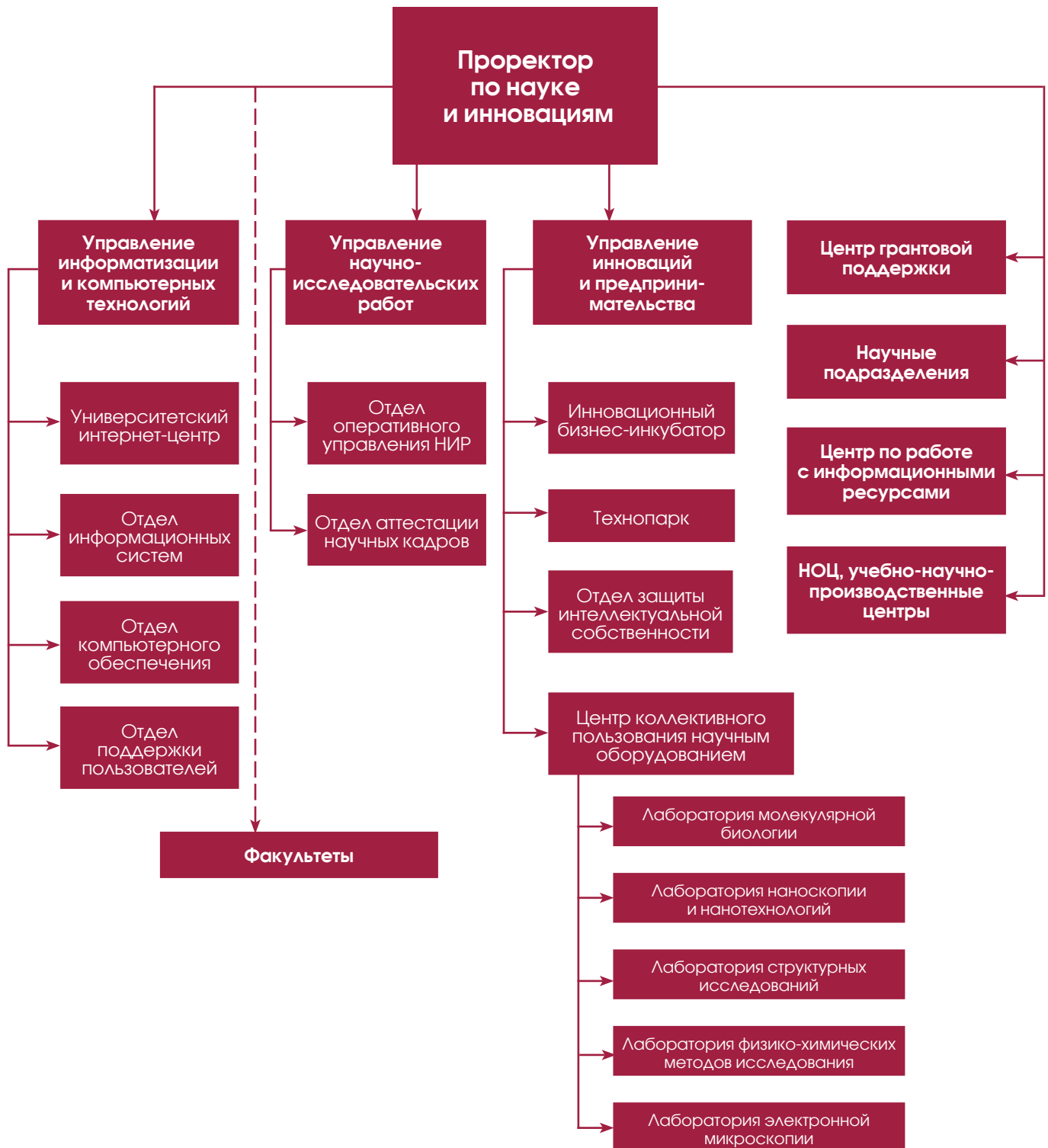
прямое подчинение  
 функциональное подчинение



## 2.5. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРВОГО ПРОРЕКТОРА – ПРОРЕКТОРА ПО УЧЕБНОЙ РАБОТЕ

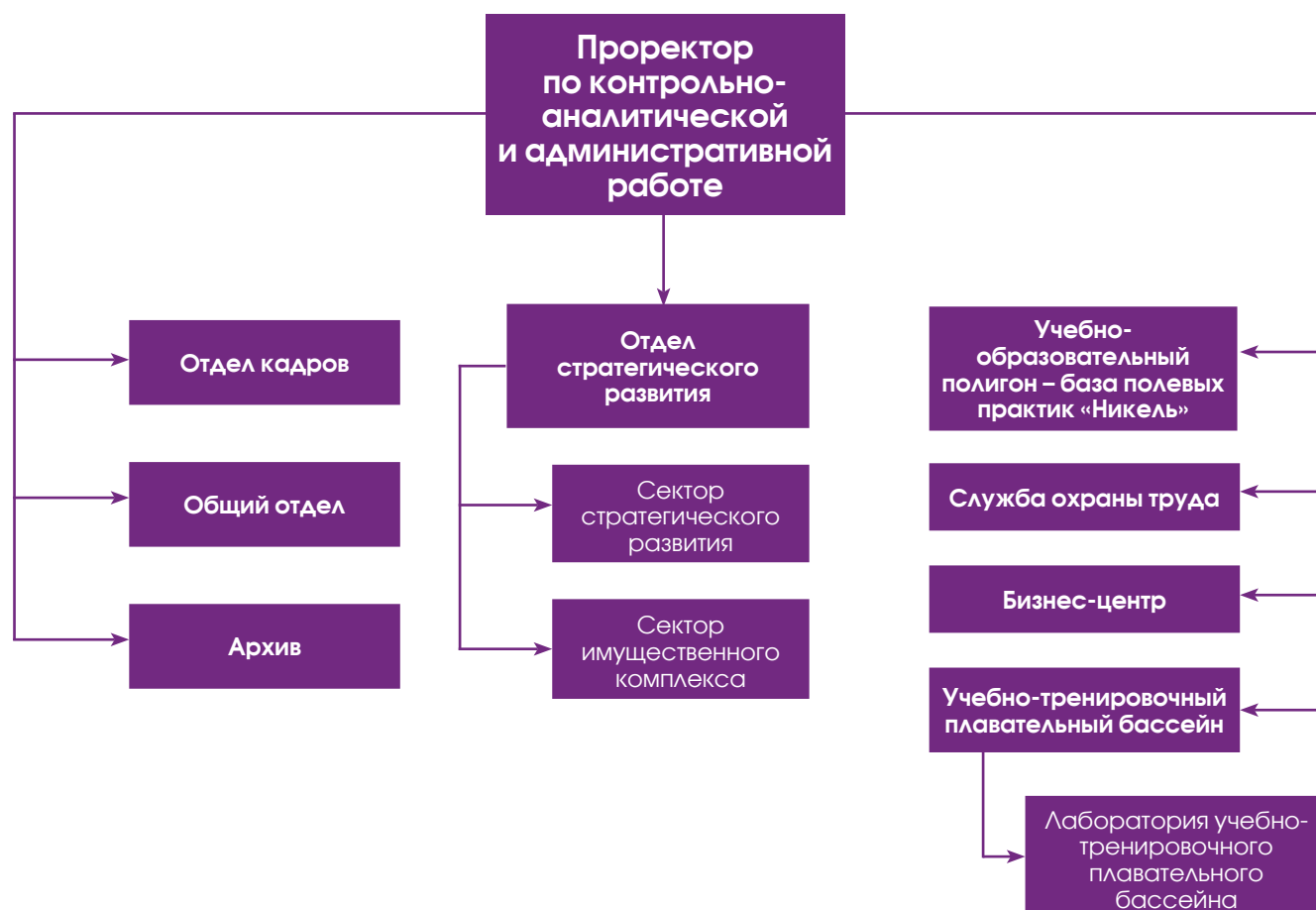


## 2.6. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО НАУКЕ И ИННОВАЦИЯМ



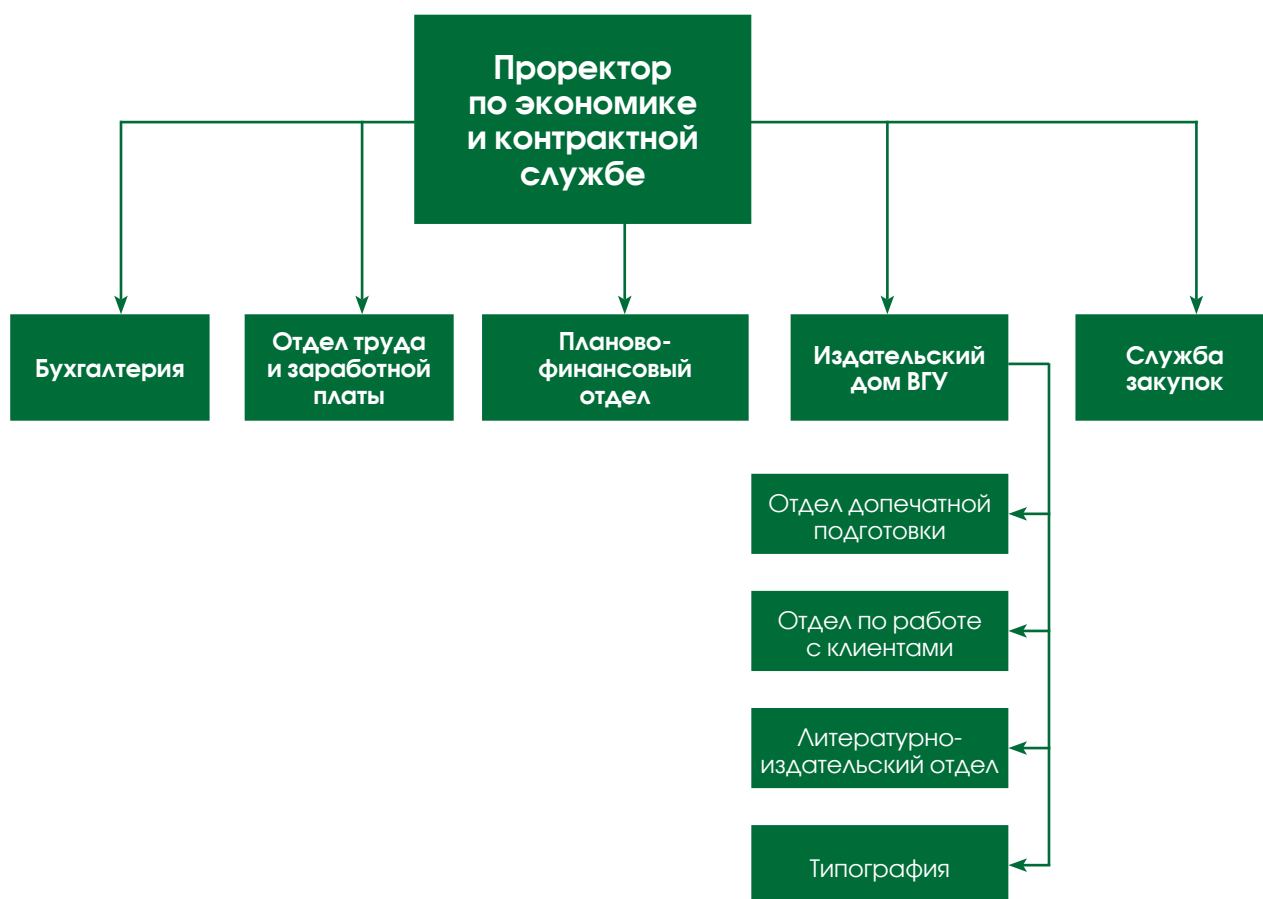


## 2.7. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО КОНТРОЛЬНО- АНАЛИТИЧЕСКОЙ И АДМИНИСТРАТИВНОЙ РАБОТЕ



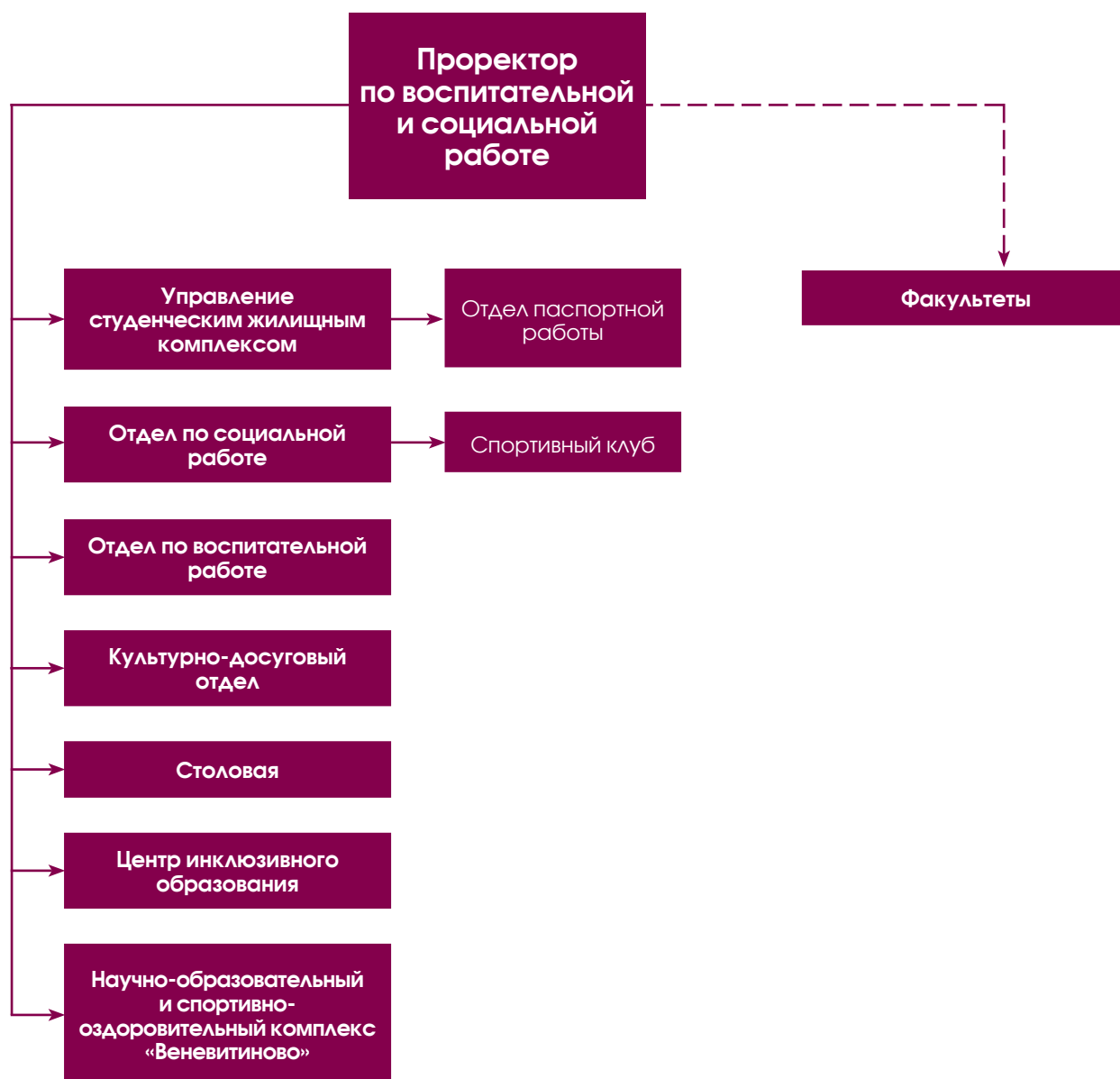


## 2.8. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО ЭКОНОМИКЕ И КОНТРАКТНОЙ СЛУЖБЕ



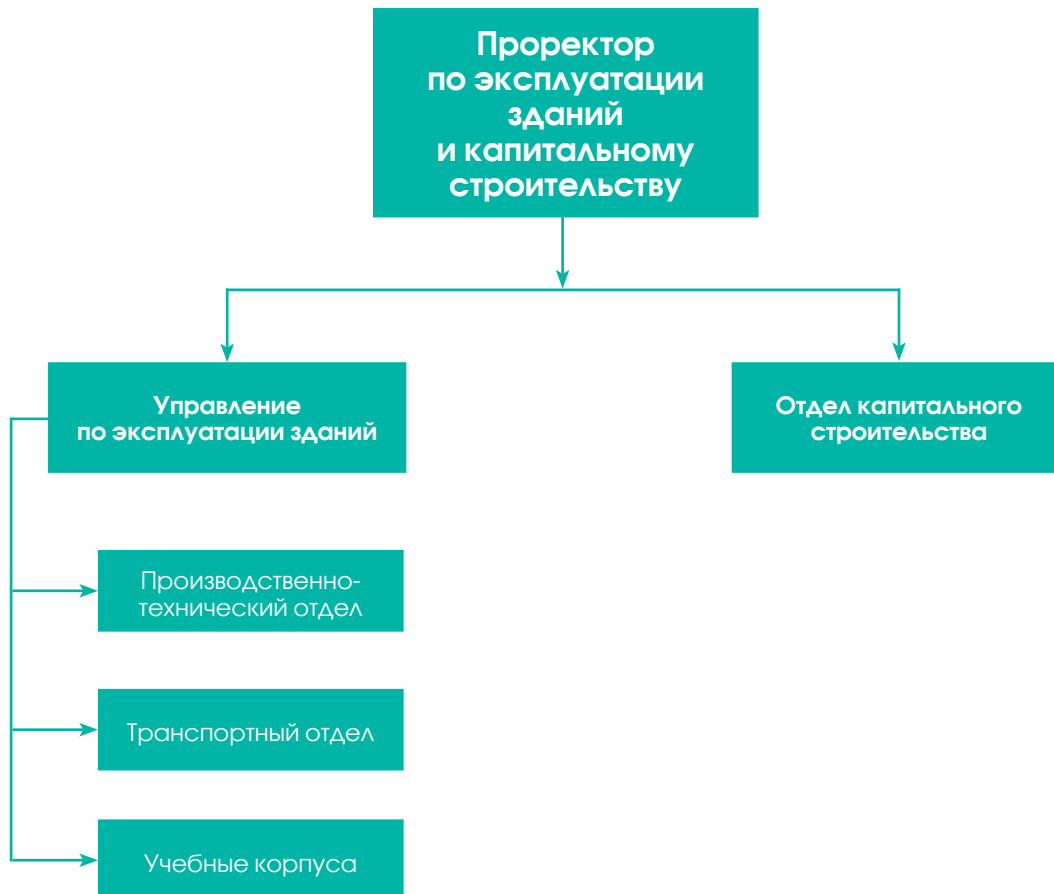


## 2.9. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЕ





## 2.10. СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ





## 2.11. ФАКУЛЬТЕТЫ И ИНСТИТУТЫ

### ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан **НЕНАХОВ Виктор Миронович**

Телефон: +7 (473) 220-89-89 E-mail: nenakhov@geol.vsu.ru

### ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан **ГЛАЗЬЕВ Владимир Николаевич**

Телефон: +7 (473) 221-27-47 E-mail: glaziev@hist.vsu.ru

### МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан **БАЕВ Александр Дмитриевич**

Телефон: +7 (473) 220-84-01 E-mail: baev@math.vsu.ru

### МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан **ПОПОВ Василий Николаевич**

Телефон: +7 (473) 220-88-52 E-mail: deanery@bio.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Декан **ЩЕРБАКОВ Александр Александрович**

Телефон: +7 (473) 255-15-97 E-mail: scherbakov@mil.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА

Декан **КУРОЛАП Семен Александрович**

Телефон: +7 (473) 266-56-54 E-mail: deanery@geogr.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ ЖУРНАЛИСТИКИ

Декан **ТУЛУПОВ Владимир Васильевич**

Телефон: +7 (473) 274-52-71 E-mail: vlvtul@mail.ru

### ФАКУЛЬТЕТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Декан **АЛГАЗИНОВ Эдуард Константинович**

Телефон: +7 (473) 220-84-11 E-mail: algazinov@sc.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Декан **БЕЛЕНОВ Олег Николаевич**

Телефон: +7 (473) 239-29-31 E-mail: belenov@ir.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ И МЕХАНИКИ

Декан **ШАШКИН Александр Иванович**

Телефон: +7 (473) 220-82-66 E-mail: shashkin@amm.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ РОМАНО-ГЕРМАНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Декан **БОРИСКИНА Ольга Олеговна**

Телефон: +7 (473) 220-84-22 E-mail: boriskina@rgph.vsu.ru

### ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И ПСИХОЛОГИИ

Декан **БУБНОВ Юрий Александрович**

Телефон: +7 (473) 220-82-52 E-mail: bubnov@phipsy.vsu.ru

### ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан **СЛИВКИН Алексей Иванович**

Телефон: +7 (473) 253-04-28 E-mail: slivkin@pharm.vsu.ru



### **ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан **БОБРЕШОВ Анатолий Михайлович**  
Телефон: +7 (473) 220-83-96 E-mail: bobreshov@phys.vsu.ru

### **ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан **БЕРДНИКОВА Ольга Анатольевна**  
Телефон: +7 (473) 220-41-38 E-mail: berdnikova@phil.vsu.ru

### **ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан **СЕМЕНОВ Виктор Николаевич**  
Телефон: +7 (473) 220-87-97 E-mail: semenov@chem.vsu.ru

### **ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан **КАНАПУХИН Павел Анатольевич**  
Телефон: +7 (473) 234-90-51 E-mail: kanapukhin@econ.vsu.ru

### **ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан **СТАРИЛОВ Юрий Николаевич**  
Телефон: +7 (473) 255-84-86 E-mail: starilov@law.vsu.ru

### **ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Директор **РОДИОНОВ Владимир Валентинович**  
Телефон: +7 (473) 266-33-50 E-mail: rodionov@interedu.vsu.ru

### **ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Директор **БАЦУНОВ Николай Афанасьевич**  
Телефон: +7 (473) 252-45-34 E-mail: batsunov@pdi.vsu.ru

### **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ**

Директор **САВКО Константин Аркадьевич**  
Телефон: +7 (473) 222-64-19 E-mail: ksavko@geol.vsu.ru

### **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ**

Директор **ЗВЯГИН Виктор Григорьевич**  
Телефон: +7 (473) 220-86-57 E-mail: zvg@math.vsu.ru

### **ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Директор **ГЛУХОВА Александра Викторовна**  
Телефон: +7 (473) 221-97-43 E-mail: office@case.vsu.ru

### **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ФИЗИКИ**

Директор **ЧУРИКОВ Анатолий Алексеевич**  
Телефон: +7 (473) 220-83-30 E-mail: churikov@niif.vsu.ru

### **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ И ФАРМАЦИИ**

Директор **СЕЛЕМЕНЕВ Владимир Федорович**  
Телефон: +7 (473) 220-83-62 E-mail: journal@chem.vsu.ru

### **БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ**

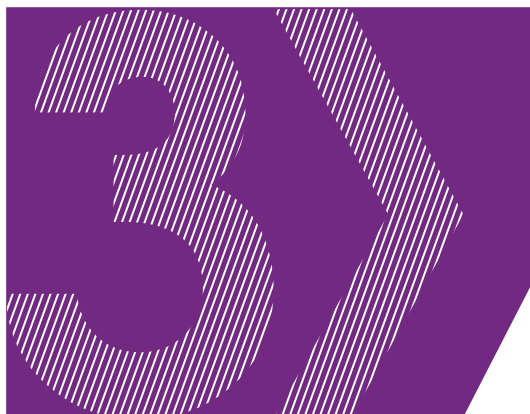
Директор **СВЕРТКОВ Игорь Александрович**  
Телефон: +7 (473) 546-04-92 E-mail: directorate@bsv.vsu.ru



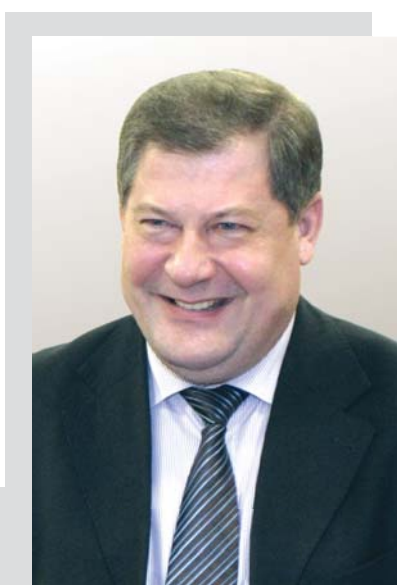


# СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСИТЕТА





# СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСИТЕТА



**Ю. А. Бубнов,**  
проректор по контрольно-  
аналитической  
и административной работе

## 3.1. СТРАТЕГИЯ ВГУ

Стратегическое развитие университета осуществляется в соответствии со следующими программными документами:

- обновленная Стратегия ВГУ (утверждена Ученым советом на период до 2030 года, протокол № 7 от 29 сентября 2017 года);
- Программа трансформации ВГУ в Университетский центр инновационного, технологического и социального развития Воронежской области (утверждена 26 сентября 2017 года, статус Центра получен 14 декабря 2017 года);
- «Дорожная карта» мероприятий по трансформации университета в Университетский центр и достижению целевых значений показателей результативности (составная часть Программы трансформации);
- Карта проектов ВГУ (актуализируется к началу каждого учебного года).

**Миссия ВГУ** как ведущего классического вуза – вносить значимый вклад в развитие региона и страны, опираясь на лучшие традиции отечественного образования, соединение естественно-научных, гуманитарных и социальных знаний, передовые фундаментальные и прикладные исследования, высокий инновационный потенциал и интеграцию в международное научно-образовательное пространство. ВГУ позиционирует себя как научно-технологический, образовательный, инновационный, культурный центр, осуществляющий подготовку востребованных обществом высококвалифицированных специалистов.

**Стратегическая цель университета** – лидерство в Центрально-Черноземном регионе, поддержание и усиление позиций среди ведущих университетов России по всем направлениям деятельности.





## **ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ СТРАТЕГИИ ВГУ**

### **Модернизация образовательных программ высшего образования**

1. Реализация образовательных программ международного уровня в сферах биомедицины, физики, химии, наук о Земле, компьютерных и социальных наук.
2. Увеличение количества и контингента программ академического обмена и программ двойных дипломов.
3. Открытие пилотных образовательных программ для англоязычных студентов.
4. Введение в образовательные программы модулей технологического и социального предпринимательства.
5. Расширение сети базовых кафедр и дисциплин, реализуемых с участием работодателей.

### **Развитие программ дополнительного образования**

1. Открытие на базе университета новых корпоративных образовательных центров.
2. Развитие программ бизнес-образования международного уровня.
3. Открытие дополнительных программ технологического и социального предпринимательства.
4. Реализация программ дополнительного образования в электронной образовательной среде.
5. Партнерство с региональными органами содействия трудоустройству и развитию предпринимательства.

### **Интенсификация довузовской и общественной работы**

1. Поддержка и развитие сообществ студентов и выпускников университета.
2. Реализация образовательно-просветительских проектов для школьников и широких слоев населения региона.
3. Выявление, поддержка и привлечение в университет талантливых абитуриентов.
4. Реализация социальных проектов и инициатив.

### **Повышение результативности научно-исследовательской деятельности**

1. Поддержка грантовой и публикационной активности ученых университета.
2. Расширение интеграции ученых университета в международные исследовательские проекты.
3. Партнерство с бизнес-сообществом в инновационных технологических проектах.
4. Организационная и информационная поддержка академической мобильности ученых.

### **Интеграция с региональной системой инновационного развития**

1. Партнерство с федеральными и региональными институтами инновационного развития.
2. Продвижение университета как ядра экспертного сообщества региона.
3. Внедрение в университете программ преакселерации инноваций.
4. Развитие студенческого предпринимательства.



5. Поддержка создания и развития малых инновационных предприятий на базе университета.
6. Увеличение количества и масштабов деятельности объектов инновационной инфраструктуры.
7. Инициативы по развитию информационной инфраструктуры инновационного развития.

#### **Совершенствование мотивации и повышение компетенций персонала**

1. Непрерывное совершенствование критериев эффективного контракта НПР и руководящих работников.
2. Привлечение в университет ведущих отечественных и зарубежных ученых и преподавателей.
3. Поддержка и обеспечение профессионального роста молодых ученых и преподавателей.

Задачи и мероприятия стратегического развития на 2017–2019 годы детализированы в Программе трансформации ВГУ в Университетский центр инновационного, технологического и социального развития Воронежской области.

**Цель трансформации** ВГУ в Университетский центр развития региона – включение университета в решение задач устойчивого социально-экономического развития Воронежской области, Центрального Черноземья и Российской Федерации. Ключевые инициативы трансформации предполагают:

- интеграцию на базе ВГУ региональной инфраструктуры инновационного предпринимательства;
- развитие университетской экосистемы преакселерации инноваций и молодежного предпринимательства;
- реализацию совместно с индустриальными партнерами проектов по созданию высокотехнологичных производств;
- поддержку фундаментальных и прикладных исследований по приоритетным направлениям, соответствующим Стратегии социально-экономического развития Воронежской области;
- обновление образовательных программ, в том числе включение в них модулей по технологическому и социальному предпринимательству и реализации проектно-ориентированного подхода к обучению;
- открытие новых и продвижение существующих программ дополнительного образования в сфере инноваций.

В соответствии с Программой трансформации **приоритетными направлениями** фундаментальных и прикладных **исследований ВГУ** в 2017–2019 годах являются комплексные мультидисциплинарные темы: «Человек и его здоровье», «Человек и безопасная среда», «Человек и производственные технологии», «Человек и общество», «Математика и компьютерные науки».

Мероприятия Программы трансформации подробно описаны в **разделе 3.4** настоящего отчета «Дорожная карта проекта “Вузы как центры пространства создания инноваций”».



## 3.2. СВЕДЕНИЯ О ВЫПОЛНЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗА 2017 ГОД

Стратегией ВГУ установлены индикаторы развития университета на период до 2030 года. В табл. 3.1 приведены значения ключевых индикаторов за отчетный 2017 год в сравнении с 2016 годом и с плановыми значениями на 2018 год.

Таблица 3.1

### КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВГУ В 2017 ГОДУ

Показатель	2016 год (факт)	2017 год (факт)	2018 год (план)
<b>Образовательная деятельность</b>			
Общая численность обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, чел.	17 810	17 515	18 000
Общая численность аспирантов, чел.	590	595	570
Доля обучающихся по программам магистратуры и аспирантуры в приведенном контингенте, %	20,17	20,03	20,50
Доля иностранных студентов в приведенном контингенте обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, %	5,97	4,28	6,00
Доля иностранных аспирантов, %	10,33	12,98	10,00
Иностранные студенты, прибывшие по обмену на срок не менее семестра, в расчете на 100 студентов приведенного контингента, чел.	1,73	0,82	1,80
Победители международных и всероссийских олимпиад, поступившие на очное обучение по программам бакалавриата и специалитета, чел.	2	1	2
<b>Научно-исследовательская и инновационная деятельность</b>			
Общий объем НИОКР за отчетный год, млн руб.	306,6	258,0	260,0
Доходы от НИОКР в расчете на 1 НПР, тыс. руб.	214,8	211,3	195,0
Объем финансирования, полученного за отчетный год из российских государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, млн руб.	95,5	84,4	90,0
Публикации в Web of Science за отчетный год в расчете на 100 НПР, ед.	17,44	20,48	19,50
Публикации в Scopus за отчетный год в расчете на 100 НПР, ед.	23,53	32,84	27,00
Цитирование работ, опубликованных за последние 5 лет, включая отчетный год, за тот же период по данным Web of Science, ед.	1 734	2 172	2 160
Цитирование работ, опубликованных за последние 5 лет, включая отчетный год, за тот же период по данным Scopus, ед.	2 143	2 839	2 695
Количество публикаций в соавторстве с зарубежными учеными по данным Web of Science и Scopus за отчетный год, ед.	69	80	70
Количество кандидатских и докторских диссертаций, защищенных в диссертационных советах при университете, ед.	112	72	120
<b>Кадровое обеспечение</b>			
Численность работников ППС, приведенная к полным ставкам, на конец отчетного года, чел.	1 332	1 169	1 235
Численность научных работников, приведенная к полным ставкам, на конец отчетного года, чел.	96	52	98
Доля работников ППС, имеющих ученые степени кандидата и доктора наук, %	74,83	76,11	76,50
Доля иностранных граждан в общей численности НПР, %	0,37	0,41	0,40
НПР – граждане зарубежных государств, чел.	5	8	5

Сокращения: НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, НПР – научно-педагогические работники, ППС – профессорско-преподавательский состав.

Примечания: Web of Science и Scopus – наиболее авторитетные международные информационно-библиографические базы данных научного цитирования, используемые для оценки результативности научно-исследовательской деятельности.



### 3.3. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ 100-ЛЕТНЕГО ЮБИЛЕЯ ВГУ

#### ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯЩИЕ ПЕРЕД ВГУ В ПРЕДДВЕРИИ 100-ЛЕТИЯ

1. Разработка и утверждение стратегии развития ВГУ.
2. Создание центра инновационного, технологического и социального развития Воронежской области на базе ВГУ в рамках приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций».
3. Создание инжинирингового центра Воронежской области.
4. Развитие инфраструктуры:
  - ремонт столовых и конференц-залов;
  - реконструкция Ботанического сада;
  - утверждение Минобрнауки России задания на проектирование общежития.

**Состав оргкомитета по организации и подготовке празднования 100-летия ВГУ**, утвержденный указом губернатора Воронежской области № 169-у от 2 мая 2017 года.

**ГОРДЕЕВ Алексей Васильевич,**

полномочный представитель Президента Российской Федерации в Центральном федеральном округе с 25 декабря 2017 года, член Совета безопасности Российской Федерации с 1 января 2018 года.

**ВАСИЛЬЕВА Ольга Юрьевна,**

министр образования и науки Российской Федерации, сопредседатель организационного комитета.

**МОСОЛОВ Олег Николаевич,**

руководитель департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, ответственный секретарь организационного комитета.

**Владыка СЕРГИЙ,**

митрополит Воронежский и Лискинский.

**ЕНДОВИЦКИЙ Дмитрий Александрович,**

ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный университет».

**КАРЕЛОВА Галина Николаевна,**

заместитель председателя Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации.



**ЛУКИН Сергей Николаевич,**

член Комитета Совета Федерации по федеративному устройству, региональной политике, местному самоуправлению и делам Севера.

**МАРКОВ Андрей Павлович,**

депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации.

**ОЛЬШАНСКИЙ Николай Михайлович,**

предприниматель, председатель совета директоров агропромышленной компании «ДОН-АГРО».

**ПАНКОВ Николай Александрович,**

статс-секретарь – заместитель министра обороны Российской Федерации.

**ПУТИЛИН Владислав Николаевич,**

председатель совета директоров общества с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО»».

**РЕВЕНКО Евгений Васильевич,**

депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации.

**РЯБИНСКАЯ Яна Юрьевна,**

руководитель управления по взаимодействию со СМИ и административной работе правительства Воронежской области.

**САЛМИН Владимир Викторович,**

председатель Центрально-Черноземного банка публичного акционерного общества «Сбербанк России».

**По итогам первого заседания оргкомитета,** состоявшегося **7 июля 2017 года** в Минобрнауки России, указом губернатора сформирована рабочая группа по подготовке и организации празднования 100-летия ВГУ. На основании предложений членов рабочей группы скорректирован и утвержден план-график мероприятий.

**По итогам второго заседания оргкомитета,** состоявшегося **8 декабря 2017 года** в Правительстве Воронежской области, было решено:

- Минобрнауки России рассмотреть в установленном порядке заявки Воронежского государственного университета о выделении в 2018 году дополнительных бюджетных ассигнований на приобретение основных средств в размере 30,0 млн руб. и проведение капитального ремонта в размере 70,8 млн руб. в рамках подготовки к празднованию 100-летия университета;
- ректору Воронежского государственного университета Д. А. Ендовицкому совместно с А. П. Марковым организовать в Государственной Думе Российской Федерации выставку, посвященную 100-летию Воронежского государственного университета. Рассмотреть возможность проведения аналогичной выставки в Федеральном Собрании Российской Федерации и Министерстве образования и науки Российской Федерации;
- ответственному секретарю организационного комитета О. Н. Мосолову запланировать проведение очередного заседания организационного комитета в августе 2018 года для оценки степени готовности к проведению празднования 100-летия Воронежского государственного университета;



- рабочей группе по подготовке и проведению празднования 100-летия Воронежского государственного университета:
  - составить медиаплан подготовки и празднования 100-летия Воронежского государственного университета;
  - проработать вопрос реконструкции Ботанического сада ВГУ им. профессора Б. М. Козо-Полянского, в том числе с участием застройщиков городского округа «Город Воронеж»;
  - согласовать даты и места проведения ключевых торжественных мероприятий по празднованию 100-летия Воронежского государственного университета;
  - совместно с попечителями и партнерами Воронежского государственного университета организовать финансирование мероприятий программы празднования 100-летия ВГУ из внебюджетных источников, включая спонсорскую поддержку.

## КОНЦЕПЦИЯ ПРАЗДНОВАНИЯ 100-ЛЕТИЯ ВГУ

Программа юбилейных мероприятий будет по-настоящему интересной и незабываемой не только для студентов, преподавателей и многочисленных выпускников вуза, но и для всего Воронежа. День города, совмещенный с празднованием 100-летия ВГУ, должен стать самым ярким в Воронеже за многие годы, ведь главным его организатором выступит университет.

### День города 15 сентября 2018 года

В этот день под эгидой ВГУ в Воронеже пройдут концерты, фестивали и масштабные встречи российских и зарубежных выпускников. Основные задействованные площадки: **Адмиралтейская площадь, Советская площадь, Воронежский концертный зал**. Тематические зоны на площадках:

- лекторий;
- популярная наука;



- танцевальные мастер-классы;
- спортивные зоны (баскетбол, скалодром и др.);
- парад студентов;
- фудкорт;
- выступления звезд российской музыки;
- благотворительная ярмарка.

В течение всего года грани университета будут раскрываться в соответствии с лозунгом 100-летия: «ВГУ – региону, стране, миру».

### Выставка в Государственной Думе РФ

В юбилейном году университет представит все свои достижения не только в городе, но и в стране и в мире. Заслуженные позиции одного из ведущих вузов страны будут наглядно представлены:

- на ежегодной выставке Московского международного салона образования;
- впервые в истории вуза – на выставке в Государственной Думе РФ **в период со 2 по 6 июля 2018 года.**

### Лекторий

- Просветительские проекты совместно с Российским обществом «Знание».
- Субботний университет.
- Ночной университет.
- Открытый университет, Треугольник здоровья (лекции в магазинах «Амиталь»).
- Science Park.
- Занимательная наука (интерактивные лекции для школьников).
- Летняя лингвистическая школа.
- Тотальный диктант, географический диктант, всероссийская лабораторная.

### Популярная наука

- Юбилейный день в главном корпусе (фестивали науки, научного кино, экскурсии, выставки, подведение итогов конкурсов, награждение победителей).
- РОБОАРТ.
- Дни научного кино.
- Турнир трех наук.
- Лига инноваций.
- Фабрика стартапов.
- Научные конференции.



### Культура

- Выставка «Университетский музей искусств: коллекции и люди», издание каталога выставки.
- Конкурс «Университет – наш дом».

### Дети

- Открытие экспериментальной школы ВГУ.
- Межрегиональный военно-патриотический конкурс-фестиваль «Наследники Победы».
- Создание студией Wizard Animation анимационных фильмов.

### Меценат

- Съёмки документального фильма «Меценат».
- Благотворительный гала-концерт – финал конкурса «Наследники Победы».
- Студенческий конкурс «Лучший социально значимый проект».
- Торжественное открытие «Доски благотворителей ВГУ».
- Акции по пополнению Эндаумент-фонда ВГУ

### Дружба народов

- Фестиваль национальной кухни.
- Фестиваль иностранного искусства.
- Торжественное учреждение ассоциации иностранных выпускников.
- Совместная российско-китайская научная конференция.
- Конкурс видеороликов на английском языке Voronezh State University: Past, Present and Future.
- Конкурс сочинений на английском языке University in my Life.





### Выпускники – 2018

- Встреча выпускников в сентябре 2018 года во всех учебных корпусах.
- Учреждение ассоциации иностранных выпускников.
- «Дни закрытых дверей» – встречи выдающихся выпускников со студентами.
- «100 выпускников» – плакаты по городу.
- Концерт «Весна 18-го факультета».
- Интервью с выпускниками, запись поздравлений.

### Спорт

- Заплыв в бассейне ВГУ.
- Эстафеты.
- Соревнования по различным видам спорта.
- Автопробег.

### Ботанический сад

- Аллея ученых с артобъектами, посвященными нобелевским лауреатам И. А. Бунину, П. А. Черенкову, Н. Г. Басову, Ж. И. Алферову.
- Реконструкция Ботанического сада.
- Аллея выпускников.
- Именные ландшафтные группы, розарий.
- Устройство военно-исторической тропы.



## КАЛЕНДАРЬ ОСНОВНЫХ СОБЫТИЙ\*

ЯНВАРЬ	1.01 – 31.01	Лига инноваций
	1.01 – 31.01	«Турнир трех наук»
ФЕВРАЛЬ	1.02 – 28.02	Лига инноваций
	1.02 – 28.02	«Турнир трех наук»
	10.02	«Всероссийская лабораторная»
МАРТ	1.03 – 31.03	Студенческий конкурс «Университет – наш дом»
	4.03	Фестиваль «Робоарт»
АПРЕЛЬ	13.04	Концерт выпускников «Весна 18-го факультета»
	14.04	Установка мемориальной доски В.Н. Эйтингону
	27.04 – 28.04	Творческий военно-патриотический конкурс
МАЙ	28.04 – 31.05	Финал Лиги инноваций
	1.05 – 31.05	Лекции Science Park
	18.05	Закладка капсулы времени
	22.05	Установка мемориальной доски Н.А. Плаксенко
ИЮНЬ	1.06	Презентация туристического атласа
	4.06 – 8.06	Выставка «ВГУ – 100 лет» в Государственной Думе Российской Федерации
	6.06 – 17.06	Участие ВГУ в Платоновском фестивале искусств
ИЮЛЬ	1.07 – 31.07	Летняя лингвистическая школа
	1.07 – 31.07	«Турнир трех наук»

\* В план мероприятий могут вноситься изменения.



АВГУСТ	1.08 – 31.08	Научный лагерь «Creative science»
	1.08 – 31.08	Летняя лингвистическая школа
	1.08 – 31.08	«Турнир трех наук»
СЕНТЯБРЬ	1.09	Автопробег «ВГУ – 100 лет»
	5.09	Премьерный показ документального фильма «Меценат»
	14.09	Торжественное открытие «Доски благотворителей ВГУ»
	14.09	Торжественное учреждение Ассоциации иностранных выпускников ВГУ
	15.09	День города, совмещенный с празднованием 100-летия ВГУ (встречи выпускников, фестивали на площадках города, праздничные мероприятия на Адмиралтейской площади)
	15.09	Большая встреча выпускников всех факультетов «ВГУ – 100 лет»
	15.09	Открытие экспериментальной школы ВГУ
	15.09	Финал «Турнира трех наук»
1.09 – 30.09	Межвузовский фестиваль науки	
ОКТАБРЬ	1.10 – 31.10	«Фабрика стартапов»
НОЯБРЬ	25. 11	Всероссийский географический диктант
	1.11 – 30.11	«Фабрика стартапов»
ДЕКАБРЬ	1.12 – 31.12	Дни научного кино
	1.12 – 31.12	«Фабрика стартапов»

Информация о юбилее, новости, видео, актуальный календарь событий размещены на сайте [www.vsu.ru/100](http://www.vsu.ru/100)

Условия партнерской программы – на сайте [vgy100.pf](http://vgy100.pf)



### 3.4. «ДОРОЖНАЯ КАРТА» МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТРАНСФОРМАЦИИ УНИВЕРСИТЕТА В УНИВЕРСИТЕТСКИЙ ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

- 1** Наименование мероприятия:  
**Тиражирование модели стратегического партнерства.**

Описание:  
формирование альянсов с крупнейшими участниками процесса модернизации региона: Tele2, «Лукойл-Черноземьенефтепродукт», концерн «Созвездие», группа компаний «Бионорика», концерн «Росэнергоатом» в лице филиала «Нововоронежская атомная станция» и др.

Ключевые результаты:  
подписание не менее 10 соглашений о сотрудничестве с ключевыми акторами регионального развития.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из собственных средств.

Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.
- 2** Наименование мероприятия:  
**Апробация модели модульного обучения.**

Описание:  
переориентация образовательных программ на удовлетворение потребностей региона в кадровом обеспечении проектов научно-технологического и социально-экономического развития.

Ключевые результаты:  
формирование Приоритетного перечня образовательных программ ВГУ.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 2 000 000 руб. из собственных средств.

Ответственные исполнители: деканы факультетов.
- 3** Наименование мероприятия:  
**Внедрение диалоговой модели работы по трудоустройству выпускников.**

Описание:  
применение интерактивных инструментов объединения усилий университета, студентов и работодателей по реализации стратегий эффективного трудоустройства.

Ключевые результаты:  
внедрение на площадке университета сервиса «Стажировка.ру».

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из средств промышленных партнеров.

Ответственный исполнитель: Е. О. Иващенко.
- 4** Наименование мероприятия:  
**Тиражирование креативной модели трудоустройства выпускников.**

Описание:  
расширение географии проведения уникального проекта ВГУ «Студенческий турнир трех наук» на территорию РФ.

Ключевые результаты реализации:  
реализация проекта в 6 федеральных округах РФ.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 11 000 000 руб. из собственных средств; 1 900 000 руб. из средств гранта Президента РФ на РДСО.

Ответственный исполнитель: Д. А. Коюда.



- 5** Наименование мероприятия:  
**Импортозамещение образовательных программ в медицинской сфере.**  
Описание:  
подготовка инженерных кадров в области высокотехнологичной медицины в интересах медицинских учреждений региона по критическим с точки зрения «кадрового голода» направлениям.  
Ключевые результаты:  
трансформация медико-биологического факультета ВГУ.  
Срок реализации: 2017 год.  
Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из собственных средств.  
Ответственный исполнитель: В. Н. Попов.
- 6** Наименование мероприятия:  
**Импортозамещение образовательных программ в управленческой сфере.**  
Описание:  
подготовка управленческих кадров с возможностью прохождения зарубежных стажировок и (или) присвоением степени MBA.  
Ключевые результаты:  
реализация не менее 4 программ.  
Срок реализации: 2017 год.  
Объем и источники финансирования: 2 500 000 руб. из средств регионального бюджета; 1 250 000 руб. из иных источников.  
Ответственный исполнитель: Л. М. Никитина.
- 7** Наименование мероприятия:  
**Импортозамещение образовательных программ в области нанотехнологий.**  
Описание:  
реализация образовательных программ, обеспечивающих воспроизводство квалифицированных кадров для инновационной экономики региона, формирование новых профессий, специальностей и квалификаций в нанотехнологии.  
Ключевые результаты:  
обучение не менее 25 человек.  
Срок реализации: 2017 год.  
Объем и источники финансирования: 5 600 000 руб. из средств Фонда инфраструктурных и образовательных программ «РОСНАНО».  
Ответственный исполнитель: В. Н. Попов.
- 8** Наименование мероприятия:  
**Трансфер образовательных программ международного уровня.**  
Описание:  
разработка совместных образовательных программ, программ двойного диплома с ведущими образовательными центрами Европы, стран СНГ.  
Ключевые результаты:  
реализация не менее 10 образовательных проектов с международным участием.  
Срок реализации: 2017 год.  
Объем и источники финансирования: 2 000 000 руб. из средств европейских партнеров.  
Ответственный исполнитель: О. Н. Беленов.



**9** Наименование мероприятия:  
**Создание корпоративных образовательных структур.**

**Описание:**

формирование на базе ВГУ новых образовательных структур, обеспечивающих совместно с крупнейшими предприятиями и организациями реального сектора экономики региона реализацию проектно-ориентированных образовательных программ.

**Ключевые результаты:**

функционирование на площадке университета не менее 10 корпоративных образовательных структур.

**Срок реализации:** 2017 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 000 000 руб. из собственных средств; 1 000 000 руб. из средств промышленных партнеров.

**Ответственные исполнители:** Э. К. Алгазинов, А. И. Шашкин, П. А. Канапухин, В. Н. Попов, А. М. Бобрешов.

**10** Наименование мероприятия:  
**Запуск первого регионального университетского преакселератора инноваций.**

**Описание:**

внедрение программы преакселерации «Лига инноваций», направленной на формирование базовых компетенций в области инновационной деятельности.

**Ключевые результаты:**

ее менее 100 участников первого года реализации проекта.

**Срок реализации:** 2017 год.

**Объем и источники финансирования:** 50 000 руб. из собственных средств; 500 000 руб. из средств промышленных партнеров.

**Ответственный исполнитель:** В. Н. Попов.

**11** Наименование мероприятия:  
**Внедрение федеральных программ акселерации инновации на площадке ВГУ.**

**Описание:**

внедрение проектно-ориентированных программ обучения социальному и технологическому предпринимательству Фонда развития интернет-инициатив (ФРИИ).

**Ключевые результаты:**

Реализация не менее 1 программы.

**Срок реализации:** 2017 год.

**Объем и источники финансирования:** 50 000 руб. из собственных средств; 200 000 руб. из средств ФРИИ.

**Ответственный исполнитель:** В. Н. Попов.



## 12 Наименование мероприятия: **Развитие инфраструктуры реализации проектов ВГУ по направлениям Национальной технологической инициативы.**

### Описание:

расширение возможностей использования в ВГУ высокопроизводительных вычислительных кластеров для подготовки кадров по суперкомпьютерным вычислениям, выполнение хоздоговорных работ научных исследований.

### Ключевые результаты:

ввод в эксплуатацию нового суперкомпьютера, входящего в топ-25 РФ.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 15 900 000 руб. из собственных средств.

Ответственный исполнитель: Э. К. Алгазинов.

## 13 Наименование мероприятия: **Формирование перечня перспективных региональных технологических проектов.**

### Описание:

осуществление пилотных научных исследований по приоритетным для развития региона тематикам с привлечением финансовой поддержки регионального бюджета.

### Ключевые результаты:

Реализация не менее 10 проектов.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 2 250 000 руб. из средств регионального бюджета.

Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.

## 14 Наименование мероприятия: **Включение в программу импортозамещения региона.**

### Описание:

подготовка и реализация комплекса релевантных с точки зрения инвестиционной привлекательности проектов технологического развития региона совместно с индустриальными партнерами.

### Ключевые результаты реализации:

подготовка и реализация не менее 5 проектов.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 6 000 000 руб. из средств индустриальных партнеров; 2 500 000 руб. из иных источников.

Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.

## 15 Наименование мероприятия: **Реализация проекта «Открытый университет».**

### Описание:

проведение на площадке ВГУ серии публичных мероприятий с привлечением федеральных и международных спикеров, направленных на развитие мотивации учащихся и сотрудников к самореализации в сфере инновационной, социальной, технологической деятельности.

### Ключевые результаты:

организация не менее 10 мероприятий.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из собственных средств.

Ответственный исполнитель: О. В. Гришаев.



- 16** **Наименование мероприятия:**  
**Формирование условий для создания на базе ВГУ проектного офиса развития Воронежской области.**
- Описание:**  
включение специалистов ВГУ в число непосредственных разработчиков ключевых программных документов, определяющих стратегию развития Воронежской области.
- Ключевые результаты:**  
разработка «Стратегии развития Воронежской области – 2030».
- Срок реализации:** 2017 год.
- Объем и источники финансирования:** 2 500 000 руб. из средств регионального бюджета.
- Ответственный исполнитель:** И. Е. Рисин.
- 17** **Наименование мероприятия:**  
**Масштабирование экспертного сообщества ВГУ.**
- Описание:**  
включение специалистов ВГУ в состав рабочей группы по разработке и реализации Региональной программы импортозамещения.
- Ключевые результаты:**  
включение в рабочую группу не менее 10 экспертов.
- Срок реализации:** 2017 год.
- Объем и источники финансирования:** 100 000 руб. из собственных средств.
- Ответственный исполнитель:** А. Н. Харин.
- 18** **Наименование мероприятия:**  
**Развитие компетенций ВГУ в области социального проектирования.**
- Описание:**  
включение специалистов ВГУ в число непосредственных исполнителей работ по оценке состояния и динамики институтов гражданского общества в Воронежской области и их деятельности.
- Ключевые результаты:**  
выполнение НИОКР по заданию правительства Воронежской области.
- Срок реализации:** 2017 год.
- Объем и источники финансирования:** 460 000 руб. из средств регионального бюджета.
- Ответственный исполнитель:** А. Н. Харин.





- 19** Наименование мероприятия:  
**Создание «Атласа инноваций ВГУ».**  
 Описание:  
 подготовка адаптированного для представления потенциальным инвесторам пакета перспективных с точки зрения коммерциализации инновационных разработок и проектов ВГУ.  
 Ключевые результаты:  
 подготовка не менее 30 проектов.  
 Срок реализации: 2017 год.  
 Объем и источники финансирования: 100 000 руб. из собственных средств.  
 Ответственный исполнитель: А. Д. Хван.
- 20** Наименование мероприятия:  
**Развитие сети малых инновационных предприятий ВГУ (МИП).**  
 Описание:  
 формирование на базе ВГУ сети малых инновационных предприятий, обеспечивающих апробацию и масштабирование инновационных проектов, коммерциализацию инновационных разработок.  
 Ключевые результаты:  
 функционирование на площадке университета не менее 30 МИП.  
 Срок реализации: 2017 год.  
 Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из средств МИП.  
 Ответственный исполнитель: А. Д. Хван.
- 21** Наименование мероприятия:  
**Включение Эндаумент-фонда ВГУ в проектную деятельность университета.**  
 Описание:  
 формирование пакета проектов и программ, обеспечивающих реализацию инициатив обучающихся и сотрудников ВГУ в области социального развития региона.  
 Ключевые результаты:  
 формирование не менее 6 проектов и программ.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из средств Эндаумент-фонда; 2 000 000 руб. из средств промышленных партнеров.  
 Ответственный исполнитель: Е. О. Ивашиненко.
- 22** Наименование мероприятия:  
**Развитие инфраструктуры реализации проектов ВГУ в области фармации, фитотерапии, экологии и рационального природопользования.**  
 Описание:  
 создание на базе Ботанического сада ВГУ площадки для практического осуществления совместных с предприятиями реального сектора экономики проектов в научной, образовательной, инновационной и социальной сферах.  
 Ключевые результаты:  
 модернизация и реконструкция Ботанического сада ВГУ.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из средств Эндаумент-фонда; 2 000 000 руб. из средств промышленных партнеров; 2 000 000 руб. из средств регионального бюджета.  
 Ответственный исполнитель: А. А. Воронин.



**23** Наименование мероприятия:  
**Создание Регионального проектного офиса.**

Описание:

разработка и внедрение на площадке ВГУ модели функционирования координационно-контрольного органа в сфере управления проектной деятельностью Воронежской области.

Ключевые результаты:

запуск проекта ВГУ «Совет регионального развития».

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из собственных средств;  
1 000 000 руб. из средств регионального бюджета.

Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.

**24** Наименование мероприятия:  
**Структурно-организационное обеспечение Регионального проектного офиса.**

Описание:

включение в структуру ВГУ исполнительного органа Совета регионального развития, обеспечивающего развитие инструментов государственно-частного партнерства (ГЧП) для реализации инновационных, социальных и технологических проектов и инициатив.

Ключевые результаты:

создание Центра регионального развития.

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 1 000 000 руб. из собственных средств;  
340 000 руб. из средств регионального бюджета.

Ответственные исполнители: Ю. А. Бубнов, А. Н. Харин.

**25** Наименование мероприятия:  
**Материально-организационное обеспечение Регионального проектного офиса.**

Описание:

создание с участием специалистов и выпускников ВГУ внебюджетных структур для привлечения внебюджетного финансирования инициатив по реализации проектов социального, инновационного, технологического развития региона.

Ключевые результаты:

создание НКО «Центр стратегических коммуникаций в научной, инновационной и социальной сферах».

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 50 000 руб. из собственных средств;  
50 000 руб. из средств регионального бюджета;  
1 000 000 руб. из средств грантов.

Ответственный исполнитель: Е. О. Иващенко.



## 26 Наименование мероприятия: **Переориентация образовательных программ магистратуры.**

### Описание:

введение в ООП ряда программ магистратуры модулей технологического и социального предпринимательства в рамках перехода на федеральные государственные образовательные стандарты поколения «3+» и «3++».

### Ключевые результаты:

не менее 15 % магистрантов обучаются по новым программам.

### Срок реализации: 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 500 000 руб. из собственных средств;  
500 000 руб. из средств индустриальных партнеров.

**Ответственные исполнители:** деканы факультетов.

## 27 Наименование мероприятия: **Развитие элементов электронного обучения.**

### Описание:

разработка и внедрение электронной программы дополнительного образования «Инновационно-технологическое предпринимательство».

### Ключевые результаты:

количество слушателей не менее 200.

### Срок реализации: 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 150 000 руб. из собственных средств;  
200 000 руб. из иных источников.

**Ответственный исполнитель:** Д. А. Жукалин.

## 28 Наименование мероприятия: **Развитие системы непрерывного образования.**

### Описание:

расширение спектра программ повышения квалификации в области реализации проектов высокотехнологичного и социального предпринимательства (не менее 72 часов).

### Ключевые результаты:

доля слушателей программ повышения квалификации по отношению к контингенту студентов очной формы обучения – не менее 25 %.

### Срок реализации: 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 250 000 руб. из средств регионального бюджета; 3 000 000 руб. из иных источников.

**Ответственный исполнитель:** Д. А. Жукалин.

## 29 Наименование мероприятия: **Развитие компетенций ВГУ в области инжиниринга.**

### Описание:

подготовка пакета соглашений со стратегическими партнерами, правительственными структурами и институтами развития по созданию специализированного центра, обеспечивающего инжиниринговое сопровождение стратегических проектов региона.

### Ключевые результаты:

создание инжинирингового центра Воронежской области i-Technology.

### Срок реализации: 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 000 000 руб. из собственных средств;  
6 000 000 из средств регионального бюджета;  
2 000 000 руб. из средств индустриальных партнеров и иных источников.

**Ответственный исполнитель:** В. М. Ненахов.



**30** Наименование мероприятия:  
**Ребрендинг университета.**

**Описание:**

реализация серии инициатив по проведению мероприятий online и offline, обеспечивающих формирование нового имиджа ВГУ как центра регионального развития.

**Ключевые результаты:**

формирование инновационной культуры университета.

**Срок реализации:** 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 000 000 руб. из собственных средств;  
2 000 000 руб. из иных источников.

**Ответственные исполнители:** О. В. Гришаев, А. С. Кондратова.

**31** Наименование мероприятия:  
**Расширение участия ВГУ в региональных программах акселерации инновации.**

**Описание:**

обеспечение участия ВГУ в конкурсе «Кубок инноваций» с целью привлечения мер государственной финансовой и информационной поддержки, участия в образовательных программах Агентства инноваций и развития экономических и социальных проектов.

**Ключевые результаты:**

подготовка не менее 5 проектов.

**Срок реализации:** 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 500 000 руб. из средств регионального бюджета.

**Ответственный исполнитель:** А. Д. Хван.

**32** Наименование мероприятия:  
**Внедрение в университетскую практику элементов программ акселерации технологических инноваций собственной разработки.**

**Описание:**

развитие студенческого технологического и социального предпринимательства в рамках конкурса инновационных проектов ВГУ «Фабрика стартапов».

**Ключевые результаты:**

подготовка не менее 15 проектов.

**Срок реализации:** 2018 год.

**Объем и источники финансирования:** 200 000 руб. из собственных средств;  
200 000 руб. из иных источников.

**Ответственный исполнитель:** А. Д. Хван.



- 33** Наименование мероприятия:  
**Развитие студенческого социального предпринимательства.**  
 Описание:  
 внедрение собственной программы поддержки и предоставление грантов на реализацию проектов в области социального предпринимательства.  
 Ключевые результаты:  
 предоставление не менее 5 грантов.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 200 000 руб. из средств партнеров.  
 Ответственные исполнители: О. В. Гришаев, Д. А. Жукалин.
- 34** Наименование мероприятия:  
**Развитие и масштабирование инновационной экосистемы ВГУ.**  
 Описание:  
 расширение географии проведения уникального проекта ВГУ «РОБОАРТ» на территорию Российской Федерации.  
 Ключевые результаты:  
 реализация проекта с участием представителей не менее 13 регионов России.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 1 400 000 руб. из собственных средств; 1 920 000 руб. из средств гранта Президента РФ.  
 Ответственный исполнитель: К. А. Федутинов.
- 35** Наименование мероприятия:  
**Создание комфортной образовательной среды.**  
 Описание:  
 совершенствование материально-технической базы университета, обеспечивающей ведение высококачественной образовательной, научной и инновационной деятельности, реализацию социальных и технологических проектов и инициатив.  
 Ключевые результаты:  
 модернизация и реконструкция материально-технической базы ВГУ.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 100 000 000 руб. из средств партнеров и иных источников.  
 Ответственный исполнитель: А. А. Соколов.
- 36** Наименование мероприятия:  
**Применение компетенций ВГУ в области социального проектирования к реализации ключевых региональных проектов.**  
 Описание:  
 привлечение интеллектуальных и трудовых ресурсов ВГУ к реализации проектов правительства Воронежской области по созданию детского технопарка «Кванториум» и организации профильных смен для одаренных детей на базе АУ ВО «Пансионат с лечением "Репное"».  
 Ключевые результаты:  
 кадровое обеспечение проектов сотрудниками университета.  
 Срок реализации: 2018 год.  
 Объем и источники финансирования: 100 000 руб. из собственных средств; 2 000 000 руб. из средств регионального бюджета.  
 Ответственный исполнитель: О. В. Гришаев.



**37** Наименование мероприятия:  
**Включение университета в социально-просветительскую работу региона.**

Описание:

реализация на базе Воронежского регионального отделения Российского общества «Знание» просветительских проектов «Открытый университет» и «Субботний университет».

Ключевые результаты:

участие в мероприятиях проектов не менее 3 000 человек.

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 100 000 руб. из собственных средств;  
700 000 руб. из иных источников.

Ответственный исполнитель: Ю. А. Бубнов.

**38** Наименование мероприятия:  
**Внедрение инновационных механизмов привлечения финансовых ресурсов.**

Описание:

популяризация меценатской деятельности и развитие Эндаумент-фонда ВГУ с целью привлечения внебюджетных финансовых ресурсов на реализацию проектных инициатив университета.

Ключевые результаты:

создание фильма-проекта «Меценат».

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 300 000 руб. из средств индустриальных партнеров; 500 000 руб. из средств грантов.

Ответственный исполнитель: Е. О. Иващенко.

**39** Наименование мероприятия:  
**Создание «Социального паспорта ВГУ».**

Описание:

подготовка адаптированного для представления потенциальным партнерам пакета перспективных с точки зрения реализации на территории региона социальных проектов ВГУ.

Ключевые результаты:

подготовка не менее 30 проектов.

Срок реализации: 2019 год.

Объем и источники финансирования: 100 000 руб. из средств Эндаумент-фонда ВГУ.

Ответственный исполнитель: О. В. Гришаев

**40** Наименование мероприятия:  
**Развитие интеллектуального потенциала региона.**

Описание:

проведение на площадке ВГУ серии открытых международных мероприятий в области развития науки, технологий и инноваций.

Ключевые результаты:

проведение не менее 5 мероприятий.

Срок реализации: 2019 год.

Объем и источники финансирования: 300 000 руб. из собственных средств;  
3 500 000 руб. из средств регионального бюджета;  
700 000 руб. из средств индустриальных партнеров и иных источников.

Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.



- 41** Наименование мероприятия:  
**Развитие инструментов ГЧП.**  
Описание:  
привлечение партнеров через взаимодействие на базе Совета регионального развития к совершенствованию материально-технической базы ВГУ для реализации взаимовыгодных социальных, инновационных, технологических инициатив.  
Ключевые результаты:  
реализация не менее 5 технологических проектов, обеспечивающих развитие инфраструктуры ВГУ.  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 8 000 000 руб. из средств индустриальных партнеров и иных источников.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.
- 42** Наименование мероприятия:  
**Создание офиса реализации социальных проектов и программ.**  
Описание:  
создание и развитие института менторства (наставничества) социальных проектов на базе НКО «Центр стратегических коммуникаций в научной, инновационной и социальной сферах».  
Ключевые результаты:  
менторская поддержка не менее 10 проектов.  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 3 000 000 руб. из средств грантов.  
Ответственный исполнитель: О. В. Гришаев.
- 43** Наименование мероприятия:  
**Внедрение модели самовоспроизводства университетского сообщества акторов инновационной деятельности.**  
Описание:  
формирование альянса с федеральными и региональными институтами развития, реализующими акселерационные программы на площадке ВГУ с целью создания единой сетевой программы.  
Ключевые результаты:  
запуск сетевого акселератора инноваций ВГУ.  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 500 000 руб. из собственных средств;  
1 000 000 руб. из средств партнеров;  
2 000 000 руб. из средств регионального бюджета.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.
- 44** Наименование мероприятия:  
**Развитие инфраструктуры инноваций.**  
Описание:  
реализация проектов на базе инфраструктурных объектов ВГУ для предприятий Индустриального парка «Масловский», кластерных образований региона.  
Ключевые результаты:  
совместная реализация не менее 5 проектов.  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 2 000 000 из средств регионального бюджета; 2 500 000 руб. из средств индустриальных партнеров.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.



**45** Наименование мероприятия:  
**Внедрение модели «Университета корпораций».**

**Описание:**

обеспечение потребностей ключевых предприятий реального сектора экономики региона в высококлассных специалистах, обладающих компетенциями в области технологического предпринимательства и управления технологическими проектами.

**Ключевые результаты:**

включение модулей технологического и социального предпринимательства не менее чем в 40 % программ магистратуры.

**Срок реализации:** 2019 год.

**Объем и источники финансирования:** 2 000 000 руб. из средств регионального бюджета; 2 000 000 руб. из средств индустриальных партнеров.

**Ответственные исполнители:** деканы факультетов.

**46** Наименование мероприятия:  
**Формирование системы интегрированного обучения.**

**Описание:**

ориентация программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки на потребности работодателей; оценка эффективности реализуемых программ экспертами Совета регионального развития.

**Ключевые результаты.:**

доля слушателей программ повышения квалификации по отношению к контингенту студентов очной формы обучения – не менее 35 %.

**Срок реализации:** 2019 год.

**Объем и источники финансирования:** 2 500 000 руб. из средств регионального бюджета; 4 000 000 руб. из средств индустриальных партнеров и иных источников.

**Ответственный исполнитель:** Д. А. Жукалин.

**47** Наименование мероприятия:  
**Развитие импортозамещения образовательных программ.**

**Описание:**

широкая международная аккредитация образовательных программ ВГУ, расширение контингента иностранных преподавателей.

**Ключевые результаты:**

формирование двуязычной научно-образовательной и социальной среды ВГУ.

**Срок реализации:** 2019 год.

**Объем и источники финансирования:** 1 000 000 руб. из собственных средств; 3 000 000 руб. из иных источников.

**Ответственный исполнитель:** О. Н. Беленов.





- 48** Наименование мероприятия:  
**Внедрения модели «Университет – генератор изменений».**  
Описание:  
выявление и решение профильных региональных задач за счет внебюджетных ресурсов партнеров ВГУ.  
Ключевые результаты:  
формирование и развитие имиджа ВГУ как социально-ответственного участника территориального развития.  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 1 500 000 руб. из собственных средств; 3 000 000 руб. из средств промышленных партнеров и иных источников.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.
- 49** Наименование мероприятия:  
**Развитие экспертного сообщества ВГУ.**  
Описание:  
реализации стратегии научно-технологического развития Российской Федерации в рамках создания условий для высококачественной подготовки и закрепления аспирантов и молодых научно-педагогических работников в вузе.  
Ключевые результаты:  
внедрение модели «Университет – генератор “лидеров изменений”».  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 3 000 000 руб. из собственных средств.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.
- 50** Наименование мероприятия:  
**Координация стратегических проектов Воронежской области.**  
Описание:  
мониторинг ключевых проектов и программ региона силами Совета регионального развития с привлечением широкого числа экспертов федерального и международного уровней, в том числе сотрудников ВГУ.  
Ключевые результаты:  
формирование открытой платформы мониторинга региональных проектов  
Срок реализации: 2019 год.  
Объем и источники финансирования: 500 000 руб. из собственных средств; 3 000 000 руб. из средств регионального бюджета.  
Ответственные исполнители: В. Н. Попов, А. Н. Харин.



### 3.5. СВЕДЕНИЯ О МЕСТАХ ВГУ В МЕЖДУНАРОДНЫХ И НАЦИОНАЛЬНЫХ РЕЙТИНГАХ ВУЗОВ

Позиции Воронежского государственного университета в международных и национальных рейтингах вузов указаны в табл. 3.2.

Таблица 3.2

#### ПОЗИЦИИ ВГУ В РЕЙТИНГАХ ВУЗОВ

Наименование рейтинга	2017 год*
Национальный рейтинг университетов («Интерфакс»)	24
Образование	19
Исследования	31
Социализация	35
Интернационализация	46
Бренд	28
Инновации	60
Рейтинг изобретательной активности университетов России «Индекс изобретательской активности»	50–52
Рейтинг вузов России («Эксперт РА»)	45
Рейтинг репутации вузов по укрупненным направлениям («Эксперт РА»):	
Технические, естественно-научные направления и точные науки	49
Экономика и управление	22
Рейтинг востребованности вузов в РФ: классические университеты (Социальный навигатор «Россия сегодня»)	28
Рейтинг вузов Благотворительного фонда В. Потанина	35
Нарастающий рейтинг вузов Благотворительного фонда В. Потанина	35
Рейтинг вузов России по уровню зарплат молодых специалистов (SuperJob):	
Экономические вузы	16
Юридические вузы	9
Рейтинг вузов от поиска Яндекс	24
Academic Ranking of World Universities (ARWU)	801+
Quacquarelli Symonds (QS) World University Ranking	801–1000 (ПФ: 22)
Quacquarelli Symonds (QS): BRICS	128
Quacquarelli Symonds (QS): Emerging Europe & Central Asia	119
Quacquarelli Symonds (QS) STARS University Rating	★★★
Research	★★
Teaching	★★★★★

Окончание табл. 3.2

Наименование рейтинга	2017 год*
Internationalization	★★★★★
Employability	★★★
Facilities	★★★★★
Innovation	★★★★★
Inclusiveness	★★★★★
Times Higher Education (THE) World University Ranking	1001+ (РФ: 9)
Times Higher Education (THE) BRICS & Emerging Economies University Rankings	251–300
Times Higher Education (THE) Best Universities in Europe	=404
SCImago Institutions Ranking (SIR)	676
University Ranking by Academic Performance (URAP)	2233 (РФ: 25)
Webometrics Ranking of World Universities	2241 (РФ: 26)
Webometrics Transparent Ranking: Top Universities by Google Scholar Citations	2529 (РФ: 23)
Round University Ranking (RUR)	711 (РФ: 47)
Life Sciences	536 (РФ: 22)
Natural Sciences	516 (РФ: 21)
Social Sciences	588 (РФ: 27)
Technical Sciences	544 (РФ: 32)
Round University Ranking (RUR) Reputation Ranking	733= (РФ: 39)
Round University Ranking (RUR) Academic Ranking	697 (РФ: 35)
Round University Ranking (RUR) Research Performance Ranking	659 (РФ: 12)
UI GreenMetric World University Ranking	241 (РФ: 8)
Academic Ranking of World Universities – European Standard (ARES)	A+
Worldwide Professional University Ranking (RankPro)	546
Wikipedia Ranking of World Universities (PageRank / CheiRank)	767 / 574
U-Multirank (CHE / CHEPS / CWTS Consortium)	+

\* Для глобальных рейтингов указано место в мире и место в Российской Федерации.



### 3.6. СВЕДЕНИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВУЗОВ

Министерством образования и науки Российской Федерации ежегодно проводится мониторинг эффективности образовательных организаций высшего образования. В 2017 году для признания деятельности вуза эффективной требовалось выполнение минимум 4 из 7 показателей мониторинга. Воронежский государственный университет выполнил все 7 (табл. 3.3, рис. 3.1).

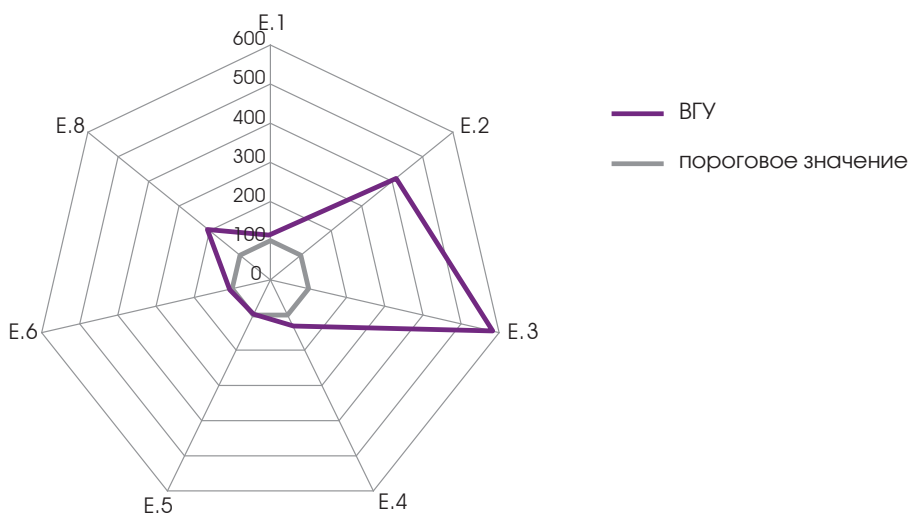
Таблица 3.3

#### ПОЗИЦИИ ВГУ ПО ОСНОВНЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ В СРАВНЕНИИ С ПОРОГОВЫМИ ЗНАЧЕНИЯМИ

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	Пороговое значение	Изменение относительно прошлого года
Е.1	Образовательная деятельность (средний балл ЕГЭ)	67,43	60	+0,9 %
Е.2	Научно-исследовательская деятельность (объем НИОКР на 1 НПР, тыс. руб.)	214,82	51,28	-12,1 %
Е.3	Международная деятельность (Доля иностранных студентов в приведенном контингенте, %)	5,97	1	+16,1 %
Е.4	Финансово-экономическая деятельность (доходы из всех источников на 1 НПР, тыс. руб.)	1686,02	1327,57	+4,8 %
Е.5	Заработная плата ППС (в процентах к средней по экономике региона)	150,03	150	+0,5 %
Е.6	Трудоустройство (по данным Пенсионного фонда РФ, %)	75	70	-6,3 %
Е.8	Дополнительный показатель (ППС с ученой степенью на 100 студентов)	5,68	2,78	-6,6 %

Рисунок 3.1

#### ВЫПОЛНЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ, %



Подробные результаты мониторинга эффективности вузов доступны на сайте ГИВЦ Минобрнауки России (<http://indicators.miccedu.ru/monitoring/?m=vpo>).



### 3.7. КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Приоритетными направлениями кадровой политики университета являются:

- комплектование научно-педагогическими, учебно-вспомогательными, административно-хозяйственными кадрами в соответствии с потребностями;
- создание условий для личностной самореализации и совершенствования профессионализма всех работников;
- поддержка молодых ученых и аспирантов;
- поддержка образовательных инициатив;
- повышение мотивации и заинтересованности всех работников в результатах своей деятельности;
- внедрение новых методов и систем повышения квалификации и переподготовки кадров;
- формирование кадрового резерва;
- внедрение методов управления кадровым потенциалом с использованием информационных технологий и автоматизированных систем.

Основные количественные характеристики кадрового обеспечения университета по состоянию на 31 декабря 2017 года (рис. 3.2, 3.3):

■ общая численность работников	<b>3606 человек</b>
из них:	
■ профессорско-преподавательский состав	<b>1532 человека</b>
■ учебно-вспомогательный персонал	<b>778 человек</b>
■ научно-технический персонал	<b>198 человек</b>
■ обслуживающий персонал	<b>846 человек</b>
■ административно-управленческий персонал	<b>308 человек</b>

Рисунок 3.2

#### ОБЩАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ В СРАВНЕНИИ ЗА 2015–2017 ГОДЫ

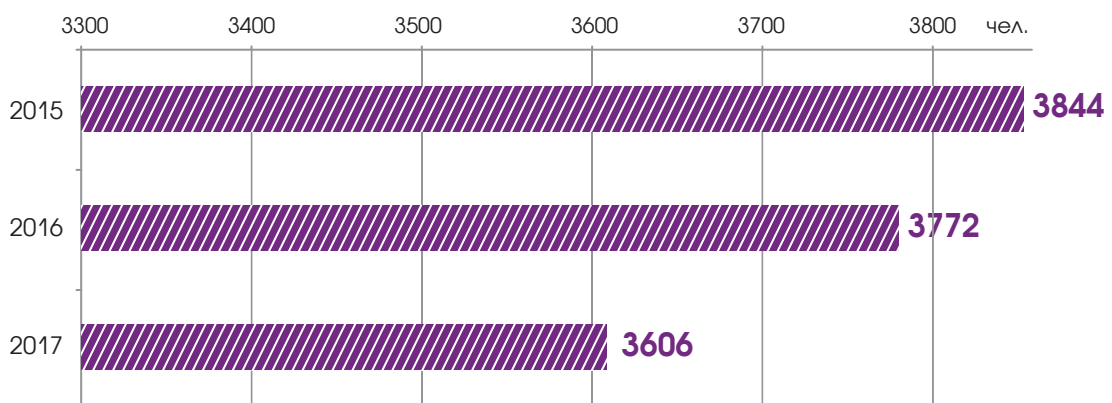
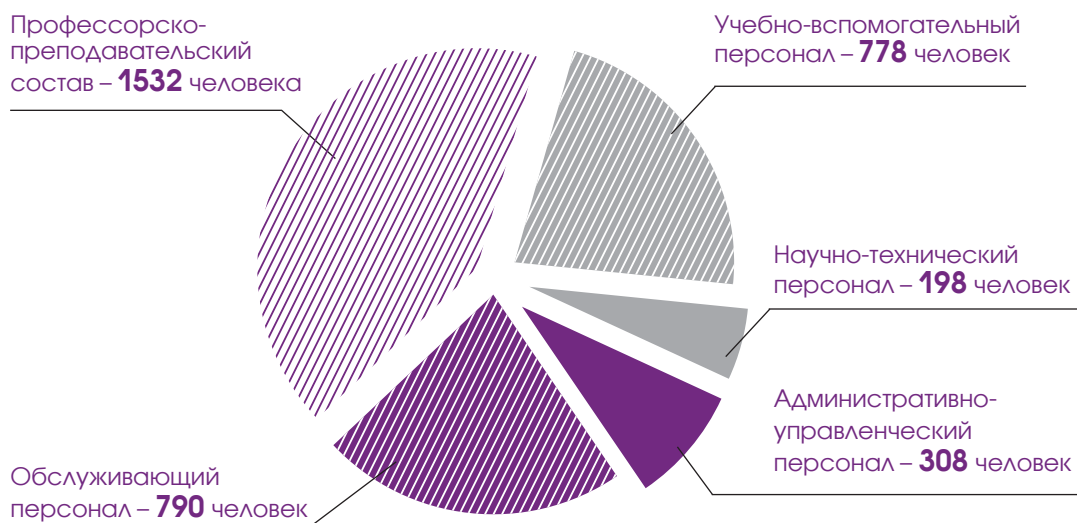


Рисунок 3.3

### СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПО ВИДАМ ПЕРСОНАЛА ЗА 2017 ГОД



Динамика количественных и качественных показателей кадрового состава за 2015–2017 годы по университету в целом представлена в табл. 3.4.

Таблица 3.4

### ЧИСЛЕННОСТЬ И СОСТАВ РАБОТНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА В 2015–2017 ГОДАХ

Состав работников университета	2015	2016	2017
<b>Общая численность</b>	<b>3844</b>	<b>3770</b>	<b>3606</b>
<b>Профессорско-преподавательский состав</b>	1576	1567	1532
В том числе:			
всего со степенью	1179	1163	1150
доктора наук	303	309	306
кандидаты наук	876	854	844
<b>Учебно-вспомогательный персонал</b>	868	830	778
<b>Административно-управленческий персонал</b>	351	327	308
<b>Научно-технический персонал</b>	197	200	198
<b>Обслуживающий персонал</b>	852	846	790

Анализ качественного состава работников университета показал, что 75 % от абсолютной численности профессорско-преподавательского состава имеют ученую степень (1150 человек). Численность докторов наук составляет 306 человек (20 %). Результаты анализа численности работников профессорско-преподавательского состава представлены на рис. 3.4–3.8 и в табл. 3.5–3.8.

Рисунок 3.4

## СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ЗА 2015–2017 ГОДЫ

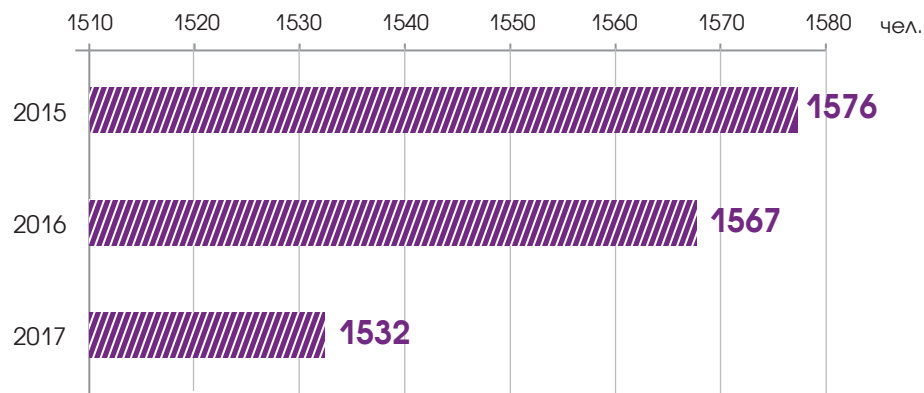


Рисунок 3.5

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО ДОЛЖНОСТЯМ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА

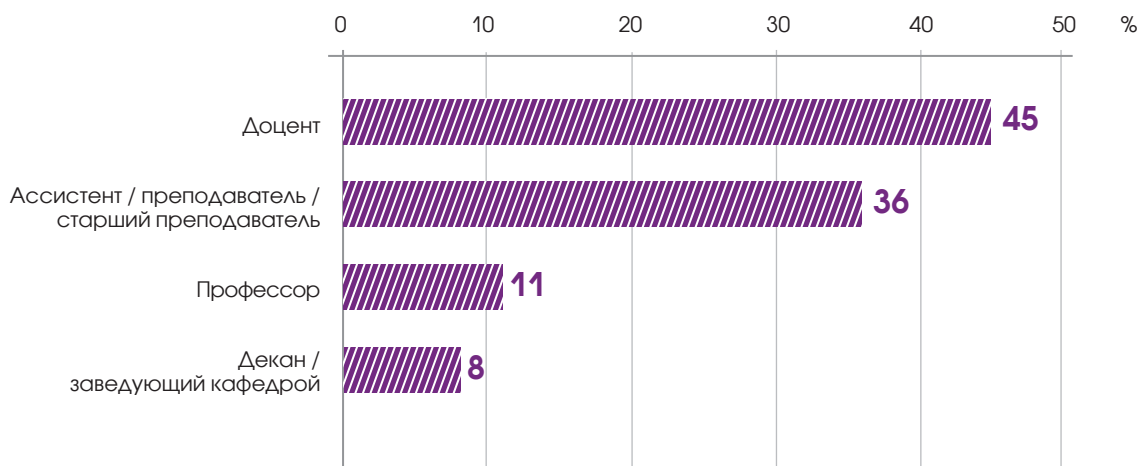


Рисунок 3.6

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО УЧЕНЫМ СТЕПЕНЯМ

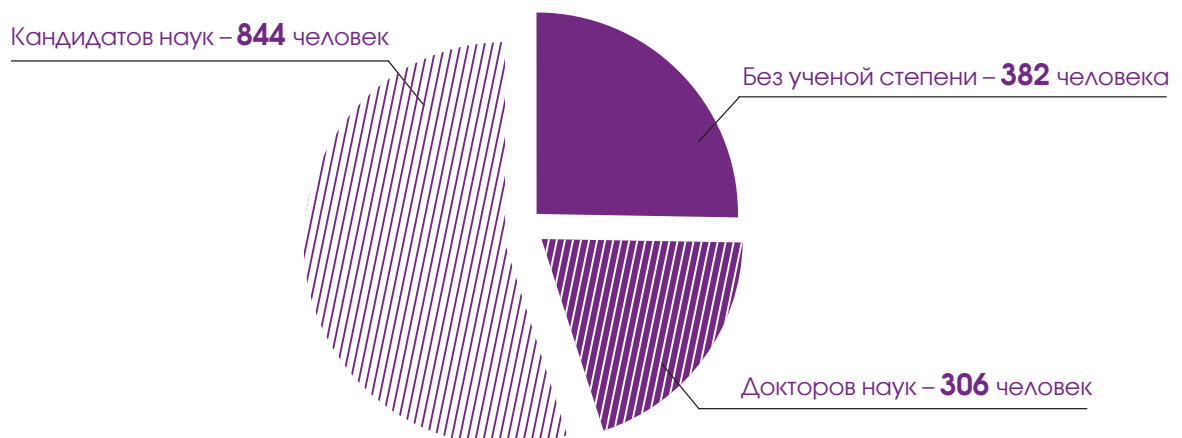




Рисунок 3.7

ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ФАКУЛЬТЕТОВ, ИНСТИТУТОВ И ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИХ КАФЕДР ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА





Рисунок 3.8

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА, ЗАМЕЩАЮЩИХ ПОЛНЫЕ СТАВКИ И ДОЛИ СТАВОК ЗА 2017 ГОД

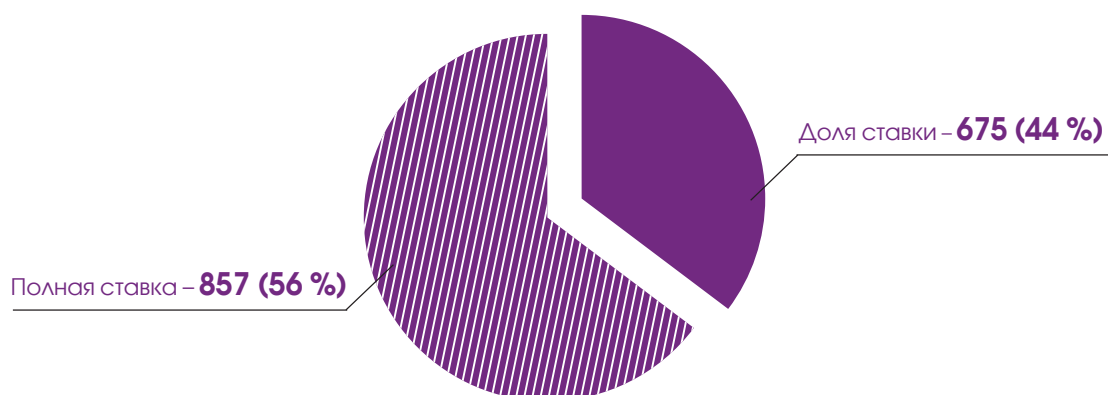


Таблица 3.5

ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ФАКУЛЬТЕТОВ, ИНСТИТУТОВ И ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИХ КАФЕДР ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2017 ГОДА

Структурное подразделение	Численность ППС	
	на полную ставку	всего
Медико-биологический факультет	60	80
Факультет географии, геоэкологии и туризма	29	51
Геологический факультет	17	64
Исторический факультет	33	61
Математический факультет	31	64
Факультет военного образования	27	30
Факультет журналистики	29	54
Факультет компьютерных наук	35	69
Факультет международных отношений	16	30
Факультет прикладной математики, информатики и механики	60	127
Факультет романо-германской филологии	115	197
Факультет философии и психологии	30	52
Фармацевтический факультет	22	37
Физический факультет	54	129
Филологический факультет	15	64
Химический факультет	20	63
Экономический факультет	100	158
Юридический факультет	76	108
Кафедра физического воспитания и спорта	39	41
Кафедра безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний	5	6
Институт международного образования	44	45
Институт дополнительного профессионального образования	–	2
<b>Всего</b>	<b>857</b>	<b>1532</b>



Таблица 3.6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА  
ПО СТРУКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ, В ТОМ ЧИСЛЕ  
ПРОЦЕНТ КАНДИДАТОВ И ДОКТОРОВ НАУК

Структурное подразделение	Общая численность, чел.	Кандидаты наук, %	Доктора наук, %
Медико-биологический факультет	80	62,5	25,0
Факультет географии, геоэкологии и туризма	51	54,9	17,6
Геологический факультет	64	65,6	23,4
Исторический факультет	61	55,7	27,9
Математический факультет	64	56,3	25,0
Факультет военного образования	30	16,7	0,0
Факультет журналистики	54	68,5	14,8
Факультет компьютерных наук	69	58,0	20,3
Факультет международных отношений	30	70,0	20,0
Факультет прикладной математики, информатики и механики	127	49,6	21,3
Факультет романо-германской филологии	197	50,3	8,1
Факультет философии и психологии	52	57,7	23,1
Фармацевтический факультет	37	51,4	16,2
Физический факультет	129	61,2	30,2
Филологический факультет	64	57,8	25,0
Химический факультет	63	46,0	49,2
Экономический факультет	158	58,9	20,3
Юридический факультет	108	62,0	18,5
Кафедра физического воспитания и спорта	41	12,2	0,0
Кафедра безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний	6	66,7	0,0
Институт международного образования	45	55,6	2,2
Институт дополнительного профессионального образования	2	50,0	50,0

Таблица 3.7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА  
ПО ВОЗРАСТУ И УЧЕНЫМ СТЕПЕНЯМ

Ученая степень	Возраст				
	Всего	До 35 лет	От 36 до 50 лет	От 51 до 70 лет	Старше 70 лет
<b>Всего</b>	<b>1532</b>	<b>384</b>	<b>500</b>	<b>505</b>	<b>143</b>
Из них:					
имеют ученую степень доктора наук	306	4	55	172	77
имеют ученую степень кандидата наук	844	195	351	242	56

Таблица 3.8

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО СТРУКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ И СРЕДНЕМУ ВОЗРАСТУ

Структурное подразделение	2015 год		2016 год		2017 год	
	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет
Медико-биологический факультет	89	49	89	49	80	49
Факультет географии, геоэкологии и туризма	46	49	46	49	51	49
Геологический факультет	71	48	71	48	64	51
Исторический факультет	67	49	67	49	61	49
Математический факультет	64	51	64	51	64	52
Факультет военного образования	26	48	26	48	30	51
Факультет журналистики	52	48	52	48	54	50
Факультет компьютерных наук	65	45	65	45	69	47
Факультет международных отношений	32	42	32	42	30	45
Факультет прикладной математики, информатики и механики	125	45	125	45	127	47
Факультет романо-германской филологии	202	44	202	44	197	45
Факультет философии и психологии	59	46	59	46	52	48
Фармацевтический факультет	38	47	38	47	37	46
Физический факультет	126	55	126	55	129	54
Филологический факультет	67	51	67	51	64	50
Химический факультет	68	51	68	51	63	53
Экономический факультет	154	47	154	47	158	48
Юридический факультет	108	44	108	44	108	45
Кафедра физического воспитания и спорта	42	46	42	46	41	48
Кафедра безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний	6	51	6	51	6	54
Институт международного образования	53	47	53	47	45	48
Институт дополнительного профессионального образования	2	54	2	54	2	55

Анализ возрастных показателей ППС за 2015–2017 годы показывает, что средний возраст преподавательского состава по университету в целом составляет:

- на 31 декабря 2015 года – 47,7 лет, доля преподавателей пенсионного возраста – 32,0 %;
- на 31 декабря 2016 года – 48,0 лет, доля преподавателей пенсионного возраста – 32,0 %;
- на 31 декабря 2017 года – 49,0 лет, доля преподавателей пенсионного возраста – 32,5 %.



### 3.8. СВЕДЕНИЯ О РАБОТЕ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ

В 2017 году в университете работали 16 диссертационных советов по 34 специальностям и 4 объединенных совета по 7 специальностям (табл. 3.9).

В 2017 году в диссертационных советах университета защищены 87 диссертаций: докторских – 14, кандидатских – 73. Аспирантами университета выпуска 2017 года – 13, сотрудниками университета: докторских – 3, кандидатских – 11 (табл. 3.10).

Более 50 % диссертаций защищено аспирантами и сотрудниками других организаций.

В диссертационных советах других вузов сотрудниками университета защищены 1 докторская и 7 кандидатских диссертаций.

Большое внимание уделяется публикациям членов совета, в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций.

Университетом проводится экспертиза оригинальности текста на использование заимствования материала без ссылки на автора и (или) источник цитирования.

Таблица 3.9

#### ДИССЕРТАЦИОННЫЕ СОВЕТЫ НА 1 ЯНВАРЯ 2017 ГОДА

Шифр диссертационного совета, научные специальности	Председатель, ученый секретарь, контактная информация
<b>Д 212.038.01</b> 09.00.01 – Онтология и теория познания 09.00.11 – Социальная философия	<b>Кравец Александр Самуилович</b> – председатель <b>Тихонова Ирина Юрьевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-08-57 E-mail: dekanat@phypsy.vsu.ru
<b>Д 212.038.03</b> 03.01.04 – Биохимия 03.01.02 – Биофизика	<b>Артюхов Валерий Григорьевич</b> – председатель <b>Грабович Маргарита Юрьевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-89-81 E-mail: artyukhov@bio.vsu.ru
<b>Д 212.038.06</b> 01.04.02 – Теоретическая физика 01.04.05 – Оптика 01.04.07 – Физика конденсированного состояния	<b>Овчинников Олег Владимирович</b> – председатель <b>Дрождин Сергей Николаевич</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 2208-748, E-mail: zon@niif.vsu.ru
<b>Д 212.038.07</b> 10.02.01 – Русский язык 10.02.19 – Теория языка	<b>Кретов Алексей Александрович</b> – председатель <b>Голицына Татьяна Николаевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 276-92-61 E-mail: a_a_kretov@rambler.ru
<b>Д 212.038.08</b> 02.00.01 – Неорганическая химия 02.00.04 – Физическая химия 02.00.05 – Электрохимия	<b>Введенский Александр Викторович</b> – председатель <b>Сладкопцев Борис Владимирович</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-85-46 E-mail: dp-kmins@yandex.ru
<b>Д 212.038.10</b> 01.04.03 – Радиофизика 01.04.10 – Физика полупроводников 05.13.01 – Системный анализ управления и обработки информации (радиотехника, автоматика, связь)	<b>Трифонов Андрей Павлович</b> – председатель <b>Степкин Владислав Андреевич</b> – ученый секретарь Контактный телефон: (473) 220-82-84 E-mail: stepkin@phys.vsu.ru

Шифр диссертационного совета, научные специальности	Председатель, ученый секретарь, контактная информация
<b>Д 212.038.12</b> 07.00.02 – Отечественная история 07.00.06 – Археология	<b>Карпачев Михаил Дмитриевич</b> – председатель <b>Захарова Елена Юрьевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 224-75-15 E-mail: m-karpach@mail.ru, ez@list.vsu.ru
<b>Д 212.038.14</b> 10.01.01 – Русская литература 10.01.03 – Литература народов стран зарубежья (литература стран германской и романской языковых семей)	<b>Акаткин Виктор Михайлович</b> – председатель <b>Житенев Александр Анатольевич</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-99-49, 220-89-41 E-mail: msv2012kafedra@yandex.ru, pravdukhina@phil.vsu.ru
<b>Д 212.038.15</b> 08.00.01 – Экономическая теория 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе экономика труда и региональная экономика)	<b>Гоголева Татьяна Николаевна</b> – председатель <b>Голикова Галина Викторовна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 228-11-60, доп. 5130 E-mail: tgogoleva2003@mail.ru
<b>Д 212.038.16</b> 10.02.05 – Романские языки 10.02.04 – Германские языки	<b>Фененко Наталья Александровна</b> – председатель <b>Шилихина Ксения Михайловна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-41-49 E-mail: shilikhina@rgph.vsu.ru
<b>Д 212.038.18</b> 10.01.10 – Журналистика	<b>Тулупов Владимир Васильевич</b> – председатель <b>Кажикин Александр Александрович</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 274-52-71 E-mail: vltul@mail.ru
<b>Д 212.038.19</b> 02.00.02 – Аналитическая химия 02.00.03 – Органическая химия 02.00.21 – Химия твердого тела	<b>Семенов Виктор Николаевич</b> – председатель <b>Столповская Надежда Владимировна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-89-73 E-mail: kcmf@main.vsu.ru
<b>Д 212.038.20</b> 05.13.17 – Теоретические основы информации 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы	<b>Баев Александр Дмитриевич</b> – председатель <b>Шабров Сергей Александрович</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-86-18 E-mail: pokorny@kma.vsu.ru
<b>Д 212.038.22</b> 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ 01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	<b>Семенов Евгений Михайлович</b> – председатель <b>Гликх Юри Евгеньевич</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 267-49-03 E-mail: yeg@math.vsu.ru
<b>Д 212.038.23</b> 08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика	<b>Ендовицкий Дмитрий Александрович</b> – председатель <b>Пожидаева Татьяна Алексеевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 275-57-27 E-mail: endov@econ.vsu.ru
<b>Д 999.010.03</b> 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» ФГБОУ ВО «Липецкий государственный педагогический университет» ФГКВУ ВО «Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил» ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина» (г. Воронеж)	<b>Бережная Ирина Федоровна</b> – председатель <b>Кривотулова Елена Владимировна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-72-01 E-mail: beregn55@mail.ru
<b>Д 999.104.03</b> 12.00.01 – Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве 12.00.02 – Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право 12.00.14 – Административное право; административный процесс ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет»	<b>Борисов Геннадий Александрович</b> – председатель <b>Старилов Юрий Николаевич</b> – зам. председателя <b>Нифанов Алексей Николаевич</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-07-19



Окончание табл. 3.9

Шифр диссертационного совета, научные специальности	Председатель, ученый секретарь, контактная информация
<b>Д 999.109.03</b> 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (информационные и технические системы) 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность) ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»	<b>Подвальный Семен Леонидович</b> – председатель <b>Леденева Татьяна Михайловна</b> – зам. председателя <b>Бурковский Виктор Леонидович</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-83-16
<b>Д 999.159.03</b> 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами – промышленность; менеджмент) (экономические науки) ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли»	<b>Вертакова Юлия Владимировна</b> – председатель <b>Паршутина Инна Григорьевна</b> – зам. председателя <b>Гуров Владимир Иванович</b> – зам. председателя <b>Положенцева Юлия Сергеевна</b> – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (471) 222-26-46
<b>Д 999.191.02</b> 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки, технические науки) ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»	<b>Маркин Алексей Александрович</b> – председатель <b>Шашкин Александр Иванович</b> – зам. председателя <b>Глаголев Вадим Вадимович</b> – ученый секретарь

Таблица 3.10

### КОЛИЧЕСТВО ЗАЩИТИВШИХСЯ КАНДИДАТОВ И ДОКТОРОВ НАУК В РАЗРЕЗЕ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В 2017 ГОДУ

Шифр диссертационного совета	Шифр научных специальностей, по которым утвержден совет	Рассмотрено диссертаций на соискание ученой степени в 2017 году						
		кандидата наук				доктора наук		
		все	сотрудники университета	аспиранты ВГУ (выпуск 2017 года)	соискатели других организаций	все	сотрудники университета	соискатели других организаций
Д 212.038.01	09.00.01 – Онтология и теория познания	–	–	–	–	–	–	–
	09.00.11 – Социальная философия	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.03	03.01.02 – Биофизика	2	–	–	2	–	–	–
	03.01.04 – Биохимия	2	–	1	1	–	–	–
Д 212.038.06	01.04.02 – Теоретическая физика	1	–	–	1	–	–	–
	01.04.05 – Оптика	1	1	–	–	–	–	–
	01.04.07 – Физика конденсированного состояния	2	1	1	–	–	–	–
Д 212.038.07	10.02.01 – Русский язык	3	–	–	3	1	–	1
	10.02.19 – Теория языка	3	2	–	1	–	–	–

Окончание табл. 3.10

Шифр диссертационного совета	Шифр научных специальностей, по которым утвержден совет	Рассмотрено диссертаций на соискание ученой степени в 2017 году						
		кандидата наук				доктора наук		
		всево	сотрудники университета	аспиранты ВГУ (выпуск 2017 года)	соискатели других организаций	всево	сотрудники университета	соискатели других организаций
Д 212.038.08	02.00.01 – Неорганическая химия	–	–	–	–	1	1	–
	02.00.04 – Физическая химия	1	1	–	–	1	–	1
	02.00.05 – Электрохимия	3	1	–	2	–	–	–
Д 212.038.10	01.04.03 – Радиофизика	–	–	–	–	–	–	–
	01.04.10 – Физика полупроводников	–	–	–	–	–	–	–
	05.13.01 – Системный анализ управления и обработки информации	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.12	07.00.02 – Отечественная история	5	1	1	3	1	–	1
	07.00.06 – Археология	2	–	2	–	–	–	–
Д 212.038.14	10.01.01 – Русская литература	6	–	2	4	1	–	1
	10.01.03 – Литература народов стран зарубежья (литература стран германской и романской языковых семей)	1	–	1	–	–	–	–
Д 212.038.15	08.00.01 – Экономическая теория	–	–	–	–	–	–	–
	08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе экономика труда и региональная экономика)	9	2	1	6	–	–	–
Д 212.038.16	10.02.04 – Германские языки	1	–	–	1	–	–	–
	10.04.05 – Романские языки	2	–	–	2	–	–	–
Д 212.038.18	10.01.10 – Журналистика	5	–	2	3	3	–	3
Д 212.038.19	02.00.02 – Аналитическая химия	–	–	–	–	–	–	–
	02.00.03 – Органическая химия	1	–	1	–	–	–	–
	02.00.21 – Химия твердого тела	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.20	05.13.17 – Теоретические основы информатики	1	–	–	1	1	–	1
	05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы	3	–	1	2	2	2	–
Д 212.038.22	01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ	1	1	–	–	–	–	–
	01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	3	–	–	3	1	–	1
Д 212.038.23	08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика	3	–	–	3	1	–	1
Д 999.010.03	13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования	6	1	–	5	–	–	–
	13.00.08 – Теория и методика профессионального образования	6	–	–	6	1	–	1
<b>Итого:</b>		<b>73</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>49</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>11</b>







## ОБРАЗОВАНИЕ





## ОБРАЗОВАНИЕ



**Е. Е. Чупандина,**  
первый проректор –  
проректор по учебной  
работе

### 4.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ УНИВЕРСИТЕТА В 2017 ГОДУ

В отчетном году в области образовательной политики университета решались три приоритетные задачи.

1. Разработка вариативных образовательных программ на основе индивидуализации образовательных траекторий, а также технологий проектного обучения.
2. Обновление реализуемых образовательных программ в контексте профессиональных стандартов и требований регионального рынка труда.
3. Внедрение независимой оценки качества в программах высшего образования посредством механизма профессионально-общественной и общественной аккредитации образовательных программ.

### 4.2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В 2017 ГОДУ

Общий (приведенный) контингент обучающихся по программам высшего образования в 2017 году составил 14 501 человек, из них:

- бакалавров – 9880 человек;
- специалистов – 1692 человека;
- магистров – 2418 человек;
- аспирантов – 495 человек;
- ординаторов – 16 человек.

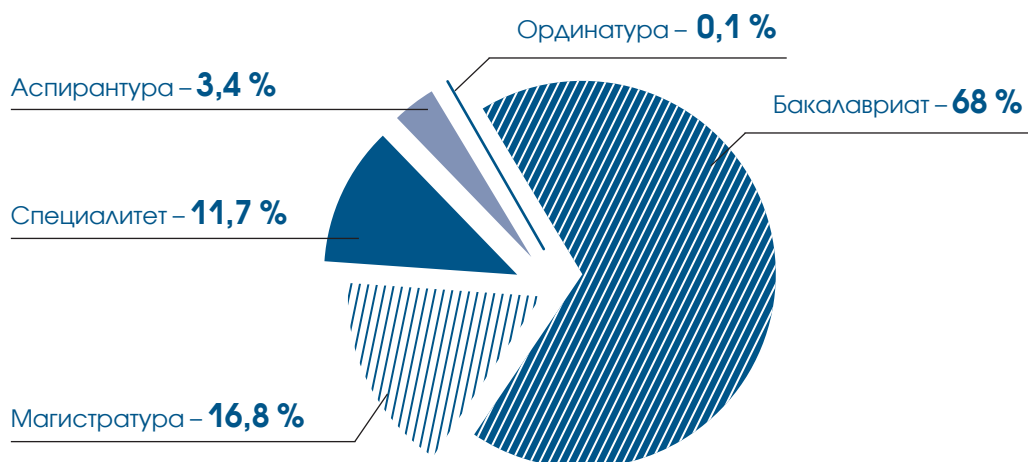


Структура приведенного контингента по уровням образования, реализуемым в университете, представлена на рис. 4.1.

Доля магистрантов и аспирантов в приведенном контингенте в 2017 году составила 20 %, что характерно для ведущих вузов России.

Рисунок 4.1

#### СТРУКТУРА ПРИВЕДЕННОГО КОНТИНГЕНТА ПО УРОВНЯМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫМ В УНИВЕРСИТЕТЕ В 2017 ГОДУ, %



Подготовка по программам высшего образования в 2017 году осуществлялась по 275 программам бакалавриата (51 направление подготовки); 35 программам специалитета (12 специальностей); 236 магистерским программам (40 направлений подготовки); 89 научным специальностям (17 направлений подготовки кадров высшей квалификации); 1 программе ординатуры (табл. 4.1).

Таблица 4.1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПО УРОВНЯМ ПОДГОТОВКИ,  
РЕАЛИЗУЕМЫХ В УНИВЕРСИТЕТЕ В 2017 ГОДУ

Код УГНИС	Наименование УГНИС	Бакалавриат		Магистратура		Специалитет		Аспирантура		Ординатура
		направления	программы	направления	программы	специальность	специализация	направления	программы	специальность
01.00.00	Математика и механика	4	13	4	13	1	2	1	3	
02.00.00	Компьютерные и информационные науки	3	7	3	8	–	–	–	–	
03.00.00	Физика и астрономия	2	11	2	12	–	–	1	5	
04.00.00	Химия	2	7	2	7	1	1	1	8	
05.00.00	Науки о Земле	3	11	3	15	–	–	1	11	
06.00.00	Биологические науки	2	10	2	8	–	–	1	9	
09.00.00	Информатика и вычислительная техника	4	9	1	6	–	–	1	4	
10.00.00	Информационная безопасность	1	1	–	–	2	3	–	–	
11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи	1	2	1	2	–	–	1	1	
12.00.00	Фотоника, приборостроение	1	1	–	–	–	–	–	–	
14.00.00	Ядерная энергетика и технологии	1	1	–	–	–	–	–	–	
30.00.00	Фундаментальная медицина	–	–	–	–	3	3	–	–	
33.00.00	Фармация	–	–	–	–	1	1	1	3	3
37.00.00	Психологические науки	1	4	1	2	1	1	1	2	
38.00.00	Экономика и управление	5	19	6	21	1	2	1	5	
39.00.00	Социология и социальная работа	1	1	–	–	–	–	–	–	
40.00.00	Юриспруденция	1	4	1	19	–	–	1	10	
41.00.00	Политические науки и регионоведение	3	7	3	4	–	–	1	1	
42.00.00	Средства массовой информации и ИБД	4	8	3	5	–	–	–	–	
43.00.00	Сервис и туризм	1	1	1	1	–	–	–	–	
44.00.00	Образование и педагогические науки	1	2	2	3	–	–	1	1	
45.00.00	Языкознание и литературоведение	3	12	2	9	1	–	1	9	
46.00.00	История и археология	2	2	1	4	–	–	1	4	
47.00.00	Философия, этика и религиоведение	1	2	1	1	–	–	1	4	
50.00.00	Искусствоведение	1	1	1	1	–	–	–	–	
51.00.00	Культуроведение и социокультурные проекты	1	1	1	1	–	–	1	1	
56.00.00	Военное управление	–	–	–	–	1	1	–	–	
58.00.00	Востоковедение и африканистика	1	1	–	–	–	–	–	–	
<b>Всего</b>		<b>50</b>	<b>138</b>	<b>41</b>	<b>142</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>81</b>	<b>3</b>

Наличие широкого спектра программ по подготовке кадров высшей квалификации (аспирантура, ординатура) является необходимым условием отнесения вуза к группе ведущих образовательных учреждений.

В университете в 2017 году подготовка аспирантов осуществлялась по 17 научным направлениям (89 научных специальностей), распределение которых представлено в табл. 4.2.

Таблица 4.2

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АСПИРАНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ И НАУЧНЫМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан стран СНГ	граждан иностранных государств
	<b>Всего</b>	<b>595</b>	<b>527</b>	<b>15</b>	<b>54</b>
<b>01.06.01</b>	<b>Математика и механика</b>	<b>55</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	Вещественный, комплексный и функциональный анализ	11	11	0	0
	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	33	32	0	1
	Механика деформируемого твердого тела	11	10	0	1
<b>03.06.01</b>	<b>Физика и астрономия</b>	<b>61</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
	Теоретическая физика	7	6	0	1
	Радиофизика	20	20	0	0
	Оптика	8	7	0	1
	Физика конденсированного состояния	13	12	0	1
	Физика полупроводников	13	12	0	1
<b>04.06.01</b>	<b>Химические науки</b>	<b>41</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
	Неорганическая химия	5	5	0	0
	Аналитическая химия	10	7	0	3
	Органическая химия	6	5	0	1
	Физическая химия	8	8	0	0
	Электрохимия	4	4	0	0
	Высокомолекулярные соединения	3	3	0	0
	Коллоидная химия	0	0	0	0
	Химия твердого тела	5	5	0	0
<b>05.06.01</b>	<b>Науки о Земле</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
	Общая и региональная геология	3	3	0	0
	Палеонтология и стратиграфия	0	0	0	0
	Петрология, вулканология	4	4	0	0
	Литология	2	2	0	0
	Гидрогеология	3	3	0	0
	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	2	2	0	0

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан стран СНГ	граждан иностранных государств
	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых	3	2	0	1
	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	4	4	0	0
	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	2	2	0	0
	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	5	4	0	1
	Геоэкология	12	11	0	1
<b>06.06.01</b>	<b>Биологические науки</b>	<b>64</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
	Биофизика	6	4	0	2
	Биохимия	16	14	0	2
	Физиология и биохимия растений	0	0	0	0
	Ботаника	5	5	0	0
	Зоология	5	4	0	1
	Энтомология	3	3	0	0
	Генетика	13	11	0	2
	Экология	13	13	0	0
	Почвоведение	3	2	0	1
<b>09.06.01</b>	<b>Информатика и вычислительная техника</b>	<b>66</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
	Системный анализ, управление и обработка информации	9	9	0	0
	Управление в социальных и экономических системах	4	4	0	0
	Теоретические основы информатики	27	26	0	1
	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	26	22	0	4
<b>11.06.01</b>	<b>Электроника, радиотехника и системы связи</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
	Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах	6	5	0	1
<b>33.06.01</b>	<b>Фармация</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	Фармакология, клиническая фармакология	0	0	0	0
	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	6	4	0	2
	Организация фармацевтического дела	2	2	0	0
<b>37.06.01</b>	<b>Психологические науки</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
	Социальная психология	3	3	0	0
	Педагогическая психология	3	2	0	1
<b>38.06.01</b>	<b>Экономика</b>	<b>62</b>	<b>55</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
	Экономическая теория	9	9	0	0
	Экономика и управление народным хозяйством	28	24	1	3
	Финансы, денежное обращение и кредит	4	4	0	0
	Бухгалтерский учет, статистика	15	12	1	2
	Математические и инструментальные методы экономики	6	6	0	0

Окончание табл. 4.2

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан стран СНГ	граждан иностранных государств
<b>40.06.01</b>	<b>Юриспруденция</b>	<b>73</b>	<b>65</b>	<b>2</b>	<b>6</b>
	Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве	6	6	0	0
	Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право	7	5	1	1
	Финансовое право; налоговое право; бюджетное право	4	3	0	1
	Трудовое право; право социального обеспечения	0	0	0	0
	Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право	11	10	0	1
	Уголовный процесс	6	6	0	0
	Международное право; Европейское право	3	2	0	1
	Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность	4	4	0	0
	Административное право; административный процесс	20	19	1	0
	Гражданский процесс; арбитражный процесс	12	10	0	2
<b>41.06.01</b>	<b>Политические науки и регионоведение</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
	Политические институты, процессы и технологии	4	3	0	1
<b>44.06.01</b>	<b>Образование и педагогические науки</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Общая педагогика, история педагогики и образования	11	11	0	0
<b>45.06.01</b>	<b>Языкознание и литературоведение</b>	<b>62</b>	<b>39</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
	Русская литература	11	9	1	1
	Литература народов стран зарубежья	1	1	0	0
	Журналистика	16	8	3	5
	Русский язык	11	6	0	5
	Славянские языки	0	0	0	0
	Германские языки	9	6	3	0
	Романские языки	9	6	3	0
	Теория языка	5	3	1	1
	Сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание	0	0	0	0
<b>46.06.01</b>	<b>Исторические науки и археология</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Отечественная история	15	15	0	0
	Всеобщая история	5	5	0	0
	Археология	3	3	0	0
	Историография, источниковедение и методы исторического исследования	0	0	0	0
<b>47.06.01</b>	<b>Философия, этика и религиоведение</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Онтология и теория познания	3	3	0	0
	Этика	2	2	0	0
	Философия науки и техники	0	0	0	0
	Социальная философия	3	3	0	0
<b>51.06.01</b>	<b>Культурология</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Теория и история культуры	5	5	0	0

# 4

Доля граждан стран СНГ в структуре аспирантов составила 2,5 %, доля граждан иностранных государств – 8,9 % от приведенного контингента обучающихся на этом уровне образования.

В 2017 году состоялся первый выпуск аспирантов, завершивших обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и получивших диплом о высшем образовании (диплом об окончании аспирантуры). Структура выпуска аспирантов представлена в табл. 4.3.

Таблица 4.3

## ЧИСЛЕННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ АСПИРАНТУРЫ И ДАННЫЕ О ЗАЩИТАХ КАНДИДАТСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ

Наименование направления подготовки	Количество выпускников	Защита кандидатских диссертаций (из выпуска-2017)
Математика и механика	7	1
Химические науки	6	2
Науки о Земле	6	0
Биологические науки	12	0
Информатика и вычислительная техника	5	0
Фармация	3	1
Психологические науки	1	0
Экономика	8	0
Юриспруденция	9	0
Политические науки и регионоведение	1	0
Языкознание и литературоведение	16	5
Исторические науки и археология	5	3
Философия, этика и религиоведение	1	0
<b>Итого</b>	<b>80</b>	<b>12</b>
Численность иностранных граждан из общего количества аспирантов	16	2

В 2017 году получена лицензия по специальности 33.08.02 – Экономика и управление фармацией и произведен первый набор ординаторов в количестве 18 человек.





В отчетном году существенно выросло число вариативных образовательных программ на основе индивидуализации образовательных траекторий, а также технологий проектного обучения за счет роста договоров с зарубежными вузами-партнерами.

Все образовательные программы 2017 года приема приведены в соответствие с требованиями профессиональных стандартов.

В рамках реагирования образовательного сообщества на меняющиеся потребности рынка труда, изменение форм и содержания образовательного процесса в 2017 году был расширен спектр базовых кафедр (увеличено количество), обеспечивающих тесное взаимодействие работодателей и университета. На базе аграрно-промышленной компании ЭФКО создана кафедра молекулярной биотехнологии, осуществляющая подготовку студентов медико-биологического и химического факультетов, а на базе АО «Концерн "Созвездие"» – кафедра системы телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы, обеспечивающая подготовку студентов физического факультета.

## **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В 2017 ГОДУ**

В отчетном году осуществлялась реализация программы подготовки специалистов среднего звена по шести федеральным государственным образовательным стандартам:

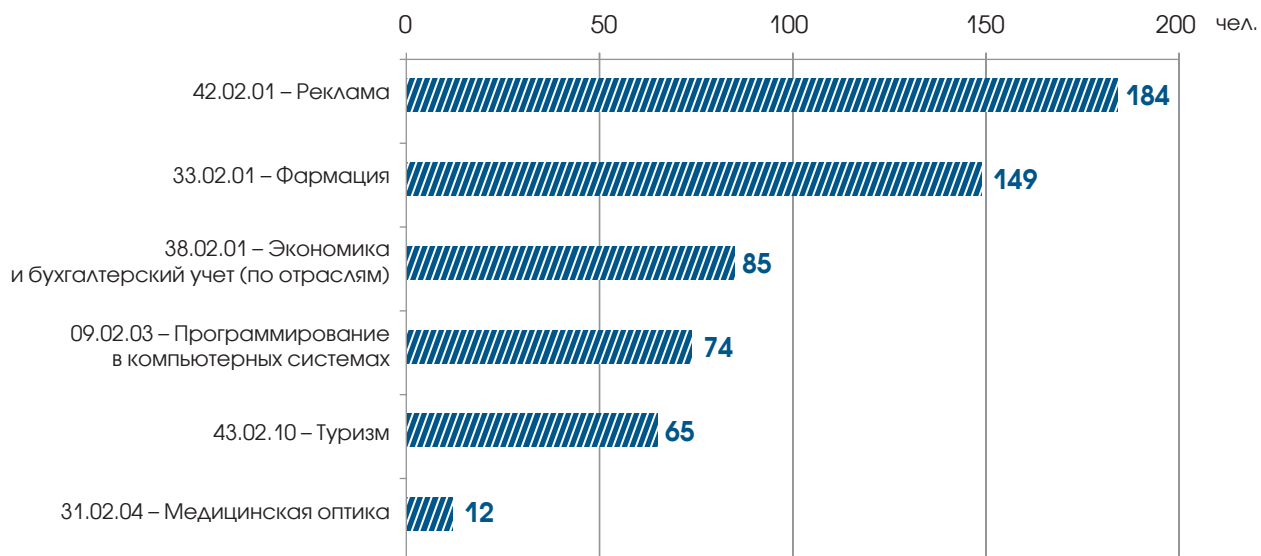
- 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах (базовый уровень);
- 31.02.04 – Медицинская оптика (углубленный уровень);
- 33.02.01 – Фармация (базовый уровень);
- 38.02.01 – Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) (базовый уровень);
- 42.02.01 – Реклама (базовый уровень);
- 43.02.10 – Туризм (базовый уровень).



Контингент студентов СПО по состоянию на 1 октября 2017 года составил 569 человек. Распределение контингента по специальностям представлено на рис. 4.2.

Рисунок 4.2

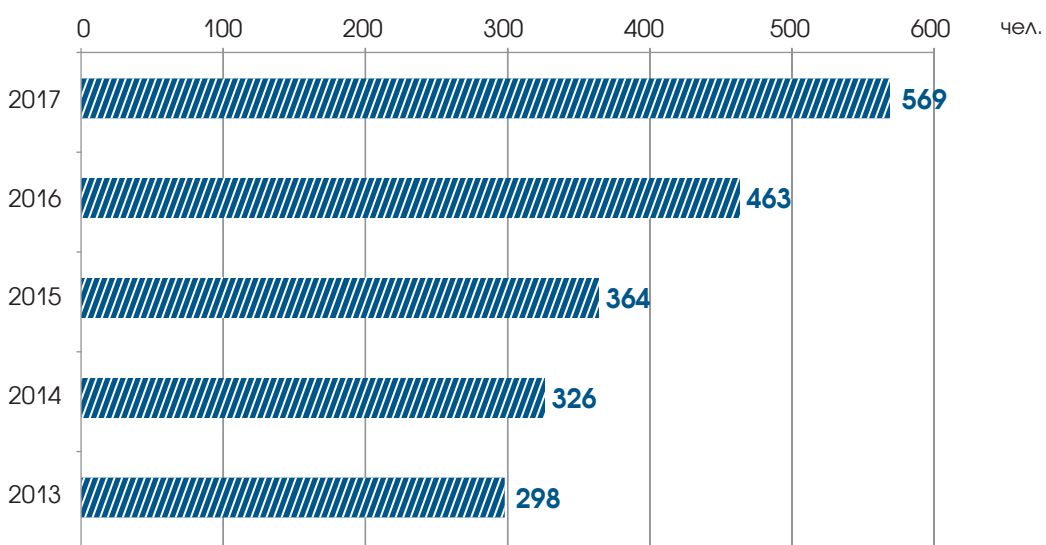
#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТИНГЕНТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СПО В 2017 ГОДУ



Динамика объема контингента обучающихся по программам СПО положительная, за последние пять лет прирост числа студентов составил более 52 % (рис. 4.3).

Рисунок 4.3

#### ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМА КОНТИНГЕНТА ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ СПО



Средний балл аттестата абитуриента, зачисленного на программы СПО в ВГУ, по отдельным специальностям превышает средний балл аттестата по России (3,7 балла) и составляет: «фармация» – 4,44 балла, «туризм» – 4,07 балла, «экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» – 4,21 балла, «реклама» – 4 балла, «программирование в компьютерных системах» – 3,94 балла.

В 2017 году выпуск по программам СПО составил 99 человек, 8 из них получили дипломы с отличием (табл. 4.4).

Таблица 4.4

### СТРУКТУРА ВЫПУСКА ПО ПРОГРАММАМ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2017 ГОДУ

Специальности СПО	Выпуск (чел.)	Показатели			
		диплом с отличием	защита ВКР на отлично	защита ВКР на хорошо	защита ВКР на удовлетворительно
Программирование в компьютерных системах	12	2	11	1	0
Фармация	9	0	4	2	3
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	21	1	6	11	4
Реклама	29	2	9	14	6
Туризм	28	3	16	11	1
<b>Итого</b>	<b>99</b>	<b>8</b>	<b>46</b>	<b>39</b>	<b>14</b>

В 2017 году по результатам Мониторинга качества подготовки кадров образовательных организаций, реализующих программы СПО (Мониторинг СПО), Воронежский государственный университет превысил медианные значения по показателям «образовательная деятельность», «инфраструктура», «финансово-экономическая деятельность» и «реализация программ ДПО» и поднялся на 12 позиций по приведенному контингенту в срезе образовательных организаций Воронежской области по сравнению с Мониторингом СПО в 2016 году.

По заказу БУЗ ВО «Воронежская областная клиническая офтальмологическая больница», ООО «Точка зрения» получена лицензия и осуществлен первый набор на специальность 31.02.04 – Медицинская оптика (углубленный уровень) с присвоением квалификации «оптик-оптометрист».

Студенты Воронежского государственного университета, обучающиеся по программам среднего профессионального образования, впервые удостоены стипендий Правительства Российской Федерации на 2017/18 учебный год по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации. Стипендиатами стали три студента специальности 33.02.01 – Фармация и 1 студент специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах.

Воронежским государственным университетом впервые проведены начальные этапы Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах и 33.02.01 – Фармация. Победитель начального этапа по специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах прошел в региональный этап, где победил в номинации «Творческий подход к решению профессиональной задачи». Победитель начального этапа по специальности 33.02.01 – Фармация достойно представила Воронежский государственный университет на Всероссийском (заключительном) этапе.



### **4.3. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТЕХНОЛОГИЯХ И ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ДОВУЗОВСКОЙ РАБОТЫ**

Довузовская работа в университете в отчетном году осуществлялась по нескольким традиционным направлениям работы и по ряду новых проектов.

#### **СОТРУДНИЧЕСТВО С ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ**

В течение отчетного периода осуществлялось регулярное взаимодействие по электронной почте с 710 школами Воронежа, Воронежской, Липецкой, Орловской, Тамбовской, Ростовской, Курской областей, учителями, родителями, руководителями школьных библиотек, руководителями НОУ образовательных организаций и учреждений дополнительного образования Воронежа и Воронежской области, представителями института уполномоченных в семи муниципальных районах Воронежской области.

За 2017 год было проведено 7 совместных мероприятий с отделами образования Воронежа и 33 – с руководителями муниципальных районов Воронежской области.

На постоянной основе осуществлялось сотрудничество с Департаментом образования науки и молодежной политики Воронежской области и с управлением образования и молодежной политики администрации городского округа «Город Воронеж» по вопросам проведения мероприятий олимпиадного движения и проведения ОГЭ и ЕГЭ.

Проводилось наполнение и обновление информации стендов ВГУ (15 школ).

Представители приемной комиссии и заместители деканов по довузовской подготовке принимали участие в школьных родительских собраниях, совместных мероприятиях, школьных научных обществах. Организовывали открытые уроки с участием ученых ВГУ, фестивали, выставки, мастер-классы, конкурсы («Вместе с книгой мы растем», «Фестиваль риторики», конкурс чтецов, конкурс «Самый грамотный», Поэтическая мастерская для школьников, Праздники русского языка в школах и на детских фестивалях, уроки краеведения, Дни лица и т.д.) в течение всего отчетного года.

Хорошие результаты показал проект по привлечению обучающихся в качестве волонтеров на мероприятия ВГУ.

В рамках работы с талантливыми детьми в университете состоялась научная школа талантливой молодежи, в которой приняли участие около 200 старшеклассников Воронежа и области, проведены научные школы для учителей географии, истории, русскому языку и литературе, математике, физике, информатике.



Организовано более 50 экскурсий для школьников по университету, факультетам, музеям, библиотеке.

Сотрудники управления по довузовской работе и набору студентов в 2017 году вошли в оргкомитет Всероссийской конференции «Когнитивные способности детей и подростков. Современные способы оценки и коррекции».

Новое направление в довузовской работе университета в отчетном периоде – взаимодействие с дошкольными образовательными учреждениями. Так, на базе детского сада № 115 города Воронежа был проведен Праздник русского языка. Воспитатели ДОО приняли участие в двух научных конференциях ВГУ.

При поддержке управления в парке «Алые паруса» был организован выпускной бал для воспитанников детского сада для детей с тяжелыми нарушениями речи № 109.

Активное взаимодействие университета с учреждениями дополнительного образования города и области. При активном участии преподавателей ВГУ был открыт детский технопарк «Кванториум».

Организация самого масштабного в России фестиваля детской книги (более 30 тысяч детей-участников).

### ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

Олимпиадное движение является важным элементом довузовской работы, цель которой – выявление талантливых школьников и их сопровождение. В 2017 году на площадке ВГУ проведены следующие олимпиады:

- многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда» (организаторы – Союз машиностроителей России и Министерство образования и науки РФ). Предметы и количество участников заключительного этапа: машиностроение – 25, русский язык – 361, естественные науки – 251, история – 112, обществознание – 200, психология – 5, право – 7, экономика – 4;
- инженерная олимпиада школьников центра России (математика – 112, физика – 90 участников);
- заключительный этап Московской олимпиады по химии (март 2017 года – 20 участников);
- заключительный этап Санкт-Петербургской интернет-олимпиады по физике – 65 участников;
- олимпиада по журналистике «Проходной балл», отборочный (заочный) тур;
- олимпиады Смарт Старт по программированию, отборочный (заочный) тур олимпиады Смарт Старт по физике, олимпиада по теоретической информатике;
- VIII Марафон информационных технологий, в котором приняли участие более 1400 школьников.

Поддержка талантливых детей продолжается в университете в ряде продолжающихся проектов и мероприятий.



## ТУРНИРНОЕ ДВИЖЕНИЕ

В 2017 году в турнирах юных физиков приняло участие более 200 человек, в том числе 120 учащихся 8–11 классов, около 40 учителей, 20 студентов, 10 преподавателей ВГУ. Восемь команд разного возраста (40 детей) и опыта приняли участие в турнирах в других городах (Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Минске).

ВГУ стал опорной площадкой для развития Турнира юных естествоиспытателей (ТЮЕ). Это интеллектуальное соревнование для более младших школьников – 12+. Два всероссийских ТЮЕ прошли при поддержке ВГУ.

Команды школьников под руководством университетских преподавателей выезжали на международные ТЮЕ в Болгарию, Сербию, Иран, Китай, а также на Австрийский турнир юных физиков. Выступления проходили на английском языке.

III Всероссийский межрегиональный химический турнир собрал 50 участников из Воронежа, Воронежской и Липецкой областей.

Активное развитие турнирного движения юных естествоиспытателей получилось благодаря тесному сотрудничеству ВГУ, ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» и губернаторскому фонду «Рождественские встречи».

## ЛИГА ИННОВАЦИЙ

Начат новый совместный долгосрочный проект «Лига инноваций», участниками которого стали 100 талантливых школьников Воронежа. В течение года они разрабатывали свои проекты под руководством наставников по следующим направлениям: физико-математическое, химико-биологическое, IT, социально-экономическое. Параллельно учащиеся посещали тренинги и мастер-классы от ведущих экспертов в различных отраслях, встречались с успешными предпринимателями региона.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТУРНИР «БОЛЬШИЕ ЕВРОПЕЙСКИЕ ШКОЛЬНЫЕ ИГРЫ»

Интеллектуальная игра для школьников, в заключительном туре которой, помимо сильнейших команд из российских регионов, приняли участие представители Беларуси, Германии, Латвии, Литвы и Эстонии.

## ФЕСТИВАЛЬ «РОБОАРТ»

Ежегодный фестиваль робототехники с участием детей от 4 до 18 лет, общее число конкурсантов в 2017 году составило 1277 человек.

## НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО УЧАЩИХСЯ

На XXXII конференции Научного общества учащихся работало 24 секции, 104 подсекции. В конференции приняли участие более 2600 школьников 2–11 классов; более 300 учителей; около 100 родителей; более 300 преподавателей, сотрудников, аспирантов, студентов университета; около 300 образовательных организаций. В подготовке докладов участвовало свыше 800 учителей, педагогов образовательных организаций и сотрудников университета. География участников: Воронеж; почти все районы Воронежской области, в том числе сельские поселения; Липецк и Липецкая область.



## ШКОЛЫ ЮНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИ ФАКУЛЬТЕТАХ

Школа юного журналиста, Школа юного философа, Школа юного международника, Психолого-педагогический клуб для школьников, Школа юного психолога, Школа юного фармацевта, Школа латинского языка, Школа юного филолога, Школа юного химика, Субботняя лингвистическая школа, Летняя лингвистическая школа, Субботняя математическая школа, Летняя математическая школа, Заочная математическая школа, Заочная школа по физике, Школа юного менеджера.

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТ

Материалы, посвященные вопросам поступления и обучения в университете, опубликованы в интернет-СМИ, региональных СМИ, газете «Воронежский университет», справочнике для абитуриентов «Шанс», транслировались в эфире областного и городского радио.

Консультации абитуриентов по вопросам поступления регулярно осуществлялись в режиме online (на официальном сайте, в социальных сетях, по электронной почте).

## ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ

Лекции по патриотическому воспитанию, встречи с писателями, членами Союза «Воинское содружество», офицерами российской армии. Организация музыкально-поэтических конкурсов патриотической песни.

## ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА С АБИТУРИЕНТАМИ

Проведено 3 общеуниверситетских дня открытых дверей (в январе, апреле, октябре 2017 года) и один – дверей для поступающих в магистратуру (март).

Проведено 12 выездных дней открытых дверей в районах Воронежской области, а также в Липецкой и Тамбовской областях.

Состоялся профориентационный семинар для школьников Воронежа «Мой выбор – ВГУ».

Делегация университета во главе с ректором приняла участие в Московском международном салоне образования, XVIII Казахстанской выставке «Образование и карьера», ярмарке вакансий «Профессия – твой выбор» (апрель 2017 года), форуме-выставке «Образование и профессиональные квалификации – 2017» (октябрь).

Осуществлялось компьютерное тестирование школьников (65 человек) в Центре тестирования ВГУ по программе «Профориентатор» (совместно с Центром тестирования и развития «Гуманитарные технологии» (Москва).

Проводились открытые профориентационные уроки для обучающихся образовательных организаций Воронежа.

Было организовано чтение публичных научно-популярных лекций учеными университета на открытых площадках Воронежской области и других регионов (магазин «Амиталь», книжный клуб «Петровский», Дом детского творчества города Нововоронежа, музеи, школы, библиотеки в поселках городского типа Анна, Каменка, городе Усмани Липецкой области, Бартеневская библиотека города Липецка, лицей и детская библиотека села Новая Усмани, краеведческий музей города Борисо-



глубска, СОШ села Старая Криуша Петропавловского района, музеи станиц Каргинской и Боковской, города Таганрога Ростовской области) – больше 30 лекций.

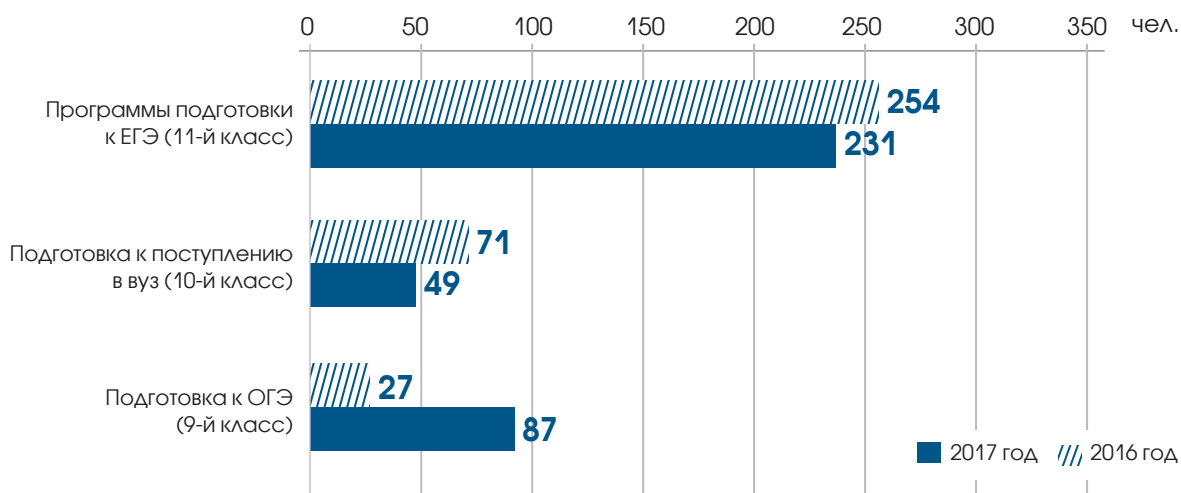
В рамках проекта «Субботний университет» (координатор проекта – заместитель декана химического факультета по довузовской подготовке, кандидат химических наук, доцент А. В. Зорина) были прочитаны и размещены в сети Интернет 20 научно-популярных лекций для школьников.

#### ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИЕ ПРОГРАММЫ)

В отчетном году на подготовительных курсах на договорной основе по дополнительным общеразвивающим программам, «Подготовка к поступлению в вуз», «Подготовка к ОГЭ» и «Дистанционная подготовка к ЕГЭ», направленным на повышение уровня знаний по общеобразовательным предметам и подготовку к поступлению в вуз, «Подготовка к ЕГЭ», «Подготовка к итоговому сочинению», обучались 367 человек. Динамика численности обучающихся представлена на рис. 4.4.

Рисунок 4.4

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ



В сентябре 2014 года была открыта программа «Подготовка к итоговому сочинению» для обучающихся 11-х классов. По данной программе в 2017 году прошли обучение 18 человек.

В 2017 учебном году на подготовительных курсах продолжилось обучение по программе «Дистанционная подготовка к ЕГЭ», представляющей собой комплекс электронных учебных курсов. Выпуск по данной программе составил 12 человек.

На подготовительных курсах была продолжена практика проведения пробных ЕГЭ с последующими консультациями по результатам экзамена, которые проводили преподаватели – эксперты ЕГЭ. Всего проведено 15 экзаменов, в них приняли участие 638 человек.



Качественно оценить обучение на подготовительных курсах позволяет анализ результатов сдачи ЕГЭ выпускниками подготовительных курсов, а также результатов их поступления в вузы (табл. 4.5, 4.6).

Таблица 4.5

### СРЕДНИЙ БАЛЛ РЕЗУЛЬТАТОВ СДАЧИ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ВЫПУСКНИКАМИ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ

Предмет	Средний балл по РФ	Средний балл выпускников подготовительных курсов ВГУ
<b>2016 год</b>		
Русский язык	64,3	81,65
Математика	51,9	62,6
Биология	52,8	62,46
География	49,6	67,45
Иностранный язык (английский язык)	64,2	77,19
Информатика и ИКТ	53,0	69,27
История	48,1	61,6
Литература	58,4	72,15
Обществознание	59,5	62,72
Физика	51,2	59,8
Химия	56,1	57,67
<b>2017 год</b>		
Русский язык	67,8	78,8
Математика	47,1	61,4
Биология	52,6	53,7
География	55,2	70,7
Иностранный язык (английский язык)	70,1	72,1
Информатика и ИКТ	59,2	71,9
История	56,9	58,1
Литература	59,7	70,3
Обществознание	55,4	64,2
Физика	53,2	62,7
Химия	56,1	63,5

Таблица 4.6

### РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСТУПЛЕНИЯ В ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ ВЫПУСКНИКОВ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ

Показатели	2016	2017
<b>Количество выпускников, чел.:</b>	<b>254</b>	<b>231</b>
поступили в ВГУ	148	140
поступили в другие вузы Воронежа	84	71
поступили в вузы других городов	7	5
<b>Итоги поступления в вузы:</b>		
всего поступили в вузы	239	216
в процентном отношении	94 %	93,5 %



#### 4.4. ОСНОВНЫЕ ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2017 ГОДА

В 2017 году Воронежскому государственному университету по итогам открытого публичного конкурса было выделено 2507 бюджетных мест по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, в том числе 2241 место по очной форме обучения.

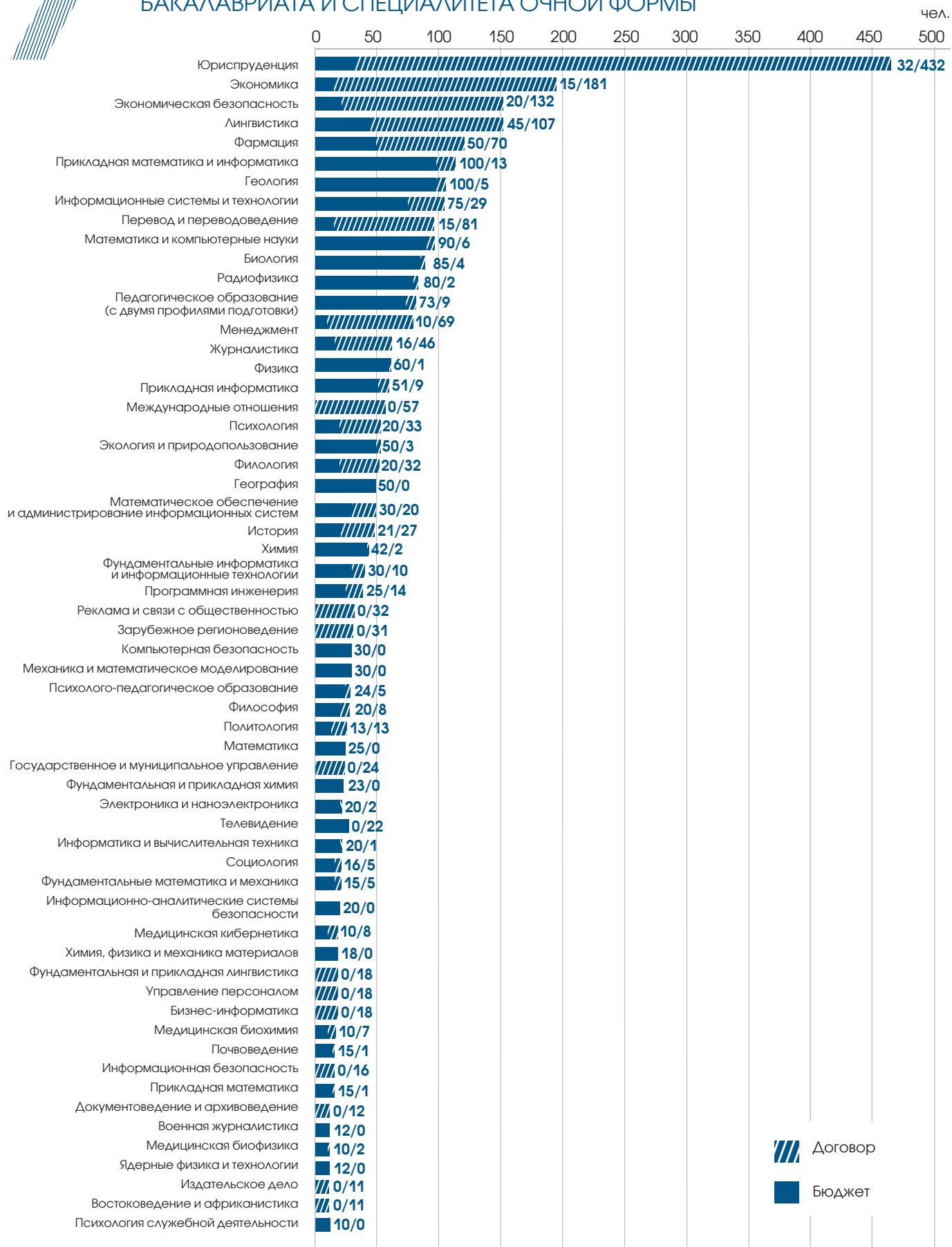
Согласно демографической статистике, 2017 год был особенно сложным – количество выпускников средних школ в Российской Федерации достигло своего минимума.

Приводимые далее диаграммы характеризуют набор на 1-й курс в 2017 году по уровням образования, формам обучения и формам финансирования (рис. 4.5–4.13).

Диаграмма «Количество абитуриентов, зачисленных на программы бакалавриата и специалитета очной формы» (рис. 4.5), показывает, что приоритетными для выпускников остаются направления и специальности юридического и экономического факультетов, несмотря на постоянное сокращение количества бюджетных мест на указанных направлениях – большинство абитуриентов готово обучаться на платной основе. В то же время в топ-5 самых востребованных направлений/специальностей произошли изменения: вместо геологии в этот перечень вошла фармация. Особо отметим, что в целом по вузу произошел прирост количества зачисленных на программы бакалавриата и специалитета очной формы по договорам с оплатой стоимости обучения. Если в 2016 году таких первокурсников было 1586, то в 2017-м – 1665.

Рисунок 4.5

## КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА ОЧНОЙ ФОРМЫ





В 2017 году продолжился тренд на сокращение приема на программы бакалавриата и специалитета по очно-заочной и заочной формам обучения, что наглядно видно из рис. 4.6, 4.7.

Рисунок 4.6

#### ЧИСЛО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА ОЧНО-ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

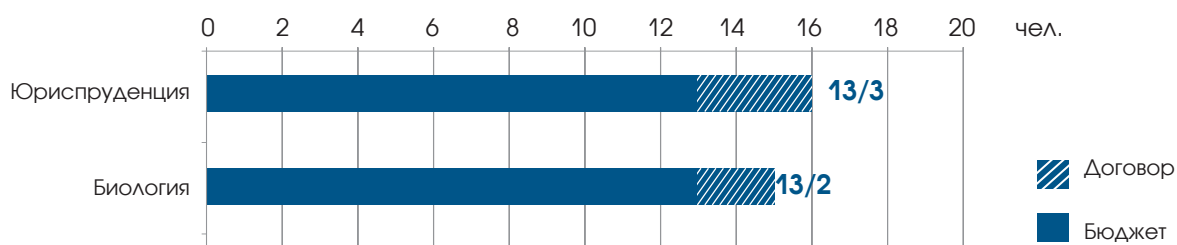
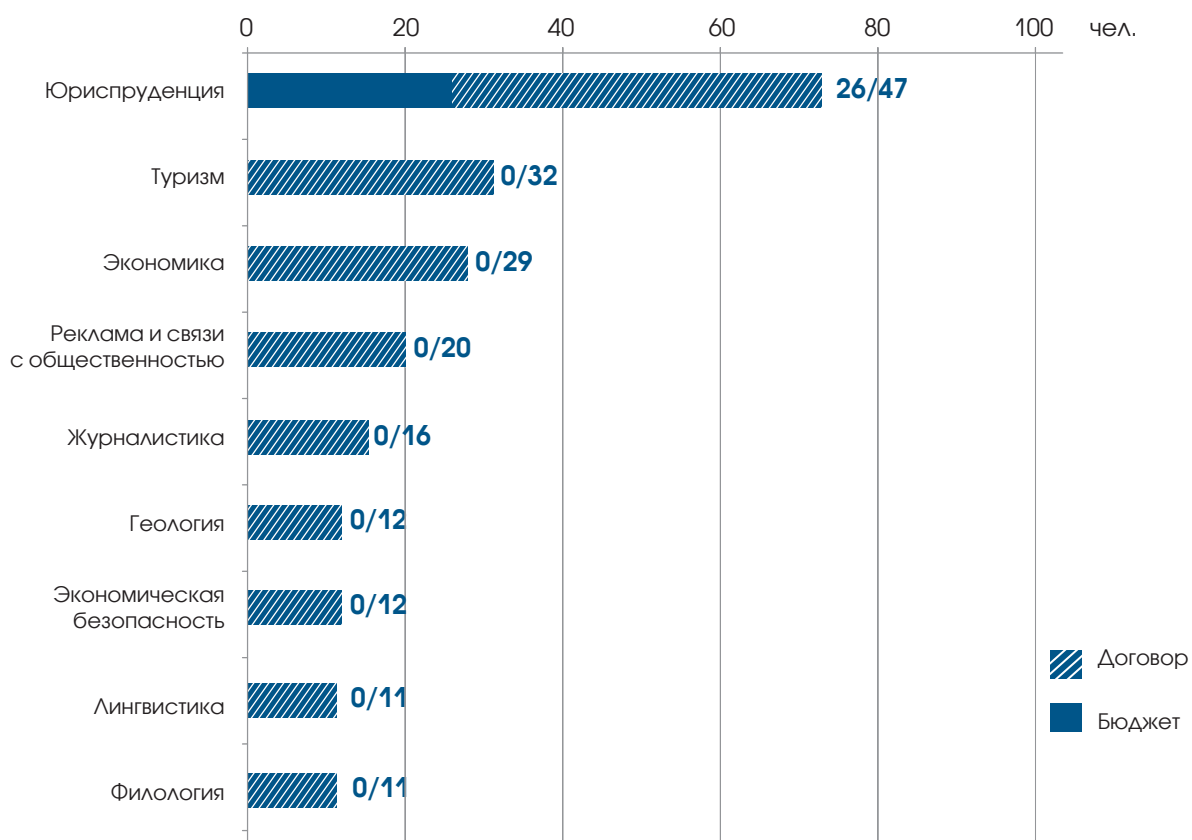


Рисунок 4.7

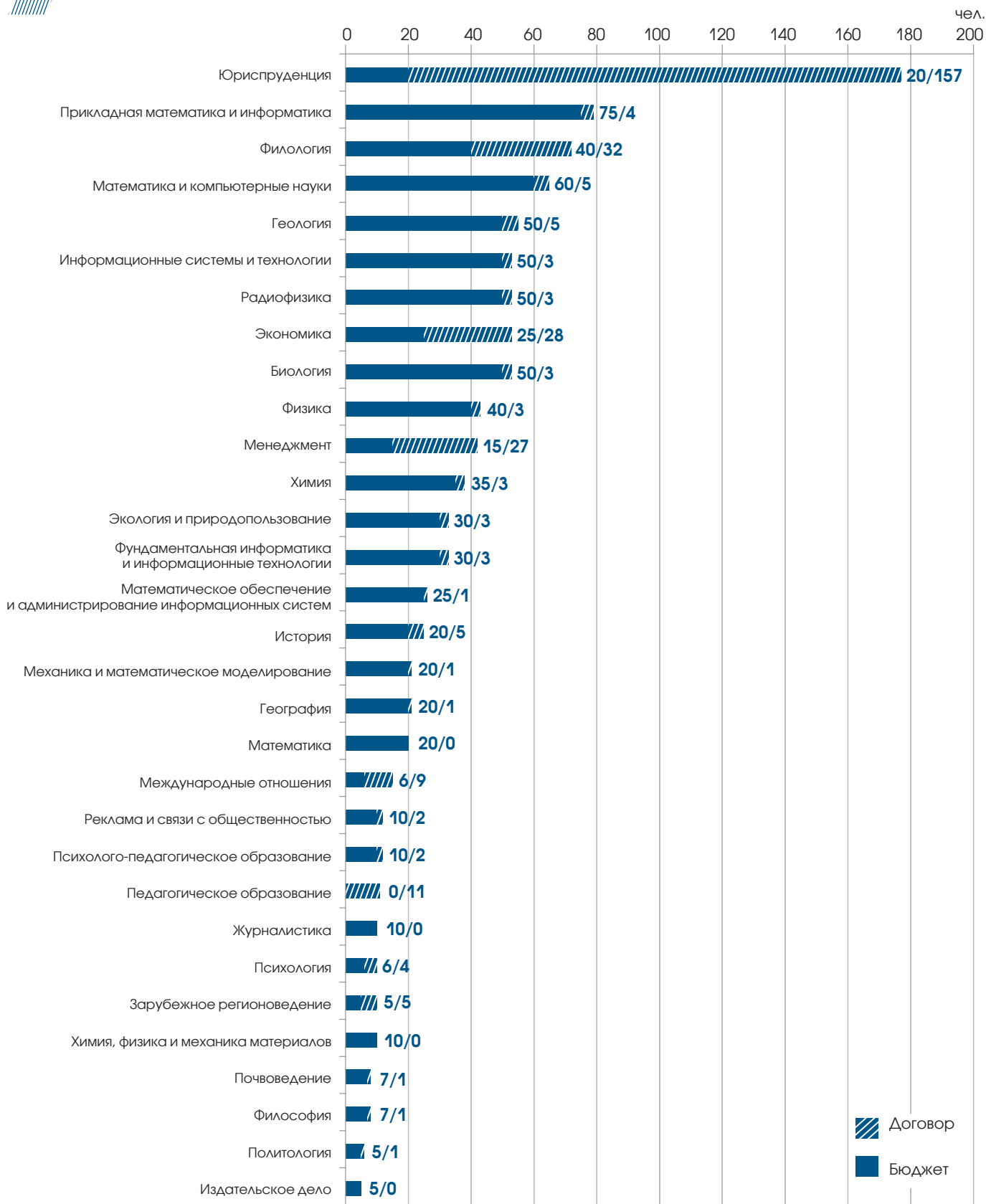
#### ЧИСЛО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ



По сравнению с рекордным набором в магистратуру ВГУ в 2016 году показатели 2017 года по очной форме обучения несколько снизились (1190 против 1079) (рис. 4.8). В то же время показатели набора в магистратуру по очно-заочной и заочной формам удалось удержать на рекордном уровне (даже с небольшим приростом: 712 против 708) (рис. 4.9, 4.10).

Рисунок 4.8

ЧИСЛО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ  
ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ



# 4

По совокупности всех форм обучения безусловными лидерами набора в магистратуру остались юридический и экономический факультеты. Если рассматривать отдельно очную магистратуру, то здесь на второе место по количеству зачисленных вышло направление факультета ПММ «Прикладная математика и информатика» (рис. 4.9).

Рисунок 4.9

## ЧИСЛО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ОЧНО-ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

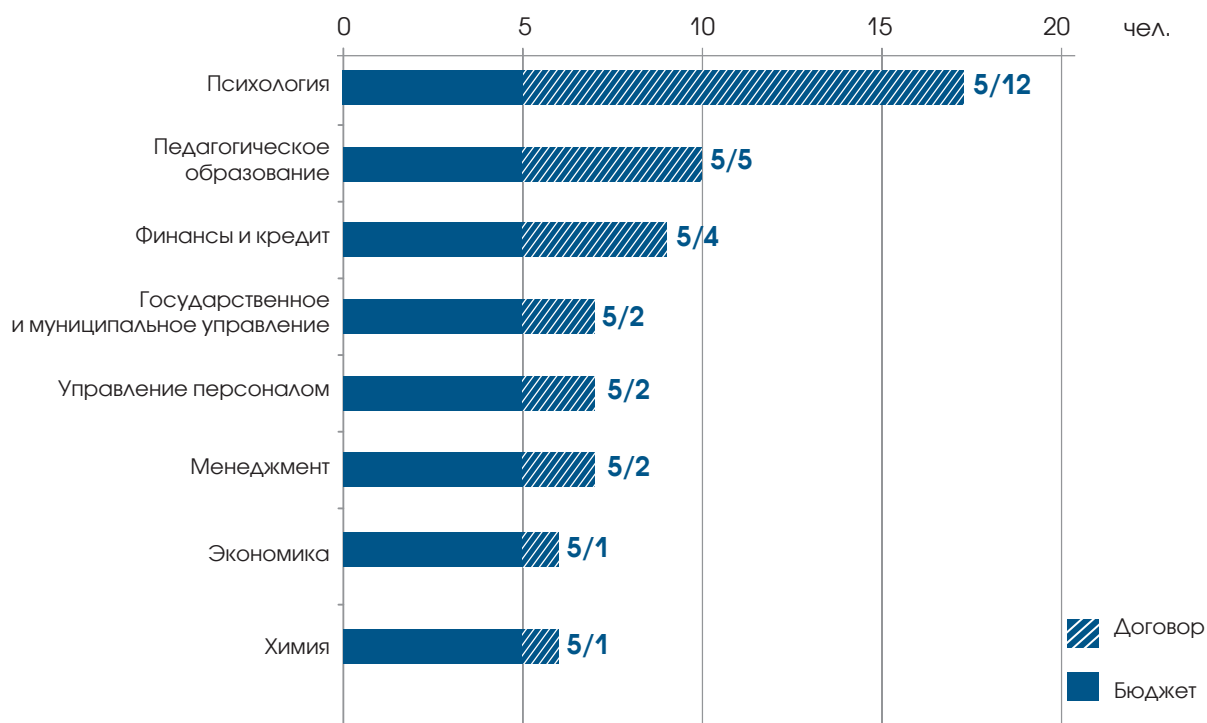
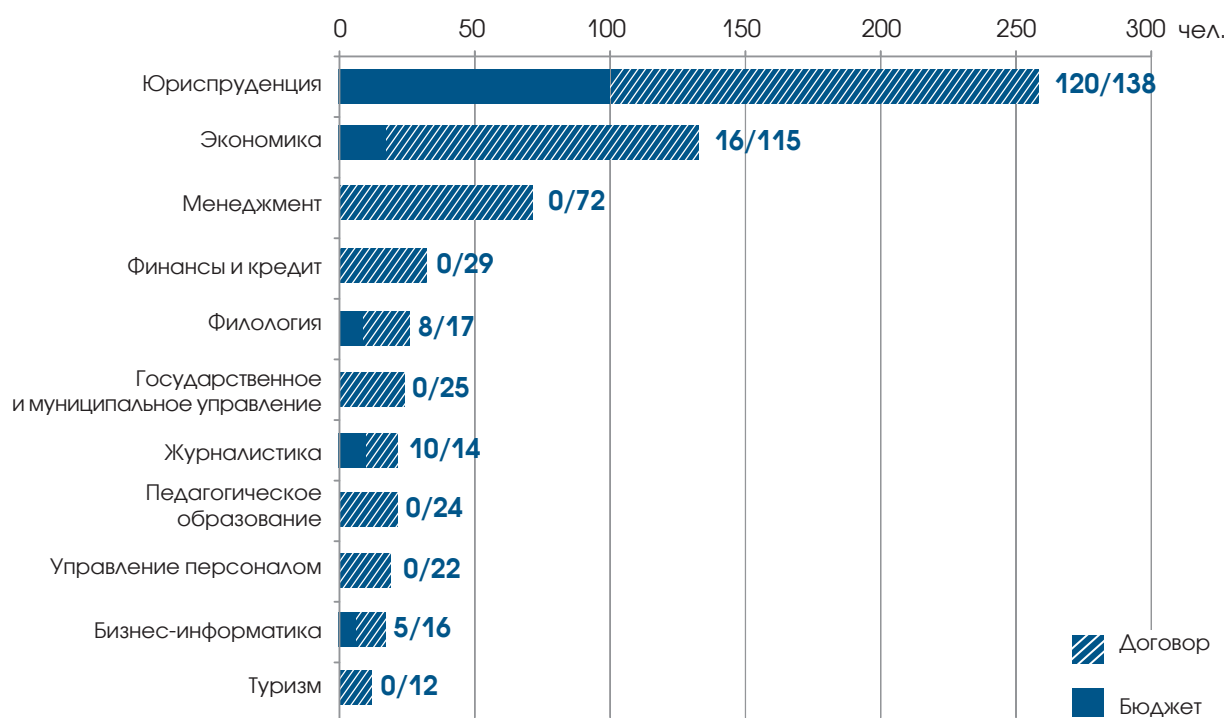


Рисунок 4.10

### ЧИСЛО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

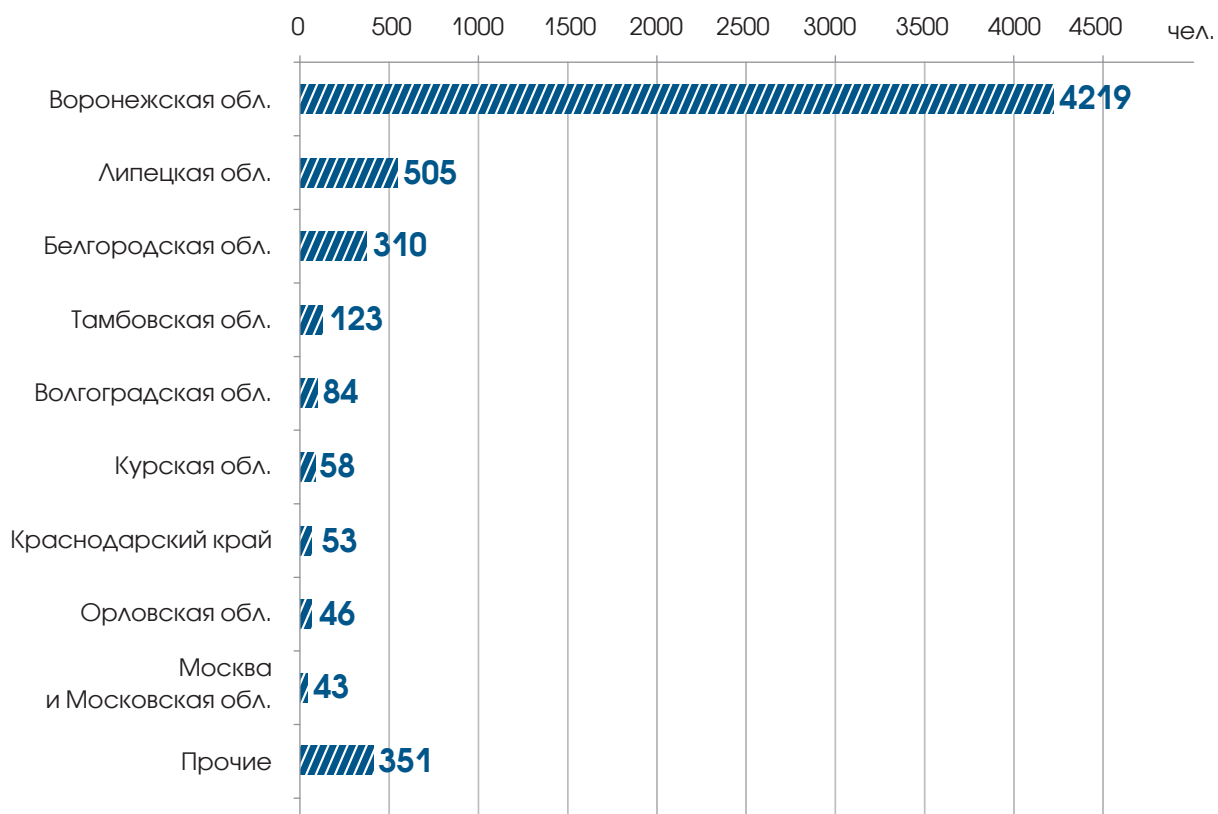


Заявления на поступление в ВГУ в 2017 году, как и в предыдущие годы, были поданы абитуриентами более чем из 70 субъектов Российской Федерации. В приказы на зачисление попали представители 69 регионов (в 2016 году – 67), распределение которых по субъектам представлено на рис. 4.11.



Рисунок 4.11

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЧИСЛЕННЫХ АБИТУРИЕНТОВ НА ПЕРВЫЙ КУРС ПО СУБЪЕКТАМ РФ



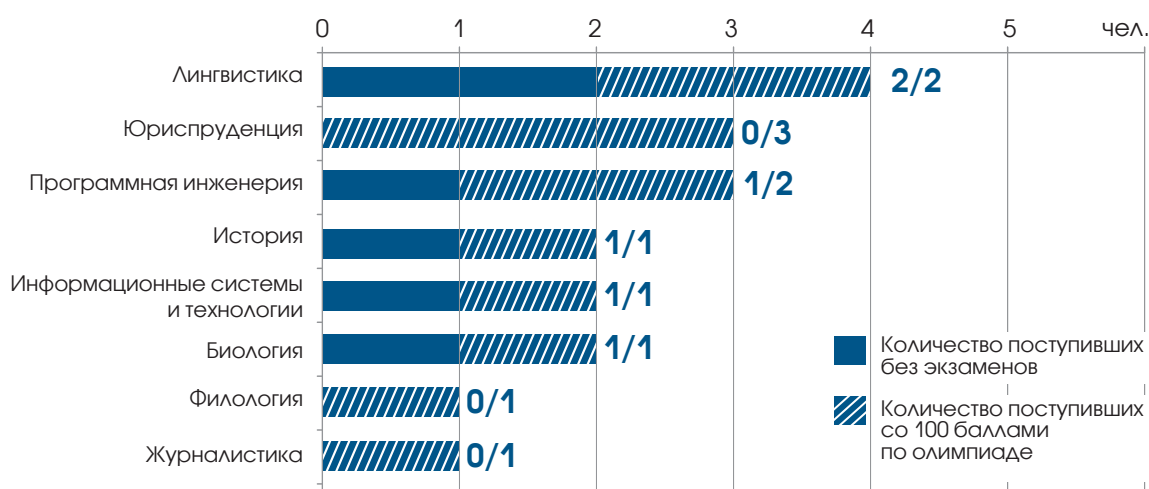
В распределении регионов-лидеров нет принципиальных изменений по сравнению с предыдущим годом, за исключением того, что Краснодарский край вытеснил из лидирующей десятки Ростовскую область.

В отчетном году в университет было зачислено 18 победителей и призеров олимпиад школьников. Если в 2016 году по этому показателю лидировало направление «Юриспруденция», то в 2017-м – «Лингвистика». Среди факультетов лидером выступает факультет компьютерных наук, представленный сразу двумя направлениями – «Программная инженерия» и «Информационные системы и технологии» (рис. 4.12).



Рисунок 4.12

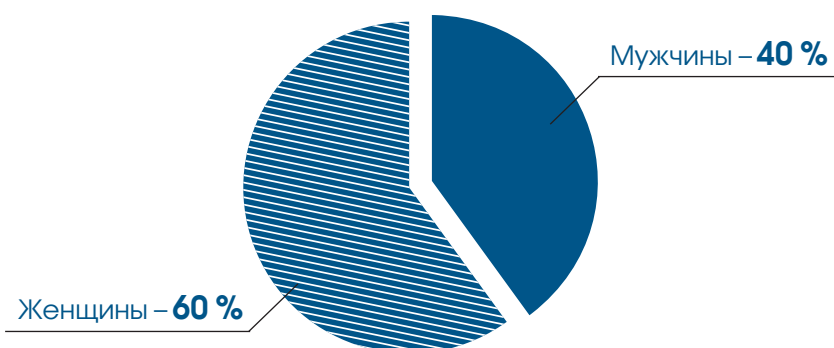
### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЧИСЛЕННЫХ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ ОЛИМПИАД ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ



Гендерный состав поступающих в ВГУ на 1-й курс в 2017 году претерпел некоторые изменения: по сравнению с предыдущим годом количество первокурсников мужского пола увеличилось на 2 % (рис. 4.13).

Рисунок 4.13

### ГЕНДЕРНЫЙ СОСТАВ АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА 1-Й КУРС ПО ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ





## 4.5. ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗУЕМЫХ В ВГУ СТИПЕНДИАЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ

Поддержка талантливых студентов в отчетном году осуществлялась через стипендиальные программы, финансируемые федеральным, региональным бюджетами и за счет собственных средств университета (табл. 4.7).

Таблица 4.7

### ВИДЫ СТИПЕНДИАЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ В 2017 ГОДУ

Наименование стипендиальной программы	Количество стипендий, назначенных студентам и аспирантам
<b>За счет средств федерального бюджета</b>	
Стипендия Президента РФ	1
Стипендия Правительства РФ	5
Стипендия Президента РФ по приоритетным направлениям	12
Стипендия Правительства РФ по приоритетным направлениям	17
Грант Президента РФ (по программе «Талант и успех»)	1
<b>За счет средств долгосрочной областной целевой программы «Развитие образования Воронежской области на 2011–2015 годы»</b>	
Стипендия Правительства Воронежской области	7
<b>За счет средств университета</b>	
Стипендия Ученого совета ВГУ	5
Стипендия имени профессора Л. Д. Кокорева	2
Стипендия имени профессора Г. Ф. Горского	2
Стипендия имени профессора И. А. Галагана	1
Стипендия имени профессора В. С. Основина	2
Стипендия имени профессора В. А. Панюшкина	2
Стипендия имени профессора А. М. Абрамова	1
Стипендия имени профессора М. С. Точилина	2
Стипендия имени профессора М. А. Левитской	2
Стипендия имени профессора В. А. Лисицкого	1
Стипендия имени профессора Ю. А. Рылова	1
Стипендия имени профессора Г. Е. Веделя	1
Стипендия имени профессора Л. Т. Гиляровой	2
Стипендия имени профессора В. Н. Эйтингона	2
Стипендия имени профессора М. А. Красносельского	1
Стипендия имени профессора В. И. Соболева	1
<b>За счет средств работодателей</b>	
Стипендия Информационной компании «Информсвязь-Черноземье»	7
Стипендия Новолипецкого металлургического комбината ПАО «НЛМК»	10
Именные стипендии Производственной компании «Ангстрем»	4
Стипендия ООО «ЛУКОЙЛ-Черноземьенефтепродукт»	5
АО «ПрайсвотерхаусКуперс Аудит»	2



## 4.6. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ В ОБРАЗОВАНИИ И ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ

Основными тенденциями развития образования в настоящее время являются сетевые технологии, электронное обучение и создание практикоориентированных образовательных программ с участием индустриальных партнеров.

В 2017 году с целью повышения качества образования и аккумуляции лучшего опыта ведущих зарубежных образовательных организаций заключен договор о сетевой форме реализации образовательной программы «Деловое общение в сфере экономики (немецкий язык)» по направлению 45.04.01 – Филология с Университетом имени Мартина Лютера (Галле-Виттенберг, Германия). Освоение обучающимися образовательной программы в течение года на базе сетевого партнера способствует развитию личностных качеств, компетенций устной и письменной коммуникации на иностранном языке, развивает способность адаптироваться к иной образовательной среде, традициям и педагогическим подходам.

Современный инновационный образовательный процесс предусматривает активное использование потенциала ведущих научно-исследовательских предприятий и научно-производственных фирм, учет их потребностей в специалистах, обладающих необходимым набором компетенций и практического опыта.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) превратилась в необходимый и обязательный элемент образовательной системы. В настоящее время ЭИОС вуза в значительной мере адаптирована к удовлетворению потребностей всех взаимодействующих с этой средой групп пользователей (студентов, преподавателей, сотрудников структурных подразделений вуза, внешних пользователей), что является основным критерием оценки ее качества.

Единая информационно-образовательная среда университета, отвечающая требованиям закона «Об образовании в Российской Федерации» и ФГОС, представлена порталом «Электронный университет ВГУ» (<https://edu.vsu.ru>).

Персональные кабинеты студентов и преподавателей на образовательном портале «Электронный университет ВГУ» доступны для пользователей из любого места, в котором есть доступ к сети Интернет, 7 дней в неделю и 24 часа в сутки. Количество обращений к portalу выросло с 6,08 млн в 2016 году до 9,43 млн в 2017 году. Количество уникальных посетителей выросло на 27 % и составило 97 тыс. за год.

В отчетном году осуществлен перевод портала на новую версию ядра системы Moodle. Новая версия ядра позволила уменьшить не только время формирования страницы, но и загрузку контента на сторону пользователя. В 2016 году время отрисовки страницы составляло 2,015 сек., в 2017-м время сократилось до 0,745 сек.

Оформление и интерфейс портала полностью переработаны и адаптированы к мобильным устройствам – планшетами и смартфонами. Количество обращений с мобильных устройств выросло до 18,1 % (в 2016 году – 2,5 %).

Портал «Электронный университет ВГУ» интегрирован с информационными системами управления контингентом студентов, кадрами, учебными планами и учебной нагрузкой преподавателей.



Создана автоматизированная система обработки заявок студентов и преподавателей для доступа к portalу (рис. 4.14, 4.15), позволившая значительно упростить процедуру получения логина и пароля для первичного входа в систему. Также повысилась безопасность – исключена возможность перебора учетных данных.

Рисунок 4.14

#### КОЛИЧЕСТВО ЭЛЕКТРОННЫХ ЗАЯВОК ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ НА ДОСТУП К ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ ПОРТАЛУ УНИВЕРСИТЕТА

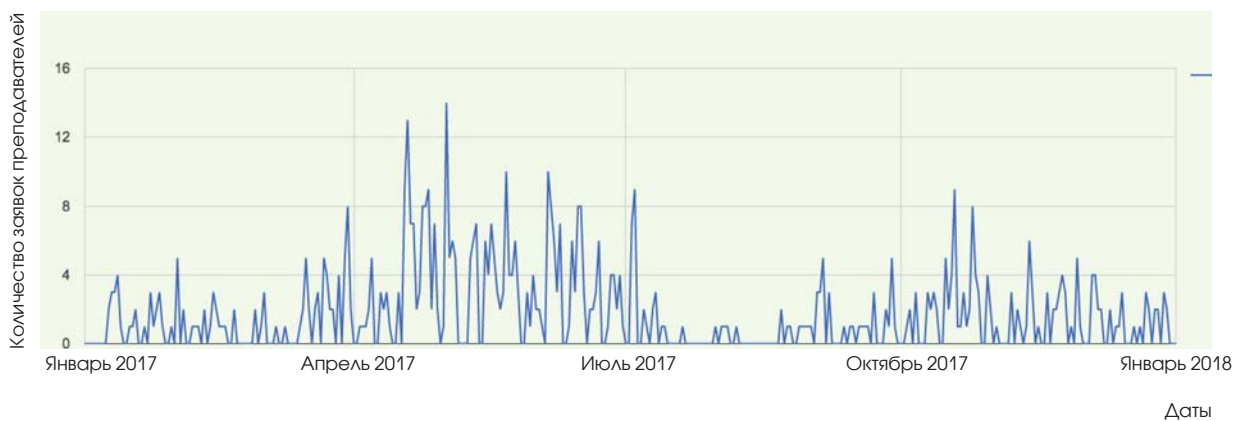
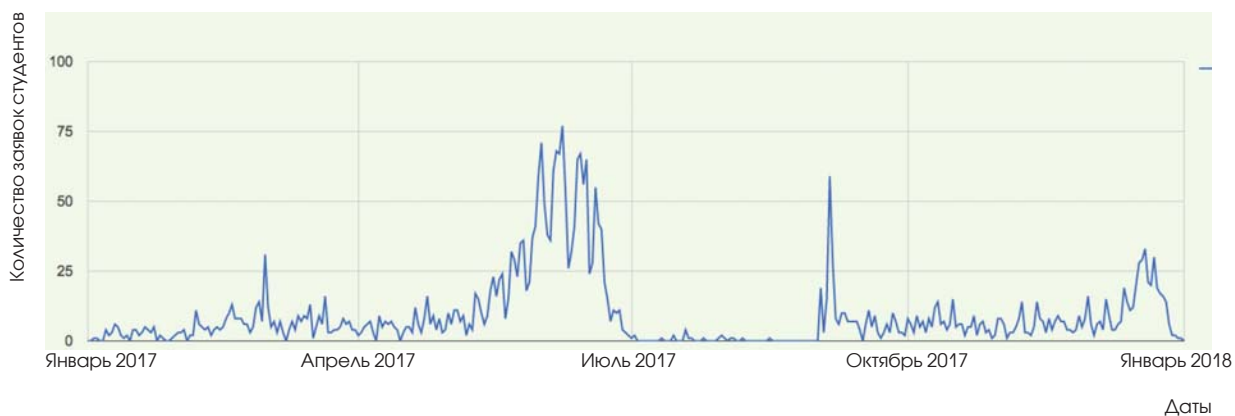


Рисунок 4.15

#### КОЛИЧЕСТВО ЗАЯВОК СТУДЕНТОВ НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПАРОЛЯ





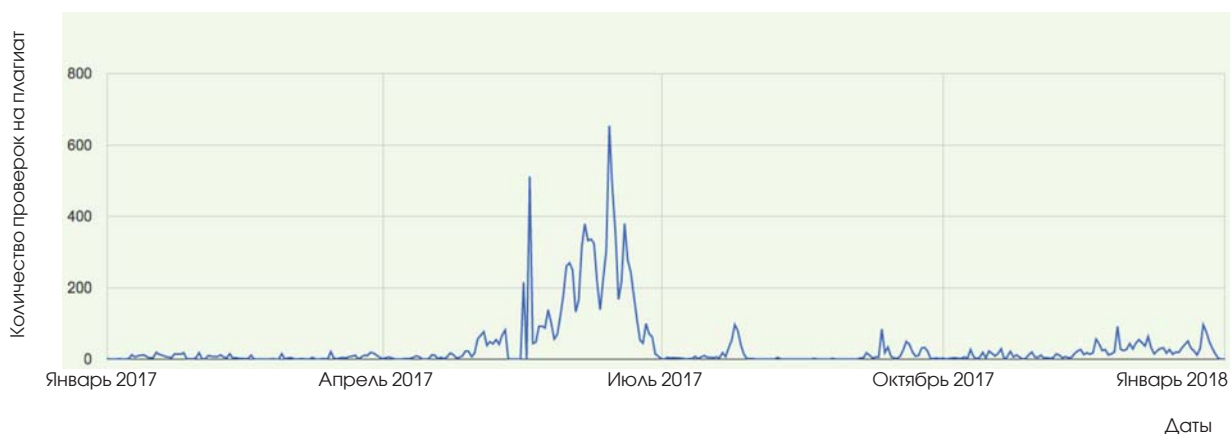
На портале созданы сервисы для загрузки, размещения, и публикации в сети документов, сопровождающих учебный процесс (ФГОС, ООП, УП, РП, ВКР):

- государственные образовательные стандарты (246 шт.);
- основные образовательные программы ВГУ (2051 шт.);
- учебные планы образовательных программ ВГУ (1806 шт.);
- рабочие программы дисциплин учебных планов ВГУ (44 880 шт.).

В отчетном году улучшен сервис портала для загрузки и размещения выпускных квалификационных работ (ВКР) и их автоматизированной проверки в системе «Антиплагиат». Так, было загружено и проверено более 5020 выпускных квалификационных работ студентов, научных докладов и научных квалификационных работ аспирантов (в 2016 году – 4356 работ) (рис. 4.16).

Рисунок 4.16

#### КОЛИЧЕСТВО ПРОВЕРОК НА ПЛАГИАТ В ПЕРИОД С 1 ЯНВАРЯ 2017 ГОДА ПО 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА (ВСЕГО – 12 844)

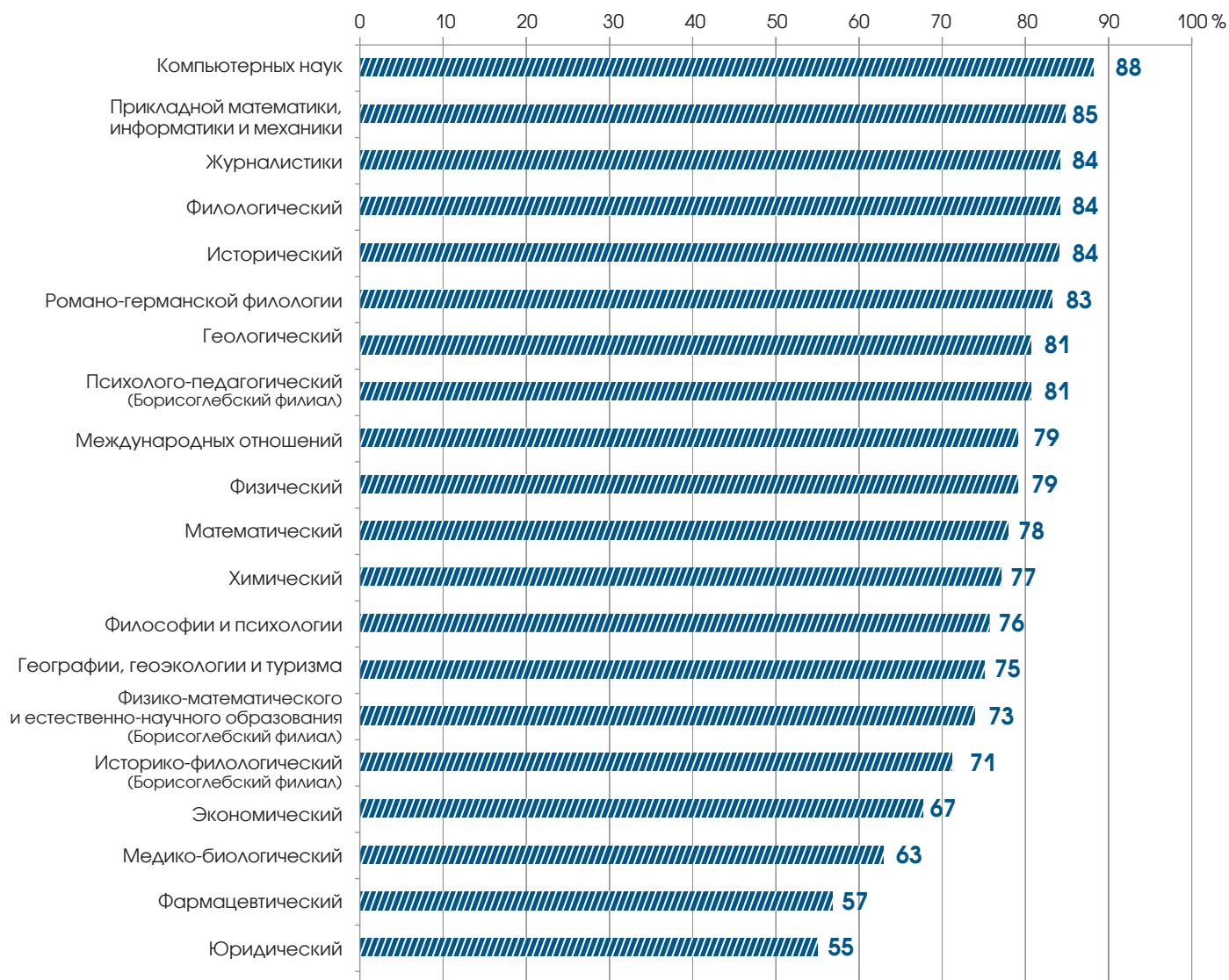




Доля оригинальности блоков ВКР, подготовленных студентами университета, в отчетном году колеблется от 55 до 89 % (рис. 4.17).

Рисунок 4.17

### СРЕДНЯЯ ДОЛЯ ОРИГИНАЛЬНЫХ БЛОКОВ В СТУДЕНЧЕСКИХ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТАХ В РАСПРЕДЕЛЕНИИ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ



### ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ И ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ

Инструментальные средства образовательного портала «Электронный университет ВГУ» позволяют реализовать в электронной среде все компоненты учебного процесса, информационные и интерактивные учебные элементы, самые разнообразные формы учебных поручений, контроля и оценки их исполнения.

В настоящее время на портале «Электронный университет ВГУ» факультетами создано и в той или иной степени наполнено учебными элементами 912 электронных учебных курсов. Реально используются в учебном процессе, то есть к ним за прошедший год зарегистрированы обращения студентов, 379 из этих курсов. Динамика числа курсов, а также их распределение по факультетам представлены на рис. 4.18, 4.19.



Всего за год к курсам факультетов обращались 15 620 студентов, а общее количество обращений составило почти 3,4 млн (в среднем 216 обращений на одного учащегося).

За 2016 и 2017 годы 87 электронных учебных курсов зарегистрированы в качестве учебно-методического труда ВГУ. На портале размещены 59 электронных курсов по экологии и преподаванию иностранных языков, созданных в рамках выполнения международных проектов Tempus. Дистанционные электронные курсы подготовки к сдаче ЕГЭ сформированы по 12 дисциплинам на подготовительных курсах ВГУ.

Разработан электронный дистанционный курс по программе повышения квалификации педагогических работников в области электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

На факультете романо-германской филологии ведется обучение магистрантов по магистерской программе «Преподавание иностранных языков с использованием онлайн-технологий».

Создан портал для размещения открытых онлайн-курсов ВГУ (<https://mooc.vsu.ru>).

Закуплено и апробировано студийное компьютерное и видео-оборудование для съемки, записи и монтажа видеолекций для массовых открытых онлайн-курсов (МООК) ВГУ. Произведены пробные записи видеороликов лекций.

Рисунок 4.18

#### ДИНАМИКА ЧИСЛА ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ В УНИВЕРСИТЕТЕ ЗА ПЕРИОД С 2013 ПО 2017 ГОД

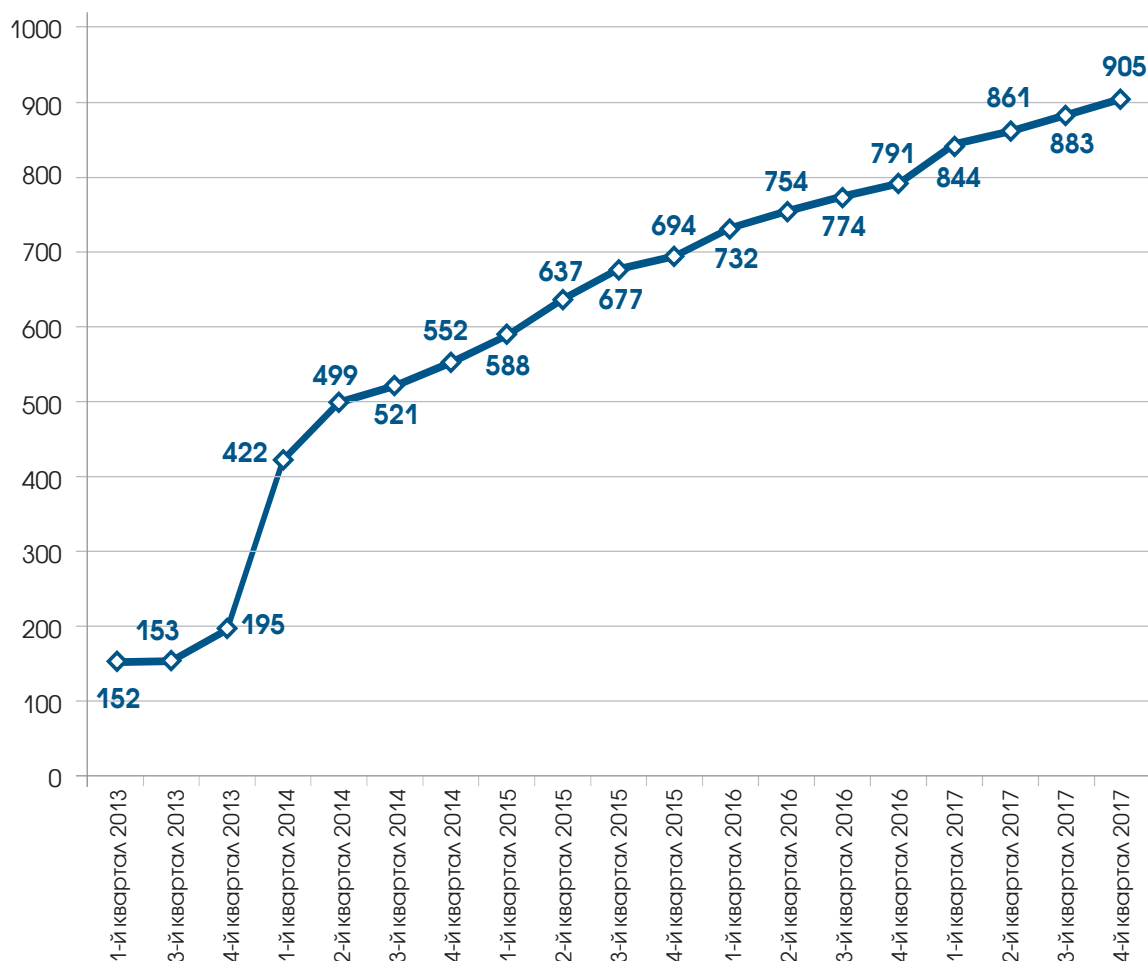
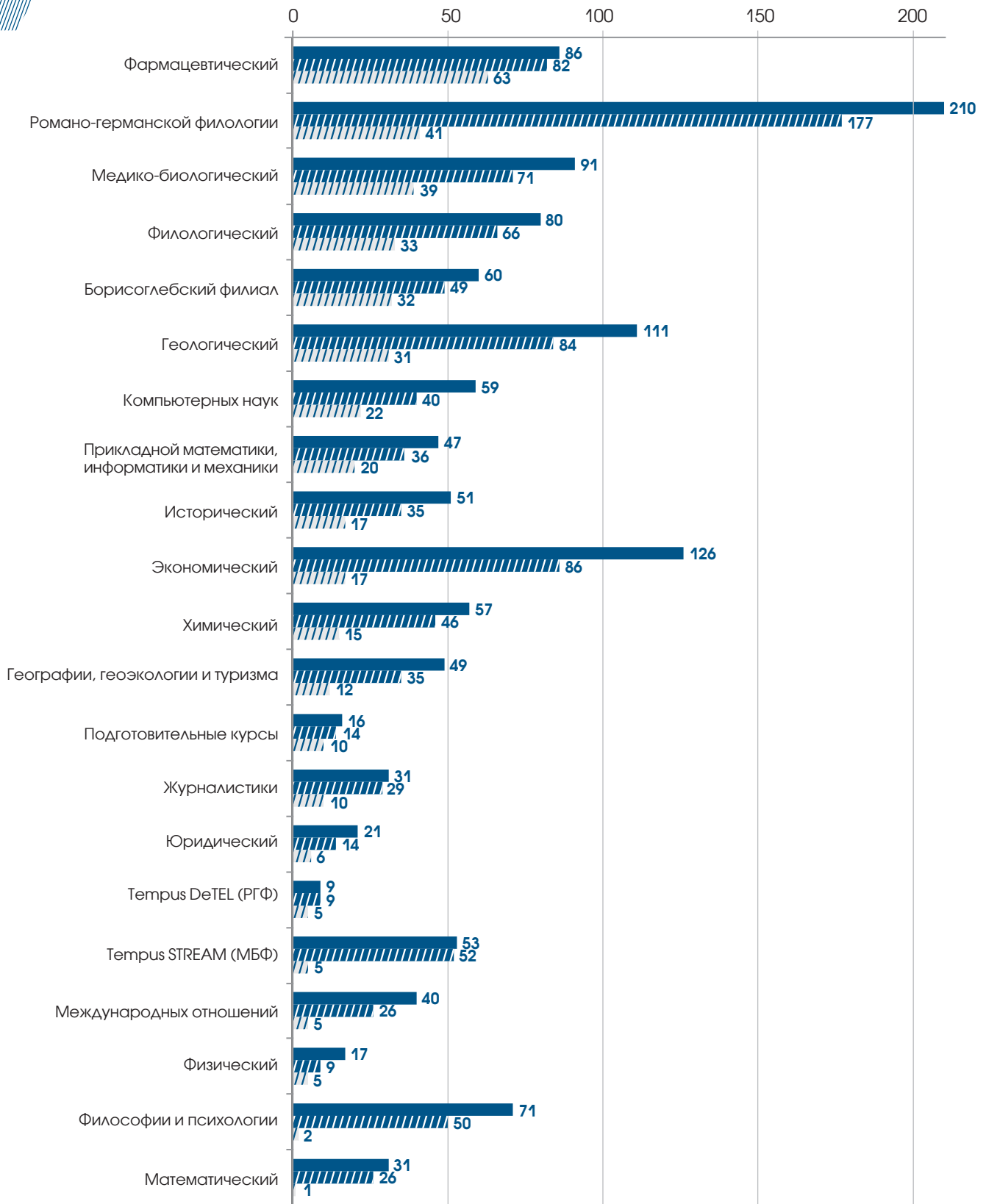


Рисунок 4.19

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ



■ зарегистрировано курсов    ▨ курсов с учебными элементами    ▩ курсов с активными студентами



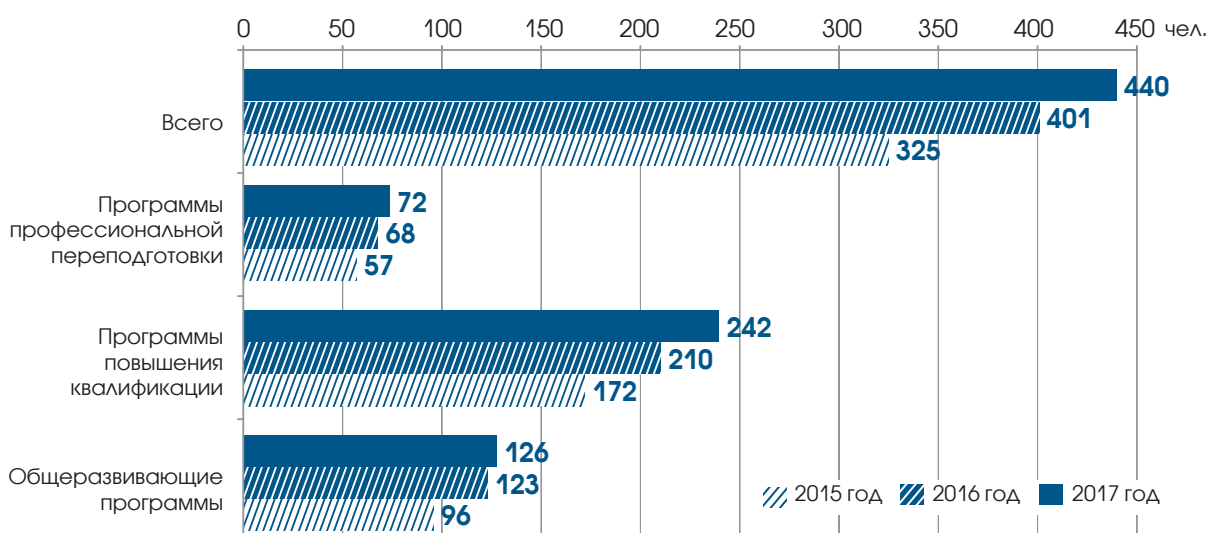
## 4.7. КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

На начало 2017 года в Воронежском госуниверситете было зарегистрировано 440 программ дополнительного образования, из них:

- 126 общеразвивающих программ;
- 242 программы повышения квалификации;
- 72 программы профессиональной переподготовки (рис. 4.20).

Рисунок 4.20

### ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ЗА ПЕРИОД С 2015 ПО 2017 ГОД

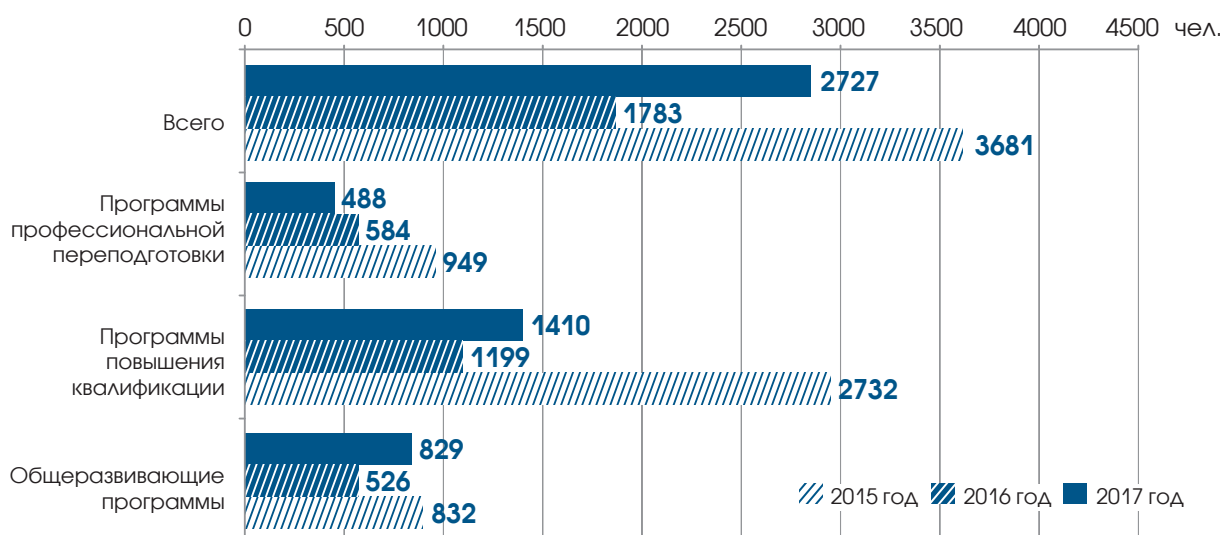


В 2017 календарном году было реализовано 87 программ дополнительного образования, из них:

- 25 общеразвивающих программ, по которым обучены 829 слушателей;
- 42 программы повышения квалификации, по которым обучены 1410 слушателей;
- 20 программ профессиональной переподготовки, по которым обучены 488 слушателей, в том числе 276 – с присвоением новой квалификации (рис. 4.21).

Рисунок 4.21

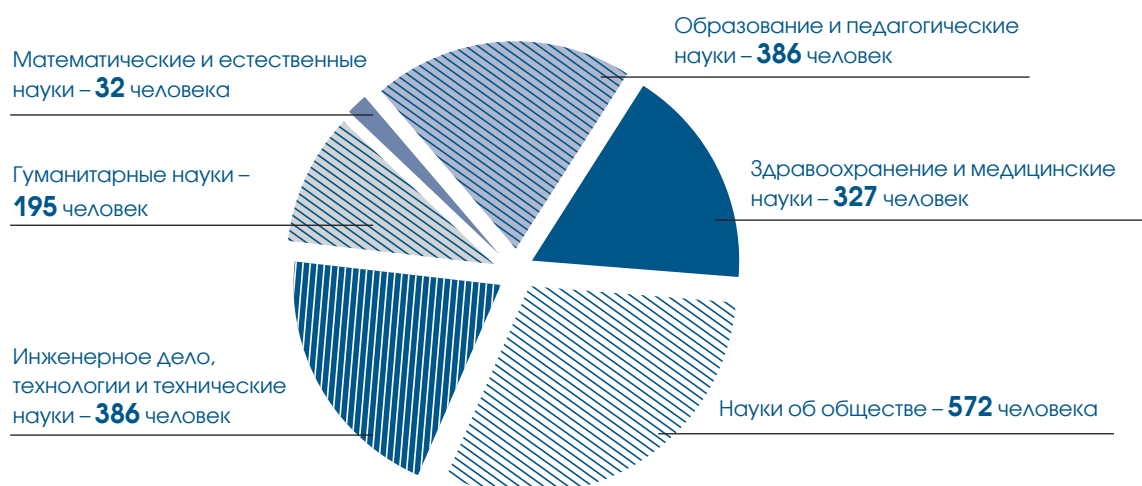
### ДИНАМИКА ЧИСЛА СЛУШАТЕЛЕЙ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗА ПЕРИОД С 2015 ПО 2017 ГОД



По укрупненным группам специальностей и направлений подготовки распределение численности обучающихся, прошедших повышение квалификации и профессиональную переподготовку в отчетном году, представлено на рис. 4.22.

Рисунок 4.22

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ





За отчетный период контингент обучающихся на программах дополнительного образования составили:

- работники предприятий и организаций – 540 человек;
- работники образовательных организаций – 602 человека;
- государственные гражданские и муниципальные служащие – 362 человека;
- студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования – 394 человека.

Слушатели ДОП обучались за счет следующих источников финансирования:

- бюджетные ассигнования федерального бюджета – 193 человека;
- бюджетные ассигнования бюджетов субъектов РФ – 240 человек;
- договор об оказании платных образовательных услуг – 1465 человек;

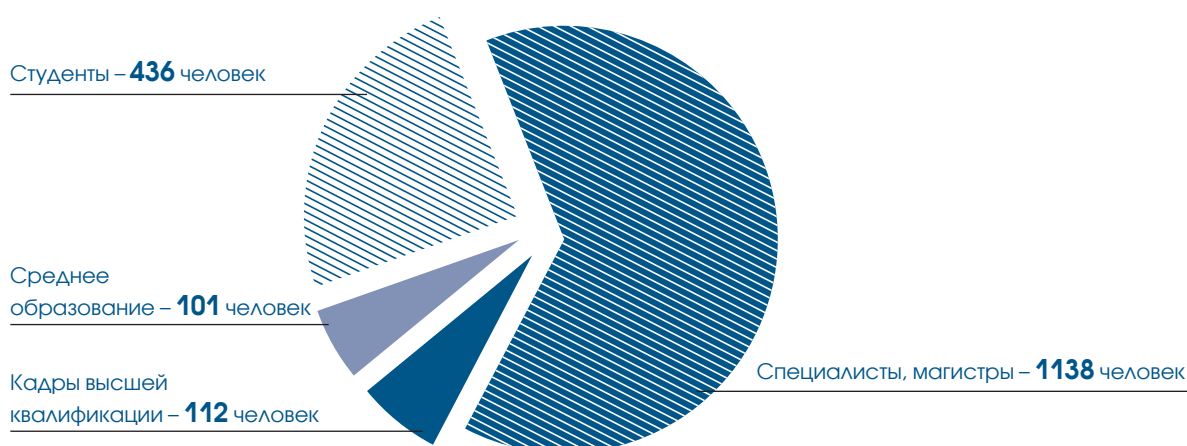
из них:

- средства физических лиц – 605 человек;
- средства юридических лиц – 860 человек.

Распределение обучающихся по программам дополнительного образования по критерию «уровень образования» представлено на рис. 4.23.

Рисунок 4.23

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ

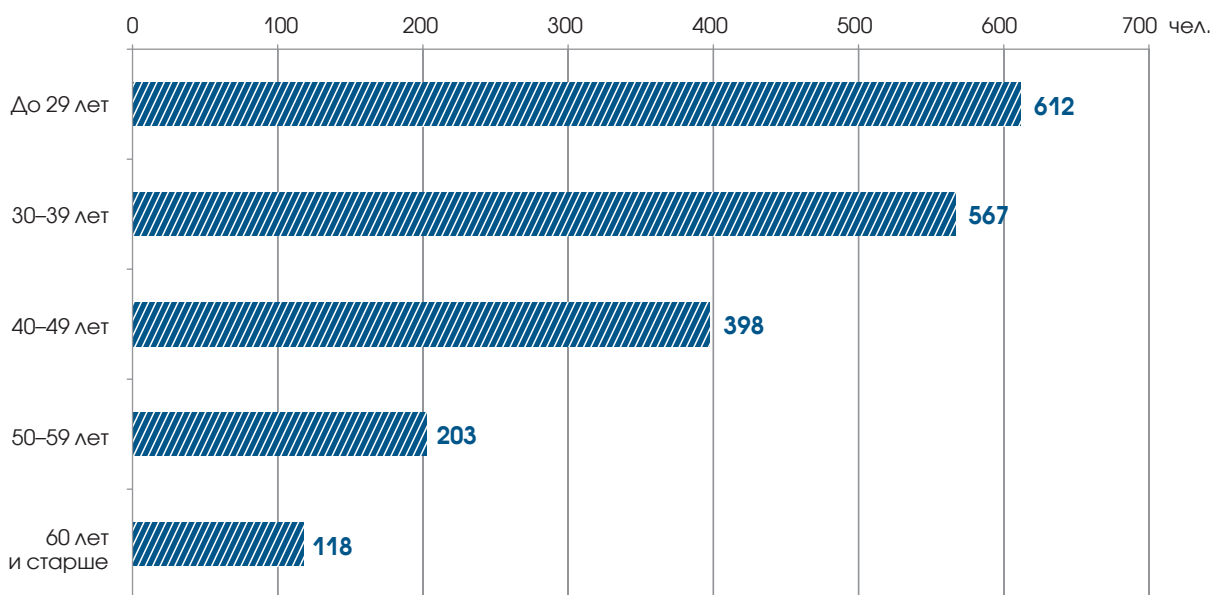




Как следует из рис. 4.24, наиболее активно в отчетном году обучались слушатели программ дополнительного образования в возрасте от 29 до 39 лет.

Рисунок 4.24

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ВОЗРАСТУ



Факультеты университета, наряду с основными образовательными программами, успешно реализуют программы профессиональной переподготовки с присвоением квалификации. В течение 2017 года на физическом факультете был выдан 61 диплом «Преподаватель по направлению «Физика»», на факультете географии, геоэкологии и туризма – 49 дипломов «Преподаватель по направлению «География»», на химическом факультете – 43 диплома «Преподаватель по направлению «Химия»», на факультете РГФ – 53 диплома «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», на факультете философии и психологии – 18 дипломов «Преподаватель высшей школы», на филологическом факультете – 14 дипломов «Преподаватель по направлению «Филология»» и т.д.



В 2017 году университет активно участвовал в повышении квалификации государственных и муниципальных служащих. В Учебно-методическом центре имени профессора Л. Т. Гиляровской прошли повышение квалификации 48 руководителей учреждений и организаций Воронежской области, в Центре правовых инноваций и примирительных процедур – 239 слушателей, в основном государственные гражданские и муниципальные служащие, в Центре коммуникативных исследований – 50 слушателей, в Центре радиационной безопасности – 63 работника предприятий Воронежа, в Научно-образовательном и практическом центре «Финансы, налоги, природные ресурсы» – 40 государственных гражданских и муниципальных служащих.

По программе профессиональной переподготовки «Государственный план подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской Федерации (Президентская программа)» в течение 2017 года прошли обучение 70 руководителей организаций Воронежа и Воронежской области.

В Бизнес-школе ВГУ в отчетном году по программе ВВА было подготовлено 42 бакалавра управления бизнесом, по программе MBA – 10 мастеров делового администрирования. На базе Бизнес-школы по программам повышения квалификации «Управление закупками в рамках контрактной системы» и «Управление персоналом» прошли обучение 46 работников Воронежского государственного университета.

Продолжается профессиональная подготовка специалистов с высшим фармацевтическим образованием. В 2017 году на фармацевтическом факультете по дополнительным профессиональным программам прошли обучение 198 слушателей, из них: сертификационный цикл – 162 провизора и фармацевта, профессиональную переподготовку по программе «Управление и экономика фармации» – 36 провизоров.

Востребованными являются программы повышения квалификации экологической направленности. В 2017 году на медико-биологическом факультете по двум программам прошли обучение 142 человека, на геологическом факультете по трем программам – 59 человек.

Стало традиционным проведение отделом международных проектов и программ курсов повышения квалификации «Международные научные и образовательные проекты. Управление качеством образования» для работников образования Российской Федерации и стран СНГ. В 2017 году в них приняло участие 72 человека.

Совместно с компанией Atos Воронежским государственным университетом реализуются на постоянной основе и открываются новые дополнительные образовательные программы профессиональной переподготовки: «Специалист по отчетности и контроллингу» (17 выпускников), «Консультант по системам управления ресурсами предприятия» (7 выпускников), «Специалист по информационным технологиям» (4 выпускника).



## 4.8. СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Система оценки качества образования в университете представлена внутривузовским оцениванием и внешней независимой экспертизой качества образовательных программ с учетом мнения и удовлетворенности потребителей и всех заинтересованных сторон; оценкой на соответствие требованиям федеральных образовательных стандартов, оценкой представителей профессиональных сообществ и работодателей, оценкой качества системы управления университетом на соответствие требованиям международных стандартов серии ISO.

В соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов в университете при реализации основных образовательных программ осуществляется мониторинг качества образования посредством проведения текущих, промежуточных и итоговых аттестаций обучающихся.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ 2017 ГОДА

В зимней сессии 2016/17 учебного года приняли участие 15 572 студента, что составило 93,8 % от общего числа обучающихся. Успешно выдержали испытания 84 % обучающихся, допущенных к сдаче сессии, что на 9 % больше, чем в зимнюю сессию предыдущего учебного года. Успеваемость в процентах по факультетам с учетом пересдач представлена на рис. 4.25.

По очной форме обучения самый высокий показатель успеваемости имеет факультет международных отношений, а низкий – у обучающихся физического факультета при среднем показателе успеваемости в университете 76,37.

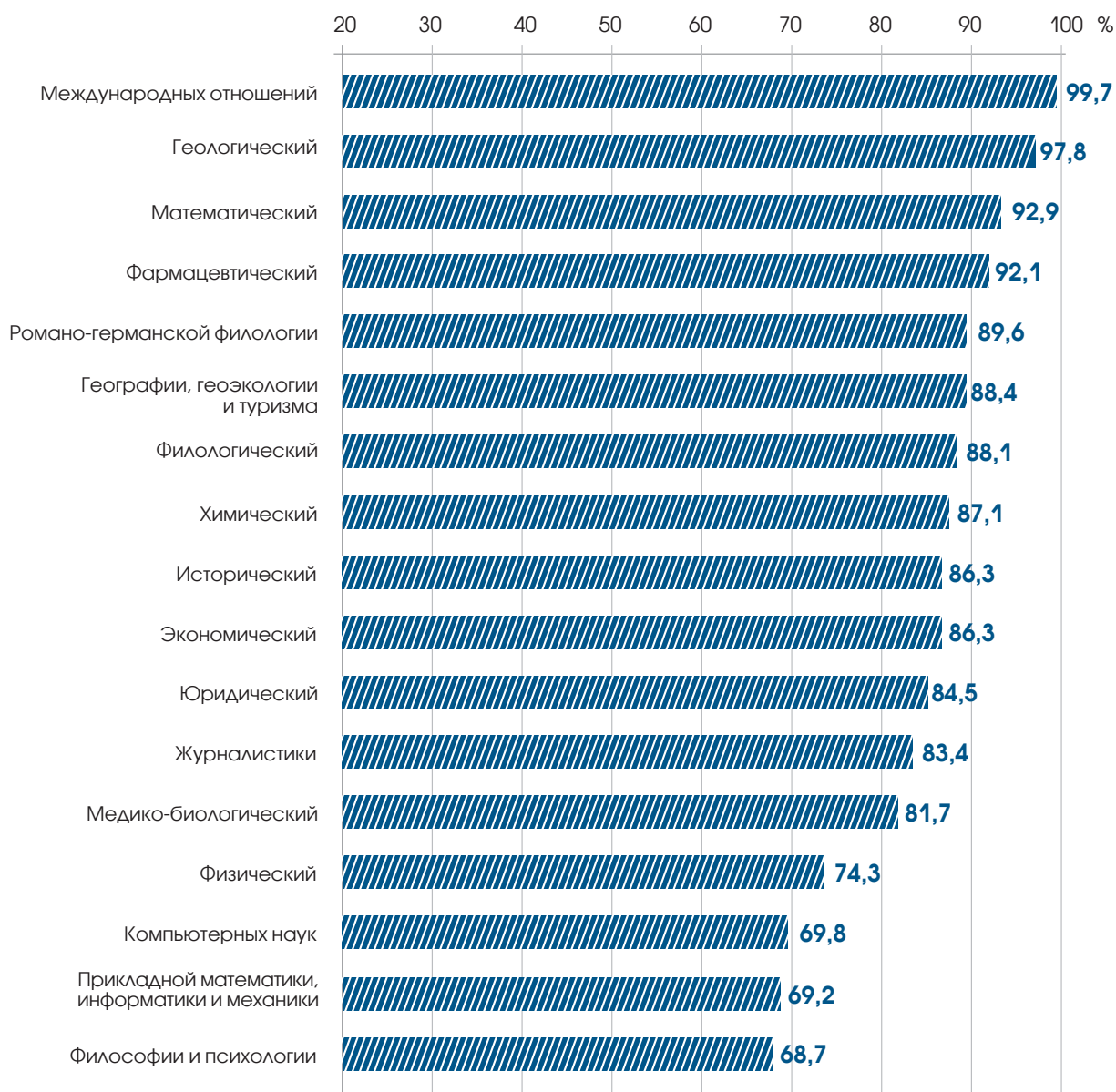
По очно-заочной форме обучения высокий показатель успеваемости у филологического факультета, а самый низкий – у факультета прикладной математики, информатики и механики на фоне среднего показателя по университету по данной форме обучения 67,62.

По заочной форме обучения в качестве лидера по итогам экзаменационной сессии выступает факультет романо-германской филологии, при этом средний общеуниверситетский показатель успеваемости по этой форме обучения равен 68,63. Низкий показатель успеваемости наблюдается у студентов-заочников факультета прикладной математики, информатики и механики.

Значение среднего балла по университету в целом по итогам сдачи зимней сессии в 2016–2017 году равно 3,97 (на 0,01 меньше, чем в зимней сессии предыдущего учебного года).

Рисунок 4.25

### УСПЕВАЕМОСТЬ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ В ЗИМНЕЙ СЕССИИ 2016/17 УЧЕБНОГО ГОДА (ВСЬ КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ)



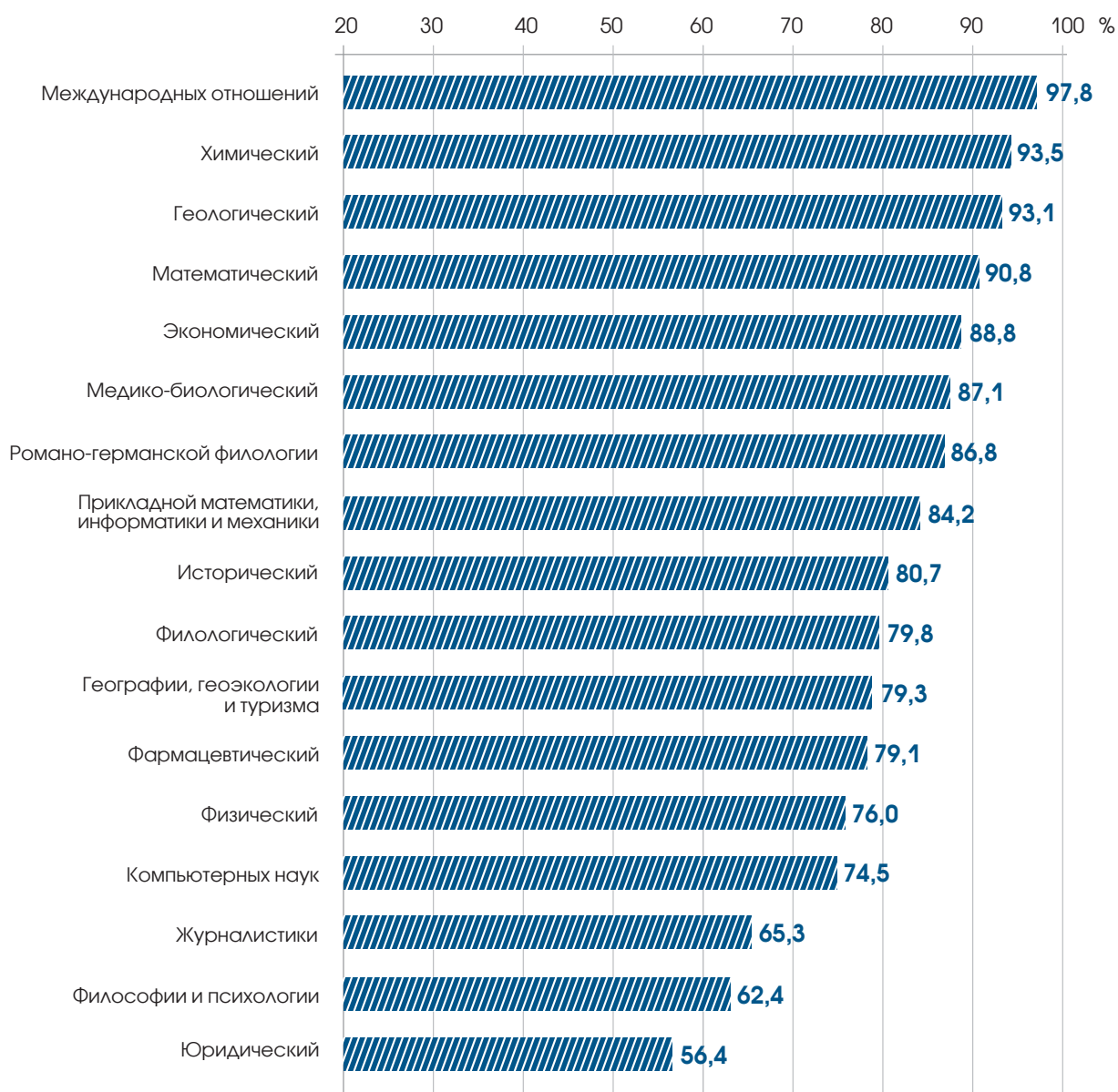


В летней сессии 2016/17 учебного года приняли участие 14 551 обучающийся, что составило 89,1 % от всего контингента в целом. Успешно выдержали испытания 79,55 % студентов, допущенных к сдаче сессии, что на 3,85 % больше, чем в летнюю сессию предыдущего учебного года.

Показатели успеваемости в процентах по факультетам с учетом пересдач представлены на рис. 4.26.

Рисунок 4.26

### УСПЕВАЕМОСТЬ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ В ЛЕТНЕЙ СЕССИИ 2016/17 УЧЕБНОГО ГОДА (ВСЬ КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ)







По очной форме обучения в период летней сессии самые высокие показатели успеваемости имеют факультет международных отношений (97,8 %) и экономический факультет (97,1 %), низкие – юридический факультет (56,6 %) и факультет философии и психологии (63,2 %).

Среднее значение показателя успеваемости по очной форме обучения – 82,95 %.

Среди факультетов, обучающих по очно-заочной форме, высокий показатель по результатам летней сессии наблюдается на филологическом факультете (100 %), а самый низкий – на факультете прикладной математики, информатики и механики (34,8 %). Среднее значение по очно-заочной форме обучения – 74,03 %.

По заочной форме обучения первое место (100 %) делят факультет прикладной математики, информатики и механики; факультет международных отношений и фармацевтический факультет. Низкая успеваемость – у студентов исторического факультета (55,4 %). Среднее значение по заочной форме обучения – 67,71 %.

Значение среднего балла по университету в целом по итогам сдачи летней сессии в 2016/17 учебном году равно 4,01 (на 0,04 выше, чем показатель летней сессии предыдущего учебного года).

С целью определения степени удовлетворенности качеством образования в университете ежегодно осуществляется анкетирование обучающихся, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала и других участников заинтересованных сторон.

В 2017 году в анкетировании принял участие 2041 обучающийся. Полученные результаты опроса свидетельствуют, что ситуация с уровнем удовлетворенности студентов получаемым образованием является стабильной для последних трех лет (табл. 4.8).

Традиционно высокие оценки обучающихся получил такой фактор, как отношение к студентам педагогических работников своего факультета. Стало несколько выправляться традиционное восприятие студентами организации питания и качества медицинского обслуживания.



Таблица 4.8

## УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ УНИВЕРСИТЕТА СОСТАВЛЯЮЩИМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В 2017 ГОДУ

Стороны образовательного процесса	Ответы обучающихся (в индексах)
Качество расписания занятий (точность, оформление)	+0,50
Отношение к студентам преподавателей своего факультета	+0,73
Отношение к студентам преподавателей кафедр других факультетов	+0,58
Оборудование учебного процесса (наличие, доступность и др.)	+0,56
Отношение работников деканата к учебным затруднениям студентов	+0,47
Уровень преподавания специальных дисциплин (использование новых методов, оборудование, интерактивность и др.)	+0,61
Уровень преподавания общетеоретических дисциплин	+0,75
Уровень преподавания общественно-гуманитарных дисциплин	+0,74
Содержание учебных дисциплин по специальности/направлению (отвечают только студенты, изучающие эти дисциплины)	+0,68
Отношение учебно-вспомогательного персонала к студентам	+0,62
Обеспеченность библиотеки учебной литературой (пособиями)	+0,54
Доступность электронных изданий по специальности с персональных компьютеров	+0,52
Отношение сотрудников библиотеки к студентам	+0,66
Обеспеченность факультета современными компьютерами	+0,40
Качество и доступность компьютерных программ	+0,41
Организация питания в учебном корпусе (режим работы пунктов питания, цены, ассортимент, качество блюд и др.)	+0,19
Состояние медицинского обслуживания (наличие здравпунктов, режим работы)	+0,02
Объем учебной нагрузки	+0,43
«Окна» в расписании	+0,35
Предложение курсов по выбору	+0,51
Оснащенность лабораторий приборами и оборудованием	+0,42
Наличие места в учебных аудиториях	+0,74
Состояние учебного процесса в целом	+0,74



Аналогичные оценки удовлетворенности были проведены среди научно-педагогических работников университета. Выявлено, что индекс удовлетворенности научно-педагогических работников составляет 0,4, что на 0,09 ниже, чем в 2016 году. Основные затруднения НПР университета связаны с объемом учебной нагрузки; сочетанием научно-исследовательской работы и педагогической деятельности; уровнем заработной платы и престижа труда вузовского преподавателя.

В апреле 2017 года аудиторами NQA было подтверждено соответствие системы менеджмента качества университета требованиям международного стандарта ISO. Аудиторами было отмечено, что деятельность университета направлена на интенсификацию учебного процесса, поиск новых форм обучения, творческое развитие личности будущих специалистов, повышение квалификации преподавателей, развитие учебной базы.

В 2017 году университет стал лауреатом смотра-конкурса «Воронежское качество» – регионального этапа Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России».





В отчетном году университетом были продолжены независимая оценка качества образования путем участия представителей профессиональных сообществ, работодателей в оценке качества образовательных программ, участия в реализации модели независимой оценки знаний студентов, осуществляемой Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, проведение профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.

В 2017 году профессионально-общественную аккредитацию Европейской сети инженерного образования и Ассоциации инженерного образования России (АИОР) прошли 6 программ физического факультета:

- направление 03.03.02 – Физика, программа «Физика твердого тела» (бакалавриат);
- направление 03.04.02 – Физика, программа «Физика наносистем» (магистратура);
- направление 11.03.04 – Электроника и нанoeлектроника, программы «Нанотехнология в электронике», «Интегральная электроника и нанoeлектроника» (бакалавриат);
- направление 11.04.04 – Электроника и нанoeлектроника, программы «Нанотехнология в электронике», «Интегральная электроника и нанoeлектроника» (магистратура).





Сертификаты АИОР о прохождении профессионально-общественной аккредитации и сертификаты Европейской сети по аккредитации в области инженерного образования (ENAEЕ) о присвоении «Европейского знака качества» (EUR-ACE® Label) свидетельствуют о признании профессиональным сообществом качества подготовки обучающихся по указанным направлениям. Данные образовательные программы ВГУ внесены в реестр аккредитованных программ АИОР и в реестр ENAEЕ.



В отчетном году ВГУ принял участие в эксперименте по реализации модели объективной оценки знаний (экономический и юридический факультеты), в результате которого университету был выдан сертификат участника, подтверждающий объективность оценивания студентов.





В течение отчетного года на постоянной основе осуществлялся мониторинг соответствия нормативно-правовой базы университета требованиям федерального законодательства, международным стандартам системы менеджмента.

В 2017 году были внесены изменения, разработаны и введены в действие локальные акты, регламентирующие и регулирующие деятельность подразделений университета; изменено и введено в действие 330 документов (табл. 4.9).

Таблица 4.9

#### НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ УНИВЕРСИТЕТА, ВВЕДЕННЫЕ В ДЕЙСТВИЕ В 2017 ГОДУ

Вид документа	Количество
Концепции	1
Стандарты	35
Документированные процедуры	2
Положения	104
Положения о структурном подразделении	116
Документированные процедуры	2
Инструкции	15
Правила	5
Должностные инструкции (типовые)	6
Бланки	44

### 4.9. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА В 2017 ГОДУ

1. Последовательное расширение числа образовательных программ, включая сетевые программы.

В 2017 году получена лицензия на право ведения образовательной деятельности по направлениям/специальностям 31.02.04 – Медицинская оптика, 01.04.04 – Прикладная математика, 14.04.02 – Ядерная физика и технологии, 33.08.01 – Фармацевтическая технология, 33.08.02 – Управление экономика фармации, 33.08.03 – Фармацевтическая химия и фармакогнозия и переоформлена лицензия на направление 58.03.01 – Востоковедение и африканистика.



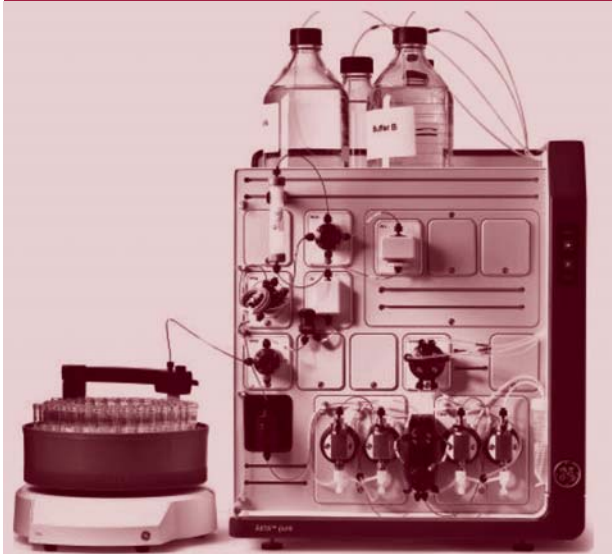
Разработаны и утверждены:

2 новых профиля по программам бакалавриата: «Автоматизированные системы обработки информации и управления» (направление 01.03.02 – Прикладная математика и информатика), «Бизнес-администрирование» (направление 38.03.02 – Менеджмент);

9 программ магистратуры: «Силовая электроника», «Системы телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы» (направление 03.04.03 – Радиофизика); «Юридическая защита в административном и административном процессуальном праве», «Юрист в сфере трудового, социального и земельного права», «Юрист органов публичной власти», «Корпоративный юрист», «Уголовный процесс», «Криминалистика, судебная-экспертная, оперативно-розыскная и адвокатская деятельности», «Налоговое и финансовое право» (направление 40.04.01 – Юриспруденция).

Реализованы две сетевые магистерские программы с зарубежными вузами-партнерами по филологии и педагогике.

2. Выполнены контрольные цифры приема 2017 года и план приема студентов на договорной основе. Осуществлен первый набор на программу ординатуры 33.08.02 – Управление и экономика фармации фармацевтического факультета.
3. Прошли аккредитацию следующие направления и специальности: 10.03.01 – Информационная безопасность (факультет компьютерных наук), 12.03.03 – Фотоника и оптоинформатика (физический факультет), 10.05.01 – Компьютерная безопасность (факультеты прикладной математики, информатики и механики и компьютерных наук), 10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности (математический факультет), 56.05.01 – Военная журналистика (факультет журналистики), 11.04.04 – Электроника и наноэлектроника (физический факультет), 43.04.02 – Туризм (факультет географии, геоэкологии и туризма), 50.04.01 – Искусства и гуманитарные науки (филологический факультет).
4. Прошли профессионально-общественную аккредитацию Европейской сети инженерного образования и Ассоциации инженерного образования России 3 программы подготовки бакалавров и 3 программы подготовки магистров, реализуемые на физическом факультете университета.
5. Студенты Воронежского государственного университета, обучающиеся по программам среднего профессионального образования, впервые удостоены стипендий Правительства Российской Федерации по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации (студенты фармацевтического факультета и факультета компьютерных наук).
6. В 2017 году в университете проведены начальные этапы Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах и 33.02.01 – Фармация.







**НАУЧНАЯ РАБОТА,  
ИННОВАЦИИ  
И ИНФОРМАТИЗАЦИЯ**





## НАУЧНАЯ РАБОТА, ИННОВАЦИИ И ИНФОРМАТИЗАЦИЯ

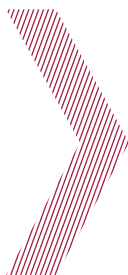


**В. Н. Попов,**  
проректор по науке  
и инновациям

### 5.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ВГУ В 2017 ГОДУ

В области научной деятельности, инноваций и информатизации ВГУ на 2017 год ректором были поставлены следующие задачи.

1. Активизировать участие ученых ВГУ гуманитарного блока в конкурсах государственных научных фондов, международных и общероссийских проектов, федеральных целевых программах (ФЦП).
2. Продолжить работу по повышению наукометрических показателей ВГУ, в том числе в базах данных Web of Science, Scopus, РИНЦ.
3. Организовать работу по созданию научного студенческого общества и всецело содействовать подготовке студенческих команд для участия в российских и международных научных турнирах.
4. Найти и максимально задействовать в работе инструменты стимулирования кооперации ВГУ и производственных предприятий страны и региона. Усилить контроль проработанности и результативности подачи заявок на конкурсы в рамках постановлений Правительства РФ № 218, № 220, ФЦП и регионального конкурса «Кубок инноваций».
5. Организовать своевременную подачу конкурентной заявки и всей необходимой документации на конкурс приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций».
6. Возглавить рабочую группу университета и осуществить координацию работ по подготовке к 100-летию ВГУ.



Для реализации этих задач и стратегического приоритета ВГУ на период до 2020 года – международного признания университета как одного из ведущих классических образовательных и научных центров России – руководством и преподавателями университета в 2017 году реализовывались следующие проекты в научно-инновационной сфере.

**Проект «ВХОЖДЕНИЕ ЖУРНАЛОВ, ИЗДАВАЕМЫХ ВГУ, В МЕЖДУНАРОДНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ WOS И SCOPUS»**

В университете издается 15 научных журналов, входящих в Перечень ВАК рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. По этому показателю университет лидирует среди вузов Воронежа.

Три журнала Воронежского государственного университета включены в международные базы данных.

По результатам работы экспертного совета научная электронная библиотека eLIBRARY.ru опубликовала список журналов, вошедших в Russian Science Citation Index (RSCI) на базе Web of Science. Четыре научных журнала Воронежского государственного университета вошли в список RSCI.

В 2017 году проводилась работа по продвижению научных журналов, издаваемых университетом, в зарубежные информационные базы. Начата процедура по присвоению статьям журналов цифрового идентификатора DOI, что является обязательным требованием для изданий, индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus. Два журнала «Современная экономика: проблемы и решения» и «Конденсированные среды и межфазные границы» уже присваивают статьям DOI.

По данным РИНЦ, улучшились библиометрические показатели Воронежского государственного университета. Среди 761 вуза РФ Воронежский государственный университет занимает:

- по общему числу публикаций за пять лет – 15-е место (26 338);
- по числу цитирований – 37-е место (22 560);
- по индексу Хирша – 25 место (108).

Увеличились импакт-факторы журналов (двухлетний импакт-фактор журнала «Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика» достиг 0,713; «Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Экономика и управление» – 0,587) и индекс Хирша за 10 лет: «Сорбционные и хроматографические процессы» – 11, «Конденсированные среды и межфазные границы» – 10, «Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика» – 9).



### **Проект «ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

В 2017 году университет стал победителем в конкурсе приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций» и получил статус инновационного университета.

Заявка ВГУ победила в конкурсе Минобрнауки России на создание инженерингового центра.

Воронежский государственный университет в третий раз подряд завоевал областной «Кубок инноваций».

Основные мероприятия проекта проводились по следующим направлениям:

- увеличение доли обучающихся и сотрудников, участвующих в инновационно-предпринимательской деятельности;
- внедрение элементов преакселерации и акселерации инноваций, в том числе за счет вовлечения старшеклассников в проект ВГУ «Лига инноваций»;
- обучение социальному и технологическому предпринимательству;
- выстраивание всесторонних коммуникаций с региональными органами власти и бизнес-структурами региона для обеспечения внедрения технологических и социальных инноваций;
- оптимизация и развитие сети действующих малых инновационных предприятий (МИП).

### **Проект «ПОДДЕРЖКА ВЫСОКОРЕЙТИНГОВЫХ ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ ВГУ»**

В отчетном году премировано более 100 сотрудников ВГУ, опубликовавших статьи в высокорейтинговых журналах. При этом если раньше учитывались только статьи в журналах с импакт-фактором не меньше 2 по данным Web of Science Citation Report, то в 2017 году пороговый показатель был диверсифицирован для разных областей наук (табл. 5.1).

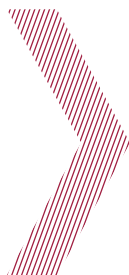


Таблица 5.1

**КРИТЕРИИ ПРЕМИРОВАНИЯ СОТРУДНИКОВ ВГУ  
ЗА ПУБЛИКАЦИОННУЮ АКТИВНОСТЬ В 2017 ГОДУ**

Группы предметных областей		Пороговый импакт-фактор
Web of Science	Scopus	
1. Биологические науки и биомедицина (Life Sciences & Biomedicine) 2. Естественные науки (Physical Sciences), за исключением математики (Mathematics) 3. Технические науки (Technology), за исключением компьютерных наук (Computer Science)	1. Естественные науки (Physical Sciences), за исключением компьютерных наук (Computer Science) и математики (Mathematics) 2. Науки о здоровье (Health Sciences) 3. Биологические науки (Life Sciences)	2,000
1. Компьютерные науки (Computer Science)	1. Компьютерные науки (Computer Science)	1,500
1. Математика (Mathematics) 2. Искусство и гуманитарные науки (Arts & Humanities) 3. Общественные науки (Social Sciences)	1. Математика (Mathematics) 2. Общественные и гуманитарные науки (Social Sciences & Humanities)	1,000

**Проект «ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ»** в 2017 году позволил реализовать следующие задачи:

- 100 % покрытие существующей телекоммуникационной инфраструктурой структурных подразделений университета;
- поддержка и развитие информационных систем управления университетом, официального сайта и web-порталов вуза;
- развитие Центра обработки данных ВГУ;
- развитие электронных образовательных технологий, электронного и дистанционного обучения.

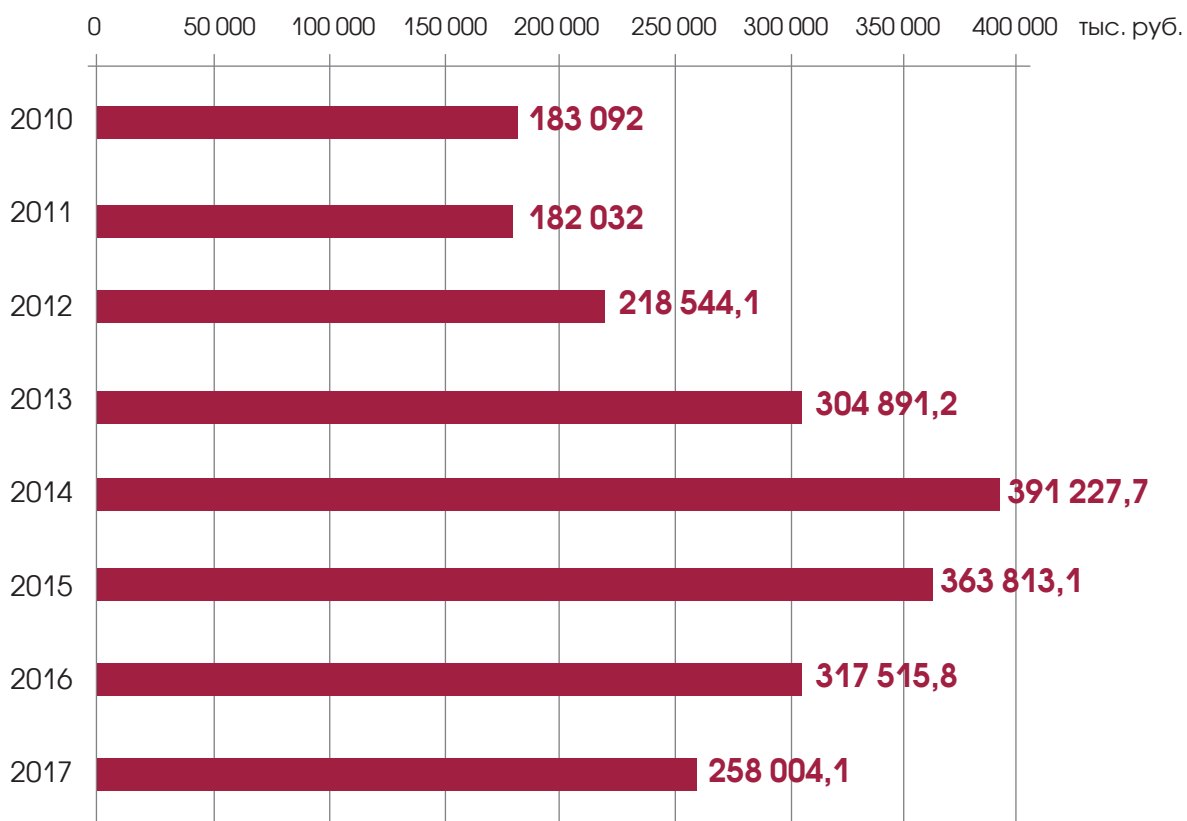


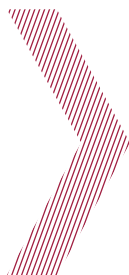
## 5.2. ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ В 2010–2017 ГОДАХ

Общий объем финансовой поддержки проведения научно-исследовательских работ (НИР) в 2017 году составил 258,0 млн руб. (рис. 5.1). Уменьшение общего объема в сравнении с 2014–2015 годами в значительной степени связано с завершением двух проектов, выполняемых по постановлению Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 года № 218 (объем 2014 года – 100,0 млн руб., объем 2015 года – 76,0 млн руб., объем 2016 года – 30,0 млн руб.). К сожалению, рост финансирования из других источников компенсировать уменьшение общего объема НИР не смог.

Рисунок 5.1

### ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ВГУ В 2010–2017 ГОДАХ





### 5.3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВГУ В 2017 ГОДУ ПО РАЗЛИЧНЫМ ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Объем финансирования по государственному заданию Министерства образования и науки РФ в сфере научной деятельности составил 48,5 млн руб. (18,8 %); по проектам федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы» – 30,0 млн руб. (11,6 %); по гранту Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования, – 28,0 млн руб. (10,8 %); по грантам российских фондов поддержки научной и научно-технической деятельности – 84,4 млн руб. (32,7 %).

Бюджетные ассигнования в 2017 году составили 76,6 % от общего объема финансирования, а 19,0 % – это средства предприятий-заказчиков, ориентированных на внедрение исследований.

Распределение объемов финансирования научных исследований и разработок ВГУ по различным источникам финансирования представлено в табл. 5.2.

Таблица 5.2

#### ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВГУ В 2017 ГОДУ

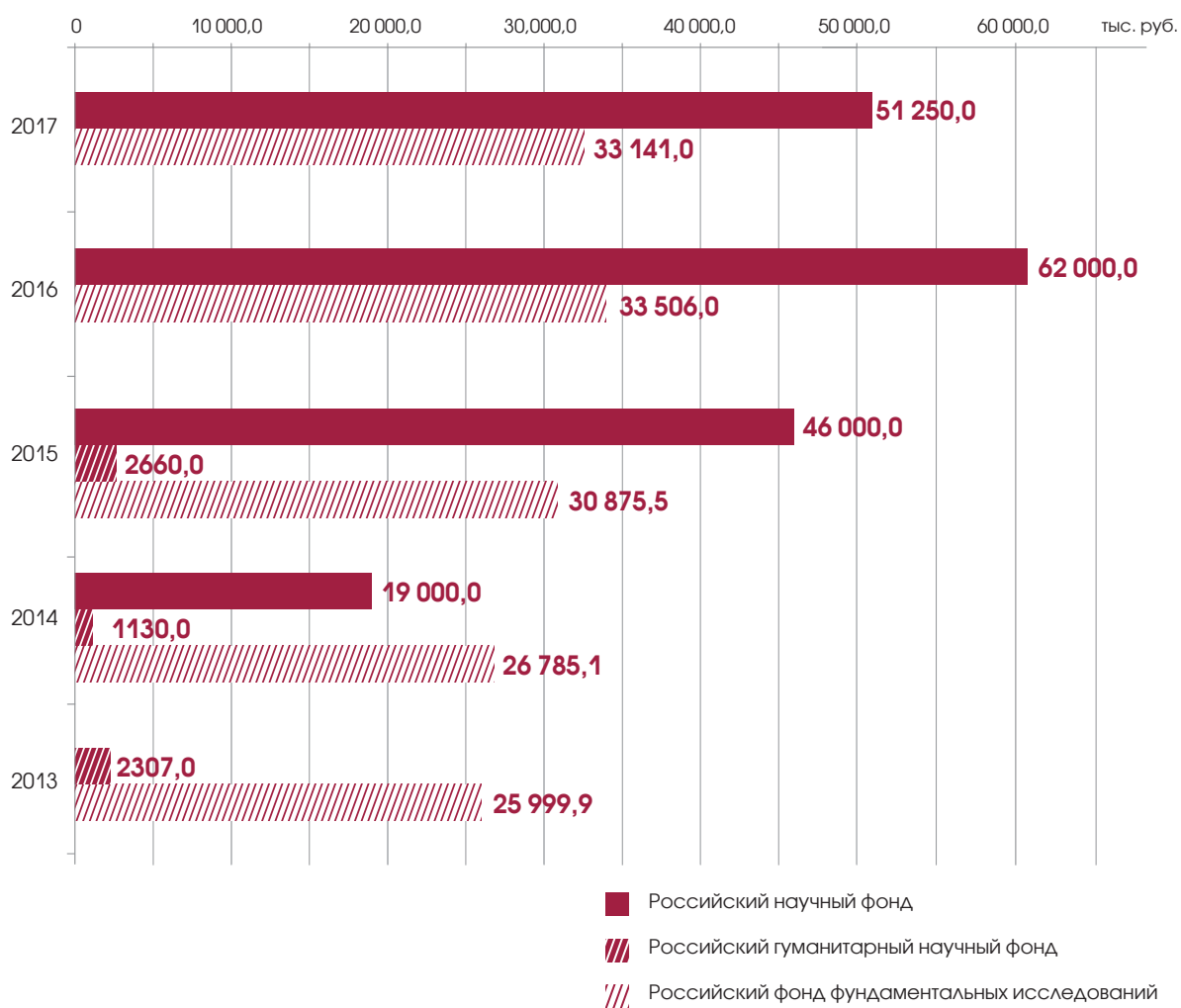
Источники финансирования	Процент
Министерство образования и науки РФ	42,8
Фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	32,7
Субъекты Федерации, местные бюджеты	1,1
Российские хозяйствующие субъекты	19,0
Иные внебюджетные российские источники и собственные средства вуза	3,0
Зарубежные источники	1,4



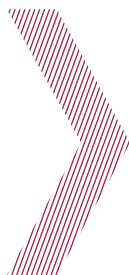
Средства научных фондов, поступившие в ВГУ для финансирования НИР, представлены на рис. 5.2.

Рисунок 5.2

### СРЕДСТВА НАУЧНЫХ ФОНДОВ, ПОСТУПИВШИЕ В ВГУ ДЛЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ







## 5.4. ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СОТРУДНИКОВ ВГУ НА 21 ФЕВРАЛЯ 2018 ГОДА

Таблица 5.3

### ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СОТРУДНИКОВ ВГУ В 2017 ГОДУ

№ п/п	Показатель	2017
1	Общее количество публикаций (статей) (БД Труды работников)	5318
2	Общее количество публикаций (статей) (БД РИНЦ)	4346
3	Число цитирований всех публикаций (БД РИНЦ)	11 839
4	Индекс Хирша организации (БД РИНЦ)	108
5	Публикации (статьи) в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science	253
6	Число цитирований всех публикаций за год (Web of Science)	1871
7	Публикации (статьи) в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus	401
8	Число цитирований всех публикаций за год (Scopus)	395

Дополнительные сведения по БД «Труды работников ВГУ»:

- кол-во монографий – 80;
- кол-во учебных пособий – 394.

Таблица 5.4

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВТОРОВ ПО ИНДЕКСУ ХИРША (ДАННЫЕ РИНЦ)

№ п/п	Ф И О	Индекс Хирша
1	Стернин Иосиф Абрамович	47
2	Старилов Юрий Николаевич	35
3	Ендовицкий Дмитрий Александрович	32
4	Баев Олег Яковлевич	30
5	Попова Зинаида Даниловна	27
6	Савко Аркадий Дмитриевич	26
7	Сенцова (Карасева) Марина Валентиновна	26
8	Трещевский Юрий Игоревич	26
9	Манакон Николай Леонидович	25
10	Сироткина Наталья Валерьевна	25
11	Домашевская Эвелина Павловна	22
12	Любушин Николай Петрович	22
13	Михно Владимир Борисович	21
14	Фролов Михаил Владимирович	21
15	Провоторов Вячеслав Васильевич	20
16	Селеменев Владимир Федорович	20



Таблица 5.5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФАКУЛЬТЕТОВ ПО ИНДЕКСУ ХИРША  
(ДАННЫЕ РИНЦ)

№ п/п	Название факультета	Индекс Хирша
1	Юридический	64
2	Филологический	54
3	Экономический	48
4	Медико-биологический	39
5	Романо-германской филологии	37
6	Физический	36
7	Химический	32
8	Математический	32
9	Исторический	31
10	Геологический	31
11	Прикладной математики, информатики и механики	26
12	Географии геоэкологии и туризма	24
13	Журналистики	23
14	Компьютерных наук	22
15	Философии и психологии	22
16	Институт международного образования	17
17	Фармацевтический	16
18	Международный отношений	13
19	Военного образования	3

Данные табл. 5.5 взяты из карточки Публикационной активности подразделений на сайте Научной электронной библиотеки (eLIBRARY.ru).

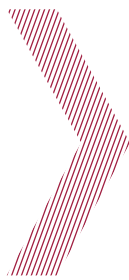


Рисунок 5.3

ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ ВГУ,  
РЕФЕРИРУЕМЫХ БАЗОЙ ДАННЫХ WEB OF SCIENCE (CORE COLLECTION)

Всего публикаций  
**5881**

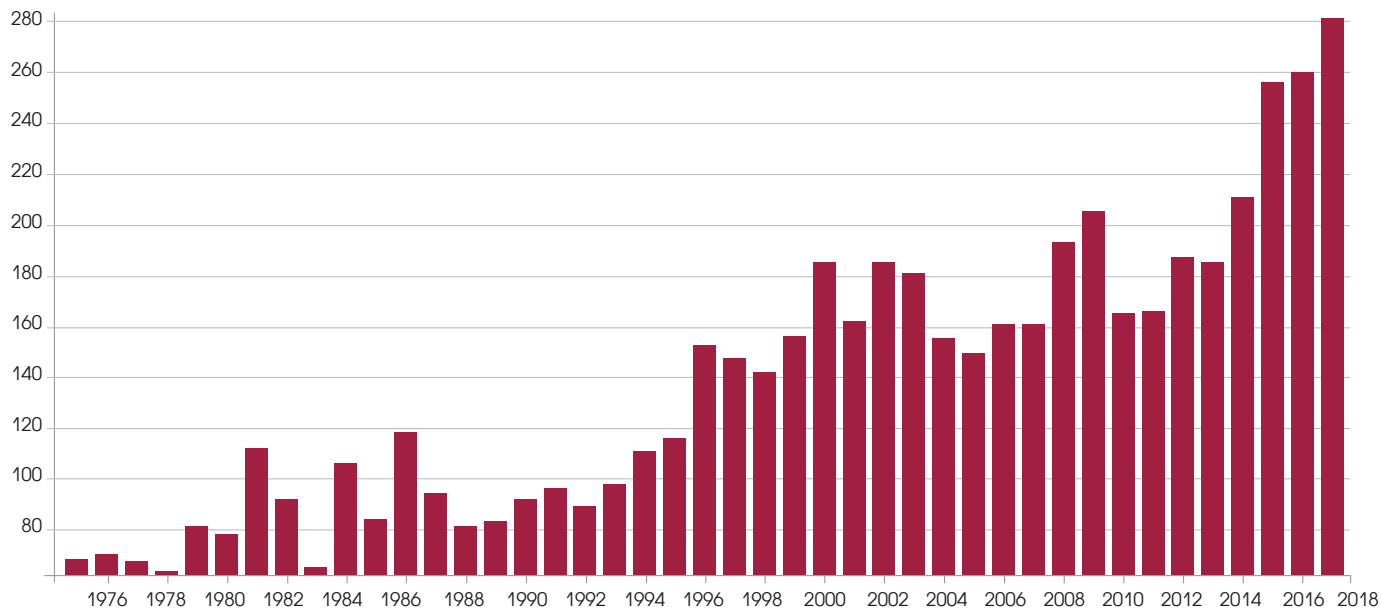
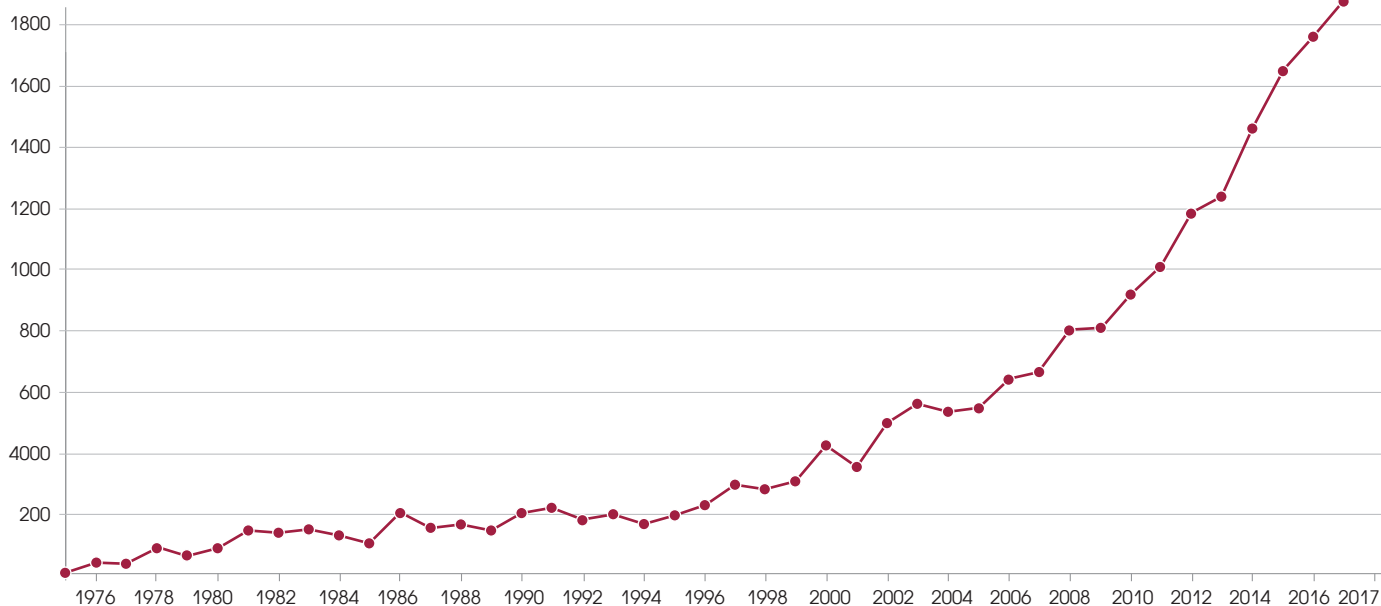
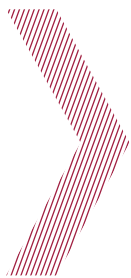


Рисунок 5.4

ЧИСЛО ЦИТИРОВАНИЙ ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ ВГУ,  
РЕФЕРИРУЕМЫХ БАЗОЙ ДАННЫХ WEB OF SCIENCE  
(CORE COLLECTION) ПО ДАННЫМ НА 20 ФЕВРАЛЯ 2018 ГОДА

Количество цитирований  
по годам

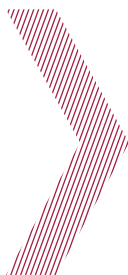




## 5.5. ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ШКОЛ ВГУ И НАПРАВЛЕНИЙ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ ВЕДУТСЯ ПО 28 ОСНОВНЫМ НАУЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ

1. Аналитические, геометрические и численные методы исследования дифференциальных уравнений.
2. Теория функций и функциональный анализ.
3. Математическое моделирование, программное и информационное обеспечение, методы вычислительной и прикладной математики и их применение к фундаментальным исследованиям в естественных науках.
4. Механика деформируемого твердого тела, жидкости и газа.
5. Твердотельные наноструктуры. Физика магнитных и сегнетоэлектрических явлений. Полупроводники и полупроводниковые структуры. Твердотельные приборы СВЧ-диапазона.
6. Фундаментальная физика атомного ядра. Физика космических лучей и ядерные аспекты астрофизики. Ядерно-физические проблемы.
7. Фундаментальные проблемы взаимодействия излучения с веществом.
8. Проблемы передачи, получения, обработки и хранения информации. Электромагнитная совместимость радиоэлектронных устройств.
9. Высокотемпературные процессы в химии и материаловедении.
10. Катализ, фазовые равновесия, физико-химические процессы в растворах, расплавах, твердых телах.
11. Поверхностные явления, коллоидные и наночастицы, кластеры.
12. Направленный синтез и выделение химических соединений с физиологически активными свойствами и веществ специального назначения. Биологически активные синтетические и природные соединения и низкомолекулярные биорегуляторы.
13. Эколого-физиологические и физико-химические основы взаимодействия биосистем с окружающей средой.
14. Генезис и эволюция почв под действием естественных и антропогенных факторов.
15. Глубинное строение земной коры, геодинамика, магмообразование и условия формирования месторождений в докембрии и осадочных бассейнах платформ и складчатых поясов.
16. Эколого-географические аспекты взаимодействия природной среды и общества.
17. Научные основы социально-экономической политики и практика хозяйствования.
18. Система управления экономикой: формирование и развитие.



19. Человек как субъект общественных изменений: социальные, гуманитарные и психологические проблемы.
20. Археология и этнография Центрального Черноземья.
21. История России и европейских стран.
22. Литература и языки народов мира, их взаимодействие. Проблема межнациональных коммуникаций.
23. Сопоставительное исследование германских, романских, славянских языков и культур.
24. История, теория и практика функционирования средств массовой коммуникации.
25. Российское государство и правовая система: современное развитие, проблемы и перспективы.
26. Образовательные процессы в изменяющейся социокультурной среде, акмеология.
27. Социально-политические процессы, кризисы, конфликты.
28. Теория, методология и методика учета, анализа и контроля деятельности экономических субъектов.

## **В УНИВЕРСИТЕТЕ ФУНКЦИОНИРУЕТ 41 НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА:**

### **1. Топологические методы в нелинейном анализе**

Основатель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Ю. Г. Борисович  
Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф. В. Г. Звягин

### **2. Математический анализ**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф. Е. М. Семенов

### **3. Дифференциальные уравнения, оптимальное управление и теория нелинейных колебаний**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф. А. И. Перов

### **4. Качественные методы краевых задач для сложных сред и пространственных сетей**

Основатель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Ю. В. Покорный

### **5. Механика деформируемого твердого тела**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ А. Н. Спорыхин

### **6. Теоретическая физика (фундаментальные проблемы взаимодействия оптического излучения с атомами и молекулами)**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Б. А. Зон

### **7. Радиофизика (обеспечение электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств путем усовершенствования характеристик радиоприемных устройств и их элементов)**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф. Э. К. Алгазинов

### **8. Статистическая информатика и радиофизика**

Основатель – д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ А. П. Трифонов



**9. Фотостимулированные процессы на поверхности кристаллов с ионно-ковалентной связью**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф. А. Н. Латышев

**10. Электронное строение твердого тела**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент РАН Э. П. Домашевская

**11. Ядерная физика и физика конденсированных состояний вещества**

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ С. Г. Кадменский

**12. Химические науки (направленный синтез физиологически активных химических соединений, полимеров и их дисперсий специального назначения)**

Руководитель – д-р хим. наук, проф. Г. В. Шаталов

**13. Химия твердого тела и полупроводников, процессов в их объеме и на поверхности**

Основатель – д-р хим. наук, проф., лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки РФ, академик Международной академии наук высшей школы Я. А. Угай

**14. Химия ионообменных и мембранных процессов**

Руководитель – д-р хим. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ В. Ф. Селеменев

**15. Электрохимия и электрохимия сплавов**

Основатель – д-р хим. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ И. К. Маршаков

**16. Химия твердого тела (физика-химия гетерогенных равновесий)**

Руководитель – д-р хим. наук, проф. Е. Г. Гончаров

**17. Биофизика (закономерности функционирования сложных (олигомерных) белковых систем в условиях различного микроокружения)**

Руководитель – д-р биол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ В. Г. Артюхов

**18. Систематика, фауна и экология беспозвоночных животных: энтомология, экология, гидробиология, паразитология**

Руководитель – д-р биол. наук, проф. О. П. Негротов

**19. Организация и регуляция метаболизма растений**

Руководитель – д-р биол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ А. Т. Епринцев

**20. Почвоведение (антропогенная эволюция черноземов)**

Основатель – д-р биол. наук, проф., академик РАСХН, лауреат Государственной премии РФ, заслуженный деятель науки РФ А. П. Щербаков

Руководитель – д-р биол. наук, проф. Д. И. Щеглов

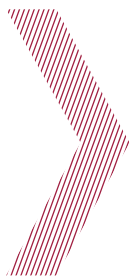
**21. Почвоведение (генезис, эволюция и структура почвенного покрова и его биосферные функции)**

Основатель – д-р биол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Б. П. Ахтырцев

Руководитель – д-р биол. наук, проф. Т. А. Девятова



- 22. Геодинамика, магматизм и металлогения раннедокембрийской истории Земли**  
 Основатель – д-р геол.-минер. наук, проф., член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ Н. М. Чернышов  
 Научная школа признана ведущей в Российской Федерации (в 2008–2009 годах имела государственную поддержку ведущих научных школ России)
- 23. Литология и полезные ископаемые древних платформ**  
 Руководитель – д-р геол.-минер. наук, проф., заслуженный геолог РФ А. Д. Савко
- 24. Исторические науки**  
 Руководитель – д-р ист. наук, проф. А. З. Винников
- 25. Исторические науки**  
 Руководитель – д-р ист. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ М. Д. Карпачев
- 26. Археология. Археология евразийской лесостепи**  
 Руководитель – д-р ист. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ А. Д. Пряхин
- 27. Экономическая теория и мировая экономика**  
 Основатель – д-р экон. наук, проф. Ю. И. Хаустов
- 28. Методология исследования рынка труда**  
 Руководитель – д-р экон. наук, проф. И. Т. Корогодина
- 29. Управление**  
 Основатель – канд. экон. наук, проф., заслуженный экономист РФ В. Н. Эйтингон
- 30. Философские науки. Философия науки**  
 Руководитель – д-р филос. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ А. С. Кравец
- 31. Изучение и преподавание русской литературы**  
 Руководитель – д-р филол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ В. М. Акаткин
- 32. Литературоведение (художественная антропология и авторское начало в русской литературе XIX века)**  
 Основатель – д-р филол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Б. Т. Удодов
- 33. История журналистики**  
 Руководитель – д-р филол. наук, проф. Л. Е. Кройчик
- 34. Языкознание. Славянская ономастика**  
 Руководитель – д-р филол. наук, проф. Г. Ф. Ковалев
- 35. Языкознание (германские и романские языки)**  
 Основатель – д-р филол. наук, проф. Ю. А. Рылов
- 36. Общее и русское языкознание**  
 Основатель – д-р филол. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ З. Д. Попова
- 37. Физическая география, геофизика и геохимия ландшафтов**  
 Руководитель – д-р геогр. наук, проф. В. И. Федотов
- 38. Юридические науки**  
 Руководитель – д-р юрид. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Ю. Н. Стариков
- 39. Педагогические науки**  
 Руководитель – д-р пед. наук, проф. Н. И. Вьюнова
- 40. Политические науки**  
 Руководитель – д-р полит. наук, проф. А. В. Глухова
- 41. Физикохимия и технология тонкопленочных материалов и наноматериалов**  
 Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН В. М. Иевлев  
 Научная школа признана ведущей в Российской Федерации (в 2006–2010 годах получила государственную поддержку ведущих научных школ России)



## 5.6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕАЛИЗУЕМЫХ ПРОЕКТОВ В РАМКАХ ФЦП, РГНФ, РФФИ

### НИР, ПРОВОДИМЫЕ В РАМКАХ БАЗОВОЙ ЧАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (11 НИР)

3.7514.2017/БЧ НИЧ-17015 2017–2019 годы

Генерация высших гармоник и надпороговая ионизация атомных систем в интенсивных лазерных полях

Руководитель проекта – Н. Л. Манаков, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра теоретической физики)

6.6927.2017/БЧ НИЧ-17012 2017–2019 годы

Эпигенетическая регуляция функционирования ферментов цикла Кребса в адаптивной реакции клеточного метаболизма растений к экстремальным условиям

Руководитель проекта – А. Т. Епринцев, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра биохимии и физиологии клетки)

4.7972.2017/БЧ НИЧ-17010 2017–2019 годы

Синтез, структура и свойства металлических композиционных материалов для мембранных элементов глубокой очистки водорода

Руководитель проекта – В. М. Иевлев, д-р хим. наук, проф., академик РАН (химический факультет, кафедра материаловедения и индустрии наносистем)

6.4656.2017/БЧ НИЧ-17011 2017–2019 годы

Изучение метаболизма и физиологической роли активных форм кислорода в клетке

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

4.6937.2017/БЧ НИЧ-17013 2017–2019 годы

Равновесие и динамика сорбции наноструктурированными материалами биологически активных веществ в процессах их сорбционно-хроматографического выделения, концентрирования и разделения

Руководитель проекта – В. Ф. Селеменов, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра аналитической химии)

3.6672.2017/БЧ НИЧ-17014 2017–2019 годы

Исследование нелинейно-оптических свойств и просветления в ассоциатах органических красителей с плазмонными наночастицами различной морфологии

Руководитель проекта – Р. А. Ганеев, д-р физ.-мат. наук, гл. науч. сотр. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

3.4826.2017/БЧ НИЧ-17018 2017–2019 годы

Спектроскопические характеристики возбужденных состояний атомов и молекул

Руководитель проекта – В. Е. Чернов, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра математической физики)

3.8122.2017/БЧ НИЧ-17017 2017–2019 годы

Разработка и исследование сверхширокополосных систем радиолокации на основе импульсов субнаносекундной длительности

Руководитель проекта – А. М. Бобрешов, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра электроники)





16.8158.2017/БЧ НИЧ-17019 2017–2019 годы

Синтез функциональных наноструктурированных материалов и прецизионная диагностика атомного и электронного строения, специфики межфазных взаимодействий с применением синхротронного излучения установок «мегасайенс» мирового класса

Руководитель проекта – С. Ю. Турищев, д-р. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

3.6655.2017/БЧ НИЧ-17016 2017–2019 годы

Исследование процессов переноса энергии электронных возбуждений в органо-неорганических ассоциатах полупроводниковых коллоидных квантовых точек и молекул красителей

Руководитель проекта – М. С. Смирнов, канд. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

11.4718.2017/БЧ НИЧ-17009 2017–2019 годы

Полупроводниковые наногетероструктуры с аномально высокими (рекордными) характеристиками: новые подходы к формированию и фундаментальные исследования

Руководитель проекта – П. В. Середин, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

**НИР, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ НАУЧНЫМИ КОЛЛЕКТИВАМИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЦЕНТРОВ И НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТНОЙ (КОНКУРСНОЙ) ЧАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СФЕРЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (4 НИР)**

3.1761.2017/ПЧ Науки будущего НИЧ-17003 2017–2019 годы

Управление линейными и нелинейными электромагнитными свойствами молекул и наночастиц в сильных внешних полях

Руководитель проекта – Б. А. Зон, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра математической физики)

3.1659.2017/ПЧ Науки будущего НИЧ-17005 2017–2019 годы

Атомные и молекулярные фотопроцессы в интенсивных лазерных полях, включая короткие и сверхкороткие лазерные импульсы

Руководитель проекта – М. В. Фролов, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра теоретической физики)

8.3844.2017/ПЧ Развитие компетенций НИЧ-17006 2017–2019 годы

Новые линейно связанные и конденсированные гетероциклические системы на основе функционально замещенных гидрохинолинов: разработка методов синтеза и исследование физиологической активности

Руководитель проекта – А. А. Сирота, д-р техн. наук, проф. (факультет компьютерных наук, кафедра технологий обработки и защиты информации)

4.3633.2017/ПЧ Развитие компетенций НИЧ-17004 2017–2019 годы

Разработка новых ингибиторов коррозии меди и ее сплавов класса функционально замещенных триазолов с целью их использования в теплообменном оборудовании

Руководитель проекта – Х. С. Шихалиев, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра органической химии)



**ГРАНТ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
для государственной поддержки научных исследований, проводимых  
под руководством ведущих ученых в российских образовательных  
организациях высшего образования, научных учреждениях,  
подведомственных Федеральному агентству научных организаций,  
и государственных научных центрах Российской Федерации, в рамках  
программы «Институциональное развитие научно-исследовательского  
сектора» государственной программы Российской Федерации  
«Развитие науки и технологий» на 2013–2020 годы (МЕГАГРАНТ)**

14.Z50.31.0037 НИЧ-17022 2017–2019 годы

Исследование задач математической гидродинамики

Руководитель проекта – П. И. Плотников, д-р физ.-мат. наук, член- корр. РАН (НИИМ)

**ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЫХ РОССИЙСКИХ  
УЧЕНЫХ – ДОКТОРОВ НАУК (1 ПРОЕКТ)**

МД-188.2017.2 НИЧ-17027 2017–2018 годы

Эпитаксиальные гетероструктуры  $A_3B_5/\text{rog-Si}$  с высокими функциональными свойствами: развитие технологии получения и фундаментальные исследования

Руководитель проекта – П. В. Середин, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

МД-7902.2016.9 НИЧ-16041 2016–2017 годы

Разработка методов сверхширокополосной радиолокации и навигации с помощью импульсных сигналов нано- и пикосекундной длительности

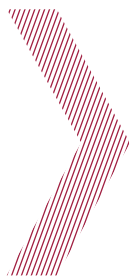
Руководитель проекта – Г. К. Усков, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра электроники)

**ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЫХ  
РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ – КАНДИДАТОВ НАУК (4 ПРОЕКТА)**

МК-4865.2016.2 НИЧ-16042 2016–2017 годы

Основы управления морфологией, составом поверхности и функциональными характеристиками низкоразмерных оксидных систем на основе кремния

Руководитель проекта – А. С. Леньшин, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)



## **ФЦП «ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2014–2020 ГОДЫ» (2 ПРОЕКТА)**

14.577.21.0182 НИЧ-15054 2015–2017 годы

Разработка ресурсосберегающих технологий производства эмульгаторов, а также эмульгирующих систем для пищевой и непищевой промышленности на основе растительного сырья и продуктов его переработки

Руководитель проекта – Х. С. Шихалиев, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра органической химии)

14-577.21.0257 НИЧ-17047 2017–2018 годы

Разработка молекулярно-биологических методик для контроля качества молочной и масложировой продукции с использованием высокопроизводительного анализа ДНК

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

## **ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОИСКОВЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТДЕЛЬНЫМИ НАУЧНЫМИ ГРУППАМИ (2 ПРОЕКТА)**

14-14-00721-П НИЧ-17032 2014–2018 годы

Свободнорадикальные, молекулярные и энзиматические механизмы координации работы цикла трикарбоновых кислот и глиоксилатного цикла в адаптивной реакции клеточного метаболизма растений к антропогенным изменениям в биосфере

Руководитель проекта – А. Т. Епринцев, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра биохимии и физиологии клетки)

16-11-10125 НИЧ-16056 2016–2018 годы

Операторные уравнения в функциональных пространствах и приложения к нелинейному анализу

Руководитель проекта – Е. М. Семенов, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра теории функций и геометрии)

## **ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОИСКОВЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ ТЕМАТИЧЕСКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ ИССЛЕДОВАНИЙ» (3 ПРОЕКТА)**

16-14-00176 НИЧ-16005 2016–2018 годы

Изучение и генетическая паспортизация видов и пород сельскохозяйственно значимых насекомых и клещей с последующей геномной селекцией опылителей и энтомофагов

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

16-15-00003 НИЧ-16003 2016–2018 годы

Разработка эффективных методов превентивной стоматологической помощи за счет нормализации обменных процессов в твердых тканях человеческого зуба *in vivo* с использованием биомиметических материалов, обладающих высоким реминерализационным потенциалом

Руководитель проекта – П. В. Середин, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)



15-15-00137 НИЧ-15016 2015–2017 годы

Исследование механизма амниотического лаважа в лечении угрозы преждевременных родов инфекционного генеза

Руководитель проекта – М. Н. Чириков, д-р мед. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

### **ГРАНТЫ РФ «ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОИСКОВЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ» (2 ПРОЕКТА)**

15-13-10036 НИЧ-15019 2015–2017 годы

Разработка новых потенциометрических сенсоров на основе гибридных перфорированных мембран для экспрессного определения аминокислот и витаминов в водных растворах и пищевых средах

Руководитель проекта – О. В. Бобрешова, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра аналитической химии)

15-11-10022 НИЧ-15024 2015–2017 годы

Статистические методы локализации местоположения и протяженности области определения сигналов и изображений в пространстве их существования

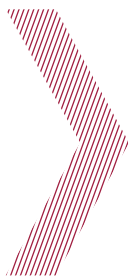
Руководитель проекта – А. П. Трифонов, д-р техн. наук, проф. (физический факультет, кафедра радиофизики)

### **ГРАНТЫ РФ «ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ НАУЧНЫМИ ГРУППАМИ ПОД РУКОВОДСТВОМ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ» ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ ВЕДУЩИМИ УЧЕНЫМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ**

17-72-20105 НИЧ-17073 2017–30.06.2020

Разработка, получение и исследование новых сегнетоэлектрических и магнитоэлектрических материалов с заданными функциональными характеристиками, сформированными путем целенаправленного изменения их наноструктуры

Руководитель проекта – Н. Г. Поправко, канд. физ-мат. наук, ст. науч. сотр. (физический факультет, кафедра экспериментальной физики)



## **ГРАНТЫ РФ «ПРОВЕДЕНИЕ ИНИЦИАТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ» ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ ВЕДУЩИМИ УЧЕНЫМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ (4 ПРОЕКТА)**

17-72-10287 НИЧ-17071 2017–2019 годы

Атомное и электронное строение новых функциональных композитных наноструктур на основе широкозонных оксидов олова и гибридных бионаноматериалов при управляемом совмещении с нитевидным кремнием

Руководитель проекта – Е. В. Паринова, канд. физ.-мат. наук, науч. сотр. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

17-75-10046 НИЧ-17072 2017–2019 годы

Разработка основ прецизионной диагностики кариеса зубов разного уровня формирования на основе фундаментальных исследований биогенных образцов и биомиметических модельных сред

Руководитель проекта – Д. Л. Голощапов, канд. физ.-мат. наук, вед. инж. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

17-72-10225 НИЧ-17058 2017–30.06.2019

Нелинейные среды для низкопорогового ограничения оптической мощности на основе ассоциатов коллоидных квантовых точек сульфида серебра и молекул красителей с управляемыми люминесцентными свойствами

Руководитель проекта – Т. С. Кондратенко, канд. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

17-71-10057 НИЧ-17074 2017–30.06.2019

Разработка методов и алгоритмов совместно оптимальной обработки сигналов с неизвестными параметрами при наличии случайных искажений

Руководитель проекта – К. С. Калашников, канд. техн. наук, ст. науч. сотр. (физический факультет, кафедра радиофизики)

## **ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО ФОНДА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

### **ИНИЦИАТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ (26 ПРОЕКТОВ)**

15-06-06295 НИЧ-15009 2015–2017 годы

Моделирование устойчивого развития социально-экономических систем на основе инструментария управления функционированием, эволюцией и взаимодействием социально-экономических объектов с учетом энергосбережения и энергоэффективности

Руководитель проекта – Н. П. Любушин, д-р экон. наук, проф. (экономический факультет, кафедра экономического анализа и аудита)

15-03-09186 НИЧ-15012 2015–2017 годы

Сравнительное исследование роста, структуры и свойств фосфат-кальциевых покрытий на титане в процессах магнетронного распыления и биомиметического осаждения

Руководитель проекта – В. М. Иевлев, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра материаловедения и индустрии наносистем)



15-02-03402 НИЧ-15005 2015–2017 годы

Описание истинного тройного и четверного деления и двухпротонных распадов ядер как многоступенчатых ядерных процессов

Руководитель проекта – С. Г. Кадменский, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра ядерной физики)

15-02-04280 НИЧ-15006 2015–2017 годы

Разработка приемов управления люминесцентными свойствами ансамблей коллоидных квантовых точек сульфида серебра в различном окружении

Руководитель проекта – О. В. Овчинников, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

15-08-05031 НИЧ-15011 2015–2017 годы

Влияние температуры на транспортно-структурные характеристики гетерогенных ионообменных мембран и развитие электроконвекции при высокоинтенсивных токовых режимах электродиализа

Руководитель проекта – В. И. Васильева, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра аналитической химии)

15-04-03749 НИЧ-15008 2015–2017 годы

Молекулярно-биохимические основы механизма функционирования катаболических путей окисления тиосульфата серобактериями

Руководитель проекта – М. Ю. Грабович, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра биохимии и физиологии клетки)

15-01-05315 НИЧ-15003 2015–2017 годы

Операторы в индефинитных пространствах и приложения

Руководитель проекта – М. С. Денисов, канд. физ.-мат. наук, доц. (математический факультет, кафедра теории функций и геометрии)

15-04-02326 НИЧ-15007 2015–2017 годы

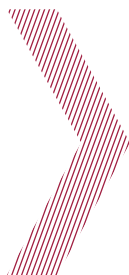
Разработка систематики современных и ископаемых полужесткокрылых семейства Tingidae (Heteroptera) восточной части Палеарктики с комплексным анализом вопросов их зоогеографии, палеогеографии, эволюции и фауногенеза

Руководитель проекта – В. Б. Голуб, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра экологии и систематики беспозвоночных животных)

15-01-00620 НИЧ-15004 2015–2017 годы

Развитие методов стохастического и глобального анализа для изучения уравнений и включений с производными в среднем и их приложения

Руководитель проекта – Ю. Е. Гликлик, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра алгебры и топологических методов анализа)



16-07-01238 НИЧ-16018 2016–2018 годы  
**Разработка методов и устройств высокоскоростной радиосвязи с использованием сверхкоротких импульсов нано- и субнаносекундной длительности**  
 Руководитель проекта – А. М. Бобрешов, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра электроники)

16-05-00975 НИЧ-16029 2016–2017 годы  
**Нижняя и средняя кора Воронежского кристаллического массива по данным трехмерного комплексного геофизического моделирования**  
 Руководитель проекта – В. Н. Глазнев, д-р геол.-минерал. наук, проф. (геологический факультет, кафедра геофизики)

16-06-00535 НИЧ-16014 2016–2018 годы  
**Разработка комплекса оптимизационных математических моделей, методов и алгоритмов для повышения эффективности и качества управления рынком труда и занятостью населения в регионе**  
 Руководитель проекта – Т. В. Азарнова, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра математических методов исследования операций)

16-02-01167 НИЧ-16016 2016–2018 годы  
**Фундаментальные исследования атомного и электронного строения гибридного наноматериала бактериоферритина Dps и структур на его основе**  
 Руководитель проекта – С. Ю. Турищев, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

16-05-01044 НИЧ-16022 2016–2018 годы  
**Флюидный режим метаморфизма архейских железисто-кремнистых формаций**  
 Руководитель проекта – С. М. Пилюгин, д-р геол.-минерал. наук, доц. (геологический факультет, кафедра полезных ископаемых и недропользования)

16-06-00390 НИЧ-16015 2016–2018 годы  
**Математическая формализация закона циклического развития, разработка и апробация моделей, учитывающих влияние закона на непрерывность деятельности, ресурсосбережение и устойчивое развитие экономических систем**  
 Руководитель проекта – Н. Э. Бабичева, д-р экон. наук, проф. (факультет международных отношений, кафедра международной экономики и внешнеэкономической деятельности)

16-01-00197 НИЧ-16028 2016–2018 годы  
**Методы теории представлений групп, полугрупп и банаховых алгебр в спектральном анализе функций и линейных операторов**  
 Руководитель проекта – А. Г. Баскаков, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра нелинейных колебаний)

16-01-00370 НИЧ-16017 2016–2018 годы  
**Развитие и приложение топологических методов в задачах нелинейного анализа**  
 Руководитель проекта – В. Г. Звягин, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра алгебры и топологических методов анализа)

16-04-01014 НИЧ-16030 2016–2018 годы  
**Модуляция митохондриального дыхания и метаболизма активных форм кислорода за счет альтернативного транспорта электронов**  
 Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)



16-05-01063 НИЧ-16021 2016–2018 годы

Применение методов обращения акустических волн в задачах шумовой интерферометрии в мелком море

Руководитель проекта – Б. Г. Кацнельсон, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра математической физики)

17-08-00426 НИЧ-17034 2017–2019 годы

Электрохимическая поляризация металл-ионообменных нанокompозитов для непрерывного обескислороживания воды в открытых проточных системах

Руководитель проекта – Т. А. Кравченко, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра физической химии)

17-01-00138 НИЧ-17028 2017–2019 годы

Функциональные пространства, базисные последовательности, специальные операторы – их свойства и взаимосвязи

Руководитель проекта – Е. М. Семенов, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра теории функций и геометрии)

17-05-00569 НИЧ-17035 2017–2019 годы

Исследование закономерностей формирования эколого-геохимического фона и зон риска для здоровья населения селитебно-промышленных территорий Центрального Черноземья

Руководитель проекта – С. А. Куролап, д-р геогр. наук, проф. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра геоэкологии и мониторинга окружающей среды)

17-04-01039 НИЧ-17033 2017–2019 годы

Внутриклеточный механизм трансдукции фоторецепторного сигнала, регулирующего функционирование ключевых ферментов цикла трикарбоновых кислот в растениях при смене светового режима

Руководитель проекта – А. Т. Епринцев, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра биохимии и физиологии клетки)

17-03-01140 НИЧ-17029 2017–2019 годы

Исследование природы микропластичности и вариабельности магнитных свойств многокомпонентных аморфных сплавов на основе железа

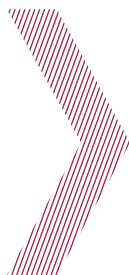
Руководитель проекта – С. Б. Куцев, д-р физ.-мат. наук, проф. (химический факультет, кафедра материаловедения и индустрии наносистем)

17-01-00251 НИЧ-17036 2017–2019 годы

Модели технических систем с гистерезисными свойствами в условиях параметрических неопределенностей

Руководитель проекта – М. Г. Матвеев, д-р техн. наук, проф. (факультет компьютерных наук, кафедра информационных технологий управления)





17-02-00748 НИЧ-17037 2017–2019 годы

Фотофизические процессы в легированных редкоземельными ионами коллоидных квантовых точках сульфида кадмия – цинка, сопряженных с органическими молекулами и J-агрегатами красителей

Руководитель проекта – М. С. Смирнов, канд. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

**КОНКУРС ПРОЕКТОВ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ,  
ПРОВОДИМЫХ РФФИ И СУБЪЕКТОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ) (9 ПРОЕКТОВ)**

16-46-360686 НИЧ-16044 2016–2017 годы

Информационно-аналитическая система прогнозирования социально-экономического развития Воронежской области

Руководитель проекта – Н. В. Яковенко, д-р геогр. наук, проф. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра социально-экономической географии и регионоведения)

16-42-360612 НИЧ-16051 2016–2017 годы

Синтез и модификация, атомное и электронное строение и эволюция свойств нитевидных нанокристаллов  $\text{SnO}_2$

Руководитель проекта – С. Ю. Турищев, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

16-43-360281 НИЧ-16050 2016–2017 годы

Физико-химические основы низкотемпературного синтеза наноструктур на основе карбида кремния для электронной компонентной базы экстремальной электроники

Руководитель проекта – Л. А. Битюцкая, д-р физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики полупроводников и микроэлектроники)

16-45-360284 НИЧ-16049 2016–2017 годы

Мониторинг состояния биотехносферы урбанизированных территорий Воронежской области как фактора устойчивого развития региона

Руководитель проекта – С. А. Епринцев, канд. геогр. наук, доц. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра геоэкологии и мониторинга окружающей среды)

16-42-360381 НИЧ-16048 2016–2017 годы

Разработка и исследование методов синтеза и анализа элементов и узлов приемопередающих систем на основе сверхширокополосных импульсных сигналов

Руководитель проекта – А. М. Бобрешов, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра электроники)

16-45-360486 НИЧ-16045 2016–2017 годы

Геоинформационные технологии мониторинга и прогнозирования опасных природных явлений на территории Воронежской области

Руководитель проекта – С. А. Куролап, д-р геогр. наук, проф. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра геоэкологии и мониторинга окружающей среды)

16-43-360595 НИЧ-16043 2016–2017 годы

Модифицирование поверхности GaAs, GaP и InP как способ управления наноструктурой, оптическими и электрофизическими свойствами оксидных пленок нанометрового диапазона толщины для микроэлектроники

Руководитель проекта – И. Я. Миттова, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра материаловедения и индустрии наносистем)



16-42-360888 НИЧ-16047 2016–2017 годы

Получение и исследование новых сегнетоэлектрических наноматериалов с размерно-зависимыми физико-химическими характеристиками

Руководитель проекта – А. С. Сидоркин, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра экспериментальной физики)

16-46-360424 НИЧ-16046 2016–2017 годы

Методы и модели прогнозирования социально-экономического развития Воронежской области

Руководитель проекта – В. В. Давнис, д-р экон. наук, проф. (экономический факультет, кафедра информационных технологий и математических методов в экономике)

### **КОНКУРС НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ (МОЙ ПЕРВЫЙ ГРАНТ)**

16-34-01141 НИЧ-16012 2016–2017 годы

Супрамолекулярный контроль структурно-функциональных характеристик протеолитических ферментов: теоретический и практический аспекты

Руководитель проекта – М. Г. Холявка, канд. биол. наук, доц. (медико-биологический факультет, кафедра биофизики и биотехнологии)

16-34-01097 НИЧ-16010 2016–2017 годы

Геномика, таксономия и метаболизм нового рода сероокисляющих бактерий из семейства *Beggiatoaceae*

Руководитель проекта – Е. В. Белоусова, канд. биол. наук, асс. (медико-биологический факультет, кафедра биохимии и физиологии клетки)

16-38-00572 НИЧ-16025 2016–2017 годы

Электроконвективная неустойчивость в стратифицированных системах с гетерогенными ионообменными мембранами после температурной модификации

Руководитель проекта – Э. М. Акберова, канд. хим. наук, вед. инж. (химический факультет, кафедра аналитической химии)

16-32-00926 НИЧ-16026 2016–2017 годы

Спиновая поляризация электронов в чистых и допированных ультракоротких углеродных нанотрубках в стационарном электрическом поле

Руководитель проекта – Г. И. Глушков, асп. (физический факультет, кафедра физики полупроводников и микроэлектроники)

16-32-00860 НИЧ-16002 2016–2017 годы

Моделирование из первых принципов и синхротронные исследования электронно-энергетического строения перспективных сверхтонких пленок олова

Руководитель проекта – М. Д. Манякин, асп. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

16-32-00503 НИЧ-16019 2016–2017 годы

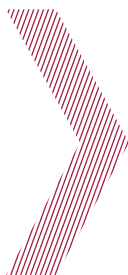
Фотосенсибилизация синглетного кислорода ассоциатами тиазиновых красителей с коллоидными квантовыми точками  $Ag_2S$

Руководитель проекта – А. С. Перепелица, асп. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

16-32-00020 НИЧ-16011 2016–2017 годы

Структурные и оптические свойства нанопрофилированных гетероструктур на основе полупроводников  $A_3B_5$ ,  $A_3B_6$  и кремния

Руководитель проекта – В. Е. Терновская, канд. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)



16-31-00182 НИЧ-16009 2016–2017 годы

**Нестандартные граничные задачи для моделей неньютоновой гидродинамики**

Руководитель проекта – Е. С. Барановский, канд. физ.-мат. наук, доц. (факультет прикладной математики, информатики и механики, кафедра программного обеспечения и администрирования информационных систем)

16-31-00027 НИЧ-16027 2016–2017 годы

**Исследование ряда задач математической физики спектральными и топологическими методами**

Руководитель проекта – Д. М. Поляков, асп., мл. науч. сотр. (НИИМ)

**КОНКУРС ПРОЕКТОВ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ – ДОКТОРАМИ ИЛИ КАНДИДАТАМИ НАУК, В НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

16-31-60075 Мол\_а\_дк НИЧ-16001 2016–2018 годы

**Исследование разрешимости, аттракторов и вопросов оптимального управления с обратной связью для ряда задач неньютоновской гидродинамики**

Руководитель проекта – А. В. Звягин, канд. физ.-мат. наук, вед. науч. сотр. (НИИМ)

**КОНКУРС ОРИЕНТИРОВАННЫХ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО АКТУАЛЬНЫМ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫМ ТЕМАМ (3 ПРОЕКТА)**

16-29-08342 НИЧ-16058 2016–2018 годы

**Сравнительные характеристики воздействия «когнитивной стимуляции» на основе интерфейсов человек – компьютер (включая интерфейсы мозг – компьютер) для здоровых пользователей и пациентов неврологического профиля**

Руководитель проекта – С. Д. Кургалин, д-р физ.-мат. наук, проф. (факультет компьютерных наук, кафедра цифровых технологий)

17-29-06036 НИЧ-17078 2017–2018 годы

**Геномные и метаболические маркеры рака легкого**

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

17-29-02505 НИЧ-17046 2017–2020 годы

**Молекулярно-генетические детерминанты успешности овладения окулографическими интерфейсами и интерфейсами мозг – компьютер**

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

**КОНКУРС ПРОЕКТОВ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ СОВМЕСТНО КОЛЛЕКТИВАМИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ИЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, ПРОВОДИМЫЙ РФФИ И БЕЛОРУССКИМ РЕСПУБЛИКАНСКИМ ФОНДОМ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

17-52-04090 НИЧ-17041 2017–2018 годы

**Исследование межмолекулярных взаимодействий и особенностей пространственного ограничения фононов в коллоидных квантовых точках CdS и Ag<sub>2</sub>S, пассивированных тиогликолевой кислотой**

Руководитель проекта – Т. С. Кондратенко, канд. физ.-мат. наук, доц. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)



## **КОНКУРС НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКИХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ МОЛОДЕЖНЫХ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ (4 ПРОЕКТА)**

17-31-10042 НИЧ-17026 2017 год

Проект организации Воронежской весенней математической школы «Современные методы теории краевых задач. Понтрягинские чтения – XXVIII»

Руководитель проекта – В. Н. Попов, д-р биол. наук, проф. (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

17-31-10009 НИЧ-17002 2017 год

Проект организации Воронежской зимней математической школы «Современные методы теории функций и смежные проблемы»

Руководитель проекта – А. Д. Баев, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра математического анализа)

17-38-10259 НИЧ-17044 2017 год

Проект организации «IV школы-семинара молодых ученых “Фундаментальные проблемы системной безопасности”» (посвященной 60-летию запуска первого искусственного спутника Земли)

Руководитель проекта – И. И. Косинова, д-р геол.-минерал. наук, проф. (геологический факультет, кафедра экологической геологии)

17-31-10301 НИЧ-17048 2017 год

Проект организации Международной конференции «Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики»

Руководитель проекта – А. И. Шашкин, д-р физ.-мат. наук, проф. (факультет прикладной математики, информатики и механики, кафедра математического и прикладного анализа)

## **ПРОЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКИХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ (4 ПРОЕКТА)**

17-01-20506 НИЧ-17076 2017 год

Проект организации Международной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Селима Григорьевича Крейна

Руководитель проекта – А. Д. Баев, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра математического анализа)

17-06-20537 НИЧ-17043 2017 год

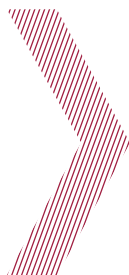
Проект организации 40-й Юбилейной международной научной конференции – школы-семинара «Системное моделирование социально-экономических процессов» имени академика С. С. Шаталина

Руководитель проекта – И. Н. Щепина, д-р экон. наук, доц. (экономический факультет, кафедра информационных технологий и математических методов в экономике)

17-03-20490 НИЧ-17075 2017 год

Проект XV Международной научно-практической конференции «Физико-химические основы ионообменных и хроматографических процессов «Иониты-2017», посвященная 100-летию Воронежского государственного университета и 115-летию открытия хроматографии

Руководитель проекта – В. Ф. Селеменев, д-р хим. наук, проф. (химический факультет, кафедра аналитической химии)



17-05-20532 НИЧ-17045 2017 год

Проект организации V Международной научно-практической конференции «Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы»

И. И. Косинова, д-р геол.-минерал. наук, проф. (геологический факультет, кафедра экологической геологии)

### **КОНКУРС ПРОЕКТОВ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПРОВОДИМЫЙ РФФИ СОВМЕСТНО С НЕМЕЦКИМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ СООБЩЕСТВОМ**

17-52-12034 НИЧ-17049 2017–2019 годы

Генерация высших гармоник с использованием квантовых точек

Руководитель проекта – Р. А. Ганеев, д-р физ.-мат. наук, гл. науч. сотр. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

### **КОНКУРС НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ ПОД РУКОВОДСТВОМ КАНДИДАТОВ И ДОКТОРОВ НАУК В НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (2 ПРОЕКТА)**

17-32-50062 НИЧ-17050 2017 год

Исследование природы дисперсии диэлектрической проницаемости в бесвинцевой модифицированной сегнетоэлектрической керамике на основе  $(K, Na) NbO_3$

Руководитель проекта – А. С. Сидоркин, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра экспериментальной физики)

17-32-50004 НИЧ-17042 2017 год

Исследования состава, морфологии и оптических свойств нанопорошков пористого кремния для медицинских применений

Руководитель проекта – А. С. Леньшин, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. (физический факультет, кафедра физики твердого тела и наноструктур)

### **ГРАНТЫ РФФИ (ОТДЕЛЕНИЕ ГУМАНИТАРНЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК) (11 ПРОЕКТОВ)**

15-04-00250 НИЧ-15021 2015–2017 годы

Значение как феномен актуального языкового сознания носителя языка (проблема теоретического и лексикографического описания)

Руководитель проекта – И. А. Стернин, д-р филол. наук, проф. (филологический факультет, кафедра общего языкознания и стилистики)

16-03-00291 НИЧ-16054 2016–2018 годы

Юридикация как проблема правового регулирования

Руководитель проекта – В. В. Денисенко, канд. юрид. наук, доц. (юридический факультет, кафедра теории и истории государства и права)

16-11-36002 НИЧ-16038 2016–2017 годы

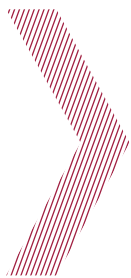
Исследование курганов в низовьях р. Елань (Воронежская область)

Руководитель проекта – А. П. Медведев, д-р ист. наук, проф. (исторический факультет, кафедра археологии и истории древнего мира)

17-03-14026 НИЧ-17030 2017 год

Международная научная конференция «Право и власть: основные модели взаимодействия в многополярном мире»

Руководитель проекта – В. В. Денисенко, канд. юрид. наук, доц. (юридический факультет, кафедра теории и истории государства и права)



16-01-00058 НИЧ-16057 2016–2018 годы

Формирование служилого землевладения на южных рубежах России в XVII веке

Руководитель проекта – Е. В. Камараули, канд. ист. наук, доц. (исторический факультет, кафедра политической истории)

16-12-36007 НИЧ-16040 2016–2017 годы

Разработка методического подхода к анализу точек роста муниципальных образований и их влияния на социально-экономическое развитие Воронежской области (на основе комплексного анализа баз данных региональной и муниципальной статистики)

Руководитель проекта – И. Н. Щепина, д-р экон. наук, доц. (экономический факультет, кафедра информационных технологий и математических методов в экономике)

16-04-00488 НИЧ-16055 2016–2018 годы

Традиционная культура жителей Воронежской губернии середины XIX века (по материалам архива Русского географического общества (г. Санкт-Петербург))

Руководитель проекта – Т. Ф. Пухова, канд. филол. наук, доц. (филологический факультет, кафедра русской литературы XX и XXI веков, теории литературы и фольклора)

17-14-36002 НИЧ-17039 2017–2018 годы

«Воронежская поэтическая школа на рубеже XX–XXI веков: сенсорные и аффективные коды»

Руководитель проекта – А. А. Житенев, д-р филол. наук, доц. (филологический факультет, кафедра гуманитарных наук и искусств)

17-11-36501 НИЧ-17040 2017–2018 годы

Научная конференция «Воронеж – форпост Российского государства» (к 840-летию первого упоминания г. Воронежа в русском летописании)

Руководитель проекта – В. Н. Глазьев, д-р ист. наук, проф. (исторический факультет, кафедра истории России)

17-03-00702 НИЧ-17038 2017–2018 годы

Налоговый суверенитет и защита прав налогоплательщиков: опыт ЕС и ЕАЭС

Руководитель проекта – М. В. Сенцова, д-р юрид. наук, проф. (юридический факультет, кафедра финансового права)

17-02-00435 НИЧ-17055 2017–2018 годы

Управление профессиональной адаптацией курсантов и молодых специалистов в подразделениях, подчиненных МЧС России

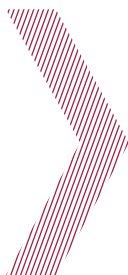
Руководитель проекта – И. В. Шершень, канд. экон. наук, вед. науч. сотр. (Институт заочного экономического образования)

**КОНКУРС ИНИЦИАТИВНЫХ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ, ПРОВОДИМЫЙ СОВМЕСТНО  
ФЕДЕРАЛЬНЫМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ БЮДЖЕТНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ  
«РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ» И ВСЕРОССИЙСКОЙ  
ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ «РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»**

17-05-41072 НИЧ-17056 2017 год

Геоинформационное обеспечение региональных систем медико-экологического мониторинга крупных промышленных центров

Руководитель проекта – С. А. Куролап, д-р. геогр. наук, проф. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра геоэкологии и мониторинга окружающей среды)



## 5.7. ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

### ИНФОРМАЦИЯ О ЦКПНО

Центр коллективного пользования научным оборудованием (ЦКПНО ВГУ) представляет собой научно-организационную структуру, обладающую современным научным и аналитическим оборудованием (35 единиц), в том числе научно-исследовательской установкой «Уникальный автоматизированный лабораторный измерительный комплекс РСМ-500», высококвалифицированными кадрами и обеспечивающую проведение научных исследований и оказание услуг (исследований, испытаний, измерений), в том числе в интересах внешних пользователей (сторонних организаций). Для обеспечения своей деятельности ЦКПНО также использует учебно-лабораторную, научную, информационную, производственную и материально-техническую базу университета. С момента своего образования в 2000 году ЦКПНО ВГУ неоднократно был поддержан в рамках Федеральной целевой программы Минобрнауки России.

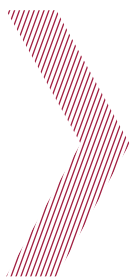
ЦКПНО как ключевой элемент научно-исследовательской инфраструктуры ВГУ стал одним из базисов инжинирингового центра I-Technology, новой структурной единицы, оказывающей инженерно-консультационные услуги и выполняющей работы в интересах предприятий Воронежской области Центрально-Черноземного региона.

ЦКПНО ВГУ является субъектом современной исследовательской инфраструктуры Российской Федерации, зарегистрирован на сайте [www.skr-gf.ru](http://www.skr-gf.ru) и участвует в мониторинге деятельности со стороны Министерства образования и науки РФ.

### ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ДОСТИГНУТЫЕ В 2017 ГОДУ

1. Разработан и запущен в эксплуатацию новый сайт ЦКПНО ВГУ.

The screenshot shows the website interface for the Center for Collective Use of Scientific Equipment (CCPE) at Voronezh State University. The page includes a navigation menu with links for 'Главная', 'Услуги', 'Документы', 'Оборудование', 'УНУ РСМ-500', 'Для сотрудников и аспирантов ВГУ', 'Для сторонних организаций', and 'Контакты'. The main header features the center's name and logo, along with contact information: 'Воронежский Государственный Университет', 'тел.: +7(473)228-11-60 доб. 3006', and '394018, г. Воронеж, Университетская пл., 1'. The main content area is divided into three columns: a login/register form on the left, a central text block describing the center's mission and current projects, and a sidebar on the right with a menu for 'О центре' including 'Общая информация', 'Приоритетные направления работы', 'Функции центра', 'Внешние связи', 'Метрологическое обеспечение', 'Результаты работы Центра. Благодарности', and 'Отзывы'.

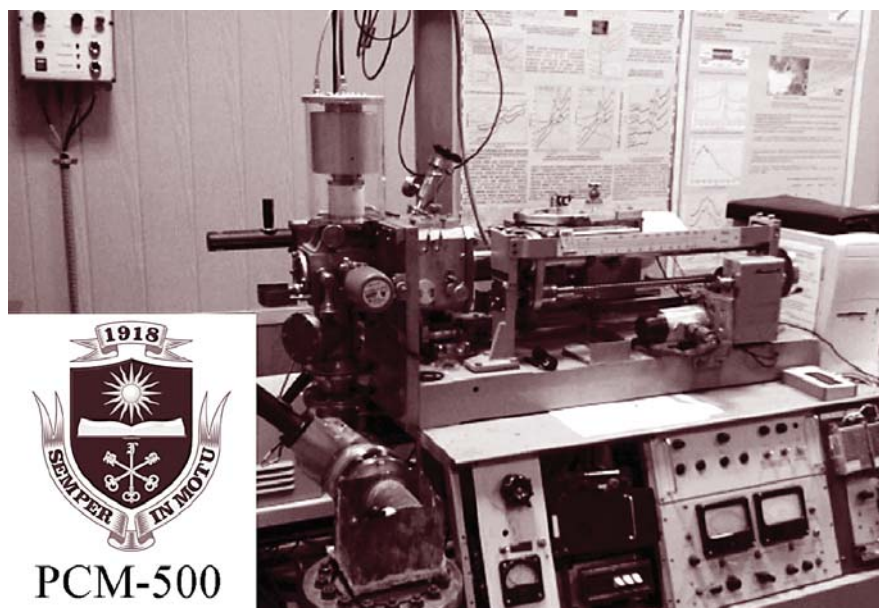


Новые возможности и особенности сайта:

- соответствие требованиям Минобрнауки РФ – Приказ от 18 июля 2016 года № 871 «Об утверждении типовых требований к содержанию и финансированию официальных сайтов центров коллективного пользования научным оборудованием и (или) уникальных научных установок, которые созданы и (или) функционирование которых обеспечивается с привлечением бюджетных средств, информационно-телекоммуникационной сети “Интернет” и (или) их страниц на официальных сайтах научных организаций и (или) образовательных организаций, которыми созданы и (или) в которых функционируют такие центры и уникальные установки»;
- переход к электронному документообороту при работе с обращениями подразделений ВГУ;
- регистрация пользователей, действующих сотрудников ВГУ, с привязкой к корпоративной электронной почте и базе данных ВГУ по сотрудникам;
- автоматизация учета обращений пользователей и статистической обработки;
- работа с мобильными устройствами.

2. В состав ЦКПНО включена уникальная научная установка РСМ-500.

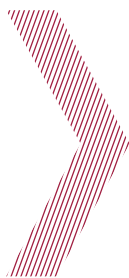
**Автоматизированный лабораторный измерительный комплекс УНУ РСМ-500** позволяет исследовать атомное и электронное строение и фазовый состав функциональных материалов и покрытий на основе алюминия, кремния и фосфора и их соединений без разрушения в слоях поверхности глубиной до 120 нм в диапазоне длин волн 0,5–50 нм.



Научные руководители РСМ-500 – ведущие ученые ВГУ с мировым именем:

- Домашевская Эвелина Павловна – заведующий кафедрой физики твердого тела и наноструктур, заслуженный деятель науки РФ, профессор, доктор физико-математических наук;
- Терехов Владимир Андреевич – профессор кафедры физики твердого тела и наноструктур, доктор физико-математических наук.





## НАИБОЛЕЕ ВОСТРЕБОВАННОЕ И ЦЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕНТРА

### Просвечивающий электронный микроскоп Libra 120 ZEISS



Просвечивающий электронный микроскоп со встроенным ОМЕГА-фильтром – высокотехнологичный и современный исследовательский комплекс с уникальной фирменной архитектурой оптической системы. Микроскоп способен решать обширный круг задач общего материаловедения (исследования металлических, полупроводниковых и полимерных образцов) и наук о жизни (клеточные образцы и т.д.).

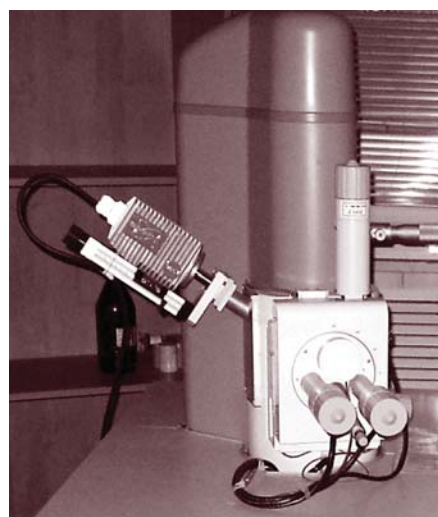
Назначение: определение фазового состава; проведение структурного анализа материалов (тонкопленочные материалы, нанопорошки, утоненные массивные материалы, биоматериалы) с информационным пределом не хуже 0,20 нм.

### Ультрамикротом для электронной микроскопии PT-PC 75840 RMC-Voeceler



Прибор для изготовления сверхтонких срезов для последующего их исследования в просвечивающем растровом электронном микроскопе, атомно-силовом или сканирующем зондовом микроскопе, в оптическом микроскопе. Прецизионная подача объекта обеспечивает получение срезов толщиной от 5 нм до 10 мкм. Для работы используют стеклянные или алмазные ножи.

### Электронный микроскоп JEOL JSM-6510LV и система энергодисперсионного анализа Bruker X-flash



Компактный многоцелевой РЭМ с предельной простотой управления и высоким качеством оптики.

Назначение: получение изображения поверхности проводящих и непроводящих материалов с нанометровым разрешением; определение толщины покрытий, отдельных слоев составляющих гетероструктуры методом растровой электронной микроскопии; проведение элементного анализа проводящих и диэлектрических материалов.

# 5



## **Рентгеновский дифрактометр PANalytica Empyrean B. V.**

Проведение классического качественного фазового анализа с высочайшей скоростью и точностью детектирования с автоматическим поиском по базе данных ICDD PDF-2.

Возможность анализа порошков, пленок на подложке, монокристаллических образцов.

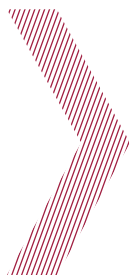
Полуколичественный (по методу корундовых чисел) и количественный фазовый анализ.

Индексирование дифрактограмм и уточнение параметров кристаллической решетки, в том числе полнопрофильными методами.

## **Волновой рентгенофлуоресцентный спектрометр Bruker S8 Tiger**

Рентгенофлуоресцентный волнодисперсионный качественный и количественный анализ химических элементов в диапазоне F–U и их соединений известной стехиометрии. Измерение в вакууме, гелии пониженного давления (жидкости и несвязанные образцы), гелии атмосферного давления (летучие жидкости).





### Система для высокопроизводительного секвенирования ДНК в комплекте Ion Torrent Ion Personal Genome Machine



Комплекс для получения высококачественных данных о последовательности ДНК.

Назначение: секвенирование генов человека, животных, растений (от одного до сотен и тысяч генов); целевое секвенирование участков генома любого организма; поиск соматических и наследственных мутаций; полное повторное секвенирование геномов бактерий, вирусов и грибов (поиск SNP, структурных перестроек и вариаций копийности, полногеномное генотипирование); секвенирование транскриптома (для небольших геномов).

### ИК-Фурье спектрометр Bruker Optik Vertex 70

Исследование природы химического взаимодействия в различных химических процессах при измерении спектров пропускания/поглощения твердых и жидких образцов органического и неорганического происхождения в средней ИК-области ( $4000-400 \text{ см}^{-1}$ ).



Анализ содержания кислорода и углерода в кремниевых пластинах.

Разработка методик экспресс-контроля качества лекарственных препаратов при измерении их спектров рассеянного поглощения. Создание баз данных спектров фармпрепаратов в ближней ИК-области.

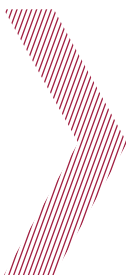


## 5.8. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ В 2016–2017 ГОДАХ

Таблица 5.6

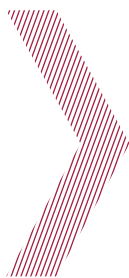
### ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ В 2016–2017 ГОДАХ

№ п/п	Проекты	Научный руководитель	Сроки выполнения	Финансирование, тыс. руб.			
				2016		2017	
				Средства ФБ	Софинансирование ИП	Средства ФБ	Софинансирование ИП
Постановление Правительства РФ от 26 июня 2015 года № 640 «О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания»							
1	«Разработка новых ингибиторов коррозии меди и ее сплавов класса функционально замещенных триазолов с целью их использования в теплообменном оборудовании». <b>Индустриальный партнер – ООО «Нафтаэко ИК»</b>	Д-р хим. наук, профессор Х. С. Шихалиев	2017–2019	–	–	10 377,7	4300
2	«Разработка средств экспресс-анализа и классификации элементов неоднородного потока зерновых смесей с патологиями на основе интеграции методов спектрального анализа и машинного обучения». <b>Индустриальный партнер – ООО «Воронежсельмаш»</b>	Д-р техн. наук, профессор А. А. Сирота	2017–2019	–	–	8325,2	3500
Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы»							
3	«Разработка ресурсосберегающих технологий производства эмульгаторов, а также эмульгирующих систем для пищевой и непищевой промышленности на основе растительного сырья и продуктов его переработки». <b>Индустриальный партнер – ОАО «Эфирное»</b>	Д-р хим. наук, профессор Х. С. Шихалиев	2015–2017	12 000	12 000	15 000	15 000



Окончание табл. 5.6

№ п/п	Проекты	Научный руководитель	Сроки выполнения	Финансирование, тыс. руб.			
				2016		2017	
				Средства ФБ	Софинансирование ИП	Средства ФБ	Софинансирование ИП
4	«Разработка молекулярно-биологических методик для контроля качества молочной и масложировой продукции с использованием высокопроизводительного анализа ДНК». <b>Индустриальный партнер – ОАО «Эфирное»</b>	д-р биол. наук, профессор В. Н. Попов	2017–2018	–	–	15 000	15 000
<b>Фонд инфраструктурных и образовательных программ (РОСНАНО)</b>							
5	«Разработка дополнительной образовательной программы повышения квалификации в области биотехнологии, биохимии и генной инженерии для создания штаммов-продуцентов ферментов, применяемых в пищевой промышленности». <b>Индустриальный партнер – ГК «Эфко»</b>	д-р биол. наук, профессор В. Н. Попов	2017–2018	–	–	5664	–
<b>Договор № 4-ВГ от 31 июля 2017 года</b>							
7	«Состояние гражданского общества в Воронежской области» <b>Заказчик – Автономное учреждение Воронежской области «Институт регионального развития»</b>	науч. сотр. М. В. Одинцов	2017	–	–	460	–
<b>Договор № 02-К/17 от 23 октября 2017 года</b>							
8	«Проведение комплекса научных исследований и разработка технологии электродиализа с непрерывно-проточной деминерализацией лактозосодержащего сырья. Разработка частного технического задания на опытно-промышленную электродиализную установку. Разработка технической документации на опытно-промышленную электродиализную установку». <b>Индустриальный партнер – ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»</b>	канд. хим. наук П. И. Кулинцов	2017–2018	–	–	–	4150



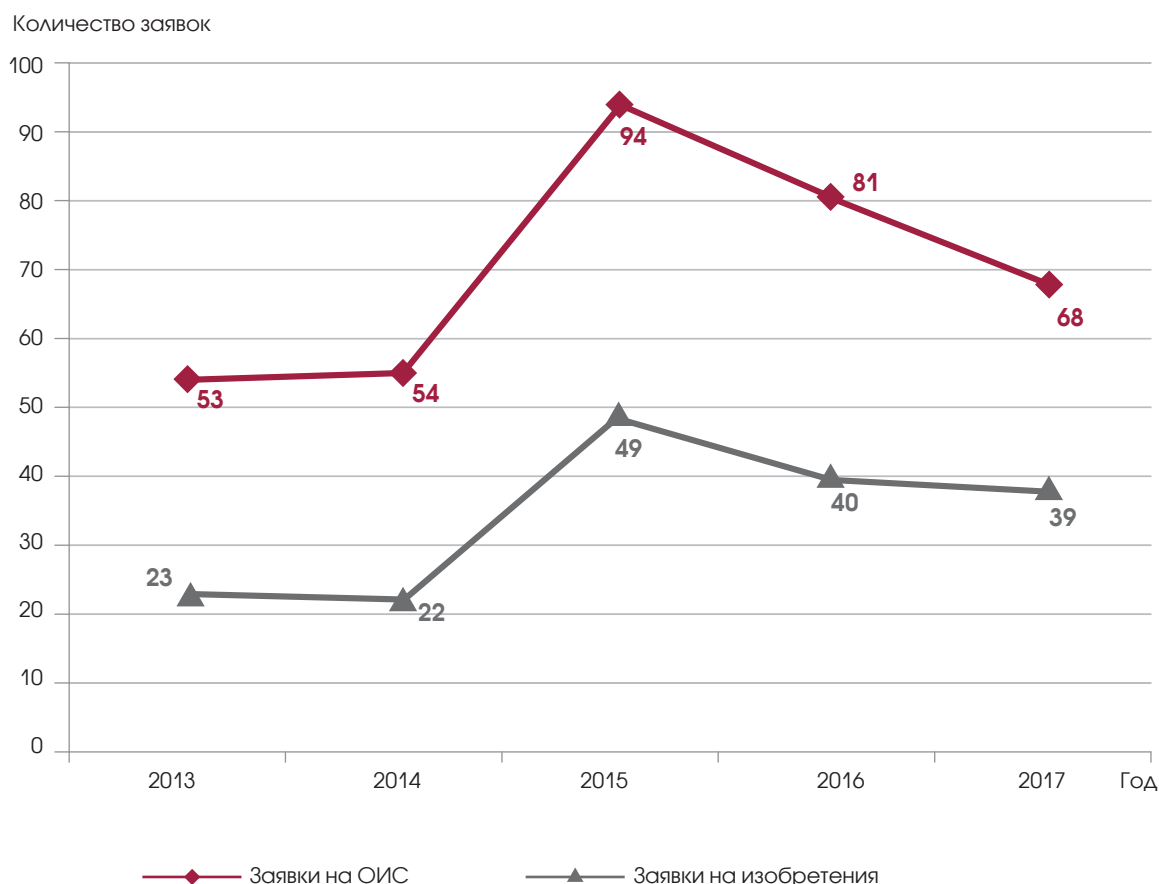
## 5.9. ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ВГУ ЗА 2013–2017 ГОДЫ

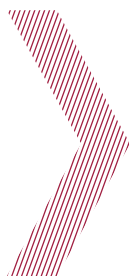
В 2017 году продолжалась работа по совершенствованию патентно-лицензионной деятельности. В общей сложности научно-педагогическими работниками было создано 70 охраноспособных объектов интеллектуальной собственности (ОИС), оформлено 68 заявок на получение патентов и регистрационных свидетельств. Полученные результаты интеллектуальной деятельности (РИД) были использованы для создания 2 новых МИПов.

Снижение количества подаваемых заявок обусловлено в первую очередь введением дифференцированного подхода при выборе стратегии защиты и проведением предварительной экспертизы коммерческого потенциала создаваемых ОИС. Количество заявок на изобретения в общем числе поданных заявок составило 39 шт. и в процентном соотношении выросло с 49 до 60 % (рис. 5.5).

Рисунок 5.5

### ЗАЯВКИ НА ОИС (2013–2017 ГОДЫ)

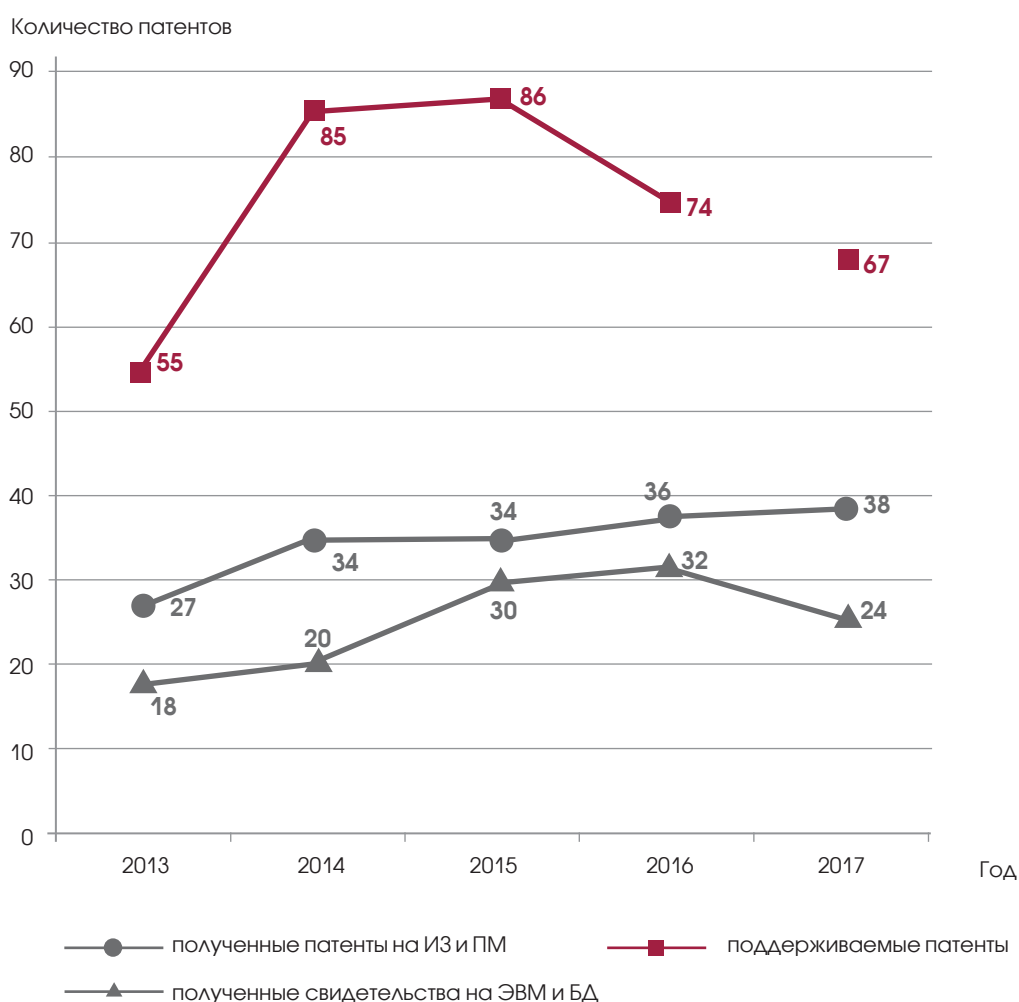




Число полученных свидетельств о регистрации программ ЭВМ и баз данных в 2017 году составило 24 шт. Количество полученных патентов на изобретения (ИЗ) и полезные модели (ПМ) в последние годы стабильно росло и в 2017 году достигло 38. Данные показатели внесли существенный вклад в выполнение Программы стратегического развития университета (рис. 5.6).

Рисунок 5.6

### ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ВГУ (2013–2017 ГОДЫ)



На конец 2017 года университет поддерживает право собственности на 67 патентов, обладающих коммерческим потенциалом.

В 2017 году на оплату государственных и патентных пошлин было потрачено свыше 460 тыс. руб.



## 5.10. ДИНАМИКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА ОИС НА ФАКУЛЬТЕТАХ

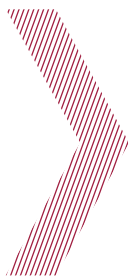
На протяжении 8 лет ведется мониторинг патентной активности на факультетах. Стабильно высокое количество подаваемых на регистрацию заявок на изобретения демонстрируют химический и медико-биологический факультеты. Неизменными лидерами по количеству прошедших официальную регистрацию программных продуктов остаются факультеты прикладной математики, информатики и механики и компьютерных наук (табл. 5.7).

Таблица 5.7

### ДИНАМИКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА ОИС

Факультеты	2013	2014	2015	2016	2017
Медико-биологический	2	1	10	11	12
Компьютерных наук	8	11	23	8	9
Фармацевтический	6	7	13	4	7
Физический	12	12	6	11	8
Химический	15	18	15	19	11
Прикладной математики, информатики и механики	11	9	13	22	13
Геологический	–	–	–	2	–
Географический	–	–	1	–	3
Другие подразделения	–	3	13	4	5
Всего	54	61	94	81	68



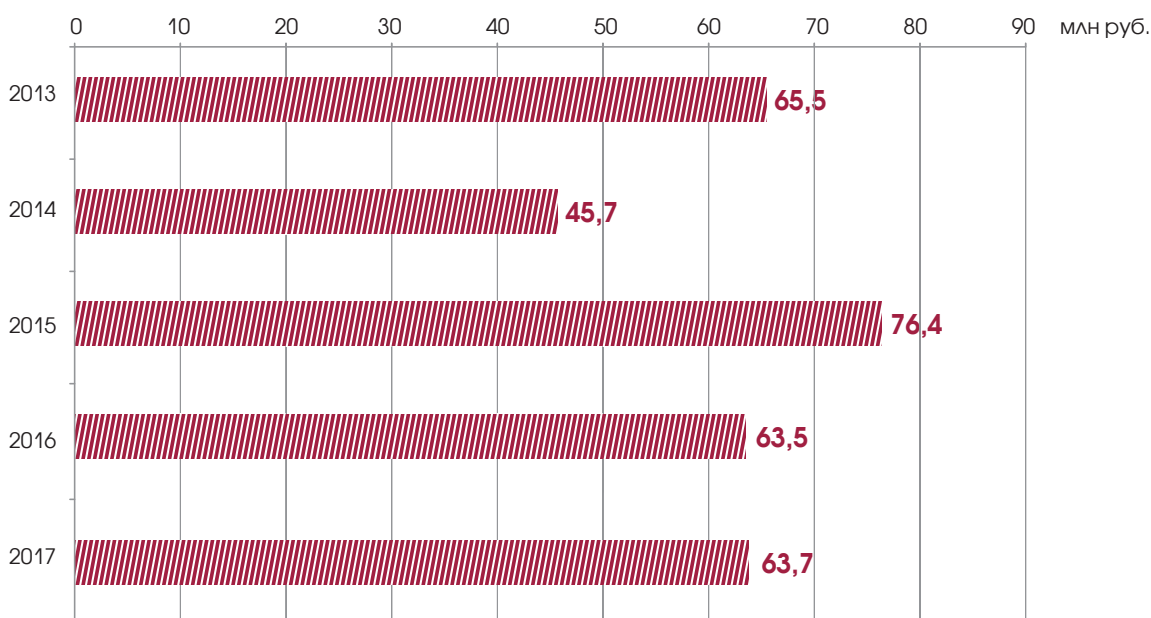


## 5.11. РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ВСЕ СОЗДАННЫЕ МИП, ЛУЧШИЕ МИП ВГУ, ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МИП

Предпринимательская активность малых инновационных предприятий (МИП) в 2017 году сохранялась на уровне 2016 года. Обороты денежных средств предприятий составили 63,7 млн руб. Динамика данного показателя за период с 2013 по 2017 год представлена на рис. 5.7.

Рисунок 5.7

### ОБОРОТЫ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ МИП



Была продолжена работа по закрытию предприятий, на протяжении нескольких лет демонстрировавших неэффективные показатели своей работы. В 2017 году ликвидировано 5 таких предприятий. Два из них прекратили свое функционирование только к концу года.

Наряду с закрытием неэффективных малых предприятий было создано 2 новых. Таким образом, в течение 2017 года функционировало 31 малое инновационное предприятие. Их перечень представлен в табл. 5.8. В табл. 5.9 отражены сведения о лучших МИП по итогам 2017 года.



Таблица 5.8

## ПЕРЕЧЕНЬ МИП, ФУНКЦИОНИРОВАВШИХ В 2017 ГОДУ

№ п/п	Наименование МИП	Год создания
1	ООО «Плазменные инновационные технологии»	2010
2	ООО «Акма-Универсал»	2010
3	ООО «ТехноХим»	2010
4	ООО «Институт коррозии»	2010
5	ООО «Лаборатория инноваций»	2011
6	ООО «Центр консалтинговых услуг и инновационных технологических решений в геологии "Цитрин"»	2011
7	ООО «НаноИмпульс»	2011
8	ООО «Воронежское предприятие почвенно-экологического мониторинга»	2011
9	ООО «Технологии шмелеводства»	2011
10	ООО «Инновационно-экспертное предприятие "Экотехнологии"»	2012
11	ООО «НПП "Гидрогеоцентр-ВГУ"»	2012
12	ООО «ПлазмоСил»	2012
13	ООО «Биоинт»	2012
14	ООО «Институт системных биотехнологий»	2012
15	ООО «Региональный центр ресурсосбережения»	2012
16	ООО «Базовые информационные технологии В»	2013
17	ООО «Центр эффективного управления»	2013
18	ООО «Спектр Новых Технологий»	2013
19	ООО «Старт»	2013
20	ООО «Консалтинговый центр ВГУ»	2013
21	ООО «Завод магнизиальных соединений»	2014
22	ООО «Оптоферронаносилицид»	2014
23	ООО «НПО "Мембраны"»	2014
24	ООО «Ай-Эксперт Групп»	2015
25	ООО «РСТ»	2015
26	ООО «Профцентр Перспектива»	2015
27	ООО «Кроусофт»	2015
28	ООО «Смайлоптик»	2016
29	ООО «Центр трансфера технологий в области химии ВМС»	2016
30	ООО «БФСافت»	2017
31	ООО «А-Системы»	2017

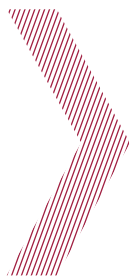


Таблица 5.9

ЛУЧШИЕ МИП ВГУ ПО ИТОГАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2017 ГОД

Наименование МИП	Обороты денежных средств в 2016 году, млн руб.	Обороты денежных средств в 2017 году, млн руб.
ООО «ВППЭМ» (№ 8)	7,2	20,7
ООО «Цитрин» (№ 6)	29,5	14,3
ООО «Технологии шмелеводства» (№ 9)	3,9	9,0
ООО «Акма-Универсал» (№ 2)	6,5	6,8
ООО «НПП «Гидрогеоцентр-ВГУ»» (№ 11)	3,3	3,8
ООО «ТехноХим» (№ 3)	4,4	2,1

Вкладом университета в уставный капитал создаваемых малых предприятий по-прежнему оставались права на результаты интеллектуальной деятельности, охраняемые режимом коммерческой тайны или режимом авторского права. Их передача малым предприятиям оформлялась заключением лицензионных договоров. В 2017 году было заключено 2 таких лицензионных договора.

Кроме того, интеллектуальная собственность передавалась по лицензионным договорам предприятиям, выступившим индустриальным партнером университета при реализации проектов в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы». В 2017 году было заключено 2 договора с ООО «Воронежсельмаш» и 1 договор – с ООО «Производственная компания «Техпромсинтез»».

Динамика показателей, характеризующих активность вуза в деятельности, связанной с передачей (приобретением) интеллектуальной собственности, представлена в табл. 5.10.



Таблица 5.10

ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ АКТИВНОСТЬ ВУЗА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СВЯЗАННОЙ С ПЕРЕДАЧЕЙ (ПРИБРЕТЕНИЕМ) ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Показатели	2013	2014	2015	2016	2017
1. Количество созданных МИП	5	4	4	2	2
2. Количество заключенных ЛС (договоров уступки прав)	5	4	5	10	5
2.1. Количество заключенных ЛС с привязкой к созданию МИП	4	2	3	5	2
2.2. Количество заключенных ЛС (договоров уступки прав) без привязки к созданию МИП	1	2 (в том числе 1 договор уступки прав)	2 договора уступки прав	5 (в том числе 2 договора уступки прав)	3
3. Количество действующих ЛС (договоров уступки прав) – нарастающим итогом	26	29	31	39	39
4. Экономический эффект (доход, экономия) от продажи/покупки ЛС (договоров уступки прав), руб.	33 322	28 322	6 800 (за счет экономии на затратах при безвозмездном приобретении)	270 000	–

Таблица 5.11 демонстрирует достигнутые результаты в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности при применении различных механизмов.

Таблица 5.11

МЕХАНИЗМЫ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ

Показатель	2013	2014	2015	2016	2017
Малые инновационные предприятия	26	30	31	32	31
Лицензионные соглашения	5	3	3	8	5
Договоры об отчуждении прав	–	1	2	2	–



## 5.12. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНЖИНИРИНГОВОМ ЦЕНТРЕ ВГУ

Воронежский госуниверситет стал победителем конкурса на предоставление государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров (ИЦ) на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России. Проектом предусматривается создание на базе университета инжинирингового центра I-Technology, оказывающего инженерно-консультационные услуги и выполняющего работы в интересах предприятий Воронежской области Центрально-Черноземного региона. Руководитель проекта – д-р геол.-минерал. наук, проф. В. М. Ненахов.

Реализация проекта ИЦ I-Technology соответствует ключевым направлениям развития Воронежской области, в том числе:

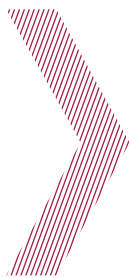
- плану мероприятий («дорожной карте») в области инжиниринга и промышленного дизайна, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2013 года № 1300-р и подпрограмме 15 «Развитие промышленности редких и редкоземельных металлов»;
- государственной программе Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», утвержденной постановлением Правительства РФ от 15 апреля 2014 года № 328.

Целесообразность реализации проекта обусловлена необходимостью создания в инфраструктуре промышленного развития региона инжинирингового центра, служащего стимулятором и активатором процесса модернизации предприятий, осуществляющих деятельность в сферах производства стекольной, керамической и огнеупорной продукции, а также предприятий металлургической, строительной и химической промышленности.

Актуальной задачей реализации проекта является инжиниринговое обеспечение внедрения эффективных технологий освоения месторождений кварцевых песков с попутным извлечением высоколиквидного стратегического сырья и развития импортозамещающих российских обогатительных производств на основе использования научно-инновационного, кадрового, инженерно-технологического, информационного потенциала центра.

Приоритетными направлениями деятельности ИЦ являются:

- рациональное недропользование;
- экологическая безопасность;
- подготовка квалифицированного персонала;
- импортозамещение (в 2015 году доля импорта кварцевого песка в Россию достигала 97 %);
- разработка технических регламентов под конкретное мономинеральное сырье;
- отработка инновационных технологий при разработке и производстве оборудования для строительных работ, изготовлении строительных материалов;
- отработка инновационных технологий при разработке и производстве оборудования для переработки промышленных и твердых бытовых отходов.



В научную инфраструктуру проекта включены Технопарк ВГУ, Центр коллективного пользования научным оборудованием и малые инновационные предприятия университета.

Основу потенциальной клиентской базы ИЦ будут составлять предприятия и профильные производства Российской Федерации – горнодобывающей, стекольной промышленности (обогащенный кварцевый песок высоких марок), керамической, огнеупорной и химической промышленности (циркониевый концентрат), металлургической промышленности (ильменитовый и рутиловый концентраты), а также международные компании (табл. 5.12).

Общая стоимость проекта – 150,224 млн руб., из них:

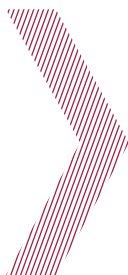
- 80 млн руб. – средства субсидии;
- 70,224 млн руб. – собственные средства.

Налоговые выплаты и налоговые отчисления в бюджеты различных уровней за период реализации проекта составят не менее 60 млн руб.

Таблица 5.12

### ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ РАБОТ (УСЛУГ), ПЛАНИРУЕМЫХ К ОКАЗАНИЮ ИЦ, И ХАРАКТЕРИСТИКА РЫНКА СБЫТА

№ п/п	Работы (услуги)	Результат оказания работ (услуг)	Рынок сбыта	Применение результата работ (услуг)
1	Обогащение отходов, получаемых при добыче кварцевых песков	Безотходное получение стекольных и фракционированных песков высоких категорий	Предприятия стекольной промышленности, металлургии, производства сухих смесей, водоочистки и нефтегазовой промышленности	а) листовое оконное и техническое стекло; б) лабораторное, медицинское и парфюмерное стекло; в) стекловолокно для электротехники, электросветильного стекла, силикатов натрия (катализаторов); г) стеклоблоки; д) консервная тара и бутылки из обесцвеченного стекла; е) автомобильное стекло, витрины; ж) водоочистка; з) сухие смеси; и) пескоструйная обработка; к) литье; л) нефтегазовая сфера
2	Попутное извлечение высоколиквидного стратегического сырья – комплексного концентрата	Получение ильменитового и рутилоксенового концентратов	Предприятия химической, металлургической, керамической и огнеупорной промышленности	а) титановая губка (титан); б) диоксид титана; в) ферротитан (для раскисления и легирования стали); г) изделия с высокой диэлектрической проницаемостью; д) изготовление электродов для ручной дуговой сварки
Получение циркониевого концентрата		а) производство огнеупоров; б) тепловыделяющие элементы ядерных реакторов; в) легирование стали; г) пиротехника; д) производство сверхпроводников; е) производство кислотостойких химических реакторов; ж) медицина (костные, суставные и зубные протезы); з) производство резцов; и) керамические покрытия		
Получение дистенового концентрата		а) производство огнеупорных изделий; б) производство фарфора		

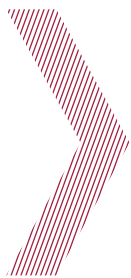


## 5.13. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИННОВАЦИОННОМ БИЗНЕС-ИНКУБАТОРЕ

Инновационный бизнес-инкубатор ВГУ – не только структурное подразделение вуза, но и уникальная площадка, объединяющая руководителей малых инновационных предприятий университета, представителей научного и экспертного сообществ из других вузов, а также сотрудников профильных отделов администраций Воронежа и Воронежской области.

В 2017 году основная работа велась по следующим направлениям.

1. Заключение договоров с подрядными организациями для обеспечения эффективной хозяйственной деятельности бизнес-инкубатора ВГУ: ООО «Стройпожсервис» (пожарная охрана), ОАО «СКБКМ» (водоснабжение и канализация), ООО «Центр профилактической дезинфекции» (услуги по дезинфекции и дератизации), ЗАО «Квант-телеком» (телефония).
2. Активное продвижение ведущих разработок ученых и малых инновационных предприятий ВГУ на следующих выставочных и презентационных площадках: Московский международный салон образования (Москва, 12–15 апреля); Воронежский промышленный форум (Воронеж, 23–24 мая); Предпринимательский форум им. В. Столя (Воронеж, 25 мая); Конференция StartupVillage (Москва, ИЦ «Сколково», 6–7 июня); Международный военно-технический форум «Армия-2017» (Московская область, 22–28 августа); Выставочная экспозиция инновационных разработок ВГУ для японской делегации (Воронеж, август); Международный форум «Открытые инновации» (Москва, ИЦ «Сколково», 16–18 октября); Российско-китайский форум высоких технологий (Москва, 24–25 ноября); Международная выставка «ВУЗПРОМЭКСПО» (Москва, 13–14 декабря). Более чем на 10 выставочных и презентационных мероприятиях были представлены более 25 ведущих разработок МИП и ученых ВГУ, получены награды, в числе которых высокая оценка и медаль «За вклад в развитие образования». Для каждой разработки были сформированы выставочные экспонаты и создана электронная презентация.
3. Прохождение сотрудниками обучения на семинарах:
  - национальный семинар «Интеллектуальная собственность для малых и средних предприятий» с получением сертификата участника;
  - практический семинар по теме «Инжиниринг инновационных проектов и предприятий: стратегия коммерциализации и разработка экономической модели инновационного проекта/предприятия»;
  - обучающий семинар «Инжиниринг инновационных проектов и предприятий: коммерциализация, бизнес-план».



4. Организация и проведение конкурса инновационных проектов ВГУ «Фабрика стартапов» на базе инновационного бизнес-инкубатора на основании приказа ректора ВГУ от 28 февраля 2017 года № 0107. На конкурс пока подано 26 заявок студентов и молодых ученых ВГУ. Отборочный тур будет проведен весной 2018 года, а финал состоится в сентябре 2018 года, на котором будут рассмотрены лучшие проекты.
5. Организация, консультационное и административное сопровождение создания инновационных проектов учащихся и сотрудников ВГУ для участия в межвузовском конкурсе «Кубок инноваций – 2017».

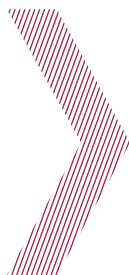
В 2017 году ВГУ принял активное участие в ежегодном межвузовском конкурсе инновационных проектов «Кубок инноваций», на который были представлены 5 инновационных проектов молодых ученых университета. В ходе подготовки проектов было обеспечено полное индивидуальное консультационное сопровождение каждого проекта. По итогам конкурса Воронежский государственный университет третий год подряд был признан лучшим инновационным вузом Воронежской области и получил кубок-символ конкурса. Призерами конкурса от ВГУ стали:

- Колтаков Игорь Александрович, проект «Препарат для МРТ-контрастирования «Липоскан»» (2-е место);
- Комаров Герман Геннадьевич «Инновационный прибор обработки топлива «Князь-1»».

Все призеры получили денежные гранты на общую сумму 650 тыс. руб.

6. За время действия программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») с 2009 по 2017 год ее победителями стали 55 студентов ВГУ. В 2017 году в финалы конкурса по всем направлениям («Информационные технологии», «Медицина будущего», «Современные материалы и технологии их создания», «Новые приборы и аппаратные комплексы», «Биотехнологии») прошли 15 студентов университета. Победителями стали:
  - Боронников Андрей Иванович, бакалавр кафедры цифровых технологий, факультет компьютерных наук. Научный руководитель – Туровский Ярослав Александрович (направление – «Информационные технологии»);
  - Принев Мечислав Александрович, 1-й курс бакалавриата, кафедра программного обеспечения и администрирования информационных систем, факультет прикладной математики, информатики и механики. Научный руководитель – Воронина Ирина Евгеньевна (направление – «Информационные технологии»);
  - Мындра Анна Андреевна, ассистент кафедры управления экономики фармации и фармакогнозии, фармацевтический факультет. Научный руководитель – Дьякова Нина Алексеевна (направление – «Биотехнологии»);
  - Перепелица Алексей Сергеевич, ассистент кафедры оптики и спектроскопии, физический факультет. Научный руководитель – Овчинников Олег Владимирович (направление – «Современные материалы и технологии их создания»).





7. Мониторинг и поддержка деятельности МИП ВГУ. В 2016 году на базе инновационного инкубатора было проведено несколько рабочих совещаний по повышению эффективности взаимодействия вуза и малых предприятий. Проведены комплексный анализ деятельности организаций, ряд мероприятий по организационным вопросам, а также сопровождение проектов МИП для получения грантов фондов Сколково и Содействия инновациям, а также субсидий МИП в рамках Постановления Правительства ВО от 28 июня 2017 года № 516. Оказаны консультационные услуги для МИП на общую сумму 95 тыс. руб.
8. Нарращивание активности ученых ВГУ и малых инновационных предприятий в защите прав результатов интеллектуальной деятельности: реализованы мероприятия по сопровождению заявок в ФИПС с целью ускорения процедуры получения правоустанавливающих документов.
9. Создание атласа инновационных проектов ВГУ. Цель – увеличение внедрений разработок университета за счет повышения эффективности маркетинговой деятельности для реализации инновационного потенциала ВГУ.

Для достижения поставленной цели решены следующие задачи:

- проведен полный мониторинг инновационного потенциала университета;
- выявлены наиболее перспективные и востребованные разработки;
- разработан и осуществлен комплекс мероприятий для формирования презентационных материалов в электронной и печатной формах.

Атлас инновационных разработок ВГУ выполнен в двух видах:

- электронная версия на официальном сайте и инновационном портале университета;
- иллюстрированное печатное издание в виде брошюры.

В 2017 году разработан обновленный дизайн и издана дополненная версия Атласа.

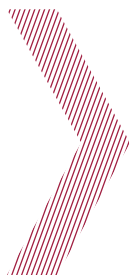
Атлас инновационных разработок ВГУ будет постоянно дополняться новыми разработками по мере их появления.

10. Развивается двустороннее сотрудничество с организациями, осуществляющими поддержку развитию малого бизнеса и инновационной структуры Воронежской области: Государственным фондом поддержки малого предпринимательства Воронежской области, ОКУ «Агентство по инновациям и развитию», БУ «Центр кластерного развития Воронежской области», департаментами экономического развития, предпринимательства и торговли, промышленности Воронежской области, ВРСП «ОПОРА», ГС «Лидер». Выполнены работы по договору с ОКУ «АИР» на сумму 30 тыс. руб.



## 5.14. ИНФОРМАЦИЯ О БАЗЕ ДАННЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ВГУ

1. Проект «Разработка средств экспресс-анализа и классификации элементов неоднородного потока зерновых смесей с патологиями на основе интеграции методов спектрального анализа и машинного обучения».  
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. А. А. Сирота.  
Индустриальный партнер – ООО «Воронежсельмаш».
2. Проект «Разработка новых ингибиторов коррозии меди и ее сплавов класса функционально замещенных триазолов с целью их использования в теплообменном оборудовании».  
Научный руководитель – д-р хим. наук, проф. Х. С. Шихалиев.  
Индустриальный партнер – ООО «Нафтаэко ИК».
3. Проект «Разработка молекулярно-биологических методик для контроля качества молочной и масложировой продукции с использованием высокопроизводительного анализа ДНК».  
Научный руководитель – д-р биол. наук, проф. В. Н. Попов.  
Индустриальный партнер – ОАО «Эфирное».
4. Проект «Разработка ресурсосберегающих технологий производства эмульгаторов, а также эмульгирующих систем для пищевой и непищевой промышленности на основе растительного сырья и продуктов его переработки».  
Научный руководитель – д-р хим. наук, проф. Х. С. Шихалиев.  
Индустриальный партнер – ОАО «Эфирное».
5. Проект «Разработка дополнительной образовательной программы повышения квалификации в области биотехнологии, биохимии и генной инженерии для создания штаммов-продуцентов ферментов, применяемых в пищевой промышленности»  
Научный руководитель – д-р биол. наук, проф. В. Н. Попов.  
Индустриальный партнер – ГК «ЭФКО».



## 5.15. ИНФОРМАЦИЯ О ФОНДЕ ЦЕЛЕВОГО КАПИТАЛА (ЭНДАУМЕНТ ВГУ)

Фонд управления целевым капиталом (ЦК) ВГУ создан в марте 2013 года с целью привлечения дополнительных ресурсов, в первую очередь для финансирования долгосрочных научных, социальных и инфраструктурных программ и проектов.

### Учредители Фонда:

- Воронежский государственный университет в лице ректора Ендовицкого Дмитрия Александровича;
- Ассоциация выпускников ВГУ в лице директора Ивашиненко Елены Олеговны;
- Соколов Александр Алексеевич – проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ВГУ, председатель Попечительского совета ВГУ;
- Чернушкин Геннадий Викторович – учредитель группы компаний «Ангстрем», член Попечительского совета ВГУ.

### Правление Фонда:

- Ендовицкий Дмитрий Александрович – председатель правления, ректор Воронежского государственного университета;
- Соколов Александр Алексеевич – проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ВГУ;
- Чернушкин Геннадий Викторович – учредитель группы компаний «Ангстрем»;
- Домашевская Эвелина Павловна – заведующий кафедрой физики твердого тела и наноструктур ВГУ.

### Попечительский совет Фонда:

- Юрченко Евгений Валерьевич – председатель Фонда содействия инвестициям имени А. С. Попова;
- Глухова Александра Викторовна – заведующий кафедрой социологии и политологии ВГУ;
- Лапыгин Дмитрий Рудольфович – директор по экономике компании «РЕТ»;
- Соколинский Сергей Викторович – руководитель Воронежского регионального отделения Ассоциации молодых предпринимателей.

Высшим органом управления является Правление Фонда, которое принимает решения по основным вопросам деятельности Фонда, в том числе и о целях расходования средств, вернувшихся в университет в качестве дохода за предыдущий год.

### Директор Фонда

- Ивашиненко Елена Олеговна – начальник отдела развития карьеры и бизнес-партнерства ВГУ.

Целевой капитал находится в доверительном управлении в **ЗАО «Газпромбанк – Управление активами»**.



Правлением Фонда определены следующие направления использования дохода от управления целевым капиталом:

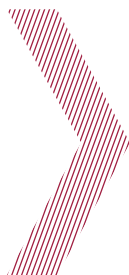
- грантовая поддержка деятельности молодых ученых, финансирование расходов, связанных с реализацией научных проектов, оплата стажировок;
- грантовая поддержка ведущих ученых ВГУ;
- именные пенсии для выдающихся преподавателей и ученых ВГУ (благотворитель может самостоятельно выбрать конкретных физических лиц – получателей пенсии);
- целевой взнос на обучение талантливых студентов;
- именные стипендии для студентов и аспирантов;
- приобретение уникального оборудования для повышения инновационного потенциала исследований;
- дистанционная подготовка школьников к поступлению в ВГУ;
- проведение олимпиад для будущих абитуриентов ВГУ;
- поддержка инновационно-образовательного центра научно-технического творчества молодежи при ВГУ;
- развитие Ботанического сада ВГУ;
- развитие биоцентра и базы отдыха «Веневитиново», завершение строительства зимнего корпуса;
- развитие заповедника «Галичья гора»;
- создание центров досуга для студентов и работников ВГУ;
- совершенствование материально-технической базы университета;
- другие направления использования, удовлетворяющие целям развития ВГУ (в соответствии с целями, определенными уставом Фонда).

К концу 2017 года размер целевого капитала в доверительном управлении (без учета дохода) составил 20,4 млн руб. А стоимость чистых активов (целевого капитала) с учетом переведенных в доверительное управление – 26,3 млн руб.

Доходность инвестиционного портфеля за 2017 год составила 11,11 %, что в абсолютных цифрах (за вычетом вознаграждения управляющей компании) составляет 1 850 248,93 руб.

Общая сумма расходов управляющей компании, связанных с доверительным управлением имуществом, составляющим целевой капитал, за 2017 год составила 207 257,89 руб. Размер вознаграждения, выплаченного ЗАО «Газпромбанк – Управление активами» в 2017 году, составил 205 583,21 руб.

В 2017 году внесены новые пожертвования на общую сумму 7 536 249,74 руб., что более чем в 10 раз превышает размер поступлений за прошлый год (табл. 5.13).



Структура поступлений на пополнение ЦК:

- от частных жертвователей (выпускников и сотрудников ВГУ) в сумме 167 614,74 руб.;
- от организаций в сумме 7 368 635 руб., в частности Благотворительного фонда Владимира Потанина; УГМК «Холдинг»; ГК «Ангстрем»; ОАО «ТЯЖМЕХПРЕСС»; ООО «Воронеж Кейтеринг»; АО ИК «Информсвязь-Черноземье», ООО «Стерх».

Таблица 5.13

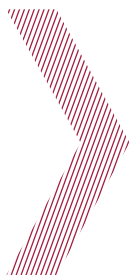
**СВЕДЕНИЯ О РАЗМЕРЕ И ДОХОДАХ ФОНДА УПРАВЛЕНИЯ ЦЕЛЕВЫМ КАПИТАЛОМ**

Показатели	Годы	2013	2014	2015	2016	2017
Объем ЦК на конец года, руб.		12 692 750	13 069 550	14 687 000	15 283 685	20 440 447
Поступления на пополнение фонда, руб.		12 692 750	376 800	1 617 791	596 685	7 536 250
Стоимость чистых активов на конец года, руб.		13 025 000	13 378 000	17 248 000	18 647 000	26 362 269
Доход от доверительного управления, руб.		437 309	400 144	2 735 000	1 565 000	1 850 249
Годовая доходность, %		8,4	3,5	22	10,5	11,11
Уровень инфляции, % (по данным Росстата)		6,45	11,4	13	5,4	2,5
Сумма, переданная ВГУ, руб.		–	393 667	360 129	707 800	1 404 400

В 2017 году решением Правления Фонда (Протокол № 9 от 19 мая 2017 года) с учетом корректировок (Протокол Правления № 10 от 15 декабря 2017 года) часть дохода за 2016 год в сумме 1 404 400 руб. была направлена в Воронежский государственный университет. В результате при поддержке Фонда реализованы следующие проекты:

- оказана адресная материальная помощь ветеранам ВГУ, проработавшим более 50 лет;
- объявлен студенческий конкурс «Лучший социально значимый проект», результатом которого станет выделение грантов в сумме до 50 тыс. руб. на реализацию 3 лучших проектов. Победитель получит дополнительное вознаграждение в сумме до 30 тыс. руб.;
- в Ботаническом саду ВГУ высажена Аллея выпускников;
- реализованы социально-просветительские проекты совместно с Российским обществом «Знание».

В соответствии с уставом Фонд вправе использовать не весь полученный доход от доверительного управления имуществом, составляющим целевой капитал. Поскольку в 2018 году ВГУ будет отмечать 100-летний юбилей, принято решение в 2017 году использовать часть от полученного в 2016 году дохода, а остальные средства оставить в управляющей компании и использовать их в 2017–2018 годах в рамках мероприятий по подготовке к празднованию 100-летия Воронежского государственного университета.



Основная задача, поставленная в начале 2017 года перед Фондом – публичность и информационная открытость – решалась следующим образом:

- существенное обновление сайта Фонда;
- участие в конкурсе годовых отчетов НКО «Точка отсчета», присвоение Бронзового стандарта годовой отчетности Эндаумента ВГУ – награждение прошло в октябре 2017 года в Общественной палате РФ;
- участие директора Фонда в круглом столе руководителей фондов и меценатов в интервью для журнала «Дорогое удовольствие», посвященном обсуждению проблем развития некоммерческого сектора (выпуск за ноябрь 2017 года, статья «Почему мы?»);
- съемки цикла передач «Зачет» – интервью с выпускниками» с описанием и разъяснением в каждом выпуске того или иного проекта и специфики Фонда (проект получил грантовую поддержку Благотворительного фонда В. Потанина).

В целях пополнения Фонда проведен ряд благотворительных акций и мероприятий:

- акция «Ботсад Challenge» (собрано более 30 000 руб.);
- благотворительный концерт «Зорко лишь сердце», организованный совместно с Фондом «Добросвет» (собрано более 80 000 руб.);
- публичный сбор средств в рамках большой встречи выпускников ВГУ «Все вместе». Встреча собрала более 1 000 участников – выпускников ВГУ всех факультетов разных годов выпуска. На ней был вручен сертификат от Благотворительного фонда В. Потанина на пополнение целевого капитала на сумму 5 000 000 руб.

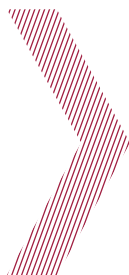
Также к 100-летию ВГУ запущены долгосрочные программы по пополнению Фонда и повышению узнаваемости бренда, предполагающие благотворительные отчисления:

- от продажи десертов в сети кофеен «Шоколадница» города Воронежа;
- спецтарифа для студентов и преподавателей ВГУ от компании Tele2.

В 2017 году в рамках Благотворительной программы поддержки развития целевых капиталов в России «Целевые капиталы: стратегия роста», организованной Благотворительным фондом В. Потанина, сотрудники ВГУ уже во второй раз выиграли грант в размере 200 000 руб. Средства направляются на реализацию проекта по съемке цикла телепередач «Летопись 100-летия ВГУ», наглядно раскрывающих практические примеры работы фонда и его встроенность в деятельность ВГУ. Кроме того, сотрудники университета в рамках гранта проходят обучение в Московской школе управления «СКОЛКОВО» с целью наиболее эффективной реализации проектов по развитию Эндаумент-фонда ВГУ.

Информация о деятельности Фонда размещена на сайте:

[www.vsu.ru/endowment-fund](http://www.vsu.ru/endowment-fund)



## 5.16. ИНФОРМАЦИЯ ОБ АССОЦИАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ВГУ

Ассоциация выпускников Воронежского государственного университета создана в декабре 2012 года с целью укрепления контактов выпускников с университетом, поддержания товарищеских связей выпускников, вовлечения их в реализацию совместных проектов.

На сегодняшний день база данных выпускников составляет более 5,5 тыс. контактов (по состоянию на конец 2016 года количество зарегистрированных выпускников составляло чуть более 900). В 2017 году проведена большая работа по сбору сведений и информированию выпускников о работе Ассоциации. Так, например, регистрация участников большой встречи выпускников 30 сентября 2017 года позволила пополнить базу данных на 818 контактов выпускников ВГУ разных годов выпуска (табл. 5.14).

В настоящее время в процессе сбора находятся данные о выпускниках 2017/2018 года. Ожидается, что база пополнится контактами еще более 5 тысяч выпускников.

Таблица 5.14

### КОЛИЧЕСТВО ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ВЫПУСКНИКОВ ПО ГОДАМ ВЫПУСКА

Год обучения	Количество зарегистрированных выпускников
До 1980	72
1981–1990	81
1991–2000	111
2001–2010	206
2010/11	56
2011/12	70
2012/13	85
2013/14	142
2014/15	188
2015/16	1235
2016/17	4132
Разные годы (сайт alumni)	238
<b>Итого</b>	<b>6616</b>

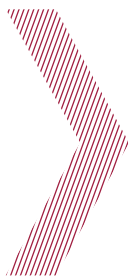


#### Основные мероприятия Ассоциации выпускников ВГУ в 2017 году.

- 22 ноября 2017 года Координационный комитет по проведению конкурсов на предоставление грантов Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества подвел итоги второго конкурса и конкурсной кампании 2017 года. Ассоциация выпускников ВГУ вошла в число победителей. В общей сложности во втором конкурсе до экспертной оценки было допущено 8610 проектов, из которых 2243 были признаны победителями. Размер гранта составил 2 718 660 руб., его средства были направлены на реализацию проекта выпускника ВГУ Дмитрия Коюды – организацию и проведение Федерального студенческого турнира трех наук в 2018 году. Региональные отборочные этапы Турнира планируется провести в 8 федеральных округах Российской Федерации весной 2018 года, а заключительный этап состоится на площадке Воронежского государственного университета осенью этого же года и пройдет в рамках празднования 100-летия университета. Реализация Турнира прошлого года завершилась в сентябре 2017 году и была также поддержана президентским грантом в размере 1 951 000 руб.
- В течение года был снят цикл передач «Зачет» – интервью с выпускниками, где собраны воспоминания о годах студенческой жизни, рассказы о том, как сложилась судьба в дальнейшем и как сохранилась взаимосвязь с родной alma mater. Программа выходила еженедельно на телеканале «КТ-Воронеж» (записи доступны на сайте телеканала, Ассоциации выпускников и Эндаумент-фонда ВГУ, а также на YouTube). Радиоверсия вышла на радио «Мелодия» (Воронеж, 106.8 fm).
- 30 сентября 2017 года состоялась большая встреча выпускников ВГУ «Все вместе». Встреча собрала более 1 000 участников – выпускников ВГУ всех факультетов разных годов выпуска, вызвала интерес и множество положительных откликов со стороны региональных СМИ. Гостями стали многие выдающиеся выпускники университета, для которых в рамках встречи был организован круглый стол по обсуждению вопросов развития целевых капиталов. Почетным гостем встречи стала генеральный директор Благотворительного фонда Владимира Потанина Оксана Орачева, вручившая ректору ВГУ Дмитрию Ендовицкому сертификат на пополнение Эндаумент-фонда на сумму 5 000 000 руб.

Подробная информация о деятельности Ассоциации выпускников ВГУ, фото- и видеоотчеты с прошедших мероприятий, анонсы запланированных к 100-летию ВГУ событий для выпускников размещена на сайте: [www.alumni.vsu.ru](http://www.alumni.vsu.ru), а также в группе на сайте «ВКонтакте»: [https://vk.com/alumni\\_vsu](https://vk.com/alumni_vsu).





## 5.17. РАБОТА ПО СОДЕЙСТВИЮ ТРУДОУСТРОЙСТВУ ВЫПУСКНИКОВ И АНАЛИТИКА ПО СТУДЕНТАМ-ЦЕЛЕВИКАМ

Приказом ректора ВГУ от 27 января 2017 года № 35 на базе Центра развития карьеры создан Отдел развития карьеры и бизнес-партнерства (ОРКиБП) ВГУ. Приоритетным направлением его деятельности является профориентационная работа по содействию успешному трудоустройству выпускников. С 2017 года в целях повышения эффективности работы дополнительным направлением деятельности ОРКиБП стало также взаимодействие с бизнес-партнерами и региональной властью по различным направлениям деятельности университета в целях реализации региональных проектов и программ университета, привлечения партнеров, в том числе для пополнения целевого капитала университета, а также по вопросам трудоустройства выпускников.

### ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОДЕЙСТВИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВУ (ВНУТРИВУЗОВСКАЯ СИСТЕМА)

- Наличие банка вакансий.
- Наличие банка данных выпускников (резюме выпускников).
- Мероприятия, вовлекающие студентов в процесс подготовки к трудоустройству и развитию профессиональной карьеры.
- Индивидуальная работа со студентами по формированию готовности к профессиональному самоопределению и проектированию профессиональной карьеры.
- Психологическое сопровождение студентов в эффективном самоопределении на рынке труда.
- Мониторинг трудоустройства выпускников в течение календарного года, следующего за годом выпуска.

Организационно-методическое обеспечение деятельности ОРКиБП в 2017 году включало в себя:

- 1) пополнение банка данных потенциальных работодателей (подписание договоров с предприятиями о прохождении студентами стажировок, соглашений о сотрудничестве в рамках трудоустройства и др.);
- 2) ознакомление студентов выпускных курсов и выпускников с базой вакансий территориальных органов по труду и занятости населения (сотрудничество с Департаментом труда и занятости населения Воронежской области);
- 3) организацию различного вида мероприятий, направленных на содействие в трудоустройстве выпускников (ярмарки вакансий, дни карьеры молодых специалистов, экскурсии на предприятия, презентационные мероприятия того или иного работодателя, проведение круглых столов с работодателями и др.);
- 4) работу института уполномоченных по содействию трудоустройству выпускников на факультетах с целью получения информации о месте работы трудоустроенных выпускников и ознакомления нетрудоустроенных с базой вакансий и содействия их трудоустройству в соответствии с полученной специальностью.



Наиболее востребованными в 2017 году были следующие услуги ОРКиБП:

- содействие трудоустройству (консультации, участие в переговорах с работодателями);
- прямое трудоустройство;
- составление и корректировка профессионального резюме;
- электронная рассылка информации о вакансиях и услугах;
- поиск вакансий и индивидуальный заказ.

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ**

Отделом развития карьеры и бизнес-партнерства выстроена и активно развивается система содействия трудоустройству выпускников:

- успешно функционирует группа «Центр развития карьеры ВГУ» в социальной сети «ВКонтакте» (число подписчиков составляет 1212 человек);
- за 2017 год электронная база данных выпускников пополнилась более чем на 5 000 анкет и составляет 6 378 человек; база данных выпускников ВГУ на интерактивных порталах составляет: [www.alumni.vsu.ru](http://www.alumni.vsu.ru) – 238 человек, Стажировка.Ру – более 4 500 человек.

### **ОРГАНИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕЙСТВИЮ ТРУДОУСТРОЙСТВУ ВЫПУСКНИКОВ**

У ВГУ заключены соглашения о сотрудничестве, включая прохождение студентами практики, более чем с 200 предприятиями, совместно с которыми отделом организовано и проведено более 50 профориентационных мероприятий (запланированные ярмарки вакансий, дни карьеры, выездные экскурсии на предприятия), содействующих трудоустройству выпускников (табл. 5.15).

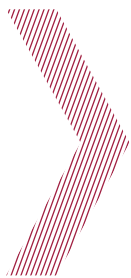
Таблица 5.15

ВОВЛЕЧЕННОСТЬ РАБОТОДАТЕЛЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС ВГУ

Наименование организации	Дата и количество часов	Тип мероприятия
Программа Erasmus+ по направлению «Жан Монне» (Jean Monnet Actions)	13.01.2017 8 часов	Образовательный модуль «Миграция в Европейском союзе: проблемы и перспективы» для студентов факультета международных отношений и факультета философии и психологии»
ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»	20.01.2017 4 часа	Семинар «Проблемы высшего профессионального образования: традиции и инновации». Доклад заместителя директора ФГБНУ, профессора, доктора педагогических наук Владислава Серикова
Консалтинговая компания ALGA, компания элитных сыров «Сырный Сомелье»	27.01.2017 8 часов	Профессионально ориентированный мастер-класс «Дорога к успеху» для студентов факультета философии и психологии
Исследовательский проект РФФИ при Правительстве Российской Федерации	03.02.2017 8 часов	Международная научная конференция «Кризис права в условиях переходного общества» (в формате круглого стола) с участием экспертов юриспруденции, преподавателей и студентов юридического факультета
Общественный научно-образовательный проект «Русская аналитическая школа»	17.02.2017 4 часа	Открытая лекция для сотрудников и студентов ВГУ на тему «Аналитика как интеллектуальное оружие выпускника вуза» специалиста в области государственного управления; руководитель проекта – Юрий Курносков
Институт англистики Педагогического университета г. Фрайбург (Германия)	С 11.02.2017 по 18.02.2017 32 часа	Научно-исследовательские семинары по проекту Tempus «Совершенствование преподавания европейских языков на основе внедрения онлайн-технологий в подготовку учителей» на факультете РГФ провел директор института профессор Томас Манфред Райт (Dr. Thomas Manfred Raith)
Университет Д. Пожарского	03.03.2017 8 часов	Научно-практический семинар «Современная экономика: теоретические проблемы, прикладные исследования, анализ и моделирование» провел директор университета профессор Алексей Савватеев
Центр германских политических исследований ФМО ВГУ и Клуб германских исследований МГИМО(У) МИД России	14.03.2017 4 часа	Межрегиональная межвузовская видеоконференция на тему «Международные отношения России и немецкоязычных стран: факты, сигналы и их восприятие»
Компания DataArt	18.03.2017 4 часа	Конкурс студенческих инновационных идей «Фармация будущего – 2017»
ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, DataArt	23.03.2017 4 часа	Научный марафон, объединяющий медиков и представителей сферы IT для поиска и разработки IT-решений в области медицины, – Medtech Hackathon
Лаборатория ядерных реакций им. академика Г. Н. Флерова (г. Дубна)	30.03.2017 2 часа	Открытая лекция сотрудника лаборатории Владимира Маслова для преподавателей и студентов физического факультета
Кадровые агентства, мастер-классы по написанию резюме и участию в собеседованиях с работодателями	01.04.2017	Форум «Профессия математик»
Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» при поддержке Министерства образования и науки РФ и Всероссийский клуб молодых исследователей	С 30.03.2017 по 02.04.2017 24 часа	Региональный этап Федерального студенческого турнира трех наук для студентов естественно-научных направлений Центрального федерального округа
Компания DSR Corporation&OTSL, Inc. (Япония)	04.04.2017 4 часа	Открытая лекция исполнительного директора OTSL г-на Шоджи Хатано (Mr. Hatano) на тему «Что значит работа с технологиями программного обеспечения?» для преподавателей и студентов ФКН
Институт востоковедения РАН, Военный университет Министерства обороны Российской Федерации	с 06.04.2017 по 07.04.2017 8 часов	Открытые лекции консультанта-эксперта института, ведущего преподавателя университета Олега Попенкова на русском и арабском языках для студентов исторического факультета, обучающихся по специальности «Востоковедение»
ГС «Лидер», программа Erasmus+ по направлению «Жан Монне» (Jean Monnet Actions) в рамках реализации образовательного модуля «Миграция в Европейском союзе: проблемы и перспективы»	08.04.2017 6 часов	Конференция «VI Международная студенческая модель ООН для студентов факультета международных отношений»
Институт радиотехники и электроники им. А. Котельникова РАН, Воронежский государственный университет и АО «Концерн "Созвездие"»	18.04.2017 8 часов	23-я Международная научно-техническая конференция «Радиолокация, навигация, связь» для преподавателей и студентов физического, математического факультетов, ПММ и ФКН

Наименование организации	Дата и количество часов	Тип мероприятия
Университет прикладных наук FH JOANNEUM (Грац, Австрия)	С 16.04.2017 по 21.04.2017 24 часа	Открытые лекции преподавателя университета Лилиан Тодтер (Lilian Todter) для студентов и преподавателей факультета международных отношений
Высший институт коммерции Парижа	С 10.04.2017 по 22.04.2017 72 часа	Двое преподавателей Высшего института коммерции Парижа провели занятия со слушателями совместной программы Executive MBA, которые работают в качестве руководителей на воронежских предприятиях. Реймон Шивр прочитал цикл лекций на тему «Управление коммуникацией»
Институт востоковедения Российской академии наук и МГИМО	22.04.2017 8 часов	Профессор Ирина Звягельская представила лекции, посвященные конфликтам на Ближнем Востоке, а крупнейший эксперт по проблемам Сирии профессор Елена Мелкумян рассказала слушателям о положении в этой стране. Открытые лекции прошли на историческом факультете ВГУ для студентов направления «востоковедение и африканистика»
Интернет-ресурс «Стажировка.ру» совместно с РИФ-Воронеж, AtosITSolutionsandServices, Tele2, DataArt, Surf, Netcracker	12.05.2017 2 часа	Региональный интернет-форум РИФ-Воронеж «Стажировка.ру» для студентов всех факультетов ВГУ
Проект Erasmus+ по направлению «Жан Монне» «EXE PRS – Европейское высшее образование с точки зрения российских студентов: исследование препятствий на пути к успешной учебе, возникающих вследствие различий в образовательных процессах вузов России и ЕС»	17.05.2017 8 часов	Открытые лекции проводили: руководитель отдела по обучению иностранных студентов Управления международных связей университета Севильи (Испания) Рафаэль Вагнер, начальник Управления международных отношений Университета Марн-ля-Валле (Франция) Камилль Дюлор, руководитель Управления международных связей Политехнического института г. Томар (Португалия) Мария Катрога и директор Института славистики Дебреценского университета (Венгрия) Йожеф Горетить
Европейская программа Erasmus+ «Создание центров по развитию компетенций и навыков трудоустройства – COMPLETE»	18.05.2017 4 часа	Открытие Центра по развитию компетенций и потенциала к трудоустройству – COMPLETE
Компания «Ангстрем»	20.05.2017 4 часа	Фестиваль для одаренных школьников «История успеха», который реализуется в рамках социального проекта компании «Большая игра» при участии студентов и преподавателей экономического факультета
Вестфальский университет имени Вильгельма (Мюнстер, Германия)	24.05.2017 4 часа	Открытые лекции прочитал проректор по стратегическому планированию и контролю качества Вестфальского университета имени Вильгельма (Мюнстер, Германия), почетный доктор ВГУ, с 2015 года заведующий кафедрой «ERP-системы и управление бизнес-процессами» факультета прикладной математики, информатики и механики Йорг Беккер (Jörg Becker)
Центр полевых исследований Toyota Motor Corp	25.05.2017 2 часа	Открытая лекция генерального менеджера центра господина Шигеру Куроянаги (Shigeru Kuroyanagi) на тему «Technology trend of advanced safety assist and autonomous car» для студентов ФКН
Компания Atos	18.07.2017 2 часа	Торжественное вручение сертификатов выпускникам 12-го набора Учебного центра Atos студентам факультета компьютерных наук
ГК «ЭФКО», ООО «Воронежсельмаш», ОАО «Турбонасос»	25.07.2017 4 часа	Заседание Совета по промышленной политике правительства Воронежской области по вопросам взаимодействия вузов и предприятий области
Компания DataArt	С 10.07.2017 по 22.07.2017 23 часа	Окончание и подведение итогов летней ознакомительной трехнедельной практики для студентов компьютерных специальностей
Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области	06.09.2017 4 часа	Открытая лекция и дискуссия депутата Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации Евгения Ревенко для молодежи Воронежа. Это мероприятие прошло в рамках стартовавшего в Воронеже проекта «Дискуссионные студенческие клубы "Диалог на равных"»
Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, радио «Эхо Москвы»	08.09.2017 4 часа	Открытые лекции заместителя министра Алексея Волина и главного редактора радио Алексея Венедиктова на тему «Нужно ли журналисту профильное образование?»
Google Developer Experts	09.09.2017 6 часов	Ежегодная конференция для разработчиков и IT-специалистов GDG DevFest Voronezh 2017
Компания KPMG	18.09.2017 4 часа	День карьеры в KPMG. Старший менеджер компании Наталья Самойлова подробно рассказала об особенностях работы аудитора, а затем студенты экономического факультета прошли тестирование

Наименование организации	Дата и количество часов	Тип мероприятия
ГК «ЭФКО»	21.09.2017 8 часов	День открытых дверей Группы компаний «ЭФКО». Студенты кафедры финансов и кредита экономического факультета узнали многое об основных направлениях бизнеса компании и о своей, возможно, будущей работе по получаемой специальности
Суд Евразийского экономического союза	06.10.2017 4 часа	Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы международного и евразийского правосудия» студентов и преподавателей юридического факультета
Русское географическое общество	С 04.10.2017 по 06.10.2017 18 часов	Международная научно-практическая конференция, посвященная Году экологии в России, «Современная экология: образование, наука, практика» преподавателей и студентов факультета географии, геоэкологии и туризма
Центр подготовки управленческих кадров «Президентская программа»	13.10.2017 550 часов	Торжественное вручение дипломов выпускникам Президентской программы, которая в 2017 году праздновала свое 20-летие
Отделение Воронеж Главного управления Банка России по ЦФО	14.10.2017 4 часа	День открытых дверей в Отделении Воронеж Главного управления Банка России по ЦФО для студентов экономического факультета
Компания T-Systems	27.10.2017 8 часов	Конференция SAP Community Day. Участниками этого мероприятия стали более 130 человек – профессионалов в сфере SAP и студентов компьютерных специальностей. В качестве спикеров выступили представители ведущих компаний Воронежа и Москвы – Afos, Teamidea, Сбербанк-Технологии, Северсталь-Инфоком, Asapio, T-Systems
Компания ENGEX	02.11.2017 8 часов	Директор по маркетингу инженерно-консалтинговой компании ENGEX Валерий Мальцев (Москва) провел мастер-класс
Департамент экономического развития Воронежской области	02.11.2017 8 часов	Научно-практическая конференция «Социально-экономическое развитие Воронежской области в долгосрочной перспективе: стратегические приоритеты, цели, механизмы» преподавателей и студентов экономического факультета
ООО «Ландшафт Лес проект», Детский технопарк «Кванториум», ООО «Трест инженерно-строительных изысканий»	10.11.2017 8 часов	В рамках программы «Осенний университет» состоялся День профессии для школьников и студентов, желающих получить профессию почвовед, на кафедре почвоведения и управления земельными ресурсами медико-биологического факультета. На мероприятии присутствовали преподаватели, бакалавры, магистры, абитуриенты кафедры, а также выпускники ВГУ, работающие по специальности
Инновационный центр «Бирюч-НТ» (R&D центра ГК «ЭФКО»)	18.11.2017 4 часа	Открытая лекция в рамках проекта «Субботний университет» на тему «Биотехнологии – ключ к миру будущего», представленная генеральным директором кандидатом технических наук Татьяной Саниной
Медиагруппа «Актион-МЦФЭР»	24.11.2017 8 часов	Проведение отборочного этапа олимпиады на территории университета в рамках заключенного договора
Международный физический центр «Доностиа» (Испания) и Российско-германская лаборатория мегаустановки BESSY II Центра (Берлин)	27.11.2017 4 часа	Открытая лекция профессора международного физического центра Доностиа (Испания) и Российско-германской лаборатории мегаустановки BESSY II Центра (Берлин) Дениса Вялых
Следственное управление Следственного комитета Российской Федерации по Воронежской области	06.12.2017 4 часа	Творческая встреча с руководителем Следственного управления генерал-лейтенантом юстиции Кириллом Левитом студентов и преподавателей юридического факультета
Коммуникационная группа «Гуров и партнеры», концерт «Росэнергоатом»	09.12.2017 4 часа	Выступления управляющего партнера коммуникационной группы Филиппа Гурова и директора департамента информации и общественных связей концерна Андрея Тимонова вызвали большой интерес у магистров, аспирантов и преподавателей факультета журналистики
Компания KPMG	14.12.2017 4 часа	Семинар аудиторско-консалтинговой компании KPMG «Ключевые изменения РСБУ и налогообложения» для сотрудников университета и студентов экономических направлений
Министерство образования и науки Российской Федерации, ВГУ и Российский фонд фундаментальных исследований	18.12.2017 8 часов	Международная научно-техническая конференция «Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики»
Университет Астон (Бирмингем, Великобритания)	27.12.2017 4 часа	Видеоконференция с почетным доктором ВГУ, профессором университета Астон, доктором Сью Гартон для магистров и преподавателей факультета романо-германской филологии
Государственная корпорация «Агентство по страхованию вкладов»	29.12.2017 4 часа	Конкурс студенческих проектов экономического факультета

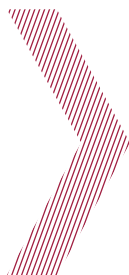


Число выпускников ВГУ, обратившихся в центры занятости населения, снизилось с 71 в 2016 году до 55 в 2017 году, а зарегистрированных в качестве безработных – с 23 в 2016 году до 15 в 2017 году. Сведения Центра занятости населения о выпускниках ВГУ 2017 года представлены в табл. 5.16.

Таблица 5.16

**СВЕДЕНИЯ О ВЫПУСКНИКАХ ВГУ 2017 ГОДА, ОБРАТИВШИХСЯ  
В ОРГАНЫ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
И ПРИЗНАННЫХ БЕЗРАБОТНЫМИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2018 ГОДА**

Специальность	По диплому	Направление подготовки	Обратились за содействием в поиске работы	Из них признаны безработными	Из них сняты с учета по причине:			Состоят на учете на 01.01.2018
					трудоустройства	направления на профессиональное обучение	длительной неявики	
<b>ВПО</b>								
Специалист	Геология	Магистр, специалист	4	2	2		1	1
	География	Магистр, специалист	2		1		1	
	Прикладная геодезия	Специалист	1	1	1			
	Экология и природопользование	Магистр, бакалавр	3	2	1	1		1
	Экономика	Специалист	2	2		1		1
	Юриспруденция	Бакалавр	4	3	2			2
	Издательское дело	Бакалавр	1	1				1
	Физика	Специалист	2	2	2			
	Химия, физика и механика материалов	Бакалавр	2	1		2		
	Телевидение	Бакалавр	1	1	1			
	Менеджмент	Бакалавр	1	1				1
	Реклама	Бакалавр, специалист	3	3	1		1	1
	Науки о земле	Аспирантура	1	1				1
	Государственное и муниципальное управление	Бакалавр	2		1		1	
	Математика	Специалист	1	1		1		
Психолог	Психология	Бакалавр, магистр, специалист	6	4	2	1		3
Программист	Программная инженерия, информатика	Бакалавр, специалист	2		1		1	
Преподаватель	География, история, дошкольная педагогика и психология	Бакалавр, специалист	3	1	1	1	1	
Педагог-психолог	Педагогика и психология	Специалист	1		1			
Учитель	Математика, информатика, история, русский язык и литература	Бакалавр, специалист	7	3	2		3	2
Биолог	Биология	Магистр	1	1	1			
Экономист	Экономика	Бакалавр, специалист	3	3		1	1	1
Менеджер	Менеджмент	Бакалавр	1		1			
Химик	Химия	Специалист	1	1	1			
<b>Всего:</b>			<b>55</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>15</b>
<b>СПО</b>								
Специалитет	Реклама, специалист по рекламе		1		1		1	



При этом, по данным портала трудоустройства выпускников Минобрнауки России, в 2016 году доля трудоустроенных выпускников ВГУ составила 80 %, в том числе по очной форме обучения – 75 %, трудоустроились в регионе – 64 %. При этом наблюдалась тенденция снижения доли трудоустройства с 85 % в 2015 году. Уровень средней заработной платы также незначительно снизился у выпускников 2016 года по сравнению с 2015-м с 27 466 руб. до 26 026 руб. (табл. 5.17).

Таблица 5.17

### СВЕДЕНИЯ О ТРУДОУСТРОЙСТВЕ ВЫПУСКНИКОВ ВГУ ПО ДАННЫМ МИНОБРНАУКИ РОССИИ

	2016	2015
Доля трудоустроенных выпускников, %	80	85
Уровень средней заработной платы выпускников, руб.	26 026	27 466

Чтобы повысить эффективность деятельности по трудоустройству выпускников, в 2018 году будут внедряться новые инструменты и механизмы взаимодействия с работодателями, способствующие повышению эффективности коммуникации с выпускниками, в частности:

- активное присутствие студентов на порталах «Стажировка.Ру» и HeadHunter как наиболее эффективных площадках, используемых кадровыми службами работодателей;
- сбор и обработка статистических данных о трудоустройстве выпускников, занимаемых должностях, среднем уровне заработной платы посредством анкетирования предприятий региона с целью привлечения внимания компаний партнеров и создания своеобразной «конкурентной» среды за выбор и трудоустройство лучших выпускников на предприятиях, а также для повышения мотивации выпускников к трудоустройству по специальности на предприятиях – партнерах ВГУ;
- продолжение общеуниверситетских и факультетских (межфакультетских) профориентационных мероприятий с участием работодателей.



## АНАЛИТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ТРУДОУСТРОЙСТВУ ЛИЦ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДОГОВОРАМ ЦЕЛЕВОГО ПРИЕМА И ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ

Таблица 5.18

ИНФОРМАЦИЯ О ТРУДОУСТРОЙСТВЕ ЛИЦ, ОБУЧАЮЩИХСЯ В ВГУ  
ПО ДОГОВОРАМ ЦЕЛЕВОГО ПРИЕМА И ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ,  
ОКОНЧИВШИМ В 2017 ГОДУ БАКАЛАВРИАТ

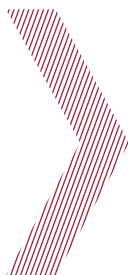
Год поступления	Всего поступивших	Бакалавриат					Год окончания магистратуры
		Год окончания	Всего окончивших	Трудоустройство после завершения в организацию		Продолжили обучение	
				в направляющую	в другую		
2013	28	2017	27	1	1	20	2019

В 2018 году будут продолжены сбор, обобщение и анализ данных о студентах-целевиках в ВГУ, их обучении и дальнейшем трудоустройстве.

### ЗАДАЧИ, СТОЯЩИЕ ПЕРЕД ОРКиБП НА 2018 ГОД:

- расширение сфер и областей взаимодействия с перспективными работодателями (учебные центры, корпоративные магистратуры, именные стипендии, конкурсы и т. п.);
- усиление контроля трудоустройства лиц, обучающихся по договорам целевого приема и целевого обучения;
- участие в составлении и активном использовании «Атласа промышленного туризма» Воронежской области;
- формирование баз данных выпускников (анкетирование и внесение сведений в Infosys, регистрация на сайте alumni, на порталах «Стажировка.Ру», HeadHunter);
- мониторинг и анкетирование работодателей, в том числе анализ потребности предприятий в специалистах СПО.





## 5.18. РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВГУ В 2017 ГОДУ

Деятельность в области информатизации ВГУ в 2017 году проводилась по следующим направлениям:

- поддержка существующей телекоммуникационной инфраструктуры университета;
- поддержка и развитие информационных систем управления университетом, официального сайта и web-порталов вуза;
- развитие Центра обработки данных ВГУ, поддержка пользователей;
- развитие электронных образовательных технологий, электронного и дистанционного обучения.

### ПОДДЕРЖКА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ УНИВЕРСИТЕТА

Телекоммуникационная сеть университета соединяет все учебные корпуса вуза и большинство зданий общежитий оптоволоконными линиями связи. Современное сетевое оборудование позволяет осуществлять внутри сети передачу данных со скоростью до 10 Гбит/с. Основные работы в отчетном году были направлены на повышение надежности сети и оптимизацию трудозатрат на мониторинг и управление коммуникационным оборудованием.

В 2017 году в сетевой инфраструктуре университета было произведено внедрение DNSSEC. Это расширение протокола DNS, позволяющее минимизировать атаки, связанные с подменой DNS-адреса при разрешении доменных имен. DNSSEC направлен на предоставление DNS-клиентам аутентичных ответов на DNS-запросы и обеспечение их целостности. При этом используется криптография с открытым ключом.

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТОМ

В отчетном году Воронежский государственный университет проводил комплекс работ в рамках эксплуатации системы информационно-аналитической поддержки качества финансового менеджмента учреждения (ИС КФМУ), функционирующей на программной платформе 1С: Предприятие 8.

Основные цели:

- повышение эффективности управления финансово-хозяйственной деятельностью университета за счет доработки, внедрения и развития информационно-расчетных систем;
- снижение временных и ресурсных затрат на планирование и финансовый анализ деятельности вуза;
- гарантированное обеспечение своевременного сбора, обработки и предоставления данных о финансово-хозяйственной деятельности для принятия управленческих решений;
- снижение рисков предоставления некорректных и противоречивых данных и дальнейший их учет при принятии управленческих решений;
- обеспечение оптимальных финансовых взаимоотношений с бюджетом, банками и другими финансовыми структурами;



- обеспечение финансовой безопасности деятельности вуза, повышение финансового контроля и упорядочивания деятельности;
- разработка приемлемого механизма корректировки бюджета в ходе его исполнения;
- прогнозирование дополнительных финансовых потребностей.

В 2017 году вуз приступил к эксплуатации Подсистемы учета договоров на обучение (ПС Договоры). Функционал подсистемы обеспечивает:

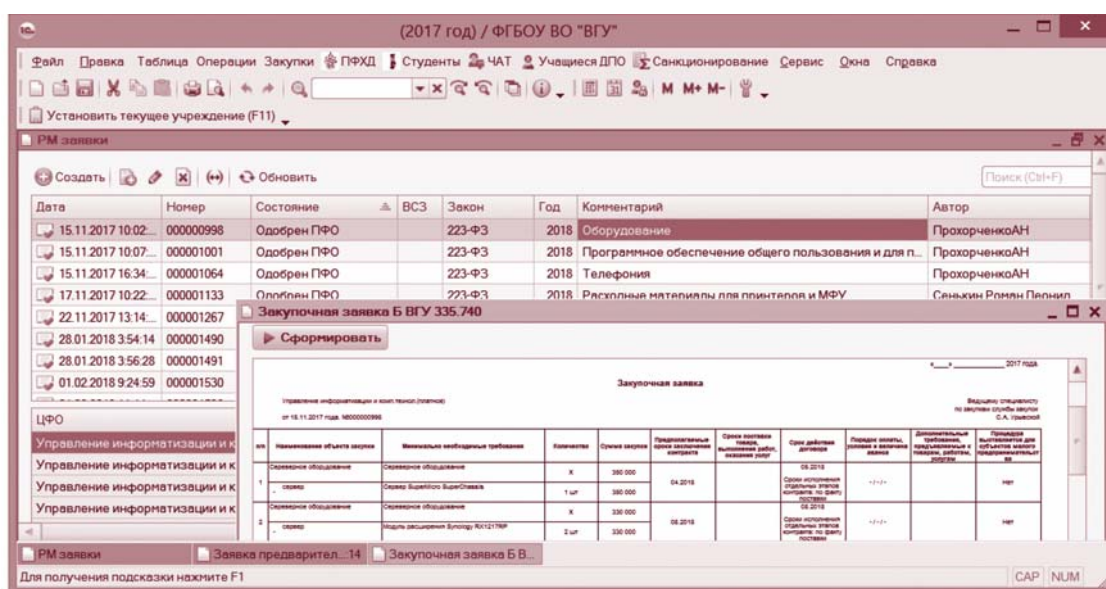
- начисление и учет в разрезе центров финансовой ответственности поступлений средств на оплату обучения, в том числе и от юридических лиц, с учетом оплаты по каждому назначению (оплата базового обучения, оплата дополнительного обучения, аттестации и т.п.) и льгот по оплате;
- загрузку информации по оплате за обучение из выписок банка;
- отслеживание долгов по каждому виду оплаты и начисление пени в соответствии с условиями, установленными в контракте на обучение.

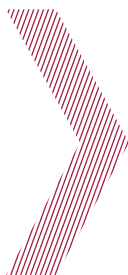
Интеграция ПС Договоры и информационной системы «Абитуриент» позволила с минимальными трудозатратами работников приемной комиссии и бухгалтерии оформить более 5000 договоров на обучение абитуриентов и зачислить около 3000 абитуриентов на договорные места в период приемной кампании 2017 года.

В отчетном году был введен в эксплуатацию компонент ИС КФМУ – Подсистема сопровождения закупочных процедур (ПС Закупки ИС КФМУ). Подсистема предназначена для планирования, оформления и учета закупочных процедур. Функциональной особенностью ПС Закупки ИС КФМУ является планирование закупочной деятельности каждого центра финансовой ответственности вуза в рамках выделенных лимитов денежных средств. Подсистема обеспечивает автоматизированный обмен сведениями с Единой информационной системой в сфере закупок (официальный сайт: [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)) (рис. 5.8).

Рисунок 5.8

## ИНТЕРФЕЙС ПОДСИСТЕМЫ СОПРОВОЖДЕНИЯ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР





Доступ к ПС Закупки ИС КФМУ получили 210 пользователей, было оформлено более 350 закупочных заявок. На основе поданных сведений были сформированы план закупок и план-график закупок организации на 2018 год.

Ведутся работы по развитию ИС КФМУ в направлении автоматизации расчета и начисления заработной платы и стипендии.

### Информационно-аналитическое сопровождение образовательного процесса

Веб-портал «Абитуриент Онлайн» ([www.abitur.vsu.ru](http://www.abitur.vsu.ru)) (рис. 5.9) традиционно является самым востребованным интернет-ресурсом вуза в период приемной кампании. Количество посещений за 2017 год превысило 700 тыс., 1,9 млн просмотров страниц. Граждане России составляют 97,6 % аудитории посещений, 0,7 % – Украины, 0,26 % – Казахстана, 0,24 % – Беларуси.

Рисунок 5.9

### ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА ВЕБ-ПОРТАЛА «АБИТУРИЕНТ ОНЛАЙН»

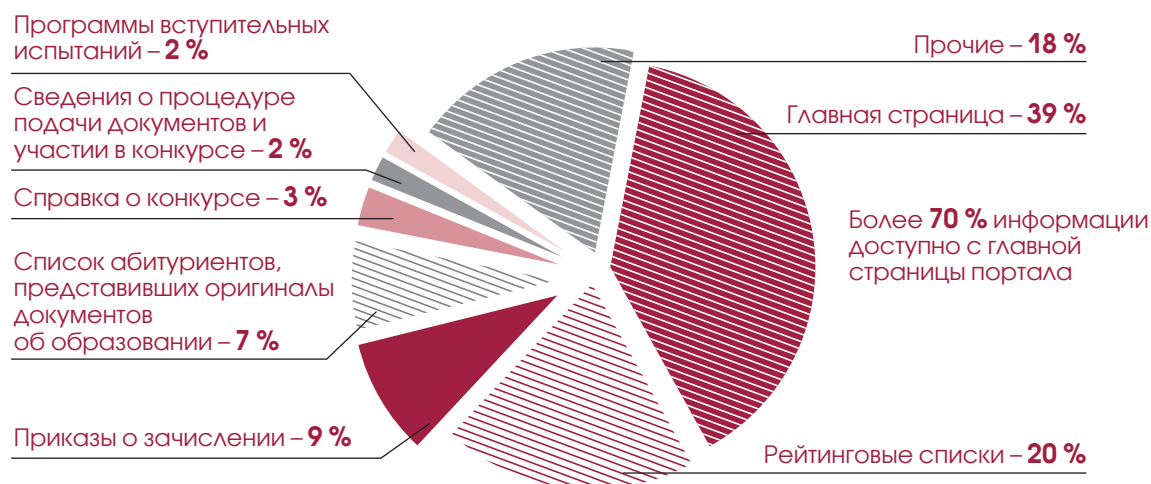


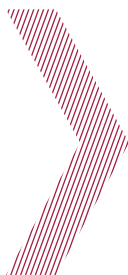
# 5

Успешность реализации принципа доступа к информации в один клик подтверждается количеством посещений главной страницы портала (39 %). Наиболее востребованными разделами являются интерактивные веб-сервисы информационной системы «Абитуриент», представляющие в режиме online позицию абитуриента в рейтинговых списках (раздел «Рейтинговые списки» – 20 %), приказы о зачислении (9 %), списки абитуриентов, представивших оригиналы документов для зачисления (7 %), сведения о количестве поданных заявлений, вакантных местах и конкурсе по направлениям («Справка о конкурсе» – 3 %) (рис. 5.10).

Рисунок 5.10

## ТОП РАЗДЕЛОВ ПОРТАЛА «АБИТУРИЕНТ ОНЛАЙН» ПО КОЛИЧЕСТВУ ПОСЕЩЕНИЙ ЗА 2017 ГОД

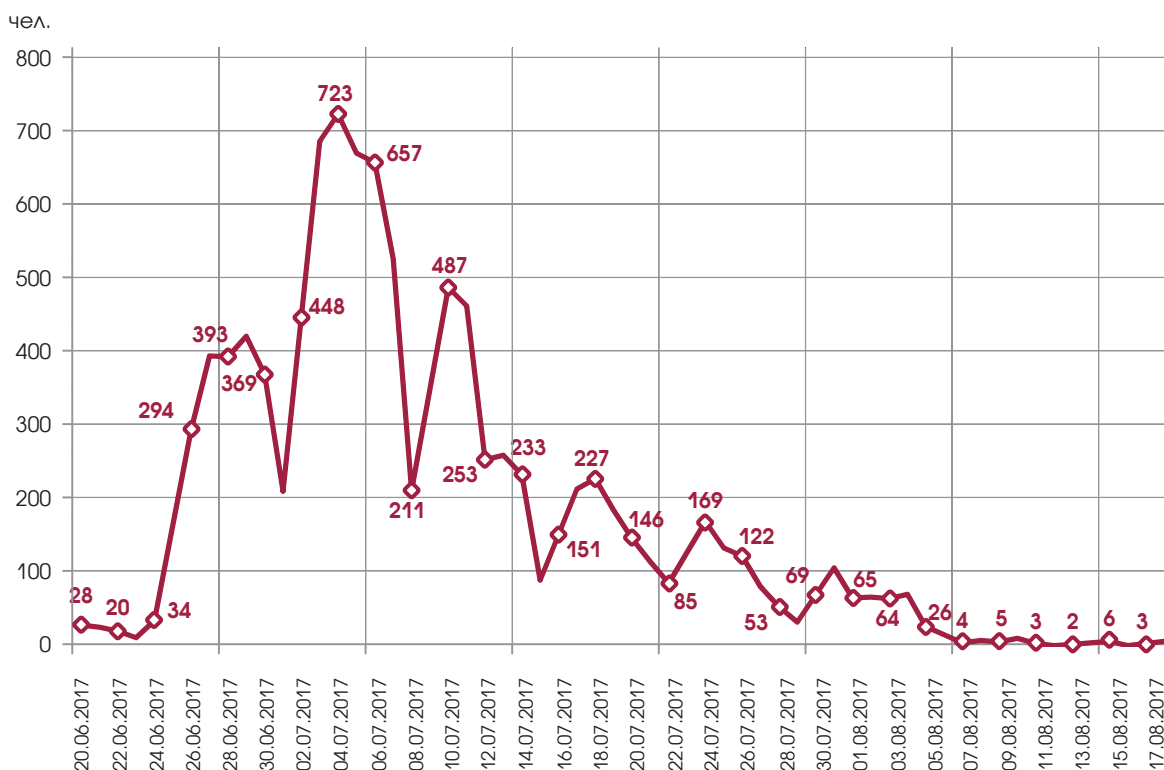




В ходе приемной кампании 2017 года более 9 000 абитуриентов смогли оформить свои заявления в компьютерных классах вуза. Для выполнения указанной процедуры были задействованы три вычислительные лаборатории главного учебного корпуса вуза суммарной емкостью 50 рабочих мест, подготовлено 170 консультантов, которые помогали оформить абитуриентам в среднем 180 заявлений в день, а в дни пиковой нагрузки – свыше 700 (рис. 5.11).

Рисунок 5.11

### ИНТЕНСИВНОСТЬ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАЯВЛЕНИЙ АБИТУРИЕНТОВ



# 5

В рамках проекта автоматизации образовательной деятельности по образовательным программам дополнительного профессионального образования (ДПО) сформирован электронный репозиторий образовательных программ ДПО (рис. 5.12). В него включены сведения более чем о 200 образовательных программах повышения квалификации, профессиональной переподготовки и общеразвивающих программ, реализуемых Воронежским государственным университетом. Сведения доступны на Образовательном портале ВГУ (<https://edu.vsu.ru>) и на веб-сайте Центра дополнительного профессионального образования ВГУ (<https://pdi.vsu.ru>).

Рисунок 5.12

## РЕПОЗИТОРИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДПО

The image displays a screenshot of the educational portal interface. The main content area shows a list of qualification improvement courses with the following table:

Название	Категория	Форма обучения	Стоимость	Файл образовательной программы
Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами 4-й класса опасности	предпринимательские программы	очная/дистанционная с использованием дистанционных технологий	7 000	ДОП Образование с
Обеспечение экологической безопасности руководителей и специалистов обслуживающих систем управления	предпринимательские программы	очная/дистанционная с использованием дистанционных технологий	15 000	ДОП Переквалифика
Управление и экономика фармации	программы	очная	5 000 руб.	ДОП Управление и
Фармацевтические технологии	программы	очная	9 000 руб.	ДОП Фармацевти

To the right of the table is a certificate of completion from the Federal Scientific Center of Education Quality Monitoring, signed by E.E. Chudakova, dated 20... The certificate title is "Дополнительная образовательная программа повышения квалификации специалистов «Управление и экономика фармации»".



В отчетном году функционал информационной системы сопровождения учебной деятельности «Контингент» (ИС «Контингент») получил серьезное обновление. Была реализована возможность оформления дипломов по образовательным программам аспирантуры и программам среднего профессионального образования на основе сведений из электронных аттестационных ведомостей, собранных за весь период обучения выпускников. Более 180 дипломов и приложений было изготовлено с использованием ИС «Контингент» (рис. 5.13).

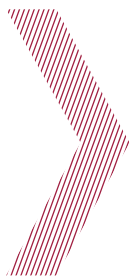
Рисунок 5.13

МОДУЛЬ ОФОРМЛЕНИЯ ДИПЛОМОВ ИС «КОНТИНГЕНТ»

The screenshot displays the 'Контингент' system interface. On the left, a 'Студентская карточка' (Student Card) is visible with the following details:

- ФИО: Акимов Алексей Викторович
- Дата рождения: 26.02.1990
- Направление подготовки: (09.06.01) Информатика и вычислительная техника
- Научная специальность: (05.13.01) Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
- Форма обучения: Очная
- Степень: Аспирантура
- Предыдущий документ об образовании (степень): Диплом магистра
- Регистрационный номер: 4122
- Серия бланка: 103604
- Номер бланка: 0000275
- Дата выдачи: 2013

The main part of the screenshot shows a generated diploma from the Federal Scientific Center of Information Systems and Analytics of the Russian Academy of Sciences. The diploma is for Alexey Viktorovich Akimov, a candidate of science in the specialty 'Information Systems and Analytics' (09.06.01). It is issued by the Federal Scientific Center of Information Systems and Analytics of the Russian Academy of Sciences, Voronezh Branch. The diploma number is 103604 0000040, and it was issued on 06 June 2017.



## ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ВУЗА

В 2017 году было обработано 1947 заявок (1872 в 2016 году) на размещение информации на официальном сайте ([www.vsu.ru](http://www.vsu.ru)). Из них 1015 новостных материалов (1303 в 2016 году) и 186 объявлений (204 в 2016 году).

Анализ статистики показывает, что количество посещений сохраняется на достаточно высоком уровне. В 2017 году, по сравнению с 2016-м, увеличилось количество скачиваний документов, число прямых заходов и показатели просмотров топ разделов у лидеров. В топ страниц у экономического, юридического и медико-биологический факультетов отмечается повышение спроса на информацию более чем в три раза.

Отмечается повышение (почти в два раза) интереса к сайту пользователей из Турции, Египта и Саудовской Аравии.

### Отчет по статистике посещений официального сайта ВГУ за период с 1 января 2017 года по 1 января 2018 года

- 772 902 посещения;
- 2 053 498 просмотров страниц;
- 151 222 скачиваний документов (pdf, ppt, doc и пр.);
- 55 % посетителей продолжают просматривать сайт после просмотра первой страницы (рис. 5.14–5.17).

Рисунок 5.14

### ИСТОЧНИКИ ТРАФИКА





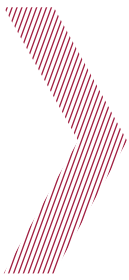


Рисунок 5.15

КОНТИНЕНТЫ

Европа – 750 300 посещений

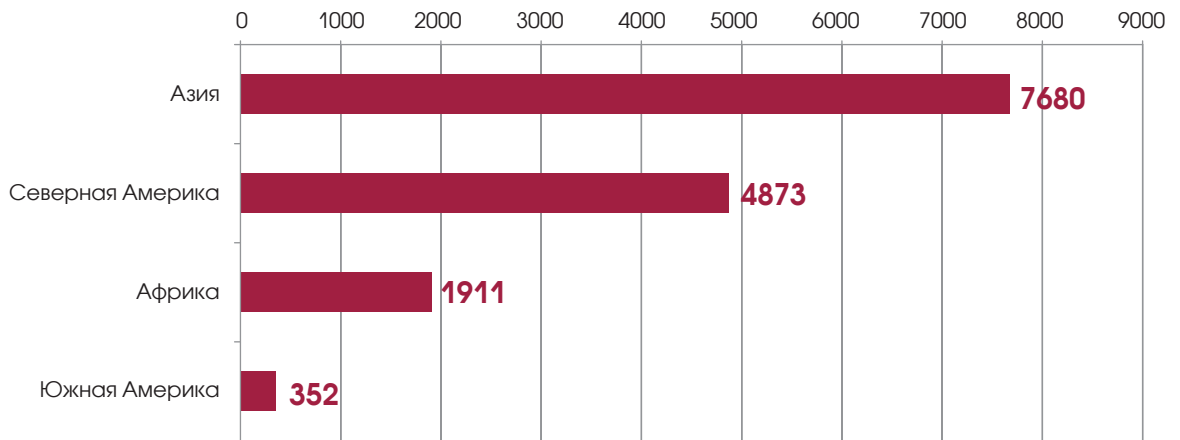


Рисунок 5.16

ГЕОГРАФИЯ – 161 УНИКАЛЬНАЯ СТРАНА

Россия – 727 837 посещений

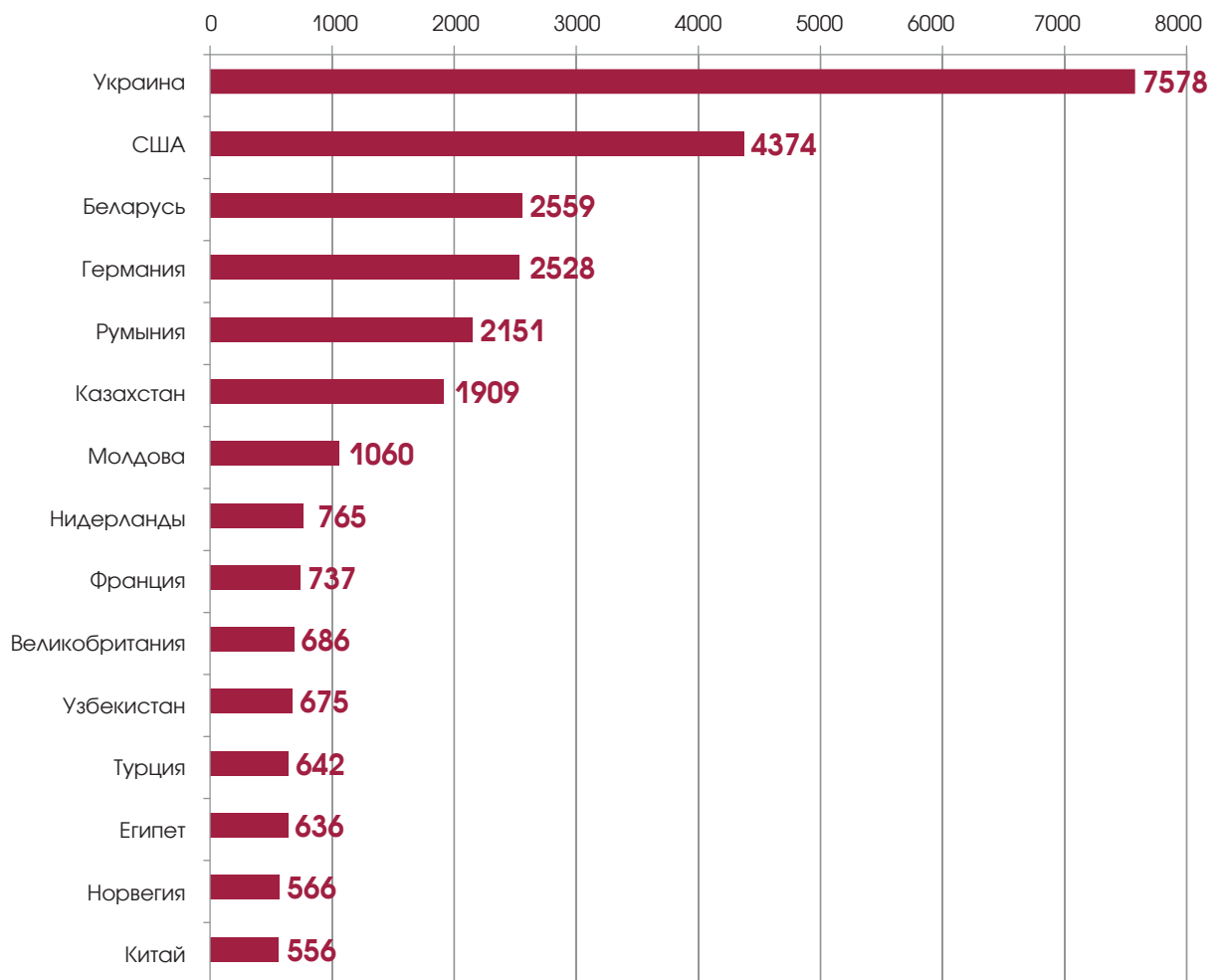
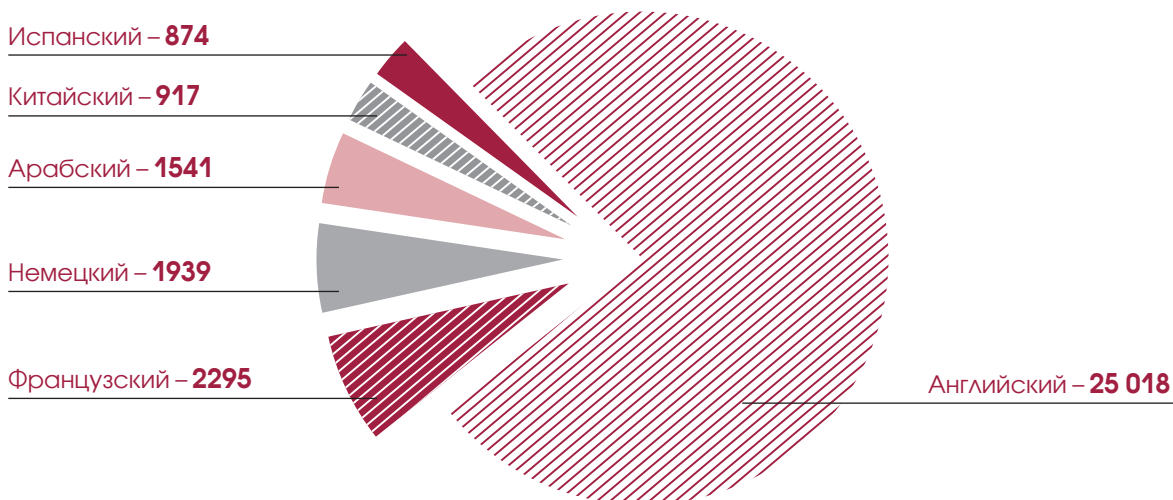




Рисунок 5.17

## ТОП ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

**Русский – 737 414 посещений**



Топ разделов	Посещения
Университет	834 631
Профессорско-преподавательский состав	433 853
Новости	384 924
Объявления	45 899
Календарь событий	14 056
Рейтинги	8 825
Публикации	4 946
Антикоррупция	2 042
Цифра дня	1 930

Количество просмотров	Посещения
Список факультетов	98 431
Расписание занятий	58 231
Стоимость обучения	43 717
Экономический факультет	31 082
Юридический факультет	30 550
Медико-биологический факультет	30 461
Телефонный справочник	29 039
Факультет РГФ	25 519
Факультет международных отношений	23 662
Факультет военного образования	23 645
Общежития	21 320
Факультет компьютерных наук	20 506



**Отчет по статистике посещений английской версии сайта ВГУ за период с 1 января 2017 года по 1 января 2018 года**

- 23 526 посещений;
- 91 640 просмотров страниц;
- 3297 скачиваний документов (pdf, ppt, doc и пр.);
- 54 % посетителей продолжают просматривать сайт после просмотра первой страницы (рис. 5.18–5.20).

Рисунок 5.18

**ИСТОЧНИКИ ТРАФИКА**

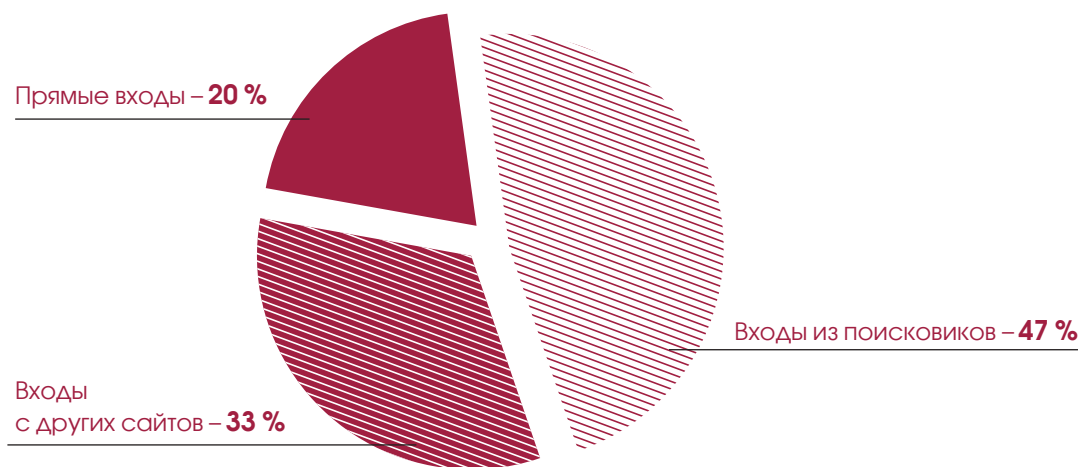


Рисунок 5.19

**КОНТИНЕНТЫ**

**Европа – 12 121 посещений**

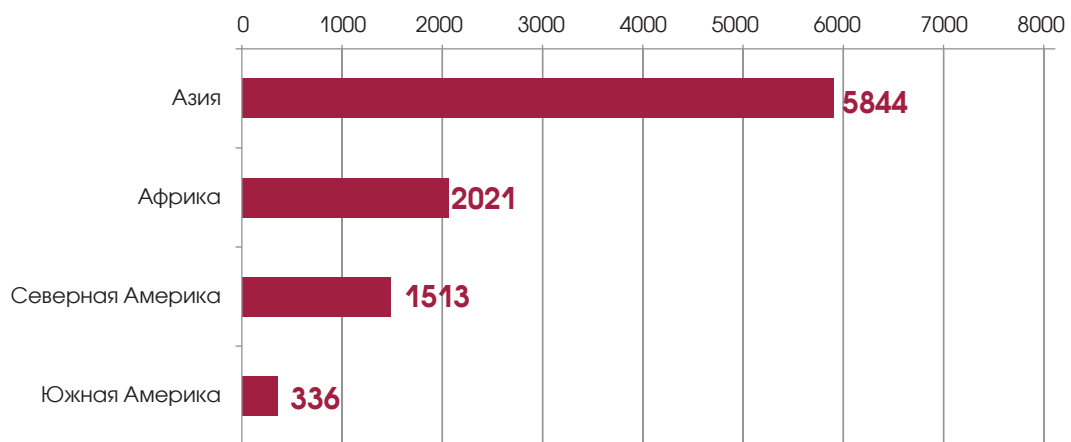
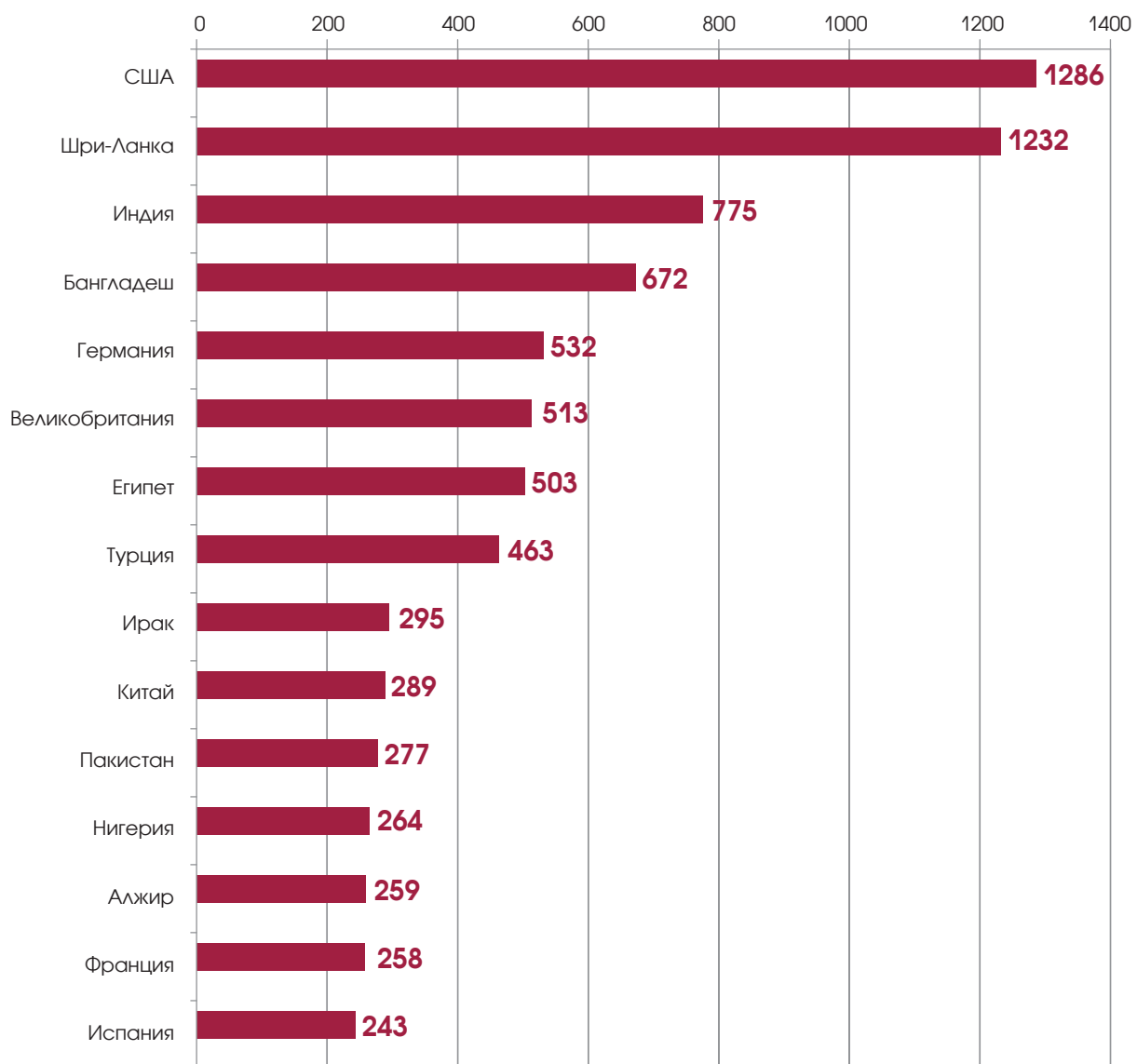


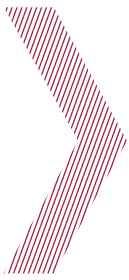


Рисунок 5.20

## ГЕОГРАФИЯ – 168 УНИКАЛЬНЫХ СТРАН

**Россия – 7938 посещений**





В 2017 году велись работы по созданию сайта англоязычных выпускников ВГУ, который позволит сконцентрировать всю имеющуюся информацию для англоязычных выпускников в одном месте и в удобной для восприятия форме. Разработана страница, посвященная столетию ВГУ, с часами обратного отсчета. Полностью обновлены контент и дизайн версий официального сайта на немецком, французском и испанском языках.



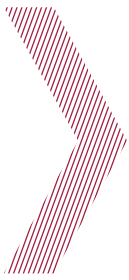


## ЦЕНТР ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

Продолжает эффективно функционировать созданный в ВГУ в рамках проекта «Электронный университет» Центр обработки данных (ЦОД). Проект направлен на снижение трудоемкости обслуживания вычислительных ресурсов, распределенных по зданиям и подразделениям университета, за счет консолидации размещения оборудования, повышение надежности и эффективности использования ресурсов, сокращение времени простоев. Предоставление всех критически важных информационных сервисов для административно-управленческих и учебно-вспомогательных подразделений осуществляется с помощью ресурсов ЦОД. В 2017 году в систему централизованного мониторинга, развернутую на базе ЦОД, дополнительно включено оборудование Университетского интернет-центра (45 ед.), трех факультетов (37 ед.) и ЗНБ (7 ед.). Для реализации проекта создания массового открытого онлайн-курса ВГУ был сконфигурирован виртуальный сервер для размещения электронных курсов, системы каталогизации и стримминга видеолекций на трех физических серверах. В то же время часть вычислительных ресурсов ЦОД использовалась и для решения научных задач кафедрами физического факультета.

С использованием вычислительных мощностей ЦОД ВГУ в 2017 году научной группой кафедры электроники было проведено моделирование электродинамических структур для излучения сверхширокополосных сигналов в рамках грантов РФФИ № 16-42-360381р\_а и № 16-07-01238, гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – докторов наук МД-7902.2016.9. По результатам работ выигран грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – докторов наук МД-6872.2018.9. В рамках выполненных работ было сделано 16 публикаций.

В 2017 году научной группой кафедры физики твердого тела и наноструктур было проведено *ab initio* компьютерное моделирование электронного строения объемных и наноструктурированных материалов систем Sn–O, Fe–O с использованием вычислительных мощностей ЦОД ВГУ. Вычислены характеризующие исследуемые объекты зонные диаграммы, спектры полных и парциальных плотностей электронных состояний, спектры рентгеновского поглощения XANES. В ходе исследований было опубликовано 7 работ.

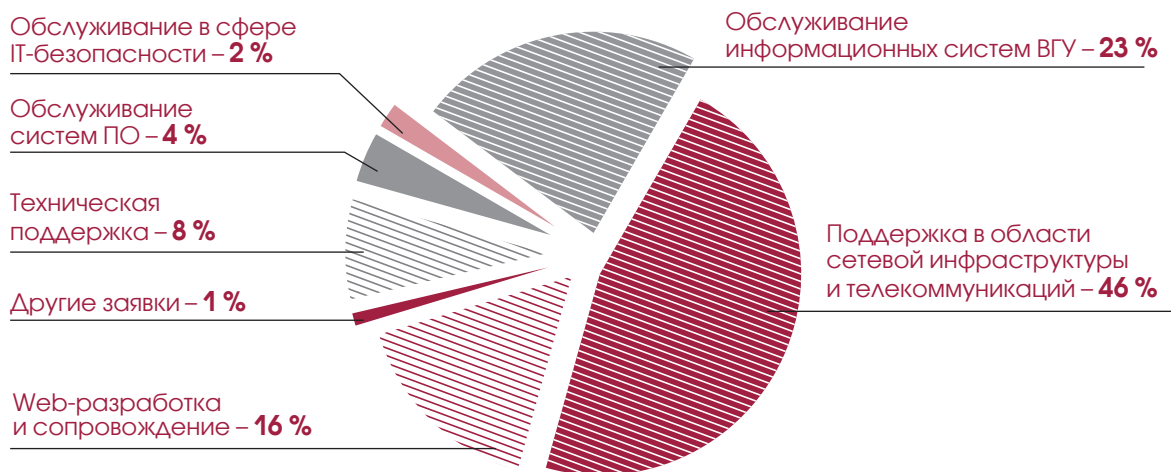


## ПОДДЕРЖКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Поддержка пользователей в области информационно-телекоммуникационных технологий в 2017 году осуществлялась управлением информатизации и компьютерных технологий в штатном режиме. Было выполнено 12 929 заявок пользователей по различным техническим и информационным вопросам. В 2016 году – 13 786. Общее количество успешно решенных инцидентов составило 97,2 % (рис. 5.21).

Рисунок 5.21

### ДОЛЕВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК ПО ОСНОВНЫМ ТИПАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ



### РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ЭЛЕКТРОННОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Единая информационно-образовательная среда университета, отвечающая требованиям закона «Об образовании в Российской Федерации» и ФГОС, представлена порталом «Электронный университет ВГУ» (<https://edu.vsu.ru>).

Персональные кабинеты студентов и преподавателей на образовательном портале «Электронный университет ВГУ» (<https://edu.vsu.ru>) доступны для пользователей из любого места, в котором есть доступ к сети Интернет, 7 дней в неделю и 24 часа в сутки. Количество обращений к portalу выросло с 6,08 млн в 2016 году до 9,43 млн в 2017 году. Количество уникальных посетителей выросло на 27 % и составило 97 тыс. за год.

В 2017 году осуществлен перевод портала на новую версию ядра системы Moodle, которая позволила уменьшить не только время формирования страницы, но и загрузку контента на сторону пользователя. В 2016 году время отрисовки страницы составляло 2,015 секунды, в 2017 году оно сократилось до 0,745 сек.

В 2017 году оформление и интерфейс портала полностью переработаны и адаптированы к мобильным устройствам – планшетами и смартфонами. Количество обращений с мобильных устройств выросло до 18,1 % (в 2016 году – 2,5 %).

Дополнительная информация о развитии электронных образовательных технологий, электронного и дистанционного обучения содержится в пункте 4.5 раздела «Образование».



## 5.19. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2017 ГОДУ

- В области материаловедения разработана система потенциометрических сенсоров на основе наномодифицированных мембран для безреагентного экспрессного определения аминокислот и витаминов в водных растворах и пищевых средах, необходимая для анализа качества пищевых и фармацевтических продуктов (руководитель – проф. О. В. Бобрешова).
- В области радиофизики разработаны методы и алгоритмы уменьшения длительности сверхкоротких импульсов в сверхширокополосных генераторах при помощи обострителя фронта, позволяющие формировать сверхкороткие импульсные сигналы с длительностью 100 пс и амплитудой 20 В (руководитель – проф. А. М. Бобрешов).
- В области химической технологии установлены и обоснованы преимущества нейтрализационного диализа с системой рециркуляции растворов, дающего возможность полностью разделить смесь нейтральной аминокислоты и минерального компонента на целевые продукты. Предложен способ управления избирательностью трансмембранного переноса разделяемых компонентов вариацией концентрации компонентов принимающего раствора. Выявлены рациональные условия деминерализации водных растворов ароматических аминокислот методами электродиализа и электродеионизации. Показана обратимость процесса органического отравления мембран ароматическими аминокислотами при использовании электрохимической регенерации в интенсивном токовом режиме (руководитель – проф. В. Ф. Семенов).
- В области нанотехнологий разработан способ получения нанопрофилированной ультратонкой пленки  $Al_2O_3$  на поверхности пористого кремния, который заключается в осаждении наноразмерной пленки  $Al_2O_3$  в виде ориентированных в одном направлении нанонитей высотой 80–100 нм, расположенных на поверхности на расстоянии 300–500 нм друг от друга, включающий анодное электрохимическое травление в электролите исходного монокристаллического кремния в ячейке электрохимического травления, нанесение методом ионно-плазменного распыления на слой пористого кремния пленки  $Al_2O_3$  (руководитель – доц. П. В. Середин).





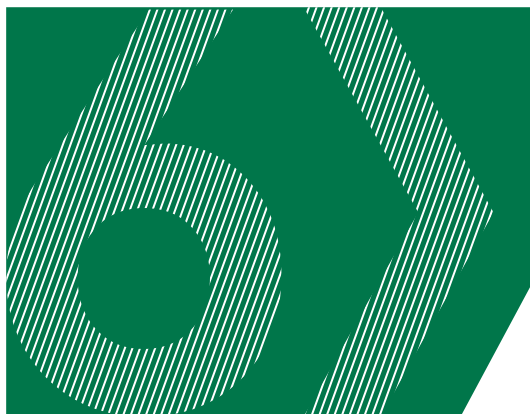
- В области органической химии предложены технологические решения получения широкого спектра составляющих компонентов для эмульгирующих систем, не только представленных на рынке – моноглицеридов, эфиров глицерина, сорбитана, но и не имеющих рыночных аналогов эфиров полиглицерина и гидроксипроизводных жирных кислот, сульфосукцинатов моноглицеридов жирных кислот, гетероциклических эмульгаторов – производных триазина. Среди разработанных эмульгаторов представлен перечень продуктов с широким интервалом значений йодного числа, обладающих отличительными физико-химическими характеристиками, например температурой плавления. Это в свою очередь существенно расширяет сферы применения разработанных продуктов, что обусловлено различным жирно-кислотным составом растительных масел. Получение эфиров полиолов с различной степенью этерификации приводит к формированию широкой линейки эмульгаторов, превосходящей по своим показателям существующие коммерческие аналоги (руководитель – проф. Х. С. Шихалиев).
- В области химии разработаны методики модифицирования поверхности полупроводников AlIIIВV серой, фосфатами и сложными фосфат-ванадатами, воздействия модификаторов как способ управления наноструктурой, оптическими и электрофизическими свойствами оксидных пленок нанометрового диапазона толщины для микроэлектроники (руководитель – проф. И. Я. Митова).
- В области информационных технологий разработаны лабораторные установки для проведения спектрального экспресс-анализа неоднородного потока элементов зерновых смесей и исследования информативности спектральных характеристик в интересах классификации элементов зерновых смесей в задачах анализа сортовой чистоты и выявления патологий, связанных с грибковыми заболеваниями (руководитель – проф. А. А. Сирота).
- В области геологии создана геологическая карта раннего докембрия территории России масштаба 1 : 2 500 000 с использованием современных научных методов и новейших данных о раннедокембрийских структурно-вещественных комплексах (СВК) с целью повышения эффективности геологического изучения территорий, достоверности прогноза и оценки ресурсного потенциала полезных ископаемых раннедокембрийского кристаллического фундамента (руководитель – проф. К. А. Савко).





# ЭКОНОМИКА И КОНТРАКТНАЯ СЛУЖБА





## ЭКОНОМИКА И КОНТРАКТНАЯ СЛУЖБА



**Л. С. Коробейникова,**  
проректор по экономике  
и контрактной службе

### 6.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ В 2017 ГОДУ

Цель Воронежского государственного университета в области экономики и функционирования контрактной службы заключается в обеспечении оптимальных результатов финансовой политики университета с учетом действующего законодательства в области финансового менеджмента подведомственных вузов Министерства образования и науки РФ, исполнения требований законодательства в сфере закупок и достижения целевых показателей «дорожной карты» по оплате труда.

Для достижения поставленной цели были сформулированы следующие задачи:

- применение системы подушевого финансирования для расчета фонда заработной платы ППС и фонда заработной платы прочего персонала университета, который не принимает непосредственного участия в оказании государственной услуги;
- доведение заработной платы ППС до уровня, соответствующего показателям «дорожной карты», путем установления надбавок по категориям эффективности факультетов, размер которых определяется с учетом наличия ученого звания;
- оптимизация расходов в рамках изменения стратегии управления финансами, бюджетирования и планирования финансово-хозяйственной деятельности университета;
- сокращение объемов совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг;



- сокращение обязательств перед кредиторами за счет снижения всех видов кредиторской задолженности;
- достижение положительного финансового результата от операционной деятельности университета;
- усиление уровня текущей платежеспособности и финансовой устойчивости университета;
- сокращение количества изменений в положениях плана-графика закупок для повышения качества планирования закупочной деятельности университета;
- повышение уровня закупочной грамотности специалистов университета в области контрактной системы по программе «Управление закупками в рамках контрактной системы».

## 6.2. СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЙ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ ЗА 2017 ГОД

Общий объем поступлений денежных средств в 2017 году составил **2 326 652,9 тыс. руб.**, в том числе:

- субсидия на выполнение государственного задания – **989 154,7 тыс. руб.**;
- целевые субсидии – **381 157,4 тыс. руб.**;
- поступления от оказания федеральным государственным учреждением услуг, предоставление которых для физических и юридических лиц осуществляется на платной основе – **956 340,8 руб.** (табл. 6.1, рис. 6.1).

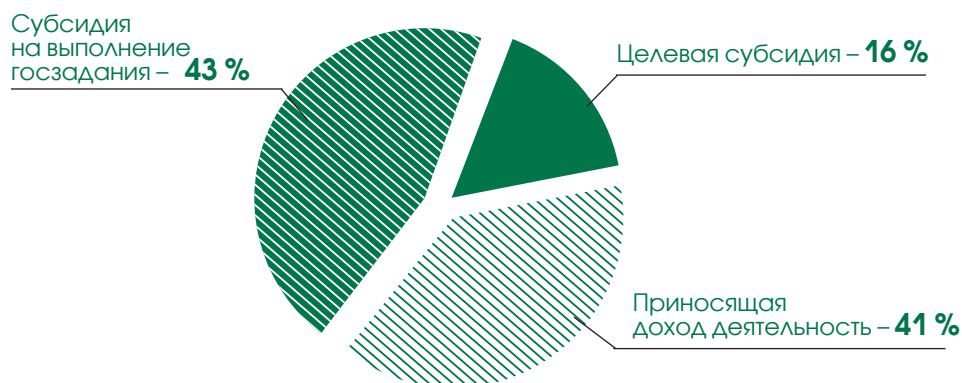
Таблица 6.1

### СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс. руб.

Поступило денежных средств в 2017 году		Итого
Федеральный бюджет	Приносящая доход деятельность	
1 370 312,1	956 340,8	<b>2 326 652,9</b>

Рисунок 6.1

### СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ



Удельный вес поступлений денежных средств из федерального бюджета в 2017 году составил 58,9 %, 41,1 % – от приносящей доход деятельности.

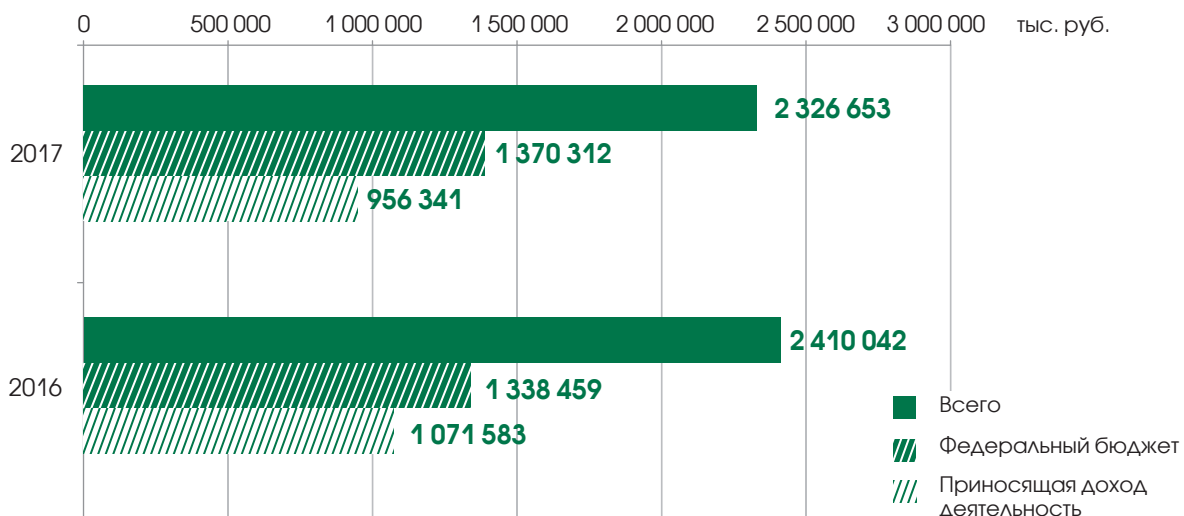
### 6.3. ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2017 ГОДУ ПО СРАВНЕНИЮ С 2016 ГОДОМ В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Общие поступления денежных средств в 2017 году по сравнению с 2016 годом сократились на **83 389,0 тыс. руб.**, или на 3,46 %:

- субсидии, предоставляемые из средств федерального бюджета, увеличились на **31 853,2 тыс. руб.**;
- объем внебюджетных средств, полученных от приносящей доход деятельности, в 2017 году сократился на **115 242,2 тыс. руб.** (рис. 6.2).

Рисунок 6.2

### ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2017 ГОДУ ПО СРАВНЕНИЮ С 2016 ГОДОМ



## 6.4. НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ СРЕДСТВ В 2017 ГОДУ В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Таблица 6.2

### СМЕТА РАСХОДОВ 2017 ГОДА

Статьи затрат	Всего	Субсидия на выполнение госзадания	Целевые субсидии	Приносящая доход деятельность
<b>Выплаты по расходам, всего:</b>	<b>2 401 332 589,33</b>	<b>1 059 478 019,33</b>	<b>381 157 400,00</b>	<b>960 697 170,00</b>
в том числе: выплаты персоналу	1 413 932 277,39	784 468 344,33	17 416 363,06	612 047 570,00
из них: фонд оплаты труда	1 056 265 279,13	597 739 426,33	11 271 832,80	447 254 020,00
профессорско-преподавательского состава	583 589 532,33	350 699 355,33	0,00	232 890 177,00
научных работников	79 870 936,80	25 704 553,00	11 271 832,80	42 894 551,00
из них: научных сотрудников	48 271 832,80	17 000 000,00	11 271 832,80	20 000 000,00
административно-управленческого персонала	157 674 577,00	87 812 751,00	0,00	69 861 826,00
вспомогательного персонала	235 130 233,00	133 522 767,00	0,00	101 607 466,00
иные выплаты персоналу учреждений, за исключением фонда оплаты труда	21 981 653,06	1 649 900,00	2 777 003,06	17 554 750,00
иные выплаты, за исключением фонда оплаты труда учреждений, лицам, привлекаемым согласно законодательству для выполнения отдельных полномочий	3 889 100,00	1 944 100,00	0,00	1 945 000,00
взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда работников и иные выплаты работникам учреждений	331 796 245,20	183 134 918,00	3 367 527,20	145 293 800,00
социальные и иные выплаты населению	337 967 400,00	0,00	330 557 400,00	7 410 000,00
стипендии	337 967 400,00	0,00	330 557 400,00	7 410 000,00
иные бюджетные ассигнования	84 745 075,00	6 640 075,00	0,00	78 105 000,00
из них: исполнение судебных актов	850 000,00	0,00	0,00	850 000,00
из них: исполнение судебных актов Российской Федерации и мировых соглашений по возмещению вреда, причиненного в результате деятельности учреждений	850 000,00	0,00	0,00	850 000,00
уплата налогов, сборов и иных платежей	83 895 075,00	6 640 075,00	0,00	77 255 000,00
из них: налог на имущество и земельный налог	76 576 075,00	6 640 075,00	0,00	69 936 000,00
уплата прочих налогов и сборов	739 000,00	0,00	0,00	739 000,00
уплата иных платежей	6 580 000,00	0,00	0,00	6 580 000,00



Окончание табл. 6.2

Статьи затрат	Всего	Субсидия на выполнение госзадания	Целевые субсидии	Приносящая доход деятельность
капитальные вложения в объекты государственной (муниципальной) собственности	3 335 000,00	1 500 000,00	0,00	1 835 000,00
строительство (реконструкция) объектов недвижимого имущества государственными (муниципальными) учреждениями	3 335 000,00	1 500 000,00	0,00	1 835 000,00
закупка товаров, работ, услуг	561 352 836,94	266 869 600,00	33 183 636,94	261 299 600,00
из них: иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	561 352 836,94	266 869 600,00	33 183 636,94	261 299 600,00
из них: научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	4 900 000,00	0,00	1 400 000,00	3 500 000,00
закупка товаров, работ, услуг в целях капитального ремонта государственного имущества	49 600 000,00	20 800 000,00	20 000 000,00	8 800 000,00
прочая закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	506 852 836,94	246 069 600,00	11 783 636,94	248 999 600,00
из них: услуги связи	9 749 600,00	549 600,00	0,00	9 200 000,00
коммунальные услуги	137 700 000,00	108 600 000,00	0,00	29 100 000,00
арендная плата за пользование имуществом	717 600,00	0,00	0,00	717 600,00
работы, услуги по содержанию имущества	59 832 000,00	28 000 000,00	0,00	31 832 000,00
прочие работы, услуги	168 575 511,70	70 910 000,00	5 615 511,70	92 050 000,00
увеличение стоимости основных средств	37 423 380,13	14 100 000,00	5 323 380,13	18 000 000,00
увеличение стоимости материальных запасов	92 849 915,11	23 910 000,00	839 915,11	68 100 000,00

В 2017 году наибольший удельный вес занимают выплаты персоналу, которые составили 69,2 % в общем объеме финансирования в рамках финансового обеспечения выполнения государственного задания и приносящей доход деятельности, расходы на коммунальные услуги – 6,81 %, уплата налогов, сборов и иных платежей – 4,2 %.





## 6.5. ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ И ИХ УДЕЛЬНЫЙ ВЕС В ОБЩЕЙ СУММЕ ДОХОДОВ

Таблица 6.3

ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ И ИХ УДЕЛЬНЫЙ ВЕС В ОБЩЕЙ СУММЕ ДОХОДОВ ОТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ

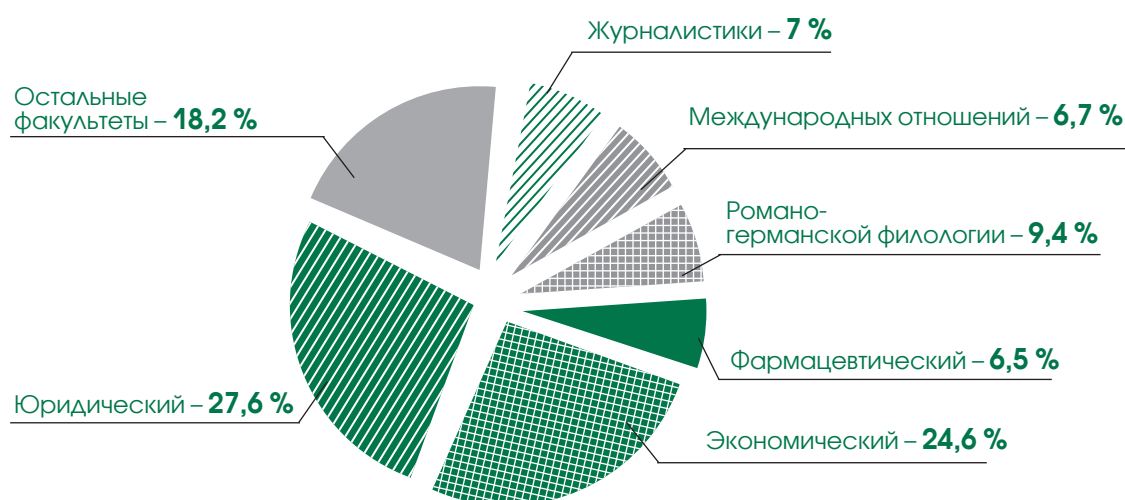
Наименование факультета	Сумма дохода, тыс. руб.	Удельный вес, %
Юридический	202 341 920	27,6
Экономический	180 556 974	24,6
РГФ	68 735 155	9,4
Журналистики	51 222 182	7,0
Международных отношений	49 371 987	6,7
Фармацевтический	47 367 093	6,5
Исторический	20 128 565	2,7
ПММ	18 493 263	2,5
Филологический	17 677 624	2,4
Философии и психологии	15 959 246	2,2
Компьютерных наук	16 200 604	2,2
Математический	9 738 163	1,3
Медико-биологический	9 364 160	1,3
Географии, геоэкологии и туризма	8 107 500	1,1
Геологический	5 480 340	0,7
Физический	5 106 608	0,7
ИМО	4 971 440	0,7
Химический	2 593 407	0,4
<b>Всего</b>	<b>733 416 231</b>	<b>100,0</b>



В 2017 традиционно лидерами по платным образовательным услугам остаются юридический и экономический факультеты: 27,6 и 24,6 % соответственно в общей сумме доходов от образовательной деятельности (рис. 6.3).

Рисунок 6.3

### СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2017 ГОДУ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ



## 6.6. ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛУЖБЫ ЗАКУПОК

За 2017 год службой закупок было заключено 2162 договора. Источником финансирования выступили субсидии, выделенные из бюджетов бюджетной системы, гранты, средства, предоставленные в рамках исполнения государственных контрактов, и средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц.

В рамках заключения договоров после размещения заказов на закупку товаров, работ, услуг основным источником финансирования закупочной деятельности выступили гранты, средства, предоставленные в рамках исполнения государственных контрактов и средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц. Анализ состава и структуры заключенных за 2017 год договоров по источникам финансирования представлен в табл. 6.4 и на рис. 6.4.

Таблица 6.4

**АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

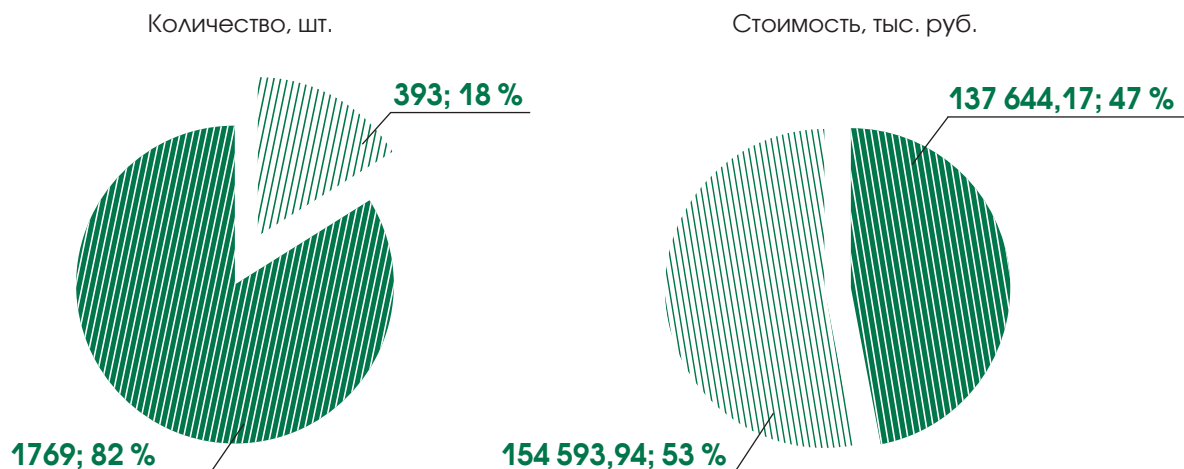
№ п/п	Источник финансирования	Объем заключенных за 2017 год договоров			
		количество, шт.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	1769	81,8	137 644,17	47,1
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	393	18,2	154 593,94	52,9
<b>Итого</b>		<b>2162</b>	<b>100,0</b>	<b>292 238,11</b>	<b>100,0</b>

Отметим, что количество заключенных в 2017 году договоров выросло по сравнению с 2016 годом на 290 шт., или на 15,5 %. Данный прирост обусловлен увеличением доли финансирования закупочной деятельности за счет средств грантов, исполнения государственных контрактов и средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности. Что касается совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг, то его объем в 2017 году сократился на 58,1 %.

Финансирование закупочной деятельности за счет субсидий составило 47,1 % от общего объема закупок за отчетный период, за счет грантов и прочего финансирования – 52,9 %.

Рисунок 6.4

**ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ**



/// Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц

/// Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ



Данные о договорах, заключенных в рамках применения различных способов определения поставщика, представлены в табл. 6.5 и на рис. 6.5.

Таблица 6.5

### ОБЪЕМ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗОВ НА ЗАКУПКУ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ЗА 2017 ГОД

№ п/п	Источник финансирования	Объем договоров, заключенных в рамках конкурентных способов определения поставщика		Объем договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика		Объем заключенных договоров, всего	
		стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	31 679,42	25,67	105 964,74	62,76	137 644,17	47,10
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	91 718,91	74,33	62 875,02	37,24	154 593,93	52,90
<b>Итого</b>		<b>123 398,33</b>	<b>100,0</b>	<b>168 839,76</b>	<b>100,0</b>	<b>292 238,10</b>	<b>100,0</b>

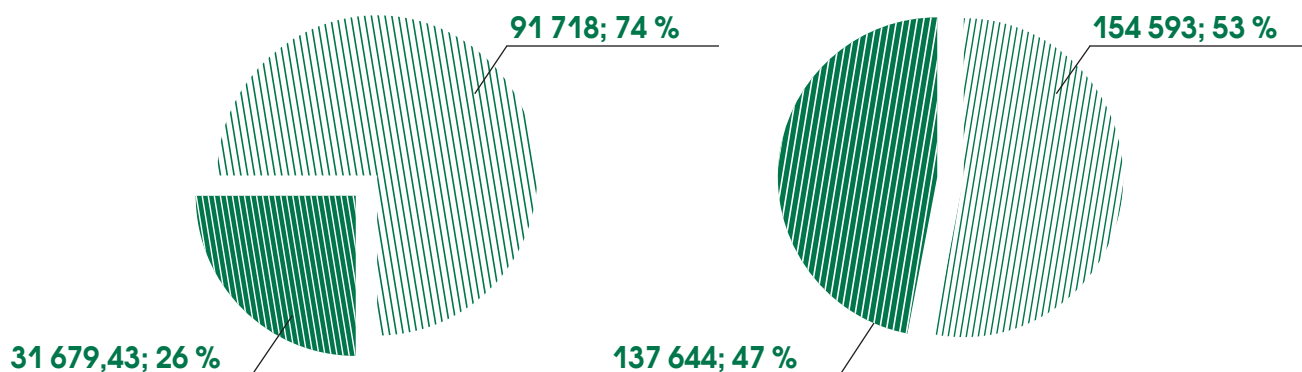
В 2017 году наибольший удельный вес закупок приходится на договоры, заключенные с единственным поставщиком. Данных договоров заключено в 1,37 раза больше, чем договоров в рамках проведения конкурентных способов определения поставщика, подрядчика, исполнителя. Преимущественно данные договоры (62,76 %) финансируются за счет средств грантов; средств, предоставленных в рамках исполнения контрактов; средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц. В рамках конкурентных способов определения поставщика, подрядчика, исполнителя преимущественно заключены договоры, финансируемые за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, что составляет 74,33 % от совокупной суммы договоров, заключенных в рамках конкурентных способов определения поставщика, подрядчика, исполнителя. Отметим, что сложившаяся структура финансирования договоров действует с 2016 года.

Рисунок 6.5

### ОБЪЕМ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ

В рамках конкурентных способов определения поставщика (тыс. руб.)

В рамках закупки у единственного поставщика (тыс. руб.)



Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц

Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ

Проведем анализ объема и структуры заключенных за 2017 год договоров, финансируемых за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, в рамках различных способов определения поставщика (табл. 6.6, рис. 6.6, 6.7).

Таблица 6.6

### АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА

Способы определения поставщика	Объем заключенных за 2017 год договоров			
	количество, шт.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
Электронный аукцион	78	19,85	88 353,58	57,15
Запрос котировок	18	4,58	3365,32	2,18
Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) с размещением информации в ЕИС	42	10,69	42 029,19	27,19
Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) до 100 тыс. руб.	187	47,58	3130,00	2,02
Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) до 400 тыс. руб.	68	17,30	17 715,81	11,46
<b>Итого</b>	<b>393</b>	<b>100,0</b>	<b>154 593,9</b>	<b>100,0</b>



Из данных табл. 6.6 видно, что заключение контрактов, финансируемых за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, осуществлялось преимущественно в рамках проведения электронных аукционов (57,15 % от общего объема заключенных контрактов), а также по результатам закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) с размещением информации в Единой информационной системе (27,19 % от общего объема заключенных контрактов по данному источнику финансирования). Что касается количества заключенных контрактов, то наибольший удельный вес составляют контракты, заключенные по результатам закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) до 100 тыс. руб., а именно 47,58 % от общего количества заключенных договоров, финансируемых за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ.

Рисунок 6.6

**ОБЪЕМ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, шт.**

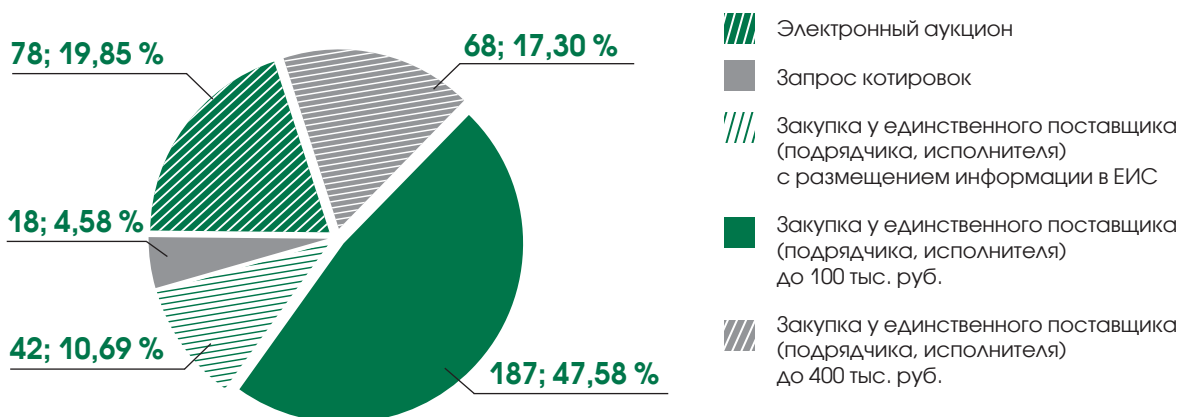
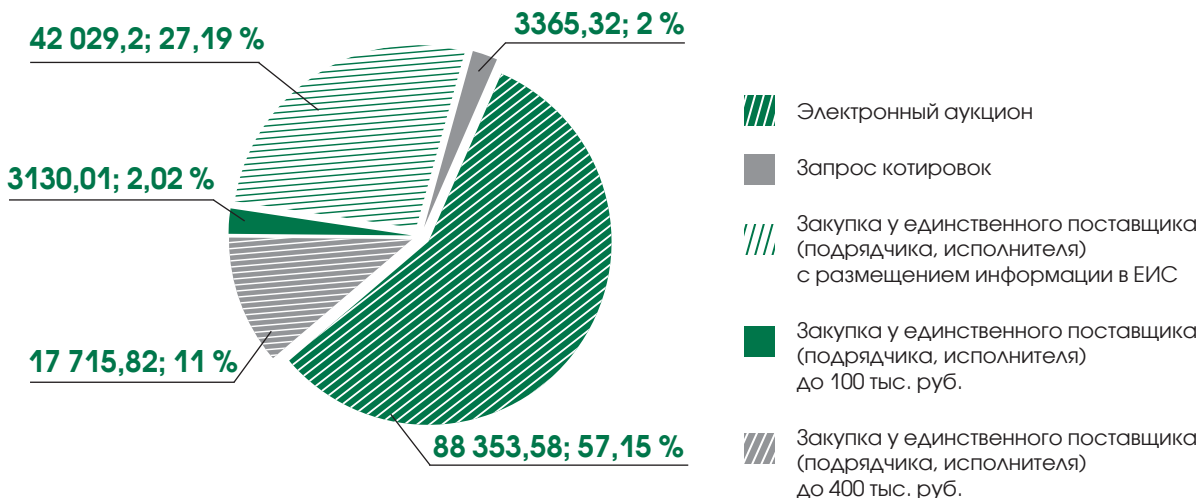


Рисунок 6.7

**ОБЪЕМ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017 ГОД ДОГОВОРОВ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, тыс. руб.**





Другими источниками финансирования выступают средства грантов; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц. Анализ структуры договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика, по квартальным периодам 2017 года представлен в табл. 6.7 и на рис. 6.8, 6.9.

Таблица 6.7

### АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ)

Квартальные периоды 2017 года	Объем заключенных договоров за 2017 год за счет средств грантов; средств, предоставленных в рамках исполнения контрактов; средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц			
	количество, шт.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
I квартал	200	17,04	14 606,47	14,7
II квартал	276	23,50	15 031,72	15,1
III квартал	214	18,23	28 822,15	29,0
IV квартал	484	41,23	40 928,46	41,2
<b>Итого</b>	<b>1174</b>	<b>100</b>	<b>99 388,80</b>	<b>100</b>

Из данных табл. 6.7 видно, что по количеству договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика, наибольший удельный вес (41,2 %) приходится на закупки IV квартального периода 2017 года. Что касается данного показателя в стоимостном выражении, то максимальная доля договоров заключена также в IV квартальном периоде 2017 года (41,2 %).

Отметим, что в 2016 году наибольший удельный вес по количеству договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика (29,5 %), тоже приходился на закупки IV квартального периода. Превышение ежеквартального значения в рамках равномерности закупки товаров, работ, услуг составляло 4,5 %. Что касается данного показателя в 2017 году, то отклонение от равномерного ежеквартального значения закупки в IV квартальном периоде 2017 года составило +16,2 %.



Рисунок 6.8

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ), шт.

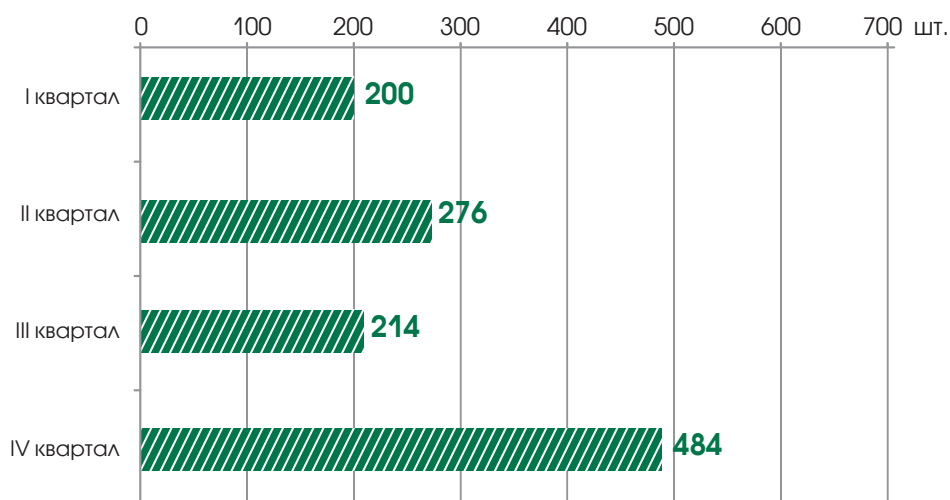
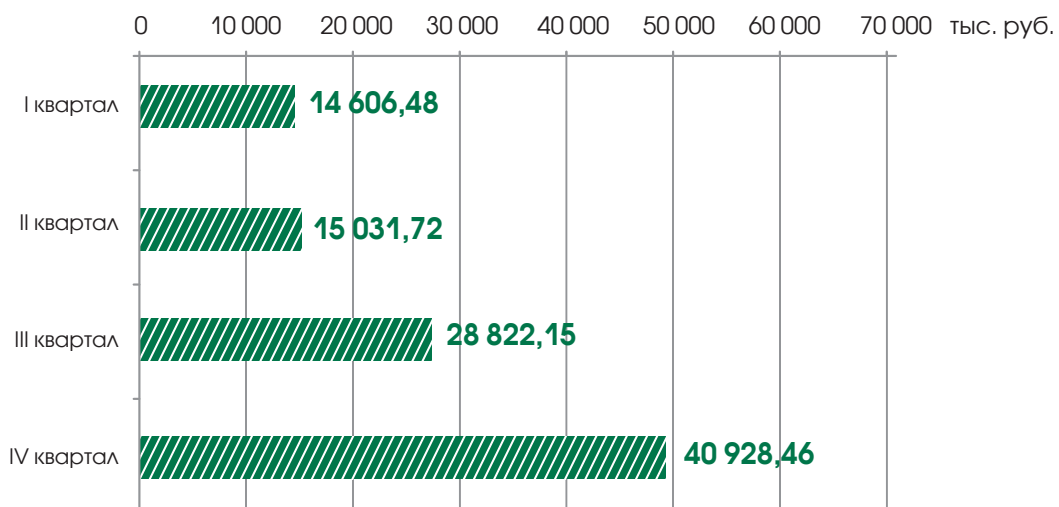


Рисунок 6.9

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ), тыс. руб.







В табл. 6.8 представлены состав и структура договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика, по основным статьям расходов ФГБОУ ВО «ВГУ» (основные средства, расходные материалы, научно-исследовательские работы, ремонт, коммунальные услуги, оплата преподавательских услуг сторонним сотрудникам, а также прочие расходы).

Таблица 6.8

### АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА, ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ

Статьи расходов	Объем договоров, заключенных за 2017 год за счет средств грантов; средств, предоставленных в рамках исполнения контрактов; средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц			
	количество, шт.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
Пополнение основных средств	45	2,54	3155,39	3,05
Материалы	464	26,23	56 717,41	54,83
Научно-исследовательские работы	71	4,01	8518,77	8,24
Ремонт	30	1,69	3228,14	3,12
Коммунальные услуги	6	0,34	3557,24	3,44
Преподавательские услуги внештатных сотрудников	543	30,70	6575,92	6,36
Государственные пошлины и членские взносы	211	11,93	1091,54	1,06
Прочие расходы	399	22,56	20 589,70	19,90
<b>Итого</b>	<b>1769</b>	<b>100,0</b>	<b>103 434,11</b>	<b>100,0</b>

Анализ состава и структуры договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика, по основным статьям расходов, проведенный в табл. 6.8, показывает, что наибольший объем расходов направлен на заключение контрактов в рамках оказания преподавательских услуг внештатными сотрудниками университета (30,7 % от совокупной стоимости контрактов, заключенных в рамках закупки товаров, работ, услуг у единственного поставщика). Существенный удельный вес составляют закупки материалов (по количеству заключенных договоров – 26,23 % и по стоимости – 54,83 % совокупной стоимости контрактов, заключенных у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя).



Рисунок 6.10

АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА, ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ, шт.

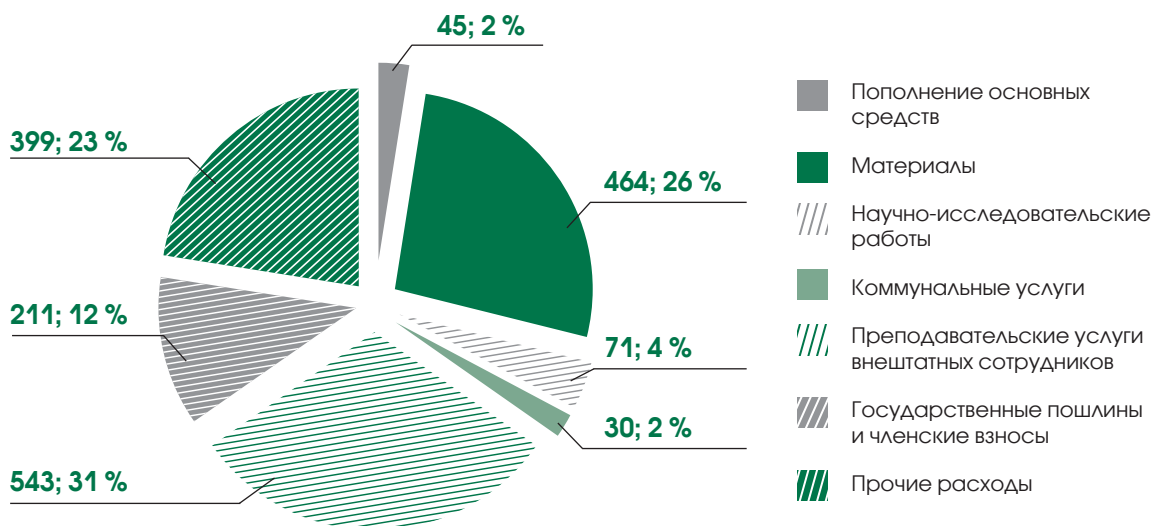
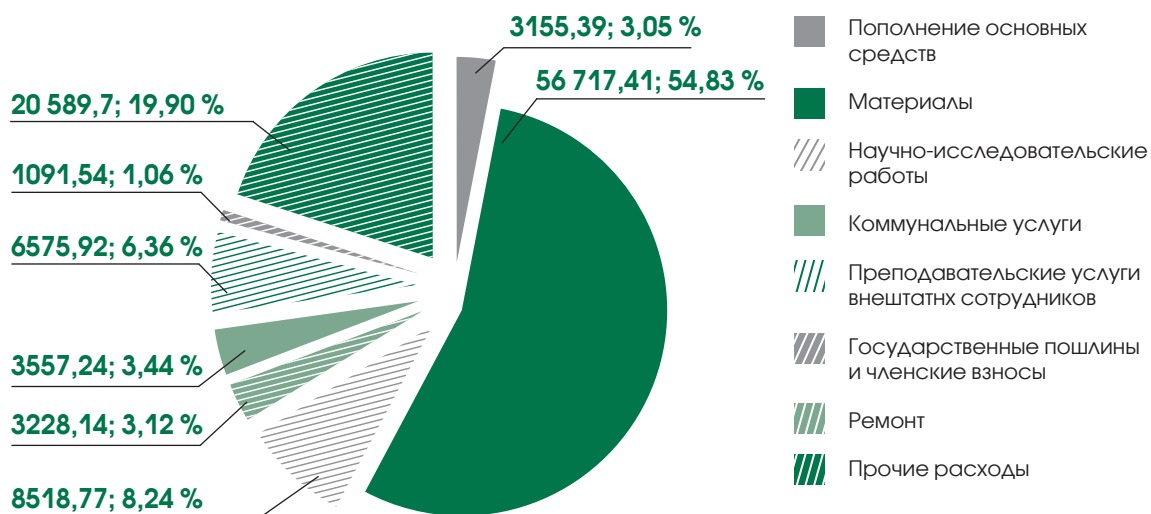


Рисунок 6.11

АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА, ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ, тыс. руб.





В рамках формирования единого реестра заказов от подразделений Воронежского государственного университета использовалась унифицированная форма закупочной заявки, форма которой размещена на сайте ВГУ. За отчетный период в рамках процедуры регистрации было принято 1233 заявки от структурных подразделений. Отметим, что по сравнению с 2016 годом количество поданных заявок уменьшилось на 19 шт., или 1,5 %.

Отдельные подразделения не подавали заявки в рамках установленных сроков планирования, данные виды закупочных заявок подлежали включению в планы-графики на основании докладных записок от подразделений и изменения планов-графиков в едином информационном пространстве (на сайте закупок). В табл. 6.9 и на рис. 6.12 представлена информация о количестве поданных заявок и их изменениях.

Таблица 6.9

## ИНФОРМАЦИЯ О КОЛИЧЕСТВЕ ПОДАНЫХ ЗАЯВОК И ИХ ИЗМЕНЕНИЯХ

№ п/п	Источник финансирования	Информация о поданных заявках		Количество внесенных изменений в план-график	
		количество, шт.	удельный вес к итогу, %	количество, шт.	удельный вес к итогу, %
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	1117	90,59	10	47,62
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	116	9,41	11	52,38
<b>Итого</b>		<b>1233</b>	<b>100,0</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>

В план-график закупок за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, в течение календарного периода изменения вносились 11 раз, т. е. 0,9 раза в месяц. Таким образом, в рамках 11 изменений плана-графика было откорректировано 50 % позиций финансового документа. В рамках реализации положений 223-ФЗ было внесено 10 изменений в положения плана-графика закупок, т. е. менее одного раза в месяц.

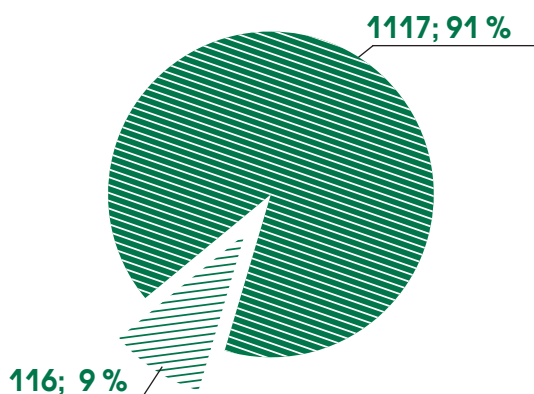
Отметим, что в 2016 году было произведено 54 изменения положений плана-графика закупок. Количество изменений, внесенных в положения плана-графика закупок, в 2017 году сократилось на 61,1 %, что объясняется усилением качества планирования закупочной деятельности университета.



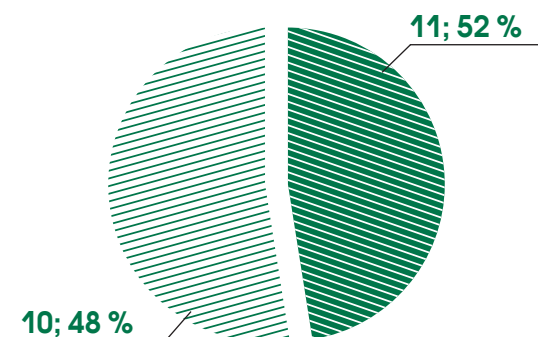
Рисунок 6.12


## ИНФОРМАЦИЯ О КОЛИЧЕСТВЕ ПОДАНЫХ ЗАЯВОК И ИХ ИЗМЕНЕНИЯХ

Количество поданных заявок, шт.



Количество изменений, внесенных в план-график, шт.



 Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц

 Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ

В рамках реализации положений 223-ФЗ было принято 1117 заявок и заключено 1769 договоров на сумму 137 644,17 тыс. руб. Таким образом, экономия средств в рамках проведения процедур составила 8 763,29 тыс. руб., или 6,4 % от начальной максимальной совокупной стоимости поданных заявок.

При формировании плана закупок в рамках реализации положений 44-ФЗ было подано 116 заявок и заключено 393 договора на сумму 154 593,9 тыс. руб. Экономия денежных средств в рамках осуществления закупочных процедур составила 8 560,96 тыс. руб., или 8,3 % от начальной максимальной совокупной стоимости поданных заявок.

Информация об экономии денежных средств в ходе проведения конкурентных способов определения поставщика представлена в табл. 6.10 и на рис. 6.13.



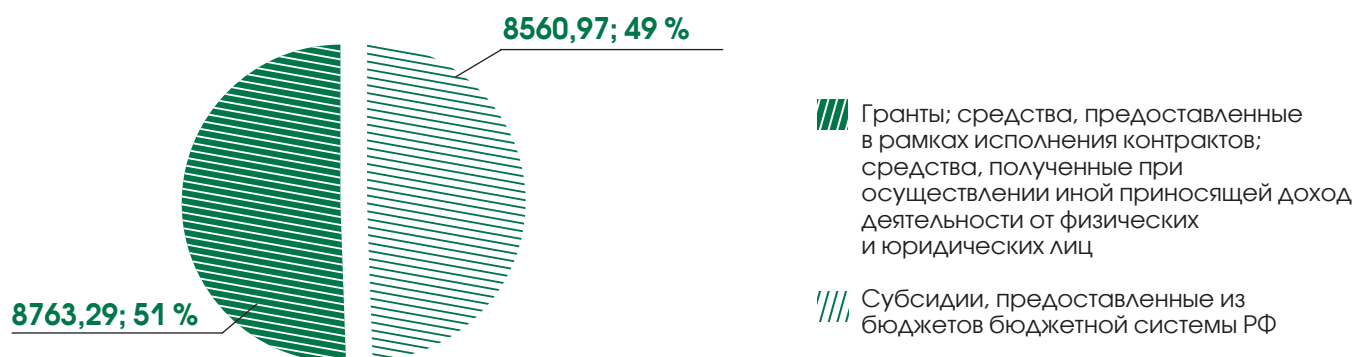
Таблица 6.10

**ЭКОНОМИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В РАМКАХ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРЕНТНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

№ п/п	Источник финансирования	Объем заключенных договоров в рамках конкурентных способов определения поставщика		Начальная максимальная цена договоров		Экономия денежных средств	
		стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %	стоимость, тыс. руб.	удельный вес к итогу, %
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	31 679,42	25,67	40 442,72	28,74	8763,29	50,58
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	91 718,91	74,33	100 279,87	71,26	8560,96	49,42
	<b>Итого</b>	<b>123398,33</b>	<b>100,0</b>	<b>140 722,59</b>	<b>100,0</b>	<b>17 324,25</b>	<b>100,0</b>

Рисунок 6.13

**ЭКОНОМИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ, тыс. руб.**



Данные табл. 6.10 показывают, что в отчетном периоде сумма экономии финансовых ресурсов по источнику финансирования «субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ», по сравнению с 2016 годом сократилась и составила 49,4 % от совокупной экономии денежных средств. Экономия денежных средств составила 154 593,9 тыс. руб., или 8,3 % от начальной максимальной стоимости контрактов, заложенных в план-график закупок. Закупки в рамках реализации положений 223-ФЗ выявили экономию финансовых ресурсов на сумму 137 644,17 тыс. руб., что составило 50,6 % от совокупной экономии денежных средств. Сокращение объемов финансовых ресурсов по всем источникам финансирования закупки товаров, работ, услуг связано с сокращением объемов применения конкурентных способов определения поставщика, подрядчика, исполнителя и ростом объемов заключения договоров у единственного поставщика.



## 6.7. ИНФОРМАЦИЯ ПО АРЕНДНЫМ ОПЕРАЦИЯМ

В 2017 году отделом имущественных и земельных отношений было подготовлено и направлено на согласование в Министерство образования и науки РФ:

- восемь комплектов документов по передаче объектов недвижимого имущества в аренду с целью организации общественного питания студентов и сотрудников университета;
- два комплекта документов по передаче объектов недвижимого имущества в безвозмездное пользование с целью организации медицинского кабинета по оказанию необходимой квалифицированной медицинской помощи и проведения лечебно-оздоровительных мероприятий для студентов.

Все комплекты документов, направленные в Минобрнауки РФ, согласованы.

10 мая 2017 года Минобрнауки РФ университету дано согласие на совершение сделок по передаче в аренду следующих объектов недвижимости:

- г. Воронеж, ул. Хользунова, д. 42 (общежитие ВГУ № 6), подвал, нежилые помещения № 7, 8, 9 общей площадью 45,4 м<sup>2</sup>, с целью организации прачечной;
- г. Воронеж, ул. Хользунова, д. 50 (общежитие ВГУ № 5), подвал, нежилые помещения № 271, 272 общей площадью 40,1 м<sup>2</sup>, с целью организации компьютерного центра.

Для заключения договоров аренды по вышеуказанным объектам недвижимости отделом имущественных и земельных отношений в соответствии со ст. 17.1 Федерального закона от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции», приказом ФАС России от 10 февраля 2010 года № 67 «О порядке проведения конкурсов или аукционов на право заключения договоров аренды, договоров безвозмездного пользования, договоров доверительного управления имуществом, иных договоров, предусматривающих переход прав в отношении государственного или муниципального имущества, и перечне видов имущества, в отношении которого заключение указанных договоров может осуществляться путем проведения торгов в форме конкурса» была разработана документация об аукционе.

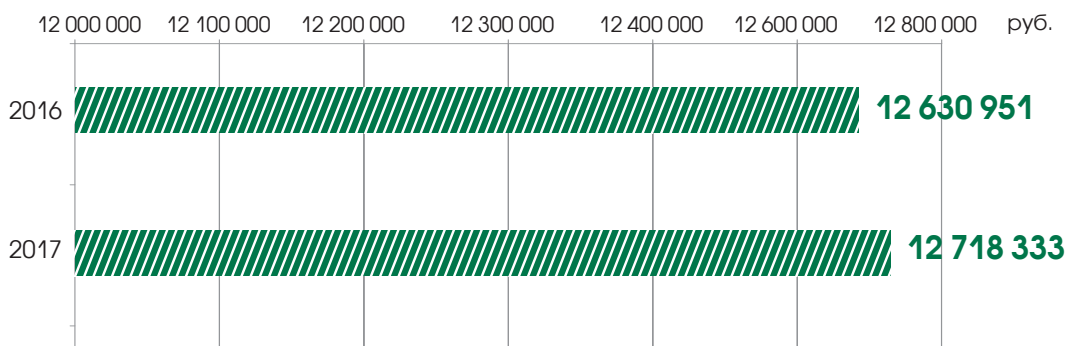
Доход от аренды имущества в 2017 году составил 12 718 332,83 руб.

Для сравнения в 2016 году – 12 630 951 руб. (рис. 6.14).



Рисунок 6.14

## ДОХОД ОТ АРЕНДЫ ИМУЩЕСТВА В 2017 ГОДУ



В 4-м квартале 2017 года отделом имущественных и земельных отношений начат процесс подготовки комплектов документов для согласования передачи в аренду мест с целью размещения вендинговых аппаратов по всем корпусам, а также мини-прачечных самообслуживания в некоторых общежитиях университета.

За 2017 год произведено обновление технической документации на учебные корпуса ВГУ.

Таким образом, в 2017 году работа отдела имущественных и земельных отношений была направлена на повышение эффективности взаимодействия с Министерством образования и науки РФ по вопросам согласования сделок по передаче в аренду федерального имущества, а также на увеличение денежных поступлений в бюджет университета.

Система менеджмента отдела имущественных и земельных отношений достаточно эффективна, что подтверждается увеличением количества согласованных Министерством образования и науки РФ сделок по передаче в аренду федерального имущества.



## 6.8. ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ

Финансовое состояние ВГУ характеризуется размещением средств, полученных из различных источников финансового обеспечения, и использованием активов.

По данным бухгалтерского баланса, состав и динамика активов ВГУ и источников их формирования в агрегированном виде представлены в табл. 6.11, 6.12.

Таблица 6.11

### ДИНАМИКА АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи активов	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
<b>I. Нефинансовые активы, тыс. руб.</b>					
1	Основные средства (остаточная стоимость)	1 528 457,6	1 489 980,0	-38 477,6	97,4
2	Нематериальные активы (остаточная стоимость)	192,2	119,8	-72,4	62,3
3	Непроизведенные активы	2 893 393,6	3 989 388,2	+1 095 994,6	137,9
4	Материальные запасы	28 414,8	31 894,2	+ 3479,4	112,2
5	Вложения в нефинансовые активы	58 421,6	60 767,1	+2345,5	104,0
<b>6</b>	<b>Итого нефинансовых активов</b>	<b>4 508 879,8</b>	<b>5 572 149,3</b>	<b>+ 1 063 269,5</b>	<b>123,6</b>
<b>II. Финансовые активы, тыс. руб.</b>					
7	Денежные средства учреждения	19 661,6	206 667,2	+187 005,6	1051,1 (10,5 раз)
8	Расчеты по доходам	6921,9	18269,2	+11 347,3	263,9 (2,6 раза)
9	Расчеты по выданным авансам	3971,0	3333,6	-637,4	83,9
10	Расчеты с подотчетными лицами	118,5	27,7	-90,8	23,4
11	Расчеты по ущербу имуществу	35,0	107,6	+72,6	307,4 (3,7 раза)
12	Расчеты по налоговым вычетам НДС и с прочими дебиторами	4381,7	4565,8	+184,1	104,2
13	Расчеты с учредителем (остаточная стоимость особо ценного имущества (ОЦИ))	(4 208 646,9)	(5 308 079,4)	+(1 099 432,5)	126,1
14	Расчеты по платежам в бюджеты	614,4	116,8	-497,6	19,01
<b>15</b>	<b>Итого финансовых активов</b>	<b>(4 172 942,8)</b>	<b>(5 074 991,6)</b>	<b>+(902 048,8)</b>	<b>121,6</b>
<b>16</b>	<b>Всего активов ВГУ (валюта баланса)</b>	<b>335 937,0</b>	<b>497 157,8</b>	<b>+463 564,1</b>	<b>147,99</b>



Таблица 6.12

### ДИНАМИКА ИСТОЧНИКОВ ФОРМИРОВАНИЯ АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи пассивов	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
<b>I. Обязательства, тыс. руб.</b>					
1	Расчеты с кредиторами по долговым обязательствам	14 000,0	0	-14 000,0	0,0
2	Расчеты по принятым обязательствам	66 895,3	18 313,1	-48 582,2	27,38
3	Расчеты по платежам в бюджеты	48 784,0	16 139,3	-32 644,7	33,08
4	Расчеты по доходам	230 184,1	221 769,0	-8415,1	96,34
5	Расчеты по средствам, полученным во временное распоряжение	7300,0	6434,7	-865,3	88,15
6	Расчеты с депонентами	3607,7	4533,1	+925,4	125,65
7	Расчеты с подотчетными лицами	41,5	0	-41,5	0,0
8	Расчеты по ущербу и иным доходам	0	65,9	+65,9	x
<b>9</b>	<b>Итого обязательств</b>	<b>370 812,6</b>	<b>267 255,1</b>	<b>-103 557,5</b>	<b>72,07</b>
<b>II. Финансовый результат, тыс. руб.</b>					
10	Финансовый результат прошлых отчетных периодов	(621 126,7)	(405 799,0)	+215 327,7	134,7
11	Финансовый результат от начислений амортизации ОЦИ	509 341,6	560 166,9	+50 825,3	109,98
12	Расходы будущих периодов	(3691,3)	(2572,6)	+1118,7	130,31
13	Резервы предстоящих расходов	80 600,8	78 107,3	-2493,5	96,91
<b>14</b>	<b>Итого финансовый результат ВГУ</b>	<b>(34 875,6)</b>	<b>229 902,6</b>	<b>+264 778,2</b>	<b>759,2 (7,6 раз)</b>
<b>15</b>	<b>Всего источников формирования активов ВГУ (валюта баланса)</b>	<b>335 937,0</b>	<b>497 157,8</b>	<b>+161 220,8</b>	<b>147,99</b>

В 2017 году валюта баланса ВГУ увеличилась на **161 220,8 тыс. руб.** (47,99 %) и составила **497 157,8 тыс. руб.** Однако эта величина не отражает реальной стоимости активов университета. Причиной является то, что значительную их часть составляют недвижимое имущество и особо ценное движимое имущество, закрепленное учредителем (Министерством образования и науки РФ) за университетом на праве оперативного управления. В соответствии с правилами ведения бюджетного учета и формирования бухгалтерской отчетности бюджетного учреждения стоимость такого имущества в балансе должна быть отражена как кредиторская задолженность по статье «Расчеты с учредителем» (раздел II «Финансовые активы») с отрицательным знаком.



По своему экономическому содержанию представленная в балансе кредиторская задолженность перед учредителем, с одной стороны, означает обязательства, которые полностью обеспечены активами, закрепленными за вузом на праве оперативного управления на длительный срок, и не требуют погашения за счет денежных средств и средств, ожидаемых от дебиторов, а с другой – может быть приравнена к вкладу учредителей в уставный фонд (капитал) как у коммерческих организаций. В связи с этим динамика реальной величины совокупных активов и источников их формирования представлена в табл. 6.13.

Таблица 6.13

### ДИНАМИКА РЕАЛЬНОЙ ВЕЛИЧИНЫ АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи активов	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
<b>I. Нефинансовые активы, тыс. руб.</b>					
1	Основные средства (остаточная стоимость)	1 528 457,6	1 489 980,0	-38 477,6	97,4
2	Нематериальные активы (остаточная стоимость)	192,2	119,8	-72,4	62,3
3	Непроизведенные активы	2 893 393,6	3 989 388,2	+1 095 994,6	137,9
4	Материальные запасы	28 414,8	31 894,2	+3479,4	112,2
5	Вложения в нефинансовые активы	58 421,6	60 767,1	+2345,5	104,0
<b>6</b>	<b>Итого нефинансовых активов</b>	<b>4 508 879,8</b>	<b>5 572 149,3</b>	<b>+ 1 063 269,5</b>	<b>123,6</b>
<b>II. Финансовые активы, тыс. руб.</b>					
7	Денежные средства учреждения	19 661,6	206 667,2	+187 005,6	1051,1 (10,5 раза)
8	Расчеты по доходам	6921,9	18 269,2	+11 347,3	263,9 (2,6 раза)
9	Расчеты по выданным авансам	3971,0	3333,6	-637,4	83,9
10	Расчеты с подотчетными лицами	118,5	27,7	-90,8	23,4
11	Расчеты по ущербу имуществу	35,0	107,6	+72,6	307,4 (3,7 раза)
12	Расчеты по налоговым вычетам НДС и с прочими дебиторами	4381,7	4565,8	+184,1	104,2
13	Расчеты по платежам в бюджеты	614,4	116,8	-497,6	19,01
<b>14</b>	<b>Итого финансовых активов</b>	<b>35 704,1</b>	<b>233 087,9</b>	<b>+197 383,8</b>	<b>652,83 (6,5 раза)</b>
<b>15</b>	<b>Всего активов ВГУ</b>	<b>4 544 583,9</b>	<b>5 805 237,2</b>	<b>+1 260 653,3</b>	<b>127,74</b>



В 2017 году совокупная величина активов, в том числе закрепленных учредителем на праве оперативного управления за университетом, значительно выросла (на 1 260 653,3 тыс. руб., или 27,74 %) и составила к концу отчетного периода 5 805 237,2 тыс. руб. Сложившаяся динамика имущества ВГУ происходила на фоне повышения кадастровой стоимости непроизведенных активов ВГУ (на +1 095 994,6, или 37,9 %), а также увеличения наиболее мобильной части имущества ВГУ – финансовых активов (денежных средств, дебиторской задолженности) в 6,5 раз, или на 197 383,8 тыс. руб.).

В структуре имущества ВГУ на конец 2017 года наибольший удельный вес составляют непроизведенные активы (земля) (68,7 %) и основные средства (25,6 %). Снижение остаточной стоимости основных средств и увеличение финансовых активов в отчетном году привело к снижению доли нефинансовых активов с 99,2 до 95,9 % (табл. 6.14).

Таблица 6.14

### СТРУКТУРА АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Показатель	Удельный вес, %		Изменение (+, –)
		на начало 2017 года	на конец 2017 года	
<b>1</b>	<b>Нефинансовые активы – всего</b>	<b>99,2</b>	<b>95,98</b>	<b>–3,22</b>
	В том числе:			
	основные средства (остаточная стоимость)	33,6	25,67	–7,93
	непроизведенные активы	63,7	68,72	+5,02
	материальные запасы	0,6	0,55	–0,05
	вложения в нефинансовые активы (капитальные вложения)	1,3	1,04	–0,26
<b>2</b>	<b>Финансовые активы – всего</b>	<b>0,8</b>	<b>4,02</b>	<b>+3,22</b>
	В том числе:			
	денежные средства учреждения	0,4	3,56	+3,16
	расчеты с дебиторами	0,4	0,46	+0,06
<b>3</b>	<b>Всего активов</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>–</b>

В 2017 году увеличение источников формирования активов ВГУ на 1 260 653,3 (27,74 %) происходило на фоне роста обязательств перед учредителем по закрепленному за университетом на праве оперативного управления имуществу (земле, недвижимому и особо ценному имуществу), вызванным увеличением кадастровой стоимости непроизведенных активов в связи с массовой переоценкой земель, закрепленных за ВГУ на праве оперативного управления.

Наблюдается также сокращение обязательств перед кредиторами на 103 557,5 тыс. руб., или 27,9 %, за счет снижения всех видов кредиторской задолженности, а также закрытия кредитной линии.



В 2017 году получен положительный финансовый результат за счет получения в отчетном периоде чистой операционной прибыли и соответствующего уменьшения убытка прошлых отчетных периодов от операционной деятельности университета. Финансовый результат в отчетном 2017 году составил 229 902,6 тыс. руб., что позволило закрыть отрицательный финансовый результат 2016 года и увеличить финансовый результат в 7,6 раз (табл. 6.15).

Таблица 6.15

### ДИНАМИКА РЕАЛЬНОЙ ВЕЛИЧИНЫ ИСТОЧНИКОВ ФОРМИРОВАНИЯ АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи активов	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
<b>I. Обязательства перед учредителем, тыс. руб.</b>					
1	Расчеты с учредителем (остаточная стоимость ОЦИ)	4 208 646,9	5 308 079,4	+1 099 432,5	126,1
<b>II. Обязательства перед кредиторами, тыс. руб.</b>					
2	Расчеты с кредиторами по долговым обязательствам	14 000,0	0	-14 000,0	0,0
3	Расчеты по принятым обязательствам	66 895,3	18 313,1	-48 582,2	27,38
4	Расчеты по платежам в бюджеты	48 784,0	16 139,3	-32 644,7	33,08
5	Расчеты по доходам	230 184,1	221 769,0	-8415,1	96,34
6	Расчеты по средствам, полученным во временное распоряжении	7300,0	6434,7	-865,3	88,15
7	Расчеты с депонентами	3607,7	4533,1	+925,4	125,65
8	Расчеты с подотчетными лицами	41,5	0	-41,5	0,0
9	Расчеты по ущербу и иным доходам	0	65,9	+65,9	×
10	<b>Итого обязательств перед кредиторами</b>	<b>370 812,6</b>	<b>267 255,1</b>	<b>-103 557,5</b>	<b>72,07</b>
<b>III. Финансовый результат (собственные средства), тыс. руб.</b>					
11	Финансовый результат прошлых отчетных периодов	(621 126,7)	(405 799,0)	+215 327,7	134,7
12	Финансовый результат от начислений амортизации ОЦИ	509 341,6	560 166,9	+50 825,3	109,98
13	Расходы будущих периодов	(3691,3)	(2572,6)	+1118,7	130,31
14	Резервы предстоящих расходов	80 600,8	78 107,3	-2493,5	96,91
15	<b>Итого финансовый результат ВГУ</b>	<b>(34 875,6)</b>	<b>229 902,6</b>	<b>+264 778,2</b>	<b>759,2 (7,6 раз)</b>
16	<b>Всего источников формирования активов ВГУ</b>	<b>4 544 583,9</b>	<b>5 805 237,1</b>	<b>+1 260 653,2</b>	<b>127,74</b>



Структура источников формирования имущества ВГУ в 2017 году представлена обязательствами перед учредителем по закрепленным на праве оперативного управления основным средствам и земле (91,4 %), перед кредиторами (4,6 %), финансовым результатом (4,0 %) (табл. 6.16).

Таблица 6.16

### СТРУКТУРА ИСТОЧНИКОВ ФОРМИРОВАНИЯ АКТИВОВ ВГУ В 2017 ГОДУ ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Показатель	Удельный вес, %		Изменение (+, -)
		на начало 2017 года	на конец 2017 года	
1	<b>Обязательства перед учредителем</b>	<b>92,6</b>	<b>91,4</b>	<b>+1,2</b>
2	<b>Обязательства перед кредиторами – всего</b>	<b>8,2</b>	<b>4,6</b>	<b>-3,6</b>
	В том числе:			
	расчеты по доходам	5,1	3,8	-1,3
	расчеты по принятым обязательствам	1,5	0,3	-1,2
	расчеты по платежам в бюджеты	1,1	0,3	-0,8
	другие виды кредиторской задолженности	0,5	0,2	-0,3
3	<b>Финансовый результат (собственные средства) – всего</b>	<b>(0,8)</b>	<b>4,0</b>	<b>+4,8</b>
	В том числе:			
	финансовый результат прошлых отчетных периодов	(13,7)	(7,0)	+6,8
	финансовый результат от начислений амортизации ОЦИ	11,2	9,6	-1,6
	резервы предстоящих расходов	1,8	1,4	-0,4
4	<b>Всего источников формирования активов</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-</b>

Смена стратегии в части бюджетирования и планирования деятельности ВГУ, а также отсутствие целевых субсидий на увеличение стоимости основных средств в 2017 году привели к тому, что из собственных доходов было профинансировано только 13,4 % поступления основных средств, но в то же время – 47,1 % затрат на капитальное строительство и другие вложения в основные средства. Доля субсидий составила 86,6 и 52,9 % соответственно. В предыдущем году удельный вес собственных средств в общем объеме финансирования капитальных вложений был менее существенным. Сложившаяся благоприятная ситуация позволила высвободить средства субсидии и направить их на увеличение заработной платы сотрудников. Осуществление менее значительных расходов на капитальные вложения на сумму 226 674,0 тыс. руб. является одной из главных причин увеличения объема денежных средств университета и роста его ликвидности (табл. 6.17, 6.18).



Таблица 6.17

СТРУКТУРА И ДИНАМИКА ОБЪЕМОВ ПОСТУПЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ  
В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Источник финансового обеспечения	2016 год		2017 год		Изменение (+, -)	
	тыс. руб.	удельный вес, %	тыс. руб.	удельный вес, %	тыс. руб.	удельный вес, %
<b>Поступление (приобретение) основных средств – всего</b>	<b>375 770,9</b>	<b>100,0</b>	<b>75 945,9</b>	<b>100,0</b>	<b>-299 825,0</b>	<b>-</b>
В том числе:						
за счет собственных доходов университета	81 644,9	21,7	10 199,3	13,4	-71 445,6	-8,3
за счет субсидии на выполнение государственного задания	294 126,0	78,3	65 746,6	86,6	-228 379,4	+8,3

Таблица 6.18

СТРУКТУРА И ДИНАМИКА РАСХОДОВ НА КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ДРУГИЕ ВЛОЖЕНИЯ В ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Источник финансового обеспечения	2016 год		2017 год		Изменение (+, -)	
	тыс. руб.	удельный вес, %	тыс. руб.	удельный вес, %	тыс. руб.	удельный вес, %
<b>Расходы на капитальное строительство и другие вложения в основные средства – всего</b>	<b>353 831,8</b>	<b>100,0</b>	<b>127 157,8</b>	<b>100,0</b>	<b>-226 674,0</b>	<b>-</b>
В том числе:						
за счет собственных доходов университета	49 564,8	14,0	59 808,7	47,1	+10 243,9	+33,1
за счет субсидии на выполнение государственного задания	254 186,7	71,8	67 349,1	52,9	-186 837,6	-18,9
за счет субсидии на иные цели	50 080,3	14,2	-	-	-50 080,3	-14,2
за счет субсидии на капитальные вложения	-	-	-	-	-	-



Осуществление в 2017 году капитальных вложений в основные средства положительно отразилось на уровне изношенности этих активов (коэффициент износа на конец года составил 46,5 %). При этом данный показатель по недвижимому имуществу ВГУ еще ниже – 19,9 %. Балансовая стоимость основных средств увеличилась на 53 187,4 тыс. руб., или 1,9 % (табл. 6.19).

Таблица 6.19

## АНАЛИЗ УРОВНЯ ИЗНОШЕННОСТИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение (+, -)	Темп роста, %
1	Балансовая стоимость основных средств, тыс. руб.	2 733 514,4	2 786 701,8	+53 187,4	101,9
	В том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	1 384 305,1	1 433 449,7	+49 144,6	103,6
	особо ценного движимого имущества учреждения	523 986,3	530 118,0	+6131,7	101,2
2	Амортизация основных средств, тыс. руб.	1 205 056,8	1 296 721,8	+91 665,0	107,6
	В том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	255 041,5	284 808,5	+29 767,0	111,7
	особо ценного движимого имущества учреждения	310 737,3	308 078,9	-2658,4	99,1
3	Остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1 528 457,6	1 489 980,0	-38 477,6	97,5
	В том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	1 129 263,6	1 148 641,2	+19 377,6	101,7
	особо ценного движимого имущества учреждения	213 249,0	222 039,2	+8790,2	104,1
4	<b>Коэффициент износа, %</b>	<b>44,1</b>	<b>46,5</b>	<b>2,4</b>	<b>×</b>
	В том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	18,4	19,9	+1,5	×
	особо ценного движимого имущества учреждения	59,3	58,1	-1,2	×

Увеличение в 2017 году финансовых активов (в 6,5 раз), в том числе денежных средств (в 10,5 раз), в первую очередь за счет сокращения расходов на капитальные вложения, положительно повлияло на уровень текущей платежеспособности ВГУ. На конец отчетного периода университет имеет возможность за счет имеющихся денежных средств погасить 77,3 % своих обязательств перед кредиторами. Кроме того, другие средства, находящиеся в обороте (ожидаемые поступления от дебиторов и материальные запасы), позволяют практически полностью погасить кредиторскую задолженность (99,1 %) (табл. 6.20).

Таблица 6.20

## АНАЛИЗ ТЕКУЩЕЙ ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение (+, -)
<b>I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.</b>				
1	Денежные средства учреждения	19 661,6	206 667,2	+187 005,6
2	Средства в расчетах с дебиторами	16 042,5	26 420,6	+10 378,1
3	Материальные запасы	28 414,8	31 894,2	+3479,4
4	Итого текущих (оборотных) активов (п. 1 + п. 2 + п. 3)	64 118,9	264 982,0	+200 863,1
5	Общая величина обязательств перед кредиторами	370 812,6	267 255,1	-103 557,5
<b>II. Коэффициенты текущей платежеспособности</b>				
6	Коэффициент абсолютной ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами денежными средствами)	0,053	0,773	+0,72
7	Коэффициент критической ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами денежными средствами и средствами в расчетах с дебиторами)	0,096	0,872	+0,776
8	Коэффициент текущей ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами текущими (оборотными) активами)	0,173	0,991	+0,818

Уменьшение кредиторской задолженности и полученный в 2017 году положительный финансовый результат привели к повышению финансовой устойчивости университета. В отчетном периоде коэффициент автономии приобрел положительное значение и вырос на 0,56 пунктов (табл. 6.21).

Таблица 6.21

## АНАЛИЗ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение (+, -)
<b>I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.</b>				
1	Обязательства перед кредиторами	370 812,6	267 255,1	-103 557,5
2	Финансовый результат (собственные средства)	(34 875,6)	229 902,6	+264 778,2
3	Общая величина источников финансирования деятельности вуза (без учета обязательств перед учредителем)	335 937,0	497 157,7	+161 220,7
<b>II. Коэффициенты финансовой устойчивости</b>				
4	Коэффициент автономии (доля собственных средств (полученного финансового результата) в общей величине источников финансирования деятельности вуза)	(0,10)	0,46	+0,56
5	Коэффициент зависимости (доля обязательств в общей величине источников финансирования деятельности вуза)	1,10	0,54	-0,56





С позиции оценки финансовой устойчивости важное значение имеет определение обеспеченности основных средств и других внеоборотных активов, занимающих наибольший удельный вес в составе имущества университета, долгосрочными источниками финансирования – обязательствами перед учредителем и собственными средствами в виде полученного финансового результата (от операционной деятельности, начисленной амортизации, резервов предстоящих расходов). На начало 2017 года данный показатель у ВГУ составил 93,2 %. К концу отчетного периода наблюдается значительное увеличение коэффициента обеспеченности внеоборотных активов долгосрочными источниками финансирования (на 6,76 %), что обусловлено ростом стоимости внеоборотных активов и улучшением финансового результата (табл. 6.22).

Таблица 6.22

### ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ И ДРУГИХ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ ВГУ ДОЛГОСРОЧНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Показатель	На начало 2017 года	На конец 2017 года	Абсолютное изменение (+, –)
1	Остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1 528 457,6	1 489 980,0	–38 477,6
2	Остаточная стоимость нематериальных активов, тыс. руб.	192,2	119,8	–72,4
3	Балансовая стоимость непроизведенных активов, тыс. руб.	2 893 393,6	3 989 388,2	+1 095 994,6
4	Вложения в нефинансовые активы, тыс. руб.	58 421,6	60 767,1	+2345,5
<b>5</b>	<b>Итого внеоборотных активов (п. 1 + п. 2 + п. 3 + п. 4), тыс. руб.</b>	<b>4 480 465,0</b>	<b>5 540 255,1</b>	<b>+1 059 790,1</b>
6	Обязательства перед учредителем, тыс. руб.	4 208 646,9	5 308 079,4	+1 099 432,5
7	Финансовый результат (собственные средства), тыс. руб.	(34 875,6)	229 902,6	+264 778,2
<b>8</b>	<b>Общая величина источников формирования внеоборотных активов (п. 6 + п. 7), тыс. руб.</b>	<b>4 173 771,3</b>	<b>5 537 982,0</b>	<b>+1 364 210,7</b>
<b>9</b>	<b>Коэффициент обеспеченности внеоборотных активов долгосрочными источниками финансирования (п. 8 : п. 5), %</b>	<b>93,2</b>	<b>99,96</b>	<b>+6,76</b>

В результате роста совокупных активов университета (на 13,9 %) при одновременном увеличении доходов на 5,2 % оборачиваемость активов (без учета непроизведенных активов – земли) в 2017 году осталась на прежнем уровне (табл. 6.23).



Таблица 6.23

## АНАЛИЗ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ АКТИВОВ ВГУ

№ п/п	Показатель	2016 год	2017 год	Абсолютное изменение (+, -)	Темп роста, %
<b>I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.</b>					
1	Среднегодовые остатки денежных средств	21 624,9	113 164,4	+91 539,5	523,3 (5,2 раза)
2	Среднегодовая величина средств в расчетах с дебиторами (дебиторской задолженности)	21 415,5	21 231,5	-184,0	99,0
3	Среднегодовая величина материальных запасов	25 640,4	30 154,5	+4514,1	117,6
4	Итого среднегодовая величина текущих (оборотных) активов	68 680,8	164 550,4	+95 869,6	239,6
5	Среднегодовая величина совокупных активов	4 544 673,6	5 174 910,6	+630 237,0	113,9
6	Среднегодовая величина совокупных активов без непроизведенных активов	1 646 493,7	1 733 519,7	+87 026,0	105,2
7	Общая величина доходов вуза	2 304 525,8	2 424 760,8	+120 234,2	105,2
<b>II. Показатели оборачиваемости активов, дни</b>					
8	Продолжительность оборота совокупных активов	710	768	+58	108,2
9	Продолжительность оборота совокупных активов без непроизведенных активов	257	257	0	100,0
10	Продолжительность оборота текущих (оборотных) активов	11	24	+13	218,2
11	Продолжительность оборота средств в расчетах с дебиторами (дебиторской задолженности)	3	3	0	100,0
12	Продолжительность оборота материальных запасов	4	4	0	100,0

Учитывая, что наибольший удельный вес в составе имущества ВГУ занимают земля и основные средства, являющиеся долгосрочными активами, уровень оборачиваемости остается на достаточно приемлемом уровне (257 дней, а с учетом земли – 768 дней). Продолжительность оборота оборотных активов увеличилась на 13 дней, оборачиваемость дебиторской задолженности осталась на прежнем уровне.



В 2017 году в результате оптимизации расходов университетом был получен положительный чистый операционный финансовый результат в размере 213 952,8 тыс. руб. При этом произошло увеличение прибыли по сравнению с предыдущим годом на 362 776,6 тыс. руб., или в 2,4 раза. В результате значительно выросла прибыль с каждого рубля совокупных активов (без учета непроизведенных активов) с –9,0 коп. до +12,4 коп., основных средств – с –5,7 коп. до +7,8 коп., доходов – с –6,5 коп. до +8,8 коп., расходов – с –6,0 до +9,8 коп. (табл. 6.24).

Таблица 6.24

## АНАЛИЗ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	2016 год	2017 год	Абсолютное изменение (+, –)	Темп роста, %
<b>I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.</b>					
1	Среднегодовая величина совокупных активов (по остаточной стоимости)	4 544 673,6	5 174 910,6	+630 237,0	113,9
2	Среднегодовая величина совокупных активов без непроизведенных активов (по остаточной стоимости)	1 646 493,7	1 733 519,7	+87 026,0	105,2
3	Среднегодовая величина текущих (оборотных) активов	68 680,8	164 550,4	+95 869,6	239,6
4	Среднегодовая величина основных средств (по балансовой стоимости)	2 590 534,6	2 760 108,1	+169 573,5	106,5
5	Общая величина доходов	2 304 525,8	2 424 760,8	+120 234,2	105,2
6	Общая величина расходов	2 464 302,2	2 190 375,1	–273 927,1	88,9
7	Чистый операционный финансовый результат (убыток)	(148 823,8)	213 952,8	+362 776,6	243,8 (2,4 раза)
<b>II. Показатели рентабельности деятельности вуза, %</b>					
8	Рентабельность совокупных активов (убытки на 1 руб. совокупных активов) (п. 7 : п. 1)	(3,3)	4,1	+7,4	×
9	Рентабельность совокупных активов без непроизведенных активов (убытки на 1 руб. совокупных активов без непроизведенных активов) (п. 7 : п. 2)	(9,0)	12,4	+21,4	×
10	Рентабельность оборотных активов (убытки на 1 руб. оборотных активов) (п. 7 : п. 3)	(216,7)	130,0	+346,7	×
11	Рентабельность основных средств (убытки на 1 руб. основных средств) (п. 7 : п. 4)	(5,7)	7,8	+13,5	×
12	Рентабельность доходов вуза (убытки на 1 руб. доходов) (п. 7 : п. 5)	(6,5)	8,8	+15,3	×
13	Рентабельность расходов вуза (убытки на 1 руб. расходов) (п. 7 : п. 6)	(6,0)	9,8	+15,8	×



## 6.9. СИСТЕМА ВОЗНАГРАЖДЕНИЯ ПЕРСОНАЛА В ДИНАМИКЕ ЗА 2016–2017 ГОДЫ

Фонд заработной платы университета (без учета филиалов) в 2017 году составил 951 399,1 тыс. руб., в том числе:

- за счет субсидий – 511 665,3 тыс. руб.;
- за счет целевых субсидий – 11 271,8 тыс. руб.;
- за счет внебюджетных средств – 428 462 тыс. руб.

По отношению к 2016 году фонд заработной платы университета уменьшился на 5,5 %, в том числе на 12,1 % за счет внебюджетных средств, и увеличился на 0,7 % за счет субсидий (рис. 6.15, 6.16).

Рисунок 6.15

### СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФОНДА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ 2016 И 2017 ГОДОВ

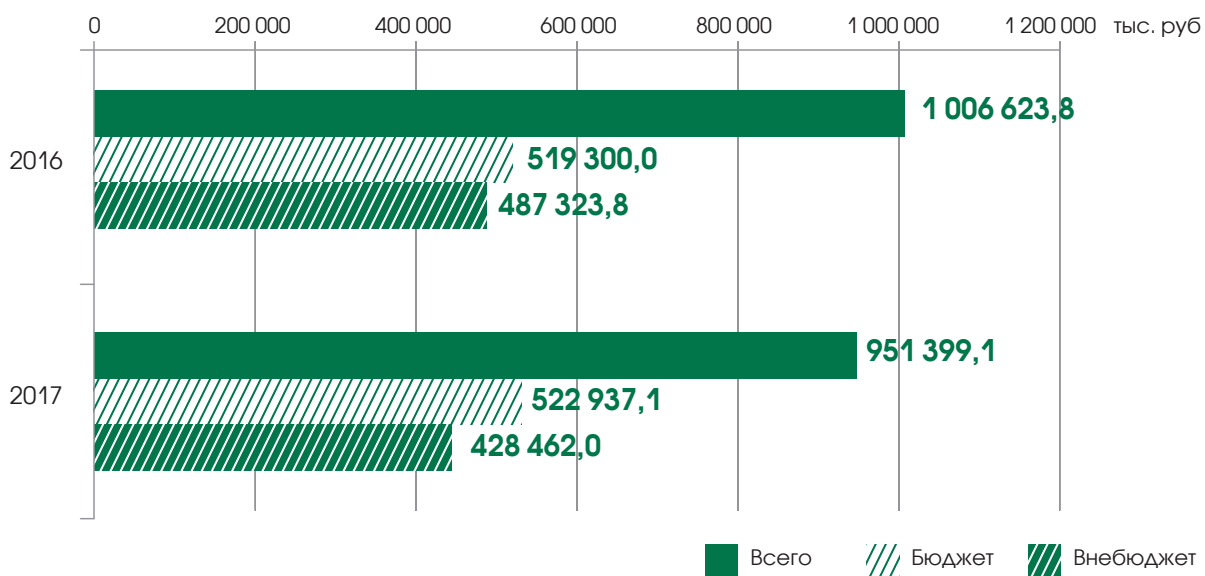
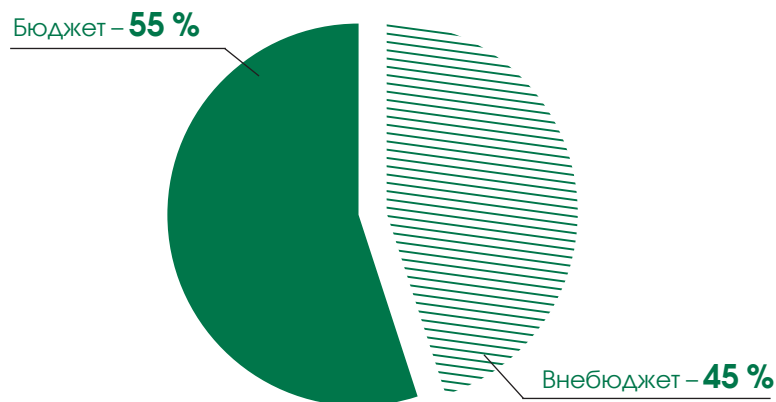


Рисунок 6.16

## СТРУКТУРА ФОНДА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ В 2017 ГОДУ



Размер средней заработной платы работников университета за 2017 год (с учетом выплат из внебюджетных источников) составил 24 918 руб., в том числе по ППС – 44 878 руб., по научным сотрудникам – 48 009 руб., по прочему персоналу – 11 207 руб.

### Мероприятия по повышению заработной платы и социальной поддержке работников университета

В 2017 году для расчета фонда заработной платы ППС и фонда заработной платы прочего персонала университета, который не принимает непосредственного участия в оказании государственной услуги, впервые применена система подушевого финансирования, что привело к более рациональному и эффективному распределению фонда оплаты труда между категориями персонала.

С 1 июля 2017 года МРОТ в Воронежской области увеличился до 7 800 руб. (прирост – 23,8%). ФГБОУ ВО «ВГУ», соблюдая законодательство РФ, обеспечило всем работникам уровень заработной платы не ниже МРОТ.

С 1 сентября 2017 года для доведения заработной платы ППС до уровня, соответствующего показателям «дорожной карты», были установлены надбавки по категориям эффективности факультетов, размер которых впервые определялся с учетом наличия ученого звания.

В рамках эффективного контракта в 2017 году были произведены выплаты на общую сумму 320,1 тыс. руб., при этом число работников, получивших их, по сравнению с 2016 годом возросло в несколько раз.



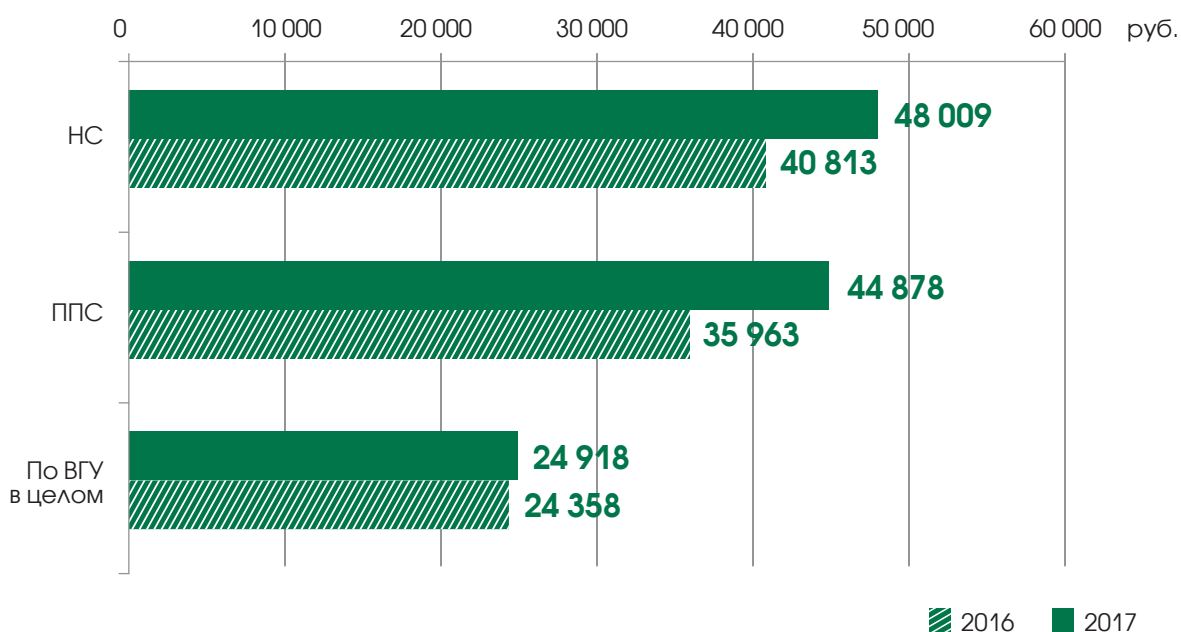
## 6.10. АНАЛИЗ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ВГУ В СРАВНЕНИИ СО СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТОЙ ПО ЭКОНОМИКЕ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Размер средней заработной платы работников университета за 2017 год (с учетом выплат из внебюджетных источников) – 24 918 руб., в том числе:

- по ППС – 44 878 руб., что составляет 180,2 % от средней заработной платы по региону и превышает контрольный показатель «дорожной карты» за 2017 год, равный 180 %;
- по научным сотрудникам – 48 009 руб., что составляет 192,8 % от средней заработной платы по региону и превышает контрольный показатель «дорожной карты» за 2017 год, равный 180 % (рис. 6.17).

Рисунок 6.17

### УРОВЕНЬ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ В 2016–2017 ГОДАХ

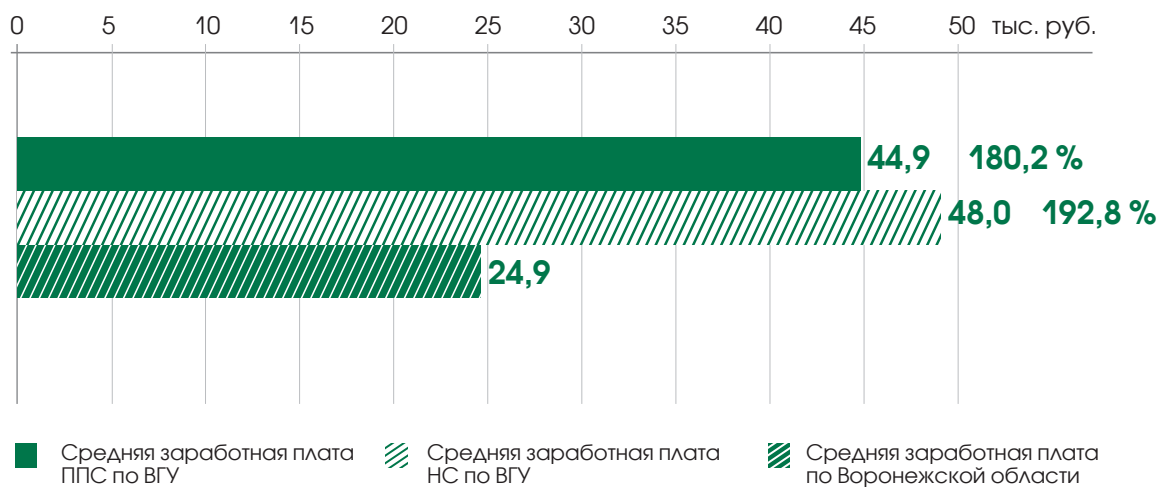




Средняя заработная плата работников университета в 2017 году увеличилась на 2,2 %, в том числе по ППС – на 24,7 %, по научным сотрудникам – на 17,6 % (рис. 6.18).

Рисунок 6.18

УРОВЕНЬ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ППС И НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ ВГУ И СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ В 2017 ГОДУ





## 6.11. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2017 ГОДУ

### В области финансово-хозяйственной деятельности:

- оптимизация расходов в рамках изменения стратегии управления финансами, бюджетирования и планирования финансово-хозяйственной деятельности университета;
- рост совокупной величины активов, связанный с увеличением кадастровой стоимости произведенных активов ВГУ и наиболее мобильной их части – финансовых активов (денежных средств, дебиторской задолженности);
- сокращение обязательств перед кредиторами за счет снижения всех видов кредиторской задолженности;
- получение положительного финансового результата от операционной деятельности университета, который позволил ликвидировать отрицательный финансовый результат 2016 года и увеличить финансовый результат в 7,6 раз;
- сокращение расходов на капитальные вложения и отсутствие целевых субсидий на увеличение стоимости основных средств способствовали сокращению расходов на приобретение основных средств и финансированию их за счет иной приносящей доход деятельности;
- коэффициент износа основных средств сократился и составил на конец года 46,5 %, что положительно отразилось на уровне технического состояния активов;
- рост финансовых активов в 6,5 раза, в том числе денежных средств – в 10,5 раза, привел к росту уровня текущей платежеспособности;
- объем имеющихся денежных средств, а также других средств, находящихся в обороте (ожидаемые поступления от дебиторов и материальные запасы), позволил погасить кредиторскую задолженность в объеме 99,1 %;
- усиление финансовой устойчивости, обоснованное положительным значением коэффициента автономии и его ростом на 0,56 пунктов;
- оборачиваемость дебиторской задолженности осталась на прежнем уровне при увеличении продолжительности оборота оборотных активов на 13 дней.





### **В области закупочной деятельности:**

- увеличение количества заключенных договоров на 15,5 %, что обусловлено ростом доли финансирования закупочной деятельности за счет средств грантов, исполнения государственных контрактов и средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности;
- объем совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг сократился на 58,1%, в его структуре преобладали закупки товаров, работ и услуг за счет грантов и прочего финансирования – 52,9 % от общего объема закупок;
- до 47,58% выросло количество контрактов, заключенных по результатам закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), до 100 тыс. руб.;
- наибольший объем расходов направлен на заключение контрактов в рамках оказания преподавательских услуг внештатными сотрудниками университета и составляет 30,7 % от совокупной стоимости контрактов, заключенных в рамках закупки товаров, работ, услуг у единственного поставщика;
- число внесенных изменений в положения плана-графика закупок сократилось на 61,1 %, они производились менее 2 раз в месяц, что характеризуется усилением качества планирования закупочной деятельности университета;
- специалисты службы закупок принимали активное участие в проведении занятий по повышению квалификации специалистов университета в области контрактной системы по программе «Управление закупками в рамках контрактной системы» в объеме 108 часов в Бизнес-школе ВГУ (проведено обучение 2 групп).

### **В области заработной платы и социальной поддержки работников университета:**

- применена система подушевого финансирования расчета фонда заработной платы ППС и фонда заработной платы прочего персонала университета, что привело к более рациональному и эффективному распределению фонда оплаты труда между категориями персонала;
- уровень заработной платы доведен до нормативных значений в рамках соблюдения трудового законодательства (МРОТ по Воронежской области увеличился до 7 800 руб.), что привело к росту затрат на оплату труда на 23,8 %;
- установлены надбавки по категориям эффективности факультетов, размер которых определялся с учетом наличия ученого звания, для доведения заработной платы ППС до уровня, соответствующего показателям «дорожной карты»;
- произведены выплаты в рамках эффективного контракта на общую сумму 320,1 тыс. руб., выросло число работников, получивших указанные выплаты.





## МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ





## МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



**О. Н. Беленов,**  
начальник Управления  
международного  
сотрудничества

### 7.1. ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ВГУ В 2017 ГОДУ

Международная деятельность ВГУ в 2017 году была направлена на активизацию следующих направлений:

- развитие межвузовских контактов в рамках прямых договоров и соглашений с зарубежными вузами;
- подготовка и реализация совместных образовательных программ с зарубежными вузами-партнерами;
- участие ВГУ в конкурсах международных фондов и программ;
- подготовка пакета документов для аккредитации ВГУ в Совете по высшему образованию Турции;
- сохранение общего образовательного пространства иностранных граждан на основе расширения масштабов деятельности предвузовской подготовки ВГУ.

## 7.2. РАЗВИТИЕ МЕЖВУЗОВСКИХ КОНТАКТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ЗАРУБЕЖНЫМИ ВУЗАМИ

Развитие межвузовских контактов осуществляется в рамках 195 договоров и соглашений о сотрудничестве ВГУ с вузами зарубежных стран.

В 2017 году ВГУ заключил 10 договоров с вузами Азии, СНГ, Ближнего Востока (табл. 7.1).

Таблица 7.1

### ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ДОГОВОРОВ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ЗАРУБЕЖНЫМИ ВУЗАМИ-ПАРТНЕРАМИ В 2017 ГОДУ

№ п/п	Страна	Программа (название проекта), учебное заведение, страна	Характер контактов
1	Израиль	Рамочное соглашение об академическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом г. Хайфы	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
2	Королевство Марокко	Договор о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Международным открытым университетом «Супменеджмент» (г. Фес)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
3	Монголия	Договор о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Академией сельскохозяйственных и животноводческих наук Внутренней Монголии	Научное сотрудничество и совместное проведение научно-технических работ
4	США	Программное соглашение между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом штата Техас Рио Гранде Вэли	Сотрудничество и обмен студентами
5	Таджикистан	Договор о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Государственным учреждением «Центр международных программ» при Министерстве образования и науки Республики Таджикистан (г. Душанбе)	Педагогическое сотрудничество
6	Турция	Соглашение о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом Мармара (г. Стамбул)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
7	Турция	Соглашение о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Атаюркским университетом (г. Эрзурум)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
8	Турция	Договор (протокол) об академическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом Девятого Сентября (г. Измир)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
9	Узбекистан	Соглашение о международном сотрудничестве в области образования и науки между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Ташкентским государственным экономическим университетом	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
10	Япония	Меморандум о взаимопонимании в целях научного сотрудничества между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом София	Научно-педагогическое сотрудничество



В рамках договора между ВГУ и Университетом города Хайфы (Израиль) предполагается проведение совместных научных исследований по практическому изучению внутренних волн озера Кинерит с привлечением оборудования ВГУ. Университетом Хайфы будет предоставлена возможность использования своих исследовательских площадей, корабельного времени и вычислительных мощностей. Предполагаемые исследования будут иметь значение для изучения вопросов загрязнения воды, особенностей ихтиосферы, безопасности нефтяных месторождений и буровых платформ.

В рамках общеуниверситетского договора между ВГУ и Международным открытым университетом «Супмнеджмент» (город Фес, Королевство Марокко) сотрудничество осуществляет факультет романо-германской филологии, но диапазон договора предполагает участие в нем и других факультетов университета. В июне-июле 2017 года была организована поездка группы студентов ВГУ на практику в университет «Супмнеджмент». Студенты факультета РФФ (2-й курс) прошли лингвострановедческую стажировку по французскому (1 ИЯ) и арабскому (2 ИЯ) языкам. Уровень владения французским языком студентами способствовал освоению интенсивного курса арабского языка, по окончании которого был проведен тест и получены сертификаты. В этой же поездке участвовали студенты факультета международных отношений с целью прохождения производственной практики на французском языке. Практика проходила в административной структуре вуза-партнера с участием в вузовских мероприятиях, также в практику было включено знакомство с оффшорной экономической зоной города Феса, портовой логистикой города Надор.

В 2018 году запланированы обучение на курсах арабского языка в Университете города Фес пяти студентов факультета РФФ, изучающих арабский язык, а также поездка двух студентов факультета международных отношений на преддипломную практику в вуз-партнер. Темы их дипломных работ связаны с Марокко и сотрудничеством между нашими странами.

Вуз-партнер предлагает организацию изучения русского языка на своей базе для дальнейшего обучения марокканских студентов в ВГУ и других вузах России.

Имеющиеся результаты реализуемого договора уже показывают его эффективность и выражают надежду на хорошие перспективы.

В рамках договора о сотрудничестве между ВГУ и Академией сельскохозяйствен-



ных и животноводческих наук Внутренней Монголии в ноябре 2017 года обсуждались перспективы сотрудничества ВГУ и монгольского предприятия «Эрдэнэт». В результате совместных обсуждений сотрудничества намечено проведение совместных мероприятий в Монголии по геологоразведочным работам специалистов университета и геологов «Эрдэнэта» в 2018 году и на перспективу.

Между ВГУ и Университетом Рио Гранде Вэлли (Техас, США) в 2017 году было заключено программное соглашение об обмене студентами, которое предполагает студенческий обмен в количестве 6 семестровых студентов в год. В мае 2017 года ВГУ в течение месяца принимал профессора психологии университета Рио Гранде Вэлли Питера Кранца, который прочитал серию лекций по психологии на факультете философии и психологии ВГУ, а также в рамках курса английского языка ассистировал преподавателю ВГУ как носитель языка.

Существующий договор между ВГУ и Государственным учреждением «Центр международных программ» при Министерстве образования и науки Республики Таджикистан (город Душанбе) предназначен для реализации совместной организационной образовательной и культурной деятельности. С целью расширения сотрудничества Республикой Таджикистан определены следующие направления деятельности:

- проведение Центром международных программ агитационной и информационной деятельности среди граждан Республики Таджикистан с учетом его компетенции;
- организация образовательных ярмарок и выставок с целью привлечения граждан Республики Таджикистан к обучению в ВГУ;
- проведение конкурсов абитуриентов с целью потенциального обучения граждан Республики Таджикистан в бакалавриате, магистратуре, аспирантуре, докторантуре, прохождения стажировок и повышения квалификации в ВГУ.

Принимая во внимание накопленный опыт в подготовке отечественных и зарубежных специалистов и учитывая высокий уровень профессорско-преподавательского состава, ВГУ берет на себя обязательства по обучению граждан Республики Таджикистан в бакалавриате, магистратуре, аспирантуре, докторантуре; организации стажировок для обучающихся и специалистов; проведению презентаций среди граждан Республики Таджикистан посредством участия в ежегодных международных образовательных выставках и ярмарках.

В ближайшей перспективе планируется проведение мероприятий по избранным направлениям сотрудничества.

В рамках Соглашения о международном сотрудничестве в области образования и науки между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Ташкентским государственным экономическим университетом (Узбекистан) предполагается организация академического обмена обучающимися и преподавателями.

В соответствии с подписанным договором между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом София (Япония) с 2018 года планируется реализация студенческих обменных программ. На весенний семестр 2018 года планируется приезд двух студентов из японского вуза-партнера для обучения в ВГУ.

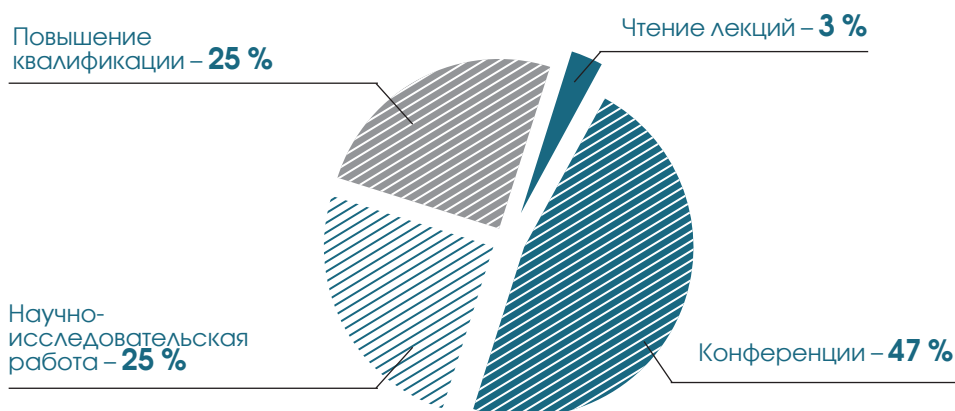


## АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ППС ВГУ

В 2017 году профессорско-преподавательский состав ВГУ принимал активное участие в работе международных научных конференций, проведении научно-исследовательской работы, повышении квалификации и чтении лекций. Общее количество выехавших в заграничные командировки составило 186 человек. Из них 87 были командированы по индивидуальным приглашениям для участия в работе международных и национальных научных форумов и 99 научно-педагогических работников выезжали в вузы-партнеры Германии, Франции, Хорватии, Испании, Королевства Марокко, Израиля, Монголии, Украины, Республики Беларусь в рамках межвузовских соглашений (рис. 7.1).

Рисунок 7.1

### КОЛИЧЕСТВО КОМАНДИРОВАННЫХ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПО ЦЕЛЯМ

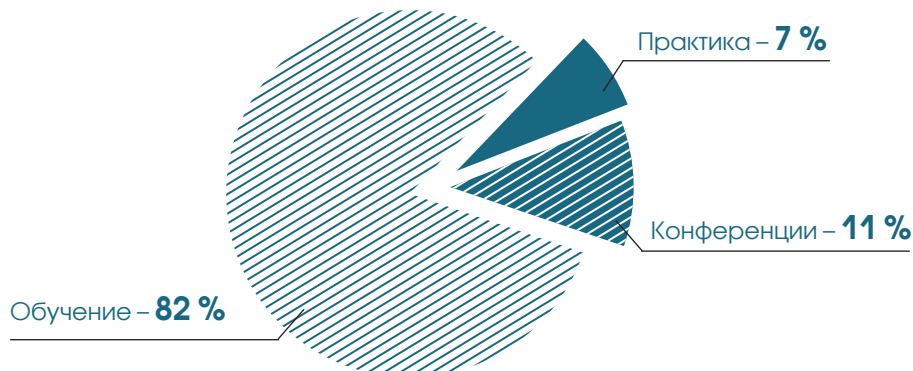


### ДИНАМИКА ВЫЕЗДА СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ, МАГИСТРАНТОВ ВГУ В ЗАРУБЕЖНЫЕ ВУЗЫ-ПАРТНЕРЫ

Совокупное количество обучающихся ВГУ, принявших участие в межвузовском обмене по всем видам обучения (годовое, семестровое, языковые курсы, прохождение стажировок, преддипломные практики), составило 154 человека (рис. 7.2).

Рисунок 7.2

### ДИНАМИКА ВЫЕЗДА ОБУЧАЮЩИХСЯ ВГУ В ЗАРУБЕЖНЫЕ ВУЗЫ (ПО ЦЕЛЯМ)

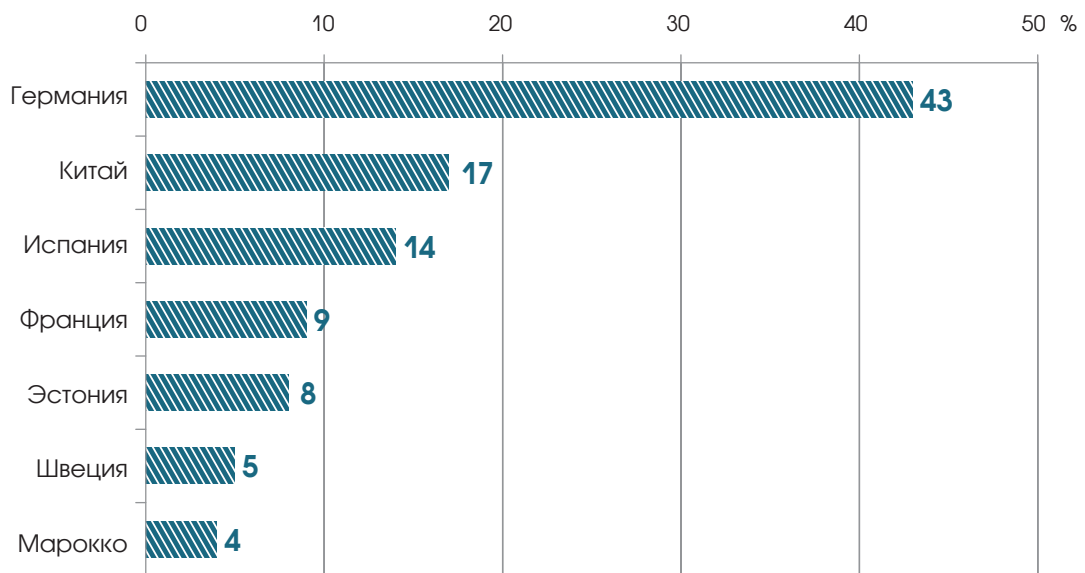




Самыми популярными странами среди участников обменных программ ВГУ являются Германия, Китай, Эстония, Франция, Испания, Марокко и Швеция. Высокий интерес студентов ВГУ к обменным программам с вузами Германии, Китая и Франции объясняется не только количеством мест, предоставляемых зарубежными вузами, но и тесными контактами между учеными вузов, а также выделением стипендий студентам ВГУ в Германии и Франции, предоставлением комфортных условий проживания для обменных студентов ВГУ в Китае (рис. 7.3).

Рисунок 7.3

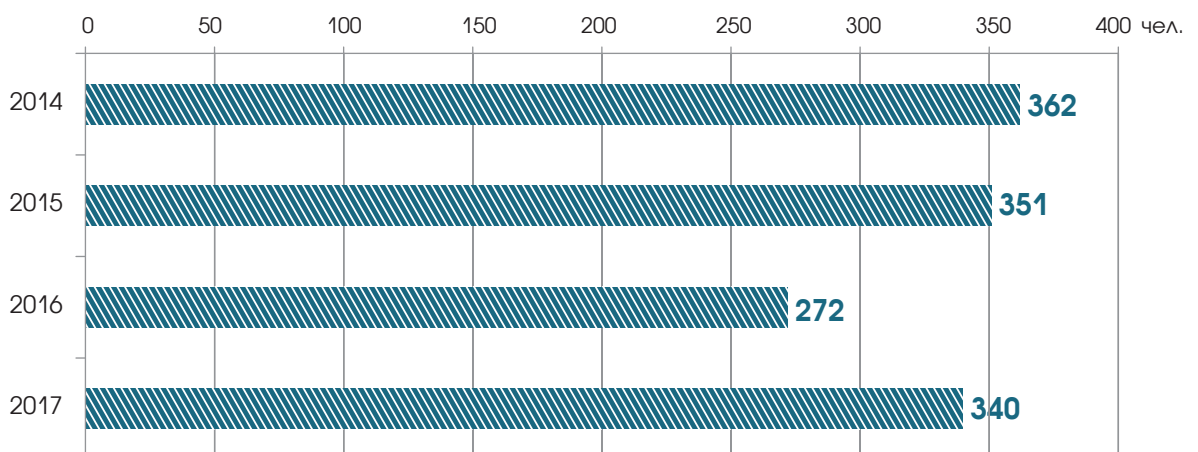
### ГЕОГРАФИЯ СТРАН В ПРОЦЕССЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОБМЕННЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ПРОГРАММ



За последние 4 года численность контингента ВГУ (ППС и обучающихся), направляемого в заграникомандировки, составила более 1300 человек (рис. 7.4).

Рисунок 7.4

### АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ППС И ОБУЧАЮЩИХСЯ ВГУ



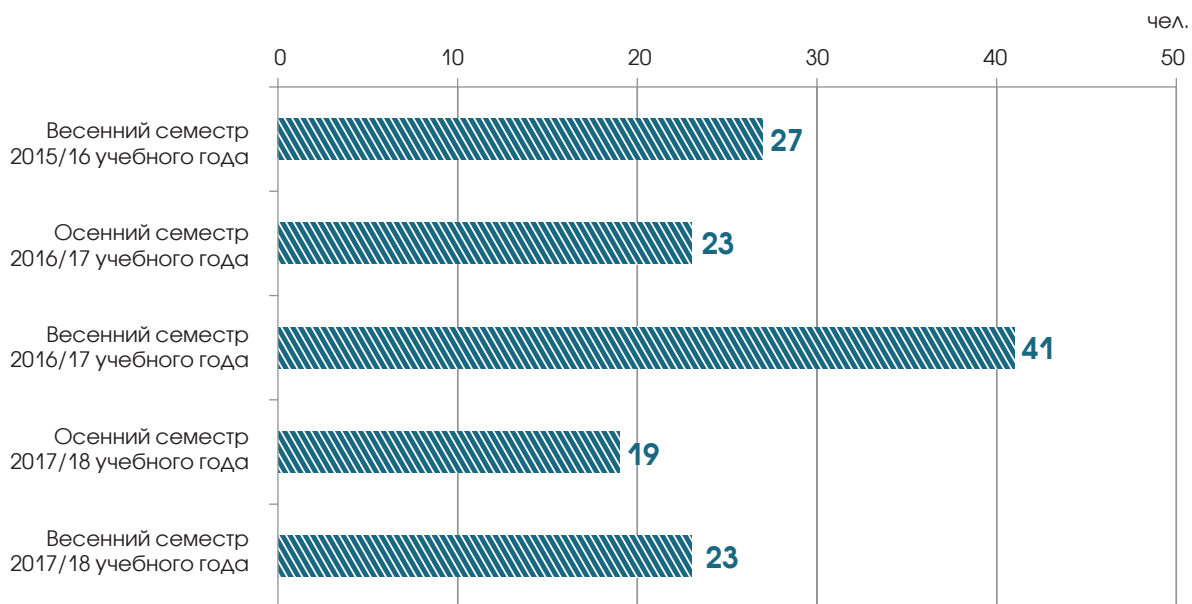


## АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБМЕННЫХ ПРОГРАММ

В отчетном году в рамках студенческих обменных программ по линии межвузовского сотрудничества осуществлялся прием иностранных обучающихся на семестровое и годичное обучение. Всего в ВГУ проходили обучение 60 иностранных студентов. Из них в весеннем семестре – 41, в осеннем семестре – 19. На весенний семестр 2017/18 учебного года запланирован приезд 23 иностранных обучающихся из Китая, Германии, Великобритании, Испании, США, Греции, Японии (рис. 7.5).

Рисунок 7.5

## АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ВУЗАМИ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН



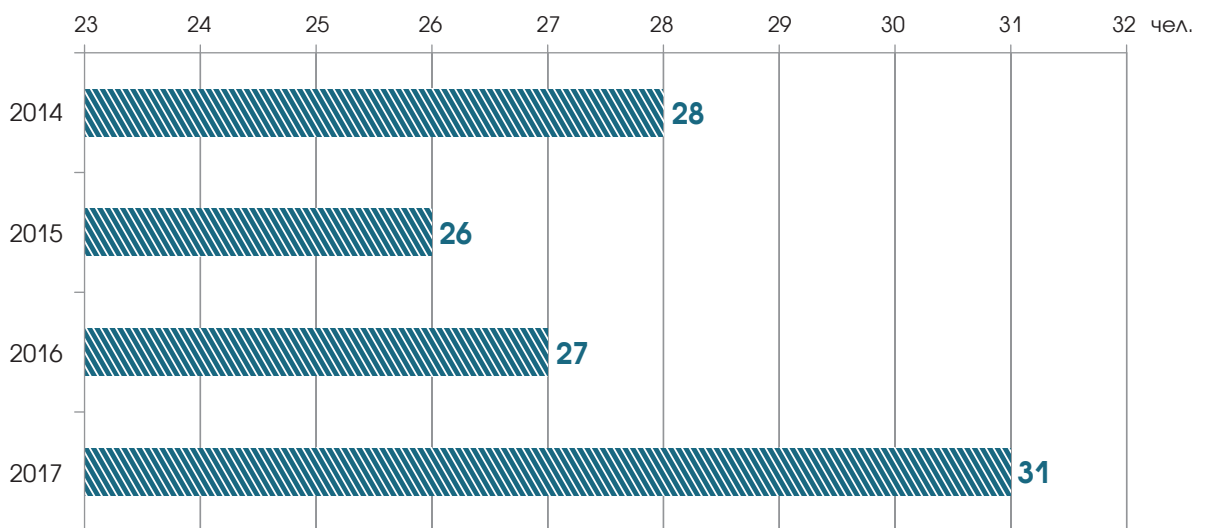


### ПРИЕМ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ, ПРИВЛЕЧЕННЫХ К УЧЕБНОМУ ПРОЦЕССУ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ В ВГУ

В отчетном году количество зарубежных специалистов, участвующих в учебном процессе и научно-исследовательской работе в ВГУ, составило 31 человек (рис. 7.6), обучавшихся – 50, выпускников – 23.

Рисунок 7.6

#### АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ВУЗАМИ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН



### МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ, ПРОХОДИВШИЕ В ВГУ С УЧАСТИЕМ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

В отчетном году на базе ВГУ проходило 46 международных научных конференций. В них приняли участие 492 иностранных специалиста из 22 стран мира: Алжира, Армении, Болгарии, Боснии и Герцеговины, Венгрии, Вьетнама, Германии, Индонезии, Испании, Киргизской Республики, Китая, Королевства Камбоджа, Монголии, Приднестровской Молдавской Республики, Республики Беларусь, Республики Гаити, Республики Казахстан, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Сербии, Украины, Шри-Ланки (рис. 7.7, 7.8).

Рисунок 7.7

### УЧАСТИЕ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ, ПРОХОДИВШИХ НА БАЗЕ ВГУ

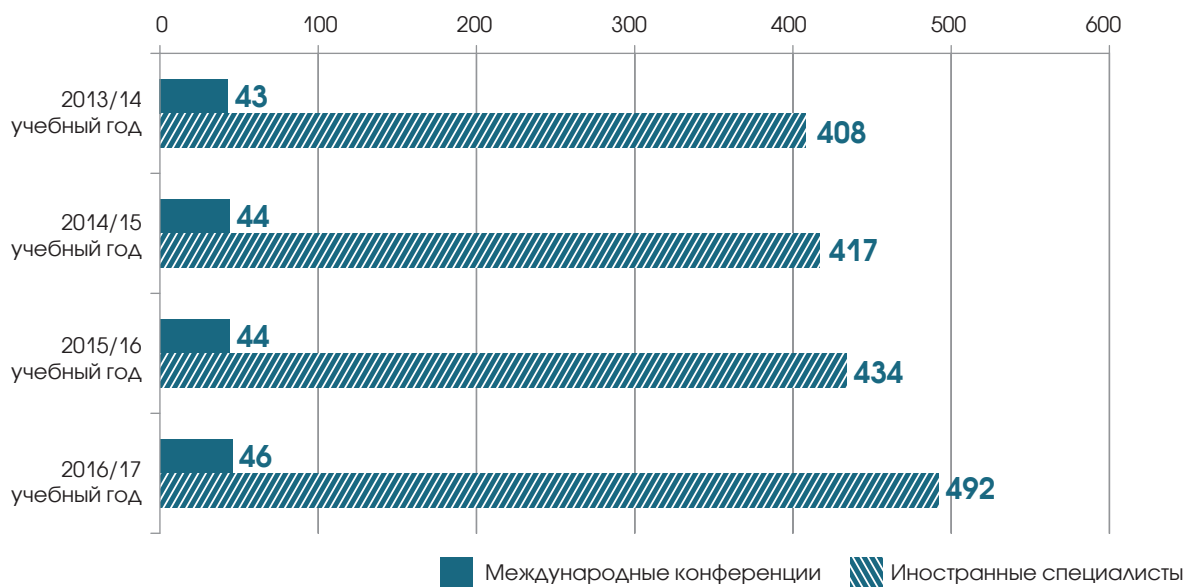
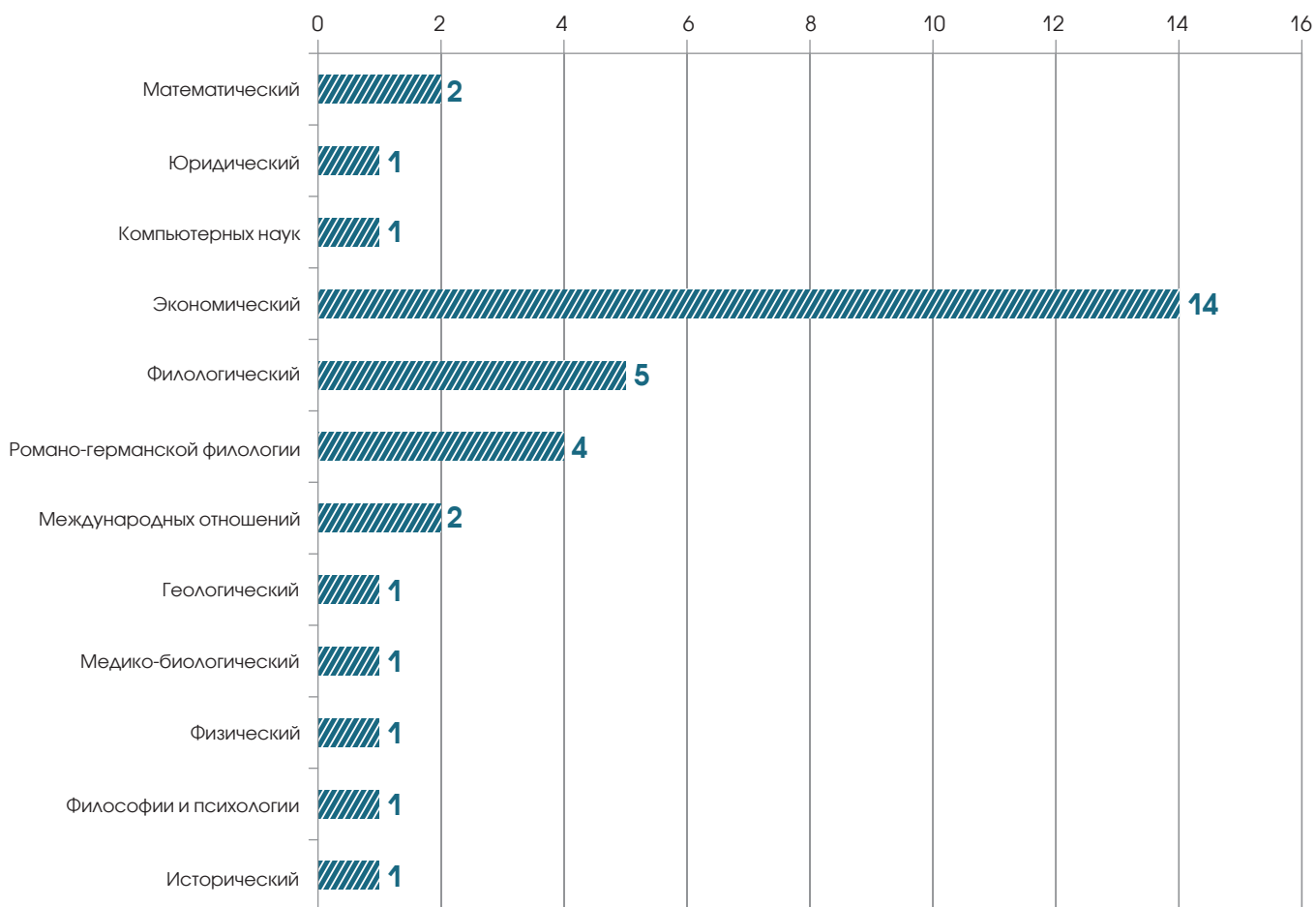


Рисунок 7.8

### КОЛИЧЕСТВО КОНФЕРЕНЦИЙ, ПРОХОДИВШИХ НА БАЗЕ ФАКУЛЬТЕТОВ ВГУ



### 7.3. ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ СОВМЕСТНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ (ПРОГРАММ ДВОЙНЫХ ДИПЛОМОВ) В 2017 ГОДУ

ВГУ продолжает развивать и совершенствовать сотрудничество с вузами-партнерами в рамках разработки и внедрения в образовательный процесс совместных программ обучения.

В 2017 году университет предлагал студентам обучение по 12 совместным программам (табл. 7.2).

Таблица 7.2

#### СОВМЕСТНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В 2017 ГОДУ

№ п/п	Название программы	Форма обучения	Факультет	Зарубежный вуз-партнер
1	«Бизнес в развивающихся рынках»	Магистратура	Международных отношений	Университет прикладных наук Иоаннеум (г. Грац, Австрия)
2	«Менеджмент туризма»	Магистратура	Международных отношений и романо-германской филологии	Университет Пари-Эст Марн-ля-Валле (г. Марн-ля-Валле, Франция)
3	«Сопоставительная филология»	Магистратура	Романо-германской филологии	Университет города Леон (Испания)
4	«Деловая коммуникация в сфере экономики: немецкий язык»	Магистратура	Романо-германской филологии	Университет им. Мартина Лютера Галле-Виттенберг (г. Галле, Германия)
5	«Лингвистика. Преподавание итальянского языка как иностранного»	Магистратура	Романо-германской филологии	Университет для иностранных учащихся (г. Перуджа, Италия)
6	«Оптика и нанофотоника»	Магистратура	Физический	Университет Техаса в Рио Гранде Вэлли
7	«Математика» и «Математика и компьютерные науки»	Магистратура	Математический	Университет Техаса в Рио Гранде Вэлли
8	«Русская литература в европейском контексте»	Магистратура	Филологический	Университет им. Георга Августа (г. Геттинген, Германия)
9	«Управление международными торговыми сетями»	Бакалавриат	Международных отношений	Университет естественных наук и технологий Лилль-1 (г. Лилль, Франция)
10	«Менеджмент международного туризма»	Магистратура	Международных отношений	Университет Жироны (Испания)
11	«Генеральный менеджмент»	Магистратура	Бизнес-школа	Высший институт коммерции Парижа
12	«Европейское и международное право в Восточной Европе»	Магистратура	Юридический	Университет г. Загреб (Хорватия)



В 2017 году особое внимание уделялось не столько открытию новых программ, сколько анализу действующих программ и совершенствованию организационно-методических подходов к их реализации. В соответствии с рекомендациями Министерства образования и науки РФ было разработано и представлено к обсуждению научно-методическим советам факультетов Положение о сетевой форме реализации образовательных программ, а также разработана Дорожная карта по организации сетевого взаимодействия в сфере разработки совместных образовательных программ между Воронежским государственным университетом и зарубежными вузами-партнерами. Для увеличения эффективности взаимодействия, устранения недостатков и улучшения качества образования в рамках предлагаемых направлений были модернизированы административные подходы и скорректированы учебные планы в вузах-партнерах и ВГУ по наиболее стабильным и активно поддерживаемым с европейской стороны программам «Деловая коммуникация в сфере экономики: немецкий язык» и «Русская литература в европейском контексте».

В 2017 году состоялся первый выпуск магистерской программы «Русская литература в европейском контексте», три студента представили и защитили в Геттингенском университете магистерские диссертации. Магистранты, поступившие на программу в 2016 году (7 студентов ВГУ), прошли семестровое обучение в Геттингенском университете. Немецкий участник программы прошел обучение в Воронежском университете во втором семестре 2016/17 учебного года. В сентябре 2017 года приступили к обучению студенты третьего набора магистерской программы – 7 студентов Воронежского университета, которые были имматрикулированы и как студенты Геттингенского университета.

Координатор по связям с Воронежским университетом заместитель декана философского факультета Геттингенского университета профессор М. Фрайзе прочитал два учебных курса лекций в Воронежском университете для магистрантов совместной программы (в апреле и декабре 2017 года). В свою очередь в январе 2018 года с базовыми лекционными курсами в Геттингене побывали сотрудники Воронежского университета: доцент Е. О. Козюра, профессор С. В. Савинков, профессор А. А. Фаустов.



Результатом взаимодействия в рамках совместной образовательной программы является активное сотрудничество двух университетов и в научной сфере. В ноябре 2017 года профессор М. Фрайзе выступил с научным докладом на IX Международной конференции «Универсалии русской литературы», организованной кафедрой русской литературы / истории и типологии русской и зарубежной литературы филологического факультета. Совместно с Геттингенским университетом подготовлен к печати сборник статей «Русская и немецкая литература в диалоге» под редакцией профессора М. Фрайзе и профессора А. А. Фаустова.

В 2017 году продолжалась реализация совместной магистерской программы «Деловая коммуникация в сфере экономики (немецкий язык)». На данную программу обучения поступило 8 человек, которые после первого семестра в ВГУ направлены на обучение в университет им. Мартина Лютера сроком на два семестра. В 2017 году произошла гармонизация образовательных программ двух вузов, что позволило немецкой стороне познакомиться с направлением обучения в ВГУ, а российской стороне – с компетенциями, приобретаемыми в немецком университете. Эти совместные действия способствовали дальнейшей интеграции образовательных программ.

В 2017 году данную образовательную программу успешно завершили 6 обучающихся, которые с отличием защитили выпускные проекты. Темы проведенных исследований касались сопоставления экономической терминологии, фоностилистических признаков деловой речи, риторики и фонетики немецкого языка.

Обучающиеся по программе «Деловая коммуникация в сфере экономики (немецкий язык)» имеют возможность прослушать лекции ведущих специалистов в области как деловой коммуникации, так и деловой риторики. В октябре 2017 года на немецком отделении факультета РГФ выступили с лекциями профессора университета им. М. Лютера Урсула Хиршфельд и Бальдур Нойбер. Коллеги университета им. М. Лютера и сотрудники ВГУ, принимающие участие в реализации программы, а также руководство ВГУ постоянно проводят консультации по вопросам образовательной программы в режиме интернет-конференций.

В 2017 году активно развивались программы, предполагающие получение дипломов французских вузов: в марте 2017 года стартовала совместная образовательная программа двойного диплома EMBA (генеральный менеджмент) между ВГУ и Высшим институтом коммерции Парижа, которая предполагает получение диплома Бизнес-школы ВГУ и диплома Executive MBA Высшего института коммерции Парижа. Реализация данного проекта в сфере бизнес-образования является свидетельством международного признания академической репутации и качества образования Воронежского государственного университета. Высший институт коммерции Парижа, реализующий программу Executive MBA на основе международной аккредитации престижного международного аккредитационного агентства AACSB, провел валидацию преподавателей Бизнес-школы ВГУ и делегировал ей право осуществлять совместную образовательную программу. Таким образом, участники программы получают диплом Executive MBA с международной аккредитацией. Дополнительным преимуществом является то, что программа реализуется на русском



языке силами преподавателей Бизнес-школы ВГУ. Часть дисциплин, определяемых совместным педагогическим советом ВГУ и Высшего института коммерции Парижа, проводится преподавателями Высшего института коммерции Парижа. Так, в рамках реализации программы в период с 10 по 22 апреля два преподавателя Высшего института коммерции Парижа провели занятия со слушателями совместной программы Executive MBA. Профессор Р. Шивр прочитал курс лекций в рамках дисциплины «Управление коммуникациями», которая была посвящена изучению основ коммуникации, ее практическому применению, менеджменту и лидерству, коммуникации между культурами и поколениями, имела практико-ориентированную направленность и базировалась на использовании активных форм и методов обучения. Р. Шивр отметил мотивированность слушателей программы и высокий профессионализм переводчика – преподавателя кафедры французской филологии факультета РГФ Евгении Лапаевой. По дисциплине «Межкультурный менеджмент», в рамках которой были прочитаны лекции преподавателем Высшего института коммерции Парижа В. Авиутским, слушатели программы расширили свои межкультурные компетенции в теоретическом и практическом аспекте, участвовали в анализе и решении конкретных профессиональных ситуаций. Французские коллеги отметили активную позицию слушателей, их умение анализировать западные принципы предпринимательства в плане их применения на своих предприятиях.

В 2017 году продолжилась реализация программы двойных дипломов ВГУ и Университета Пари-Эст Марн-ля-Валле. В рамках магистратуры «Менеджмент туризма» данного университета студенты ВГУ представили магистерские диссертации и защитили дипломы (Татьяна Сухова и Наталья Голованова, факультет романо-германской филологии).

В 2017 году обновлено соглашение о сотрудничестве с университетом прикладных наук Йоханнеум (город Грац, Австрия), в рамках которого реализуется одна из «старейших» программ двойных дипломов «Бизнес в развивающихся рынках» (действует на факультете международных отношений с 2011 года), была достигнута договоренность о гармонизации учебных курсов и началась деятельность по модернизации учебных планов. Два студента ФМО (Д. Климкин, Б. Белякин) успешно защитили магистерские диссертации и получили дипломы ВГУ и университета прикладных наук Йоханнеум. Защита традиционно проходила на английском языке с участием австрийских партнеров в режиме интернет-конференции. На данный момент по программе обучаются 10 студентов, 5 из которых получают австрийский диплом при условии успешного завершения обучения и защиты магистерской диссертации в 2018 году.





## 7.4. УЧАСТИЕ ВГУ В КОНКУРСАХ МЕЖДУНАРОДНЫХ ФОНДОВ И ПРОГРАММ

В рамках конкурса 2017 года программы Erasmus+ с участием Воронежского государственного университета было поддержано 12 проектов, 10 из них – по направлению «Академическая мобильность студентов и преподавателей» (International Credit Mobility), 1 проект – по направлению «Развитие потенциала в сфере высшего образования» (Capacity building in the field of higher education), 1 проект – по направлению «Акции Жана Монне» (Jean Monnet Actions).

Далее представлена информация по поддержанным проектам.

### 1. НАПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ ERASMUS+ «АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ» (INTERNATIONAL CREDIT MOBILITY)

1. Академическая мобильность с Университетом прикладных наук Йоханнеум (Австрия).
2. Академическая мобильность с Университетом Жироны (Испания).
3. Академическая мобильность с Университетом им. Мартина Лютера (Германия).
4. Академическая мобильность с Университетом Пари-Эст Марн-ля-Валле (Франция).
5. Академическая мобильность с Консорциумом политехнических институтов Португалии.
6. Академическая мобильность с Университетом города Загреб (Хорватия).
7. Академическая мобильность с Пирейским университетом прикладных наук (Греция).
8. Академическая мобильность с Университетом Аристотеля в Салониках (Греция).
9. Академическая мобильность с Университетом имени Ататюрка (Турция).
10. Академическая мобильность с Университетом Мармара (Турция).

По итогам 2016/17 учебного года по стипендиям договоров академической мобильности Erasmus+ было осуществлено около 40 стажировок студентов и 12 преподавателей, в ВГУ прошли обучение и стажировки около 20 студентов и 11 преподавателей из европейских университетов.



## **2. НАПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ ERASMUS+ «РАЗВИТИЕ ПОТЕНЦИАЛА В СФЕРЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ» (CAPACITY BUILDING IN THE FIELD OF HIGHER EDUCATION)**

TAURUS (Training capacities in agriculture and urban-rural interactions for sustainable development of megacities) – развитие потенциала в области сельского хозяйства и сфере взаимодействия между городом и селом для устойчивого развития мегаполисов.

## **3. НАПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ ERASMUS+ «АКЦИИ ЖАНА МОННЕ» (JEAN MONNET ACTIONS)**

Образовательный модуль «EURexp – Законодательство в отношении беженцев: проецирование европейских стандартов и опыта на Россию» (EURexp – Refugee legislation: European standards and experience for Russia).

В рамках открытого конкурса программы Erasmus+ 2018 года Управление международного сотрудничества оказывает всестороннюю поддержку факультетам и структурным подразделениям университета, включая консультирование по условиям участия в конкурсе, подготовку проектной документации, написание заявки.

## **7.5. ИНФОРМАЦИЯ О МЕЖДУНАРОДНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВГУ В СОВЕТЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ТУРЦИИ**

28 июля 2017 года Воронежским государственным университетом был подан пакет документов для аккредитации вуза в Совете по высшему образованию Турции. По итогам рассмотрения запроса 18 августа 2017 года Воронежский государственный университет получил аккредитацию (соответствующий документ и перевод прилагаются к отчету), что сделало возможным его участие в программе академической мобильности «Мевлана» (Mevlana), финансируемой правительством Турции.

По направлению развития сотрудничества с турецкими университетами ВГУ совместно с правительством Воронежской области был организован форум «Дни турецкого образования в Центральной России» (29–30 ноября 2017 года). По итогам форума университетом было подписано пакет соглашений: 4 договора о сотрудничестве, 2 межинституциональных соглашения по программе Erasmus+, 3 соглашения по программе «Мевлана», договор по созданию на базе ВГУ Турецкого образовательного и культурного центра, меморандум о взаимопонимании с авиакомпанией «Турецкие авиалинии».



## 7.6. ИНФОРМАЦИЯ О КОНТИНГЕНТЕ И ДИНАМИКЕ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ

В рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ, обеспечивающих подготовку иностранных граждан к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке («подфак»), в ИМО в 2017 учебном году велось обучение по 49 образовательным программам 5 профилей (рис. 7.9).

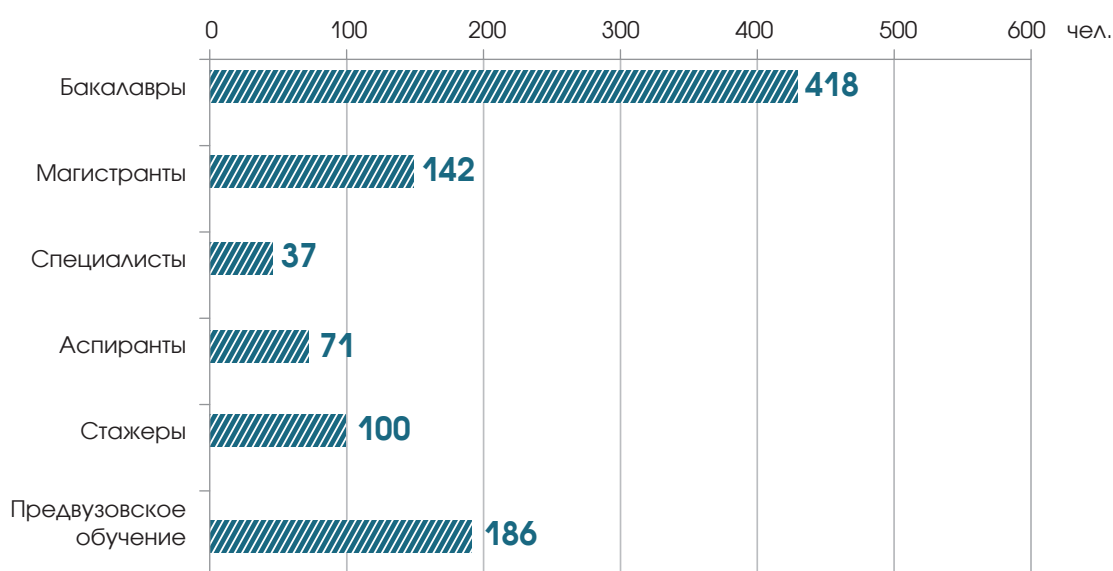
Основные задачи, которые решались в отчетном году:

- сохранение общего образовательного пространства предвузовской подготовки иностранных граждан в России (внешняя задача);
- сохранение статуса ИМО как многопрофильного межвузовского центра предвузовской подготовки иностранных граждан;
- создание эффективной образовательной траектории для иностранных учащихся, желающих поступить в магистратуру и аспирантуру после получения предыдущего высшего образования на иностранном языке;
- повышение финансовой доходности от обучения иностранных учащихся путем увеличения численности обучающихся и привлекательности высокого качества обучения;
- поиск инструментов, обеспечивающих рост числа иностранных обучающихся на контрактной и бюджетной основах, обладающих высокой мотивацией к получению качественного образования;
- развитие материальной базы ИМО с целью расширения электронного и дистанционного обучения;
- правовое и миграционное сопровождение иностранных граждан в течение всего периода обучения и пребывания в ВГУ;
- социокультурная адаптация, внеучебная активность иностранных учащихся ВГУ;
- взаимодействие с факультетами и структурными подразделениями ВГУ в процессе пребывания иностранных граждан;
- языковая поддержка обучения иностранных учащихся на русском языке на этапе освоения основных образовательных программ.



Рисунок 7.9

## КОНТИНГЕНТ ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ В 2017 ГОДУ



## НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

- На базе ИМО ВГУ проведена VI Международная студенческая научная конференция «Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития» (Воронеж, ИМО ВГУ, 17 мая 2017 года).

Работа конференции проходила по восьми секциям. В конференции приняли участие более 130 человек – учащихся и преподавателей вузов Воронежа и Калмыцкого государственного университета, количество докладов – 126. В числе участников конференции были граждане Российской Федерации, СНГ и Ближнего Зарубежья, КНР, Вьетнама, африканских стран, стран Ближнего Востока, Индонезии, Испании, Венгрии, Шри-Ланки, Сербии, Монголии, Гаити.

- Издано 3 сборника научных трудов преподавателей и сотрудников ИМО.

- Опубликовано 103 научных статьи, 23 учебно-методических издания общим объемом 194,5 печ. л.

Всего публикаций РИНЦ – **126**, публикаций в реферируемых российских журналах – **16**.

Преподаватели ИМО приняли участие в **26** конференциях, в том числе в **15** международных.

В Издательском центре ИМО выпущено 16 учебно-методических изданий.

## ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ, СОЗДАННЫЕ В ЛАБОРАТОРИИ НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИМО В 2017 ГОДУ

### ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

1. «Глаголы движения. Часть 1, 2». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>
2. «Глаголы движения с префиксами». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>
3. «Вид глагола». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>
4. «Предложный падеж существительных». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>
5. «Родительный падеж существительных». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>
6. Интерактивный видеоурок «ВГУ. Родительный падеж. Множественное число существительных». Приложение к пособию «Русская грамматика для вас». Программная платформа «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ». Ссылка на страницу установки программной платформы – <http://interedu.vsu.ru/rvc/install-ru.html>

### ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕСТЫ

Субтесты к комплексному экзамену на владение русским языком, знание истории и законодательства РФ (Лексика. Грамматика. Чтение. История России. Законодательство РФ) для трудящихся мигрантов. Программная платформа «Учебная тестовая система ИМО ВГУ» – <https://cyberleninka.ru/article/v/uchebno-testovaya-sistema-imo-vgu>

### АУДИОМАТЕРИАЛЫ

Аудиоприложение к учебному пособию «Русские падежи в текстах и таблицах». Режим доступа: <http://interedu.vsu.ru/index.php/ru/audiomaterialy-k-posobiyu-russkie-padezhi-v-tekstakh-testakh-i-dialogakh>




В области внеучебной работы с учащимися в отчетный период Институт международного образования проводил работу в направлении:

- формирования благоприятной среды для всестороннего развития иностранных обучающихся;
- ускоренной социокультурной и академической адаптации;
- использования инструментов «мягкой силы», ознакомления с Россией, ее историей, культурой, традициями и др.;
- участия в социальной, культурной и спортивной жизни ВГУ и региона;
- проведения крупных федеральных и региональных мероприятий широкого общественного звучания;
- работы с Советом лидеров землячеств иностранных учащихся и лидерами землячеств;
- работы по расширению интернационализации студенческих общежитий;
- взаимодействия с посольствами зарубежных государств;
- тесного взаимодействия со службой безопасности ВГУ и оперативным отрядом ВГУ / народной дружиной;
- взаимодействия с органами МВД и ФСБ.

Основные результаты внеучебной работы с иностранными учащимися ВГУ в 2017 году:

- совместно с управлением культуры администрации городского округа «Город Воронеж» проведен XVI Городской международный фестиваль песни и танца народов мира «Возьмемся за руки, друзья!». Количество участников фестиваля составило 800 человек. На гала-концерте фестиваля в Воронежском цирке им. А. Дурова присутствовало более двух тысяч зрителей;
- проведен XII Международный фестиваль «Кухня народов мира», в котором приняли участие 23 команды из 21 страны мира: представители вузов Воронежа, других образовательных организаций, КОУ ВО «Семилукский центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи», национальных диаспор Воронежской области;
- по инициативе администрации Левобережного района в центре детского творчества «Радуга» впервые проведен Международный фестиваль молодежного творчества «Мы такие разные и похожие», в котором приняли участие 53 иностранных студента;

- 
- участие в XIX Форуме молодежи Рамонского района «Диалог поколений»;
  - продолжилась традиция посещений иностранными студентами учебных заведений города: проведены «Уроки дружбы», совместные вечера и концерты в МБОУ СОШ № 51, техникуме пищевой и перерабатывающей промышленности, электромеханическом колледже – филиале МИИТ. В рамках договора о сотрудничестве проводились совместные мероприятия с юридическим техникумом;
  - в рамках ежегодного оказания помощи детям-сиротам организована поездка в КОУ ВО «Семилукский центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи». Дан концерт, оказана материальная помощь;
  - продолжилось сотрудничество с отделом по работе с молодежью управы Коминтерновского района, в рамках которого были организованы и проведены встреча лидеров иностранных учащихся ВГУ с главой управы А. Медведевым и ряд спортивных и культурно-массовых мероприятий: концерт в торговом центре «Аксиома»; концерт, посвященный Дню Победы, в городском Дворце культуры и другие мероприятия;
  - проведены ежегодные внеучебные мероприятия: новогодний вечер «Давайте познакомимся», итоговый концерт студентов предвузовской формы обучения; студенческие конкурсы «Мистер ИМО», «Мисс ИМО»; торжественная церемония вручения дипломов иностранным выпускникам ВГУ;
  - впервые проведен праздник вьетнамской молодежи совместно с землячеством Социалистической республики Вьетнам;
  - проведен ряд экскурсий иностранных студентов по России и региону;
  - организованы ежемесячные посещения Театра оперы и балета, Филармонии, музеев города;
  - активно работал Клуб русского языка; проведены 3 тура олимпиады по русскому языку для студентов предвузовской формы обучения;
  - проводились спортивные соревнования по шахматам, настольному теннису, мини-футболу;
  - регулярно проводились заседания лидеров землячеств иностранных студентов ВГУ;
  - иностранные студенты традиционно приняли участие в концертах на площадках города в День Победы и День города;
  - участие в культурно-массовых мероприятиях города: «Проводах зимы», фестивале патриотической песни «Защитники Отечества», новогодних концертах, а также общеуниверситетских мероприятиях «День первокурсника», «Университетская весна».

Всего в течение отчетного года проведены 83 заметные общественно-культурные акции регионального и городского уровней.



## 7.7. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ВГУ В 2017 ГОДУ

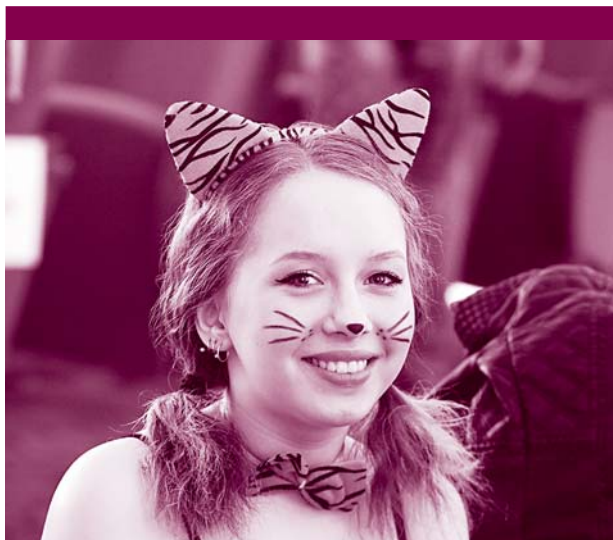
- Заключено 10 договоров о сотрудничестве в области образования и научных исследований с ведущими вузами Азии, СНГ и Ближнего Востока.
- Отмечен существенный рост академической мобильности ППС и обучающихся, численность контингента ВГУ, направленного в заграникомандировки в рамках прямых договоров и соглашений, составила 340 человек; число зарубежных специалистов, участвующих в учебном процессе и научно-исследовательской работе в ВГУ, – около 40 человек.
- В рамках студенческих обменных программ по линии межвузовского сотрудничества более 60 иностранных студентов прошли обучение в ВГУ.
- На базе ВГУ организовано 46 международных научных конференций, в которых приняли участие 492 иностранных специалиста из 22 стран мира.
- С целью совершенствования организационно-методических подходов к реализации совместных образовательных программ разработано Положение о сетевой форме реализации образовательных программ, а также представлена «дорожная карта» по организации сетевого взаимодействия в сфере разработки совместных образовательных программ между Воронежским государственным университетом и зарубежными вузами-партнерами.
- Организовано обучение по 12 совместным программам (более 100 студентов).
- Высший институт коммерции Парижа, реализующий программу Executive MBA на основе международной аккредитации престижного международного аккредитационного агентства AACSB, провел валидацию преподавателей Бизнес-школы ВГУ и делегировал ей право осуществлять совместную образовательную программу, по окончании которой выпускники получают диплом Бизнес-школы ВГУ и диплом Executive MBA Высшего института коммерции Парижа.





- В рамках конкурса программы Erasmus+ с участием Воронежского государственного университета было поддержано 12 проектов, 10 из них – по направлению «Академическая мобильность студентов и преподавателей» (International Credit Mobility), 1 проект – по направлению «Развитие потенциала в сфере высшего образования» (Capacity building in the field of higher education), 1 проект – по направлению «Акции Жана Монне» (Jean Monnet Actions).
- В августе Воронежский государственный университет прошел процедуру аккредитации в Совете по высшему образованию Турции, что открыло для него возможность участвовать в программе академической мобильности «Мевлана» (Mevlana), финансируемой правительством Турции.
- По итогам состоявшегося форума «Дни турецкого образования в Центральной России» (29–30 ноября) университетом был подписан пакет соглашений: 4 договора о сотрудничестве, 2 межинституциональных соглашения по программе Erasmus+, 3 соглашения по программе «Мевлана», договор по созданию на базе ВГУ Турецкого образовательного и культурного центра, меморандум о взаимопонимании с авиакомпанией «Турецкие авиалинии».
- Численность иностранных обучающихся составила около 1000 человек.
- В рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ, обеспечивающих подготовку иностранных граждан к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке («подфак»), в ИМО велось обучение по 49 образовательным программам 5 профилей.
- В целях формирования благоприятной среды для всестороннего развития иностранных обучающихся и ускорения их социокультурной и академической адаптации проведены 83 заметные общественно-культурные акции регионального и городского уровней.





# ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА





## ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА



**О. В. Гришаев,**  
проректор  
по воспитательной  
и социальной работе

### 8.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ В 2017 ГОДУ

В области воспитательной и социальной работы в 2017 году стояли следующие задачи:

- продолжить взаимодействие с главами национальных диаспор Воронежской области в целях формирования у студенческой молодежи толерантности, пресечения фактов экстремизма и разжигания межнациональной розни;
- усилить контроль за соблюдением Правил внутреннего распорядка в студенческих общежитиях, по фактам их грубого нарушения разработать нормативный механизм оперативного реагирования;
- реализовать комплекс мероприятий по улучшению качества питания и обслуживания сотрудников и студентов ВГУ;
- осуществить дальнейшее развитие деятельности органов студенческого самоуправления университета;
- в рамках деятельности Культурно-досугового центра продолжить мероприятия в концертном зале ВГУ с одновременной проработкой механизма самофинансирования этой деятельности;
- организовать ежеквартальные культурно-спортивные совместные мероприятия сотрудников и студентов ВГУ (внутривузовские соревнования, праздники, фестивали);
- совместно с профсоюзной организацией ВГУ осуществить разработку и принятие новой редакции Коллективного договора;
- разработать и реализовать комплекс мер по пропаганде здорового образа жизни, противодействию распространения наркотиков, алкоголизма и табакокурения;
- изучить и растиражировать в ВГУ опыт Белгородской области по созданию студенческих IT-дружин, осуществляющих мониторинг социальных сетей на предмет выявления признаков экстремизма, поощрения суицида, пропаганды терроризма.



## 8.2. ОРГАНИЗАЦИЯ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА

Отделом по социальной работе была обеспечена организация летнего отдыха и оздоровления работников и студентов в спортивно-оздоровительном комплексе «Веневитиново» и на побережье Черного моря (город Сочи и Республика Крым).

Всего за летний период 2017 года на базе отдыха «Веневитиново» оздоровились 485 человек, из них 237 человек – работники ВГУ, 92 – члены их семей, 37 – пенсионеры ВГУ, 69 человек – дети работников университета, 50 – посторонние лица, оплатившие пребывание по полной стоимости, а также 202 обучающихся.

На побережье Черного моря в летнем сезоне 2017 года прошли оздоровление 600 обучающихся университета (рис. 8.1–8.4).

Рисунок 8.1

### ОРГАНИЗАЦИЯ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА СТУДЕНТОВ

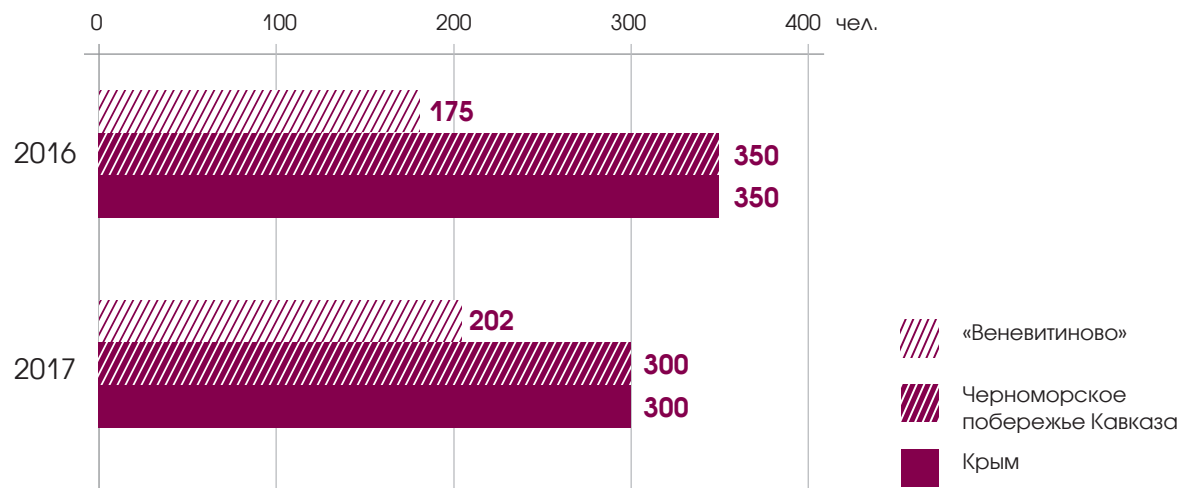


Рисунок 8.2

### СРЕДСТВА, ЗАТРАЧЕННЫЕ НА ОРГАНИЗАЦИЮ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА СТУДЕНТОВ

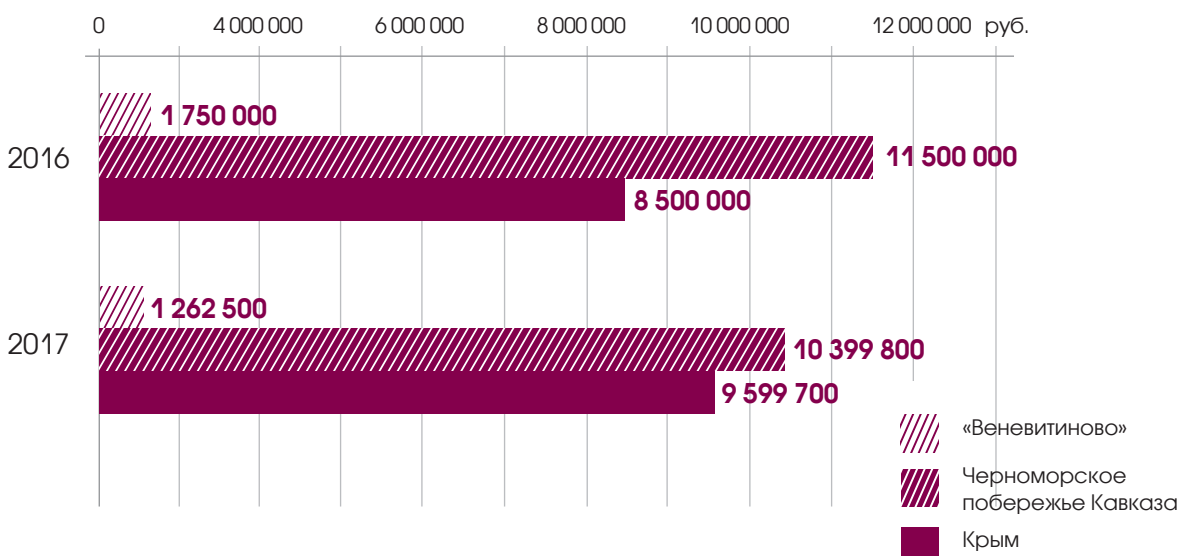




Рисунок 8.3

### ОРГАНИЗАЦИЯ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА СОТРУДНИКОВ В СОК «ВЕНЕВИТИНОВО»

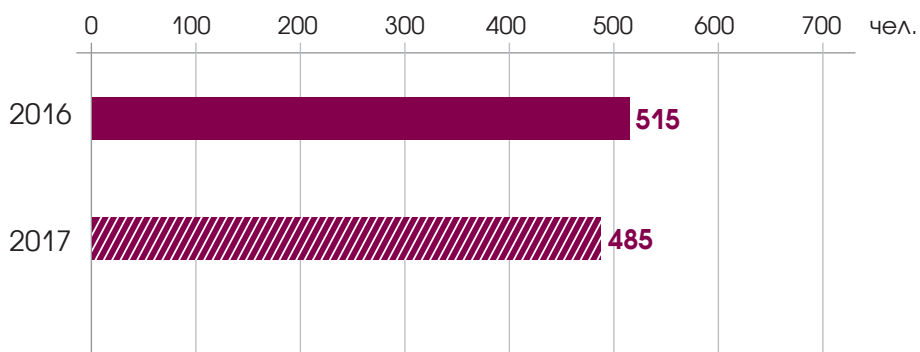
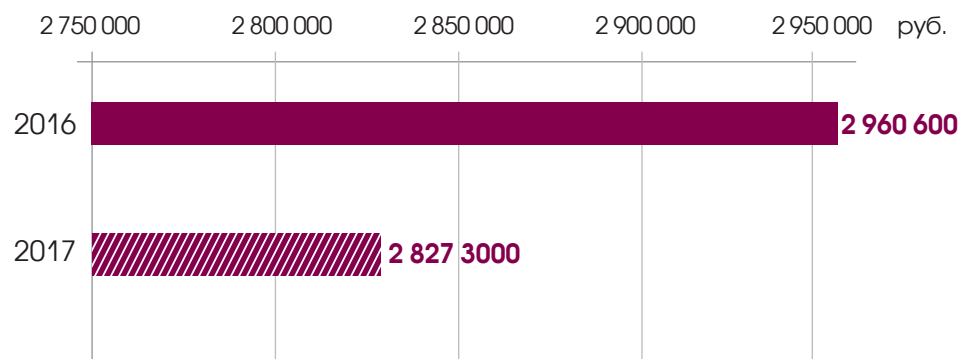
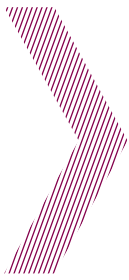


Рисунок 8.4

### СРЕДСТВА, ЗАТРАЧЕННЫЕ НА ОРГАНИЗАЦИЮ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА СОТРУДНИКОВ В СОК «ВЕНЕВИТИНОВО»



В 2017 году была продолжена работа по ограждению территории, частично отремонтирован жилой и хозяйственный фонды комплекса, дооснащена детская площадка, выполнен ремонт бани, обустроены лодочная пристань и автостоянка с твердым покрытием.



### 8.3. ОКАЗАНИЕ МАТЕРИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ

В 2017 году на основании Положения о порядке и условиях оказания материальной помощи работникам Воронежского государственного университета, а также о социальной поддержке неработающих одиноких пенсионеров ВГУ была выделена материальная помощь 533 работникам и пенсионерам университета на сумму 4 204 240 руб. (рис. 8.5, 8.6).

Рисунок 8.5

#### МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ СОТРУДНИКАМ

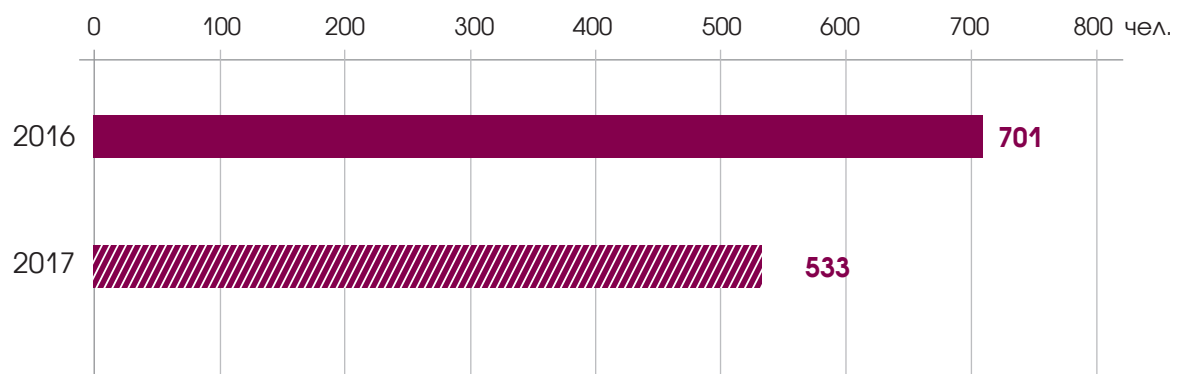
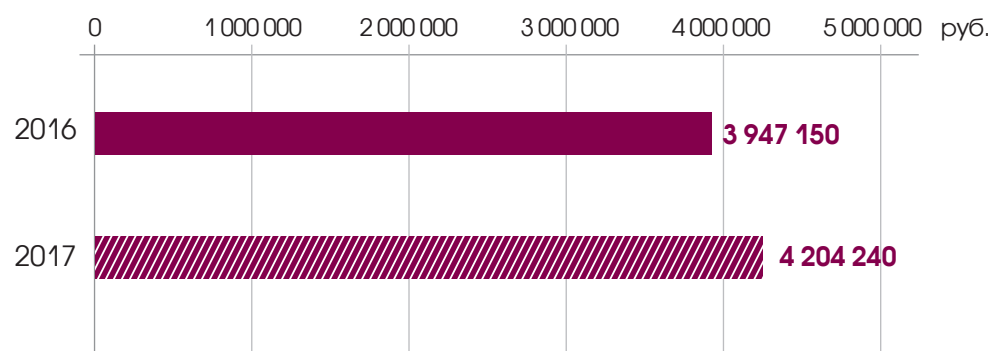


Рисунок 8.6

#### СРЕДСТВА, ЗАТРАЧЕННЫЕ НА ВЫПЛАТУ МАТЕРИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ СОТРУДНИКАМ



# 8.7

Сумма средств на оказание материальной помощи студентам в 2017 году составила 81 429 623 рублей и была оказана 13 458 обучающимся (рис. 8.7, 8.8).

Рисунок 8.7

## МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ СТУДЕНТАМ

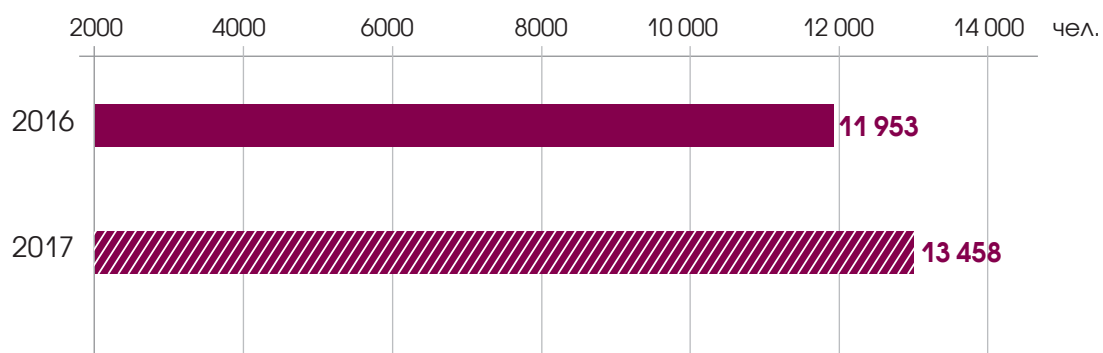
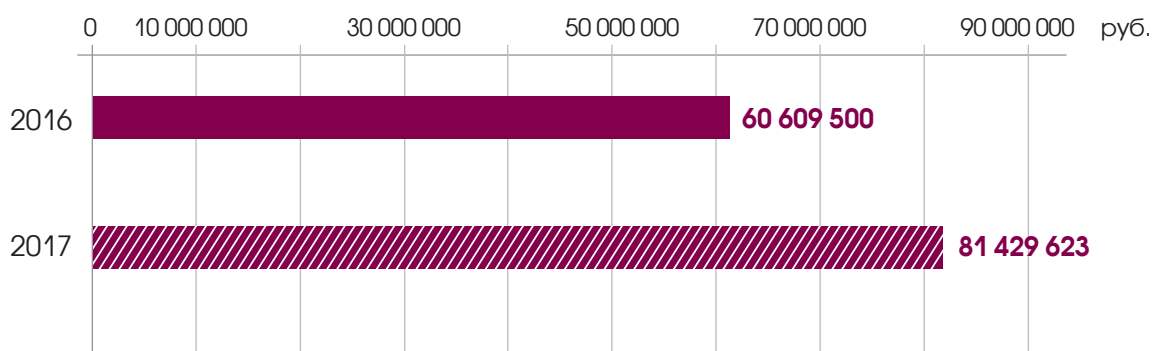


Рисунок 8.8

## СРЕДСТВА, ЗАТРАЧЕННЫЕ НА ВЫПЛАТУ МАТЕРИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ СТУДЕНТАМ







## 8.4. ВЫПЛАТА СОЦИАЛЬНОЙ СТИПЕНДИИ

В 2017 году социальная стипендия была выплачена студентам на общую сумму 27 216 800 руб. (рис. 8.9, 8.10).

Рисунок 8.9

### КОЛИЧЕСТВО СТУДЕНТОВ, ПОЛУЧИВШИХ СОЦИАЛЬНУЮ СТИПЕНДИЮ

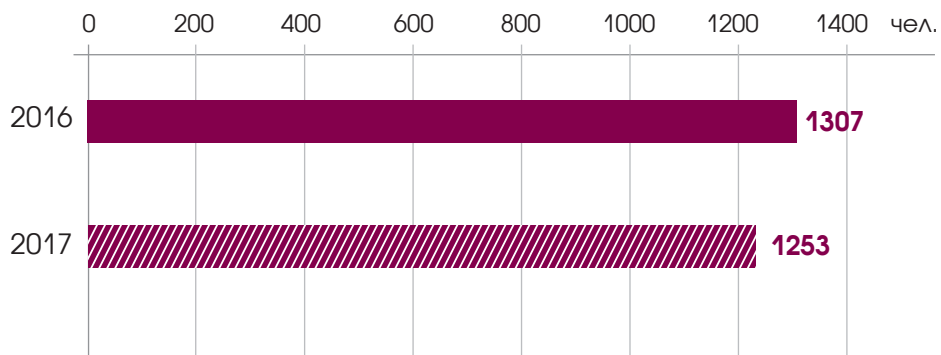
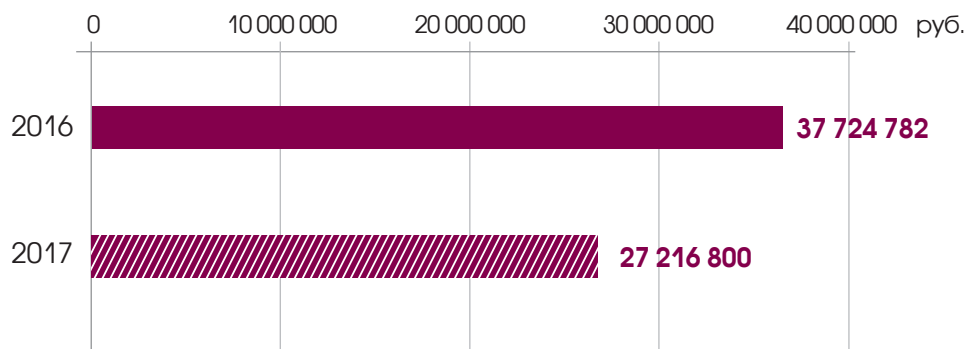


Рисунок 8.10

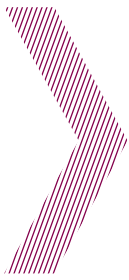
### СРЕДСТВА, ЗАТРАЧЕННЫЕ НА ВЫПЛАТУ СОЦИАЛЬНОЙ СТИПЕНДИИ





## 8.5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПРОФСОЮЗОМ ВГУ

1. В течение 2017 года постоянно действующая совместная переговорная комиссия продолжила получение и анализ всех поступающих предложений по внесению дополнений и изменений в Коллективный договор (КД). Одобренные дополнения и изменения были согласованы и рекомендованы комиссией обеим сторонам к подписанию (в частности, текст КД дополнен п. 5.2.11. «Перечень должностей и профессий работников, которым установлен режим работы по графику с суммированным учетом рабочего времени», внесены изменения в приложение № 1 «Положение об оплате труда работников Воронежского государственного университета», а также в приложение № 3 «Правила внутреннего трудового и учебного распорядка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет»»). Регулярный контроль за ходом исполнения КД осуществлялся сторонами совместно как на заседаниях Ученого совета, так и на заседаниях профкома.
2. Совместная социальная комиссия регулярно рассматривала заявления работников и принимала мотивированные решения по оказанию им материальной помощи. В течение года, вплоть до декабря, материальная помощь выплачивалась регулярно на основании Положения о порядке и условиях оказания материальной помощи работникам Воронежского государственного университета, а также о социальной поддержке неработающих одиноких пенсионеров ВГУ. За период с января по ноябрь была выделена материальная помощь 458 работникам и пенсионерам университета на общую сумму 2 259 150 руб.
3. В 2017 году совместная социальная комиссия в соответствии с п. 5.8.2 Коллективного договора неоднократно ходатайствовала перед ректором о выплате уходящим на пенсию старейшим работникам университета, отработавшим в ВГУ более 40 лет, единовременного выходного пособия в повышенном размере (по заявленным ходатайствам 14 человек получили выходное пособие в пятикратном размере).



4. Реализована система постоянного совместного мониторинга профкомом и отделом охраны труда состояния условий труда работников. В ВГУ выработаны и реализуются согласованные предложения по расширению льгот и преимуществ работников, условия труда которых отличаются от нормальных (в 2017 году 113 человек получали надбавки компенсационного и стимулирующего характера по федеральному законодательству и 99 человек – по КД, всего на сумму 2 622 395 руб.). Компенсационные выплаты за молоко получали 112 работников на общую сумму 720 348,7 руб. На регулярные профосмотры работников в течение 2017 года университетом затрачено свыше 1 000 000 рублей. Продолжена работа по специальной оценке условий труда работников – проведена спецоценка условий труда работников Центра коллективного пользования научным оборудованием (ЦКПНО), на нее затрачено 25 300 руб., университетом закуплена спецодежда и СИЗ для работников на сумму 89 440 руб.
5. В 2016/17 учебном году был установлен и продолжал действовать дифференцированный уровень нагрузки по категориям работников из числа ППС.
6. Продолжали регулярную работу экспертные советы по внутренним грантам «Лидер года», в которые входили представители профкома сотрудников, определявшие победителей во всех объявленных номинациях.
7. Совместное патронирование одиноких пенсионеров осуществляется Управлением по воспитательной и социальной работе (УВСР) и профкомом на протяжении многих лет. В отчетном году более 50 не имеющих родственников пенсионеров в соответствии с приказом ректора получили материальное поощрение ко Дню пожилого человека, университет выполнял мелкие ремонтные работы для отдельных остро нуждающихся в помощи пенсионеров, а также помогал им в трудных ситуациях, оказывая материальную и в необходимых случаях юридическую помощь.
8. Профком совместно с УВСР выработал согласованные предложения по определению цены путевок на базу отдыха «Веневитиново», установив приоритеты льготного ценообразования для отдыхающих работников университета, их детей дошкольного и школьного возраста, иных членов семьи работника, а также для пенсионеров ВГУ. Осуществлялся постоянный контроль за деятельностью комплекса «Веневитиново»:
  - совместная комиссия неоднократно выезжала на базу отдыха перед началом сезона летних отпусков для определения перечня первоочередных работ с целью подготовки ее к открытию;
  - в период летнего отдыха по результатам выездов совместной комиссии для проверки условий отдыха работников на каждом потоке составлялись акты проверок с целью оперативного устранения выявленных недостатков.



9. Продолжена многолетняя совместная программа по организации посещения работниками и студентами концертов классической музыки в Филармонии и концертном зале ВГУ (Воронежского академического симфонического оркестра и Воронежского молодежного симфонического оркестра соответственно). Льготными абонеентами два раза в год пользуются до 100 сотрудников и пенсионеров ВГУ, а также до 150 студентов (годовые затраты университета на этот проект составили 200 000 руб.). В концертном зале Воронежского государственного университета (University Hall) в сентябре и мае 2017 года состоялись ставшие традиционными концерты Воронежского молодежного симфонического и Воронежского академического симфонического оркестров. Активное взаимодействие с этими симфоническими коллективами позволяет работникам ВГУ дополнительно посещать их концерты по бесплатным приглашениям.
10. Ректоратом и профкомом совместно организовано празднование 72-й годовщины Дня Победы на основе большой подготовительной работы. Чествование ветеранов, начинающееся с традиционного митинга, вновь прошло по-университетски тепло и неформально, на митинге, как всегда, присутствовало много работников и студентов. Празднование Дня Победы сопровождалось исполнением песен военных лет, общением ветеранов друг с другом и с тепло приветствовавшими их ректором и другими сотрудниками университета. День Победы в ВГУ отпразднован на традиционно высокой патриотической ноте. Ветеранам были преподнесены праздничные подарки от университета.
11. Администрация и профком сотрудников продолжили реализацию программы поездок выходного дня, в соответствии с которой университет предоставлял транспорт для этих поездок, а организацию экскурсионных групп и работу экскурсоводов обеспечивал профком. В 2017 году работники выезжали на родину композитора С. В. Рахманина – в село Ивановка Тамбовской области, музей И. Н. Крамского в Острогжске, музей-усадьбу Д. Веневитиново и женский Спасский монастырь в Костомарово. Также была проведена пешая экскурсия для сотрудников и их детей школьного возраста под названием «Знакомый незнакомый Воронеж».
12. Администрацией университета ведется работа по оказанию содействия медицинскому обследованию работников. В 2017 году была продолжена работа по организации медицинского обследования и лечения работников университета согласно договорам между университетом и учреждениями здравоохранения Воронежа, а именно были продлены договоры на оказание медицинской помощи работникам университета в городской поликлинике № 17 и оказание медицинской помощи работникам университета в больнице РЖД.



## 8.6. ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО ГРАНТУ МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО РАЗВИТИЮ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ

В Программе развития деятельности студенческих объединений на 2017 год в ВГУ было запланировано 5 мероприятий по направлениям «Наука и инновации», «Профессиональные компетенции», «Культура и творчество» и «Студенческие информационные ресурсы». Все запланированные мероприятия реализованы в полном объеме, целевые показатели выполнены стопроцентно (табл. 8.1).

Таблица 8.1

### СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ НА 2017 ГОД

Название мероприятия	Статус	Количество участников	Даты проведения
<b>Наука и инновации</b>			
Турнир трех наук	Федеральный	700	14–17 сентября
<b>Профессиональные компетенции</b>			
Домашняя целина студенческих отрядов ВГУ	Внутривузовский	200	Май 2017 года
<b>Культура и творчество</b>			
Школа актива	Внутривузовский	250	4–10 сентября
<b>Студенческие информационные ресурсы</b>			
Медиашкола	Межвузовский	800	Март–апрель
Межрегиональный студенческий сельскохозяйственный отряд «Черноземье»	Межрегиональный	400	Июль–август

По итогам реализации можно отметить, что интерес у обучающихся к мероприятиям Программы оказался довольно высок. В 2017 году мероприятий было сравнительно немного по сравнению с прошлыми годами, что позволило провести их на более высоком уровне. В Объединенном совете обучающихся сложились устойчивые студенческие организации с высокой преемственностью, что помогает из года в год выигрывать гранты на реализацию Программы, проводить мероприятия и успешно за них отчитываться.



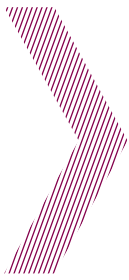
## 8.7. КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О КОНКУРСАХ «ПЕРВОКУРСНИК» и «СТУДЕНЧЕСКАЯ ВЕСНА»

Конкурс «Студенческая весна» традиционно проходит в конце марта – начале апреля и в настоящее время является не только площадкой для творческой самореализации студентов, но и отбором лучших номеров для участия в фестивалях областного («Областная весна – творчество молодежи») и всероссийского («Российская студенческая весна») уровней (табл. 8.2).

Таблица 8.2

### ИТОГИ ФЕСТИВАЛЯ «СТУДЕНЧЕСКАЯ ВЕСНА – 2017»

Итоговое место	Факультет
<b>Высшая лига</b>	
1-е место	Геологический факультет
2-е место	Факультет компьютерных наук
3-е место	Физический факультет
4-е место	Факультет прикладной математики, информатики и механики
5-е место	Факультет романо-германской филологии
6-е место	Исторический факультет
7-е место	Экономический факультет
<b>Первая лига</b>	
1-е место	Юридический факультет
2-е место	Математический факультет
3-е место	Факультет журналистики
4-е место	Филологический факультет
5-е место	Химический факультет
6-е место	Факультет международных отношений
7-е место	Факультет философии и психологии
8-е место	Факультет географии, геоэкологии и туризма
9-е место	Медико-биологический факультет
10-е место	Фармацевтический факультет



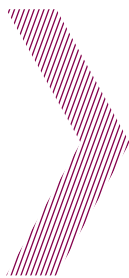
После подведения итогов университетского фестиваля объединенный творческий коллектив принимал участие в фестивале «Студенческая весна – творчество молодежи», по итогу проведения которого студенты ВГУ взяли Гран-при и стали победителями в следующих номинациях: «Лучший эстрадный вокал», «Лучшая эстрадная миниатюра», «Лучший эстрадный танец», «Лучший уличный танец».

Конкурс «Первокурсник» направлен в основном на популяризацию творчества среди впервые поступивших в университет обучающихся, их вовлечение в культурную жизнь вуза, раскрытие творческих способностей и адаптацию к новой обстановке. В 2017 году фестиваль проходил в ноябре, итоговые места – в табл. 8.3.

Таблица 8.3

## ИТОГИ ФЕСТИВАЛЯ «ПЕРВОКУРСНИК-2017»

Итоговое место	Факультет
1-е место	Факультет журналистики
2-е место	Физический факультет
3-е место	Факультет прикладной математики, информатики и механики
4-е место	Факультет философии и психологии
5-е место	Экономический факультет
6-е место	Юридический факультет
7-е место	Математический факультет
8-е место	Факультет компьютерных наук
9-е место	Факультет романо-германской филологии
10-е место	Факультет международных отношений
11-е место	Исторический факультет
12-е место	Факультет географии, геоэкологии и туризма
13-е место	Филологический факультет
14-е место	Фармацевтический факультет
15-е место	Геологический факультет
16-е место	Химический факультет
17-е место	Медико-биологический факультет



## ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ В СФЕРЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИГР И ПОПУЛЯРИЗАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ДОСУГА

С начала работы с грантом Минобрнауки Совет обучающихся поставил для себя целью сделать ВГУ одним из самых заметных центров по проведению интеллектуальных игр. Каждый год проводились как региональные, так и международные чемпионаты. Информация о проведенных в 2017 году мероприятиях в сфере развития интеллектуального досуга на базе ВГУ представлена в табл. 8.4.

Таблица 8.4

### СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ В 2017 ГОДУ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ЧЕМПИОНАТАХ

Название	Статус	Даты проведения	Количество участников
Чемпионат ВГУ по интеллектуальным играм	Межвузовский	15 февраля – 25 мая	120
Отбор на турнир Европейских школьных игр	Региональный	23 сентября	160
Синхронный турнир по «Что? Где? Когда?» в честь 100-летия ВГУ	Международный	20–24 октября	1000
Европейские школьные игры	Международный	25–26 ноября	510
Кубок наций «Дружба народов»	Международный	9–10 декабря	150

### МОЛОДЕЖНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ «ВСЕРОССИЙСКИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ МАРАФОН»

Данный фестиваль проводится с 2012 года, и сборная команда ВГУ традиционно принимает в нем участие. В 2012 году команда ВГУ «Доктор наук академик Шварценгольт» заняла на фестивале 1-е общекомандное место, затем в течение двух лет в марафоне не участвовала, триумфально вернувшись в 2015 году и также заняв 1-е место и в 2016 году. В 2017-м в мероприятии принимали участие студенты из 16 вузов России, общее число участников – около 500 человек. В ходе проведения соревнований студенты ВГУ заняли:

- 2-е место в интеллектуальном конкурсе «Что? Где? Когда?»;
- 3-е место в кибертурнире Mortal Kombat X;
- 1-е место в турнире по мини-лапте;
- 1-е место в турнире по бадминтону;
- 1-е место в турнире по лазертагу;
- 1-е место в турнире по бильярду;
- 2-е место в конкурсе «HIP HOP по версии FISAF»;
- 2-е место в конкурсе команд КВН;
- 2-е место в конкурсе театра теней;
- 2-е место в вокальном конкурсе;
- 3-е место в интеллектуальном конкурсе «Своя игра».

И как итог: 1-е место в спортивной программе, 3-е место в творческой программе и 1-е место в общем зачете фестиваля, что стало для ВГУ третьей победой подряд.





## 8.8. СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТ И ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

Физическая культура и спорт не только являются эффективным средством физического развития человека, укрепления здоровья, сферой общения и проявления социальной активности, но и, бесспорно, влияют на другие стороны студенческой жизни: авторитет и положение в обществе, трудовую деятельность, структуру нравственно-интеллектуальных характеристик, эстетических идеалов и ценностных ориентаций.

Подписание трехстороннего соглашения о сотрудничестве и взаимодействии между Министерством спорта Российской Федерации, Министерством образования и науки Российской Федерации и Российским студенческим спортивным союзом стало важным шагом на пути к успешной реализации Стратегии развития физической культуры и спорта на период до 2025 года, развитию физической культуры и спорта среди обучающихся в образовательных учреждениях высшего образования в Российской Федерации и пропаганде здорового образа жизни.

Для этого имеется все необходимое: спортивные объекты, оборудование и высококвалифицированные кадры, тренеры и преподаватели. На кафедре физического воспитания и спорта в настоящее время 54 работника, из них – 42 преподавателя. Кафедра обеспечена высококвалифицированными кадрами, среди которых 5 кандидатов педагогических наук, 20 старших преподавателей, 19 преподавателей. В данный момент на кафедре работают 13 мастеров спорта СССР и России, 2 мастера спорта международного класса. 12 преподавателей награждены министерским знаком «Отличник физической культуры и спорта», 3 – почетным знаком «За заслуги в развитии физической культуры и спорта».

Многие студенты ВГУ занимаются различными видами спорта и достигают выдающихся результатов, имеют спортивные разряды и звания. Так, в 2017 году в университет поступили 189 спортсменов, из них III разряд имеют 43 студента, II разряд – 56 студентов, I разряд – 52 студента. Среди них также 31 кандидат в мастера спорта, 5 мастеров спорта России.

На кафедре физического воспитания и спорта и в Спортивном клубе функционируют спортивные секции по 30 видам спорта, входящим в программу Универсиады Воронежской области среди высших учебных заведений. Кроме того, в университете работают группы спортивного совершенствования, которых нет в программе Универсиады: ритмической гимнастики, шейпинга, аэробики, туризма, ушу, большого тенниса, армейского рукопашного боя, айкидо.

В общей сложности группы спортивного совершенствования посещают 630 студентов: 220 девушек и 410 юношей.



Загруженность спортивных и тренажерных залов ВГУ составляет 100 %. На учебно-спортивной базе ВГУ проводятся следующие учебно-тренировочные и оздоровительные занятия.

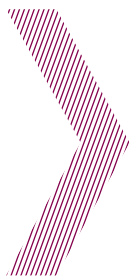
1. Тренировочные занятия по 30 видам спорта, которые входят в программу межвузовской Универсиады, проводятся ежедневно, с понедельника по субботу, с 18.30 до 22.00 часов.
2. Тренировки первокурсников по 8 видам спорта для участия в Спартакиаде первокурсников (сентябрь – декабрь).
3. Тренировки обучающихся по 14 видам спорта для подготовки к участию в межфакультетской Спартакиаде ВГУ (сентябрь – июнь).
4. Тренировки:
  - туристического клуба «Белая гора»;
  - оперотряда ВГУ;
  - студенческого спортивного клуба «Хищные бобры»;
  - клуба выходного дня «Папа, мама, я – спортивная семья».

Всего в ВГУ (без магистратуры и аспирантуры) спортивные разряды и звания имеют 703 студента: III разряд – 111 студентов, II разряд – 206 студентов, I разряд – 224 студента. Есть 138 кандидатов в мастера спорта, 21 мастер спорта России.

Студенты ВГУ постоянно представляют свой вуз на всероссийских соревнованиях, таких как «Лыжня России» и «Кросс нации». В 2017 году они заняли 2-е место на Фестивале всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) среди учащихся высших учебных заведений Воронежской области.

Всего в выполнении нормативов комплекса ГТО приняли участие 1562 студента ВГУ.

Кафедра физического воспитания и спорта, Спортивный клуб ВГУ, входящий в отдел по воспитательной работе, и студенческий спортивный клуб «Хищные бобры» ежегодно проводят множество спортивно-оздоровительных соревнований. Одним из ключевых показателей развития спортивной жизни факультета является Спартакиада факультетов. За отчетный период была проведена Спартакиада по 13 видам спорта, количество участников – больше 1100 человек. Итоги Спартакиады представлены в табл. 8.5.



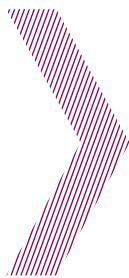
Помимо внутренних спортивных соревнований, студенты ВГУ ежегодно принимают участие в Универсиаде вузов Воронежа. В 2017 году сборная команда ВГУ заняла 2-е место, набрав 191 очко и выступив во всех 30 видах программы. Первое место заняла команда ВГТУ, заработавшая 243 очка в 30 видах. Третье место – ВГИФК – 182 очка в 27 видах программы.

Команда ВГУ в Универсиаде вузов Воронежа 2017 года заняла по видам спорта 20 призовых мест: 3 первых, 5 вторых и 12 третьих.

Таблица 8.5

ИТОГИ СПАРТАКИАДЫ ВГУ

Факультеты	Виды спорта															Место
	Баскетбол, муж.	Баскетбол, жен.	Волейбол, муж.	Волейбол, жен.	Льжн гонки, жен.	Льжн гонки, муж.	Бадминтон	Шахматы	Гиревой спорт	Наст. теннис	Жим штанги от груди	Мини-футбол	Л/а кросс, муж.	Л/а кросс, жен.	Очки	
Прикладной математики, информатики и механики	1/7	2/6	2/16	8/10	2/8	1/11	1/13	3/11	2/7	4/13	2/11	3/10	1/13	1/14	150	1
Юридический	–	4/4	1/17	4/14	3/7	5/7	2/12	2/12	3/6	2/15	9/4	2/11	2/12	6/9	130	2
Экономический	3/5	3/5	8/10	9/9	1/9	–	5/9	12/2	–	1/16	12/1	1/12	7/7	8/7	92	4
Физический	2/6	5/3	5/13	5/13	5/5	3/9	11/3	9/5	5/4	6/11	1/12	10/3	–	12/3	90	5
Компьютерных наук	5/3	–	3/15	10/8	–	9/3	–	4/10	4/5	10/7	5/8	6/7	–	–	66	9
Медико-биологический	7/1	–	7/11	6/12	–	11/1	10/4	7/7	6/3	12/5	–	8/5	–	7/8	57	10
Философии и психологии	–	–	12/6	11/7	–	–	–	–	–	–	–	–	10/4	–	17	17
Химический	–	–	11/7	2/16	7/3	10/2	9/5	5/9	–	5/12	4/9	–	11/3	3/12	78	7
Исторический	–	–	14/4	12/6	–	–	–	6/8	–	16/1	–	9/4	5/9	5/10	42	13
Географии, геоэкологии и туризма	–	–	9/9	14/4	8/2	7/5	7/7	–	–	15/2	8/5	–	4/10	9/6	50	12
Международных отношений	6/2	–	17/1	17/1	9/1	6/6	8/6	13/1	–	8/9	10/3	5/8	13/1	–	39	14
Математический	4/4	6/2	6/12	7/11	–	2/10	4/10	1/13	1/8	7/10	11/2	4/9	3/11	10/5	113	3
Фармацевтический	–	7/1	13/5	1/17	6/4	–	–	11/3	7/2	13/4	–	–	8/6	4/11	53	11
Геологический	–	–	4/14	15/3	–	4/8	3/11	8/6	8/1	3/14	3/10	11/2	6/8	13/2	79	6
Романо-германской филологии	–	1/7	10/8	3/15	4/6	8/4	6/8	10/4	–	9/8	6/7	7/6	–	14/1	74	8
Филологический	–	–	15/3	13/5	–	–	13/1	–	–	14/3	7/6	–	9/5	2/13	36	15
Журналистики	–	–	16/2	16/2	–	–	12/2	–	–	11/6	–	12/1	12/2	11/4	19	16
<b>Количество участников</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>181</b>	<b>163</b>	<b>33</b>	<b>41</b>	<b>49/31</b>	<b>60/18</b>	<b>27</b>	<b>46/26</b>	<b>33</b>	<b>120</b>	<b>84</b>	<b>74</b>		



## 8.9. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО РАЗВИТИЮ ПАТРИОТИЗМА И ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ

### 25 января

Возложение цветов ко Дню освобождения Воронежа от фашистских захватчиков (площадь Победы).

### 1–25 февраля

Проведение патриотической акции «Снежный десант» с целью воспитания патриотизма у молодежи, оказание трудовой помощи населению Воронежской области, поднятие морального духа у жителей сел и деревень и установление прочных деловых связей с администрацией районов (Рамонского и Поворинского муниципальных районов Воронежской области).

### 23 февраля

Возложение венков и цветов к Моги ле Неизвестного Солдата (площадь Победы), возложение цветов к памятнику Славы.

### 18 марта

Митинг в честь годовщины вхождения Крыма в состав России.

### 4 апреля

Антитабачная акция «Бросать курить – вкусно».

### 5 апреля

Спектакль в детском саду № 90.

### 14 апреля

Творческий фестиваль Воронежских студенческих отрядов.

### 15 апреля

Субботник в ДОЛ «Полет».

### 20 апреля

Форум «Гражданское население в противодействии идеологии терроризма».

### 22 апреля

Форум «Диалог поколений» (Рамонь).

### 22 апреля

IV Всероссийский форум студенческих педагогических отрядов.

### 26 апреля

Субботник в Центральном парке «Динамо».

### 26 апреля

Субботник в Рамонском районе.

### 1 мая

Шествие в честь 1 Мая.

### 9 мая

Акция «Бессмертный полк».

### 12 мая

Участие в совместной спецоперации ГУВД и студенческих отрядов.

### Январь – декабрь

Охрана правопорядка на территории ВГУ.

### 12 мая

Субботник на Аллее студенческих отрядов Воронежской области, Аллее ВСО.

### 1 июня

Социальная акция «День защиты детей» в социальном приюте Воронежа.

### 12 июня

Празднование Дня России.

**22 июня**

Акция «Свеча памяти» (площадь Победы).

**10 сентября**

Субботник на территории ВГУ.

**6 октября**

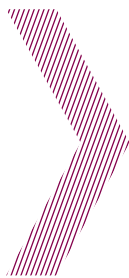
Торжественное закрытие слета и Спартакиады ВСО – 2017.

**6 декабря**

Участие в церемонии награждения лауреатов Всероссийской премии «Доброволец России – 2017».

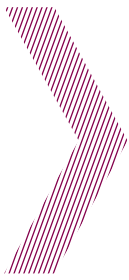
## 8.10. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СТУДЕНЧЕСКИХ ПРАЗДНИКАХ, КОНЦЕРТАХ, АКЦИЯХ И БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ

- 25 января отмечали два важных праздника – День освобождения Воронежа от немецко-фашистских захватчиков и День российского студенчества. Был проведен торжественный митинг около памятника сотрудникам и студентам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, администрация вуза поздравила студентов в фойе главного учебного корпуса в неформальной обстановке. Студентов ждало традиционное сладкое угощение и концерт кавер-бэнда Cover Brothers.
- 22 февраля сотрудники, преподаватели и студенты Воронежского государственного университета приняли участие в праздновании широкой Масленицы. Фольклорный ансамбль «Терем» помог всем присутствующим окунуться в атмосферу традиционного празднования русской Масленицы – с песнями, играми, хороводами, сжиганием чучела Зимы. Не остались в стороне и иностранные студенты ВГУ. В холле университета всех ждало угощение – блины с вареньем.
- С 27 марта по 11 апреля проходил фестиваль «Студенческая весна».
- 21 апреля в концертном зале Воронежского государственного университета состоялось чествование ветеранов ВОВ и участников боевых действий, совместно с членами национальной палаты при губернаторе Воронежской области проведен торжественный концерт.
- 22 апреля в концертном зале Воронежского государственного университета состоялся традиционный гала-концерт, который подвел итог ежегодному творческому фестивалю «Университетская весна – 2017».
- С 25 по 27 апреля в концертном зале ВГУ проходили отборочные туры областного фестиваля «Студенческая весна – творчество молодежи».
- 4 мая в University Hall Воронежского государственного университета прошел ежегодный конкурс талантов физического факультета «Мисс Физика – 2017».
- 16 мая, совместно с гимназией им. И. С. Никитина, организован и проведен концерт, посвященный Международному дню семьи.
- 31 мая в концертном зале Воронежского государственного университета состоялось музыкальное событие, ставшее прекрасной традицией нашего университета, – с завершением учебного года студентов и сотрудников вуза музыканты Академического симфонического оркестра Воронежской филармонии под управлением маэстро Игоря Вербицкого, а 4 сентября в с

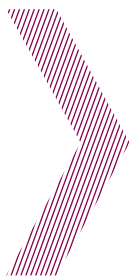


началом нового учебного года поздравил Воронежский молодежный симфонический оркестр, который подарил собравшимся яркий и незабываемый музыкальный праздник.

- 23 июня проведен торжественный концерт, посвященный вручению аттестатов о среднем образовании выпускникам лицея № 2 города Воронежа.
- 1 июля на Адмиралтейской площади прошло вручение дипломов магистрам Воронежского государственного университета в новом формате. Перед официальной частью колонна магистров в традиционных академических мантиях и конфедератках под аккомпанемент сводного оркестра Воронежской филармонии совершила шествие от главного учебного корпуса до Адмиралтейской площади.
- 7 июля в концертном зале University Hall Воронежского государственного университета состоялась торжественная церемония вручения дипломов иностранным выпускникам вуза.
- 1 сентября организовано поздравление учащихся ВГУ с Днем знаний. Музыкальным подарком для собравшихся стало выступление кавер-бэнда Cover Brothers, игравшего на входе в главный учебный корпус.
- 4 октября прошло торжественное мероприятие, организованное Управлением образования и молодежной политики администрации городского округа «Город Воронеж», посвященное празднованию Дня учителя.
- 26 и 27 октября в концертном зале ВГУ состоялся фестиваль КВН «Инновационный путь к 2020», проведенный ПАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания».
- С 1 по 10 ноября проходил студенческий фестиваль «Первокурсник-2017», а 18 ноября – гала-концерт фестиваля.
- 24 ноября состоялся торжественный концерт, посвященный 55-летию гимназии им. И. С. Никитина.
- 28 ноября в концертном зале Воронежского государственного университета прошел благотворительный концерт «Зорко лишь сердце», приуроченный к акции «Щедрый вторник».
- 1 декабря проведен праздничный концерт, приуроченный к 55-летию юбилею факультета романо-германской филологии ВГУ.
- 3 декабря на сцене концертного зала ВГУ состоялись отборочные туры международного фестиваля песни и танца народов мира «Возьмемся за руки, друзья!».
- 21 декабря Воронежский государственный университет совместно с Воронежской филармонией, при поддержке Министерства культуры Российской Федерации, департамента культуры Воронежской области, департамента социальной защиты Воронежской области, Московской государственной филармонии в рамках проекта «Всероссийский виртуальный концертный зал» провел трансляцию, посвященную 85-летию Р. Щедрина, для ветеранов труда Воронежа, а также студентов и работников университета.
- 24 декабря прошло торжественное собрание членов Федерации спортивного ориентирования Воронежской области, посвященное подведению итогов 2017 года.



- 25 декабря организован праздничный новогодний концерт для детей дошкольных учреждений Воронежа.
- В течение года на сцене концертного зала ВГУ проходили игры Воронежской региональной лиги МС КВН.
- В University Hall ВГУ регулярно проходили выступления творческих танцевальных коллективов Воронежа.
- Фольклорный ансамбль Воронежского государственного университета «Терем» под руководством художественного руководителя культурно-досугового отдела Г. М. Христовой принял участие:
  - в проведении Фестиваля науки (в рамках VII Всероссийского фестиваля) в ВГУ в преддверии Дня российской науки;
  - мероприятиях, проводимых Управлением культуры администрации городского округа «Город Воронеж», посвященных проводам Масленицы;
  - городских мероприятиях, посвященных празднованию Дня города;
  - открытию Покровской выставки-ярмарки во Дворце творчества детей и молодежи города Воронежа;
  - концерте, посвященном открытию эстетического центра им. А. Платонова в Центральной городской библиотеке;
  - программе Клуба любителей народной культуры в городском Дворце культуры;
  - концерте в рамках заседания клуба «В мире прекрасного» в Центральной городской библиотеке им. А. Платонова;
  - организации и проведении ряда культурных мероприятий на народном празднике Красная горка в селе Татарино Каменского района Воронежской области;
  - организации и проведении выездных благотворительных мероприятий в рамках проекта «Музыка добра» для учащихся Семилукской санаторной школы-интерната;
  - организации и проведении выездных концертов в рамках проекта «Возвращение» по селам и деревням Воронежской области;
  - Областном молодежном фольклорном фестивале традиционной славянской культуры «На Троицу», который проходил в селе Новая Усмань Воронежской области;
  - IV Межрегиональном фольклорном фестивале «Деснянский хоровод», проходившем в Брянской области и городе Брянске;
  - региональном фестивале фольклорного искусства «Пой, мое Большебыково», который проходил в селе Большебыково Белгородской области;
  - концерте на открытии выставки «Старый Воронеж из окна дома И. С. Никитина»;
  - празднике Покрова Пресвятой Богородицы у Покровского собора Воронежа;
  - большой фестивальной программе фольклорных и этнографических коллективов «На Казанскую в Хохле»;



- выступлении на празднике русской сказки в библиотеке им. И. С. Никитина;
- всероссийском фольклорном фестивале «Подсередненский гурт»;
- мероприятиях и организации мастер-классов в рамках Международного фольклорного фестиваля «В славном городе Воронеже»;
- традиционном празднике русской сказки, посвященном 165-летию Д. Н. Мамина-Сибиряка и 120-летию сборника «Аленушкины сказки», в Воронежском государственном университете;
- в течение всего года проводил тематические вечерки этноклуба «Теремок» с привлечением студентов ВГУ, иностранных студентов и студентов других образовательных учреждений Воронежа.

## 8.11. ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Инклюзивное образование – это комплексный процесс обеспечения равного доступа к качественному обучению путем организации деятельности в образовательных учреждениях на основе применения лично ориентированных методов обучения с учетом индивидуальных особенностей. Определение оптимальных путей и средств внедрения инклюзивного образования базируется на основе соответствующего нормативно-правового, учебно-методического, кадрового, материально-технического и информационного обеспечения.

Основной целью Центра инклюзивного образования ФГБОУ ВО «ВГУ» является создание условий по обеспечению инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

В задачи данного структурного подразделения входит сопровождение инклюзивного образования, решение вопросов развития и обслуживания информационно-технологической базы инклюзивного обучения, социокультурной реабилитации.

Центр инклюзивного образования ФГБОУ ВО «ВГУ» систематически изучает и обобщает опыт работы в инклюзивном образовательном пространстве, работает над созданием максимально комфортных условий для абитуриентов и студентов с ограниченными возможностями здоровья. Для этого в первую очередь проведена оценка степени готовности образовательного учреждения к реализации инклюзивного подхода.

Важным аспектом является инструктирование всех работников ВГУ, которые по роду своей деятельности могут контактировать с инвалидами (УВП, ППС и др.).

Ведется специализированный учет инвалидов и лиц с ОВЗ (по всем курсам и направлениям отдельно) на этапах поступления, обучения, при выпуске. В целях обеспечения специальных условий инклюзивного обучения собираются заявления о необходимости предоставления специального материально-технического обеспечения образовательного процесса и обучения по специализированной адаптационной образовательной программе высшего профессионального образования (программы бакалавриата, специалитета, магистратуры) и учебно-методического обеспечения образовательного процесса.





С 1 января 2017 года вся информация по инвалидам вносится в единую федеральную межведомственную систему учета контингента обучающихся и регулярно корректируется.

На данный момент в Воронежском государственном университете обучается 114 студентов-инвалидов, из них 11 студентов с ОВЗ. Инвалидов по слуху – 5 человек (1 человек с ОВЗ – факультет философии и психологии), по зрению – 7 человек (1 человек с ОВЗ – факультет философии и психологии), с нарушениями опорно-двигательного аппарата – 31 человек (из них 9 человек с ОВЗ) (6 колясочников: 1 человек – Борисоглебский филиал, 2 человека обучаются очно – ПММ (один из них обучается по индивидуальной программе), 1 человек обучается очно – ФКН, 1 очно-заочно – юрфак, 1 заочно – юрфак; ограничение двигательной активности у 3 человек: медико-биологический факультет – 1 человек и 2 человека – факультет журналистики), у 71 человека категория не указана.

Таким образом, в соответствии с государственной программой Российской Федерации «Доступная среда» на 2016–2020 годы на территории Воронежского государственного университета при создании безбарьерной среды учитываются потребности следующих категорий инвалидов и лиц с ОВЗ:

- нарушениями зрения;
- нарушениями слуха;
- ограничением двигательных функций.

В 2016 году для развития образования студентов-инвалидов и лиц с ОВЗ выделено 5 137 200 руб., в том числе на оборудование – 2 000 000 руб., на капитальный ремонт – 3 137 200 руб. В 2017 году финансирование было прекращено.

Университет располагает звукоусиливающей аппаратурой, мультимедийными средствами, специализированной компьютерной техникой для обучения. Имеется специальное оборудование для обучения как слабовидящих, так и полностью слепых студентов. Это современные системы экранного увеличения, считывания с экрана, программы распознавания речи и шрифта Брайля, т. е. уникальный комплекс, включающий в себя функцию экранного увеличения, синтезатор речи, возможность ввода/вывода текста посредством шрифта Брайля, преобразования текстовой информации в аудио-.

Кроме того, есть принтеры для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля и сканирующие (читающие) машины – инновационные устройства для чтения для незрячих и слабовидящих людей, клавиатуры, адаптированные для людей с ограничением по зрению, и многое другое.

Обучение лиц с ОВЗ в ВГУ предусмотрено как в общих группах, так и по индивидуальным программам.

Продолжается обеспечение доступности прилегающей к вузу территории, входных путей, путей перемещения внутри здания; оборудуются санитарно-гигиенические помещения для студентов-инвалидов.



На территории Воронежского государственного университета обеспечен доступ к зданиям и сооружениям (пандусы – учебные корпуса № 1, 3, 5, 8, 9, общежитие № 1; мобильная система перемещения инвалида-колясочника (подъемник лестничный и беспроводная система вызова помощника) – учебный корпус № 1, общежитие № 9); оборудованы санитарно-гигиенические помещения для студентов различных нозологий – учебные корпуса № 1 (1-й этаж), 8 (1-й этаж), 9 (1-й этаж).

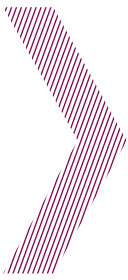
Ведется профориентационная работа с абитуриентами-инвалидами, осуществляется сопровождение вступительных экзаменов для инвалидов и лиц с ОВЗ, перетекающее в социальное, психологическое и педагогическое сопровождение студентов с инвалидностью и ОВЗ на протяжении всего срока обучения: помимо академической, выплачиваются социальная стипендия, повышенная социальная стипендия, а при необходимости оказывается материальная помощь; предоставляются бесплатные путевки для отдыха в каникулярное время, первоочередно предоставляются места в студенческих общежитиях; организуются консультации с представителями Областного центра реабилитации инвалидов по вопросам предоставления услуг и трудоустройства.

В социальной сети есть закрытая группа для студентов-инвалидов ВГУ (Центр инклюзивного образования ФГБОУ ВО «ВГУ»). На данный момент в группе состоит 164 человека. На странице выкладывается вся актуальная информация о трудоустройстве, проводимых конкурсах, участии в форумах и т. д. Выложена контактная информация Центра. Открыты сообщения в группе, т. е. любой участник может напрямую задать вопрос, договориться об индивидуальной встрече. В документах группы есть бланки заявлений на материальную помощь и социальную стипендию, нормативно-правовые документы.

Центр инклюзивного образования оказывает содействие трудоустройству выпускников-инвалидов и лиц с ОВЗ.

В 2017 году студенты-инвалиды принимали участие в конкурсе Регионального учебно-ресурсного центра «Доступная среда» «Путь к карьере».

22 марта 2017 года Центр принимал участие в совещании с представителями образовательных организаций высшего образования по вопросу передачи сведений об образовании лиц, признанных инвалидами. На совещании обсуждались вопросы нормативных и технических аспектов передачи сведений об образовании лиц, признанных инвалидами, из информационных систем вузов в сегмент высшего образования ГС «Контингент» и ФГИС ФРИ.



В апреле студенты-инвалиды (3 человека) отправились на Всероссийский интегрированный молодежный форум «Преодоление» (Курск), который был посвящен обобщению и анализу практик по совершенствованию системы реализации потенциала молодежи с инвалидностью в разных сферах деятельности. Они принимали участие в мастер-классах, тренингах, конкурсах молодежных проектов, Школе общественного действия.

Центр инклюзивного образования участвовал во Всероссийской научно-практической конференции «Аутизм. Стратегия помощи детям с РАС в системе образования» (Москва, 29–30 мая 2017 года).

В августе разработан Проект ресурсного учебно-методического центра по обучению инвалидов и лиц с ОВЗ на базе Воронежского государственного университета для рассмотрения Минобрнауки РФ с целью формирования межведомственной сети ресурсных методических центров.

Активно велась работа по созданию волонтерского центра «Абилимпикс» на базе Воронежского государственного университета.

Студенты ВГУ принимали участие в соревнованиях по профессиональному мастерству среди инвалидов и (сентябрь-октябрь 2017 года – в субъектах РФ, ноябрь – национальный Чемпионат). Чемпионат включал в себя конкурсную, деловую, культурную и профориентационную программу. С 1 по 8 сентября 2017 года руководитель волонтерского центра «Абилимпикс» ВГУ Е. А. Козина прошла повышение квалификации по программе «Современные технологии управления волонтерской деятельностью и развитие профессионального мастерства руководителей волонтерских центров движения “Абилимпикс”» (Москва, ФГБОУ ВО «РГСУ»).

Центр также принимал активное участие в проведении круглого стола «Проблемы трудоустройства выпускников профессиональных учебных заведений с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью и пути их решения» (Воронеж, ГКУ ВО «Центр занятости населения “Молодежный”», 10 ноября 2017 года).

При поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации и Комитета Государственной Думы по образованию и науке в Воронеже состоялся VIII Всероссийский форум «Здоровьесберегающее образование: опыт, проблемы, перспективы развития», где руководитель Центра выступил с докладом на пленарном заседании «Инклюзивное образование в вузе» (ГБУ ДПО ВО «Институт развития образования», 30 ноября 2017 года).

15 декабря 2017 года состоялся Научно-методический совет ВГУ, на котором обсуждался вопрос «Научно-методические основы реализации инклюзивного образования в ФГБОУ ВО “ВГУ”: проблемы развития и психолого-педагогического сопровождения, разработки адаптированных ООП для обучающихся с ОВЗ и инвалидов».



В декабре Центр совместно со студентами-инвалидами (11 человек) активно принимал участие в подготовке международного инклюзивного проекта «1 + 1. Учимся жить вместе». Проект создан с целью объединить людей с инвалидностью и без инвалидности при помощи совместной деятельности, направленной на личное развитие и развитие общества в целом.

В течение года Центром проводятся мониторинги сопровождения инвалидов молодого возраста при трудоустройстве, мониторинги деятельности образовательной организации высшего образования по вопросам приема, обучения, специальных условий для получения образования и трудоустройства лиц с инвалидностью и ОВЗ.

Взаимодействие с участниками инклюзивного образовательного пространства показывает динамику функционирования механизма взаимодействия участников инклюзивного пространства. Соответственно, в 2018 году необходимо решить проблему по кадровому обеспечению: в соответствии с методическими требованиями ввести в штат должность тьютора, педагога-психолога, специалиста по специальным техническим и программным средствам обучения инвалидов и лиц с ОВЗ.

Составлен план работы Центра инклюзивного образования на 2018 год. Его целью является дальнейшее формирование условий по обеспечению инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ОВЗ и обеспечение прав обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ на доступное качественное образование в ФГБОУ ВО «ВГУ».

Всю необходимую информацию об оказываемых услугах ВГУ размещает в открытом доступе на официальном сайте вуза, который имеет версию для слабовидящих.

На сайте ВГУ создан специальный раздел, отражающий наличие условий для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ, виды и формы сопровождения обучения, наличие специальных технических и программных средств обучения, безбарьерной среды и прочее. Режим доступа: <http://www.vsu.ru/sveden/objects/>



## 8.12. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2017 ГОДУ

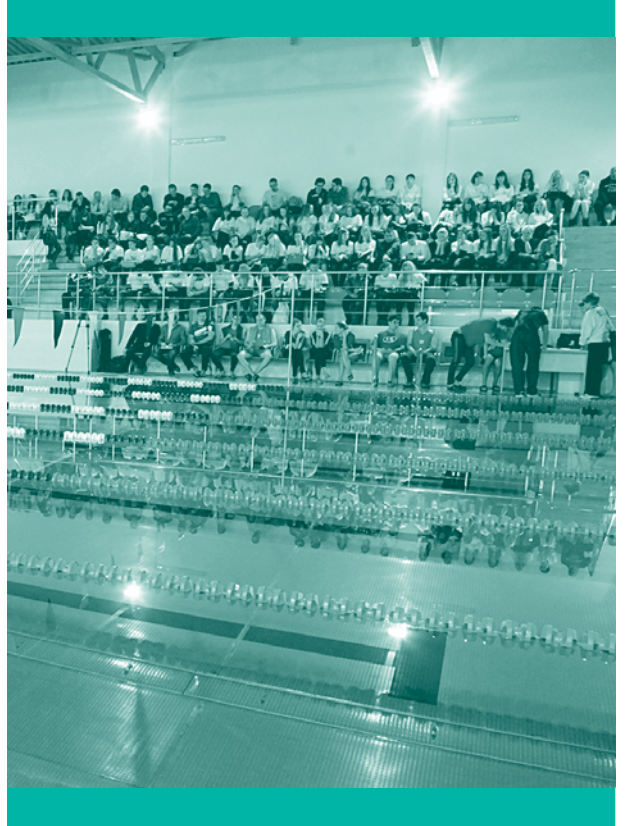
Информацию по данному пункту можно разделить на достижения в воспитательном направлении работы и творчестве и достижения в социальном направлении.

### ДОСТИЖЕНИЯ В ВОСПИТАТЕЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ И ТВОРЧЕСТВЕ:

- победа творческого коллектива ВГУ на ежегодном фестивале «Студенческая весна Воронежской области»;
- победа команды ВГУ на молодежном фестивале «Всероссийский студенческий марафон»;
- танцевальный коллектив ВГУ стал лауреатом 2-й степени на фестивале «Российская студенческая весна»;
- выступление танцевального коллектива ВГУ как обладателя призового места Всероссийского фестиваля «Российская студенческая весна» на показательном концерте в Кремле;
- лидирующее выступление в соревнованиях по гребле «Петровская регата» на лодках «Дракон»;
- победа в шестой раз подряд в Конкурсе программ развития студенческих объединений, проводимом Министерством образования и науки РФ;
- участие в творческом фестивале студенческих отрядов вузов Центрального федерального округа;
- победа в VI Конкурсе премий молодежного правительства Воронежской области по поддержке молодежных программ и проектов;
- проект Buddy Club VSU стал финалистом программы развития социальных проектов «Ты нужен людям!».

### ДОСТИЖЕНИЯ В СОЦИАЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ:

- обновлено Стипендиальное положение;
- организован оздоровительный отдых обучающихся в летний и зимний период;
- реализована экскурсионная программа выходного дня для работников университета;
- на базе концертного зала ВГУ организованы выступления для сотрудников;
- сохранены социальные льготы для обучающихся и сотрудников.





# ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО





## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



**А. А. Соколов,**  
проректор  
по эксплуатации зданий  
и капитальному строительству

### 9.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ В ОБЛАСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В 2017 ГОДУ

- Дальнейшее развитие имущественного комплекса университета.
- Поддержание технического состояния и эксплуатация зданий, сооружений в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных правовых актов Российской Федерации.
- Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности, обеспечение бесперебойной работы систем водоотведения, водо-, электро-, газо- и теплоснабжения.
- Создание безопасных условий обучения, сохраняющих жизнь и здоровье обучающихся и работников, осуществление контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах университета.
- Транспортное обеспечение образовательной и хозяйственной деятельности университета.

В целях реализации задач по поддержке технического состояния и развития имущественного комплекса университета разработана техническая документация и подано 52 заявки на аукционы по проведению ремонтных работ на общую сумму 35 035 864 руб. (32 248 007 руб. – средства федерального бюджета, 2 787 857 руб. – внебюджетные средства) (табл. 9.1).



Таблица 9.1

## ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКОНЧЕННЫХ РАБОТ ПО КАПИТАЛЬНОМУ И ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ

№ п/п	Наименование работ	Источник финансирования	
		бюджет, руб.	внебюджет, руб.
<b>1</b>	<b>Главный корпус</b>		
1.1	Капитальный ремонт помещений санузлов 3-го и 4-го этажа, конференц-зала, устройство обогрева кровли и водосточной системы	2 705 349	
1.2	Капитальный ремонт помещений № 401–403, 430, 437, 462, 463, устройство перегородки и выполнение проектных работ по фасаду и кровли	370 288	2 007 603
<b>2</b>	<b>Учебный корпус № 2</b> Капитальный ремонт помещений по выполнению мероприятий в целях обеспечения пожарной безопасности, замена дверных блоков	2 227 116	
<b>3</b>	<b>Учебный корпус № 3</b> Капитальный ремонт фасада, кровли, чердачных помещений над большепролетными помещениями библиотеки здания	1 263 397	
<b>4</b>	<b>Учебные корпуса № 5 и 9</b> Капитальный ремонт актового зала и ремонт санузлов	1 564 700	780 254
<b>5</b>	<b>Учебный корпус № 6</b> Капитальный ремонт кровли и санузлов	4 539 081	
<b>6</b>	<b>Учебный корпус № 7</b> Капитальный ремонт аудиторий и санузлов	1 595 600	
<b>7</b>	<b>Учебные корпуса № 5, 6, 9</b> Капитальный ремонт столовых	1 729 700	
<b>8</b>	<b>Общежитие № 6 и 7</b> Капитальный ремонт мест общего пользования и системы канализации	4 176 000	
<b>9</b>	<b>Ботанический сад</b>		
9.1	Выполнение работ по составлению проекта визуализации, реконструкции и благоустройства территории	1 764 544	
9.2	Выполнение капитального ремонта тепличного комплекса, подсобных и бытовых помещений, гаража и устройство автоматического полива	3 218 366	
<b>10</b>	<b>Заповедник «Галичья гора»</b>		
10.1	Капитальный ремонт объекта: замощение, ремонт бывшей котельной	3 162 026	
10.2	Ограждение по периметру суши на участке «Копченый камень»	1 011 359	
10.3	Выполнение проектных работ по зданию столовой, инженерных систем блока учебно-лабораторного здания, ландшафтный дизайн административно-хозяйственной зоны	1 256 699	
<b>11</b>	<b>НО и ОК «Веневитиново»</b> Выполнение капитального ремонта кровли и помещений здания столовой	556 113	
<b>12</b>	<b>Учебно-образовательный полигон – база практик «Никель»</b> Выполнение работ по технологическому присоединению объекта	1 107 669	
	<b>Итого</b>	<b>32 248 007</b>	<b>2 787 857</b>

Ремонтными участками управления по эксплуатации зданий в 2017 году выполнен объем работ на общую сумму 8171,1 тыс. руб. и приобретено материалов, спец-одежды на общую сумму 1328,676 тыс. руб. из внебюджетных источников.



Выполнен значительный объем работ, связанных с ремонтом оборудования котельных и отопительных систем в учебных корпусах университета. В соответствии с техническими регламентами проводились промывка, опрессовка и ремонт систем отопления с составлением и утверждением актов готовности. На эти цели израсходовано 728,298 тыс. руб. из внебюджетных источников финансирования.

Проводились работы по изготовлению и установке подоконников, оконных и дверных блоков, погонажных изделий, столов, металлических стеллажей, контейнеров для твердых бытовых отходов, резка стекла и раскрой ЛДСП.

## 9.2. ИНФОРМАЦИЯ О ВЫПОЛНЕНИИ ТРАНСПОРТНЫХ РАБОТ

Большой объем работ был проделан работниками транспортного отдела.

Обеспечено транспортное обслуживание летней практики студентов, проходившей в Воронежской, Липецкой, Курской областях и Краснодарском крае, Республике Крым и Республике Адыгея.

Пассажирооборот составил 892 тыс. чел.

Грузооборот – 59,9 тыс. т.

Общий пробег автотранспорта – 36,8 тыс. км.

Расход ГСМ в 2017 году составил:

- бензин А-95 – 34 600 л;
- бензин А-92 – 31 182 л;
- бензин А-80 – 6850 л;
- дизельное топливо – 28 600 л;
- газ сжиженный – 6000 л.



### 9.3. ФИНАНСИРОВАНИЕ КАПИТАЛЬНЫХ РЕМОНТОВ И ХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ ПО ИСТОЧНИКАМ СРЕДСТВ

Рисунок 9.1

#### ОБЪЕКТЫ С ФИНАНСИРОВАНИЕМ БОЛЕЕ 3 МЛН РУБ. В 2016 ГОДУ

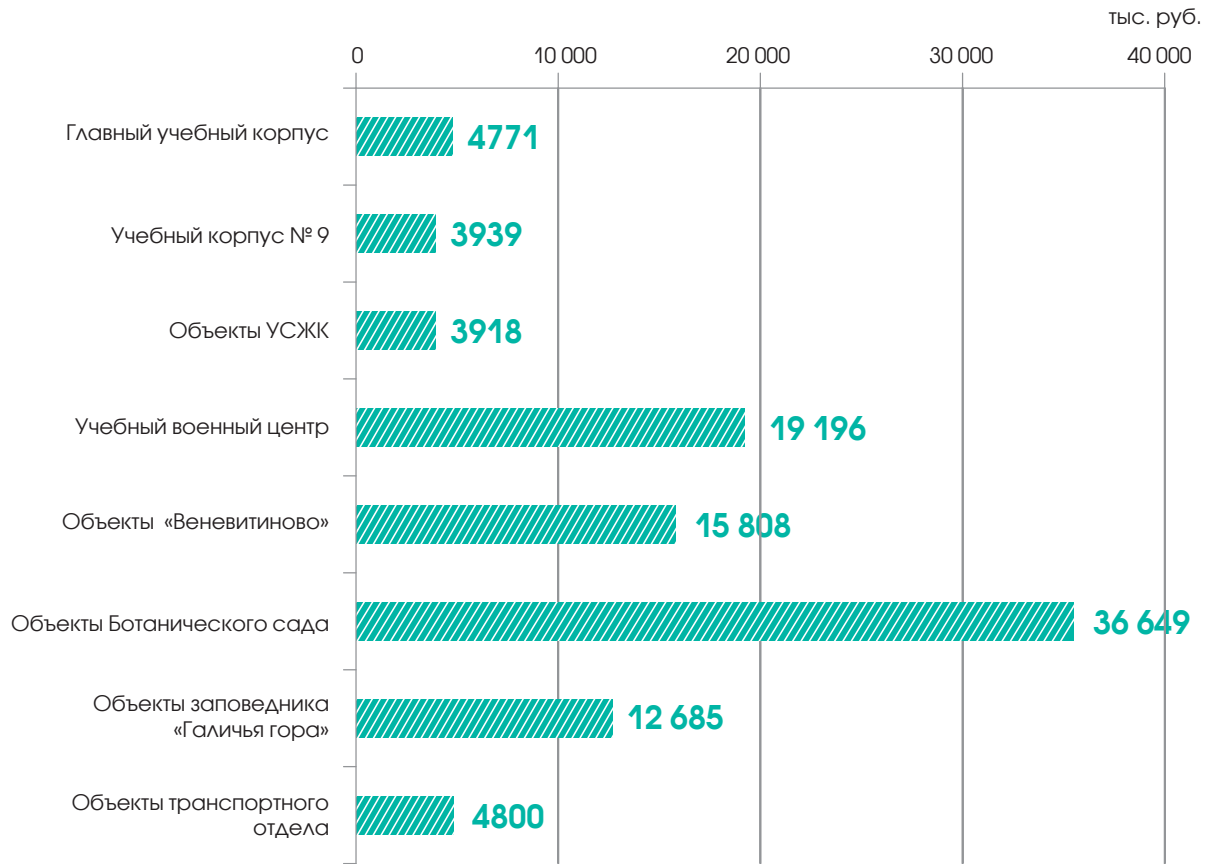


Рисунок 9.2

#### ОБЪЕКТЫ С ФИНАНСИРОВАНИЕМ БОЛЕЕ 3 МЛН РУБ. В 2017 ГОДУ

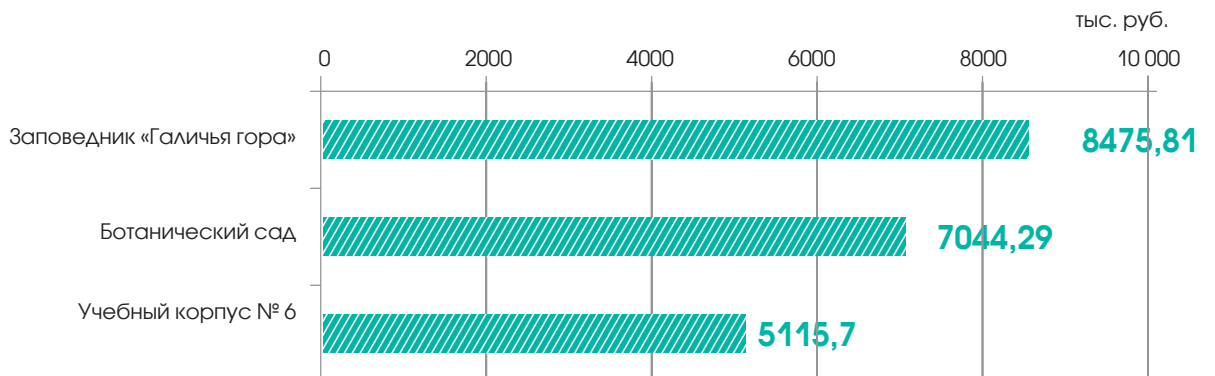


Рисунок 9.3

### СТРУКТУРА ФИНАНСИРОВАНИЯ РЕМОНТНЫХ И ХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ В 2016 И 2017 ГОДАХ, МЛН РУБ.

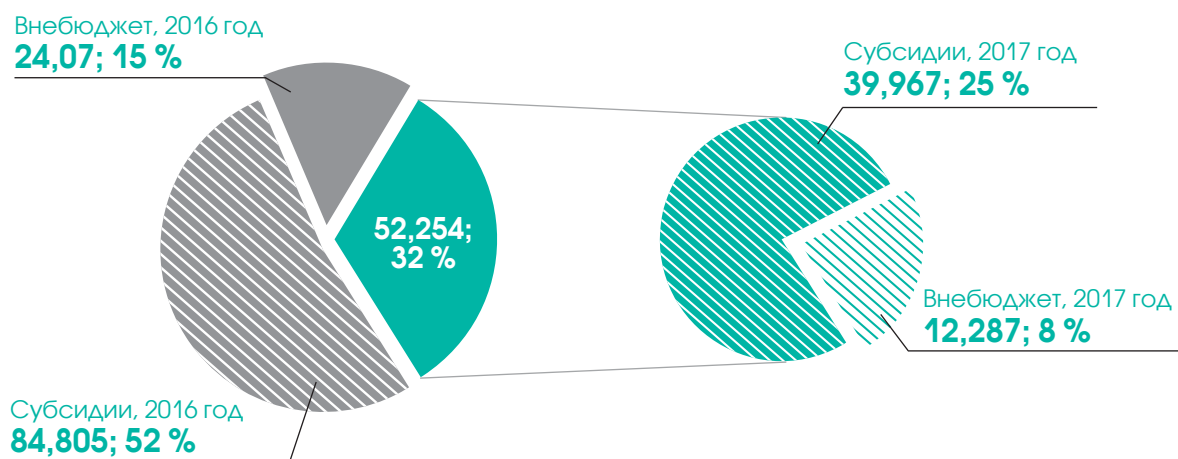


Рисунок 9.4

### НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ СУБСИДИЙ В 2016 ГОДУ, МЛН РУБ.



Рисунок 9.5

### НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ СУБСИДИЙ В 2017 ГОДУ, МЛН РУБ.

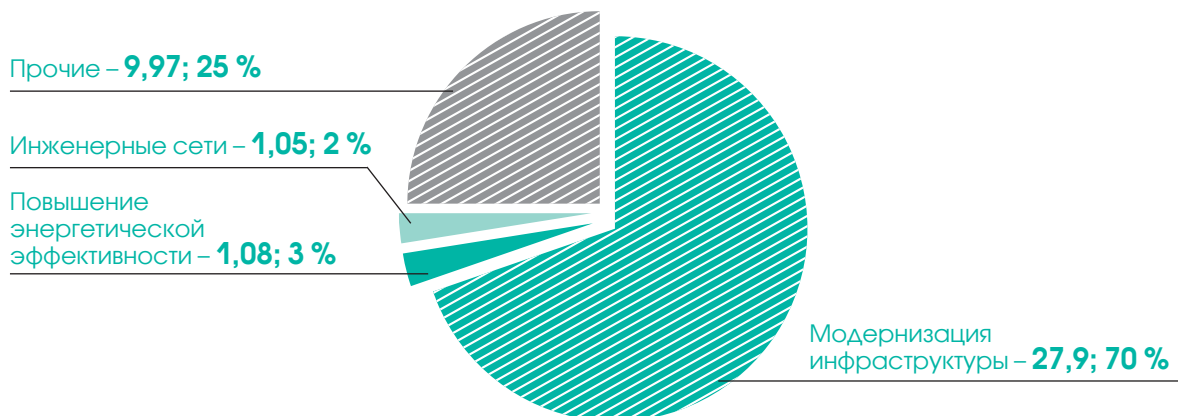


Рисунок 9.6

НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ В 2016 ГОДУ, МЛН РУБ.

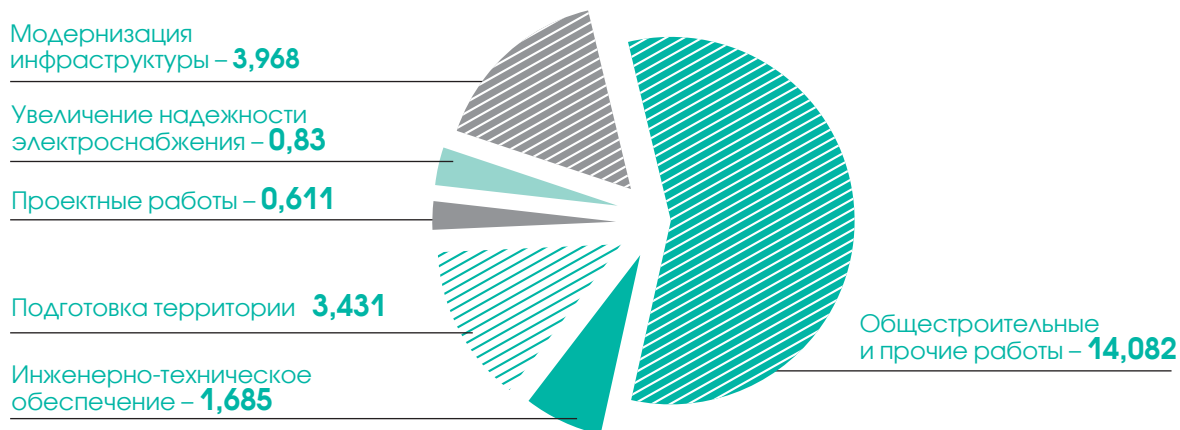


Рисунок 9.7

НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ В 2017 ГОДУ, МЛН РУБ.

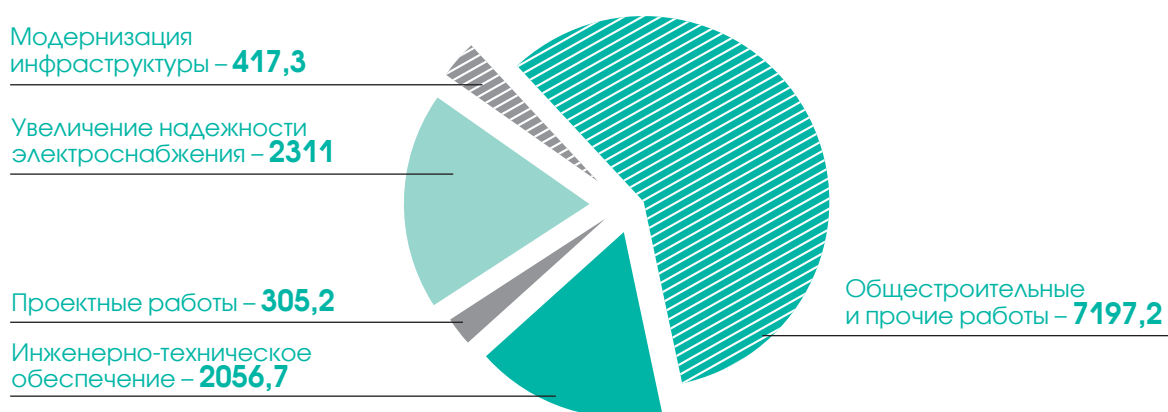


Рисунок 9.8

СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ОПЛАТУ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ ЗА 2016 И 2017 ГОДЫ, ТЫС. РУБ.

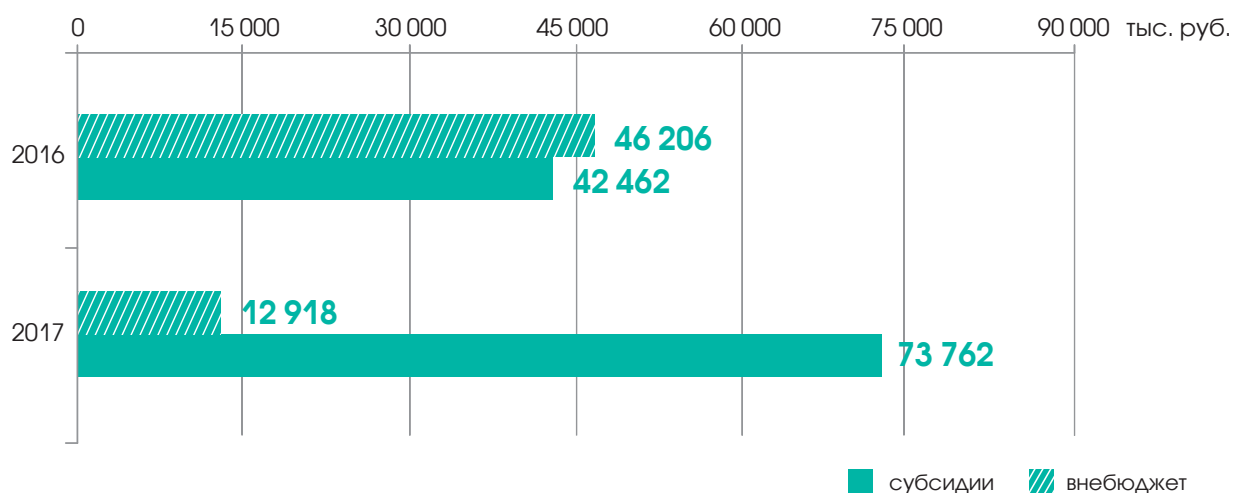




Таблица 9.2

## СТОИМОСТЬ ПОТРЕБЛЕННЫХ РЕСУРСОВ

Наименование услуг, энергетических ресурсов	Сумма за 2015 год, руб.	Сумма за 2016 год, руб.	Сумма за 2017 год, руб.
Электрическая энергия	39 759 200	42 533 490	41 288 498
Природный газ	10 072 100	9 867 720	9 202 395
Теплоснабжение, в том числе горячая вода	22 787 100	25 061 460	25 949 931
Вода, водоотведение	12 505 800	11 206 200	11 341 376
<b>Итого</b>	<b>85 123 200</b>	<b>88 668 870</b>	<b>86 680 915</b>

### 9.4. ОСНОВНЫЕ ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ

Выполнен значительный объем работ по капитальному ремонту зданий.

Продолжалась работа по программе энергосбережения и обеспечения энергоэффективности зданий и сооружений университета.

Велась работа по реализации программы по созданию доступной среды для лиц с ОВЗ.

Инженерные службы обеспечили необходимые параметры жизнеобеспечения зданий и сооружений.



## 9.5. ОСНОВНЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО РАЗВИТИЮ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА В 2018 ГОДУ

Проведение восстановительных работ имущественного комплекса в рамках программы подготовки к 100-летию университета, в том числе:

- ремонт фасада, столовой, коридора и санузлов четвертого этажа учебного корпуса № 1;
- ремонт фасада, кровли учебного корпуса № 9;
- ремонт кровли, санузлов и помещений учебного корпуса № 7;
- ремонт фасадов, кровли, систем водоснабжения, канализации и электро-снабжения общежитий № 2, 3, 5;
- обеспечение энергосбережения и повышение энергоэффективности зданий и сооружений университета;
- продолжение реализации мероприятий по созданию доступной среды для лиц с ОВЗ;
- предпроектные проработки основных направлений развития имущественного комплекса со строительством учебного корпуса информационных технологий, общежития № 10, учебно-лабораторного комплекса Ботанического сада и легкоатлетического стадиона.

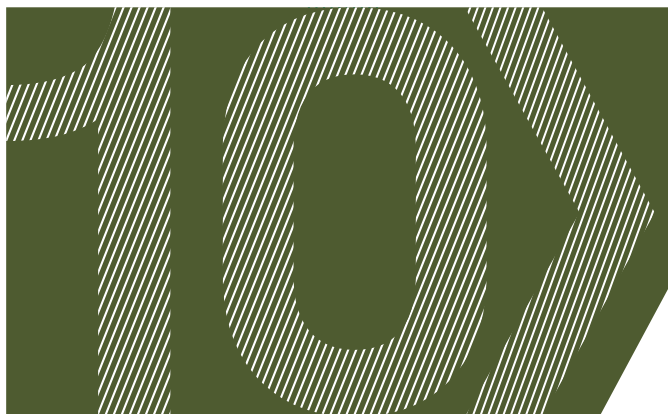






# ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ВГУ





## ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ВГУ



**полковник А. А. Щербаков,**  
декан факультета  
военного образования

### 10.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2017 ГОДУ

- Реализация программы военной подготовки граждан в учебном военном центре (УВЦ) для прохождения службы по контракту на офицерских должностях.
- Реализация программы военной подготовки офицеров запаса на военной кафедре по военно-учетным специальностям.
- Реализация программы военной подготовки солдат и сержантов запаса на военной кафедре по военно-учетным специальностям.
- Участие 7 апреля в митинге, посвященном памяти жертв терроризма «Нет террору!».
- Участие в проведении среди граждан патриотической и воспитательной работы, посвященной 72-годовщине со дня Победы.

В преддверии празднования Дня Победы в актовом зале главного учебного корпуса Воронежского государственного университета состоялась встреча с почетным сотрудником госбезопасности, полковником КГБ в отставке А. Никифоровым.

### 10.2. СВЕДЕНИЯ О ВОЕННО-УЧЕТНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА ФАКУЛЬТЕТЕ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВГУ

**В области подготовки и выпуска граждан, обучающихся на факультете военного образования, осуществлены:**

- переработка штатных расписаний и организационных структур УВЦ и военной кафедры (ВК);



- реализация программы военной подготовки студентов факультета военного образования, проведение учебного сбора в войсках со студентами 4-го курса ВК и УВЦ с приведением их к военной присяге;
- проведение итоговой аттестации граждан, прошедших учебные сборы в войсках;
- мероприятия по аттестации выпускников в офицерский состав. Подготовка приказов по присвоению выпускникам воинских званий по запасу «лейтенант» и «сержант».

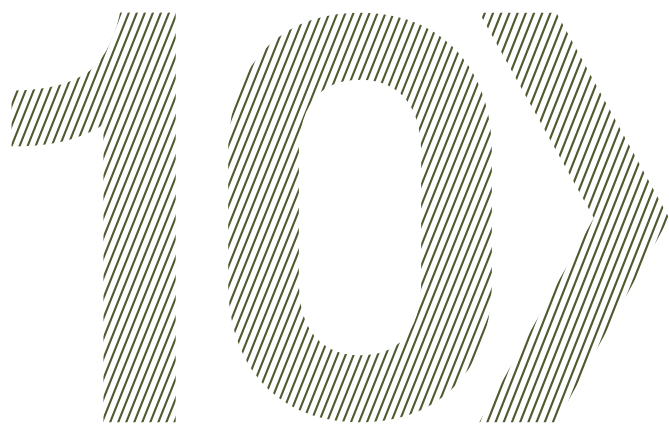
**В области подготовки и проведения очередного набора в УВЦ и на ВК:**

- проведение рекламной деятельности по привлечению абитуриентов для поступления в УВЦ и студентов для поступления на ВК;
- переработка и согласование с заказчиками документов по организации учебного процесса со студентами, обучающимися в УВЦ и на ВК;
- проведение приемной кампании в УВЦ и на ВК;
- зачисление абитуриентов, успешно прошедших конкурсный отбор, в УВЦ и студентов на ВК (табл. 10.1).

Таблица 10.1

**СВЕДЕНИЯ О ВОЕННО-УЧЕТНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА ФАКУЛЬТЕТЕ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2017 ГОДУ**

№ п/п	Наименование военно-учетных специальностей	Обучалось	
		УВЦ	ВК
1	Лингвистическое обеспечение военной деятельности	41	–
2	Боевое применение воинских частей и подразделений противотанковой артиллерии (ПТА)	98	61
3	Боевое применение подразделений противотанковых управляемых ракет (ПТУР)	114	129
4	Боевое применение минометных подразделений, частей и соединений	–	50
5	Информационно-техническое обеспечение военной деятельности	10	–
6	Информационно-психологическое обеспечение военной деятельности	10	–
7	Организация информационного обеспечения	10	–
8	Командир ПТА	–	36
9	Номер расчета ПТА	–	40
10	Командир БМ ПТУР	–	64
11	Оператор БМ ПТУР	–	32
12	Наводчик миномета	–	27



### 10.3. КРАТКИЙ ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕБНОГО ВОЕННОГО ЦЕНТРА

- Зачисление граждан в УВЦ осуществлялось на основании приказов ректора после освидетельствования военно-врачебной комиссией, проведения профессионально-психологического отбора, проверки уровня физической подготовки и после заключения договора по семи военно-учетным специальностям (табл. 10.2);
- введены три новые военно-учетные специальности.

Таблица 10.2

#### ИТОГИ НАБОРА В УЧЕБНЫЙ ВОЕННЫЙ ЦЕНТР В 2017 ГОДУ

№ п/п	Наименование военно-учетных специальностей	Направление подготовки (специальность)	Количество поступивших
1	Боевое применение минометных воинских частей и подразделений	38.05.01 – Экономическая безопасность	20
2	Боевое применение подразделений противотанковой артиллерии	10.05.01 – Компьютерная безопасность	20
3	Боевое применение подразделений ПТУР	10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности	20
4	Информационно-техническое обеспечение	10.05.01 – Компьютерная безопасность	10
5	Информационно-психологическое обеспечение	45.05.01 – Перевод и переводоведение	12
6	Организация информационного обеспечения	56.05.05 – Военная журналистика	12
7	Морально-психологическое обеспечение войск (сил)	37.05.02 – Психология служебной деятельности	10
<b>Всего</b>			<b>104</b>



## 10.4. КРАТКИЙ ОТЧЕТ О РАБОТЕ ВОЕННОЙ КАФЕДРЫ ВГУ

В соответствии с приказами командующего войсками Западного военного округа № 741 от 13 ноября 2016 года и № 55 от 3 февраля 2017 года «О проведении учебных сборов (стажировок) и итоговой аттестации граждан, проходящих военную подготовку на военных кафедрах при ФГОУ ВО в войсках Западного военного округа в 2017 году» учебные сборы с гражданами проводились при войсковой части 30 683 (место дислокации – поселок Мулино Нижегородской области). Количество студентов, прошедших сборы, – 128.

Приказами министра обороны РФ присвоены личный номер и воинское звание офицера (по запасу) 80 гражданам, окончившим образовательное учреждение в отчетном году. В 2017 году на ВК подано 265 заявлений, принят 201 студент (табл. 10.3).

Таблица 10.3

### ОБУЧЕНИЕ НА ВОЕННОЙ КАФЕДРЕ

№ п/п	Наименование военно-учетных специальностей	Обучалось, чел.		
		2-й год обучения	3-й год обучения	4-й год обучения
1	Боевое применение воинских частей и подразделений противотанковой артиллерии	20	20	21
2	Боевое применение подразделений ПТУР	40	46	43
3	Боевое применение минометных воинских частей и подразделений	20	11	19
4	Командир орудия ПТА	47	23	–
5	Номер расчета ПТА	–	10	–
6	Командир БМ ПТУР	45	21	–
7	Оператор БМ ПТУР	–	32	–
8	Наводчик миномета	27	–	–

# 10

## 10.5. МЕРОПРИЯТИЯ И ВСТРЕЧИ, ПРОВЕДЕННЫЕ РЕКТОРАТОМ И РУКОВОДСТВОМ ФАКУЛЬТЕТА С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ В ВГУ

- 17 марта в Воронежском театре оперы и балета прошла торжественная церемония награждения победителей и призеров III Международной олимпиады курсантов образовательных организаций высшего образования по военной истории.

В торжественной церемонии награждения принял участие губернатор Воронежской области Алексей Гордеев. Призы победителям в одной из номинаций вручили ректор Воронежского госуниверситета Дмитрий Ендовицкий и командующий 20-й гвардейской армией генерал-майор Александр Перязев.

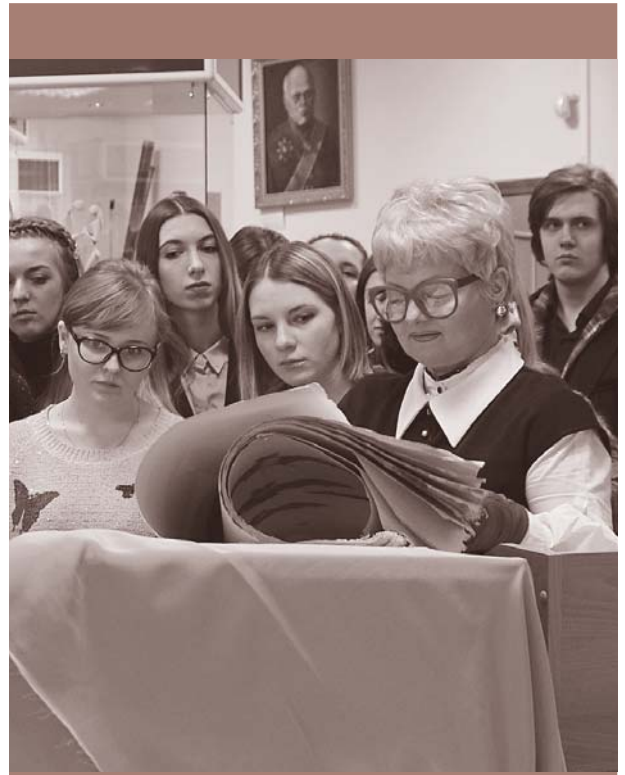
- Декан факультета военного образования полковник запаса А. А. Щербаков и помощник ректора ВГУ профессор ВК В. Г. Шамаев посетили воинские части, где курсанты УВЦ приводились к военной присяге.

## 10.6. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2017 ГОДУ

- Старший лейтенант М. Окунева награждена медалями «За боевые отличия» и «Участнику военной операции в Сирии». Звание «капитан» министр обороны С. Шойгу присвоил ей досрочно.
- Проведен комплекс мероприятий по подготовке и празднованию 72-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне.
- Совместно с ректором ВГУ Д. А. Ендовицким издана книга, посвященная 90-летию военной подготовки в ВГУ.
- Сложилась четкая система военного образования в гражданском вузе:
  - 1,5 года – подготовка солдат запаса на военной кафедре;
  - 2 года – подготовка сержантов запаса на военной кафедре;
  - 2,5 года – подготовка офицеров запаса на военной кафедре;
  - 5 лет – подготовка кадровых офицеров в учебном военном центре.



- Университет стал единственным в регионе вузом, где внедрена плановая подготовка солдат и сержантов запаса.
- На военной кафедре введены новые военно-учетные специальности и проведен набор в целях подготовки офицеров и сержантов запаса.
- Проведен набор по вновь введенным специальностям в интересах Департамента информации и массовых коммуникаций Министерства обороны Российской Федерации, Главного управления Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации, Управления ракетных войск и артиллерии Вооруженных Сил Российской Федерации и Главного управления по работе с личным составом Вооруженных Сил Российской Федерации:
  - военная журналистика;
  - перевод и переводоведение;
  - экономическая безопасность;
  - информационно-аналитические системы безопасности;
  - компьютерная безопасность;
  - психология служебной деятельности.
- Утверждены и получены контрольные цифры приема для подготовки кадровых офицеров на 2018 год.
- Разработан пакет документов по вновь вводимым военно-учетным специальностям:
  - организационная структура УВЦ;
  - квалификационные требования по военно-учетным специальностям выпускников;
  - общий расчет часов по программам обучения и распределение учебного времени;
  - рабочие учебные планы специальностей, программы учебных дисциплин, практик, учебных сборов (стажировок) граждан и их итоговой аттестации по военной подготовке.







# ЗОНАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ВГУ





## ЗОНАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ВГУ



**А. Ю. Минаков**, директор  
Зональной научной библиотеки  
ВГУ

Зональная научная библиотека Воронежского государственного университета (далее – библиотека) является крупнейшей университетской библиотекой, зональным методическим центром для библиотек государственных учебных заведений высшего образования Центрально-Черноземного региона. В 2017 году библиотека оказывала методическую, консультационную помощь вузовским библиотекам региона, организовывала мероприятия по повышению квалификации их работников. Библиотека предоставляла различным категориям пользователей библиотечно-информационные услуги, управляя универсальным многопрофильным фондом отечественных и зарубежных документов, обеспечивая его сохранность для будущих поколений, а также организуя доступ к сетевым удаленным и локальным информационным ресурсам. Весь спектр оказываемых услуг представлен на сайте [www.lib.vsu.ru](http://www.lib.vsu.ru).

Управление предоставлением услуг осуществлялось в соответствии с международными стандартами ISO. Библиотека является обладателем международного сертификата качества предоставляемых услуг.

Единый библиотечный фонд Воронежского государственного университета на 1 ноября 2017 года содержал **3 188 520** документов на различных языках и носителях. Фонд комплектовался по всем направлениям учебной и научной деятельности вуза в соответствии с утвержденным Тематико-типологическим планом комплектования ([www.lib.vsu.ru/Преподавателям](http://www.lib.vsu.ru/Преподавателям)). Учебные издания комплектовались в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов и утвержденными минимальными нормативами обеспеченности учебного процесса.

Библиотека осуществляла подписку на периодические издания по профилю университета. В 2017 году библиотечный фонд пополнился **22 155** экземплярами. На комплектование фонда университетом были выделены финансовые средства в размере **7 902 180 руб. 12 коп.** Совокупный фонд поддерживался на уровне **119** экземпляров на одного пользователя.



Коэффициент обновления трехмиллионного фонда равен 0,7, учебными изданиями – 0,9. В структуре обновляющегося фонда основу составляли книги и журналы, научные и учебные документы (рис. 11.1–11.4).

Рисунок 11.1

СТРУКТУРА ФОНДА ПО ВИДАМ ДОКУМЕНТОВ

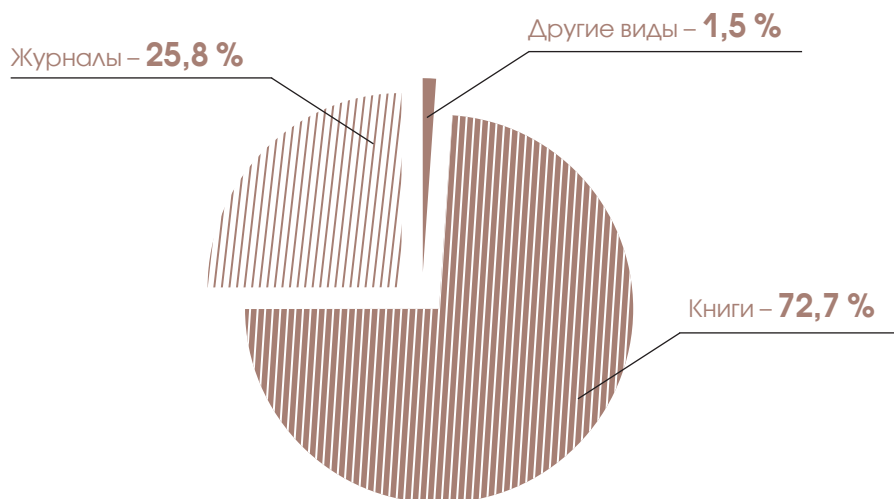


Рисунок 11.2

СТРУКТУРА ФОНДА ПО НАЗНАЧЕНИЮ ДОКУМЕНТОВ

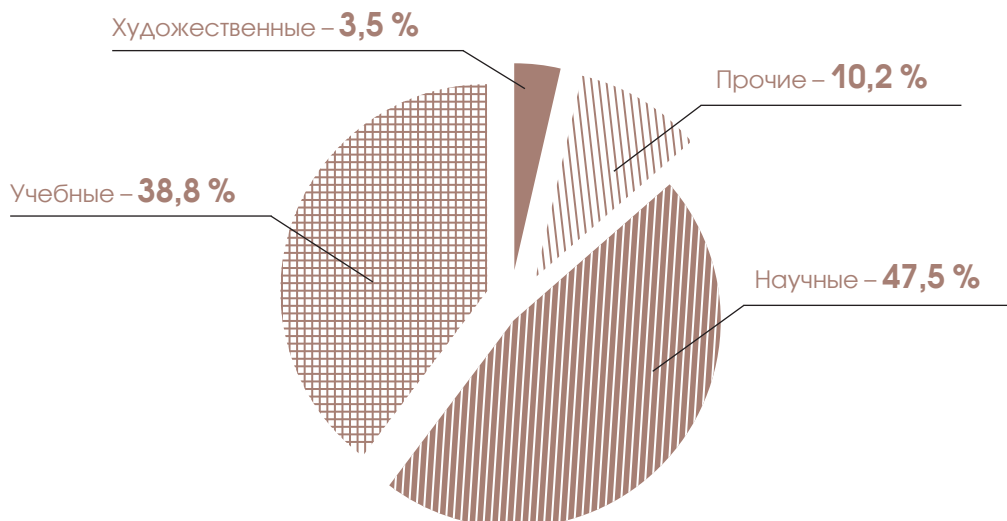


Рисунок 11.3

### ДИНАМИКА НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ ДОКУМЕНТОВ В ФОНД

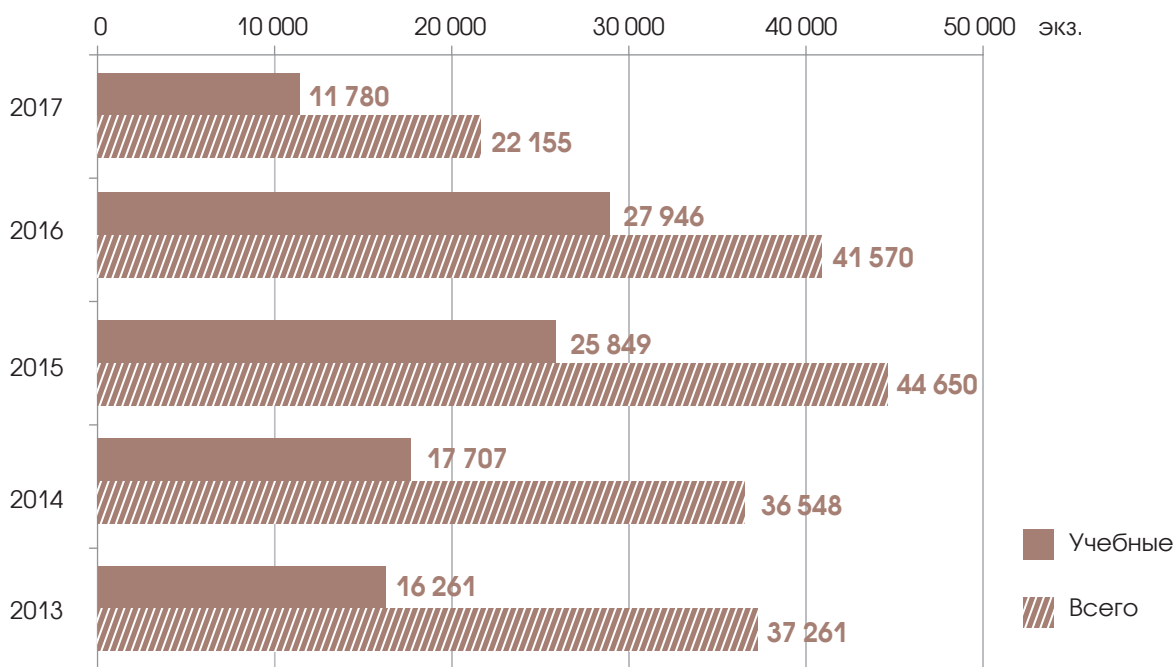
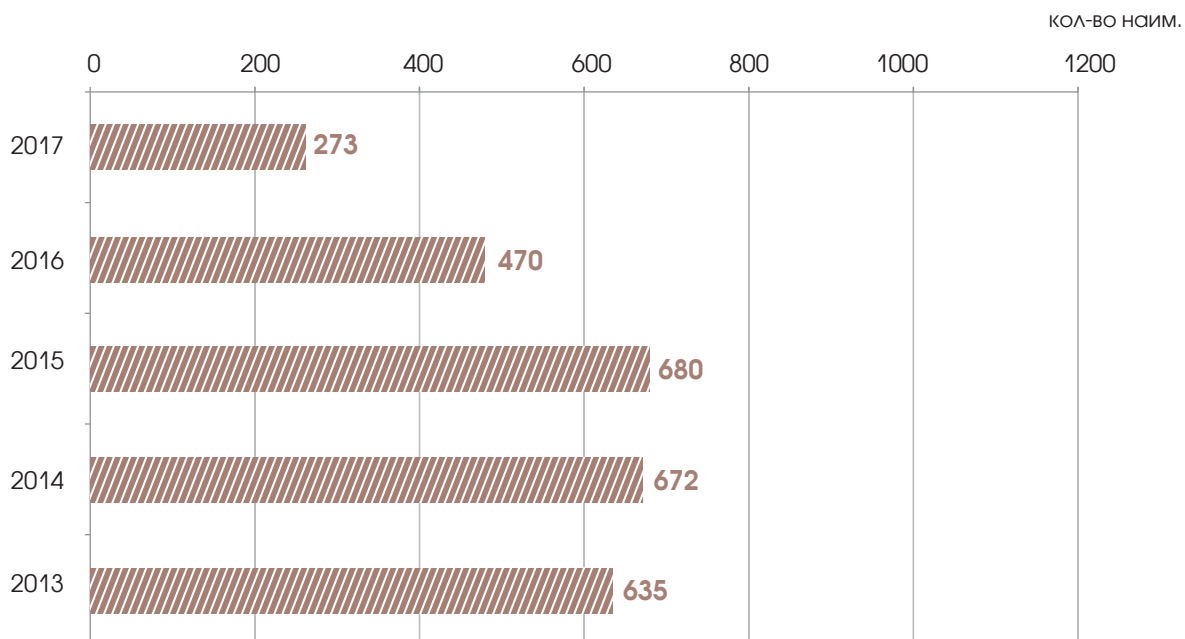


Рисунок 11.4

### ДИНАМИКА ПОСТУПЛЕНИЙ ПОДПИСНЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ В ФОНД



Редкая часть фонда, насчитывающая около **100 тыс.** единиц хранения, представляет собой собрание уникальных отечественных и зарубежных изданий XVI–XXI веков: рукописей, книг, периодических изданий.

Библиотека поддерживала партнерские отношения с отечественными и зарубежными библиотеками, осуществляя книгообмен с **47** организациями из **18** стран.



В 2017 году пользователям был предоставлен удаленный доступ к **2 137 703** наименованиям документов. Для этого организовывался доступ к научным зарубежным журналам, в том числе к базам данных **издательства Springer** и **Кембриджского университета**, к базам данных, предоставляемым **Оксфордским российским фондом** (ЭБ Mylibrary), а также к электронно-библиотечным системам «Университетская библиотека Online», «Консультант студента», «Издательство Лань». Библиотека продолжала формировать коллекцию университета в Национальном цифровом ресурсе «РУКОНТ» (<http://rukont.ru>), а также полнотекстовую базу данных «Электронная библиотека ВГУ».

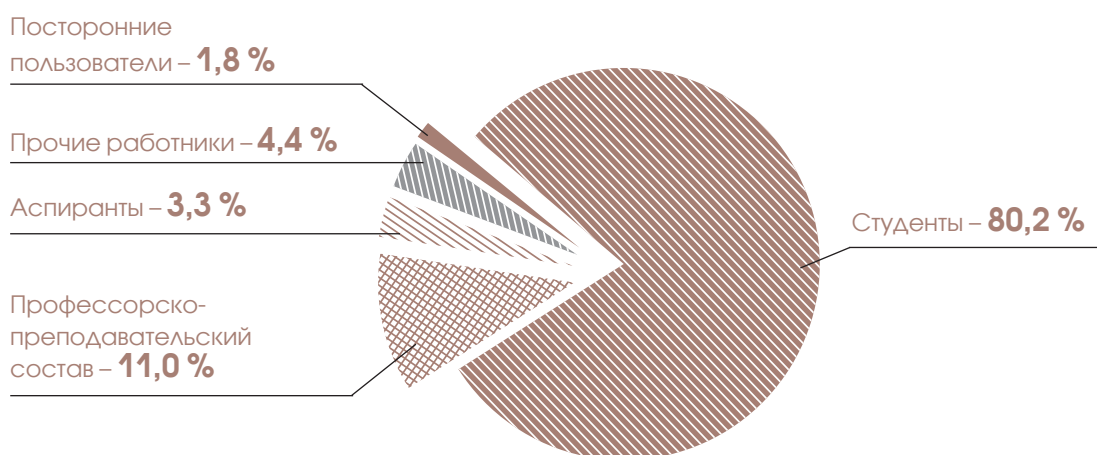
Библиотека поддерживала целостность и работоспособность электронного Каталога ЗНБ ВГУ, отражающего состав фонда, представленного на ее сайте и содержащего на 1 декабря 2017 года **995 961** запись.

Сохраняя научное наследие университета, библиотека формировала электронную картотеку трудов работников ВГУ, содержащую на 1 декабря 2017 года **193 935** записей. С целью повышения рейтинга университета в академической среде организовывался доступ к международным базам данных цитирования Web of Science и Scopus, выполнялись работы по росписи публикаций его ученых в БД Научной электронной библиотеки (eLIBRARY). На 28 декабря 2017 года университет занимал 15-е место в рейтинге российских вузов по такому важному библиометрическому показателю, как публикационная активность организации.

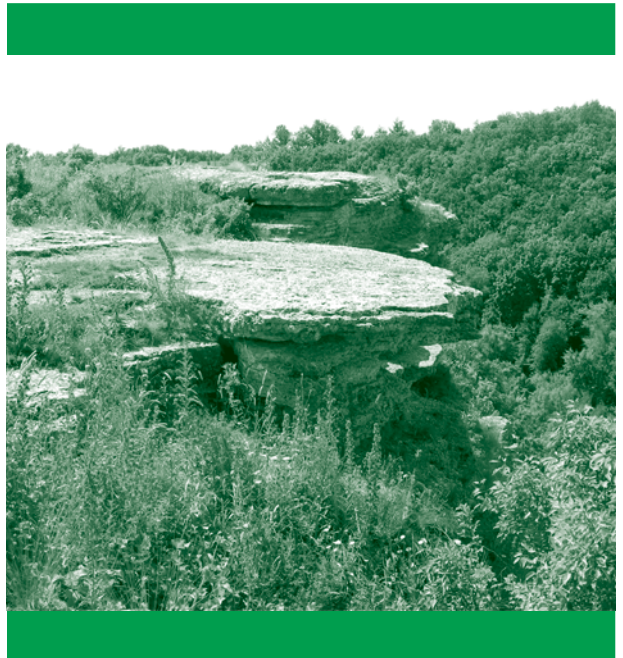
В 2017 году единая регистрационная картотека «Читатели ЗНБ» содержала 26 589 записей (рис. 11.5). На всех точках доступа к фонду обслужено 104 711 читателей. Количество читателей, обслуженных в удаленном доступе, составило 102 212 человек.

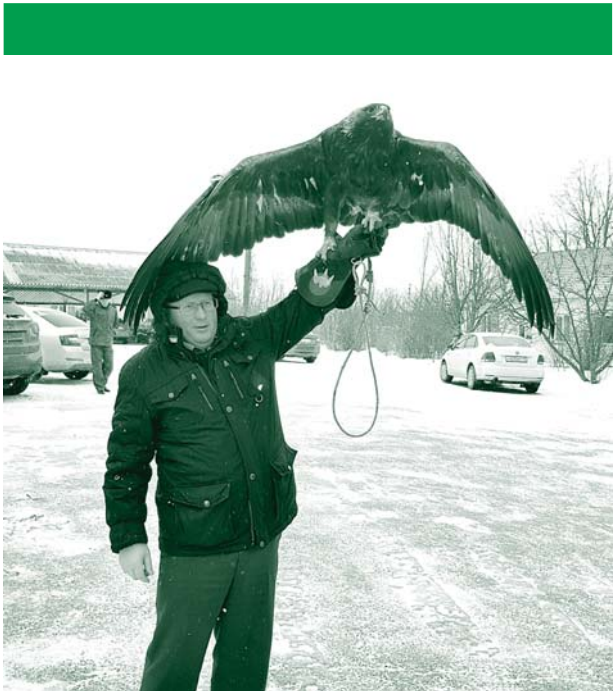
Рисунок 11.5

### СТРУКТУРА КОНТИНГЕНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЗНБ В 2017 ГОДУ



В течение 2017 года было выдано **623 424** экземпляра документов фонда, количество документов, прочитанных в удаленном доступе, составило **53 789**.





## ЗАПОВЕДНИК «ГАЛИЧЬЯ ГОРА»





## ЗАПОВЕДНИК «ГАЛИЧЬЯ ГОРА»

### ОТЧЕТ О ПРОДЕЛАННОЙ РАБОТЕ ЗА 2017 ГОД



**Н. Я. Скользнев,**  
директор заповедника  
«Галичья гора»

Для сохранения и изучения нехарактерной флоры региона Решением Главнауки Наркомпроса РСФСР в 1925 году на территории теперешней Липецкой области был создан заповедник «Галичья гора», переданный в ведение Воронежского государственного университета в 1936 году.

В настоящее время заповедник состоит из 7 разрозненных участков от 11 до 96 га каждый, расположенных в четырех административных районах Липецкой области, и занимает площадь 234,4 га. **Заповедник занесен в Книгу рекордов Гиннеса как самый малый в мире.** Территория заповедных урочищ представляет собой ядро Верхне-Донского реликтового района, где сосредоточена богатая реликтовая флора и энтомофауна региона.

Заповедник является ведущим научно-исследовательским, эколого-образовательным и природоохранным центром Воронежского госуниверситета в Липецкой области. Научный отдел укомплектован квалифицированным персоналом ботанического, зоологического и экологического научного профиля.

Коллекционные фонды представлены широко известными в мировых научных кругах фондовыми собраниями: Гербарий Среднерусской возвышенности и сопредельных областей (42,66 тыс. единиц хранения), Коллекция беспозвоночных животных (298,4 тыс. ед.), Микологическая коллекция (4,65 тыс. ед.). Имеются метеорологический пост, научная библиотека.





В 1990 году создан питомник хищных птиц – видов Красной книги Российской Федерации. Выпущено в природу около 400 птенцов сокола-балобана. Преобладающее количество потомства реализуется любителям соколиной охоты в стране и за рубежом. Питомник выполняет функции реабилитационного центра и центра по передержке конфискованных хищных птиц. Эффективно ведется работа по возрождению традиций русской соколиной охоты.

Заповедник награжден почетным знаком «За заслуги перед Воронежским госуниверситетом».

**Заповедник «Галичья гора» – единственный природный заповедник в системе образования и науки России.**

Продолжены мониторинговые исследования состояния и динамики природных комплексов заповедника, ведущиеся непрерывно с 1974 года. Выпущен 44-й том «Летописи природы».

По теме «Научные основы и методы сохранения разнообразия экосистем и ландшафтов особо охраняемых природных территорий Верхнего Подонья» исследования велись по 9 подтемам, охватывающим все основные таксоны биоты региона: грибы, растения, беспозвоночных и позвоночных животных.

Продолжено пополнение научных коллекционных фондов.

По результатам работ в 2017 году сотрудники научного отдела опубликовали:

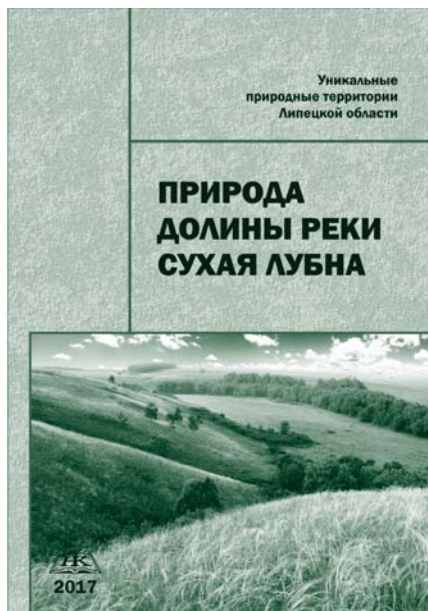
- 3 монографии общим объемом 51,7 печ. л.;
- 1 сборник научных трудов объемом 6,7 печ. л.;
- 2 учебных пособия;
- 42 научные статьи (в том числе в ведущих рецензируемых журналах перечня ВАК РФ – 4, в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), – 25).

# 12

Было принято участие в работе 8 международных и российских конференций, где сделано 15 докладов и сообщений.

К важнейшим результатам работ, выполненных в 2017 году, следует отнести:

- подготовку и издание итоговой сводки «Чешуекрылые (Insecta: Lepidoptera) заповедника «Галичья гора» (Л. В. Большаков, М. Н. Цуриков, И. Ю. Кострикин, С. Г. Мазуров, В. И. Пискунов, В. В. Аникин, А. Ю. Матов. Воронеж : Научная книга, 2017. 330 с.) из серии «Биота заповедника «Галичья гора»»;
- подготовку и издание коллективной монографии «Природа долины реки Сухая Лубна» (Воронеж : Научная книга, 2017. 354 с.) из серии «Уникальные природные территории Липецкой области»;





- участие в подготовке и издании коллективной монографии «Оценка численности и ее динамики для птиц европейской части России (результаты проекта European Red List of Birds) (А. Л. Мищенко, В. П. Белик, О. В. Бородин, В. С. Сарычев, О. В. Суханова, Ю. В. Краснов, Е. С. Преображенская, Л. В. Маловичко, А. И. Шепель, М. В. Яковлева, В. В. Морозов, С. В. Волков, А. В. Шариков, Г. В. Гришанов, С. Ю. Рыкова, В. А. Яковлев, А. А. Яковлев, С. Н. Спиридонов, А. С. Лапшин, И. И. Рахимов, А. Н. Москвичев, И. В. Карякин, В. В. Пискунов, А. Н. Антончиков, И. В. Муравьев, С. А. Коркина, В. В. Фролов ; под ред. А. Л. Мищенко. М. : Русское общество сохранения и изучения птиц, 2017. 63 с.);
- непосредственное участие коллектива научного отдела в проведении учебных практик студентов биолого-почвенного (медико-биологического) факультета и факультета географии, геоэкологии и туризма.

При проведении совместных исследований, а также самостоятельного сбора материала в заповеднике «Галичья гора» в 2017 году работали специалисты из Института почвоведения РАН, Русского энтомологического общества, Русского географического общества, Союза охраны птиц России, ВНИИ лекарственных и ароматических растений, различных вузов и государственных заповедников РФ.

В плане хозяйственной деятельности продолжена работа по капремонту здания столовой с перепрофилированием под визит-центр, сооружена ограда на участке «Копченый камень», приобретено противопожарное оборудование и техника (трактор и навесное оборудование), два автомобиля для оперативной работы охраны, закуплена мебель для визит-центра и конференц-зала, завершено сооружение учебно-лабораторного корпуса (геофизическая обсерватория для проведения исследований по международному стандарту), сооружен новый вольерный блок.





## УПРАВЛЕНИЕ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКЕ ВГУ

131



## УПРАВЛЕНИЕ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКЕ ВГУ



**А. С. Кондратова**, начальник  
Управления по информационной  
политике ВГУ

### 13.1. ВГУ В ИНФОРМАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Новостная лента официального сайта ВГУ ([www.vsu.ru](http://www.vsu.ru)) – регулярно обновляемый источник актуальной информации о насыщенной жизни университета. Она является одним из самых посещаемых разделов сайта университета. За период с 1 января 2017 года по 1 января 2018 года она набрала 384 924 просмотра (по данным веб-лаборатории УЦИ ВГУ). Ежедневно на сайте появляется от трех до восьми заметок о прошедших в вузе мероприятиях, достижениях студенчества и научно-педагогических работниках. Всего в 2017 году на сайте было опубликовано 956 новостей. Самыми насыщенными месяцами стали апрель, май, декабрь – в это время лента пополнялась более чем 100 заметками.

Продолжилась публикация в разделе науки, информационно-аналитических материалов об инновационных разработках ученых Воронежского государственного университета. К подобным материалам проявляют широкий интерес как региональные, так и федеральные СМИ.

ВГУ активно готовится к 100-летию юбилею, проводится большое количество ярких мероприятий. В новостной ленте была создана отдельная рубрика для новостей, посвященных юбилею нашего вуза, – «ВГУ 100 лет». По этому тэгу формируется лента новостей и на сайте 100-летия университета (<http://www.vsu.ru/100/>), он также используется для публикации материалов и в социальных сетях вуза.

Многие новости также дублируются на англоязычной версии сайта Воронежского государственного университета (<http://www.vsu.ru/english/>). Благодаря этому студенты зарубежных вузов, желающие пройти обучение или стажировку в ВГУ, зарубежные партнеры также могут следить за деятельностью нашего университета.



Деятельность Воронежского государственного университета широко освещается в средствах массовой информации<sup>1</sup>. Новости о вузе можно увидеть как в региональных СМИ, так и в федеральных и зарубежных. В зарубежных интернет-изданиях, информагентствах, газетах и журналах в 2017 году было опубликовано 80 материалов о ВГУ (рис. 13.1, 13.2).

Рисунок 13.1

## ОЦЕНКА УПОМИНАНИЙ ВГУ ПО УРОВНЯМ СМИ

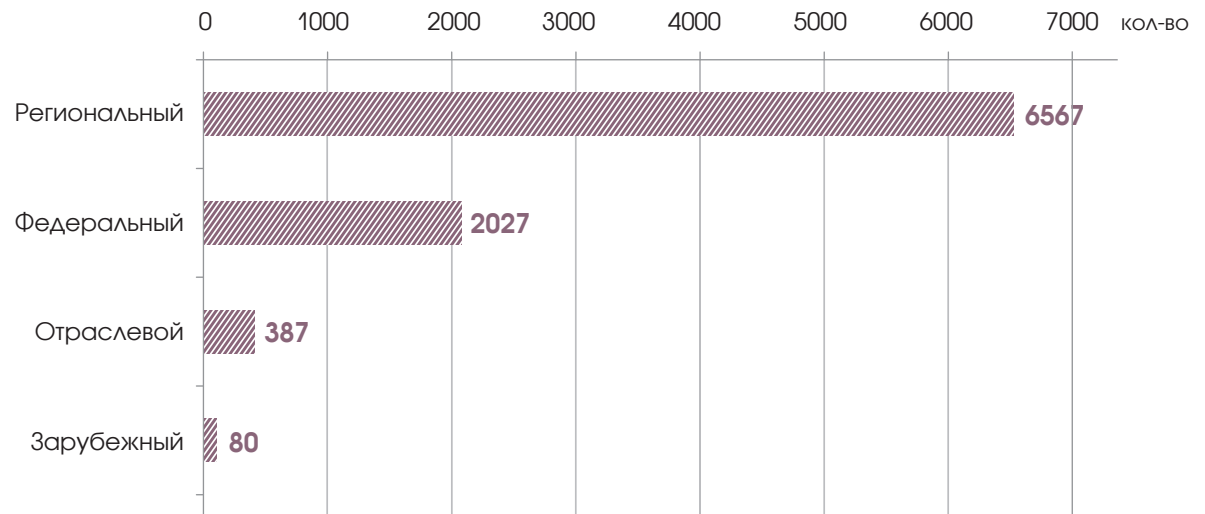
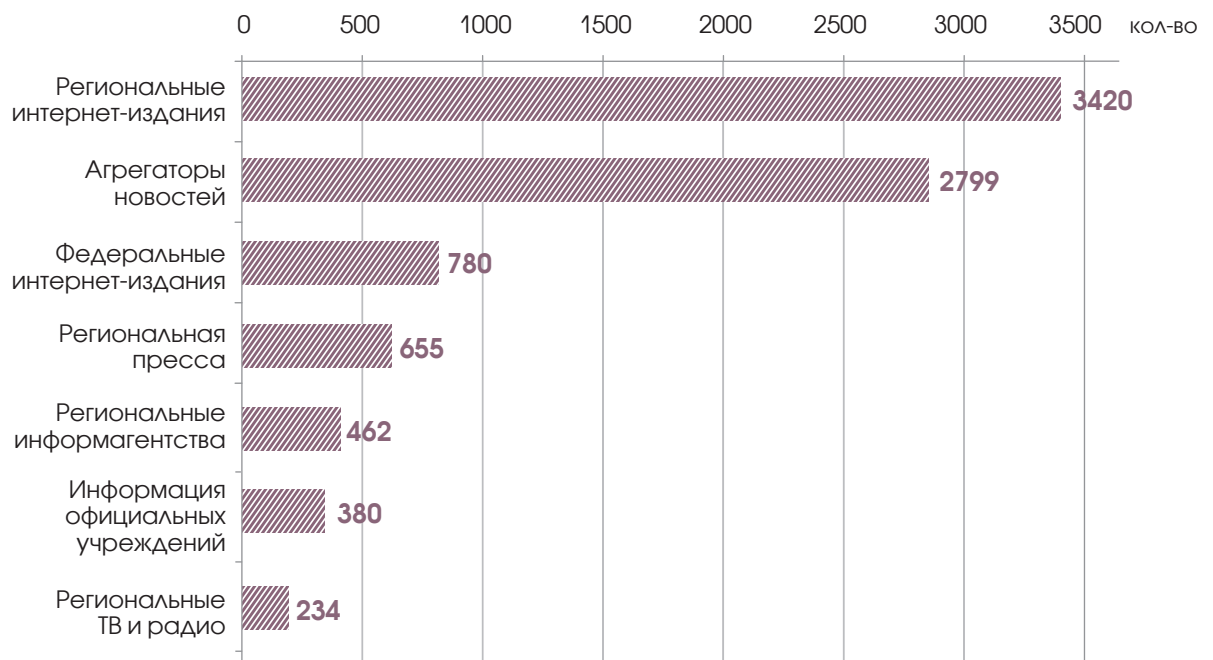


Рисунок 13.2

## ОЦЕНКА УПОМИНАНИЙ ВГУ ПО КАТЕГОРИЯМ СМИ



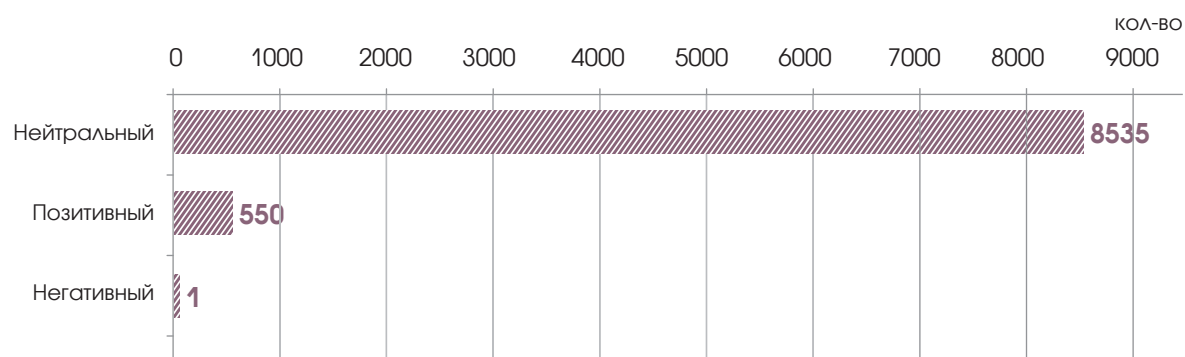
<sup>1</sup> По данным, предоставленным компанией «Интегрум».

# 13

Преобладающее число изданий пишут о ВГУ в нейтральном или положительном ключе. Количество негативных публикаций минимально (рис. 13.3).

Рисунок 13.3

## ХАРАКТЕР УПОМИНАНИЙ

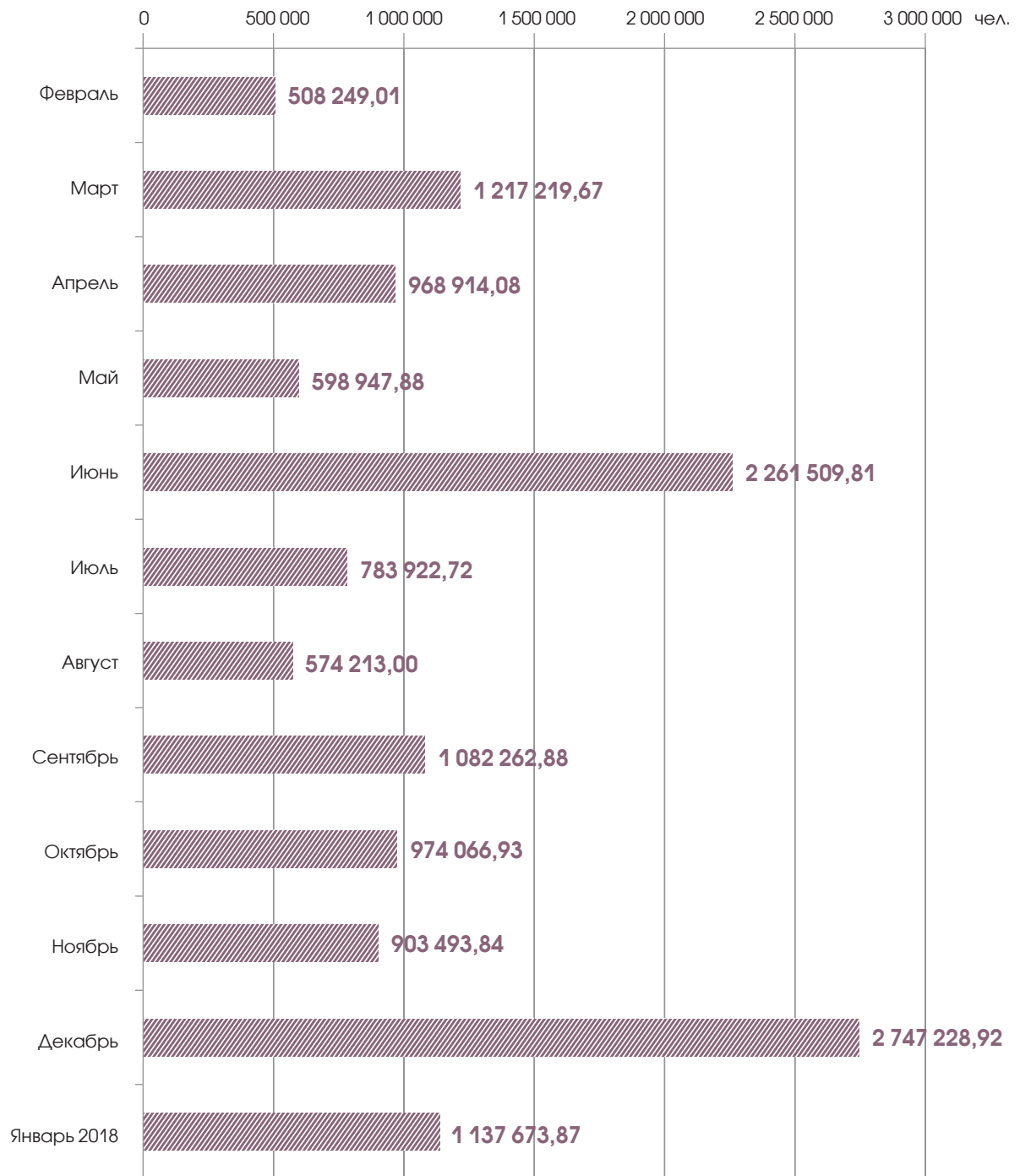


Новости в СМИ о Воронежском госуниверситете охватывают огромное количество читателей. Наибольший интерес был проявлен в июне и декабре (рис. 13.4). Это связано с рядом значимых для вуза событий, информация о которых появлялась в прессе. В частности, речь идет о приемной кампании, визите в ВГУ министра образования и науки Российской Федерации Ольги Васильевой, получении статуса университетского центра инновационного, технологического и социального развития региона.



Рисунок 13.4

## АУДИТОРНЫЙ ОХВАТ





## 13.2. ГАЗЕТА «ВОРОНЕЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

В 2017 году с учетом экстренных выпусков и приложений было выпущено 12 номеров газеты «Воронежский университет».

Газета журнального типа (формат А4, объем от 24 до 32 полос), полноцветная. Полиграфическое исполнение осуществляется на базе Издательского дома ВГУ. Периодичность выхода номеров – 1 раз в месяц. Производственный цикл предусматривает два варианта исполнения: плановые выпуски печатаются офсетным способом, экстренные – на цифровом оборудовании.

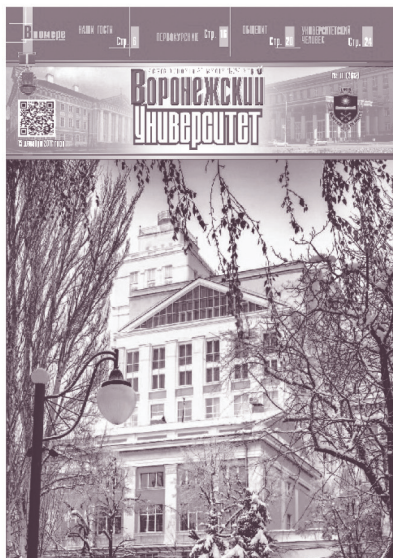
Газета регулярно публиковала официальную информацию, в рубрике «Короткой строкой» подавались наиболее важные новости из жизни университета. Основная часть материалов, опубликованных в «ВУ», – эксклюзивные, не повторяющиеся на официальном сайте ВГУ. К работе над газетой активно привлекаются внештатные авторы. В частности, материалы методиста отдела художественной литературы ЗНБ ВГУ Анжелики Макаровой, реставратора ЗНБ ВГУ Владимира Ряполова, сотрудника филологического факультета Анны Литовской и других авторов стали традиционными и позволили существенно расширить тематику газеты. Публиковались также статьи об интересных людях и событиях, репортажи о работе ученых и преподавателей университета.

Кроме того, началась публикация материалов, приуроченных к грядущему 100-летию университета. Так, были найдены и опубликованы фотоматериалы о строительстве главного учебного корпуса (начало 1960-х), 2-го учебного корпуса (вторая половина 1950-х), а также о профессоре Илье Николаевиче Бороздине (1950-е годы). Серией материалов, в которых были затронуты проблемы переработки различных отходов, техногенных факторов загрязнения окружающей среды, использования ГМО, откликнулась газета на проводившийся в России Год экологии. Совместно с управлением кадровой и административной политики в специальных (экстренных) выпусках публикуются списки вакансий профессорско-преподавательского состава.



Продолжается выпуск приложения на английском языке «Never Before». Нумерация приложения переработана в соответствии с инструкциями Управления федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Воронежской области (Роскомнадзора). К началу приемной кампании 2017 года был выпущен специальный выпуск для абитуриентов на 32 полосах. Благодаря подробной информации об университете и правилах приема номер послужил универсальным раздаточным материалом для всех поступающих в ВГУ (вне зависимости от факультета) и вызвал большой интерес среди поступающих и их родителей.

В конце 2017 года проведен редизайн газеты – ее композиционно-графическая модель была выполнена в соответствии с новым фирменным стилем университета. Первый в 2018 году номер был выпущен уже в новом формате и размещен на сайте с разбивкой по материалам.



Старая версия газеты «ВУ»



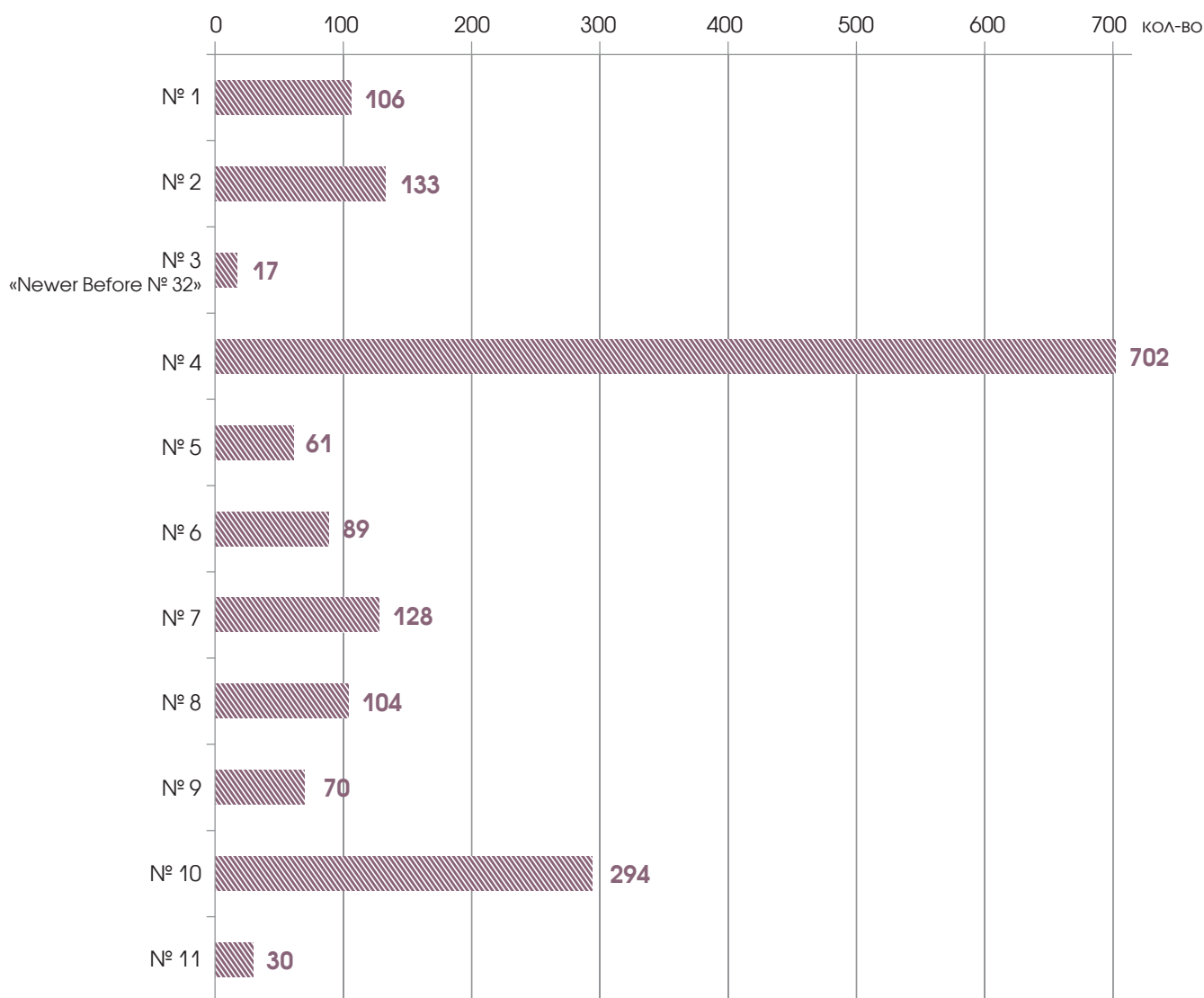
Обновленная газета «ВУ»



Электронный вариант газеты «ВУ» доступен на сайте университета в сети Интернет. На рис. 13.5 отражена статистика скачиваний уникальными посетителями (не учитываются зачатки с одного и того же IP-адреса) по данным на 24 января, предоставленная веб-лабораторией УЦИ ВГУ.

Рисунок 13.5

### СТАТИСТИКА СКАЧИВАНИЙ





### 13.3. РАБОТА С ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

Одним из самых популярных в настоящее время способов получения информации и обмена ей являются социальные сети. Для вуза они являются дополнительным способом привлечения внимания студентов и абитуриентов к своей деятельности, возможностью получения обратной связи и взаимодействия с целевой аудиторией. Ведущие СМИ транслируют новости со своего официального сайта в социальные сети и популярные мессенджеры, что позволяет значительно увеличить охват читателей издания. Официальные аккаунты в социальных сетях имеют российские и зарубежные университеты, государственные учреждения и органы власти, в том числе Министерство образования и науки Российской Федерации. Управление по информационной политике ВГУ активно взаимодействует с подписчиками аккаунтов вуза, наполняет паблики контентом, распространяет информацию о жизни вуза среди пользователей социальных сетей, тем самым повышая их лояльность к бренду ВГУ.

#### Официальное сообщество ВГУ в социальной сети «ВКонтакте»

(<https://vk.com/vsumain>)

На февраль 2018 года количество подписчиков группы «ВГУ» составляет 19 947 человек (на 2968 превышает показатель февраля 2017 года). Информацией, размещаемой в сообществе, активно интересуются пользователи социальной сети. Максимальное количество уникальных посетителей сообщества за один день – 11 750. География пользователей обширна. Первое место традиционно занимает Воронеж и область (74,99 %). Интерес к сообществу ВГУ проявляют и жители других городов и регионов: Липецка – 2,42 %, Москвы – 2,35 %, Старого Оскола – 0,96 %, Санкт-Петербурга – 0,94 %.

Ежедневно на стене сообщества размещается не менее 7 постов различной тематики («СМИ о нас», новости с официального сайта, новости факультетов и вузовских организаций, анонсы мероприятий, поздравления, инновации ВГУ, видеорепортажи с мероприятий университета, информация о конкурсах, международной активности ВГУ, бассейне ВГУ, активах ВГУ, столетии ВГУ, объявления и др.). Для многих из данных тематик созданы официальные хэштэги.

По итогам наиболее ярких мероприятий, прошедших в вузе, составляется фоточет и выкладывается в альбомы сообщества. Для постоянной и активной обратной связи от пользователей сети «ВКонтакте» открыта возможность написать сообщение администратору, который оперативно отвечает на вопросы о поступлении, мероприятиях, учебных программах и информационном сотрудничестве. Продолжается рубрика «Фото месяца», где в последний календарный день отдельным постом публикуются самые яркие и интересные фотографии из жизни университета за каждый прошедший месяц. В 2017 году введена новая рубрика «ВГУ твоими глазами». В ней еженедельно публикуются посвященные жизни университета фотографии студентов и преподавателей вуза, подобранных из их личных аккаунтов в соцсети «Инстаграм». Введена традиция поздравления подписчиков сообщества с различными международными и всероссийскими праздниками с помощью оформленных в фирменном стиле открыток. В сообществе размещаются актуальные для студенчества посты из официальных сообществ в социальной сети «ВКонтакте» Министерства образования и науки РФ и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ.



### **Сообщество ВГУ в социальной сети «ВКонтакте» «Абитуриенты в контакте с ВГУ»** ([https://vk.com/abitur\\_vsu](https://vk.com/abitur_vsu))

Количество подписчиков группы «ВГУ» в феврале 2018 года составляет 10 320 человек. Большее количество подписчиков сообщества представляют Воронежскую область – 65,02 %. Интерес к информации о поступлении в ВГУ проявляют также и представители других областей и городов: Липецка – 4,86 %, Москвы – 2,39 %, Старого Оскола – 1,62 %, Санкт-Петербурга – 0,89 %. Ежедневно на стене сообщества размещается более 3 постов различной тематики – новости с официального сайта ВГУ и сайта «Абитуриент Онлайн» ([www.abitur.vsu.ru](http://www.abitur.vsu.ru)), анонсы мероприятий факультетов для школьников, информация о Дне открытых дверей, поступлении, достижениях вуза, подготовительных курсах, олимпиадах для школьников. Пользователи могут написать на сайте сообщение, сотрудники управления по довузовской работе и набору студентов ежедневно отвечают на вопросы потенциальных абитуриентов о поступлении.

### **Сообщество ВГУ в социальной сети Facebook** (<https://www.facebook.com/vsumain>)

В феврале 2018 года количество подписчиков составило 1054. Ежедневно на стене сообщества размещается не менее 7 постов различной тематики – «СМИ о нас», новости с официального сайта, сайта «Абитуриент Онлайн» ([www.abitur.vsu.ru](http://www.abitur.vsu.ru)), новости факультетов и подразделений вуза, анонсы мероприятий, поздравления, информация об инновациях ВГУ, Дне открытых дверей, достижениях вуза, подготовительных курсах, олимпиадах для школьников, учебно-тренировочном плавательном бассейне, видеорепортажи с мероприятий ВГУ, конкурсы, объявления, информация от студенческого актива. Ежедневно в сообществе выходит 1–2 публикации с англоязычного сайта ВГУ (<http://www.vsu.ru/english>) для англоязычной аудитории сообщества. Введена традиция поздравления подписчиков сообщества с различными международными и всероссийскими праздниками с помощью оформленных в фирменном стиле открыток.



### **Официальный аккаунт ВГУ в социальной сети Instagram**

(<http://instagram.com/vsumain>)

Новый аккаунт был создан 31 августа 2016 года, он активно развивается и на сегодняшний день имеет 1425 подписчиков. Еженедельно публикуются яркие и качественные фотографии с мероприятий вуза, студенческих активностей. Администраторы аккаунта проводят прямые трансляции праздничных мероприятий вуза, ежемесячно проводят трансляцию рубрики «Фото месяца» из официального сообщества ВГУ «ВКонтакте».

### **Официальный аккаунт ВГУ в социальной сети Twitter**

(<https://twitter.com/vsumain>)

Аккаунт существует 6 лет, за это время опубликовано 29 500 твитов. Регулярно проводятся твиттрансляции значимых мероприятий университета. Ежедневно в ленте выходит не менее 10 постов различной тематики, репосты из англоязычного аккаунта ВГУ (<https://twitter.com/vsumainE>) и из официальных аккаунтов в социальной сети Twitter Министерства образования и науки РФ и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ. В среднем твиты из аккаунта ВГУ пользователи ежемесячно просматривают не менее 90 000 раз.

В преддверии 100-летия вуза во всех сообществах ВГУ в социальных сетях создана и ежемесячно выходит фоторубрика «Тогда и сейчас», где архивные фотографии корпусов и памятных мест университета представлены в сравнении с современными.



## ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абитуриенты из других субъектов Федерации – 96  
Академическая мобильность – 248  
Арендные операции – 222  
Аспирантура – 77  
Ассоциация выпускников ВГУ – 175  
Бизнес-инкубатор – 167  
Военная кафедра – 309  
Военно-учетные специальности – 307  
Вознаграждение персонала – 236  
Газета «Воронежский университет» – 330  
Гараж ВГУ – 298  
Гранты – 138  
Диссертационные советы – 68  
Довузовские мероприятия – 84  
Договоры с зарубежными вузами – 245  
Дополнительное профессиональное образование – 105  
Доходы ВГУ – 207  
Задачи ВГУ на 2017 год – 7  
Заповедник «Галичья гора» – 320  
Зональная научная библиотека – 314  
Инклюзивное образование – 288  
Иностранные студенты – 259  
Кадровый потенциал – 61  
Капитальное строительство – 296  
Капитальный ремонт – 297  
Летний отдых – 269  
Малые инновационные предприятия – 161  
Материальная помощь – 273  
Международные и национальные рейтинги – 58  
Международные проекты – 245  
Миссия и стратегические задачи – 32  
Мониторинг эффективности деятельности ВГУ – 60  
Научно-педагогические школы – 133  
Оборачиваемость активов – 234  
Обращение ректора – 4  
Отчет о достижении целевых показателей ПСР – 35  
Патентная активность ВГУ – 158  
Попечительский совет – 10  
Приемная кампания – 90  
Программа стратегического развития – 33  
Проекты в рамках ФЦП, РГНФ, РФФИ – 136  
Профсоюз ВГУ – 274  
Публикационная активность сотрудников – 129  
Расходы ВГУ – 207  
Ректорат – 18  
Система оценки качества образования – 110  
Социальная стипендия – 273  
Социальные сети – 333  
Средняя заработная плата – 238  
Стипендиальные программы университета – 98  
Структура ВГУ – 20–21  
«Студенческая весна», «Первокурсник» – 278  
Студенческие объединения – 277  
Трудоустройство выпускников – 177  
Учебный военный центр – 308  
Ученый совет – 13  
Факультет военного образования – 306  
Факультеты и институты – 28  
Финансирование инновационной деятельности – 156  
Финансирование капитального строительства и ремонта – 299  
Финансирование научно-исследовательской работы – 126  
Финансовая устойчивость – 232  
Финансовый анализ деятельности ВГУ – 224  
Центр коллективного пользования научным оборудованием – 151  
Центр обработки данных – 198  
Эндаумент (фонд целевого капитала) – 171