

2018

ГОДОВОЙ ОТЧЕТ ФГБОУ ВО «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ЗА 2018 ГОД

Обращение ректора	3
Управление университетом	9
Стратегическое развитие университета	33
Образование	77
Научная работа, инновации и информатизация	143
Экономика и контрактная служба	221
Международная деятельность	261
Воспитательная и социальная работа	285
Эксплуатация зданий и капитальное строительство	299
Военное образование в ВГУ	315
Зональная научная библиотека ВГУ	323
Заповедник «Галичья гора»	329
Предметный указатель	332





ОБРАЩЕНИЕ РЕКТОРА



ОБРАЩЕНИЕ РЕКТОРА



Д. А. Ендовицкий,
ректор Воронежского
государственного
университета

2018 год, несомненно, займет особое место в истории Воронежского государственного университета и всего образовательного сообщества региона самым фактом векового юбилея нашего вуза. Насыщенный многочисленными и разнообразными мероприятиями, он стал заключительным этапом работы предшествующих лет, которая прошла под девизом «ВГУ – городу, региону, стране». Сегодня мы с удовлетворением можем констатировать успешность реализации поставленных целей и задач.

Об этом свидетельствуют награждение нашего коллектива высшей наградой области – знаком «Благодарность от земли Воронежской», слова признательности и напутствия, поступившие в юбилейные дни от крупных государственных и общественных деятелей страны – Председателя Правительства России Д. А. Медведева, министра науки и высшего образования М. М. Котюкова, Патриарха Московского и Всея Руси Кирилла, ректора МГУ им. М. В. Ломоносова, президента Российского союза ректоров В. А. Садовниченко, президента Российской академии наук А. М. Сергеева, губернатора Воронежской области А. В. Гусева. Юбилею университета было посвящено празднование в прошлом году Дня города.

Хочу подчеркнуть, что и награждение, и приветствия, и общественное признание должны рассматриваться не как ритуальный акт, приуроченный к знаменательной дате, а в качестве обобщенного авторитетного анализа. Для этого достаточно внимательно вчитаться и вдуматься в их содержательный смысл – такая возможность есть у каждого из вас.

Об уровне университетских достижений можно судить и по успешным результатам целого ряда объективных и независимых рейтингов.

Мы специально подвергли себя проверке показателями не одного, а нескольких рейтингов, в том числе международных, чтобы в них, как в зеркале, увидеть свои сильные стороны, которые нужно настойчиво закреплять, дабы не сдать завоеванные позиции, и стороны, где необходимо усилить работу, задействуя выявленные резервы.



В 2018 году выполнен значительный спектр работ по всем направлениям деятельности: образовательной, научной, воспитательной, культурной, просветительской, международной, социальной, хозяйственной, охватывающий большое число участников как в стенах университета, так и за его пределами.

Отдельно обращаю внимание на успешное прохождение аккредитации блока специальностей фундаментальной медицины, лицензирование новых программ СПО, специальностей по таможенному делу и эксплуатации атомных станций.

Не может не радовать все более расширяющийся круг людей, непосредственно и опосредованно связанных с университетом, – от школьников до руководителей производства, от работников всех видов учебных заведений до сотрудников крупных научных центров, от молодежи, делающей первые самостоятельные жизненные шаги, до людей пожилого возраста, находящих в университете опору для реализации своих культурных запросов и интересов. Полагаю, излишне говорить, что все мы дорожим такой массовой общественной заинтересованностью в университете, готовы и дальше всячески этому способствовать.

Как вы знаете, решением нашего регионального правительства 2018 год в честь 100-летия ВГУ и других юбилейных дат в сфере образования, на которые он оказался таким щедрым, был объявлен Годом образования и науки в Воронежской области. Его даже пока предварительные итоги позволяют говорить о большом интеллектуальном потенциале, который оказывает заметное влияние на социально-экономическое и культурное развитие региона. И в этом положительном и динамичном процессе наш университет играет лидирующую роль и не собирается сдавать свои позиции.

2018 год расширил и упрочил межвузовские контакты нашего университета и не только в пределах Воронежской области, но и на межрегиональном уровне. Наряду с юбилеем мы отметили первое пятилетие Ассоциации вузов Черноземья, четко обозначив свою лидерскую роль в научно-образовательном сообществе 10 областей, не кичась этим, а укрепляя и развивая взаимодействие и сотрудничество, координируя и объединяя усилия для решения общих задач.

2018-й, как известно, был также годом, объявленным Президентом России Годом добровольца/волонтера. Мы деятельно участвовали в проводимых мероприятиях. Наши студенты проявили творческую и гражданскую активность, показали при поддержке своих старших товарищей не показной, а подлинный патриотизм.



Несомненно, работа по развитию добровольческого/волонтерского движения не ограничится завершившимся годом, а будет продолжаться, получит новый импульс развития.

В период непосредственной подготовки к университетскому юбилею из печати вышел целый ряд интересных книг, отражающих историю и сегодняшний день университета, рассказывающих о его выдающихся людях, тех, кто в общественном сознании имеет неофициальный, но очень значимый статус «университетский человек». И это не считая большого числа публикаций в различного рода периодических изданиях.

И книги, и статьи, – а они многожанровые – включают в себя исторические исследования, мемуары, художественные произведения, публицистику, – очень важны для самопознания, освоения передовых университетских традиций, духовно-нравственного ориентирования молодежи. Важно и нужно, чтобы у этих книг и статей был читатель, чтобы они работали во имя нашего общего дела. И такая актуализация университетских изданий, увидевших свет в предъюбилейные годы и в год юбилея, должна быть заботой всех, кому доверено обучение и воспитание молодежи, сохранение и развитие славных традиций университета.

Предваряя этим обращением отчет о работе в минувшем (и еще раз подчеркну – особом, юбилейном) году, хочу обратить внимание на следующие моменты.

1. Юбилейный год обогатил нас значительным опытом, и важно не просто проанализировать его через призму множества различных мероприятий, но и постараться постичь глубинную суть того, что мы обрели за это время.

Необходимо сделать все, чтобы сохранить и укрепить университетскую духовно-нравственную атмосферу, базирующуюся на уважении к людям, единстве и преемственности университетских поколений, подлинном патриотизме.

2. Нельзя закрывать глаза на те объективные трудности, которые переживает наша страна и ее высшая школа. Мы должны четко видеть их, уметь противостоять негативным процессам и явлениям, всеми силами сохраняя «линию развития». Мы должны быть реалистами и не поддаваться иллюзиям возможности решения сложных проблем популистскими мерами одноразового действия. Конечно, это совсем не просто, но это в наших силах, потому что мы обладаем вековым запасом прочности, далеки от самодовольства и самоуспокоения, объединены любовью к университету, знаем, как нужно действовать.



3. В 2019 году важно приложить максимум усилий по подготовке заявки ведущих вузов региона на федеральный конкурс по созданию Научно-образовательного центра Воронежской области. ВГУ должен выступать в качестве основного координационного центра и тесно взаимодействовать с региональным правительством и пулом индустриальных партнеров.
4. Необходимо продолжить работу в рамках статусного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций», а также максимально полно участвовать вместе с индустриальными партнерами в различных госпрограммах развития, федеральных целевых программах, конкурсах по созданию высокотехнологичных производств и инжиниринговых центров, Национальных проектах «Образование», «Наука», «Здравоохранение», «Цифровая экономика».
5. В наступившем 2019 году требуется консолидировать усилия университетского менеджмента и всех подразделений ВГУ по удвоению количественных показателей международной деятельности. Речь идет о привлечении иностранных студентов, увеличении числа Летних и Зимних школ для зарубежных участников, европейских проектов, в которых наш вуз принимает участие, международных форумов и конференций, организуемых ВГУ, программах стажировок зарубежных партнеров, которые должны быть созданы на каждом факультете. В этой сложной работе важны два принципа: стремление к постоянному росту международной академической репутации ВГУ и получение существенного экономического эффекта от международной деятельности.
6. В своей текущей и перспективной работе мы имеем обоснованные стратегические ориентиры. Они четко обозначены в выступлении Президента России В. В. Путина на XI съезде Российского союза ректоров (апрель 2018), в его майском (2018) Указе, Обращении к Федеральному Собранию 20 февраля 2019 года.

Таков общий обзор, которым предваряется более подробный отчет о конкретной работе в 2018 году по направлениям. Он призван дать всем, кто будет знакомиться с ним, возможность для тщательного, критичного и креативного анализа, определения дальнейших шагов движения на каждом участке каждой структуры и университета в целом.





УПРАВЛЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТОМ





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 входит 31 человек.

С 21 июня 2018 года должность председателя Попечительского совета занимает губернатор Воронежской области **Александр Викторович Гусев**.

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. **Даньшин 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. **Мазалова Надежда Алексеевна**, генеральный директор ГК «Терминал».
13. **Москальцов Михаил Юрьевич**, заместитель управляющего филиала ВТБ в городе Воронеже.
14. **Носырев Михаил Михайлович**, адвокат, президент ЗАО «Кинотеатр «Спартак»».
15. **Пономарев Алексей Константинович**, вице-президент по стратегии и связям с индустрией Сколковского института науки и технологий (Москва).
16. **Пузо Эдгарс**, генеральный директор ООО «Атос АйТи Солюшенс энд Сервисез» (Atos IT Solutions and Services LLC).
17. **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».
18. **Салмин Владимир Викторович**, председатель Центрально-Черноземного банка ПАО «Сбербанк России».
19. **Соболева Елена Николаевна**, директор образовательных проектов и программ департамента образовательных программ Фонда инфраструктурных и образовательных программ (РОСНАНО, Москва).
20. **Соколов Александр Алексеевич**, проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ФГБОУ ВО «ВГУ».
21. **Столяров Денис Валерьевич**, директор по приему студентов Сколковского института науки и технологий.
22. **Третьяк Наталья Владимировна**, первый вице-президент Газпромбанка.
23. **Стифен Хаген (Хейген)**, почетный профессор Университета Южного Уэльса, международный эксперт по высшему образованию Европейской комиссии.
24. **Хайнце Клаус-Дитер**, руководитель химического/промышленного технопарка (Dow Olefinverbund GmbH Leiter ValuePark, Германия).
25. **Хицков Андрей Иванович**, заместитель начальника филиала ВоРУ ПАО «МИНБанк» (публичное акционерное общество «Московский индустриальный банк»).
26. **Черников Валерий Юрьевич**, председатель совета директоров АО «Страховая бизнес-группа».
27. **Чернушкин Геннадий Викторович**, учредитель группы компаний «Ангстрем».



28. Чупандина Елена Евгеньевна, первый проректор – проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «ВГУ».

29. Шмыгалев Анатолий Петрович, депутат Воронежской областной думы VI созыва.

30. Юрченко Евгений Валерьевич, председатель Фонда содействия инвестициям имени А. С. Попова (Москва).

В 2018 году состоялись два заседания Попечительского совета, на которых обсуждались актуальные темы развития университета: реализация программы юбилейных мероприятий по случаю столетия ВГУ; стратегии интернационализации в ВГУ; создание социальной инновации; использование средств, полученных в качестве дохода от доверительного управления имуществом Фонда управления целевым капиталом ВГУ; презентация инновационных разработок ученых ВГУ и другие.

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОПЕЧИТЕЛЬСКОГО СОВЕТА ВГУ В 2018 ГОДУ

1. Оказание содействия в организации празднования столетия ВГУ.
2. Члены Попечительского совета принимали участие в работе конкурсной комиссии конкурса инновационных проектов ВГУ для молодых ученых.
3. Члены Попечительского совета выступили в качестве экспертов в конкурсе студенческих социальных проектов, организованном при поддержке Фонда управления целевым капиталом ВГУ.
4. Поддержано решение о направлении дохода от доверительного управления имуществом Фонда управления целевым капиталом ВГУ на стимулирование научных, творческих и иных социально значимых инициатив студентов, грантовую поддержку талантливой молодежи, помощь ветеранам, развитие инфраструктуры и комфортной среды для студентов и сотрудников университета.
5. Высказаны предложения по коммерциализации результатов инновационных проектов ученых университета.
6. Поддержано решение о создании социальной инновации ВГУ «Атлас туристических маршрутов».

Информация о деятельности Попечительского совета ВГУ размещена на сайте ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»: www.vsu.ru



2.2. УЧЕНЫЙ СОВЕТ: СОСТАВ И ПЕРЕЧЕНЬ ВАЖНЕЙШИХ РАССМОТРЕННЫХ ВОПРОСОВ

СПИСОК ЧЛЕНОВ УЧЕНОГО СОВЕТА УНИВЕРСИТЕТА

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, декан медико-биологического факультета.
7. **СОКОЛОВ Александр Алексеевич,**
проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству.
8. **АЛГАЗИНОВ Эдуард Константинович,**
декан факультета компьютерных наук.
9. **БАЕВ Александр Дмитриевич,**
декан математического факультета.
10. **БЕЛЕНОВ Олег Николаевич,**
декан факультета международных отношений.
11. **БЕРДНИКОВА Ольга Анатольевна,**
декан филологического факультета.
12. **БОБРЕШОВ Анатолий Михайлович,**
декан физического факультета.
13. **БОРИСКИНА Ольга Олеговна,**
декан факультета романо-германской филологии.
14. **ГЛАЗЬЕВ Владимир Николаевич,**
декан исторического факультета.
15. **КАНАПУХИН Павел Анатольевич,**
декан экономического факультета.
16. **КУРОЛАП Семен Александрович,**
декан факультета географии, геоэкологии и туризма.
17. **НЕНАХОВ Виктор Миронович,**
декан геологического факультета.



- 18. РОДИОНОВ Владимир Валентинович,**
директор Института международного образования.
- 19. СЕМЕНОВ Виктор Николаевич,**
декан химического факультета.
- 20. СЛИВКИН Алексей Иванович,**
декан фармацевтического факультета.
- 21. СТАРИЛОВ Юрий Николаевич,**
декан юридического факультета.
- 22. ТУЛУПОВ Владимир Васильевич,**
декан факультета журналистики.
- 23. ШАШКИН Александр Иванович,**
декан факультета прикладной математики, информатики и механики.
- 24. ЩЕРБАКОВ Александр Александрович,**
декан факультета военного образования.
- 25. АКИМОВ Леонид Мусамудинович,**
заведующий кафедрой природопользования факультета географии,
геоэкологии и туризма.
- 26. АКУЛЬШИНА Алла Владимировна,**
начальник отдела международных проектов и программ.
- 27. АЛЕКСЕЕВА Елена Альбертовна,**
заведующая кафедрой французской филологии факультета
романо-германской филологии.
- 28. АЛЬБЕКОВ Александр Юрьевич,**
доцент кафедры минералогии, петрографии и геохимии
геологического факультета.
- 29. БЕЛАНОВ Александр Элдорович,**
заведующий кафедрой физического воспитания и спорта.
- 30. БОРИСОВА Лидия Александровна,**
заведующая кафедрой теории перевода и межкультурной коммуникации
факультета романо-германской филологии.



- 31. ВАСИЛЬЕВА КИРА НИКОЛАЕВНА,**
ученый секретарь совета ВГУ.
- 32. ВЛАДИМИРОВА Людмила Николаевна,**
председатель профкома профсоюзной организации ВГУ.
- 33. ВЛАСОВ Алексей Викторович,**
начальник управления студенческого жилищного комплекса.
- 34. ГАЙДАР Карина Марленовна,**
заведующая кафедрой общей и социальной психологии.
- 35. ГАПОНОВ Сергей Петрович,**
заведующий кафедрой зоологии и паразитологии
медико-биологического факультета.
- 36. ГЛУХОВА Александра Викторовна,**
заведующая кафедрой социологии и политологии
исторического факультета.
- 37. ДОМАШЕВСКАЯ Эвелина Павловна,**
заведующая кафедрой физики твердого тела и наноструктур
физического факультета.
- 38. ИЕВЛЕВ Валентин Михайлович,**
заведующий кафедрой материаловедения и индустрии наносистем
химического факультета.
- 39. КАЖИКИН Александр Александрович,**
доцент кафедры рекламы и дизайна факультета журналистики.
- 40. КОЛЬЦОВА Людмила Михайловна,**
заведующая кафедрой русского языка филологического факультета.
- 41. КОНОВАЛОВА Людмила Николаевна,**
начальник отдела аттестации научных кадров.
- 42. КОСТИН Владимир Алексеевич,**
заведующий кафедрой математического моделирования
математического факультета.
- 43. КОТ Любовь Петровна,**
доцент кафедры гуманитарных дисциплин
Института международного образования.
- 44. КРИВОШЕЕВ Артем Вадимович,**
начальник планово-финансового отдела.
- 45. КУДРЯВЦЕВ Андрей Геннадьевич,**
доцент кафедры уголовного права юридического факультета.
- 46. КУПРЮШИНА Ольга Михайловна,**
доцент кафедры экономического анализа и аудита
экономического факультета.



47. МЕДВЕДЕВ Сергей Николаевич,

доцент кафедры вычислительной математики и прикладных информационных технологий факультета прикладной математики, информатики и механики.

48. МИНАКОВ Аркадий Юрьевич,

профессор кафедры истории России исторического факультета, директор ЗНБ ВГУ.

49. НАГИРНЯК Григорий Витальевич,

директор учебно-тренировочного плавательного бассейна.

50. НИКОНОВА Тамара Александровна,

заведующая кафедрой русской литературы XX и XXI веков, теории литературы и фольклора филологического факультета.

51. НОСЫРЕВА Елена Ивановна,

заведующая кафедрой гражданского права и процесса юридического факультета.

52. ОВЧИННИКОВ Олег Владимирович,

заведующий кафедрой оптики и спектроскопии физического факультета.

53. ПОПОВА Татьяна Николаевна,

заведующая кафедрой медицинской биохимии и микробиологии медико-биологического факультета.

54. ПРОХОРЧЕНКО Алексей Николаевич,

начальник отдела поддержки пользователей.

55. САПОЖНИКОВА Наталья Глебовна,

заведующая кафедрой бухгалтерского учета экономического факультета.

56. СВЕРТКОВ Игорь Александрович,

директор Борисоглебского филиала ВГУ.

57. СЕЛЕМЕНЕВ Владимир Федорович,

заведующий кафедрой аналитической химии химического факультета.

58. СИРОТА Александр Анатольевич,

заведующий кафедрой обработки и защиты информации факультета компьютерных наук.

59. СКОЛЬЗНЕВ Николай Яковлевич,

директор заповедника «Галичья гора».

60. ТРИНЕЕВА ОЛЬГА ВАЛЕРЬЕВНА,

доцент кафедры фармацевтической химии и фармацевтической технологии фармацевтического факультета.



- 61. УРЫВСКАЯ Ольга Николаевна,**
заведующая кафедрой клинической фармакологии
фармацевтического факультета.
- 62. ФЕДУТИНОВ Константин Александрович,**
инженер 2-й категории лаборатории вычислительной техники.
- 63. ХАРИН Алексей Николаевич,**
начальник управления инноваций и предпринимательства.
- 64. ЦЕБЕКОВА Екатерина Петровна,**
доцент кафедры международной экономики и внешнеэкономической
деятельности факультета международных отношений.
- 65. ШАМАЕВ Виктор Григорьевич,**
профессор военной кафедры факультета военного образования.
- 66. ШЕСТЕРИНА Алла Михайловна,**
профессор кафедры телевизионной и радиожурналистики
факультета журналистики.
- 67. ШИХАЛИЕВ Хидмет Сафарович,**
заведующий кафедрой органической химии химического факультета.
- 68. ШУМСКИХ Игорь Иванович,**
комендант главного корпуса.
- 69. ДОРОХИНА Виктория Викторовна,**
студентка 2-го курса фармацевтического факультета.
- 70. ЕЛФИМОВ Алексей Евгеньевич,**
магистрант 1-го курса физического факультета.
- 71. КРЕТИНИНА Елена Александровна,**
студентка 2-го курса исторического факультета.
- 72. КУЛЕШОВА Кристина Евгеньевна,**
начальник отдела развития карьеры и бизнес-партнерства.
- 73. ПЕРЕВОЗНИКОВА Виктория Вадимовна,**
студентка 3-го курса математического факультета.
- 74. РУСАНОВА Мария Евгеньевна,**
студентка 4-го курса факультета философии и психологии.
- 75. СТАРЦЕВ Андрей Викторович,**
председатель профкома студентов.
- 76. ШАМАИЛОВА Раиса Ханукаевна,**
студентка 2-го курса юридического факультета.



ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ВОПРОСОВ, РАССМОТРЕННЫХ НА УЧЕНОМ СОВЕТЕ В 2017/18 УЧЕБНОМ ГОДУ

СЕНТЯБРЬ

1. Итоги приемной кампании 2018 года.
2. О подготовке зданий и сооружений университета к работе в зимних условиях.
3. Об утверждении правил приема по основным образовательным программам, реализуемым в университете в 2018 году. Распределение контрольных цифр приема по направлениям подготовки.

ОКТЯБРЬ

1. О результатах образовательной деятельности по основным образовательным программам высшего образования и среднего профессионального образования.
2. Отчет о результатах образовательной деятельности Борисоглебского филиала.
3. Отчет о социальной работе в университете и утверждение плана работы на последующий учебный год.

НОЯБРЬ

1. О взаимодействии ВГУ с промышленными предприятиями региона по созданию высокотехнологических производств.

ДЕКАБРЬ

1. Интернационализация ВГУ: итоги 2018 года, перспективные направления развития.
2. Отчет о работе Института международного образования.



ЯНВАРЬ

1. Отчет о научной и инновационной работе университета.
2. О предварительных результатах выполнения Коллективного договора 2012–2018 годов.
3. Инклюзивное образование в университете: состояние и основные задачи на 2018 год.

ФЕВРАЛЬ

1. Отчет о реализации дополнительного образования в университете.
2. О социальном партнерстве в университете.
3. О состоянии спортивно-массовой и физкультурно-оздоровительной работы в ВГУ.

МАРТ

1. Финансово-хозяйственная деятельность ВГУ: итоги 2017 года и план финансово-хозяйственной деятельности на 2018 год.
2. О работе военного факультета и задачах по организации военной подготовки в ВГУ.

АПРЕЛЬ

1. Отчет ректора о работе ВГУ.

МАЙ

1. Отчет о реализации плана мероприятий по противодействию коррупции в университете.
2. Отчет по воспитательной работе в университете и утверждение плана работы на следующий год.
3. О выполнении программы развития ВГУ и продвижении ВГУ в российских и мировых рейтингах.

ИЮНЬ

1. О состоянии и перспективах информатизации университета.
2. Об утверждении именных стипендий для обучающихся по основным образовательным программам высшего образования.



2.3. РЕКТОРАТ

Ректор

ЕНДОВИЦКИЙ Дмитрий Александрович

Доктор экономических наук, профессор. Почетный работник высшего профессионального образования РФ. Автор 411 научных и научно-методических работ. Под руководством Д. А. Ендовицкого защищено 4 докторские и 56 кандидатских диссертаций.

Телефон: +7 (473) 220-75-22

E-mail: rector@vsu.ru

Первый проректор – проректор по учебной работе

ЧУПАНДИНА Елена Евгеньевна

Доктор фармацевтических наук, профессор, заведующая кафедрой управления и экономики фармации и фармакогнозии. Автор 268 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 308 научных и научно-методических работ. Под руководством В. Н. Попова защищено 12 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, доцент. Автор 428 научных и научно-методических работ, в том числе 3 монографий. Под руководством Л. С. Коробейниковой готовятся к защите 2 кандидатские диссертации.

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, заведующий кафедрой истории философии факультета философии и психологии, профессор. Автор 153 научных и научно-методических работ. Под руководством Ю. А. Бубнова защищено 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, заведующий кафедрой новейшей отечественной истории, историографии и документоведения. 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

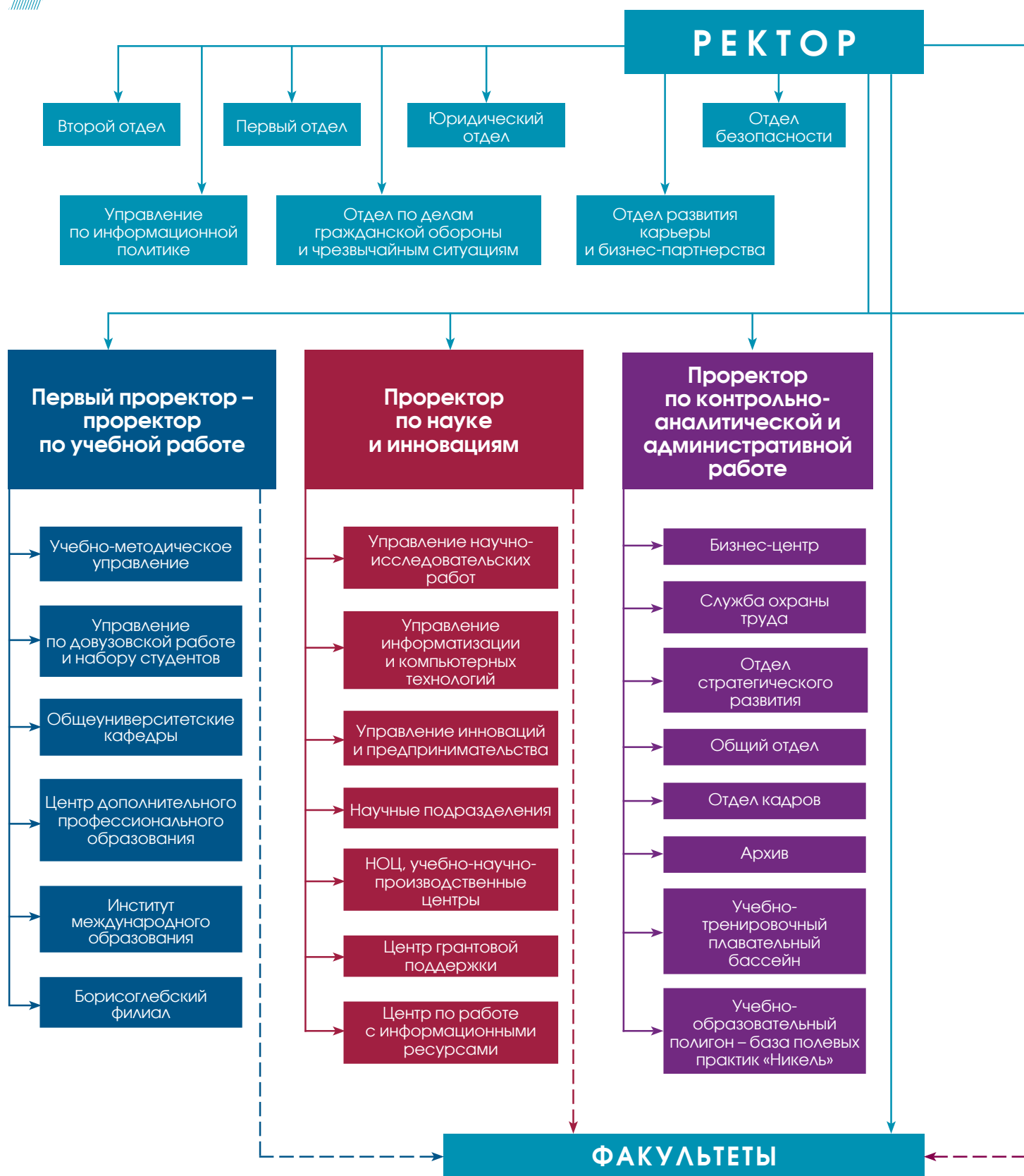
Проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству**СОКОЛОВ Александр Алексеевич**

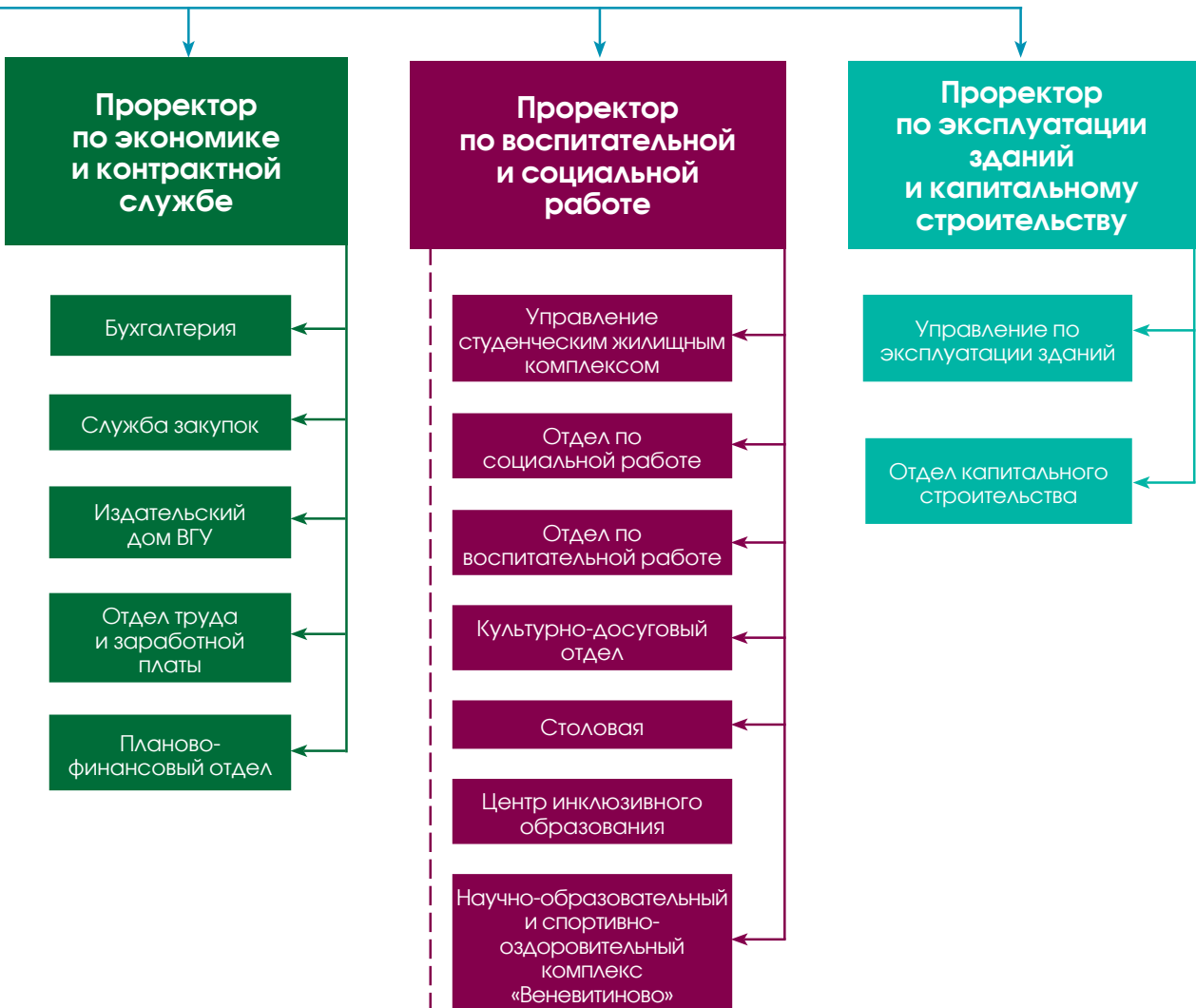
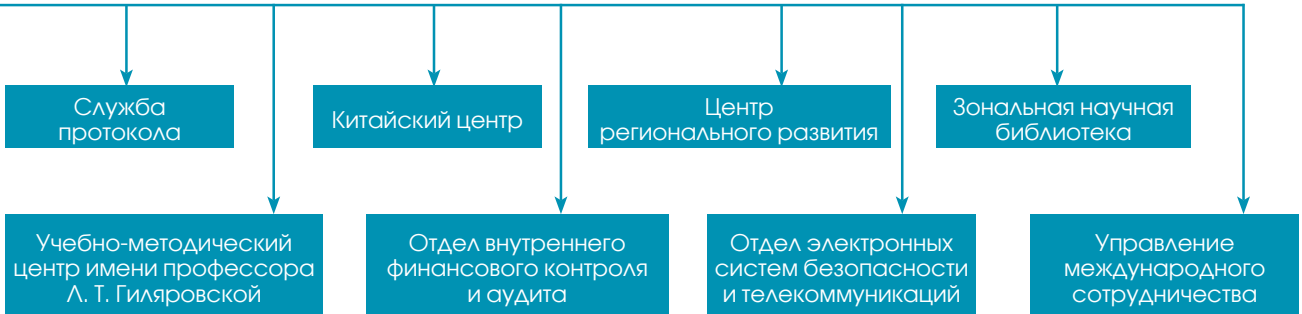
Доктор экономических наук, доцент. Автор 47 научных публикаций, в том числе 2 монографий. Под руководством А. А. Соколова защищено 2 кандидатские диссертации.

Телефон: +7 (473) 220-75-18

E-mail: sokolov@vsu.ru

2.4. СХЕМА ОБЩЕЙ СТРУКТУРЫ ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

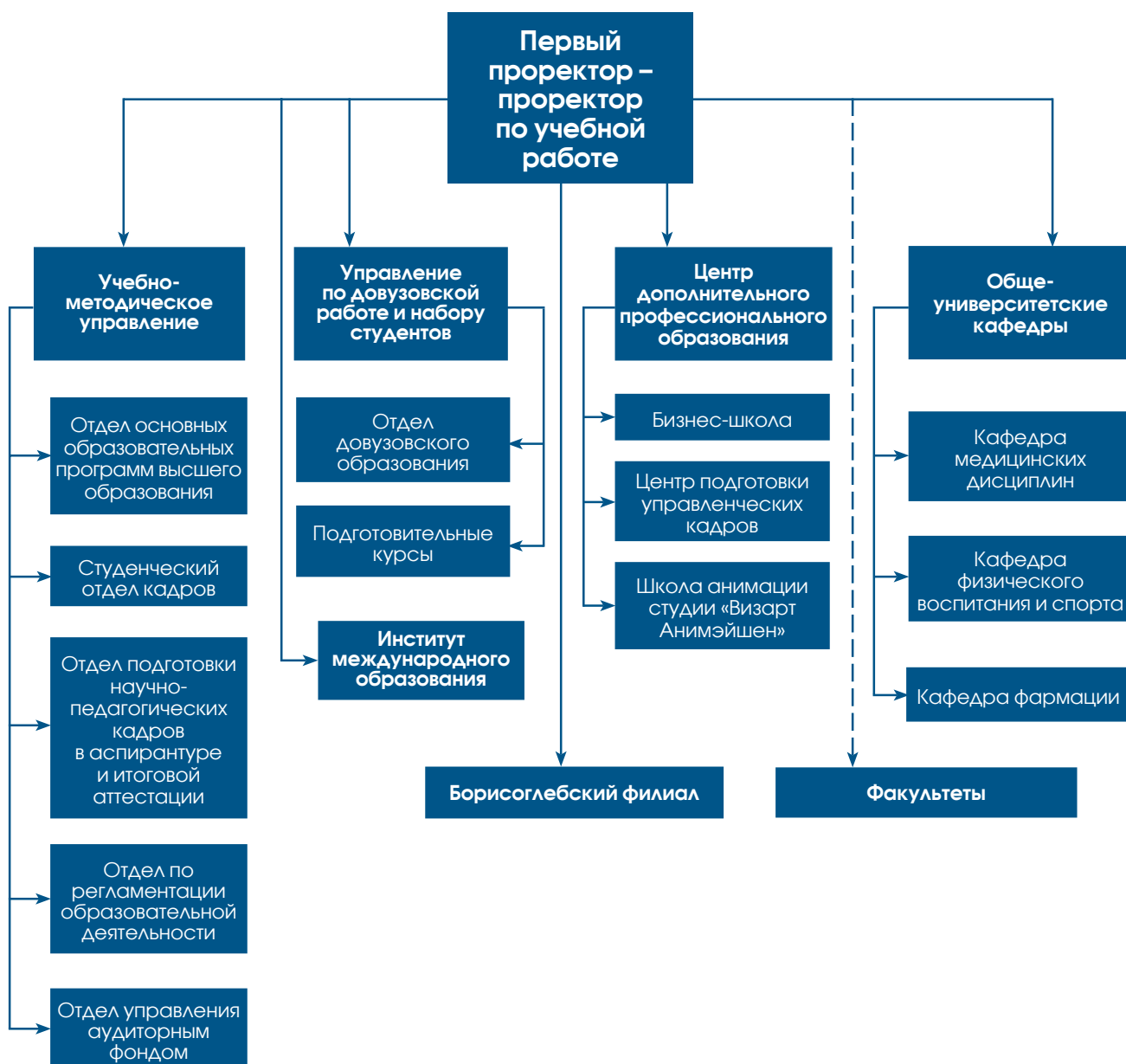




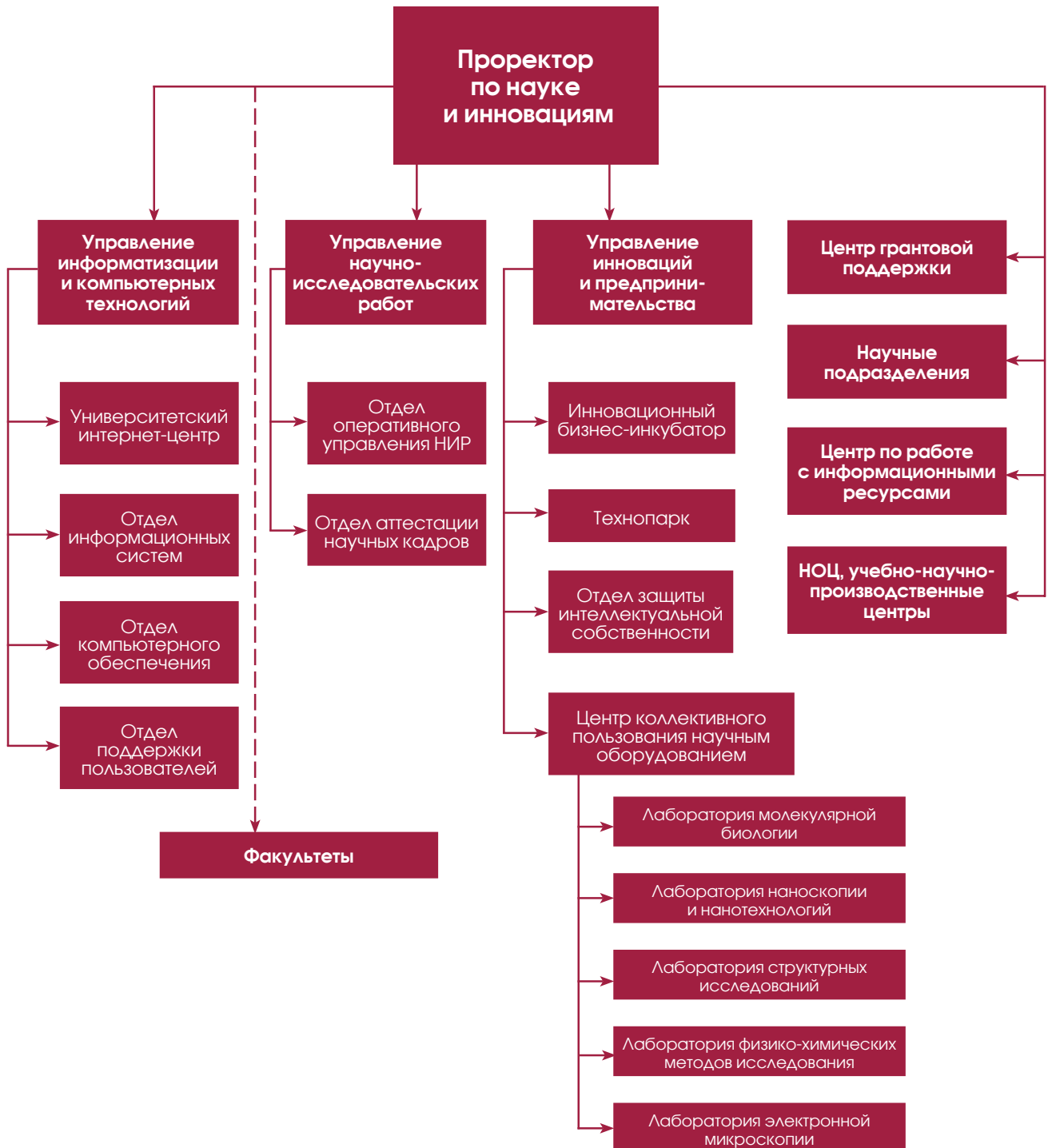
прямое подчинение
 функциональное подчинение



2.5. СХЕМА СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРВОГО ПРОРЕКТОРА – ПРОРЕКТОРА ПО УЧЕБНОЙ РАБОТЕ

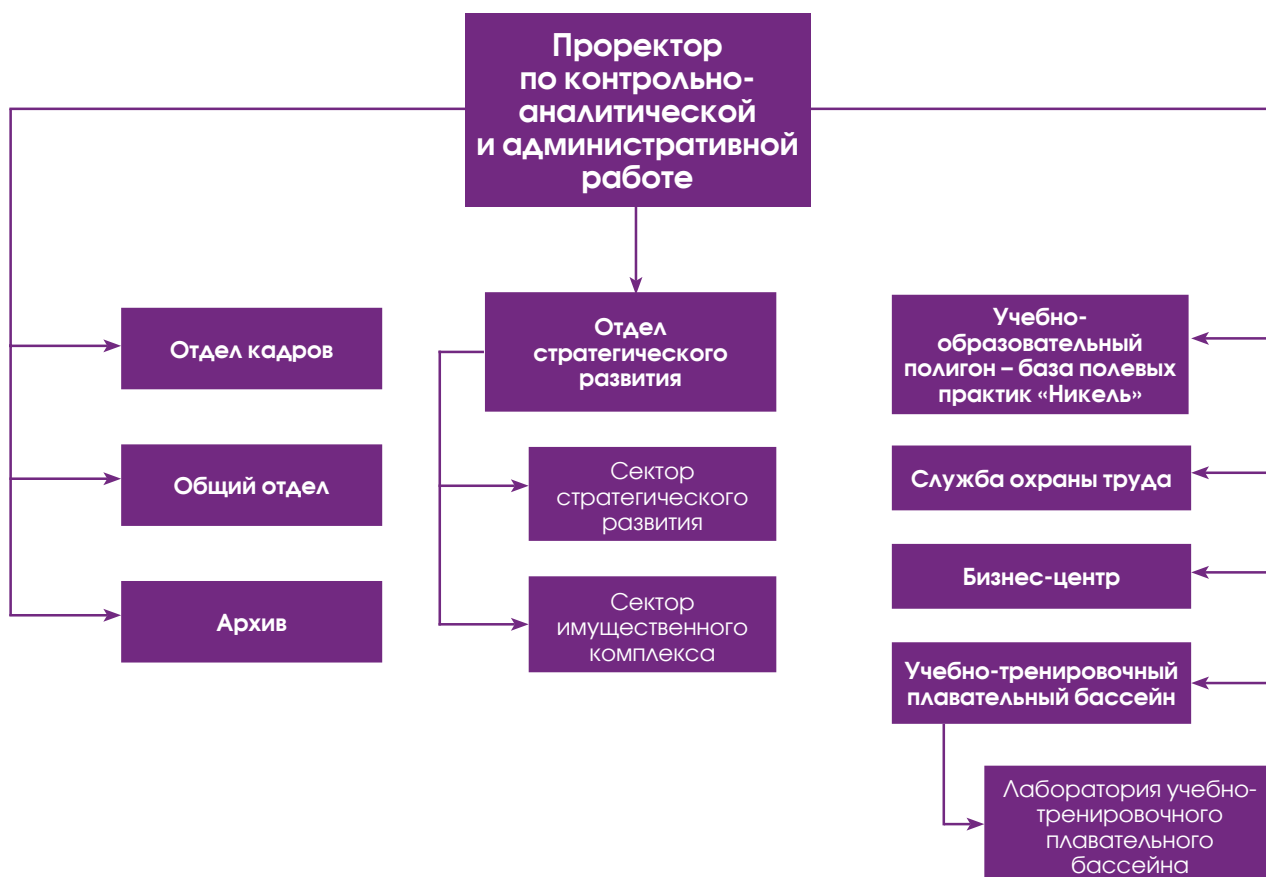


2.6. СХЕМА СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО НАУКЕ И ИННОВАЦИЯМ





2.7. СХЕМА СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО КОНТРОЛЬНО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ И АДМИНИСТРАТИВНОЙ РАБОТЕ

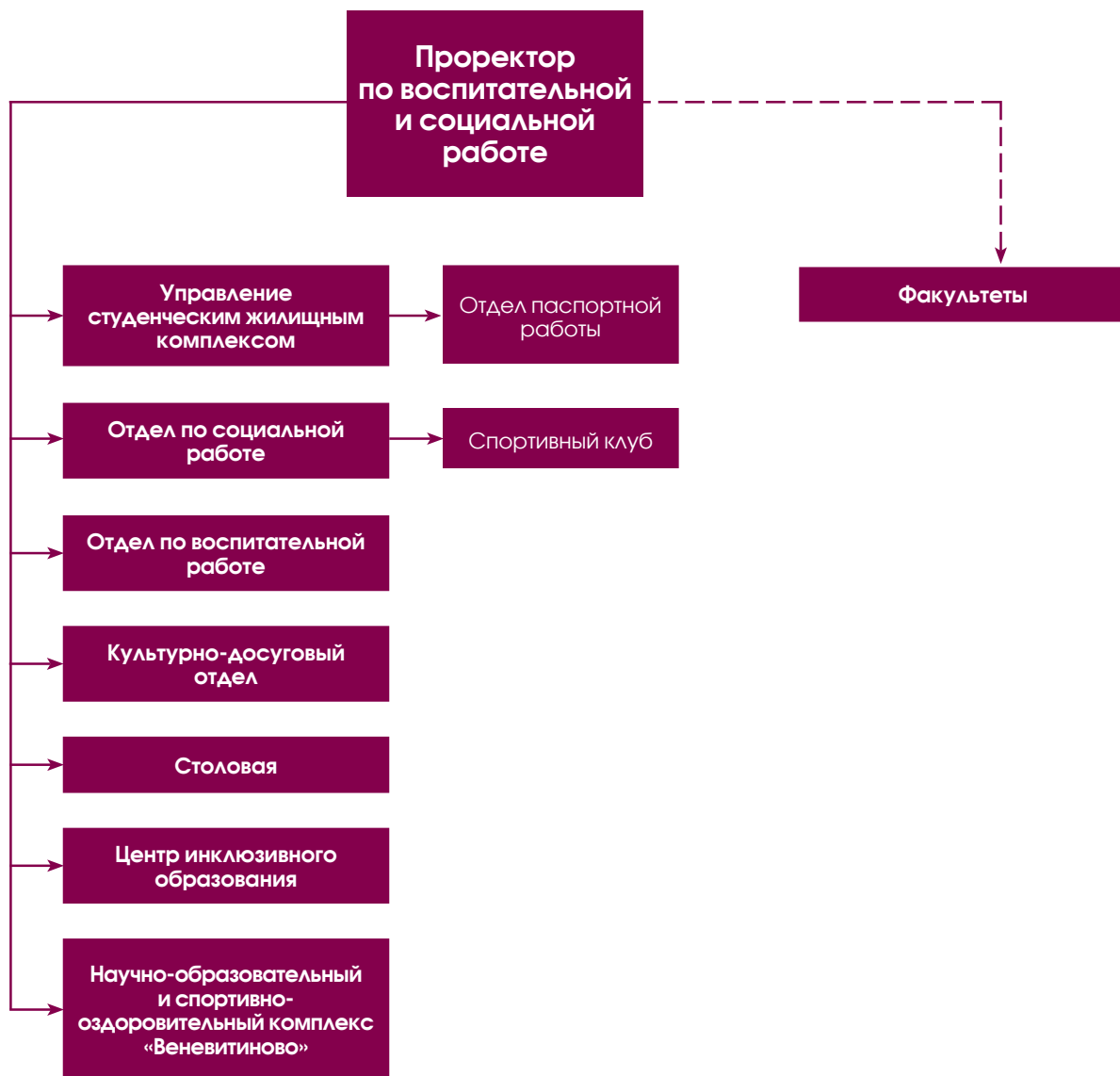


2.8. СХЕМА СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО ЭКОНОМИКЕ И КОНТРАКТНОЙ СЛУЖБЕ

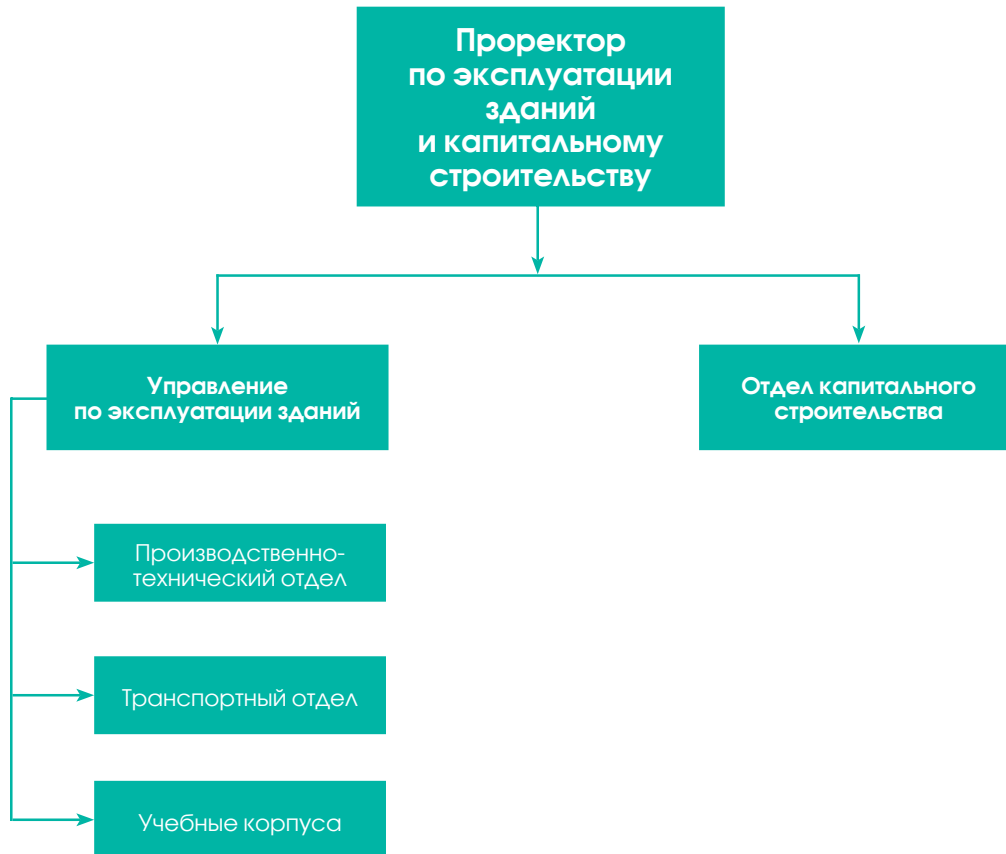




2.9. СХЕМА СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОРЕКТОРА ПО ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЕ



2.10. СХЕМА СТРУКТУРЫ 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

ЦЕНТР 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

1. Модернизация образовательных программ высшего образования:

- реализация образовательных программ международного уровня в сферах биомедицины, физики, химии, наук о Земле, компьютерных и социальных наук;
- увеличение количества и контингента программ академического обмена и программ двойных дипломов;
- открытие пилотных образовательных программ для англоязычных студентов;
- введение в образовательные программы модулей технологического и социального предпринимательства;
- расширение сети базовых кафедр и дисциплин, реализуемых с участием работодателей.

2. Развитие программ дополнительного образования:

- открытие на базе университета новых корпоративных образовательных центров;
- развитие программ бизнес-образования международного уровня;
- открытие дополнительных программ технологического и социального предпринимательства;
- реализация программ дополнительного образования в электронной образовательной среде;
- партнерство с региональными органами содействия трудоустройству и развитию предпринимательства.

3. Интенсификация довузовской и общественной работы:

- поддержка и развитие сообществ студентов и выпускников университета;
- реализация образовательно-просветительских проектов для школьников и широких слоев населения региона;
- выявление, поддержка и привлечение в университет талантливых абитуриентов;
- реализация социальных проектов и инициатив.

4. Повышение результативности научно-исследовательской деятельности:

- поддержка грантовой и публикационной активности ученых университета;
- расширение интеграции ученых университета в международные исследовательские проекты;
- партнерство с бизнес-сообществом в инновационных технологических проектах;
- организационная и информационная поддержка академической мобильности ученых.

5. Интеграция с региональной системой инновационного развития:

- партнерство с федеральными и региональными институтами инновационного развития;
- продвижение университета как ядра экспертного сообщества региона;
- внедрение в университете программ преакселерации инноваций;



- развитие студенческого предпринимательства;
- поддержка создания и развития малых инновационных предприятий на базе университета;
- увеличение количества и масштабов деятельности объектов инновационной инфраструктуры;
- инициативы по развитию информационной инфраструктуры инновационного развития.

6. Совершенствование мотивации и повышение компетенций персонала:

- непрерывное совершенствование критериев эффективного контракта НПР и руководящих работников;
- привлечение в университет ведущих отечественных и зарубежных ученых и преподавателей;
- 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 2018 ГОД

Стратегией ВГУ, принятой на Ученом совете 29 сентября 2017 года, установлены индикаторы развития университета на период до 2030 года. В табл. 3.1 приведены значения ключевых индикаторов за отчетный 2018 год в сравнении с предыдущим 2017 годом и с плановыми значениями на следующий 2019 год.

Таблица 3.1

КЛЮЧЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВГУ В 2018 ГОДУ

Показатель	2017 год (факт)	2018 год (факт)	2019 год (план)
Образовательная деятельность			
Общая численность обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, чел.	17 515	17 289	18 000
Общая численность аспирантов, чел.	595	634	580
Доля обучающихся по программам магистратуры и аспирантуры в приведенном контингенте, %	20,03	20,0	21,0
Доля иностранных студентов в приведенном контингенте обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, %	4,28	3,4	6,1
Доля иностранных аспирантов, %	12,98	11,8	10,5
Иностранные студенты, прибывшие по обмену на срок не менее семестра, в расчете на 100 студентов приведенного контингента, чел.	0,82	0,49	2,0
Победители международных и всероссийских олимпиад, поступившие на очное обучение по программам бакалавриата и специалитета, чел.	1	1	3
Научно-исследовательская и инновационная деятельность			
Общий объем НИОКР за отчетный год, млн руб.	258,0	282,4	270,0
Доходы от НИОКР в расчете на 1 НПР, тыс. руб.	211,3	188,9	195,4
Объем финансирования, полученного за отчетный год из российских государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, млн руб.	84,4	84,9	90,0
Публикации в Web of Science за отчетный год в расчете на 100 НПР, ед.	20,48	21,07	20,6
Публикации в Scopus за отчетный год в расчете на 100 НПР, ед.	32,84	26,89	28,9
Цитирование работ, опубликованных за последние 5 лет, включая отчетный год, за тот же период по данным Web of Science, ед.	2172	2564	2400
Цитирование работ, опубликованных за последние 5 лет, включая отчетный год, за тот же период по данным Scopus, ед.	2839	3150	3050
Количество публикаций в соавторстве с зарубежными учеными по данным Web of Science и Scopus за отчетный год, ед.	80	83	75
Количество кандидатских и докторских диссертаций, защищенных в диссертационных советах при университете, ед.	72	101	130
Кадровое обеспечение			
Численность работников ППС, приведенная к полным ставкам, на конец отчетного года, чел.	1 169	1408	1282
Численность научных работников, приведенная к полным ставкам, на конец отчетного года, чел.	52	87	100
Доля работников ППС, имеющих ученые степени кандидата и доктора наук, %	76,11	75,0	77,0
Доля иностранных граждан в общей численности НПР, %	0,41	0,07	0,5
НПР – граждане зарубежных государств, чел.	8	1	7

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. ОТЧЕТ О МЕРОПРИЯТИЯХ, ПРИУРОЧЕННЫХ К ПРОВЕДЕНИЮ 100-ЛЕТНЕГО ЮБИЛЕЯ ВГУ (В ТОМ ЧИСЛЕ РЕШЕНИЕ ОРГКОМИТЕТА)

2018 год был объявлен Годом образования и науки в Воронежской области и прошел под знаком векового юбилея классического, медицинского и педагогического образования в Воронеже и, конечно же, Воронежского государственного университета.

Стоит отметить, что в июне этого года губернатор Александр Гусев возглавил Попечительский совет Воронежского государственного университета. Тесное взаимодействие правительства, Департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, руководства ВГУ и Совета ректоров вузов позволило реализовать многие совместные проекты вузов нашего региона при участии региональной власти.

Правительством Воронежской области в рамках мероприятий, посвященных Году образования и науки, сделаны прекрасные подарки ВГУ и всему городу.

В апреле в Кольцовском сквере высажено 22 вида редких деревьев. В экологической акции принял участие губернатор Воронежской области Александр Гусев, руководители департаментов области и представители бизнес-сообщества, а также представители руководства и студенческий актив Воронежского государственного университета.

Знаковым событием в юбилейный год стало открытие в июле выставки в Госдуме Российской Федерации, посвященной ВГУ и системе высшего образования в Воронежской области и организованной при поддержке фракции «Единая Россия» и по инициативе депутата фракции от Воронежской области, выпускника ВГУ Андрея Маркова при содействии Департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области.

Важно отметить появление в этом году новых форм взаимодействия университета со школьниками и самыми маленькими детьми, ставшее возможным в том числе при поддержке Департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области. ВГУ является основателем уникальных проектов для детей:

- «Лига инноваций» – первый межрегиональный преакселератор для школьников;
- «РОБОАРТ» – детский всероссийский робототехнический фестиваль;
- «Федеральный студенческий турнир трех наук» – турнир студентов в области химии, физики и биологии;
- «Экспериментальная школа ВГУ “Дети – наше будущее”» – обеспечение непрерывного образования от рождения до окончания вуза.



Множество благотворительных и волонтерских проектов, таких как акции волонтерского клуба «Зернышко», благотворительные концерты совместно с Благотворительным фондом «ДоброСвет» и другие, станут для университета светлой традицией на долгие годы.

Торжественное празднование 100-летия было совмещено с Днем города и состоялось 15 сентября. Оно стало ключевым событием в праздновании векового юбилея. В этот день в центре города прошли торжественные мероприятия – парад студентов, преподавателей, выпускников и иностранных гостей, который собрал 1,5 тыс. человек, фестиваль иностранного искусства, а в главном корпусе Воронежского госуниверситета состоялась большая встреча выпускников вуза. Главной площадкой празднования стала Советская площадь. Там были организованы лектории, творческие мастерские, научно-развлекательные площадки, танцевальные мастер-классы. Торжественная часть празднования 100-летнего юбилея Воронежского государственного университета прошла в Воронежском концертном зале. Это был по-настоящему теплый и яркий праздник, собравший вместе сотрудников, выпускников, ветеранов, партнеров и друзей вуза. 13 сентября в ВГУ состоялась Международная конференция «Интернационализация высшего образования: стратегии и практические инструменты». Это центральное событие Недели международного образования «ВГУ – 100 лет в истории», проходящей в вузе с 13 по 15 сентября в рамках празднования.

В зале Воронежского областного художественного музея имени И. Н. Крамского был открыт выставочный проект «Люди и вещи. К 100-летию ВГУ». Он посвящен сразу двум знаменательным датам – отмечаемому в этом году 85-летию Музея имени И. Н. Крамского и 100-летию ВГУ.

Напротив главного учебного корпуса ВГУ был открыт Сквер ученых, где установлены объекты, посвященные 5 нобелевским лауреатам, имеющим отношение к университету и городу Воронежу. Один из них – лауреат Нобелевской премии по физике (1958) Павел Черенков – является выпускником ВГУ.

12 ноября Воронежский государственный университет отметил 100-летие со дня начала первых занятий. В вузе почтили память основателей университета, а в концертном зале ВГУ прошло юбилейное заседание Ученого совета. Собравшихся со 100-летием поздравил мужской хор MAGNETUS совместно с Воронежским молодежным симфоническим оркестром под руководством заслуженного артиста Российской Федерации маэстро Юрия Андросова.



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:
подписано 10 соглашений о сотрудничестве с ключевыми участниками 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:
сформирован Приоритетный перечень 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) присвоения степени MBA.
 Ключевые результаты:
 реализованы 4 образовательные программы.
 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 nanoиндустрии.
 Ключевые результаты:
 разработана дополнительная профессиональная образовательная программа и прототип электронного учебного курса (ЭУК). Сформирован перечень профессиональных компетенций специалистов, необходимых для успешного выполнения ими трудовых функций.
 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:

реализовано 12 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:

сформированы и функционируют на базе ВГУ корпоративные образовательные структуры, обеспечивающие совместно с крупнейшими предприятиями и организациями реального сектора экономики региона реализацию проектно-ориентированных образовательных программ.

Срок реализации: 2017 год.

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

в проекте приняло участие более 100 человек.

Срок реализации: 2017 год.

Объем и источники финансирования: 50 000 руб. из собственных средств; 500 000 руб. из средств индустриальных 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:

внедрена проектно-ориентированная программа обучения социальному и технологическому предпринимательству Фонда развития интернет-инициатив – учебный курс «Интернет-предпринимательство».

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:

реализовано расширение возможностей использования в ВГУ высокопроизводительных вычислительных кластеров для подготовки кадров по суперкомпьютерным вычислениям, выполнение хоздоговорных работ научных исследований. Введен в эксплуатацию новый суперкомпьютер, представляющий кластерную систему производительностью 39 Tflor/s.

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:

осуществлены пилотные научные исследования по приоритетным для развития региона тематикам с привлечением финансовой поддержки регионального бюджета согласно сформированному перечню перспективных региональных технологических 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:
подготовлено и реализовано 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:
на площадке ВГУ проведена серия мероприятий с привлечением федеральных и международных спикеров, направленных на развитие мотивации учащихся и сотрудников к самореализации в сфере инновационной, социальной, технологической деятельности.
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:
с Департаментом экономического развития Воронежской области подписано Соглашение об экспертно-консультационной поддержке разработки стратегии социально-экономического развития Воронежской области, в рамках которого достигнуты принципиальные договоренности о создании на базе Воронежского государственного университета Центра регионального развития, выполняющего функции проектного офиса развития Воронежской области.
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:
 на основании приложения к Приказу Департамента промышленности Воронежской области от 14.12.2017 № 62-01-06/258 в состав экспертного совета по импортозамещению при Департаменте промышленности Воронежской области включены 12 специалистов ВГУ.
 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:
 выполнена работа по заданию правительства Воронежской области «Состояние гражданского общества в 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:
 подготовлен адаптированный для представления потенциальным инвесторам пакет перспективных с точки зрения коммерциализации инновационных разработок и проектов ВГУ.
 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:
 на площадке университета функционирует 31 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:

сформирован пакет проектов и программ, обеспечивающих реализацию инициатив обучающихся и сотрудников университета в области социального развития региона.

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:

модернизирован Ботанический сад 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:

при поддержке областного правительства в Воронеже открыт Региональный проектный офис.

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:

при создании на базе университета Совета регионального развития между Воронежским государственным университетом и Департаментом экономического развития Воронежской области подписано соглашение о сотрудничестве по участию в реализации отдельных мероприятий стратегии социально-экономического развития Воронежской области.

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:

с целью создания внебюджетных структур для привлечения внебюджетного финансирования инициатив по реализации проектов социального, инновационного, технологического развития региона в 2018 году создана Ассоциация «Центр технологического предпринимательства и инноваций».

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. Ивашиненко.

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:

более 15 % магистрантов обучаются по новым программам, включающим модули по технологическому и социальному предпринимательству.

Срок реализации: 2018 год.

Объем и источники финансирования: 1 500 000 руб. из собственных средств;
500 000 руб. из средств промышленных 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:

платформой для реализации электронного обучения в университете служит образовательный портал «Электронный университет ВГУ» на базе LMS-Moodle. Всего на портале «Электронный университет ВГУ» на конец 2018 года создано 420 электронных курсов, которые активно используются в учебном процессе.

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:

благодаря Центру дополнительного профессионального образования в течение шести месяцев осуществляется обучение студентов и выпускников университетов, институтов, колледжей и техникумов с возможностью получить диплом Воронежского государственного университета с правом ведения профессиональной деятельности по программам профессиональной переподготовки.

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:

в Воронежском государственном университете создан Инжиниринговый центр 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 промышленных 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:

логотип и фирменный стиль университета были разработаны Red Collar – одним из ведущих российских digital-агентств. При поддержке промышленных партнеров отремонтированы и материально оснащены новые лаборатории 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:

подготовлено 5 проектов. Воронежский государственный университет признан лучшим инновационным вузом Воронежской области.

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:

подготовлено 26 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:

грантовую поддержку от Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь) в Воронежском государственном университете получили ряд социальных проектов.

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:

существенно расширена география проведения уникального проекта ВГУ «РОБОАРТ» на территории Российской Федерации. Участниками «РОБОАРТ – 2018» стали более 1200 талантливых ребят из 20 регионов страны.

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:

отремонтированы кровля, фасады учебных корпусов, асфальтовое покрытие дворовой территории, коридоры. Проведена работа по капитальному ремонту мест общего пользования. Отремонтированы здания студенческих общежитий.

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:

Воронежский государственный университет обеспечивает кадрами такие важные региональные проекты, как «Детский технопарк “Кванториум”» и профильные смены одаренных детей на базе «Пансионат с лечением “Репное”».

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:

Воронежским региональным отделением Общероссийской общественно-государственной просветительской организации «Российское общество “Знание”» в 2018 году проведен ряд просветительских мероприятий по самым разнообразным направлениям (химия, физика, биология, фармация, география, экология, история, археология, приборостроение, моделирование, вычислительная техника, информатика, экономика, русский язык, культура речи и культура общения и др.), носящих комплексный характер и направленных на охват всего населения региона.

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:

телевизионное объединение «Культура» выпустило фильм к 100-летию юбилею Воронежского государственного университета. По оценкам специалистов, охват зрительской аудитории составил более 10 000 человек.

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. Ивашиненко.



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 промышленных партнеров и иных источников.

Ответственные исполнители: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.

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 промышленных партнеров и иных источников.

Ответственные исполнители: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.



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: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.

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: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.



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: А. А. Токарев.

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:
Внедрение 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: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.
- 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: О. А. Козадеров, Д. А. Жукалин.
- 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: О. А. Козадеров, А. А. Токарев.

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	2018 год*
Национальный рейтинг университетов («Интерфакс»)	26
Образование	10
Исследования	22
Социализация	42=
Интернационализация	38
Бренд	28
Рейтинг лучших вузов по версии Forbes	69
Рейтинг изобретательской активности университетов России («Эксперт РА»)	50–54
Рейтинг вузов России («Эксперт РА»)	43
Рейтинг востребованности вузов в РФ: классические университеты (Социальный навигатор «Россия сегодня»)	42
Рейтинг вузов Благотворительного фонда В. Потанина	36–37
Нарастающий рейтинг вузов Благотворительного фонда В. Потанина	29
Рейтинг вузов России по уровню зарплат молодых специалистов («SuperJob»):	
Экономические вузы	18
Юридические вузы	9
Рейтинг топ-100 лучших вузов России – 2018	27
Academic Ranking of World Universities (ARWU)	801+
Quacquarelli Symonds (QS) World University Ranking	801–1000
Quacquarelli Symonds (QS): BRICS	139
Quacquarelli Symonds (QS): Emerging Europe & Central Asia	130=
Quacquarelli Symonds (QS) STARS University Rating	★★★
Research	★★
Teaching	★★★★★
Internationalization	★★★★★
Employability	★★★



Окончание табл. 3.2

Наименование рейтинга	2018 год*
Facilities	★★★★
Innovation	★★★★★
Inclusiveness	★★★★★
The best universities in Eurasia by Times Higher Education	61–70
Times Higher Education (THE) World University Ranking	1001+
Times Higher Education (THE) World University Ranking by subject: physical sciences	801+
Times Higher Education (THE) BRICS & Emerging Economies University Rankings	351+
Times Higher Education (THE) Best Universities in Europe	=404
SCImago Institutions Ranking (SIR)	741
University Ranking by Academic Performance (URAP)	2235 (PФ: 26)
Webometrics Ranking of World Universities	2073 (PФ: 26)
Webometrics Transparent Ranking: Top Universities by Google Scholar Citations	2659 (PФ: 30)
UniRank World Universities	1969 (PФ 30)
Round University Ranking (RUR)	628 (PФ: 22)
Life Sciences	527 (PФ: 21)
Medical Sciences	397 (PФ: 11)
Natural Sciences	563 (PФ: 32)
Social Sciences	566 (PФ: 40)
Humanities	460 (PФ: 15)
Technical Sciences	497 (PФ: 33)
Round University Ranking (RUR) Reputation Ranking	675= (PФ: 32)
Round University Ranking (RUR) Academic Ranking	642 (PФ: 14)
UI GreenMetric World University Ranking	183 (PФ: 5)
Academic Ranking of World Universities – European Standard (ARES)	A+
Worldwide Professional University Ranking (RankPro)	468
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 науки и высшего образования Российской Федерации ежегодно проводится мониторинг эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования с целью систематического, стандартизированного наблюдения за состоянием образования и динамикой изменений его результатов, условиями осуществления образовательной деятельности. По результатам мониторинга эффективности 2018 года Воронежский государственный университет попал в группу выполнивших 4 или более показателей эффективности (табл. 3.3, рис. 3.1).

Таблица 3.3

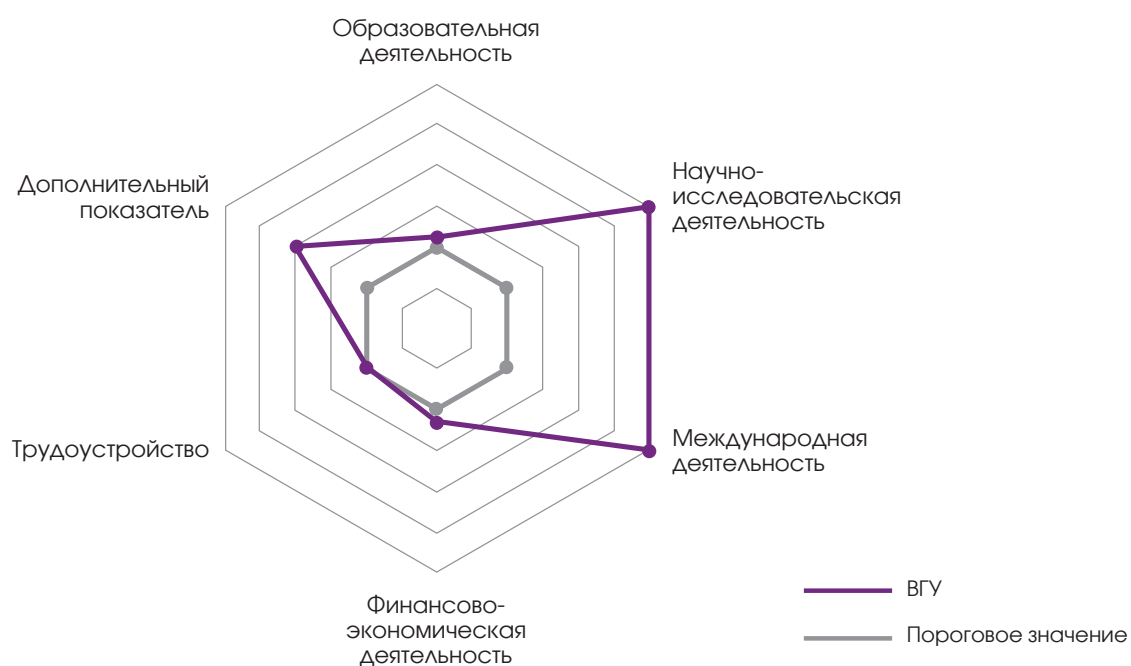
ПОЗИЦИИ ВГУ ПО ОСНОВНЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ В СРАВНЕНИИ С ПОРОГОВЫМИ ЗНАЧЕНИЯМИ

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	Пороговое значение	Изменение относительно прошлого года
Е.1	Образовательная деятельность	67,21	60	-0,3 % (67,43)
Е.2	Научно-исследовательская деятельность	165,26	51,28	-23,1 % (214,82)
Е.3	Международная деятельность	3,89	1	-34,8 % (5,97)
Е.4	Финансово-экономическая деятельность	1741,35	1327,57	+3,3 % (1686,02)
Е.5	Зарботная плата ППС	182,31	показатель не оценивается	+21,5 % (150,03)
Е.6	Трудоустройство	70	70	-
Е.8	Дополнительный показатель	5,68	2,78	+0,0 % (5,68)



Рисунок 3.1

ВЫПОЛНЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ, %



Прохождение мониторинга эффективности свидетельствует о высоком качестве подготовки обучающихся, эффективной инновационной и научно-исследовательской деятельности.



3.7. ИНФОРМАЦИЯ ПО АРЕНДНЫМ ОПЕРАЦИЯМ

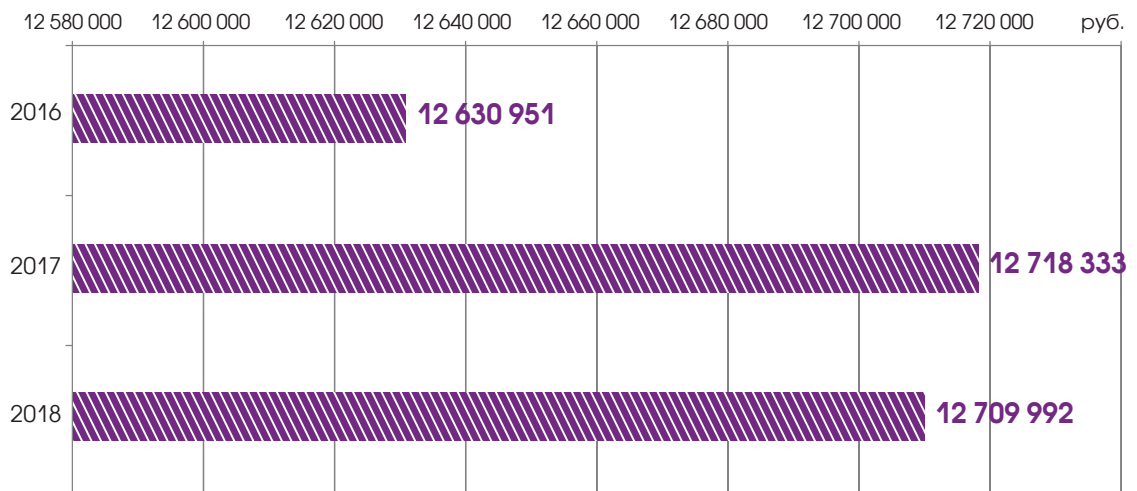
В 2018 году отдел стратегического развития продолжил работу по передаче в аренду объектов федерального недвижимого имущества, не используемого в учебной деятельности, для создания комфортных условий жизнедеятельности студентов и работников университета, а также оптимизации имущественного комплекса и привлечения дополнительных внебюджетных средств.

За прошедший год было заключено 4 договора аренды с целью организации пунктов общественного питания, 9 проектов согласовано с Минобрнауки России и Территориальным управлением Росимущества в Воронежской области, 12 комплектов документов находятся на рассмотрении в Минобрнауки России. Планируемые договоры аренды подразумевают расширение возможностей в вопросах выбора питания, размещение мини-прачечных самообслуживания в общежитиях и создание условий для развития малых инновационных предприятий на базе университета.

Доход от распоряжения федеральным недвижимым имуществом за отчетный период составил 12 709 992,3 руб., что полностью соответствует показателям предыдущих лет (рис. 3.2).

Рисунок 3.2

ДОХОДЫ ОТ РАСПОРЯЖЕНИЯ ИМУЩЕСТВЕННЫМ КОМПЛЕКСОМ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 3 ГОДА



Вырученные средства направляются не только на содержание федерального имущества, но и на обновление материально-технической базы университета.

Таким образом, университет динамично развивает арендную деятельность, учитывая потребности обучающихся и работников вуза, осуществляя перманентный контроль за качеством предоставляемых арендатором товаров и услуг и стремясь задействовать неиспользуемые в образовательном процессе площади в полном соответствии с действующей нормативно-правовой базой. В 2019 году планируется реализовать согласованные проекты аренды федерального недвижимого имущества, значительно увеличив объем средств, получаемых от распоряжения имущественным комплексом.



3.8. ИНФОРМАЦИЯ О ФОНДЕ ЦЕЛЕВОГО КАПИТАЛА (ЭНДАУМЕНТ ВГУ)

Фонд управления целевым капиталом ВГУ создан в марте 2013 года с целью привлечения дополнительных ресурсов для финансирования долгосрочных научных, социальных и инфраструктурных программ и проектов.

Учредители Фонда:

- Воронежский государственный университет;
- Ассоциация выпускников ВГУ;
- Соколов Александр Алексеевич, проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ВГУ, член 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;
- Домашевская Эвелина Павловна – заведующая кафедрой физики твердого тела и наноструктур ВГУ;
- Урывская Ольга Николаевна – главный бухгалтер ВГУ;
- Чернушкин Геннадий Викторович – учредитель группы компаний «Ангстрем».

Попечительский совет Фонда:

- Глухова Александра Викторовна – заведующая кафедрой социологии и политологии ВГУ;
- Лапыгин Дмитрий Рудольфович – директор по экономике компании «РЕТ»;
- Соколинский Сергей Викторович – руководитель Воронежского регионального отделения Ассоциации молодых предпринимателей;
- Юрченко Евгений Валерьевич – председатель Фонда содействия инвестициям имени А. С. Попова.

Директор Фонда

- Соколов Александр Алексеевич – проректор по эксплуатации зданий и капитальному строительству ВГУ.

Целевой капитал находится в доверительном управлении в **ЗАО «Газпромбанк – Управление активами»**.



Миссия Фонда – объединение выпускников, а также иных заинтересованных лиц в целях решения наиболее приоритетных для университета задач, связанных в первую очередь с поддержкой лиц, причастных к развитию университета.

Правлением Фонда определены приоритетные 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;
- 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, биоцентра и базы отдыха «Веневитиново», развитие заповедника «Галичья гора»;
- создание центров досуга для студентов и работников ВГУ;
- совершенствование материально-технической базы университета;
- другие направления деятельности, соответствующие целям развития ВГУ (в соответствии с целями, определенными уставом Фонда).

Стоимость инвестиционного портфеля в доверительном управлении на конец 2018 года оценивается в 26 386 063,09 руб.

Доходность инвестиционного портфеля за 2018 год – 6,72 %, что в абсолютных цифрах составляет 1 721 673 руб.

Размер вознаграждения, выплаченного ЗАО «Газпромбанк – Управление активами» в 2018 году, составил 172 167,28 руб.



В 2018 году внесены новые пожертвования на общую сумму 388 325 руб. (табл. 3.4).

Таблица 3.4

СВЕДЕНИЯ О РАЗМЕРЕ И ДОХОДАХ ФОНДА УПРАВЛЕНИЯ ЦЕЛЕВЫМ КАПИТАЛОМ

Показатели	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
Стоимость чистых активов на конец года, руб.	13 378 000	17 248 000	18 647 000	24 294 579	26 386 063
Доход от доверительного управления, руб.	400 144	2 735 000	1 565 000	1 850 249	1 721 673
Годовая доходность, %	3,5	22	10,5	11,11	6,72
Уровень инфляции, % (по данным Росстата)	11,4	13	5,4	2,5	4,3
Поступления на пополнение фонда, руб.	376 800	1 617 791	596 685	7 536 250	388 325
Сумма, переданная ВГУ, руб.	393 667	360 129	707 800	1 404 400	1 850 000

Главные направления деятельности и развития Фонда управления целевым капиталом ВГУ определены решениями Попечительского совета университета и Попечительского совета Эндаумент-фонда.

Приоритетным направлением в деятельности Фонда в прошедшем году было всемерное участие в организации и финансовой поддержке мероприятий, связанных с главным событием года – 100-летним юбилеем ВГУ.

При проведении юбилейных мероприятий с участием Фонда акцент делался на популяризации, открытости деятельности Фонда в целях дальнейшего роста его капитала и, соответственно, роста финансовых возможностей реализации основных направлений деятельности.

Объем доходов от доверительного управления целевым капиталом, подлежащим к использованию в 2018 году, составил 1 850 000 руб. и был использован полностью.

31

Фонд управления целевым капиталом ВГУ стал инициатором проведения межрегионального военно-патриотического конкурса-фестиваля «Наследники Победы», который был организован совместно с детско-юношеским центром творчества и развития «Дети – наше будущее» и прошел накануне 9 Мая при поддержке Департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, Гражданского собрания «Лидер» и ВРОО «Сила в единстве». На отборочный тур фестиваля было заявлено около 160 конкурсных номеров от трех с лишним сотен начинающих артистов. Конкурс проходил в два этапа. На следующий день после отборочного тура творческого состязания все обладатели Гран-при вышли на сцену концертного зала ВГУ University Hall и покорили своими талантами и разнообразием репертуара – от танцев и песен до литературных монологов и оперных сцен – всех без исключения зрителей незабываемого гала-концерта, специальным гостем которого стала победитель первого сезона телепроекта «Голос», финалист «Евровидения-2013», заслуженная артистка Республики Татарстан Дина Гарипова.





Продолжена традиция организации ежегодных благотворительных концертов «Зорко лишь сердце», проводимых совместно с фондом помощи онкобольным детям «ДоброСвет». Концертная программа полностью подготовлена студентами университета и детьми нашей экспериментальной школы «Дети – наше будущее». Собранные средства в сумме более 100 тыс. руб. направлены на помощь тяжело-больным детям.





Фестиваль студенческого творчества «Университетская весна» проходил в концертном зале ВГУ. И внеконкурсное выступление 18-го факультета (в лице выпускников) было лишь одним из его аккордов. За победу боролись все 17 факультетов. Студенты показывали на концертах свои вокальные данные, танцевальное мастерство, конферанс и номера оригинального жанра. Новшеством, созвучным юбилейному году, была особая номинация, посвященная 100-летию ВГУ.

Фондом организован и успешно проведен конкурс студенческих социальных проектов. В рамках финала конкурса были представлены 18 студенческих проектов.

В 2018 году Воронежским государственным университетом при поддержке Фонда управления целевым капиталом был запущен проект «Экспериментальная школа ВГУ «Дети – наше будущее»», основанный на накопленном в Воронеже более чем 10-летнем практическом опыте непрерывного воспитания и образования детей с 6 месяцев и до окончания вуза.

Фундаментом проекта стало заключенное 7 февраля 2018 года между Воронежским государственным университетом и центром «Дети – наше будущее» соглашение о сотрудничестве.

Также к 100-летию ВГУ запущены долгосрочные программы по пополнению Фонда и повышению узнаваемости бренда, предполагающие благотворительные отчисления от продаж:

- десертов в сети кофеен «Шоколадница» города Воронежа;
- спецтарифа для студентов и преподавателей ВГУ от компании Tele2.

Ярким подтверждением открытости, прозрачности финансово-хозяйственной деятельности Фонда стало присвоение в 2018 году серебряного стандарта годовой отчетности Фонда за 2017 год на общероссийском конкурсе годовых отчетов НКО.

Стратегические задачи Фонда на 2019 год и перспективу остаются неизменными и включают в себя прежде всего стимулирование научных, творческих и иных социально значимых инициатив студентов, грантовую поддержку талантливой молодежи, помощь нашим ветеранам, развитие инфраструктуры и комфортной среды для студентов и сотрудников университета.



Основные мероприятия 2019 года:

- Всероссийский студенческий марафон.

На молодежном фестивале Воронеж в восьмой раз будет представлять сборная Воронежского государственного университета «Доктор наук академик Шварценгольт». Команда ВГУ на протяжении многих лет является абсолютным чемпионом фестиваля. Состязания проходят по трем направлениям: спортивное, творческое и интеллектуальные игры. Эндаумент-фондом ВГУ в 2019 году будет оказана поддержка по подготовке сборной команды ВГУ к фестивалю;

- Федеральный студенческий турнир трех наук;
- благотворительный концерт «Зорко лишь сердце»;
- Школа актива ВГУ.

Летний образовательный лагерь для студентов ВГУ проходит на базе отдыха «Веневитиново». Участниками ежегодно являются около 300 студентов-первокурсников и 80 организаторов и волонтеров школы;

- День карьеры ВГУ.

Общеуниверситетское мероприятие с привлечением партнеров вуза направлено на решение кадровой проблемы предприятий и проблемы трудоустройства студентов ВГУ. Дает возможность обучающимся посетить собеседования, мастер-классы от партнеров, написать резюме и получить обратную связь от HR-представителей компаний;

- открытие студенческих спортивных лиг.

Информация о деятельности Фонда размещена на сайте:

www.vsu.ru/endowment-fund



3.9. 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;
- создание непрерывной системы профессионального развития и совершенствования механизмов организации профессиональной переподготовки и повышения квалификации работников университета;
- формирование кадрового резерва и его эффективное использование;
- внедрение методов управления кадровым потенциалом университета с использованием информационных технологий и автоматизированных систем;
- создание комфортной психологической обстановки в коллективе.

Основные количественные характеристики кадрового обеспечения университета по состоянию на 31 декабря 2018 года (рис. 3.3, 3.4):

■ общая численность работников	3378 человек
из них:	
■ профессорско-преподавательский состав	1510 человек
■ учебно-вспомогательный персонал	748 человек
■ научно-технический персонал	219 человек
■ обслуживающий персонал	600 человек
■ административно-управленческий персонал	301 человек



Рисунок 3.3

ОБЩАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ В СРАВНЕНИИ ЗА 2016–2018 ГОДЫ

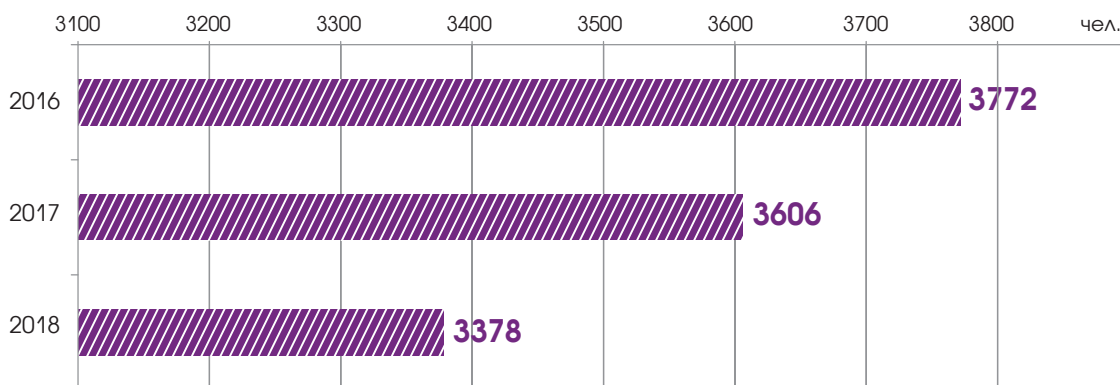
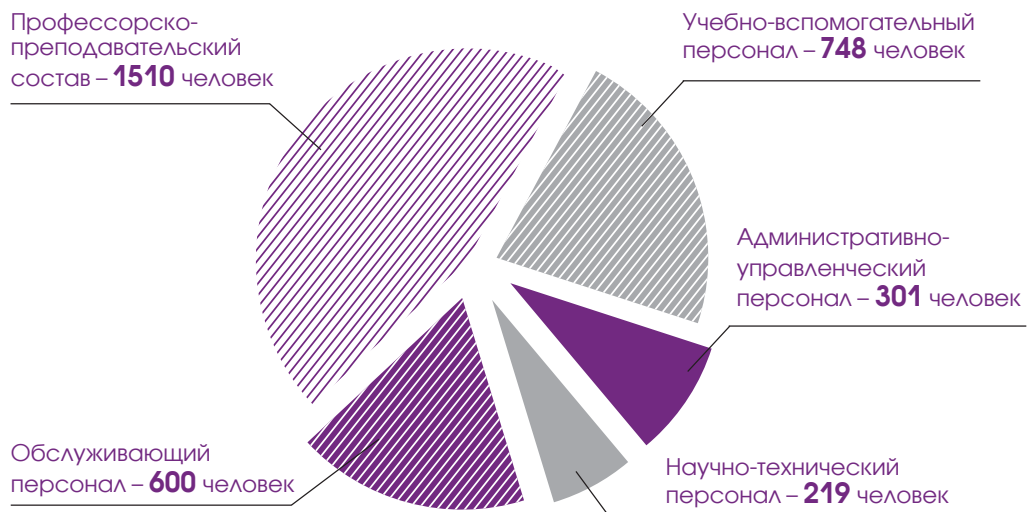


Рисунок 3.4

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПО ВИДАМ ПЕРСОНАЛА ЗА 2018 ГОД





Динамика количественных и качественных показателей кадрового состава за 2016–2018 годы по университету в целом представлена в табл. 3.5.

Таблица 3.5

ЧИСЛЕННОСТЬ И СОСТАВ РАБОТНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА В 2016–2018 ГОДАХ

Состав работников университета	2016	2017	2018
Общая численность	3772	3606	3378
Профессорско-преподавательский состав	1567	1532	1510
в том числе:			
всего со степенью	1163	1150	1134
доктора наук	309	306	300
кандидаты наук	854	844	834
Учебно-вспомогательный персонал	830	778	748
Административно-управленческий персонал	327	308	301
Научно-технический персонал	200	198	219
Обслуживающий персонал	848	790	600

Анализ качественного состава работников университета показал, что 75 % от абсолютной численности профессорско-преподавательского состава имеют ученую степень (1134 человека). Численность докторов наук составляет 300 человек (20 %). Результаты анализа численности работников профессорско-преподавательского состава представлены на рис. 3.5–3.9 и в табл. 3.6–3.9.

Рисунок 3.5

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССОРСКО- ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ЗА 2016–2018 ГОДЫ

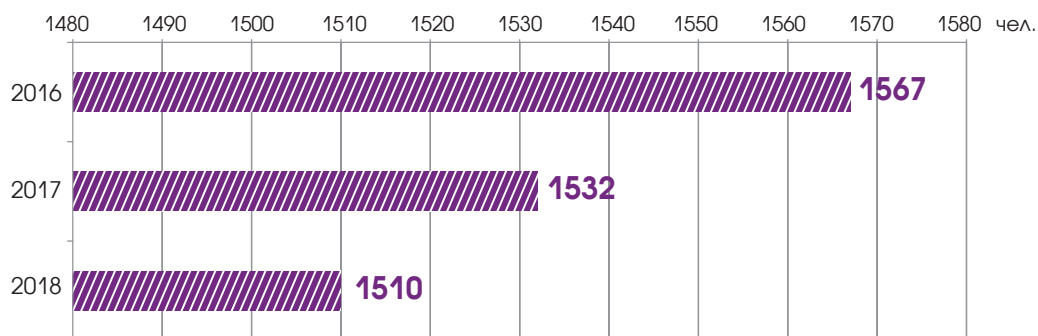


Рисунок 3.6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО ДОЛЖНОСТЯМ ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА

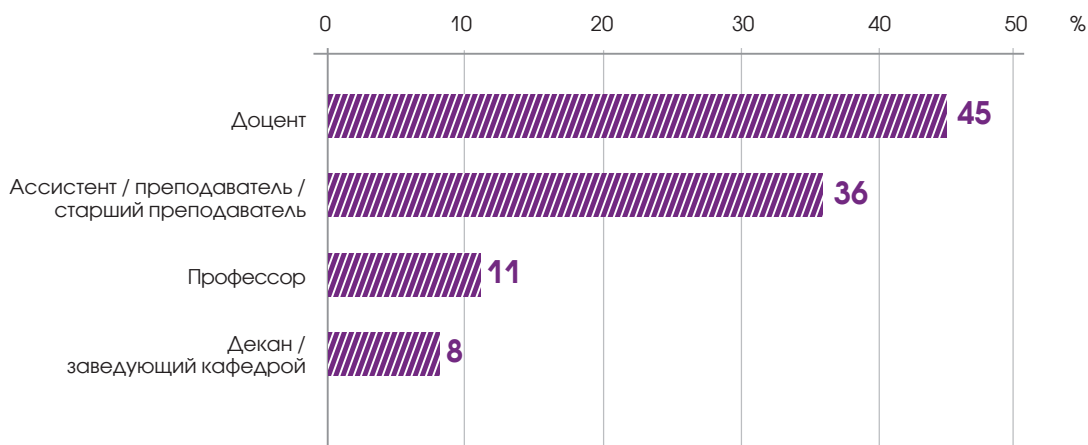


Рисунок 3.7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО УЧЕНЫМ СТЕПЕНЯМ

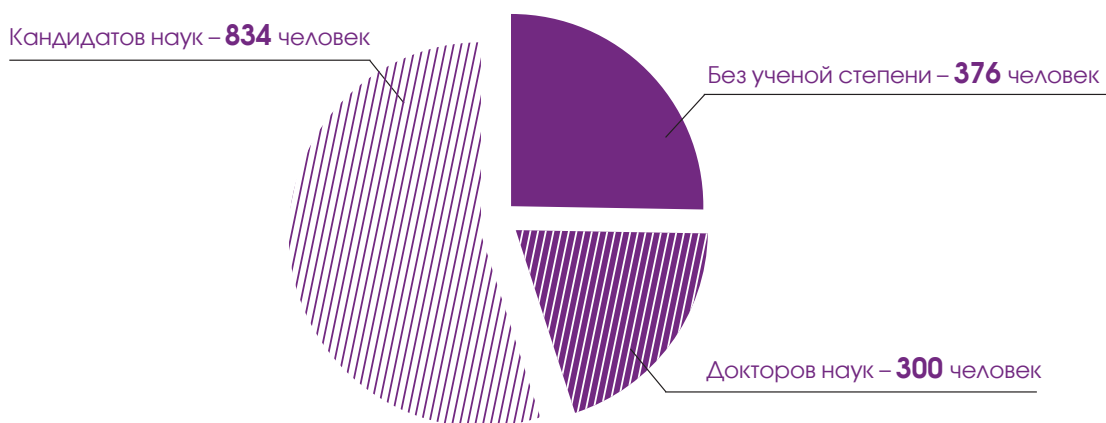




Рисунок 3.8

ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ФАКУЛЬТЕТОВ, ИНСТИТУТОВ И ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИХ КАФЕДР ПО СОСТОЯНИЮ НА 1 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА

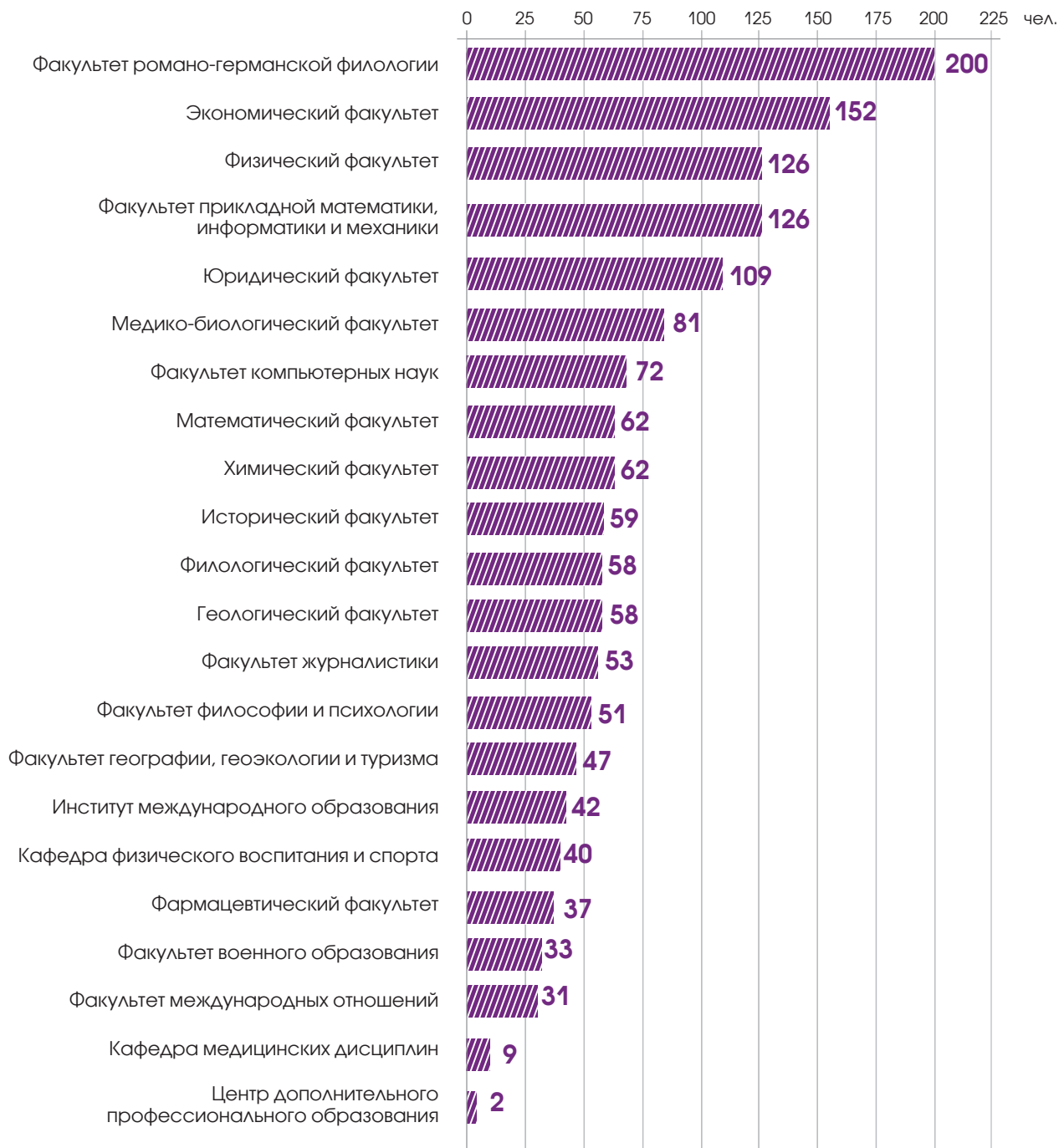


Рисунок 3.9

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА, ЗАМЕЩАЮЩИХ ПОЛНЫЕ СТАВКИ И ДОЛИ СТАВОК, ЗА 2018 ГОД



Таблица 3.6

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

Структурное подразделение	Численность ППС	
	на полную ставку	всего
Геологический факультет	12	58
Исторический факультет	34	59
Математический факультет	30	62
Медико-биологический факультет	48	81
Факультет военного образования	29	33
Факультет географии, геоэкологии и туризма	27	47
Факультет журналистики	29	53
Факультет компьютерных наук	36	72
Факультет международных отношений	17	31
Факультет прикладной математики, информатики и механики	57	126
Факультет романо-германской филологии	114	200
Факультет философии и психологии	31	51
Фармацевтический факультет	25	37
Физический факультет	47	126
Филологический факультет	18	58
Химический факультет	22	62
Экономический факультет	89	152
Юридический факультет	74	109
Кафедра медицинских дисциплин	6	9
Кафедра физического воспитания и спорта	37	40
Центр дополнительного профессионального образования	–	2
Институт международного образования	42	42
Всего	824	1510

Таблица 3.7

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

Структурное подразделение	Общая численность, чел.	Кандидаты наук, %	Доктора наук, %
Геологический факультет	58	63,8	24,1
Исторический факультет	59	59,3	27,1
Математический факультет	62	54,8	22,6
Медико-биологический факультет	81	63,0	24,7
Факультет военного образования	33	12,1	0,0
Факультет географии, геоэкологии и туризма	47	63,8	17,0
Факультет журналистики	53	67,9	17,0
Факультет компьютерных наук	72	55,6	22,2
Факультет международных отношений	31	67,7	19,4
Факультет прикладной математики, информатики и механики	126	52,4	20,6
Факультет романо-германской филологии	200	50,5	8,0
Факультет философии и психологии	51	56,9	25,5
Фармацевтический факультет	37	43,2	13,5
Физический факультет	126	61,9	30,2
Филологический факультет	58	60,3	25,9
Химический факультет	62	45,2	50,0
Экономический факультет	152	59,9	19,7
Юридический факультет	109	63,3	18,3
Кафедра медицинских дисциплин	9	66,7	22,2
Кафедра физического воспитания и спорта	40	7,5	–
Центр дополнительного профессионального образования	2	50,0	–
Институт международного образования	42	54,8	2,4

Таблица 3.8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА
ПО ВОЗРАСТУ И УЧЕНЫМ СТЕПЕНЯМ

Ученая степень \ Возраст	Возраст				
	Всего	До 35 лет	От 36 до 50 лет	От 51 до 70 лет	Старше 70 лет
Всего	1510	357	528	471	154
Из них:					
имеют ученую степень доктора наук	300	2	58	162	78
имеют ученую степень кандидата наук	834	184	367	222	61

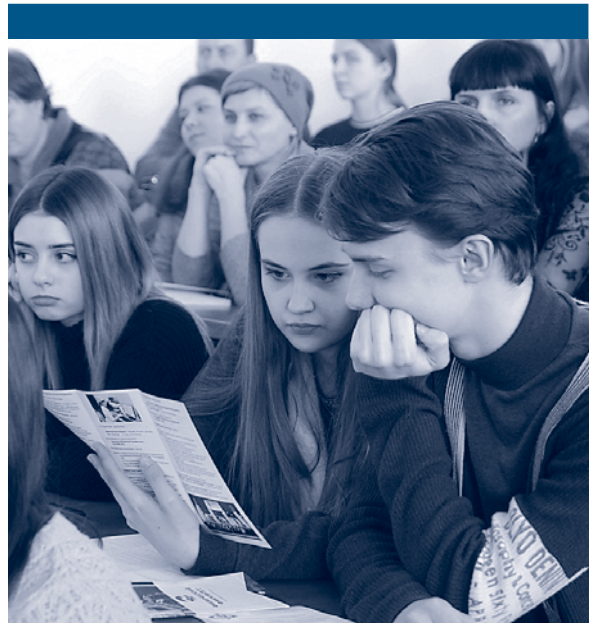
Таблица 3.9

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО СТРУКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ И СРЕДНЕМУ ВОЗРАСТУ

Структурное подразделение	2016 год		2017 год		2018 год	
	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет	Общая численность, чел.	Средний возраст, лет
Геологический факультет	71	48	64	51	58	50
Исторический факультет	67	49	61	49	59	49
Математический факультет	64	51	64	52	62	51
Медико-биологический факультет	89	49	80	49	81	48
Факультет военного образования	26	48	30	51	33	50
Факультет географии, геоэкологии и туризма	46	49	51	49	47	49
Факультет журналистики	52	48	54	50	53	50
Факультет компьютерных наук	65	45	69	47	72	47
Факультет международных отношений	32	42	30	45	31	45
Факультет прикладной математики, информатики и механики	125	45	127	47	126	48
Факультет романо-германской филологии	202	44	197	45	200	46
Факультет философии и психологии	59	46	52	48	51	50
Фармацевтический факультет	38	47	37	46	37	42
Физический факультет	126	55	129	54	126	55
Филологический факультет	67	51	64	50	58	51
Химический факультет	68	51	63	53	62	53
Экономический факультет	154	47	158	48	152	48
Юридический факультет	108	44	108	45	109	45
Кафедра медицинских дисциплин	6	51	6	54	9	53
Кафедра физического воспитания и спорта	42	46	41	48	40	50
Центр дополнительного профессионального образования	2	54	2	55	2	56
Институт международного образования	53	47	45	48	42	50

Анализ возрастных показателей ППС за 2016–2018 годы показывает, что средний возраст преподавательского состава по университету в целом составляет:

- 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 %;
- на 31 декабря 2018 года – 49,0 лет, доля преподавателей пенсионного возраста – 32,3 %.





ОБРАЗОВАНИЕ

44



ОБРАЗОВАНИЕ



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

4.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ УНИВЕРСИТЕТА В 2017–2018 ГОДУ

1. Создать и разместить на сайте ВГУ в формате свободного доступа 3–4 массовых образовательных онлайн-курса (МООС).
2. Пройти государственную аккредитацию по медицинским специальностям блока «Фундаментальная медицина», а также лицензирование магистерской программы «Промышленная фармация».
3. Продолжить независимую оценку качества образования посредством механизмов профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.
4. Реализовать мероприятия по усилению довузовской работы с талантливыми школьниками (в центрах при ВГУ и на базе школ-партнеров), подключить к электронным (дистанционным) курсам ВГУ школы-партнеры.
5. Создать систему выездных приемных комиссий для удаленных регионов России, Казахстана, Армении и Белоруссии.
6. Увеличить в 2 раза число практико-ориентированных корпоративных образовательных программ, созданных и реализуемых совместно с индустриальными партнерами ВГУ.
7. Строго контролировать переход на установленный Минобрнауки России норматив соотношения преподавателей и студентов 1 : 12, а также соблюдение минимальной численности в подгруппах и группах обучающихся – 12 и 25 человек соответственно.
8. Оказать организационно-методическую и информационную поддержку развития в ВГУ инженерно-технических, медицинских и военных направлений подготовки специалистов, а также осуществить создание и диверсификацию программ СПО на всех факультетах университета.
9. За счет расширения программ дополнительного профессионального образования по переподготовке / повышению квалификации специалистов увеличить долю получаемых внебюджетных средств до 15 % от общего внебюджетного дохода ВГУ.

4.2. АСПИРАНТУРА, ОРДИНАТУРА

Подготовка аспирантов в 2018 году реализовывалась по 17 научным направлениям (75 научным специальностям) (табл. 4.1).

Таблица 4.1

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ В АСПИРАНТУРЕ

Направления	Профиль (научная специальность)
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
06.06.01 – Биологические науки	Биофизика Биохимия Ботаника Зоология Энтомология Генетика Экология Почвоведение
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА	
05.06.01 – Науки о Земле	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география Геоэкология
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
05.06.01 – Науки о Земле	Общая и региональная геология Палеонтология и стратиграфия Петрология, вулканология Литология Гидрогеология Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения Геоэкология
ФАКУЛЬТЕТ ЖУРНАЛИСТИКИ	
45.06.01 – Языкознание и литературоведение	Журналистика
ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
41.06.01 – Политические науки и регионоведение	Политические институты, процессы и технологии
46.06.01 – Исторические науки и археология	Отечественная история Всеобщая история (новая и новейшая история) Археология
ФАКУЛЬТЕТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК	
09.06.01 – Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации Теоретические основы информатики Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ



Продолжение табл. 4.1

Направления	Профиль (научная специальность)
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
01.06.01 – Математика и механика	Вещественный, комплексный и функциональный анализ Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
09.06.01 – Информатика и вычислительная техника	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ И МЕХАНИКИ	
01.06.01 – Математика и механика	Вещественный, комплексный и функциональный анализ Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление Механика деформируемого твердого тела
09.06.01 – Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации Управление в социальных и экономических системах Теоретические основы информатики Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
ФАКУЛЬТЕТ РОМАНО-ГЕРМАНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ	
45.06.01 – Языкознание и литературоведение	Германские языки Романские языки Теория языка
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
03.06.01 – Физика и астрономия	Теоретическая физика Радиофизика Оптика Физика конденсированного состояния Физика полупроводников
11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи	Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и наноэлектроника, приборы на квантовых эффектах
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
33.06.01 – Фармация	Фармакология, клиническая фармакология Фармацевтическая химия, фармакогнозия Организация фармацевтического дела
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
45.06.01 – Языкознание и литературоведение	Русская литература Литература народов стран зарубежья Русский язык Теория языка



Окончание табл. 4.1

Направления	Профиль (научная специальность)
ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И ПСИХОЛОГИИ	
37.06.01 – Психологические науки	Социальная психология Педагогическая психология
44.06.01 – Образование и педагогические науки	Общая педагогика, история педагогики и образования
47.06.01 – Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория познания Этика Социальная философия
51.06.01 – Культурология	Теория и история культуры
ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
04.06.01 – Химические науки	Неорганическая химия Аналитическая химия Органическая химия Физическая химия Электрохимия Высокомолекулярные соединения Химия твердого тела
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
38.06.01 – Экономика	Экономическая теория Экономика и управление народным хозяйством Финансы, денежное обращение и кредит Бухгалтерский учет, статистика Математические и инструментальные методы экономики
ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
40.06.01 – Юриспруденция	Теория и история права и государства: история учений о праве и государстве Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право Финансовое право; налоговое право; бюджетное право Трудовое право; право социального обеспечения Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право Уголовный процесс Международное право; европейское право Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность Административное право; административный процесс Гражданский процесс; арбитражный процесс



Контингент аспирантов по направлениям и специальностям по состоянию на 31 декабря 2018 года представлен в табл. 4.2.

Таблица 4.2

ЧИСЛЕННОСТЬ АСПИРАНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ И НАУЧНЫМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан СНГ	граждан иностранных государств
	Всего	553	487	13	53
01.06.01	Математика и механика	58	56	0	2
	Вещественный, комплексный и функциональный анализ	11	11	0	0
	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	36	35	0	1
	Механика деформируемого твердого тела	11	10	0	1
03.06.01	Физика и астрономия	64	58	0	6
	Теоретическая физика	11	9	0	2
	Радиофизика	26	25	0	1
	Оптика	5	4	0	1
	Физика конденсированного состояния	11	10	0	1
	Физика полупроводников	11	10	0	1
04.06.01	Химические науки	37	32	0	5
	Неорганическая химия	3	3	0	0
	Аналитическая химия	7	4	0	3
	Органическая химия	7	5	0	2
	Физическая химия	8	8	0	0
	Электрохимия	4	4	0	0
	Высокомолекулярные соединения	3	3	0	0
	Химия твердого тела	5	5	0	0
05.06.01	Науки о Земле	39	34	0	5
	Общая и региональная геология	3	2	0	1
	Палеонтология и стратиграфия	1	1	0	0
	Петрология, вулканология	2	2	0	0
	Литология	2	2	0	0
	Гидрогеология	5	5	0	0
	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	1	1	0	0
	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых	5	3	0	2
	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	4	4	0	0
	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	3	3	0	0
	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	5	4	0	1
	Геоэкология	8	7	0	1

Продолжение табл. 4.2

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан СНГ	граждан иностранных государств
06.06.01	Биологические науки	60	51	1	8
	Биофизика	5	3	1	1
	Биохимия	14	13	0	1
	Ботаника	5	5	0	0
	Зоология	6	5	0	1
	Энтомология	3	3	0	0
	Генетика	15	13	0	2
	Экология	10	8	0	2
	Почвоведение	2	1	0	1
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	57	51	1	5
	Системный анализ, управление и обработка информации	10	10	0	0
	Управление в социальных и экономических системах	3	2	1	0
	Теоретические основы информатики	22	22	0	0
	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	22	17	0	5
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	4	3	0	1
	Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах	4	3	0	1
33.06.01	Фармация	6	5	0	1
	Фармакология, клиническая фармакология	1	0	0	1
	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	2	2	0	0
	Организация фармацевтического дела	3	3	0	0
37.06.01	Психологические науки	9	8	0	1
	Социальная психология	5	5	0	0
	Педагогическая психология	4	3	0	1
38.06.01	Экономика	56	50	1	5
	Экономическая теория	10	10	0	0
	Экономика и управление народным хозяйством	28	23	1	4
	Финансы, денежное обращение и кредит	3	3	0	0
	Бухгалтерский учет, статистика	10	9	0	1
	Математические и инструментальные методы экономики	5	5	0	0
40.06.01	Юриспруденция	65	59	4	2
	Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве	8	7	1	0
	Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право	6	3	2	1



Окончание табл. 4.2

Код направлений подготовки, шифры специальностей	Наименование направлений, специальностей	Численность аспирантов			
		всего	в том числе		
			граждан РФ	граждан СНГ	граждан иностранных государств
	Финансовое право; налоговое право; бюджетное право	6	5	0	1
	Трудовое право; право социального обеспечения	1	1	0	0
	Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право	7	6	1	0
	Уголовный процесс	4	4	0	0
	Международное право; европейское право	4	4	0	0
	Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность	4	4	0	0
	Административное право; административный процесс	15	15	0	0
	Гражданский процесс; арбитражный процесс	10	10	0	0
41.06.01	Политические науки и регионоведение	4	3	0	1
	Политические институты, процессы и технологии	4	3	0	1
44.06.01	Образование и педагогические науки	10	10	0	0
	Общая педагогика, история педагогики и образования	10	10	0	0
45.06.01	Языкознание и литературоведение	50	35	6	9
	Русская литература	7	6	1	0
	Литература народов стран зарубежья	2	2	0	0
	Журналистика	13	9	0	4
	Русский язык	11	6	0	5
	Германские языки	8	6	2	0
	Романские языки	4	3	1	0
	Теория языка	5	3	2	0
46.06.01	Исторические науки и археология	21	19	0	2
	Отечественная история	15	13	0	2
	Всеобщая история	4	4	0	0
	Археология	2	2	0	0
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	9	9	0	0
	Онтология и теория познания	5	5	0	0
	Этика	1	1	0	0
	Социальная философия	3	3	0	0
51.06.01	Культурология	4	4	0	0
	Теория и история культуры	4	4	0	0



В 2018 году состоялся второй выпуск аспирантов, завершивших обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и получивших диплом о высшем образовании (диплом об окончании аспирантуры).

Численность выпускников по образовательным программам аспирантуры в 2018 году и данные о защитах кандидатских диссертаций представлены в табл. 4.3.

Таблица 4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫПУСКНИКОВ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ И ЧИСЛО ЗАЩИТ КАНДИДАТСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ В 2018 ГОДУ

Наименование направления подготовки	Количество выпускников	Защита кандидатской диссертации (из выпуска 2018)
Математика и механика	9	1
Физика и астрономия	10	3
Химические науки	8	3
Науки о Земле	9	2
Биологические науки	14	0
Информатика и вычислительная техника	15	1
Электроника, радиотехника и системы связи	0	0
Фармация	1	0
Психологические науки	1	0
Экономика	17	3
Юриспруденция	18	0
Политические науки и регионоведение	1	0
Образование и педагогические науки	2	0
Языкознание и литературоведение	21	3
Исторические науки и археология	7	1
Философия, этика и религиоведение	3	0
Культурология	1	0
Итого	137	17
Численность иностранных граждан из общей численности аспирантов	19	3

Впервые в 2017/18 учебном году был произведен набор обучающихся на программу подготовки научно-педагогических кадров в ординатуре по специальности 33.08.02 – Управление и экономика фармации в количестве 16 человек.



4.3. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТЕХНОЛОГИЯХ И ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ДОВУЗОВСКОЙ РАБОТЫ

Довузовская работа в университете в отчетном году осуществлялась по нескольким основным направлениям.

СОТРУДНИЧЕСТВО С ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ

- Взаимодействие по электронной почте с образовательными учреждениями Воронежа, Воронежской, Липецкой, Орловской, Тамбовской, Ростовской, Курской областей (956 школ).
- Взаимодействие по электронной почте с директорами школ, заместителями директоров по учебно-воспитательной работе, учителями-предметниками, педагогами-психологами, молодыми учителями (940), родителями (120), руководителями школьных библиотек (19), руководителями НОУ образовательных организаций и учреждений дополнительного образования Воронежа и Воронежской области (48), представителями института уполномоченных в семи муниципальных районах Воронежской области.
- Организация и проведение совместных мероприятий с отделами образования Воронежа (18) и руководителями муниципальных районов Воронежской области (39).
- Сотрудничество с Департаментом образования, науки и молодежной политики Воронежской области и Управлением образования и молодежной политики администрации городского округа город Воронеж (5).
- Наполнение и обновление информации по профориентации стендов ВГУ (15 школ).
- Участие представителей приемной комиссии и заместителей деканов по довузовской подготовке в школьных родительских собраниях, совместных мероприятиях, школьных научных обществах.
- Организация открытых уроков с участием ученых ВГУ, фестивалей, выставок, мастер-классов, конкурсов («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, школы юных специалистов, Дни лицея и т. д.).
- Сотрудничество профессорско-преподавательского состава университета в рамках сетевого взаимодействия со школами – факультативы, внеурочная деятельность.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И ШИРОКИХ СЛОЕВ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА

1. Проект «БОЛЬШОЙ УНИВЕРСИТЕТ – БОЛЬШОМУ ГОРОДУ». Было организовано и проведено на площадке торгово-книжной сети «Амиталь» 22 научно-популярные лекции ученых университета (около 700 участников). Состоялось 5 онлайн-лекций данного проекта (около 10 000 просмотров).
2. Проект «СУББОТНИЙ УНИВЕРСИТЕТ» и прямые эфиры всех мероприятий на канале YouTube (<https://goo.gl/UddQVB>). Были прочитаны и показаны в прямом эфире 20 научно-популярных лекций для школьников.
3. Проект «ГЛУБИНКА». Просветительская страничка ВГУ «Территория слова» на литературно-музыкальных фестивалях, городских и областных мероприятиях (Липецкая, Ростовская, Волгоградская, Воронежская области).
4. «ОТКРЫТАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ» – **новая** международная образовательно-просветительская акция об устройстве нашего мира.
5. Начат **новый просветительский проект** «ТРЕУГОЛЬНИК ЗДОРОВЬЯ». Комплексный подход в работе с населением миллионного города с участием ученых в области естественных, гуманитарных наук, общественных деятелей, практикующих врачей и психологов является особенно актуальным и вносит существенный вклад в региональную работу по разработке Концепции доминанты здоровья. (Поддержка: Департамент образования, науки и молодежной политики ВО, Воронежская областная дума, Детская поликлиника № 4, ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»). Проведено 12 мероприятий (<http://www.vsu.ru/ru/news/feed/2017/12/9105>).
6. **Впервые** университет принял участие в городском фестивале «МОЙ ГОРОД – МОИ ВОЗМОЖНОСТИ» (сентябрь 2018).
7. **Впервые** геологическим факультетом ВГУ проведены выездные лекции «ЖИВАЯ ПЛАНЕТА» для учащихся 10–11 классов средних общеобразовательных учреждений города Воронежа.
8. Продолжилось участие университета в образовательной акции «Всероссийский экономический диктант» на тему «Сильная экономика – процветающая Россия». В мероприятии приняли участие 190 человек (85 студентов и 105 школьников).
9. На Советской площади в День города организована тематическая зона для детей и взрослых «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ЭРУДИТ-ЛОТО» (15 сентября 2018).



ВЫЯВЛЕНИЕ, ПОДДЕРЖКА И ПРИВЛЕЧЕНИЕ В УНИВЕРСИТЕТ ТАЛАНЛИВЫХ АБИТУРИЕНТОВ. ИННОВАЦИИ И ТРАДИЦИИ

Наиболее значимые мероприятия, проведенные за отчетный период.

- 1.** Первый в России вузовский преакселератор инноваций для школьников «ЛИГА ИННОВАЦИЙ» (физико-математическое, химико-биологическое, IT- и социально-экономическое направления). Партнеры: ГК «Информсвязь-Черноземье» (Freedom) и Инновационный центр «Бирюч-НТ» (R&D центр группы компаний «ЭФКО»). 500 участников.
- 2.** Межрегиональный открытый фестиваль робототехники «РОБОАРТ–2018» (грант Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставлен Фондом президентских грантов). Партнеры: Воронежская региональная общественная организация «Лидер», Межрегиональная группа компаний «ИНТЕХРОС». 1210 участников из 20 регионов РФ, 232 победителя.
- 3.** Всероссийская серия турниров «ЭКОСМАРТ» (Фонд президентских грантов).
- 4.** Интеллектуальная игра для школьников «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?».
- 5.** Региональный проект «ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ», в рамках которого учащиеся 7–11 классов школ Воронежа, Нововоронежа, Павловска, Анны, села Ямное проходили обучение в пансионате с лечением «Репное» (ВГУ, Центр инженерных компетенций детей и молодежи «Кванториум»).
- 6.** Мероприятия в рамках сотрудничества с детским технопарком «Кванториум», школой одаренных детей «Солнышко» (Репное), Центром научно-технического детского творчества «Техноград».
- 7.** Кубок Вивальди для школьников и молодежи (совместно с Воронежским центром интеллектуальных технологий). 16 команд умных и талантливых школьников и студентов Воронежа и Воронежской области в соревнованиях показали свои интеллектуальные способности.



ОЛИМПИАДЫ ИЗ ПЕРЕЧНЯ ОЛИМПИАД МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

За отчетный период проведены:

- многопрофильная инженерная олимпиада школьников «Звезда» (совместно с ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»). Свыше 60 соорганизаторов. Предметы и количество участников заключительного этапа: русский язык – 407, естественные науки – 253, история – 183, обществознание – 298; 165 победителей;
- отборочный этап отраслевой физико-математической олимпиады «Росатом» Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» для школьников 7–11 классов. Предметы: математика, физика; 250 участников;
- заключительный этап Санкт-Петербургской интернет-олимпиады по физике – 50 участников;
- межрегиональная олимпиада «Будущие исследователи – будущее науки» по физике (совместно с ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского»). Количество участников отборочного этапа – 212; заключительного этапа – 72; 10 победителей.

ОЛИМПИАДЫ, МАРАФОНЫ, КОНКУРСЫ, ТУРНИРЫ

Наиболее значимыми мероприятиями выступили следующие.

- Инженерная олимпиада школьников Центра России по математике и физике – 201 участник; 3 победителя.
- Марафон информационных технологий факультета компьютерных наук.
- Межрегиональная олимпиада школьников «Смарт Старт» по программированию и физике. Количество участников отборочного этапа – 1294; количество участников заключительного этапа – 275; 22 победителя.
- Командные соревнования по программированию – 126 участников; 18 победителей.
- Теоретическая олимпиада по информатике – 183 участника; 12 победителей.
- Конкурс проектов IT&Kids – 2018 – 100 участников; 9 победителей.
- Конкурс научно-исследовательских работ школьников младших и средних классов «Калейдоскоп науки».
- Турнир юных физиков, химиков, биологов «Дебют в науке».
- Турнир юных естествоиспытателей.
- XXXIII конференция Научного общества учащихся (24 секции, 106 подсекций, 2600 участников).



- Третья научная школа талантливой молодежи – для школьников, которым интересны учеба, творчество и исследовательский поиск (август 2018).
- «Каникулярный университет» – мастер-классы по решению задач повышенной сложности.
- Региональный конкурс «Искусство науки» в рамках Федерального студенческого турнира трех наук.
- Школы юных специалистов на факультетах:

Школа юного журналиста, Школа юного философа, Школа юного международного, Школа юного регионоведа, 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, Школа юного менеджера, Школа юного экономиста.

ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ, ТВОРЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ: ПОЭТИЧЕСКИЕ, ЛИТЕРАТУРНЫЕ, ВОКАЛЬНЫЕ, МУЗЫКАЛЬНЫЕ КОНКУРСЫ, УРОКИ, КЛУБЫ, ФЕСТИВАЛИ

1. Конкурс рисунков и фотографий «Домашние животные – их жизнь в наших руках!» (на базе МБУДО «Центр дополнительного образования "Созвездие"»).
2. Патриотический проект «Дети пишут историю» – краеведческие конференции, экскурсии по музеям.
3. Фестиваль «Ты и я с книгой лучшие друзья» (более 40 тыс. участников).
4. Поэтический конкурс «Вдохновение» среди педагогов Воронежской области. Проведен совместно с Воронежским обкомом профсоюза работников образования, 500 участников.
5. Городской конкурс школьников «Грамотей» (на базе книжного магазина «Амитель» и Дворца детей и молодежи, 100 участников).



6. Межмуниципальный поэтический фестиваль-конкурс «Проба пера» в Петропавловском районе.
7. Поэтический клуб «Колибри» на базе городского Дома молодежи.
8. Областной конкурс видеороликов среди школьников по краеведению (на базе ВОИПКиПРО) – около 200 работ.
9. Познавательно-развивающая игра-выставка «Город Маршака».
10. Встреча «Мой путь в большой спорт».
11. Юбилей школьной газеты «Искра» в Островской СОШ Аннинского района.
12. Фестиваль детского творчества «Бережок» в Аннинском районе.
13. Детский конкурс «Поют и сочиняют дети» в рамках летнего и зимнего фестивалей «Парус надежды» (около 300 детей от 5 до 16 лет).
14. «Библионочь».
15. Издание студенческой газеты «Зеркало» (на базе ВЮТа).
16. Фестиваль «Покровские зори» (детские конкурсы, мастер-классы, выставки, презентация ВГУ), г. Таганрог Ростовской области, п. Лев Толстой Липецкой области (ноябрь).
17. Мероприятия к 100-летию ВГУ.
18. Презентация отдела довузовской работы ВГУ в станицах Боковская, Каргинская Ростовской области (июль), г. Таганроге Ростовской области (август), г. Сызрани (Самарская область) (сентябрь 2018), п. Мордово Тамбовской области (сентябрь), г. Елец Липецкой области (июнь).
19. Вечер, посвященный 90-летию ученого ВГУ Л. Л. Семаго, на базе Лискинского историко-краеведческого музея.
20. 100 лет ВЛКСМ ДК железнодорожников (октябрь).
21. Концерт для инвалидов на базе Никитинской библиотеки.
22. День русского языка в СОШ № 103 г. Воронежа (Шилово).
23. Вечер памяти народного учителя М. И. Картавцевой.



АКАДЕМИЧЕСКАЯ НАУКА ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

Университет проводил активную работу с учителями школ по различным направлениям. Среди основных мероприятий следует выделить следующие.

- 1.** Всероссийская научно-практическая конференция «КОГНИТИВНЫЕ СПОСОБНОСТИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ» (совместно с факультетами Фипси, фармацевтическим).
- 2.** Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию ВГУ, «ВОРОНЕЖСКАЯ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА: ОПЫТ ПРОШЛОГО – ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ» (Фонд имени А. А. Хованского и ВГУ).
- 3.** НАУЧНАЯ ШКОЛА ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ (истории, русского языка и литературы, географии, математики, физики, информатики).
- 4.** «НАУЧНАЯ АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ ГГИТ». Об инновационном образовательном проекте «Уроки в городах России».
- 5.** Семинар для учителей «ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. ТЕОРИЯ РЕШЕНИЯ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ».
- 6.** Профильные курсы повышения квалификации по программам «АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ ФИЛОЛОГИЧЕСКОГО ШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС», «ПРЕПОДАВАТЕЛЬ АСТРОНОМИИ».
- 7.** Городская педагогическая конференция «ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ» (март 2018, на базе МБОУ СОШ № 40).
- 8.** Участие в работе ФОНДА ПОДДЕРЖКИ РУССКОГО ЯЗЫКА имени народного учителя М. И. Картавцевой (апрель 2018).
- 9.** Очный тур программы «УЧИТЕЛЬ ДЛЯ РОССИИ» (совместно с благотворительным фондом поддержки и развития образования «НОВЫЙ УЧИТЕЛЬ»).



РАБОТА С ДОШКОЛЬНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

В рамках работы с дошкольными учреждениями мероприятия были проведены по ряду направлений.

1. Совместный проект с МБДОУ «Детский сад № 115», посвященный русскому языку и культуре речи.
2. Научно-методическое и психолого-педагогическое сопровождение:
 - МБДОУ «Детский сад комбинированного вида № 167 г. Воронежа»;
 - КОУ ВО «Воронежская школа-интернат № 3 для обучающихся с ОВЗ»;
 - МБДОУ «Детский сад компенсирующего вида № 109 для детей с тяжелыми нарушениями речи»;
 - ГБОУ «Гимназия “Марьино Роща имени В. Ф. Орлова”» (коррекционная школа-интернат 8-го вида для детей с ОВЗ) г. Москвы.

РЕАЛИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ И ИНИЦИАТИВ

В отчетном году университет активно работал в области социальных проектов и инициатив. Проведены следующие наиболее значимые мероприятия.

1. Образовательно-консультативный и социальный проект «РОДИТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» в МБОУ СОШ № 4, МБОУ СОШ № 48 (4 лекции) (<http://www.vsu.ru/ru/news/feed/2018/03/9456>; <http://www.vsu.ru/ru/news/feed/2018/04/9620>).
2. Акция, посвященная Всемирному дню здоровья (апрель 2018) (совместно с Воронежской областной универсальной научной библиотекой имени И. С. Никитина и Воронежским областным клиническим центром медицинской профилактики).
3. Лекторий «БУДЬ ЗДОРОВ!» (на площадке Областной библиотеки имени И. С. Никитина).
4. Всероссийский конкурс «ЗДОРОВОЕ ДВИЖЕНИЕ» (совместно с Общероссийской общественно-государственной детско-юношеской организацией «Российское движение школьников»).
5. Благотворительные акции.
6. Поддержка волонтерского движения. Отряд волонтеров «АБИТУРИЕНТ».



ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТ

Статьи, посвященные вопросам поступления и обучения в университете, опубликованы в интернет-СМИ, региональных СМИ, газете «Воронежский университет», справочнике для абитуриентов «Шанс», специальные программы прозвучали на областном и городском радио.

Консультации абитуриентов по вопросам поступления регулярно проводились в отделе довузовского образования, по многоканальному телефону, а также в режиме online (на официальном сайте, в социальных сетях, по электронной почте).

ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА С АБИТУРИЕНТАМИ

Проведены три дня открытых дверей: 14 января 2018 года – 1468 человек; 22 апреля 2018 года – 3308 человек; 14 октября 2018 года – 3305 человек, а также день открытых дверей для поступающих в магистратуру: 14 апреля 2018 года – около 400 человек.

15 выездных ДОД в школах Воронежа (№ 2, 8, 16, 34, 38, 48, 56, 71, 80, 100, 102; лицей № 1, 4; гимназиях № 1, 2), а также в районах Воронежской, Липецкой, Тамбовской, Белгородской областей. Выезды ВГУ состоялись в Нижнедевицкий, Хохольский, Бобровский, Панинский, Лискинский, Острогожский, Эртильский, Богучарский, Калачеевский, Павловский, Россошанский, Аннинский, Верхнемамонский, Новоусманский районы, города Нововоронеж, Старый Оскол, поселки Лев Толстой, Мордово, Отрадное, Курбатово. Было охвачено **81 учебное заведение**.

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

Делегация университета во главе с ректором приняла участие в Московском международном салоне образования, XIX Казахстанской выставке «Образование и карьера», ярмарке вакансий «Профессия – твой выбор» (апрель 2018).

Осуществлялось компьютерное тестирование школьников в Центре тестирования ВГУ по программе «Профориентатор» (совместно с Центром тестирования и развития «Гуманитарные технологии» (Москва) – протестировано 80 человек).

Совместно с компанией СИБУР состоялась профориентационная программа для школьников 10–11 классов МБОУ «Гимназия № 1», «Лицей № 1». Профориентационные уроки проведены также в школах Воронежа (МБОУ СОШ № 101, лицей № 5, гимназия № 5, гимназия № 1, лицей № 1, лицей № 8, лицей «МОК № 2», гимназия им. А. В. Кольцова).

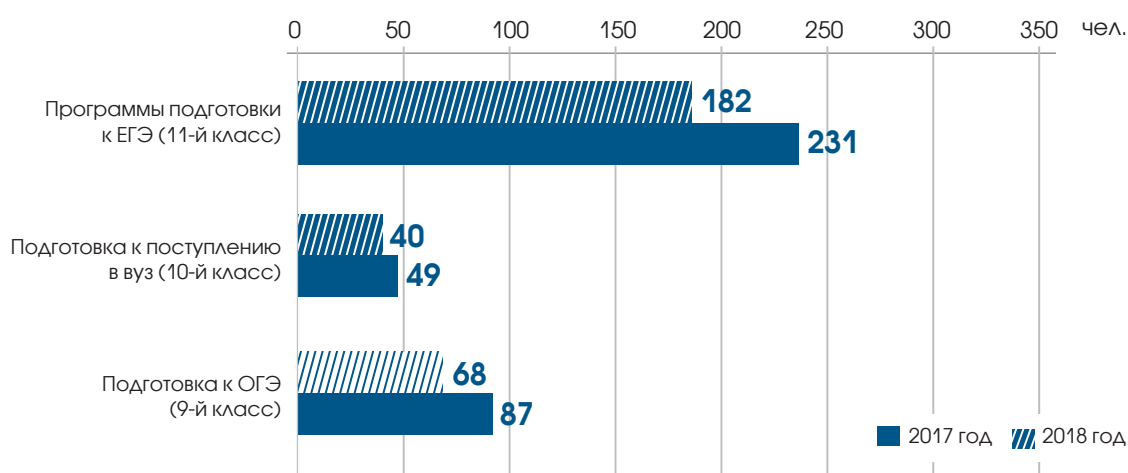


ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИЕ ПРОГРАММЫ)

В отчетном 2018 году на подготовительных курсах на договорной основе обучались 290 человек по дополнительным общеразвивающим программам, направленным на повышение уровня знаний по общеобразовательным предметам и подготовку к поступлению в вуз, – «Подготовка к ЕГЭ», «Подготовка к итоговому сочинению», «Подготовка к поступлению в вуз», «Подготовка к ОГЭ» и «Дистанционная подготовка к ЕГЭ». Распределение по программам представлено на рис. 4.1.

Рисунок 4.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ В 2017–2018 ГОДАХ



В сентябре была открыта программа «Подготовка к итоговому сочинению» для обучающихся 11 классов. По данной программе в 2018 году прошли обучение 12 человек.

В 2018 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.

В 2018 году на подготовительных курсах была продолжена практика проведения пробных ЕГЭ с последующими консультациями по результатам экзамена, которые проводили преподаватели – эксперты ЕГЭ. Всего проведено 13 экзаменов, в которых приняли участие 574 человека.

Качественно оценить обучение на подготовительных курсах позволяет анализ результатов сдачи ЕГЭ их выпускниками, а также результатов поступления в вузы (табл. 4.4, 4.5).



Таблица 4.4

СРЕДНИЙ БАЛЛ РЕЗУЛЬТАТОВ СДАЧИ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ВЫПУСКНИКАМИ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ

Предмет	2017 год	2018 год
Русский язык	78,8	80,2
Математика	61,4	57,92
Биология	53,7	56,75
География	70,7	–
Иностранный язык (английский язык)	72,1	54
Информатика и ИКТ	71,9	64,97
История	58,1	57,5
Литература	70,3	65,3
Обществознание	64,2	59,27
Физика	62,7	63,82
Химия	63,5	49,71

Таблица 4.5

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСТУПЛЕНИЯ В ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ ВЫПУСКНИКОВ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ

	2017 год	2018 год
Количество выпускников	231	182
поступили в ВГУ	140	105
поступили в другие вузы Воронежа	71	55
поступили в вузы других городов	5	9
Итоги поступления в вузы:		
всего поступили в вузы	216	169
в процентном отношении	93,5 %	92,9 %



4.4. ОСНОВНЫЕ ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2018 ГОДА

В 2018 году Воронежскому государственному университету по итогам открытого публичного конкурса было выделено 2379 бюджетных мест по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, в том числе 2145 мест по очной форме обучения.

Из числа программ бакалавриата и специалитета приоритетными для выпускников остаются направления и специальности юридического и экономического факультетов. В то же время постоянно растет популярность IT-образования, вследствие чего одним из самых востребованных в прошлом году стало направление «Прикладная математика и информатика». Сохранилась благоприятная тенденция прироста количества зачисленных на программы бакалавриата и специалитета очной формы по договорам с оплатой стоимости обучения. Если в 2017 году таких первокурсников было 1665, то в 2018-м – 1721. В целом набор на платное обучение в ВГУ в 2018 году стал рекордным – на 1-й курс было зачислено более трех тысяч студентов-договорников.

Распределение зачисленных обучающихся на программы бакалавриата и специалитета очной формы обучения в 2018 году представлено на рис. 4.2.

Количество зачисленных на обучение по программам бакалавриата и специалитета очно-заочной и заочной форм обучения на протяжении последних лет остается неизменным и невысоким, при этом бюджетные места сохранились лишь по первой из двух указанных форм, а юридическое заочное образование теперь можно получить лишь в качестве второго высшего (рис. 4.3, 4.4).

Рисунок 4.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЧИСЛЕННЫХ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ПЕРВЫЙ КУРС ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

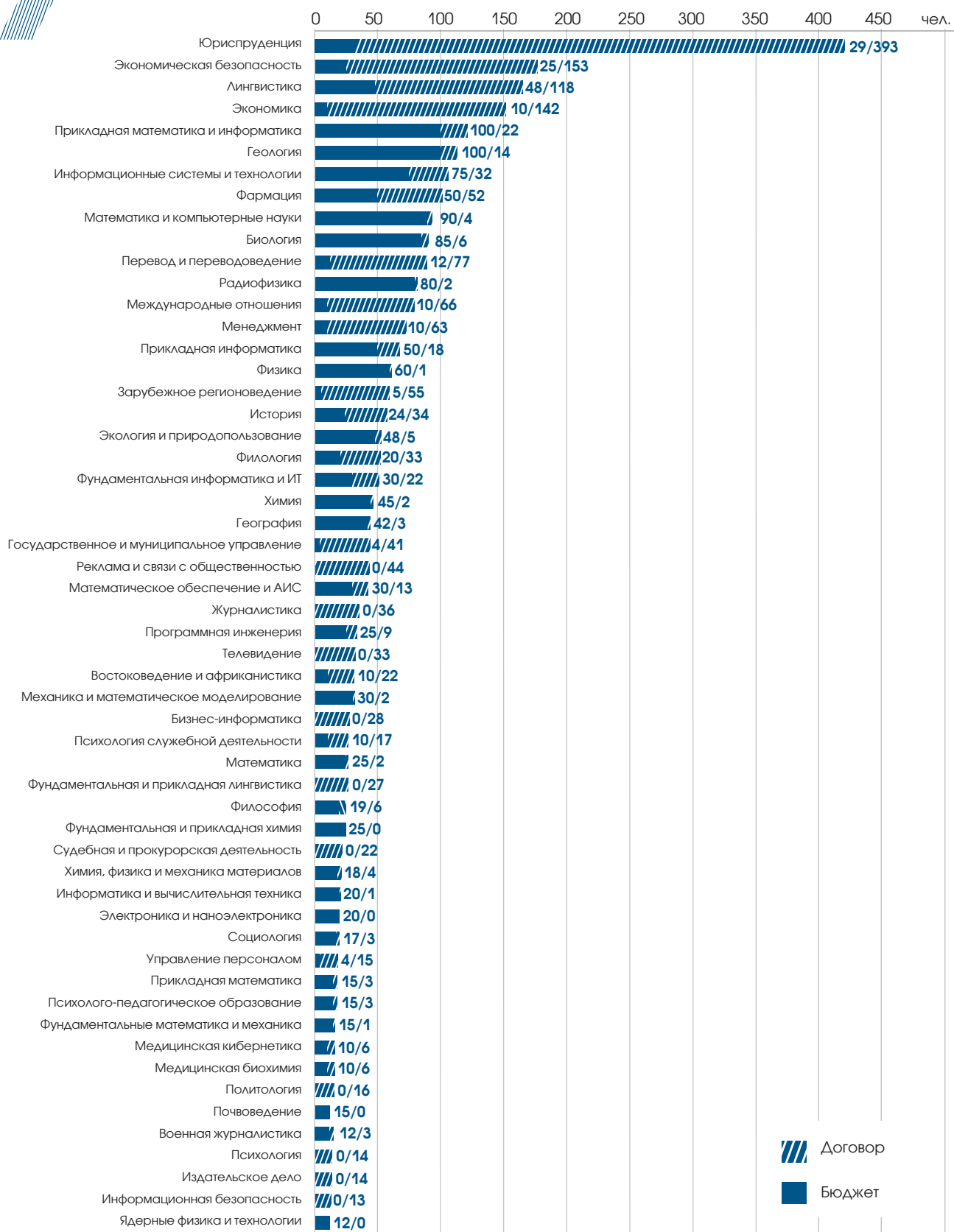


Рисунок 4.3

КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА ОЧНО-ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ

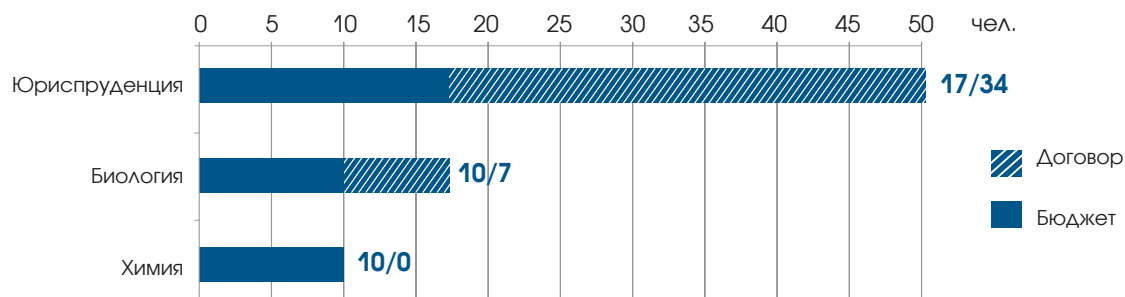
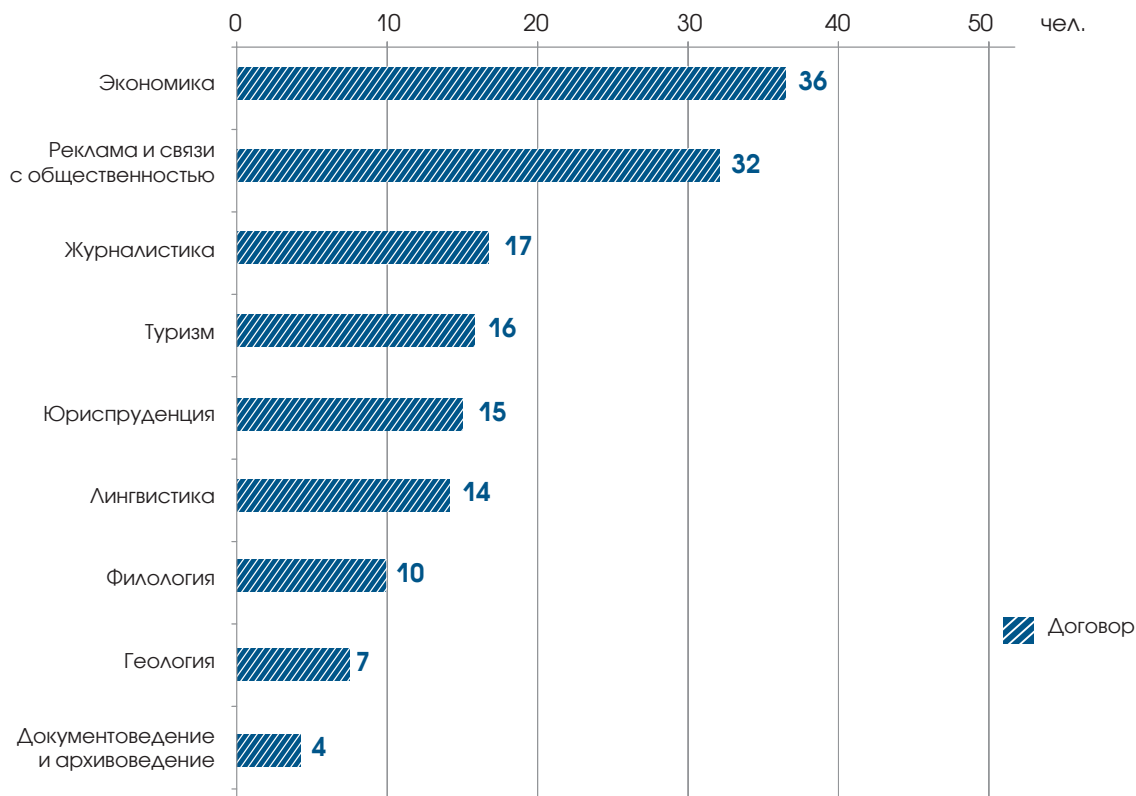


Рисунок 4.4

КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ





Перечень магистерских программ, реализуемых в университете в 2017/18 учебном году, представлен в табл. 4.6.

Таблица 4.6

МАГИСТЕРСКИЕ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ В 2017/18 УЧЕБНОМ ГОДУ

Направления	Программы
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
06.04.01 – Биология	Биофизика Биохимия Генетика Экология Медико-биологические науки
06.04.02 – Почвоведение	Генезис и эволюция почв естественных и техногенных ландшафтов
05.04.06 – Экология и природопользование	Экологическая безопасность Экологический менеджмент
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА	
05.04.02 – География	Ландшафтоведение и ландшафтное проектирование Экономическая и социальная география
05.04.06 – Экология и природопользование	Экологический мониторинг и оценка воздействия на окружающую среду
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
05.04.01 – Геология	Геологическая съемка в покровно-складчатых областях Инженерная геология Нефтегазовая геофизика Геологическая съемка и поиски полезных ископаемых платформенных областей Экологический менеджмент
ФАКУЛЬТЕТ ЖУРНАЛИСТИКИ	
42.04.02 – Журналистика	СМИ и интернет Реклама и паблик рилейшнз
42.04.01 – Реклама и связи с общественностью	Реклама и связи с общественностью в СМИ
ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
46.04.01 – История	Новая и новейшая история стран Западной Европы и Северной Америки Отечественная история (история России)
41.04.04 – Политология	Государственная, муниципальная политика и управление, политическая экспертиза
ФАКУЛЬТЕТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК	
02.04.01 – Математика и компьютерные науки	Информатика (компьютерные науки) как вторая компетенция Компьютерное моделирование и искусственный интеллект
09.04.02 – Информационные системы и технологии	Анализ и синтез информационных систем Безопасность информационных систем Информационные технологии в менеджменте Коммуникационные технологии Технологии разработки информационных систем Информатика как вторая компетенция
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
01.04.01 – Математика	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление Математическое моделирование

Продолжение табл. 4.6

Направления	Программы
02.04.01 – Математика и компьютерные науки	Математические методы в экономике и финансах Математические основы компьютерных наук Математический анализ и приложения Математическое и компьютерное моделирование
ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ	
41.04.05 – Международные отношения	Международная защита прав человека Международная интеграция и международные организации
41.04.01 – Зарубежное регионоведение	Европейские исследования
38.04.02 – Менеджмент	Международный бизнес Менеджмент таможенных услуг
38.04.01 – Экономика	Бизнес в развивающихся рынках
ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ И МЕХАНИКИ	
02.04.02 – Фундаментальные информатика и информационные технологии	Компьютерные науки Программирование для мобильных устройств Управленческие информационные системы
01.04.02 – Прикладная математика и информатика	Математические основы компьютерной графики Математическое и информационное обеспечение экономической деятельности Математическое и программное обеспечение вычислительных машин Математическое моделирование Машинное обучение и интеллектуальные системы Оптимизация и оптимальное управление Численные методы
02.04.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	Информационные технологии
01.04.03 – Механика и математическое моделирование	Прикладная механика и компьютерное моделирование
38.04.05 – Бизнес-информатика	Информационная бизнес-аналитика
ФАКУЛЬТЕТ РОМАНО-ГЕРМАНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ	
45.04.01 – Филология	Межкультурная бизнес-коммуникация Деловое общение в сфере экономики: немецкий язык Переводоведение и практика перевода Языковое сопровождение проектной деятельности в сфере международного сотрудничества
44.04.01 – Педагогическое образование	Преподавание иностранных языков с использованием онлайн-технологий
ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И ПСИХОЛОГИИ	
44.04.01 – Педагогическое образование	Педагогический менеджмент и инновации в образовании
37.04.01 – Философия	Онтология и теория познания
37.04.01 – Психология	Клинико-психологическое сопровождение личности Психология личности
44.04.02 – Психолого-педагогическое образование	Психология и педагогика творческой деятельности
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
03.04.02 – Физика	Физика атомов и молекул Оптика и нанопотоника Физика наносистем Физика ядра и элементарных частиц

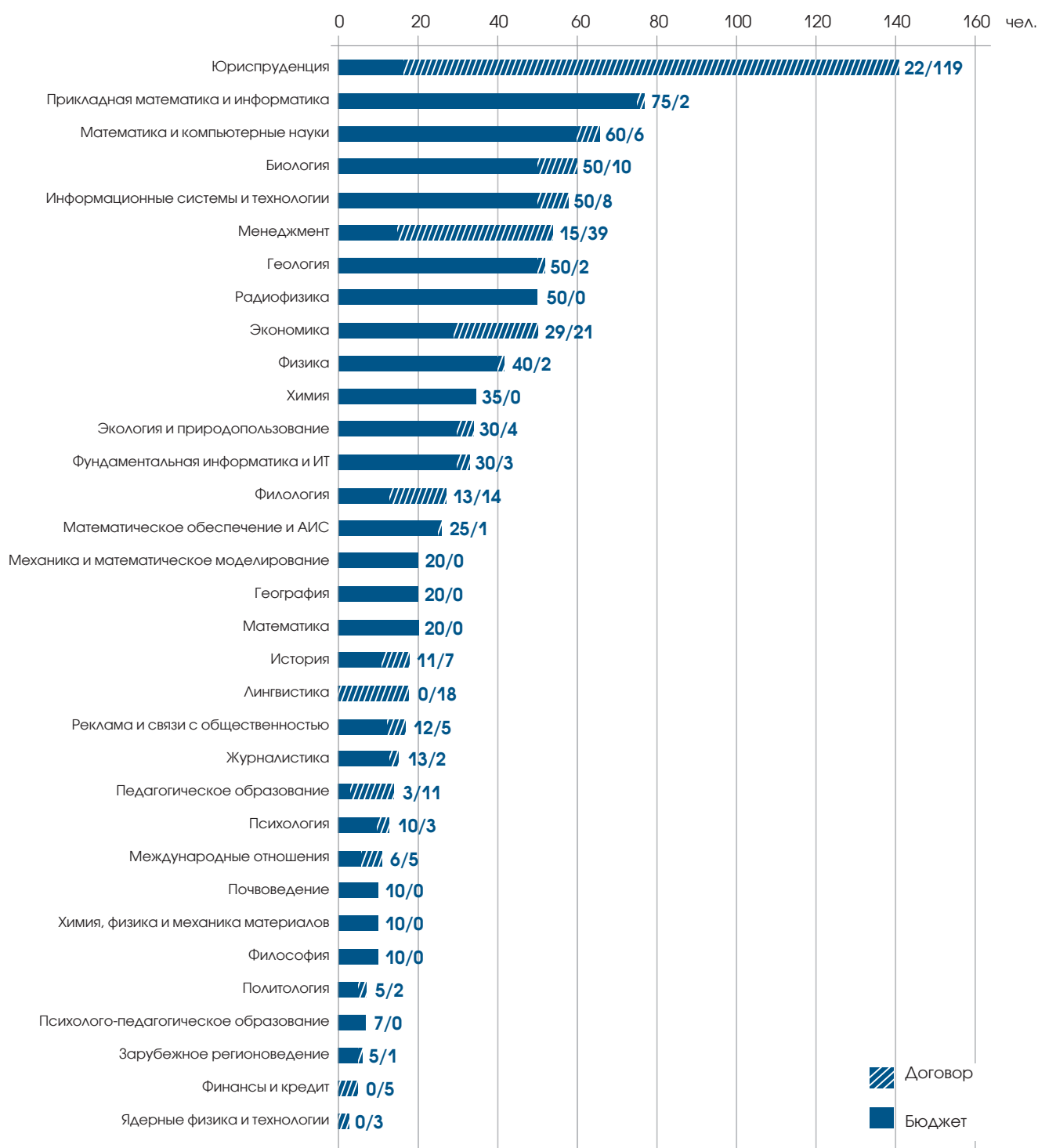
Направления	Программы
03.04.03 – Радиофизика	Информационные процессы и системы Компьютерная радиофизика Компьютерные методы обработки радиофизической информации Микроэлектроника и полупроводниковые приборы Силовая электроника Системы телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы Статистическая радиофизика
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
45.04.01 – Филология	Практическая филология в организации административной, культурной и образовательной деятельности Психолингвистика и лингвокриминалистика Русская литература в европейском контексте Русская литература в культурологическом и педагогическом аспектах Русский язык (для иностранных студентов) Текст и коммуникация
ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
04.04.01 – Химия	Высокомолекулярные соединения Органическая химия Физическая химия Химия природных соединений Экспертная химия
04.04.02 – Химия, физика и механика материалов	Химия, физика и механика функциональных материалов
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
38.04.01 – Экономика	Количественный анализ финансовых рынков Корпоративный учет и финансово-инвестиционный анализ Учет, анализ и аудит Финансовый аналитик: инвестиции, кредитоспособность, риски Экономика и электронная коммерция Экономика организаций и рынков Экономика труда Экономика фирмы
38.04.02 – Менеджмент	Общий и стратегический менеджмент Управление маркетингом Экономика и управление фирмой
38.04.08 – Финансы и кредит	Банки и банковская деятельность Финансовый менеджмент
38.04.04 – Государственное и муниципальное управление	Управление социально-экономическим развитием территории
38.04.03 – Управление персоналом	Управление человеческими ресурсами
ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	
40.04.01 – Юриспруденция	Договорное право Защита прав и свобод человека Корпоративный юрист Криминалистика, судебно-экспертная, оперативно-розыскная и адвокатская деятельности Международное право и бизнес Налоговое и финансовое право Налогообложение и гражданское законодательство Организация судебной власти и правоохранительной деятельности Судебные и несудебные формы защиты гражданских прав Теория и история государства и права Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право Уголовный процесс Юридическая защита в административном и административном процессуальном праве Юрист в сфере трудового, социального и земельного права Юрист органов публичной власти



В отличие от программ бакалавриата и специалитета, набор на которые в последние годы непрерывно растет, прием на 1-й курс по программам магистратуры в 2018 году несколько снизился по сравнению с рекордными показателями предыдущих лет, но по-прежнему сохраняется на достаточно высоком уровне – более полутора тысяч человек, причем половина из них были зачислены на платное обучение (рис. 4.5, 4.6, 4.7).

Рисунок 4.5

КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ





Среди магистерских программ, как и среди бакалаврских, вне конкуренции остается направление «Юриспруденция», но наряду с ним лидерство по очной форме прочно удерживают программы IT-профиля: «Прикладная математика и информатика», «Математика и компьютерные науки», «Информационные системы и технологии».

Рисунок 4.6

КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ОЧНО-ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

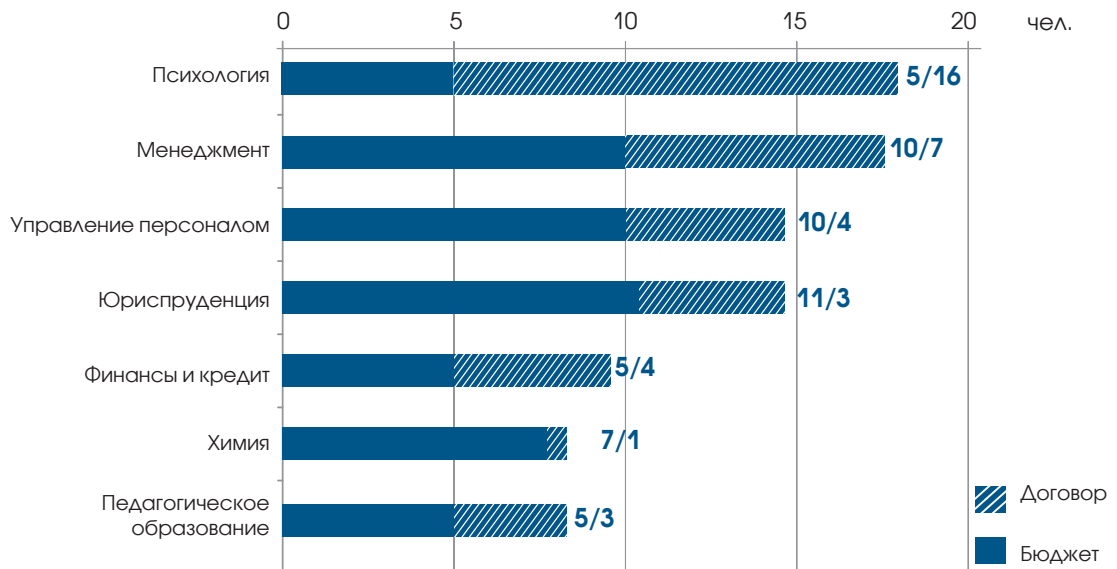
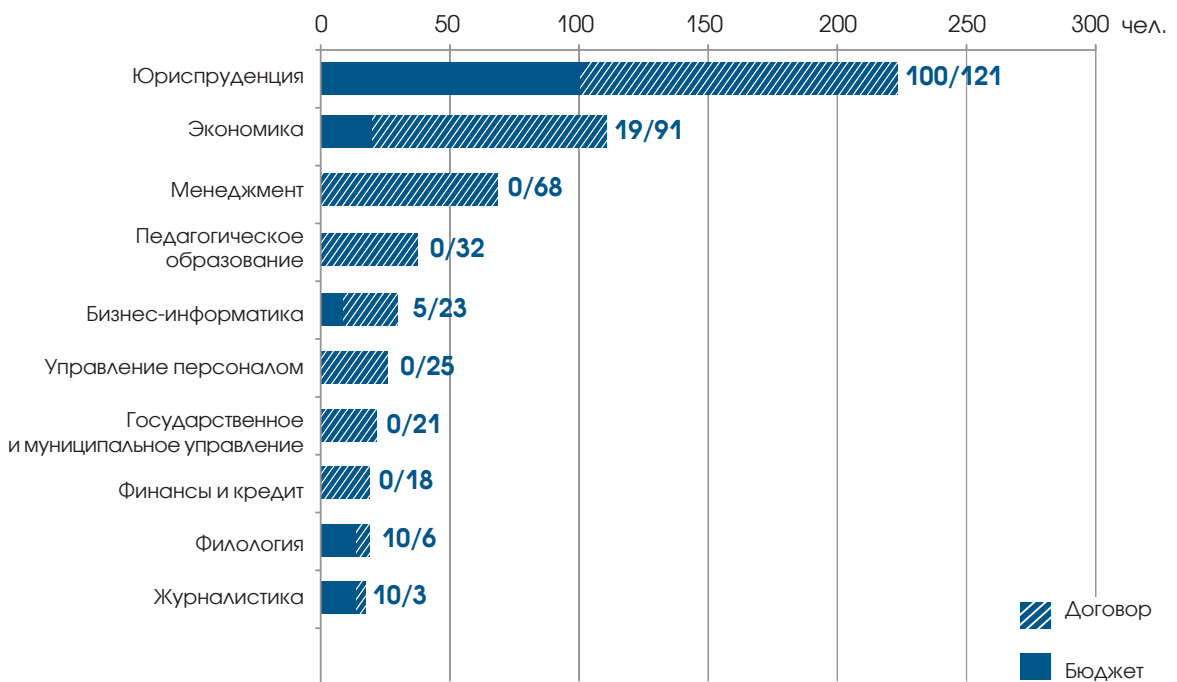


Рисунок 4.7

КОЛИЧЕСТВО АБИТУРИЕНТОВ, ЗАЧИСЛЕННЫХ НА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

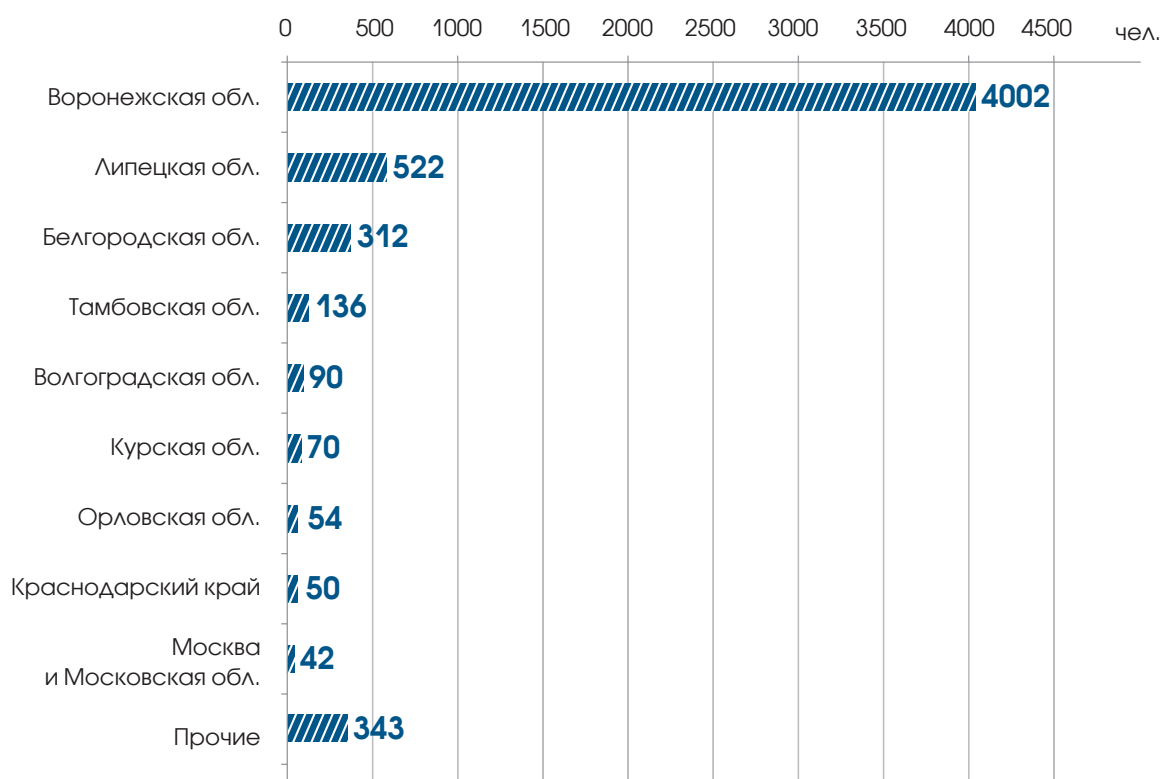




Заявления на поступление в ВГУ в 2018-м, как и в предыдущие годы, были поданы абитуриентами более чем из 70 субъектов Российской Федерации. В приказы на зачисление попали представители 68 регионов (в 2017 году – 69) (рис. 4.8).

Рисунок 4.8

КОЛИЧЕСТВО ЗАЧИСЛЕННЫХ АБИТУРИЕНТОВ ПО СУБЪЕКТАМ РФ



Традиционно главными поставщиками абитуриентов для ВГУ, помимо Воронежской области, являются наши ближайшие соседи по Центрально-Черноземному региону, в первую очередь Липецкая и Белгородская области.

4

В 2018 году в университет было зачислено 19 победителей и призеров олимпиад школьников (табл. 4.7). Большинство из них (8 человек) выбрали направление «Юриспруденция».

Таблица 4.7

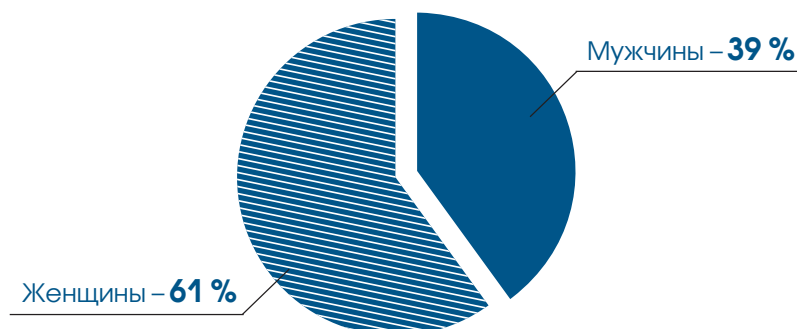
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ ОЛИМПИАД ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ

Направление	Количество поступивших без экзаменов	Количество поступивших со 100 баллами по олимпиаде
Зарубежное регионоведение	1	1
История	1	1
Лингвистика	0	1
Прикладная математика и информатика	0	1
Филология	1	1
Фундаментальная информатика и ИТ	1	1
Экономика (ФМО)	0	1
Юриспруденция	4	4

Гендерный состав зачисленных на 1-й курс в 2018 году слегка изменился: доля мужчин снизилась на 1 % по сравнению с предыдущим годом (рис. 4.9).

Рисунок 4.9

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



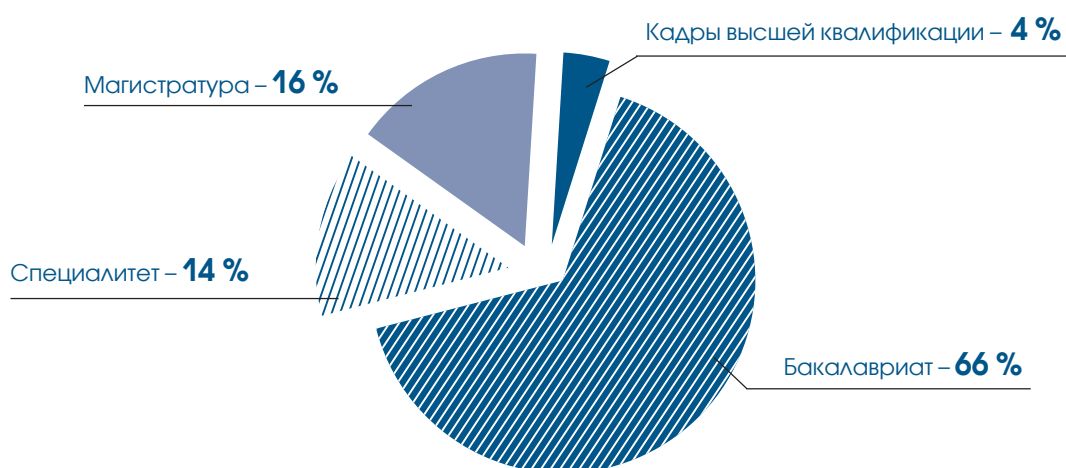


4.5. ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗУЕМЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Общий приведенный контингент обучающихся по программам высшего образования в 2018 году составил 14 866 человек, из них бакалавров – 9888, специалистов – 2051, магистров – 2372, аспирантов – 532, ординаторов – 23. Доля магистров, аспирантов и ординаторов в приведенном контингенте в 2018 году составила 20 %, что соответствует показателям прошлых лет (рис. 4.10).

Рисунок 4.10

СТРУКТУРА ПРИВЕДЕННОГО КОНТИНГЕНТА ПО ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ



Количество реализуемых в 2018 году программ высшего образования:

- бакалавриат – 50 направлений (138 программ);
- специалитет – 13 специальностей (17 программ);
- магистратура – 41 направление (128 программ);
- аспирантура – 17 направлений (75 программ);
- ординатура – 1 специальность.

4

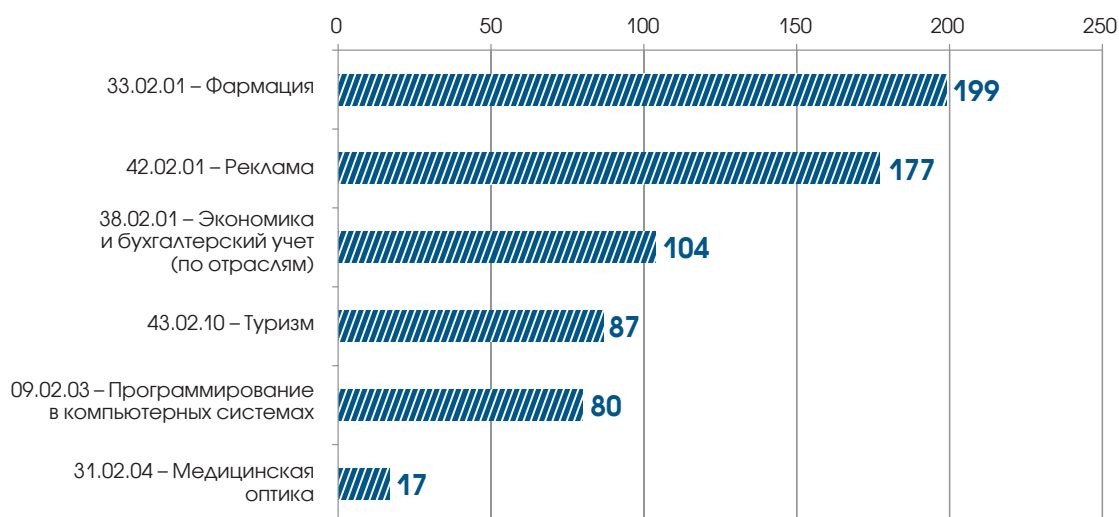
СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

В 2018 году реализованы 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 2018 года составил 664 человека: по специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах – 80 человек; по специальности 31.02.04 – Медицинская оптика – 17 человек; по специальности 33.02.01 – Фармация – 199 человек; по специальности 38.02.01 – Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) – 104 человека; по специальности 42.02.01 – Реклама – 177 человек; по специальности 43.02.10 – Туризм – 87 человек (рис. 4.11).

Рисунок 4.11

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТИНГЕНТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СПО

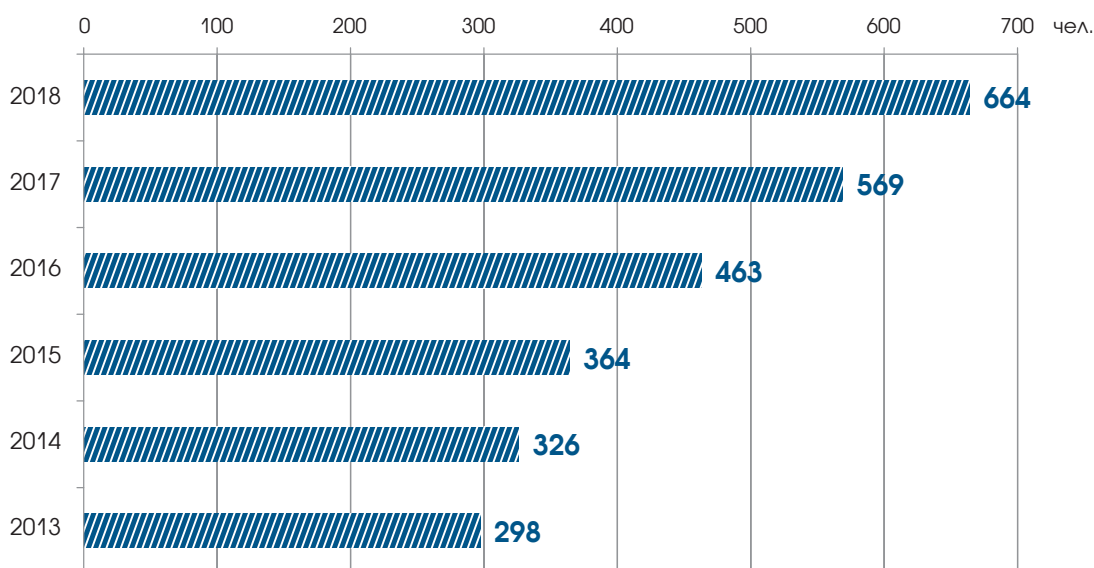




По результатам статистического мониторинга по форме СПО-1 за 2013–2018 годы можно говорить о значительном росте интереса к программам среднего профессионального образования. Так, по данным СПО-1, за 2013 год общий контингент составил 298 человек, 2014 год – 326 человек, 2015 год – 364 человека, 2016 год – 463 человека, за 2017 год – 569 человек и за 2018 год – 664 человека. Динамика изменения объема контингента за последние 6 лет представлена на рис. 4.12.

Рисунок 4.12

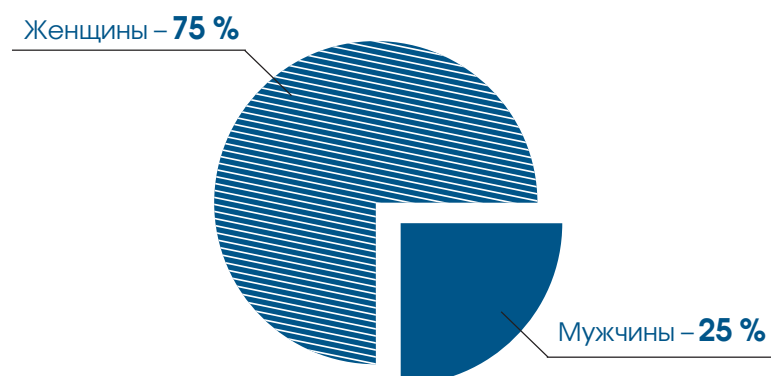
ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМА КОНТИНГЕНТА СПО



Разделение по гендерному принципу произошло следующим образом: женщин – 496 человек, мужчин – 168 человек (рис. 4.13).

Рисунок 4.13

ГЕНДЕРНЫЙ СОСТАВ СТУДЕНТОВ СПО





Важным критерием образовательной деятельности является средний балл аттестата абитуриентов, зачисленных на программы СПО по специальностям: «Фармация» – 4,3 балла, «Туризм» – 3,99 балла, «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» – 4,25 балла, «Реклама» – 4,15 балла, «Программирование в компьютерных системах» – 3,86 балла. Стоит отметить, что средний балл поступивших на все программы СПО превышает средний балл аттестата по России, который составляет 3,71 балла.

Учебная и производственная практики обучающихся в 2018 году проводились на основании 105 долгосрочных договоров (54 договора по специальности «Реклама», 28 – по специальности «Фармация», 21 – по специальности «Туризм», а также 2 договора по специальности «Медицинская оптика»), обеспечивающих и практическую подготовку обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам.

В 2018 году выпущено 116 студентов, 21 из них получили диплом с отличием. Количество выпускников, получивших диплом с отличием, по сравнению с предыдущим годом, возросло более чем в 2 раза. Характеристика выпуска по специальностям среднего профессионального образования представлена в табл. 4.8.

Таблица 4.8

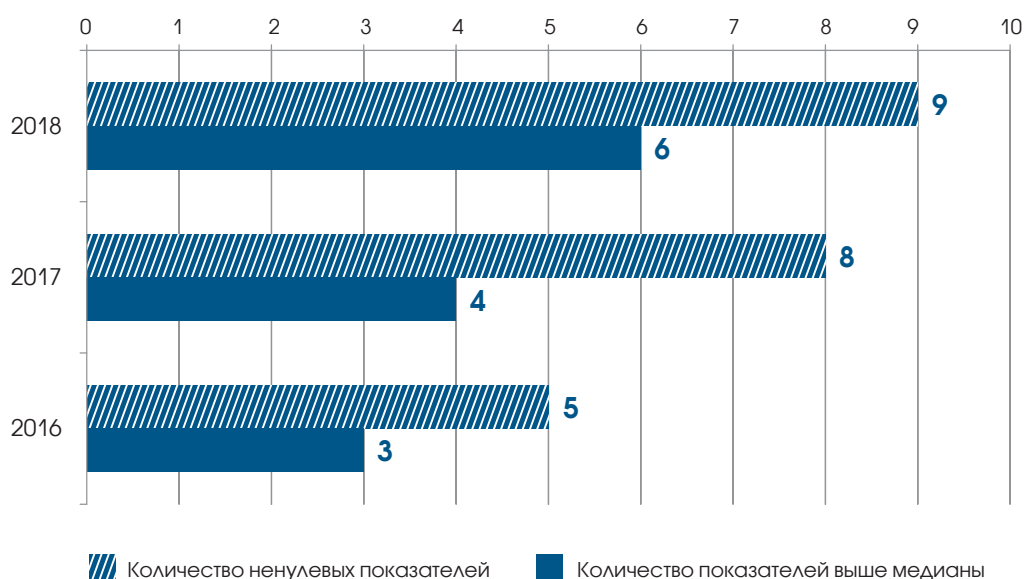
ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПУСКА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2018 ГОДУ

Специальности СПО	Выпуск (человек)				
	всего	из них			
		получили диплом с отличием	защита ВКР на отлично	защита ВКР на хорошо	защита ВКР на удовлетворительно
09.02.03 – Программирование в компьютерных системах	12	2	10	2	0
33.02.01 – Фармация	13	1	7	4	2
38.02.01 – Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	19	1	2	7	10
42.02.01 – Реклама	51	9	21	23	7
43.02.10 – Туризм	21	8	11	10	0
Итого	116	21	51	46	19

В 2018 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», «Трудоустройство выпускников образовательных программ СПО» и «Социальная ответственность». Динамика результатов проведения Мониторинга-СПО за 2016–2018 год по количеству ненулевых показателей и показателей выше медианного значения приведена на рис. 4.14.

Рисунок 4.14

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА-СПО



Стоит отметить, что Воронежский государственный университет поднялся на одиннадцать позиций по приведенному контингенту в срезе образовательных организаций Воронежской области, реализующих программы СПО, по сравнению с Мониторингом-СПО в 2017 году.

В 2018 году студенты Воронежского государственного университета, обучающиеся по программам среднего профессионального образования, удостоены стипендий Правительства Российской Федерации на 2018/19 учебный год по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации. Количество полученных квот увеличено на 2 относительно прошлого года. Стипендиатами стали 3 студента специальности 33.02.01 – Фармация и 3 студента специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах.

В Воронежском государственном университете проведены начальные этапы Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах и 33.02.01 – Фармация. Победитель начального этапа по специальности 33.02.01 – Фармация достойно представил Воронежский государственный университет на Всероссийском (заключительном) этапе.

Впервые команда Воронежского государственного университета, состоящая из конкурсанта и эксперта, приняла участие в региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Воронежской области в компетенции «Программные решения для бизнеса». Конкурсантом стал призер начального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования, студент специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах. В качестве эксперта выступил преподаватель математического факультета.



4.6. ИНФОРМАЦИЯ О СТИПЕНДИАЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ

Студенты в университете имеют возможность участвовать в стипендиальных программах различных уровней, цель которых – поддержка талантливых обучающихся. Наименование и виды стипендиального обеспечения обучающихся в университете в 2018 году представлены в табл. 4.9.

Таблица 4.9

ВИДЫ СТИПЕНДИАЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ В 2017/18 УЧЕБНОМ ГОДУ

Наименование стипендиальной программы	Количество стипендий, назначенных студентам
За счет ассигнований федерального бюджета	
Стипендия Президента РФ	2
Стипендия Правительства РФ	3
Стипендия Президента РФ по приоритетным направлениям	9
Стипендия Правительства РФ по приоритетным направлениям	16
Стипендия Правительства РФ по приоритетным направлениям (впервые для СПО)	4
Грант Президента РФ (по программе «Талант и успех»)	4
Именная стипендия Благотворительного фонда Владимира Потанина	10
За счет собственных средств университета	
Стипендия Ученого совета ВГУ	4
Стипендия имени профессора Л. Д. Кокорева	2
Стипендия имени профессора Г. Ф. Горского	2
Стипендия имени профессора И. А. Галагана	2
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
Стипендия имени профессора В. Т. Титова	1
За счет собственных средств работодателей	
Стипендия Информационной компании «Информсвязь-Черноземье»	15
Стипендия Новолипецкого металлургического комбината ПАО «НЛМК»	10
Именные стипендии Производственной компании «Ангстрем»	6
Стипендия ООО «ЛУКОЙЛ-Черноземьнефтепродукт»	5
Стипендия ООО «ПрайсвогтерхаусКуперс Консультирование»	2
Стипендия АО «Концерн "Созвездие"»	8
Стипендия ОАО «РЖД»	1
Стипендия благотворительной организации «Оксфордский Российский Фонд»	76



4.7. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ В ОБРАЗОВАНИИ И ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ

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

Расширен спектр образовательных программ, реализуемых в сетевой форме. В 2018 году заключен договор о сетевой форме реализации образовательной программы «Международный бизнес (английский язык)» по направлению 38.04.02 – Менеджмент с ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет». В рамках международного сотрудничества был заключен сетевой договор с Университетом Жироны (Испания) о реализации образовательной программы «Менеджмент международного туризма» по направлению подготовки 38.04.02 – Менеджмент, направленный на повышение качества образования, что позволяет аккумулировать лучший опыт ведущих зарубежных образовательных организаций. Освоение образовательной программы обучающимися в течение семестра 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. В рамках реагирования образовательного сообщества на меняющиеся потребности рынка труда, изменение форм и содержания образовательного процесса в 2018 году была создана базовая кафедра «Эксплуатация атомных электрических станций», обеспечивающая тесное взаимодействие с Нововоронежской АЭС в сфере подготовки специалистов по направлению подготовки «Ядерная физика и технологии», включая уровень бакалавриата и магистратуры.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) превратилась в необходимый и обязательный элемент в образовательной системе. 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 качества ЭИОС.



ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОЦЕССОМ

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.

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

Реализована автоматизированная система обработки заявок студентов для доступа к portalу.

Для студентов и преподавателей на портале, в персональных кабинетах, создан сервис для ведения персонального портфолио с возможностью публикации в сети размещаемых в нем документов.

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

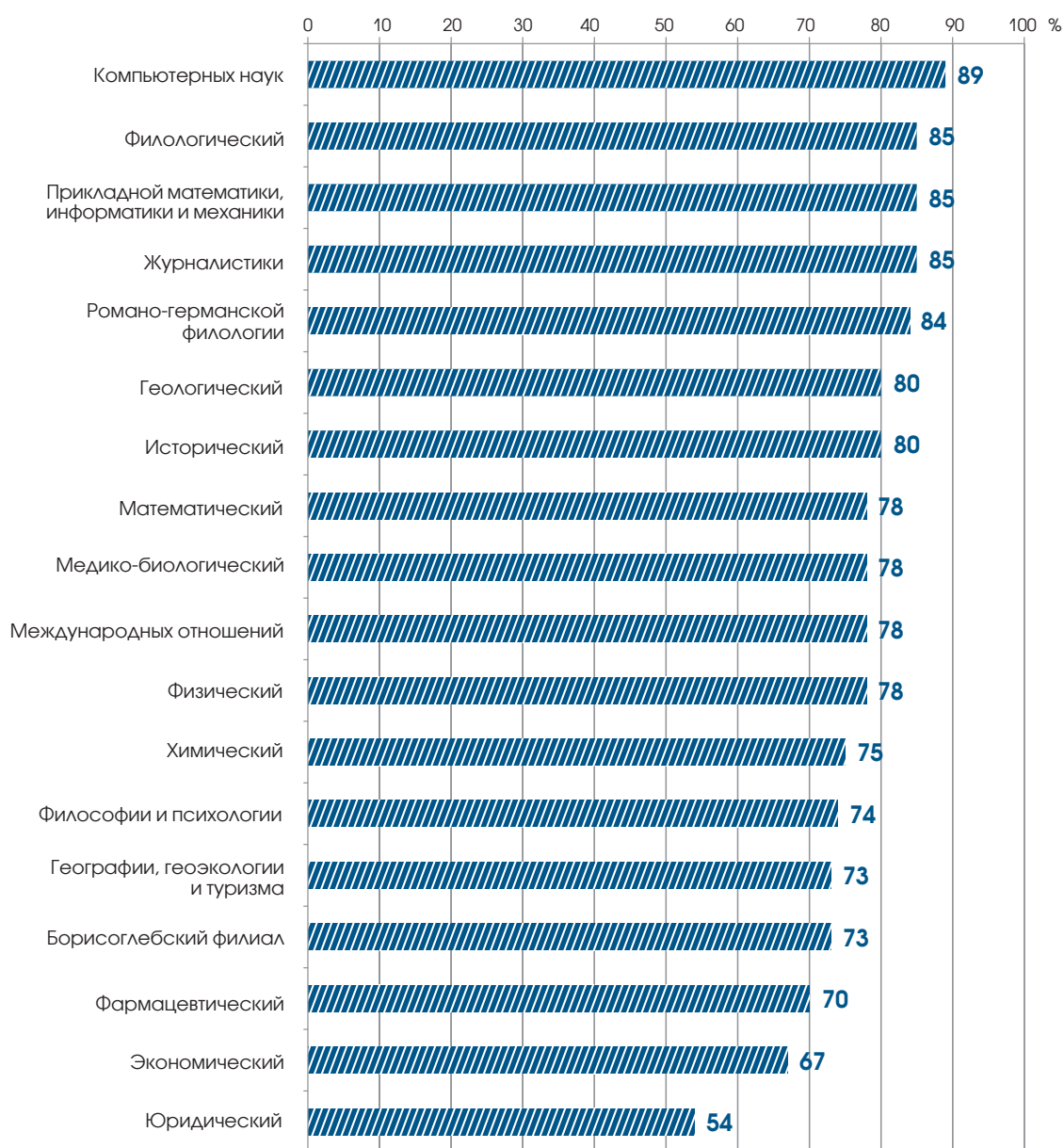
- государственные образовательные стандарты – 297 (+51);
- описания основных образовательных программ ВГУ – 2413 (+362);
- учебные планы образовательных программ ВО ВГУ – 2317 (+511);
- учебные планы образовательных программ СПО ВГУ – 37 (+6);
- рабочие программы дисциплин учебных планов ВГУ – 69 558 (+24 678).

На портале функционирует сервис для загрузки и размещения студентами выпускных квалификационных работ и аспирантами научных докладов и научных квалификационных работ, а также автоматизированной проверки этих работ в системе Антиплагиат. В 2018 году загружено и проверено 4320 таких работ. На диаграмме приведен средний процент оригинальности проверенных в Антиплагиате работ по факультетам (рис. 4.15).



Рисунок 4.15

ПРОЦЕНТ ОРИГИНАЛЬНОСТИ БЛОКОВ ВЫПУСКНЫХ
КВАЛИФИКАЦИОННЫХ И НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
ПО ФАКУЛЬТЕТАМ





ИННОВАЦИИ В ОБУЧЕНИИ. ПОРТАЛ «ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВГУ» – СРЕДА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

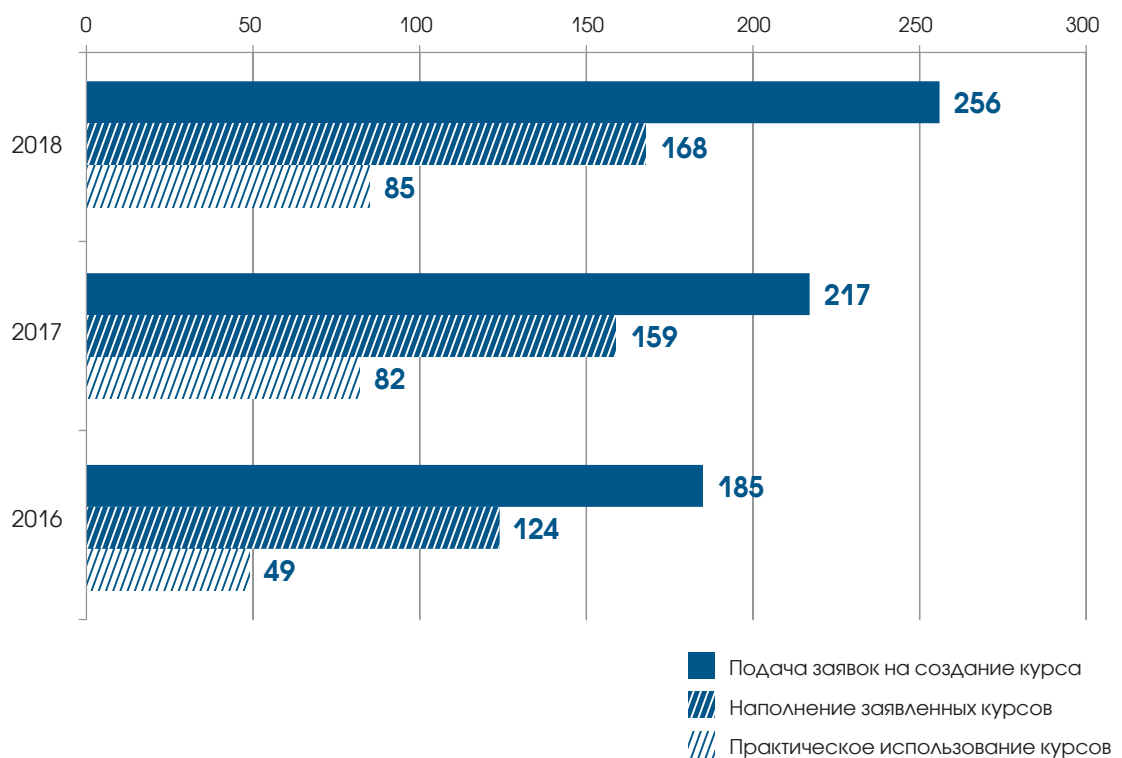
Создаваемые на образовательном портале электронные курсы позволяют реализовать все компоненты учебного процесса: содержательный, оценочно-результативный, коммуникативный и организационно-учетный.

Общее количество зарегистрированных в настоящее время на портале «Электронный университет ВГУ» электронных учебных курсов, в составе которых имеются какие-либо учебные элементы, составляет более 1200, при этом, однако, в учебном процессе в 2018 году использовалось лишь 400 из этих курсов (имеется в виду, что к этим курсам реально обращались студенты).

На рис. 4.16 приведена динамика подачи преподавателями на портале «Электронный университет ВГУ» заявок на создание новых электронных курсов, наполнения заявленных курсов учебными элементами и практического использования этих курсов в учебном процессе.

Рисунок 4.16

СТРУКТУРА НАПОЛНЕНИЯ УЧЕБНЫМИ КУРСАМИ ПОРТАЛА «ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВГУ»



Общее количество обращений студентов к электронным курсам за год составило более 3,5 млн.

На рис. 4.17 приведено количество электронных курсов по факультетам, в которых имеется наполнение учебными элементами, и курсов, на которые подписаны и к которым реально обращались студенты.

Рисунок 4.17

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ

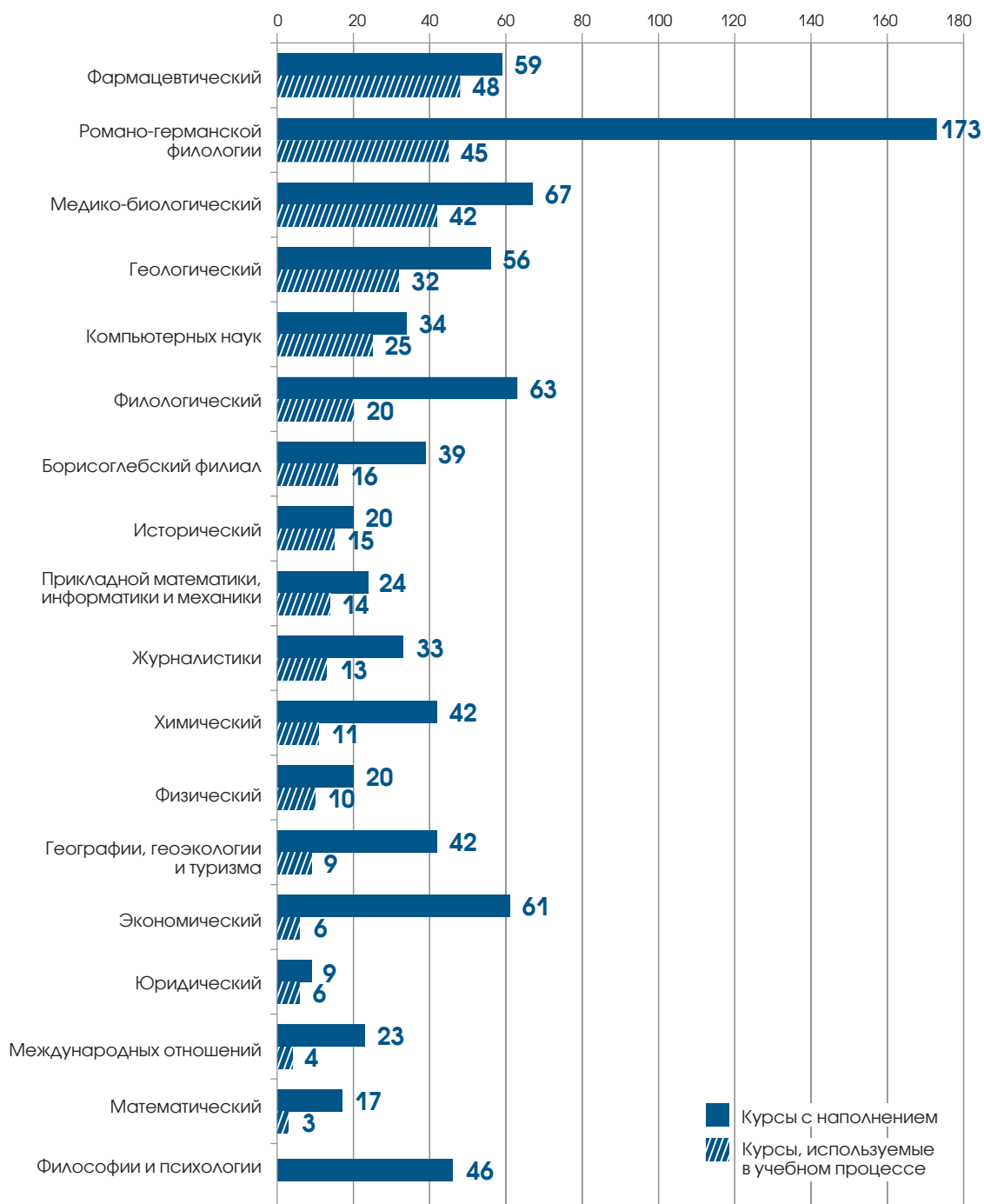
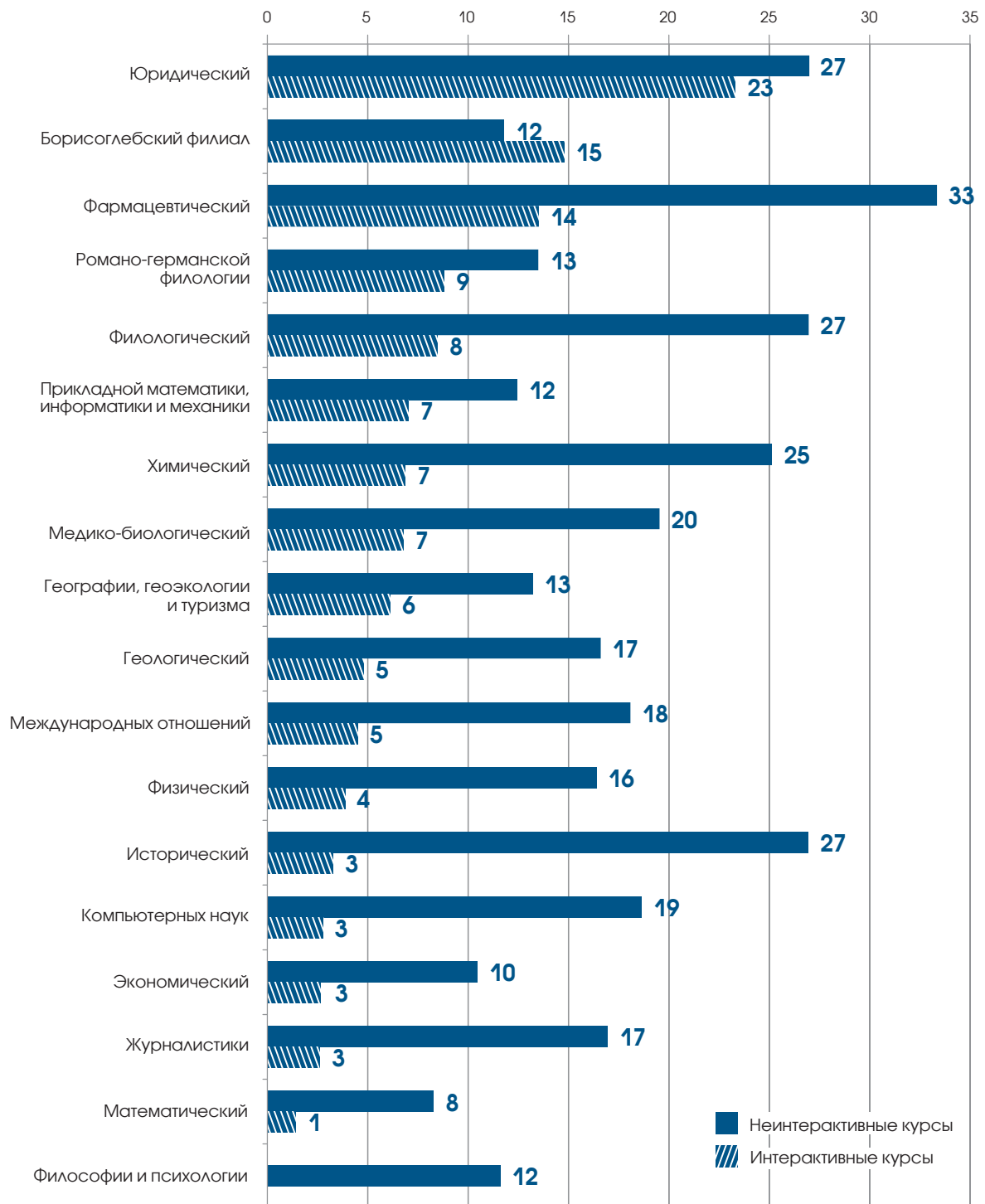




Рисунок 4.18 показывает качество контента электронных курсов по факультетам – среднее количество в курсах факультета неинтерактивных информационных учебных ресурсов и среднее количество интерактивных оцениваемых учебных элементов.

Рисунок 4.18

КОЛИЧЕСТВО НЕИНТЕРАКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ КУРСОВ НА ПОРТАЛЕ «ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВГУ»





За 2016, 2017 и 2018 годы 123 электронных учебных курса зарегистрированы в качестве учебно-методических трудов ВГУ (в 2018 году +36).

На портале размещены 59 электронных курсов по экологии и преподаванию иностранных языков, созданных в рамках выполнения международных проектов Tempus. Есть дистанционные электронные курсы подготовки к сдаче ЕГЭ 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 реализуется магистерская программа «Преподавание иностранных языков с использованием онлайн-технологий».

Для получения объективной картины по наполнению электронных курсов учебными элементами и активности их использования обучающимися создана система сбора соответствующей статистики, позволяющая рейтинговать курсы по различным показателям.

В рамках реализации в Российской Федерации приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации» ВГУ заключил договор с ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» о присоединении к ресурсу «одного окна», что обеспечивает интеграцию вуза в цифровую образовательную среду и доступ к образовательным достижениям обучающихся, полученным на различных онлайн-платформах.

В процессе проведения работ по созданию условий для производства в университете массовых онлайн-курсов в составе управления информатизации и компьютерных технологий создан отдел электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

В настоящее время завершено создание массового открытого онлайн-курса (МООК) «Современные химические источники тока» (автор – О. А. Козадеров).

Для размещения онлайн-курсов ВГУ создан сайт <https://mooc.vsu.ru> на базе LMS-платформы Moodle.

4

4.8. КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ СВЕДЕНИЯ О ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Динамика численности программ и слушателей по программам ДПО, реализуемым в университете, представлена в табл. 4.10, 4.11.

Таблица 4.10

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В УНИВЕРСИТЕТЕ В 2018 ГОДУ

Программы дополнительного профессионального образования	Численность программ	
	2017 год	2018 год
Всего	440	470
в том числе:		
программы профессиональной переподготовки	72	73
программы повышения квалификации	242	262
общеразвивающие программы	126	135

Таблица 4.11

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ СЛУШАТЕЛЕЙ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В УНИВЕРСИТЕТЕ В 2018 ГОДУ

Программы дополнительного профессионального образования	Численность слушателей	
	2017 год	2018 год
Всего	2727	3665
в том числе:		
программы профессиональной переподготовки	488	485
программы повышения квалификации	1410	2950
общеразвивающие программы	829	230



В 2018 году было выдано 4 138 документов о квалификации и обучении по программам дополнительного образования.

В табл. 4.12, 4.13 представлены численность слушателей и финансовые показатели по подразделениям Центра дополнительного профессионального образования.

Таблица 4.12

ЧИСЛЕННОСТЬ СЛУШАТЕЛЕЙ ПО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ,
ВХОДЯЩИМ В ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Структурное подразделение	2017 год	2018 год
ЦДПО	80	166
Бизнес-школа	139	150
Центр подготовки управленческих кадров	60	70

Таблица 4.13

ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
ЦЕНТРА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

Структурное подразделение	2017 год	2018 год
ЦДПО	1 300 000	3 222 000
Бизнес-школа	11 692 000	13 351 920
Центр подготовки управленческих кадров	3 390 000	3 761 000



ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ ЦЕНТРА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

В 2018 году продолжилась реализация Государственного плана подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства РФ по трем дополнительным образовательным программам – программам профессиональной переподготовки «Менеджмент», «Маркетинг», «Финансы».

Зачислено 68 человек, отчислен 1 человек, завершили обучение 67 человек.

Общий объем средств по договору с правительством Воронежской области составил 3 819 000 руб., в том числе 2 520 540 руб. за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации (1 487 118 руб. за счет субсидий, предоставляемых из федерального бюджета). Фактическая сумма с учетом 1 отчисленного человека – 3 783 261,1 руб., в том числе 2 484 801 руб. за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации.

Расшифровка по реализованным программам приведена в табл. 4.14.

Таблица 4.14

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА РФ (ПРЕЗИДЕНТСКАЯ ПРОГРАММА)

Количество слушателей	Количество часов	Стоимость обучения	Общая сумма	Сумма, перечисленная из бюджета субъекта РФ	Сумма, подлежащая оплате за счет ассигнований федерального бюджета	Срок обучения
Программа «Менеджмент»						
44/43	550	51 150,00	810 084,00 (44 человека)	630 078,57 (43 человека)	906 698,43 (43 человека)	с 04.12.2017 по 27.07.2018
Программа «Финансы»						
11/11	550	59 850,00	223 839,00	178 149,51	256 361,49	с 04.12.2017 по 27.07.2018
Программа «Маркетинг»						
13/13	550	59 850,00	264 537,00	210 540,33	302 972,67	с 04.12.2017 по 27.07.2018
Всего: 68/67 человек			Всего: 1 298 460,00	Всего: 1 018 768,41	Всего: 1 466 032,59	

В 2018 году зарегистрированы 2 дополнительные образовательные программы – программы повышения квалификации «Менеджмент» и «Основы менеджмента» для управленческих кадров сферы здравоохранения.

Продолжилась реализация дополнительной образовательной программы – общеразвивающей программы «Иностранный язык для управленческих кадров».

По поручению Воронежской региональной комиссии по организации подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства проведены конкурсные испытания специалистов для участия в обучении в рамках Государственного плана подготовки управленческих кадров в 2018/19 учебном году. Успешно прошли конкурсный отбор 98 человек.



БИЗНЕС-ШКОЛА

В 2018 году в Бизнес-школе открыта программа профессиональной переподготовки (двойных дипломов) совместно с Высшим институтом коммерции Парижа EMBA.

Проводилась работа по организации гостевых лекций, тренингов, деловых игр и мастер-классов для обучающихся в Бизнес-школе.

По программам MBA

1. «Проблемы транспортной логистики» – кандидат экономических наук, управляющий группой компаний ILG С. Ю. Нестеров.
2. «Практические аспекты бизнес-планирования» – кандидат экономических наук, андеррайтер корпоративного бизнеса ПАО «Сбербанк» К. Л. Загоруйко.
3. «Информационные технологии в управлении проектами» – кандидат экономических наук, специалист по внедрению корпоративных информационных систем И. В. Ищенко.
4. «Управление проектами» – магистр экономики ВГУ, индивидуальный предприниматель Е. И. Гаврилов.
5. «Типология ДИСК – коммуникационные различия и правила работы в команде разных людей» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
6. «Нюансы корпоративного управления» – начальник департамента правовой и корпоративной работы АО «Концерн “Созвездие”» И. А. Косякин.
7. «Управление талантами» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
8. «Управление изменениями» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
9. Тренинг «Эффективный менеджмент» – заместитель генерального директора по персоналу НПО «Энергетическая электроника» И. А. Каверина.
10. «Межфункциональные деловые игры» – заместитель генерального директора по персоналу НПО «Энергетическая электроника» И. А. Каверина.



По программе ВВА

1. «Профессиональное личное лидерство» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
2. «Конфликт: понятие, динамика, способы разрешения» – директор АНО ДПО «Институт диалога культур “Интерлингва”», кандидат экономических наук, бизнес-тренер Е. Кузнецова.
3. «Эффективная команда» – директор АНО ДПО «Институт диалога культур “Интерлингва”», кандидат экономических наук, бизнес-тренер Е. Кузнецова.

По программе EMBA

1. «Навыки лидера в 21 веке: дисфункциональное и эффективное лидерство» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
2. «Основы лидерства. Эффективное управление» – руководитель экспертного сообщества «СТРАКТИКА», магистр делового администрирования (Executive MBA, Essec & Mannheim Business School), предприниматель, бизнес-консультант, эксперт по лидерству, эффективному управлению, управлению талантами А. Киреева.
3. «Маркетолог и продажник. Кто за что отвечает и как повысить их эффективность» – директор по развитию ООО «АЕДОН» Д. С. Ловчиков.
4. «Информационные технологии в управлении проектами» – кандидат экономических наук, специалист по внедрению корпоративных информационных систем И. В. Ищенко.



4.9. 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 ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ 2018 ГОДА

В зимней сессии 2017/18 учебного года приняли участие 15 756 студентов, что составило 93,85 % от всего контингента обучающихся. Успешно выдержали испытания 79,62 % студентов, допущенных к сдаче сессии, что на 4,51 % меньше, чем в зимнюю сессию предыдущего учебного года. Успеваемость в процентах по факультетам с учетом пересдач представлена на рис. 4.19.

Значение среднего балла по университету в целом по итогам сдачи зимней сессии в 2017/18 учебном году составляет 3,98 (на 0,01 больше, чем в зимнюю сессию предыдущего учебного года). Самые высокие средние баллы на филологическом факультете (4,28) и факультете романо-германской филологии (4,27), а самый низкий – на фармацевтическом факультете (3,67).

В летней сессии 2017/18 учебного года приняли участие 14 482 обучающихся, что составило 89,64 % от всего контингента. Успешно выдержали испытания 86,04 % обучающихся, допущенных к сдаче сессии, что на 6,49 % больше, чем в летнюю сессию предыдущего учебного года. Успеваемость в процентах по факультетам с учетом пересдач представлена на рис. 4.20.

Значение среднего балла по университету в целом по итогам сдачи летней сессии в 2017/18 учебном году равно 4,00 (на 0,01 меньше, чем в летней сессии предыдущего учебного года). Самый высокий средний балл на факультете романо-германской филологии (4,39), а самые низкие – на юридическом (3,77) и физическом (3,78) факультетах.



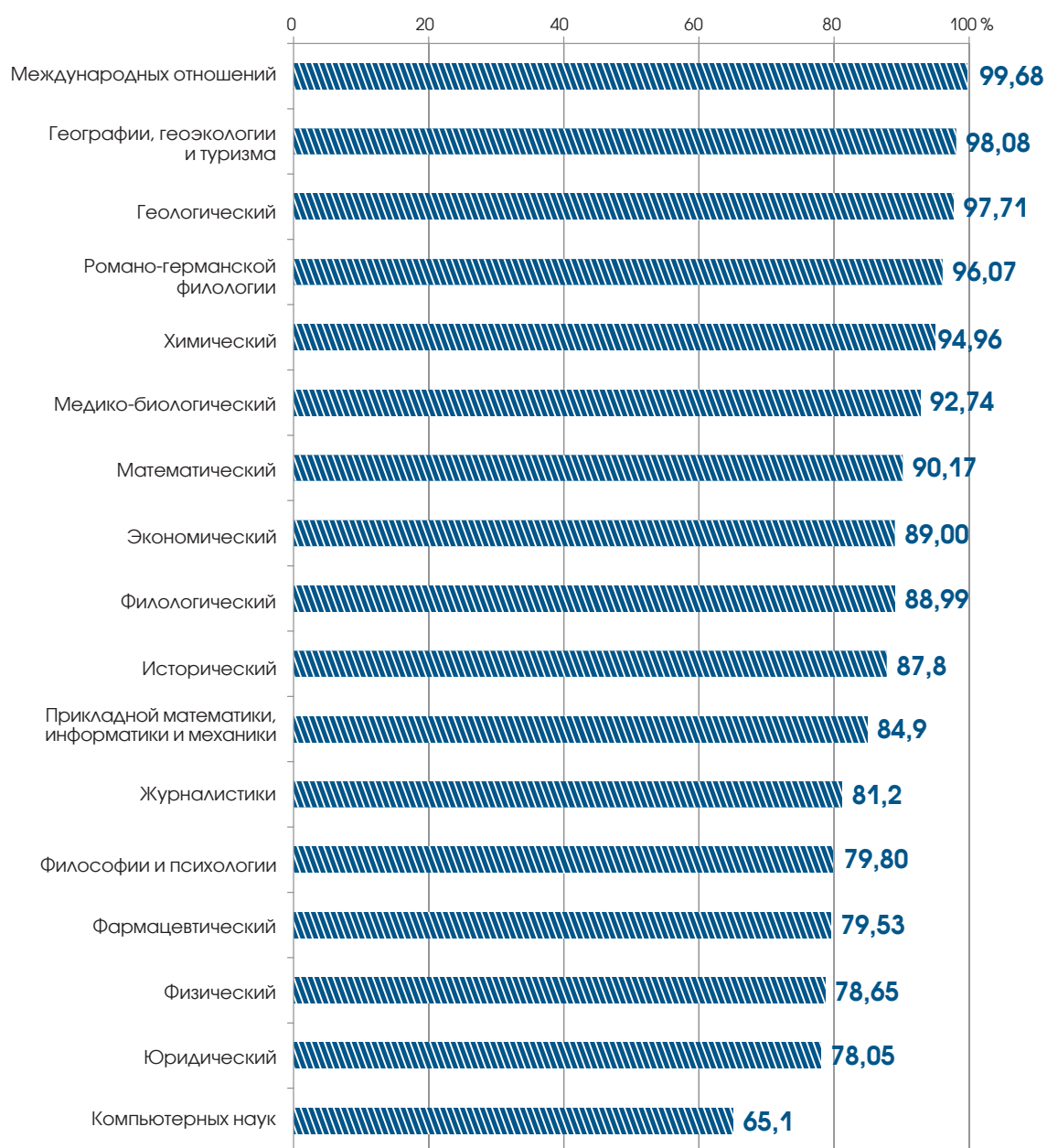
Рисунок 4.19

УСПЕВАЕМОСТЬ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ ПО ИТОГАМ ЗИМНЕЙ СЕССИИ
2017/18 УЧЕБНОГО ГОДА (ВСЬ КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ)



Рисунок 4.20

УСПЕВАЕМОСТЬ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ ПО ИТОГАМ ЛЕТНЕЙ СЕССИИ 2017/18 УЧЕБНОГО ГОДА (ВСЬ КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ)





ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

В рамках государственной итоговой аттестации в отчетном году работали 219 государственных экзаменационных комиссий. Численность обучающихся, прошедших государственную итоговую аттестацию, – 4394 человека, из них 2716 бакалавров, 182 специалиста, 1240 магистров, 128 аспирантов, 128 специалистов среднего звена (СПО) (табл. 4.15).

Таблица 4.15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫПУСКНИКОВ ПО УРОВНЯМ ОБРАЗОВАНИЯ И ФОРМАМ ОБУЧЕНИЯ В 2018 ГОДУ

Форма обучения	Бакалавры		Специалисты		Магистры		СПО		Аспирантура
	отл.	всего	отл.	всего	отл.	всего	отл.	всего	всего
Очная	434	2283	31	129	517	1073	25	128	128
Заочная	24	331	1	35	41	149			
Очно-заочная	12	102	0	18	9	18			
Итого	470	2716	32	182	567	1240	25	128	128

УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ

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

В 2018 году в анкетировании приняли участие 2016 студентов. Полученные результаты опроса свидетельствуют, что ситуация с уровнем их удовлетворенности получаемым образованием является стабильной (индекс 0,5, что на 0,02 ниже по сравнению с 2017 годом). Результаты представлены в табл. 4.16.

Таблица 4.16

УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ ВГУ СОСТАВЛЯЮЩИМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ИНДЕКСАХ В 2018 ГОДУ

Стороны образовательного процесса	Ответы студентов ВГУ (в индексах)
Качество расписания занятий (точность, оформление)	+0,57
Отношение к студентам преподавателей своего факультета	+0,78
Отношение к студентам преподавателей кафедр других факультетов	+0,57
Оборудование учебного процесса (наличие, доступность и др.)	+0,5
Отношение работников деканата к учебным затруднениям студентов	+0,55
Уровень преподавания специальных дисциплин (использование новых методов, оборудование, интерактивность и др.)	+0,56
Уровень преподавания общетеоретических дисциплин	+0,77
Уровень преподавания общественно-гуманитарных дисциплин	+0,72
Содержание учебных дисциплин по специальности/направлению: отвечают только студенты, изучающие эти дисциплины	+0,67
Отношение учебно-вспомогательного персонала к студентам	+0,63
Обеспеченность библиотеки учебной литературой (пособиями)	+0,55
Доступность электронных изданий по специальности с персональных компьютеров	+0,43
Отношение сотрудников библиотеки к студентам	+0,61
Обеспеченность факультета современными компьютерами	+0,26
Качество и доступность компьютерных программ	+0,38
Организация питания в учебном корпусе (режим работы пунктов питания, цены, ассортимент, качество блюд и др.)	+0,19
Состояние медицинского обслуживания (наличие здравпунктов, режим работы)	+0,06
Объем учебной нагрузки	+0,46
«Окна» в расписании	+0,38
Предложение курсов по выбору	+0,42
Оснащенность лабораторий приборами и оборудованием	+0,37
Наличие места в учебных аудиториях	+0,66
Состояние учебного процесса в целом	+0,73

4

Традиционно высокие оценки обучающихся в целом получил такой фактор, как отношение к студентам педагогических работников своего факультета. Улучшилось отношение работников деканата к учебным затруднениям студентов. Следует отметить значительное увеличение удовлетворенности студентов качеством расписания занятий и уровнем преподавания общетеоретических дисциплин. В целом по состоянию на 2018 год в университете, несмотря на стабильность ряда оценок, наблюдается снижение уровня удовлетворенности студентов качеством компьютеров, доступностью электронных изданий по специальности, оборудованием учебного процесса и предложением курсов по выбору. Низкие оценки обучающихся получила организация питания в университете и качество медицинского обслуживания.

Анкетирование было проведено и среди научно-педагогических работников (НПР). В 2018 году в анкетировании приняли участие 319 человек. Выявлено, что индекс удовлетворенности научно-педагогических работников составляет 0,38, что на 0,02 ниже, чем в 2017 году. Основные затруднения НПР университета связаны с объемом учебной нагрузки; сочетанием научно-исследовательской работы и педагогической деятельностью; уровнем заработной платы и престижа труда вузовского преподавателя.

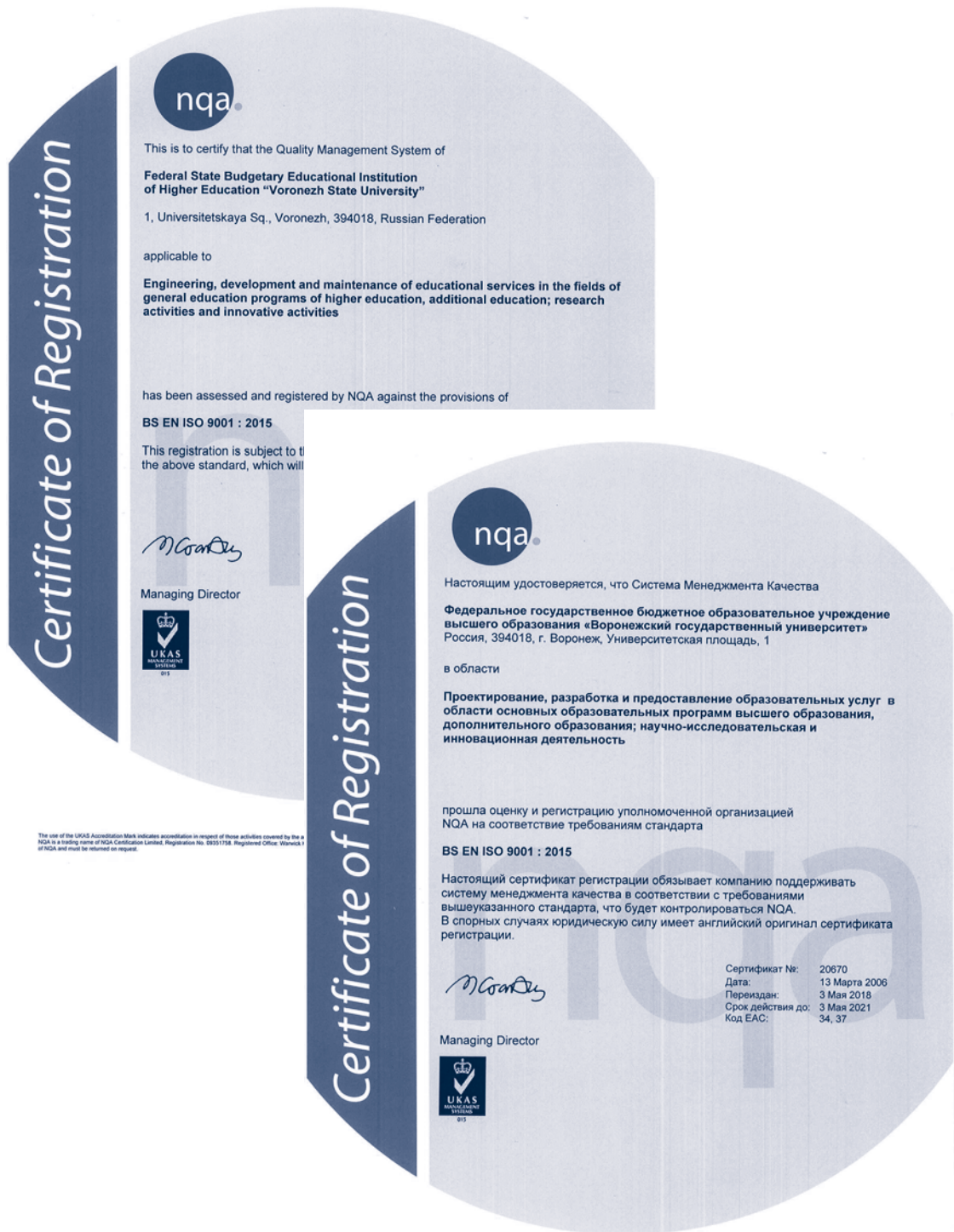
В ВГУ уже более 10 лет действует система менеджмента качества, что позволяет поддерживать качество управления образованием в соответствии с требованиями международных стандартов.

В марте 2018 года система менеджмента качества университета прошла оценку и регистрацию уполномоченной организацией NQA (г. Томск) на соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2015 в следующих областях: проектирование, разработка и предоставление образовательных услуг в области основных образовательных программ высшего образования, дополнительного образования; научно-исследовательская и инновационная деятельность (рис. 4.21). В ходе аудита было задействовано 11 подразделений, из них 5 факультетов. Аудиторами было отмечено, что университет поддерживает в рабочем состоянии систему менеджмента качества. Визит был удовлетворительным, все цели аудита достигнуты. Несоответствий во время проверки не выявлено, отмечены возможности для улучшения.

Кроме того, в ходе ресертификационного аудита СМК была реализована программа обучения работников университета по программе «Теория и практика СМК на основе международного стандарта ИСО 9001-2015. Внутренний аудит СМК».

Рисунок 4.21

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА ОТ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОМПАНИИ NQA (NATIONAL QUALITY ASSURANCE, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)





В 2018 году ВГУ четвертый раз участвовал и стал лауреатом смотра-конкурса «Воронежское качество» – регионального этапа Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России» (рис. 4.22). Организаторы смотра-конкурса – правительство Воронежской области, Воронежский центр стандартизации и метрологии и Региональная комиссия по качеству – оценивали такие параметры при реализации образовательной услуги, как ее качество, безопасность, привлекательность, функциональная приемлемость для потребителей, цена.

Рисунок 4.22

ДИПЛОМ ЛАУРЕАТА СМОТРА-КОНКУРСА «ВОРОНЕЖСКОЕ КАЧЕСТВО» 2018 ГОДА



В 2018 году Воронежский госуниверситет вошел в число лауреатов XXI Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России». Информация об этих товарах и услугах размещена в ежегодном каталоге и на официальном сайте Программы «100 лучших товаров России» (рис. 4.23). Лауреаты смотра-конкурса получают право маркировать конкурсную продукцию и услуги логотипом Программы «100 лучших товаров России» и размещать его в документации в течение двух лет.

Рисунок 4.23

ДИПЛОМ ЛАУРЕАТА XXI ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ПРОГРАММЫ «100 ЛУЧШИХ ТОВАРОВ РОССИИ» 2018 ГОДА





В честь 100-летия Воронежского государственного университета наш вуз также получил почетный диплом за высокие достижения в области качества оказания услуг в системе высшего образования (рис. 4.24).

Рисунок 4.24

**ПОЧЕТНЫЙ ДИПЛОМ В ЧЕСТЬ 100-ЛЕТИЯ
ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
ЗА ВЫСОКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ УСЛУГ
В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**



Независимая оценка качества образования в 2018 году была реализована посредством включения представителей профессиональных сообществ, работодателей в образовательный процесс; участия в реализации модели независимой оценки знаний студентов, проводимой Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, прохождения профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.

В реализации модели независимой оценки знаний студентов приняли обучающиеся факультетов компьютерных наук, международного образования, философии и психологии, а также физического факультета. Они подтвердили объективность оценивания знаний, полученных в ВГУ.

В 2018 году профессионально-общественную аккредитацию Межотраслевого объединения наноиндустрии (www.ae-gaee.ru, www.eur-ase.eu) прошли 4 программы физического факультета:

- направление 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Нанотехнология в электронике (бакалавриат);
- направление 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Интегральная электроника и наноэлектроника (бакалавриат);
- направление 11.04.04 – Электроника и наноэлектроника, программа – Нанотехнология в электронике (магистратура);
- направление 11.04.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Интегральная электроника и наноэлектроника (магистратура) (рис. 4.25–4.28).

Рисунок 4.25

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «НАНОТЕХНОЛОГИЯ В ЭЛЕКТРОНИКЕ» (БАКАЛАВРИАТ)




 <p>НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ</p>	 <p>Межотраслевое Объединение Наноиндустрии</p>
<p>СВИДЕТЕЛЬСТВО о профессионально-общественной аккредитации образовательной программы (действительно при наличии приложения)</p>	
Дата выдачи: 29 июня 2018 г.	
Регистрационный номер свидетельства: ПОА-003.41	
Наименование аккредитующей организации: Некоммерческое партнерство «Межотраслевое объединение наноиндустрии»	
Регистрационный номер аккредитующей организации в Национальном реестре профессионально-общественной аккредитации (http://nspk-poa.ru): 003	
Наименование и юридический адрес организации, осуществляющей образовательную деятельность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» Российская Федерация, 394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1	
Наименование образовательной программы: Нанотехнология в электронике (бакалавриат) <i>по направлению подготовки 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника»</i>	
Срок действия свидетельства: до 29 июня 2021 г.	
<p>Генеральный директор НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»</p>	 <p>/ О.А.Крюкова /</p>



Рисунок 4.26

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ
АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ИНТЕГРАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА» (БАКАЛАВРИАТ)




	НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ		Межотраслевое Объединение Наноиндустрии
СВИДЕТЕЛЬСТВО о профессионально-общественной аккредитации образовательной программы (действительно при наличии приложения)			
Дата выдачи: 29 июня 2018 г.			
Регистрационный номер свидетельства: ПОА-003.43			
Наименование аккредитующей организации: Некоммерческое партнерство «Межотраслевое объединение наноиндустрии»			
Регистрационный номер аккредитующей организации в Национальном реестре профессионально-общественной аккредитации (http://nspk-poa.ru): 003			
Наименование и юридический адрес организации, осуществляющей образовательную деятельность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» Российская Федерация, 394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1			
Наименование образовательной программы: Интегральная электроника и наноэлектроника (бакалавриат) по направлению подготовки 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника»			
Срок действия свидетельства: до 29 июня 2021 г.			
Генеральный директор НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»			/ О.А.Крюкова /



Рисунок 4.27




СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ
АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«НАНОТЕХНОЛОГИЯ В ЭЛЕКТРОНИКЕ» (МАГИСТРАТУРА)

	<p>НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ</p>		<p>Межотраслевое Объединение Наноиндустрии</p>
<p>СВИДЕТЕЛЬСТВО о профессионально-общественной аккредитации образовательной программы (действительно при наличии приложения)</p>			
<p>Дата выдачи: 29 июня 2018 г.</p>			
<p>Регистрационный номер свидетельства: ПОА-003.42</p>			
<p>Наименование аккредитующей организации: Некоммерческое партнерство «Межотраслевое объединение наноиндустрии»</p>			
<p>Регистрационный номер аккредитующей организации в Национальном реестре профессионально-общественной аккредитации (http://nspk-poa.ru): 003</p>			
<p>Наименование и юридический адрес организации, осуществляющей образовательную деятельность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» Российская Федерация, 394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1</p>			
<p>Наименование образовательной программы: Нанотехнология в электронике (магистратура) <i>по направлению подготовки 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»</i></p>			
<p>Срок действия свидетельства: до 29 июня 2021 г.</p>			
<p>Генеральный директор НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»</p>		<p>/ О.А.Крюкова /</p>	



Рисунок 4.28

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОЙ
АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ИНТЕГРАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА» (МАГИСТРАТУРА)

	НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ		Межотраслевое Объединение Наноиндустрии
СВИДЕТЕЛЬСТВО о профессионально-общественной аккредитации образовательной программы (действительно при наличии приложения)			
Дата выдачи: 29 июня 2018 г.			
Регистрационный номер свидетельства: ПОА-003.44			
Наименование аккредитующей организации: Некоммерческое партнерство «Межотраслевое объединение наноиндустрии»			
Регистрационный номер аккредитующей организации в Национальном реестре профессионально-общественной аккредитации (http://nspk-poa.ru): 003			
Наименование и юридический адрес организации, осуществляющей образовательную деятельность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» Российская Федерация, 394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1			
Наименование образовательной программы: Интегральная электроника и наноэлектроника (магистратура) по направлению подготовки 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»			
Срок действия свидетельства: до 29 июня 2021 г.			
Генеральный директор НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»			/ О.А.Крюкова /



На юридическом факультете в декабре 2018 года общероссийской общественной организацией «Ассоциация юристов России» была проведена профессионально-общественная аккредитация образовательных программ. Получено положительное заключение по программам высшего образования – программам бакалавриата, магистратуры, аспирантуры.

В 2018 году были разработаны (пересмотрены) и введены в действие локальные акты, регламентирующие деятельность подразделений университета (более 300 документов) (табл. 4.17).

Таблица 4.17

ЛОКАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ УНИВЕРСИТЕТА, ВВЕДЕННЫЕ В ДЕЙСТВИЕ В 2018 ГОДУ

Вид документа	Количество
Стандарты	13
Документированная процедура	1
Положения	67
Положения о структурном подразделении	40
Инструкции	23
Правила	4
Должностные инструкции (типовые)	5
Бланки	111
Планы	6
Руководство по качеству	1
Номенклатура	1
Регламент	1



4.10. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА

1. Последовательное расширение числа образовательных программ.

В 2018 году получена лицензия на осуществление образовательной деятельности по следующим направлениям/специальностям: 15.03.06 – Мехатроника и робототехника, 42.03.05 – Медиакоммуникации, 40.05.04 – Судебная и прокурорская деятельность, 09.04.03 – Прикладная информатика, 33.04.01 – Промышленная фармация, 42.04.05 – Медиакоммуникации.

Разработаны и утверждены 3 программы бакалавриата: «Основы доклинических исследований лекарственных средств» (направление 06.03.01 – Биология), «Обработка информации и машинное обучение» (направление 09.03.02 – Информационные системы и технологии), «Модели и методы анализа цифровой экономики» (направление 38.03.01 – Экономика);

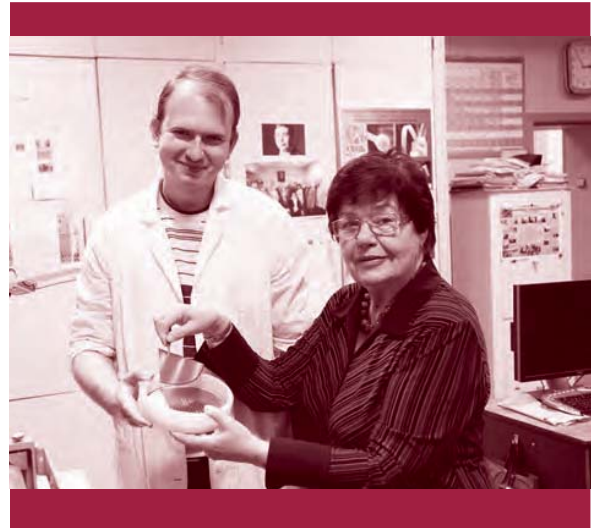
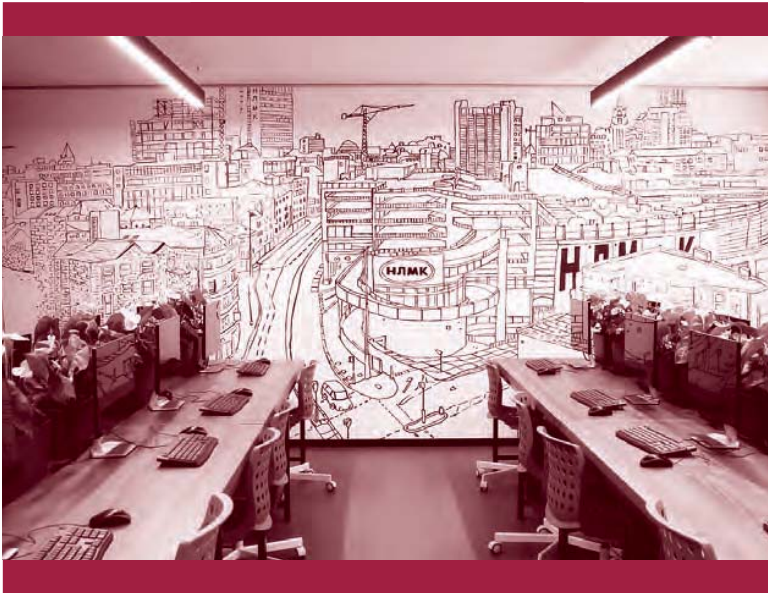
8 программ магистратуры: «Геоинформационные технологии и дистанционное зондирование Земли» (направление 05.04.06 – Экология и природопользование), «Генная инженерия», «Биотехнология» (направление 06.04.01 – Биология), «Системы прикладного искусственного интеллекта» (направление 09.04.02 – Информационные системы и технологии), «Учет, анализ и контроль в здравоохранении» (направление 38.04.01 – Экономика), «Управление здравоохранением» (направление 38.04.02 – Менеджмент), «Русская литература и русский язык в культурологическом и педагогическом аспектах» (направление 45.04.01 – Филология), «Философия креативности и культурные индустрии» (направление 47.04.01 – Философия);

1 программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре: «Доклинические исследования лекарственных средств» (направление 06.06.01 – Биологические науки).

2. Прошли государственную аккредитацию следующие специальности: 31.02.04 – Медицинская оптика (физический факультет), 30.05.01 – Медицинская биохимия, 30.05.02 – Медицинская биофизика, 30.05.03 – Медицинская кибернетика (медико-биологический факультет), 37.05.02 – Психология служебной деятельности (факультет философии и психологии), 33.08.02 – Управление и экономика фармации (фармацевтический факультет).



3. Прошли профессионально-общественную аккредитацию Межотраслевого объединения nanoиндустрии 4 программы физического факультета:
 - направление 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Нанотехнология в электронике (бакалавриат);
 - направление 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Интегральная электроника и наноэлектроника (бакалавриат);
 - направление 11.04.04 – Электроника и наноэлектроника, программа – Нанотехнология в электронике (магистратура);
 - направление 11.04.04 – Электроника и наноэлектроника, профиль – Интегральная электроника и наноэлектроника (магистратура).
4. Юридический факультет прошел процедуру профессионально-общественной аккредитации, которая проводилась общероссийской общественной организацией «Ассоциация юристов России». Получено положительное заключение по программам высшего образования – программам бакалавриата, магистратуры, аспирантуры.
5. В 2018 году в рамках независимой оценки качества образования, проводимой Рособрадзором, приняли участие студенты факультетов компьютерных наук, международного образования, философии и психологии, а также физического факультета. Обучающиеся подтвердили объективность оценивания знаний, полученных в ВГУ.
6. Создан первый MOOK («Современные химические источники тока». Автор – О. А. Козадеров).
7. Впервые команда Воронежского государственного университета, состоявшая из конкурсанта и эксперта, приняла участие в региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Воронежской области в компетенции «Программные решения для бизнеса». Конкурсантом стал призер начального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования, студент специальности 09.02.03 – Программирование в компьютерных системах. Экспертом выступил преподаватель математического факультета.





НАУЧНАЯ РАБОТА, ИННОВАЦИИ И ИНФОРМАТИЗАЦИЯ





НАУЧНАЯ РАБОТА, ИННОВАЦИИ И ИНФОРМАТИЗАЦИЯ

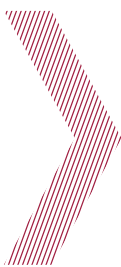


О. А. Козадеров,
проректор по науке
и инновациям

5.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ВГУ В 2018 ГОДУ

В области научной деятельности, инноваций и информатизации ВГУ на 2018 год ректором были поставлены следующие задачи.

1. Активизировать участие ученых ВГУ в конкурсах государственных научных фондов, международных и общероссийских проектов, федеральных целевых программах.
2. Более активно продолжить работу по повышению наукометрических показателей ВГУ, в том числе в базах данных Web of Science, Scopus, РИНЦ.
3. Организовать работу по вхождению журналов, издаваемых ВГУ, в международные базы данных, в том числе Web of Science и Scopus.
4. Усилить контроль за степенью проработанности и результативности подачи заявок на конкурсы по постановлениям Правительства РФ № 218 (высокотехнологичное производство), № 220 (мегагранты ведущим ученым), ФЦП, региональный конкурс «Кубок инноваций».
5. Организовать работу по реализации программы трансформации ВГУ в Университетский центр инновационного, технологического и социального развития региона.
6. Осуществить координацию и оценку работы лаборатории радио-телекоммуникационных систем (Концерн «Созвездие»); центра развития технологий Искусственного интеллекта (Концерн «Созвездие»); лаборатории молекулярной биотехнологии (ГК «Эфко»); лаборатории машинного обучения и анализа данных (ПАО «НЛМК»).
7. Обеспечить охват 90 % работников АУП системой электронного документооборота при доведении до 50 % доли безбумажного документооборота внутри университета.
8. Продолжить реализацию программы стратегического развития инжинирингового центра ВГУ I-Technology.

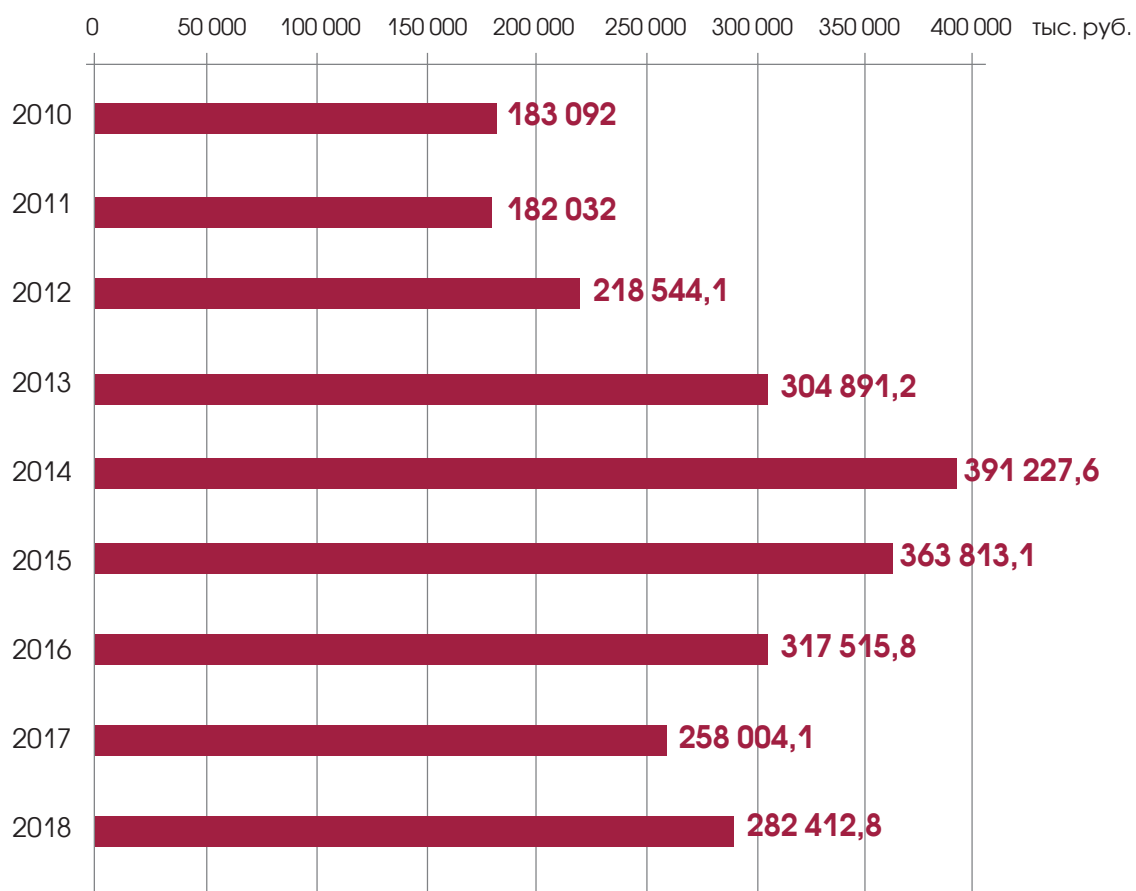


5.2. ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ В 2010–2018 ГОДАХ

Общий объем выполненных научно-исследовательских работ в 2018 году составил 282,4 млн руб., что на 24,4 млн руб. превышает прошлогодний объем (рис. 5.1).

Рисунок 5.1

ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ВГУ В 2010–2018 ГОДАХ





5.3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВГУ В 2018 ГОДУ ПО РАЗЛИЧНЫМ ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Объем финансирования по государственному заданию Минобрнауки России в сфере научной деятельности составил 51,1 млн руб. (18,1 %); по проектам федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы» – 38,3 млн руб. (13,6 %); по гранту Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего образования – 30,80 млн руб. (10,9 %); по грантам российских фондов поддержки научной и научно-технической деятельности – 84,9 млн руб. (30,1 %).

Бюджетные ассигнования в 2018 году составили 76,1 % от общего объема финансирования, 20,7 % – средства предприятий-заказчиков, ориентированных на внедрение исследований.

Распределение объемов финансирования научных исследований и разработок ВГУ по различным источникам финансирования представлено в табл. 5.1.

Таблица 5.1

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВГУ В 2018 ГОДУ

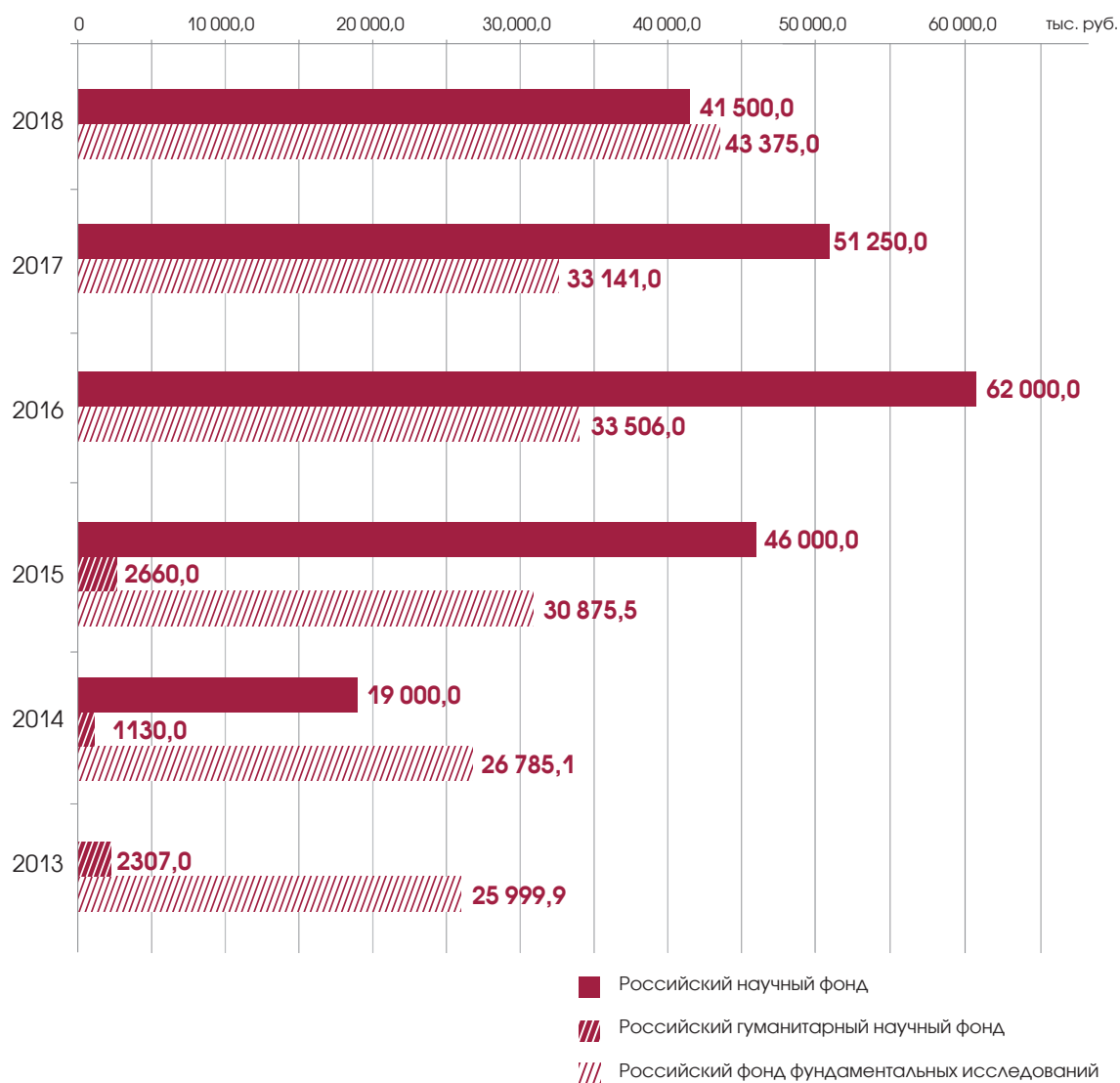
Источники финансирования	Процент
Министерство науки и высшего образования РФ	45,0
Фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	30,1
Субъекты Федерации, местные бюджеты	1,1
Российские хозяйствующие субъекты	20,7
Иные внебюджетные российские источники и собственные средства вуза	2,3
Зарубежные источники	0,8



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 В 2018 ГОДУ

Таблица 5.2

ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СОТРУДНИКОВ ВГУ
ПО СОСТОЯНИЮ НА 21 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА

№ п/п	Показатель	2017	2018
1	Общее количество публикаций (статей) (БД «Труды работников»)	4705	4769
2	Общее количество публикаций (статей) (БД РИНЦ)	4346	4966
3	Число цитирований всех публикаций (БД РИНЦ)	11 839	16 083
4	Индекс Хирша организации (БД РИНЦ)	108 (25-е место)	119 (24-е место)
5	Публикации (статьи) в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science	234	301
6	Число цитирований всех публикаций за год (Web of Science)	1850	2227
7	Публикации (статьи) в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus	390	397
8	Число цитирований всех публикаций за год (Scopus)	395	397

Дополнительные сведения по БД «Труды работников ВГУ»:

- количество монографий: 2017 год – 80, 2018 год – 113;
- количество учебных пособий: 2017 год – 394, 2018 год – 415.



Таблица 5.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФАКУЛЬТЕТОВ ПО ИНДЕКСУ ХИРША
(ДАННЫЕ РИНЦ) ПО СОСТОЯНИЮ НА 14 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА

№ п/п	Название факультета	Индекс Хирша	
		2017	2018
1	Юридический	64	70
2	Филологический	54	60
3	Экономический	48	51
4	Медико-биологический	39	45
5	Физический	36	42
6	Романо-германской филологии	37	40
7	Математический	32	36
8	Геологический	31	36
9	Химический	32	34
10	Исторический	31	33
11	Прикладной математики, информатики и механики	26	30
12	Географии, геоэкологии и туризма	24	29
13	Философии и психологии	22	26
14	Журналистики	23	25
15	Компьютерных наук	22	23
16	Фармацевтический	16	20
17	Институт международного образования	17	18
18	Международных отношений	13	16
19	Военного образования	3	3

Данные табл. 5.3 взяты из карточки Публикационной активности подразделений на сайте Научной электронной библиотеки (eLIBRARY.ru).



Таблица 5.4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АВТОРОВ ПО ИНДЕКСУ ХИРША (ДАННЫЕ РИНЦ)

№ п/п	Ф. И. О.	Индекс Хирша
1	Стернин Иосиф Абрамович	52
2	Старилов Юрий Николаевич	35
3	Ендовицкий Дмитрий Александрович	34
4	Баев Олег Яковлевич	31
5	Сироткина Наталья Валерьевна	31
6	Трещевский Юрий Игоревич	30
7	Савко Аркадий Дмитриевич	28
8	Сенцова (Карасева) Марина Валентиновна	27
9	Манаков Николай Леонидович	26
10	Домашевская Эвелина Павловна	24
11	Любушин Николай Петрович	24
12	Михно Владимир Борисович	23
13	Фролов Михаил Владимирович	22
14	Негробов Олег Павлович	21
15	Тинякова Виктория Ивановна	21
16	Баскаков Анатолий Григорьевич	20
17	Кадменский Станислав Георгиевич	20
18	Борисов Алексей Николаевич	20
19	Кретов Алексей Александрович	20
20	Рецкий Михаил Исаакович	20
21	Рисин Игорь Ефимович	20
22	Селеменев Владимир Федорович	20
23	Шапошник Владимир Алексеевич	20
24	Бирюков Павел Николаевич	19
25	Васильева Вера Ивановна	19
26	Гришаева Людмила Ивановна	19
27	Провоторов Вячеслав Васильевич	19
28	Середин Павел Владимирович	19

Рисунок 5.3

ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ ВГУ, РЕФЕРИРУЕМЫХ БАЗОЙ ДАННЫХ WEB OF SCIENCE (CORE COLLECTION), ПО ДАННЫМ НА 23 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА

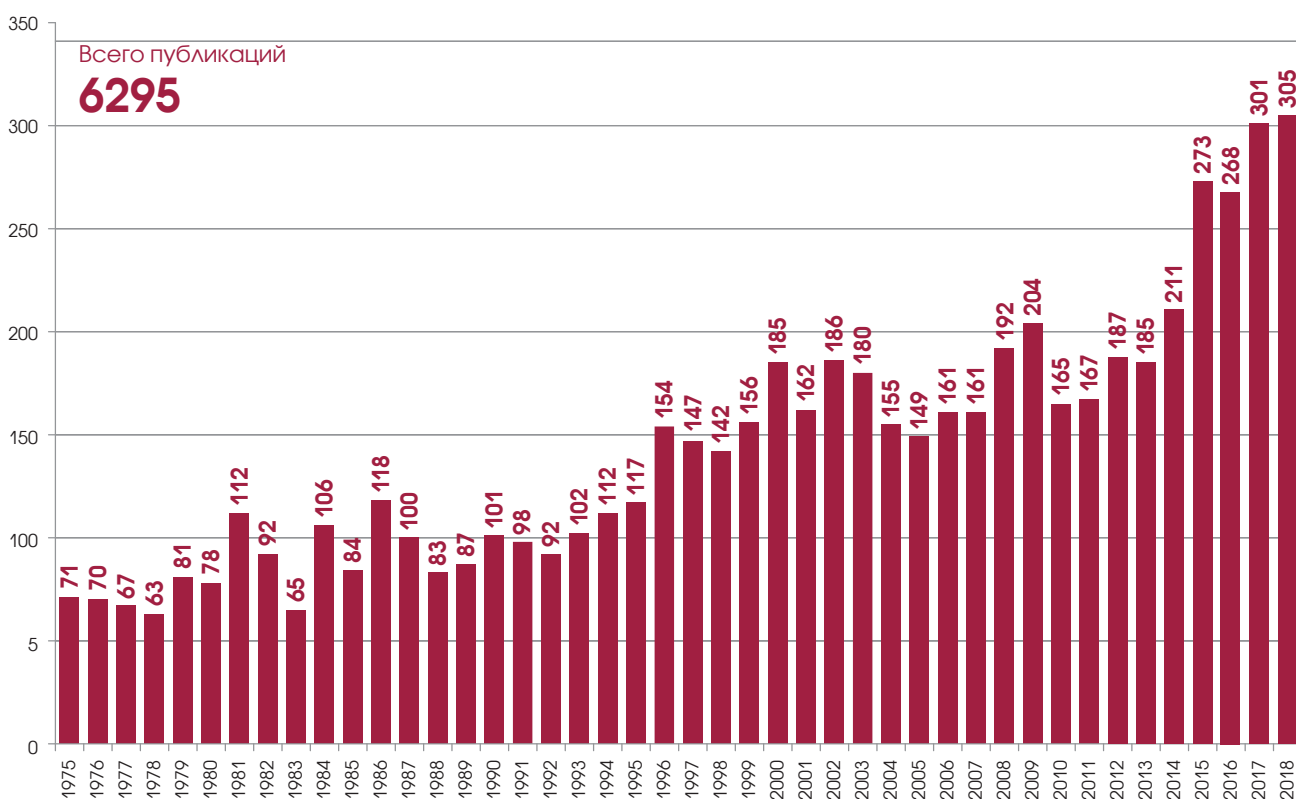
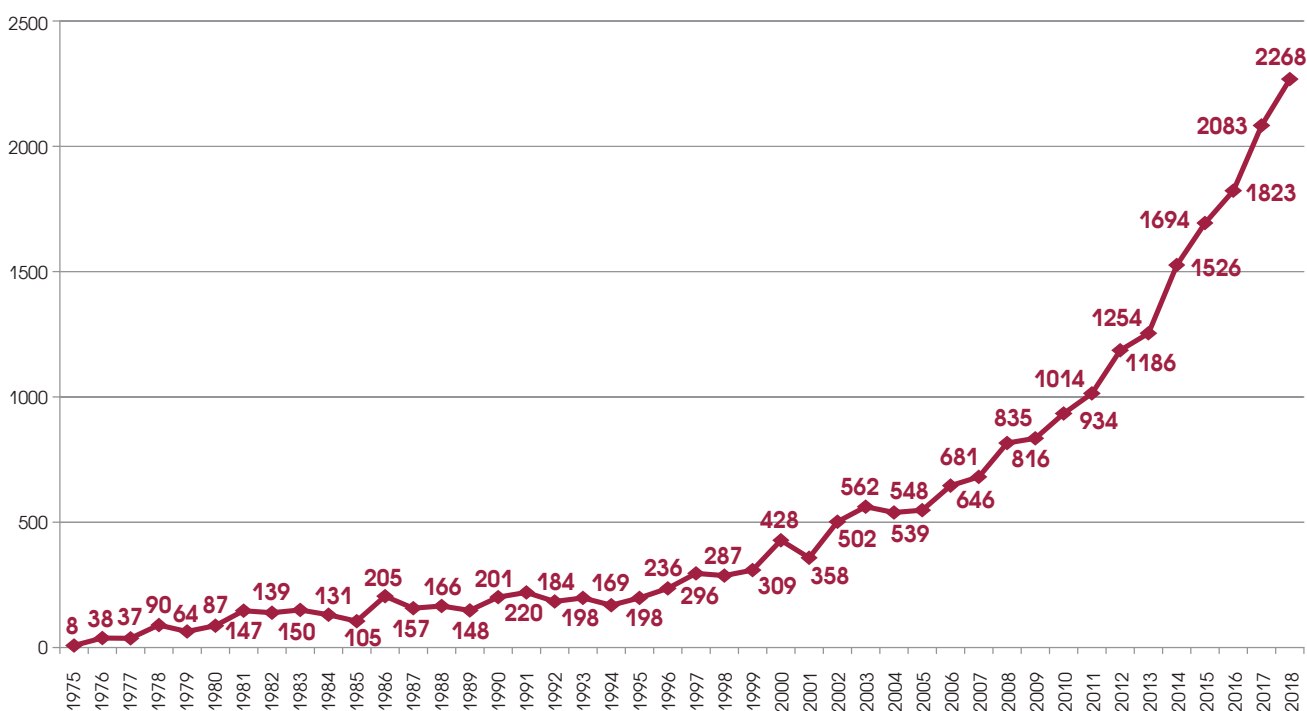


Рисунок 5.4

ЧИСЛО ЦИТИРОВАНИЙ ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ ВГУ, РЕФЕРИРУЕМЫХ БАЗОЙ ДАННЫХ WEB OF SCIENCE (CORE COLLECTION), ПО ДАННЫМ НА 23 ФЕВРАЛЯ 2019 ГОДА





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. Алгаинов

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

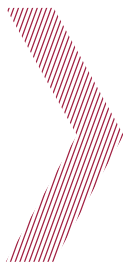
Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент РАН Э. П. Домашевская

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. Селеменов
- 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. Негрбов
- 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. Щербakov
 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**
 Научная школа признана ведущей в Российской Федерации (в 2008–2009 годах имела государственную поддержку ведущих научных школ России).
 Основатель – д-р геол.-минер. наук, проф., член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ Н. М. Чернышов
- 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**
 Основатель – 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 филос. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ В. М. Акаткин

32. Литературоведение (художественная антропология и авторское начало в русской литературе XIX века)

Основатель – д-р филос. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ Б. Т. Удодов

33. История журналистики

Руководитель – д-р филос. наук, проф. Л. Е. Кройчик

34. Языкознание. Славянская ономастика

Руководитель – д-р филос. наук, проф. Г. Ф. Ковалев

35. Языкознание (германские и романские языки)

Основатель – д-р филос. наук, проф. Ю. А. Рылов

36. Общее и русское языкознание

Основатель – д-р филос. 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

Научная школа признана ведущей в Российской Федерации (в 2006–2010 годах получила государственную поддержку ведущих научных школ России).

Руководитель – д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН В. М. Иевлев

5.6. СВЕДЕНИЯ О РАБОТЕ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ

В 2018 году в университете работали 15 диссертационных советов по 32 специальностям и 5 объединенных советов по 9 специальностям (табл. 5.5).

Таблица 5.5

ПЕРЕЧЕНЬ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ НА 1 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА

Шифр диссертационного совета, научные специальности	Председатель, ученый секретарь, контактная информация
Д 212.038.01 09.00.01 – Онтология и теория познания 09.00.11 – Социальная философия	Кравец Александр Самуилович – председатель Тихонова Ирина Юрьевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-08-57 E-mail: dekanat@physpsy.vsu.ru
Д 212.038.03 03.01.04 – Биохимия 03.01.02 – Биофизика	Артюхов Валерий Григорьевич – председатель Грабович Маргарита Юрьевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-89-81 E-mail: artyukhov@bio.vsu.ru
Д 212.038.06 01.04.02 – Теоретическая физика 01.04.05 – Оптика 01.04.07 – Физика конденсированного состояния	Овчинников Олег Владимирович – председатель Дрождин Сергей Николаевич – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-86-25 E-mail: drozhdin@phys.vsu.ru
Д 212.038.07 10.02.01 – Русский язык 10.02.19 – Теория языка	Кретов Алексей Александрович – председатель Меркулова Инна Александровна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 276-92-61 E-mail: a_a_kretov@rambler.ru
Д 212.038.08 02.00.01 – Неорганическая химия 02.00.04 – Физическая химия 02.00.05 – Электрохимия	Введенский Александр Викторович – председатель Сладкопцев Борис Владимирович – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-85-46 E-mail: dp-kmins@yandex.ru
Д 212.038.10 01.04.03 – Радиофизика 01.04.10 – Физика полупроводников 05.13.01 – Системный анализ управления и обработки информации (радиотехника, автоматика, связь)	Терехов Владимир Андреевич – председатель Степкин Владислав Андреевич – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-83-63 E-mail: stepkin@phys.vsu.ru
Д 212.038.12 07.00.02 – Отечественная история 07.00.06 – Археология	Карпачев Михаил Дмитриевич – председатель Захарова Елена Юрьевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 224-75-15 E-mail: m-karpach@mail.ru, ez@list.vsu.ru
Д 212.038.14 10.01.01 – Русская литература 10.01.03 – Литература народов стран зарубежья (литература стран германской и романской языковых семей)	Акаткин Виктор Михайлович – председатель Житенев Александр Анатольевич – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-99-49, 220-89-41 E-mail: msv2012kafedra@yandex.ru, pravdukhina@phil.vsu.ru
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)	Гоголева Татьяна Николаевна – председатель Голикова Галина Викторовна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 228-11-60 (IP 5130) E-mail: tgogoleva2003@mail.ru
Д 212.038.16 10.02.05 – Романские языки 10.02.04 – Германские языки	Фененко Наталья Александровна – председатель Воеводская Оксана Михайловна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 253-22-38 E-mail: fenenko@rgph.vsu.ru
Д 212.038.18 10.01.10 – Журналистика	Тулупов Владимир Васильевич – председатель Кажикин Александр Александрович – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 274-52-71 E-mail: vivtul@mail.ru

Шифр диссертационного совета, научные специальности	Председатель, ученый секретарь, контактная информация
Д 212.038.19 02.00.02 – Аналитическая химия 02.00.03 – Органическая химия 02.00.21 – Химия твердого тела	Семенов Виктор Николаевич – председатель Столповская Надежда Владимировна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-89-73 E-mail: kcmf@main.vsu.ru
Д 212.038.20 05.13.17 – Теоретические основы информатики 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Баев Александр Дмитриевич – председатель Шабров Сергей Александрович – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-86-18 E-mail: pokorny@kma.vsu.ru
Д 212.038.22 (закрыт с 27.06.2018) 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ 01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	Семенов Евгений Михайлович – председатель Гликлих Юрий Евгеньевич – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 220-86-65
Д 212.038.23 08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика	Ендовицкий Дмитрий Александрович – председатель Пожидаева Татьяна Алексеевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 275-57-27 E-mail: endov@econ.vsu.ru
Д 999.010.03 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», ФГКВООУ ВО «Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина»» (г. Воронеж)	Бережная Ирина Федоровна – председатель Кривотулова Елена Владимировна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 255-72-01 E-mail: beregn55@mail.ru
Д 999.104.03 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»	Тонков Евгений Евгеньевич – председатель Старилов Юрий Николаевич – зам. председателя Нифанов Алексей Николаевич – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (4722) 30-11-93 E-mail: D999.104.03@bsu.edu.ru
Д 999.109.03 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»	Подвальный Семен Леонидович – председатель Леденева Татьяна Михайловна – зам. председателя Погодаев Анатолий Кириянович – зам. председателя Белецкая Светлана Юрьевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (473) 243-77-18
Д 999.159.03 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе менеджмент, экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность) ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»	Вертакова Юлия Владимировна – председатель Паршутина Инна Григорьевна – зам. председателя Гуров Владимир Иванович – зам. председателя Положенцева Юлия Сергеевна – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (4712) 22-26-46
Д 999.191.02 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки, технические науки) ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»	Маркин Алексей Александрович – председатель Шашкин Александр Иванович – зам. председателя Глаголев Вадим Вадимович – ученый секретарь Контактный телефон: +7 (4872) 73-44-44



В 2018 году в диссертационных советах университета защищена 101 диссертация, из них докторских – 10, кандидатских – 91. Аспирантами университета выпуска 2018 года защищено 14 диссертаций, сотрудниками – 6 диссертаций, из них докторских – 3, кандидатских – 3 (табл. 5.6). В диссертационных советах других вузов сотрудниками университета защищено 3 докторские и 4 кандидатские диссертации.

Таблица 5.6

КОЛИЧЕСТВО ЗАЩИТИВШИХСЯ В 2018 ГОДУ КАНДИДАТОВ И ДОКТОРОВ НАУК В РАЗРЕЗЕ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Шифр диссертационного совета	Шифр научных специальностей, по которым утвержден совет	Рассмотрено диссертаций на соискание ученой степени в 2018 году						
		кандидата наук				доктора наук		
		все	сотрудники университета	аспиранты ВГУ (выпуск 2018 года)	внешние соискатели	все	сотрудники университета	внешние соискатели
Д 212.038.01	09.00.01 – Онтология и теория познания	–	–	–	–	–	–	–
	09.00.11 – Социальная философия	2	–	–	2	1	–	1
Д 212.038.03	03.01.02 – Биофизика	2	–	–	2	2	2	–
	03.01.04 – Биохимия	2	–	–	2	–	–	–
Д 212.038.06	01.04.02 – Теоретическая физика	1	–	–	1	–	–	–
	01.04.05 – Оптика	2	–	1	1	–	–	–
	01.04.07 – Физика конденсированного состояния	3	–	–	3	–	–	–
Д 212.038.07	10.02.01 – Русский язык	7	1	1	5	–	–	–
	10.02.19 – Теория языка	3	–	–	3	–	–	–
Д 212.038.08	02.00.01 – Неорганическая химия	1	1	–	–	–	–	–
	02.00.04 – Физическая химия	2	–	2	–	–	–	–
	02.00.05 – Электрохимия	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.10	01.04.03 – Радиофизика	4	–	2	2	–	–	–
	01.04.10 – Физика полупроводников	–	–	–	–	–	–	–
	05.13.01 – Системный анализ управления и обработки информации	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.12	07.00.02 – Отечественная история	3	–	–	3	3	–	3
	07.00.06 – Археология	2	–	–	2	–	–	–
Д 212.038.14	10.01.01 – Русская литература	4	–	–	4	–	–	–
	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	2	–	–	2	–	–	–
	08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе экономика труда и региональная экономика)	5	–	3	2	1	1	–
Д 212.038.16	10.02.04 – Германские языки	2	1	–	1	–	–	–
	10.04.05 – Романские языки	2	–	–	2	–	–	–
Д 212.038.18	10.01.10 – Журналистика	10	–	2	8	1	–	1
Д 212.038.19	02.00.02 – Аналитическая химия	4	–	1	3	–	–	–
	02.00.03 – Органическая химия	–	–	–	–	–	–	–
	02.00.21 – Химия твердого тела	–	–	–	–	–	–	–
Д 212.038.20	05.13.17 – Теоретические основы информатики	1	–	–	1	–	–	–
	05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	4	–	1	3	–	–	–



Окончание табл. 5.6

Шифр диссертационного совета	Шифр научных специальностей, по которым утвержден совет	Рассмотрено диссертаций на соискание ученой степени в 2018 году						
		кандидата наук				доктора наук		
		всего	сотрудники университета	аспиранты ВГУ (выпуск 2018 года)	внешние соискатели	всего	сотрудники университета	внешние соискатели
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	–	1	2	–	–	–
Д 212.038.23	08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика	2	–	–	2	–	–	–
Д 999.010.03	13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования	5	–	–	5	1	–	1
	13.00.08 – Теория и методика профессионального образования	12	–	–	12	–	–	–
Д 999.104.03	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							
Д 999.109.03	05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (информационные и технические системы)							
	05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)							
Д 999.159.03	08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами – промышленность; менеджмент)							
Д 999.191.02	01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки, технические науки)							
	Итого	91	3	14	74	10	3	7

Подготовка докторантов осуществляется в соответствии с научными специальностями диссертационных советов.

Большое внимание уделяется публикационной активности членов диссертационных советов, прежде всего в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, а также 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.



5.7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕАЛИЗУЕМЫХ ПРОЕКТОВ И ГРАНТОВ

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

3.7514.2017/БЧ НИЧ-17015 2017–2019 годы

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

Руководитель проекта – Н. А. 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. Селеменев, 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. Турицев, 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 НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ 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)



ПРОЕКТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ В РАМКАХ ПРОГРАММ СОТРУДНИЧЕСТВА МЕЖДУ МИНОБНАУКИ РОССИИ И ГЕРМАНСКОЙ СЛУЖБОЙ АКАДЕМИЧЕСКИХ ОБМЕНОВ (DAAD) «МИХАИЛ ЛОМОНОСОВ» И «ИММАНИУЛ КАНТ»

34.12727.2018/12.2 НИЧ-18017 2018 год

Просодические и паралингвальные особенности ситуативных форм речи (приветствия, пожелания, похвалы) в русском, немецком, испанском и итальянском языках

Руководитель проекта – О. А. Ярцева, преподаватель (факультет романо-германской филологии, кафедра немецкой филологии)

ГРАНТ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПРОВОДИМЫХ ПОД РУКОВОДСТВОМ ВЕДУЩИХ УЧЕНЫХ В РОССИЙСКИХ ВУЗАХ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ (МЕГАГРАНТ)

14.250.31.0037 НИЧ-17022 2017–2019 годы

Исследование задач математической гидродинамики

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

ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫХ РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ – ДОКТОРОВ НАУК (2 ГРАНТА)

МД-188.2017.2 НИЧ-17027 2017–2018 годы

Эпитаксиальные гетероструктуры $A_3B_5/p\text{-}Si$ 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 НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫХ РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ – КАНДИДАТОВ НАУК (2 ГРАНТА)

МК-2213.2018.1 НИЧ-18061 2018–2019 годы

Исследование альфа-моделей неньютоновской гидродинамики

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

МК-925.2018.3 НИЧ-18015 2018–2019 годы

Исследование электроконвекции в системах с гетерогенными ионообменными мембранами различной морфологии поверхности

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



ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКЕ ВЕДУЩИХ НАУЧНЫХ ШКОЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НШ-3451.2018.11 НИЧ-18003 2018–2019 годы

Генетика и биоэнергетика митохондрий как основа для разработки современных агро-биотехнологий

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

ФЦП «ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2014–2020 ГОДЫ» (3 ПРОЕКТА)

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)

14.586.21.0062 НИЧ-18032 2018–2020 годы

Разработка нового метода диагностики онкологических заболеваний на основе гармонизации данных высокопроизводительного секвенирования и белковых чипов с обратной фазой

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

НИЧ-18063 2018–2020 годы

Разработка технологии опытного производства рекомбинантных ферментов для пищевой промышленности

Руководитель проекта – А. В. Кабанов (медико-биологический факультет, базовая кафедра «ЭФКО» «Молекулярная биотехнология»)

ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ФОНДА

ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОИСКОВЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТДЕЛЬНЫМИ НАУЧНЫМИ ГРУППАМИ» (3 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)

18-12-00476 НИЧ-18018 2018–2020 годы

Исследование эффектов возбуждения атомной структуры и резонансных явлений в фундаментальных процессах в интенсивном лазерном поле

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



ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОИСКОВЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ ТЕМАТИЧЕСКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ ИССЛЕДОВАНИЙ» (2 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)

ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ НАУЧНЫМИ ГРУППАМИ ПОД РУКОВОДСТВОМ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ» ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ ВЕДУЩИМИ УЧЕНЫМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ (2 ПРОЕКТА)

17-72-20105 НИЧ-17073 2017–2020 годы

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)

18-74-10097 НИЧ-18050 2018–2021 годы

Разработка антикоагулянтов нового поколения на основе ингибиторов факторов свертываемости крови X_a и X_{Ia} класса линейно связанных и конденсированных функционально замещенных гидрохинолинов

Руководитель проекта – И. В. Леденева, канд. хим. наук, ст. науч. сотр. (химический факультет, кафедра органической химии)

ГРАНТЫ РНФ «ПРОВЕДЕНИЕ ИНИЦИАТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ» ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ ВЕДУЩИМИ УЧЕНЫМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ (5 ПРОЕКТОВ)

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 управлении совмещении с нитевидным кремнием

Руководитель проекта – Е. В. Паринава, 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 2017–2020

Нелинейные среды для низкорогового 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 2017–2020

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)

18-76-00027 НИЧ-18049 2018–2020

Разработка новых подходов в оценке токсичности пестицидов для насекомых-опылителей

Руководитель проекта – М. Ю. Сыромятников, канд. биол. наук, доцент (медико-биологический факультет, кафедра генетики, цитологии и биоинженерии)

ГРАНТЫ РОССИЙСКОГО ФОНДА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ИНИЦИАТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ (30 ПРОЕКТОВ)

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)

16-06-00535 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)

16-05-01044 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)

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)

16-03-00291 НИЧ-16054 2016–2018 годы

Юридификация как проблема правового регулирования

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 в.

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

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)

17-08-00426 НИЧ-17034 2017–2019 годы

Электрохимическая поляризация металл-ионообменных наноконпозитов 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)

17-03-00702 НИЧ-17038 2017–2019 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 2017–2019 годы

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

Руководитель проекта – И. В. Шершень, канд. экон. наук, вед. науч. сотр.

18-08-01260 НИЧ-18006 2018–2020 годы

Деминерализация и разделение водно-солевого раствора нейтральной аминокислоты и сахара диализом с ионообменными мембранами

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

18-05-00226 НИЧ-18012 2018–2020 годы

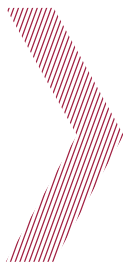
Развитие метода группового учета аргументов для анализа геолого-геофизической информации

Руководитель проекта – О. М. Муравина, д-р геол.-минер. наук, доцент (геологический факультет, кафедра геофизики)

18-04-00556 НИЧ-18005 2018–2020 годы

Молекулярные, биохимические и эволюционные механизмы фенотипических различий штаммов бесцветных серобактерий *Beggiatoa leptomitiformis* D-401 и D-402 с идентичностью геномов более 99,9 %

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



18-04-00464 НИЧ-18004 2018–2020 годы

Разработка вопросов таксономии и биоразнообразия проблемных систематических групп полужесткокрылых насекомых (Heteroptera) Центральной и Восточной Палеарктики: морфологический, кариологический и молекулярно-цитогенетический подходы

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

18-03-00354 НИЧ-18009 2018–2020 годы

Разработка фундаментальных основ химически управляемого синтеза функциональных наноразмерных пленок на полупроводниках АЗВ5 для опто- и микроэлектроники, газо-чувствительных сенсоров

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

18-02-00053 НИЧ-18001 2018–2020 годы

Прецизионная спектроскопия суперохлажденных атомов

Руководитель проекта – В. Д. Овсянников, д-р физ.-мат. наук, проф. (физический факультет, кафедра теоретической физики)

18-01-00048 НИЧ-18002 2018–2020 годы

Стохастические уравнения и включения с производными в среднем в линейных пространствах и на гладких многообразиях

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

18-012-00476 НИЧ-18007 2018–2020 годы

Эстетическая новизна и литературность как проблемы теории и творческой практики XX века: авангардизм 1920–1930-х гг. и постмодернизм 1970–1980-х гг.

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

18-011-00806 НИЧ-18008 2018–2020 годы

Адаптационный потенциал региональных политических систем в условиях неопределенности и рисков (на примере областей Центрального Черноземья)

Руководитель проекта – А. В. Глухова, д-р полит. наук, проф. (исторический факультет, кафедра социологии и политологии)

ПРОЕКТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПРОВОДИМЫХ РФФИ И СУБЪЕКТОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ) (3 ПРОЕКТА)

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)

НИЧ-18047 7/18 2018–2019 годы

Археологические памятники каменного века бассейна Верхнего и Среднего Дона: история выявления и изучения

Руководитель проекта – Е. Ю. Захарова, д-р ист. наук, доц. (исторический факультет, кафедра археологии и истории Древнего мира)

НИЧ-18048 18/18 2018–2019 годы

Варварские эмали в лесостепном Доно-Волжском междуречье: проблемы культурно-этнической атрибуции

Руководитель проекта – И. В. Зиньковская, д-р ист. наук, доц. (исторический факультет, кафедра археологии и истории Древнего мира)



КОНКУРС НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ («МОЙ ПЕРВЫЙ ГРАНТ») (10 ПРОЕКТОВ)

16-34-01141 НИЧ-16012 2018–2019 годы

Генезис терригенных отложений девона присводовой части Воронежской антеклизы

Руководитель проекта – А. В. Милаш (НИИГ, лаборатория комплексных исследований)

18-35-00058 НИЧ-18021 2018–2019 годы

Палеопротерозойский вулканизм Орловско-Тимской структуры Курского блока Восточной Сарматии: геохронология, петрогенезис и геодинамическая обстановка

Руководитель проекта – С. В. Цыбуляев (НИИГ, отдел метаморфизма и рудообразования)

18-33-01215 НИЧ-18022 2018–2019 годы

Синтез и свойства тонкопленочных твердых растворов системы CdS–ZnS, легированных ионами меди (серебра) из тиомочевинных координационных соединений

Руководитель проекта – Т. В. Самофалова, канд. хим. наук, асс. (химический факультет, кафедра общей и неорганической химии)

18-33-00900 НИЧ-18023 2018–2019 годы

Выявление и стабилизация новых полупроводниковых фаз в системах A(III)–B(VI)

Руководитель проекта – А. В. Косяков, канд. хим. наук, доц. (химический факультет, кафедра общей и неорганической химии)

18-32-01046 НИЧ-18024 2018–2019 годы

Атомное и электронное строение поверхности и формируемых границ раздела в трекинговых композитных наноструктурах никель-пористый оксид кремния на кремнии

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

18-32-00497 НИЧ-18025 2018–2019 годы

Фотофизические и фотохимические преобразования в коллоидных квантовых точках Ag_2S

Руководитель проекта – И. Г. Гревцева, асс. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

18-32-00493 НИЧ-18026 2018–2019 годы

Исследование нелинейной рефракции и обратного насыщения поглощения в коллоидных растворах квантовых точек сульфидов цинка – кадмия, сопряженных с молекулами тиазиновых красителей

Руководитель проекта – А. И. Звягин, асс. (физический факультет, кафедра оптики и спектроскопии)

18-31-00097 НИЧ-18027 2018–2019 годы

Гармонический анализ периодических и почти периодических на бесконечности функций и распределений из однородных пространств и ограниченных полугрупп операторов

Руководитель проекта – И. И. Струкова, науч. сотр. (факультет прикладной математики, информатики и механики, кафедра системного анализа и управления)

18-31-00083 НИЧ-18028 2018–2019 годы

Исследование методов и алгоритмов построения решений приближенных и противоречивых систем линейных алгебраических уравнений и задач линейного программирования и их приложений

Руководитель проекта – В. В. Волков, канд. физ.-мат. наук, доц. (технологического факультета, кафедра естественно-научных и общеобразовательных дисциплин Борисоглебского филиала)



18-31-00354 НИЧ-18016 2018–2019 годы

Гармонический анализ дифференциальных операторов

Руководитель проекта – Е. Ю. Романова, науч. сотр. (факультет прикладной математики, информатики и механики, кафедра математических методов исследования операций)

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

18-35-00115 НИЧ-18020 2016–2018 годы

Исследование разрешимости, аттракторов и вопросов оптимального управления с обратной связью для ряда задач не-newтоновской 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)

**ЛУЧШИЕ НАУЧНЫЕ ПРОЕКТЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (2 ПРОЕКТА)**

18-29-11062 НИЧ-18053 2018–2020 годы

Синтез пленок ниобата лития для элементной базы опто-, акусто- и микроэлектронных устройств

Руководитель проекта – Е. К. Белоногов, д-р физ.-мат. наук, доц. (химический факультет, кафедра материаловедения и индустрии наносистем)

18-29-11008 НИЧ-18052 2018–2020 годы

Биомиметические композиты для регенеративной стоматологии, имитирующие структуру, иерархию и особенности анизотропии твердых тканей зуба человека: технология получения и фундаментальные исследования механизмов интеграции с естественной тканью

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



**ПРОЕКТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ
СОВМЕСТНО КОЛЛЕКТИВАМИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ИЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, ПРОВОДИМЫХ 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 Ag₂S, пассивированных тиогликолевой кислотой

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

**ПРОЕКТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ,
ПРОВОДИМЫХ СОВМЕСТНО РФФИ И БЕЛОРУССКИМ РЕСПУБЛИКАНСКИМ ФОНДОМ
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

18-52-00037 НИЧ-18035 2018–2019 годы

Фемто-, пико- и наносекундная динамика электронных возбуждений в ассоциатах молекул красителей и квантовых точек сульфидов металлов

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

**ПРОЕКТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПРОВОДИМЫХ 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)

**ПРОЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКИХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
(8 ПРОЕКТОВ)**

18-02-20059 НИЧ-18019 2018 год

Проект организации 68-й Международной конференции «ЯДРО-2018» по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра «Фундаментальные проблемы ядерной физики, атомной энергетики и ядерных технологий»

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

18-03-20037 НИЧ-18030 2018 год

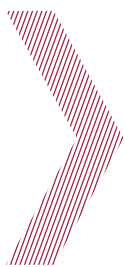
Проект организации VIII Всероссийской конференции с международным участием «Физико-химические процессы в конденсированных средах и на межфазных границах "ФАГРАН-2018"»

Руководитель проекта – О. А. Козадеров, д-р хим. наук, доц. (химический факультет, кафедра физической химии)

18-01-20056 НИЧ-18031 2018 год

Проект организации научной конференции «Математическое моделирование и информационные технологии в инженерных и бизнес-приложениях»

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



18-010-20075 НИЧ-18051 2018 год

Проект организации 41-й Международной научной конференции – школы-семинара «Системное моделирование социально-экономических процессов» им. акад. С. С. Шаталина
Руководитель проекта – И. Н. Щепина, д-р экон. наук, доц. (экономический факультет, кафедра информационных технологий и математических методов в экономике)

18-01-20107 НИЧ-18054 2018 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)

18-05-20015 НИЧ-18013 2018 год

Проект организации XIII Международной ландшафтной конференции «Современное ландшафтно-экологическое состояние и проблемы оптимизации природной среды регионов», посвященной 100-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки РФ, профессора Ф. Н. Милькова и 100-летию Воронежского государственного университета
Руководитель проекта – В. Б. Михно, д-р геогр. наук, проф. (факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра физической географии и оптимизации ландшафта)

18-012-20003 НИЧ-18011 2018 год

Проект организации Международной научной конференции «Книга в современном мире: проблемы рецепции»
Руководитель проекта – М. К. Попова, д-р филол. наук, проф. (филологический факультет, кафедра издательского дела)

18-011-20026 НИЧ-18014 2018 год

Проект организации Международной научной конференции «Границы прав и свобод личности с точки зрения либертарно-правовой теории (к 80-летию академика РАН В. С. Нерсисянца)»
Руководитель проекта – В. В. Денисенко, канд. юрид. наук, доцент (юридический факультет, кафедра теории государства и права, международного права и сравнительного правоведения)

ПРОЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКИХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ МОЛОДЕЖНЫХ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

18-31-10011 НИЧ-18010 2018 год

Проект организации Международной молодежной конференции «Воронежская зимняя математическая школа С. Г. Крейна – 2018»
Руководитель проекта – В. А. Костин, д-р физ.-мат. наук, проф. (математический факультет, кафедра математического моделирования)

ПРОЕКТЫ ПО ИЗДАНИЮ НАУЧНЫХ ТРУДОВ

18-112-00224 НИЧ-18064 2018 год

Издание научного труда «Словарь воронежских говоров», выпуск 3
Руководитель проекта – Г. Ф. Ковалев, д-р филол. наук, проф. (филологический факультет, кафедра славянской филологии)



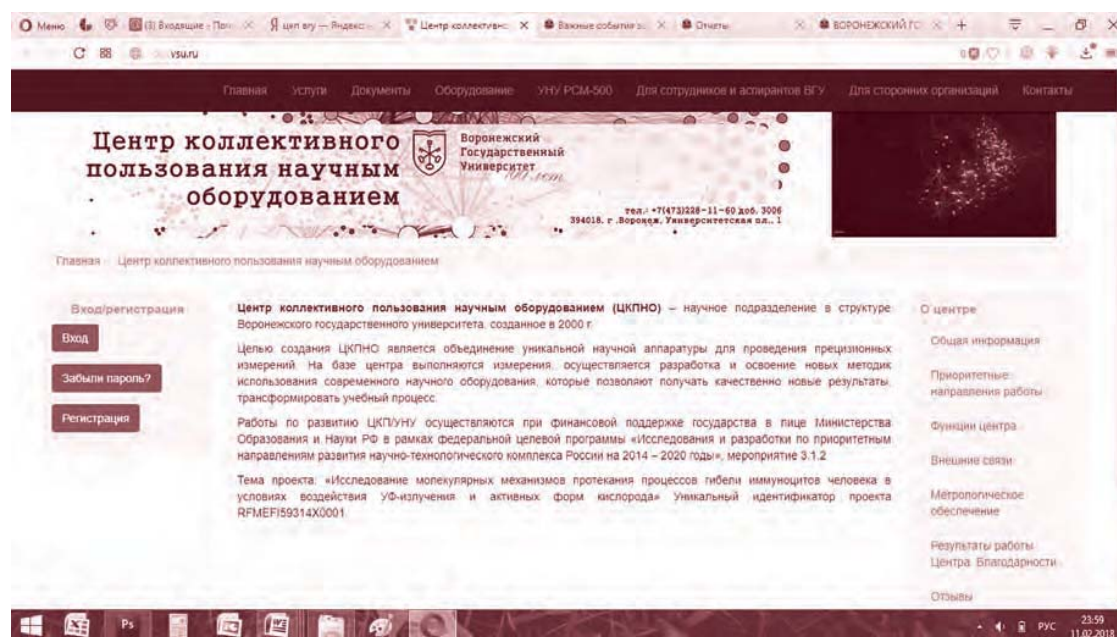
5.8. ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ЦКПНО)

ИНФОРМАЦИЯ О ЦКПНО

Центр коллективного пользования научным оборудованием ВГУ является субъектом современной исследовательской инфраструктуры Российской Федерации, зарегистрирован на сайте www.ckp-rg.ru (рис. 5.5) и подвергается мониторингу деятельности со стороны Министерства науки и высшего образования РФ. ЦКПНО ВГУ представляет собой научно-организационную структуру, обладающую высококвалифицированными кадрами, современным научным и аналитическим оборудованием (35 единиц), в том числе научно-исследовательской установкой «Уникальный автоматизированный лабораторный измерительный комплекс РСМ-500», и обеспечивающую проведение научных исследований и оказание услуг (исследований, испытаний, измерений), в том числе в интересах внешних пользователей (сторонних организаций) (табл. 5.7, 5.8).

Рисунок 5.5

САЙТ ЦКПНО ВГУ



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Директор: кандидат физико-математических наук
Александр Алексеевич Синельников

Научный руководитель: проректор по науке и инновациям, доктор химических наук, доцент **Олег Александрович Козадеров**

Адрес: 394018, г. Воронеж, Университетская пл., 1

Телефон: +7 (473) 228-11-60 (IP 3006)

E-mail: ckp-vsu@mail.ru

Таблица 5.7

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКПНО В 2018 ГОДУ

Балансовая стоимость оборудования, млн руб.	177
Количество единиц оборудования стоимостью от 1 млн руб., ед.	27
Штатная численность сотрудников	13
Общий объем работ (услуг), выполненных университетом с привлечением оборудования ЦКПНО, млн руб.	18
Фактическая загрузка оборудования, %	82
Фактическая загрузка оборудования ЦКПНО в интересах третьих лиц, %	41
Количество организаций – внешних пользователей	15

В отчетном году ЦКПНО успешно выполнил ключевые показатели, установленные Минобрнауки России.

Таблица 5.8

НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЦКПНО ВГУ ПО СОСТОЯНИЮ НА 2018 ГОД

Наименование оборудования	Фирма-изготовитель	Страна-производитель	Назначение, технические характеристики
Рентгеновский дифрактометр Thermo ARL X'TRA	Thermo Fisher Scientifics	Швейцария	Проведение структурного и фазового анализа кристаллических материалов. Проведение in situ исследования в вакуумной камере до 1000 °С
Электронный микроскоп JSM-6510LV	JEOL Ltd	Япония	Исследование морфологии поверхности в диапазоне увеличений до ×150 000 крат. Микроанализ элементного состава поверхности, включая картирование
Атомно-силовой микроскоп SOLVER P47	NT-MDT	Россия	Исследование поверхности твердого материала в режимах атомно-силовой и туннельной зондовой микроскопии. Визуализация микрорельефа поверхности. Качественная оценка рельефа на участках до 180 × 180 мкм. В режиме туннельного микроскопа картирование элементов с различной электропроводностью или магнитными свойствами
Просвечивающий электронный микроскоп Libra 120 (рис. 5.6)	Carl Zeiss	Германия	Исследование структуры, субструктуры и фазовый анализ твердого тела в объеме с информационным пределом не ниже 0,2 нм
Рентгеновский дифрактометр Empyrean B.V. (рис. 5.7)	PANalytica	Нидерланды	Проведение структурного и фазового анализа кристаллических материалов
Микроскоп оптический Primo Star	Carl Zeiss Microscopy	Германия	Микроскопия микробиологических препаратов
Многофункциональная центрифуга Z 36 НК	Hermle	Германия	Центрифугирование сложных биологических смесей
Комплект спектрометра атомно-абсорбционного КВАНТ-Z.ЭТА-1	ООО «Кортэк»	Россия	Количественное определение элементов в жидких пробах различного происхождения и состава на уровне нг/л
Спектрофотометр двулучевой U-2900	Hitachi	Япония	Двулучевая оптическая система. Спектральный диапазон от 190 до 1100 нм

Наименование оборудования	Фирма-изготовитель	Страна-производитель	Назначение, технические характеристики
Установка для испытания материалов в условиях вакуума и ультрафиолетового излучения	ООО «Вакуумные системы и электроника», Anest Iwata	Россия Япония	Вакуумирование образцов до 10^{-4} Па. Воздействие электромагнитным излучением в диапазоне, соответствующем ультрафиолету
Микроскоп оптический Nikon ECLIPSE Ni-E/Ni-U	Nikon	Япония	Прямой исследовательский микроскоп класса Hi-End. Оптическая система CF160 («бесконечная» оптика). Разрешение по точкам до 0,2 мкм
Прямой оптический поляризационный микроскоп Olympus BX51	Olympus	Япония	Оптический микроскоп работает в режимах светлое поле, темное поле, фазовый контраст, поляризованный свет, флуоресценция, ДИК (дифференциальный интерференционный контраст) Номарского. Диапазон увеличений до $\times 150$ крат
Комплекс газовый хроматограф – масс-спектрометр Agilent 7890B/5977A	Agilent Technologies	США	Разделение смесей и масс-спектрометрический анализ органических соединений
Комплекс ВЭЖХ системы с времяпролетным масс-спектрометром Agilent 6230	Agilent Technologies	США	Разделение смесей и масс-спектрометрический анализ органических соединений, исследование механизмов органических реакций
Система микроволнового синтеза Milestone MicroSynth	Milestone	Италия	Контролируемый синтез органических соединений в условиях микроволнового облучения
Станция вакуумная химическая PC 3004 Vario	Vacuubrand	Германия	Создание контролируемого вакуума для синтеза и выделения органических соединений
УЗ-диспергатор SONICATOR Q500	QSONICA	США	Пробоподготовка образцов. Приготовление взвесей частиц ультразвуком
Система Zetasizer Nano ZSP	Malvern	Англия	Для характеристики размеров органических и неорганических наночастиц в диапазоне 0,3–10 мкм
Ультрамикротом ротационный для электронной микроскопии RT-PC 75840	RMC-Boeckeler	США	Прибор для изготовления сверхтонких срезов для последующего их исследования в просвечивающем растровом электронном микроскопе, атомно-силовом или сканирующем зондовом микроскопе, оптическом микроскопе. Прецизионная подача объекта обеспечивает получение срезов толщиной от 5 нм до 10 мкм
Волновой рентгено-флуоресцентный спектрометр S8 Tiger (рис. 5.8)	Bruker	Германия	Комплекс для элементного рентгенофлуоресцентного анализа в промышленности, включая такие отрасли, как нефтехимия, цементное производство и добыча полезных ископаемых
ИК-Фурье спектрометр Vertex 70	Bruker Optik GmbH	Германия	ИК-Фурье спектрометр Vertex 70 с вакуумируемой оптической системой обеспечивает максимальную чувствительность в среднем, ближнем и дальнем ИК/ТГц диапазоне и устраняет влияние атмосферного углекислого газа и паров воды на качество получаемых спектров
Спектрофотометр Shimadzu UV-2550	Shimadzu Scientific Instruments	Япония	Двухмонокроматорная оптическая система, диапазон длин волн 190–900 нм
Спектрофотометр Shimadzu 2501	Shimadzu Scientific Instruments	Япония	Двулучевая оптическая система, диапазон длин волн 190–1100 нм

НАИБОЛЕЕ ЦЕННОЕ НАУЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЦКПНО ВГУ

Рисунок 5.6

ПРОСВЕЧИВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ МИКРОСКОП LIBRA 120 ZEISS



Рисунок 5.7

РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИФРАКТОМЕТР PANALYTICA EMPYREAN B.V.



Рисунок 5.8

ВОЛНОВОЙ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР BRUKER S8 TIGER



5.9. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ В 2017–2018 ГОДАХ

Общий объем финансового обеспечения инновационной деятельности в 2018 году составил более 80 млн руб. В таблице 5.9 приведены ключевые проекты, финансируемые в 2017 и 2018 годах за счет федерального бюджета и средств промышленных партнеров.

Таблица 5.9

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ В 2017–2018 ГОДАХ

№ п/п	Проекты	Научный руководитель	Сроки выполнения	Финансирование, тыс. руб.			
				2017		2018	
				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». Индустриальный партнер – ООО «Нафтаэко ИК»	Д-р хим. наук, профессор Х. С. Шихалиев	2017–2019	10 377,70	4300	10 508,30	4505,00
2	«Разработка средств экспресс-анализа и классификации элементов неоднородного потока зерновых смесей с патологиями на основе интеграции методов спектрального анализа и машинного обучения». Индустриальный партнер – ООО «Воронежсельмаш»	Д-р техн. наук, профессор А. А. Сирота	2017–2019	8325,20	3500	8 435,70	3500,00
Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы»							
3	«Разработка молекулярно-биологических методик для контроля качества молочной и масложировой продукции с использованием высокопроизводительного анализа ДНК». Индустриальный партнер – ОАО «Эфирное»	Д-р биол. наук, профессор В. Н. Попов	2017–2018	15 000,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00



Окончание табл. 5.9

№ п/п	Проекты	Научный руководитель	Сроки выполнения	Финансирование, тыс. руб.			
				2017		2018	
				средства ФБ	софинансирование ИП	средства ФБ	софинансирование ИП
Фонд инфраструктурных и образовательных программ (РОСНАНО)							
4	«Разработка дополнительной образовательной программы повышения квалификации в области биотехнологии, биохимии и геномной инженерии для создания штаммов-продуцентов ферментов, применяемых в пищевой промышленности». Индустриальный партнер – ГК «ЭФКО»	Д-р биол. наук, профессор В. Н. Попов	2017–2018	5664,00	–	2 832,00	–
5	«Состояние гражданского общества в Воронежской области» Заказчик – Автономное учреждение Воронежской области «Институт регионального развития»	науч. сотр. М. В. Одинцов	2017	460,00	–	20 000,00	–
6	«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». Индустриальный партнер – ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	канд. хим. наук П. И. Кулинцов	2017–2018	4150,00	–	700,00	–

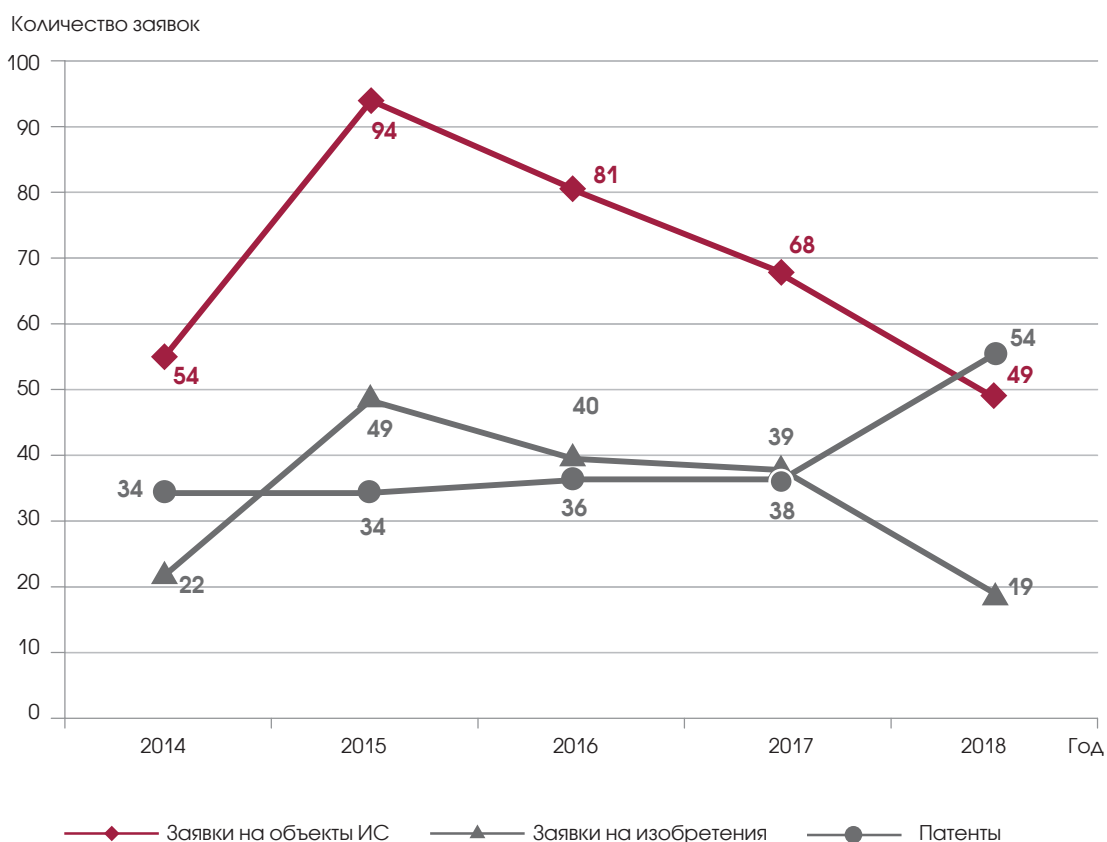


5.10. ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ВГУ ЗА 2014–2018 ГОДЫ

В 2018 году продолжена работа по совершенствованию патентно-лицензионной деятельности. Научно-педагогическими работниками создан 81 охраноспособный объект интеллектуальной собственности (ОИС). Количество заявок на изобретения составило 19 единиц. Оформлено 49 заявок на получение патентов и регистрационных свидетельств. Результаты интеллектуальной деятельности были использованы для создания 3 новых малых инновационных предприятий (рис. 5.9).

Рисунок 5.9

ЗАЯВКИ НА ОИС (2014–2018 ГОДЫ)

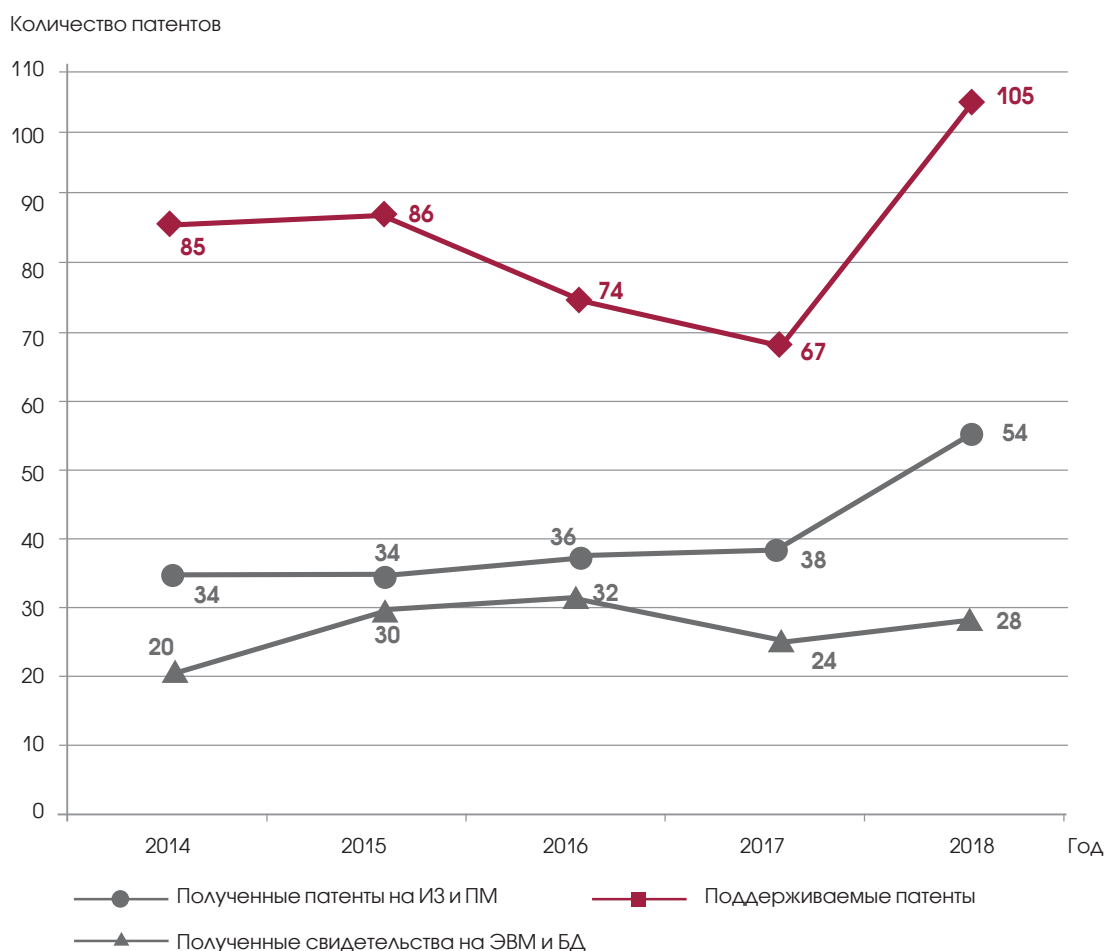




Снижение количества подаваемых заявок обусловлено дифференцированным подходом при выборе стратегии защиты и проведением предварительной экспертизы коммерческого потенциала создаваемых объектов интеллектуальной собственности (рис. 5.10).

Рисунок 5.10

ПАТЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ВГУ (2014–2018 ГОДЫ)



В 2018 году получено 28 свидетельств о регистрации программ для ЭВМ и баз данных. При сравнительном анализе количества полученных патентов на изобретения (ИЗ) и полезные модели (ПМ) в период с 2014 по 2018 год выявлен стабильный рост, и в 2018 году количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную правовую охрану в Российской Федерации, составило 53 единицы. Данные показатели внесли существенный вклад в выполнение Программы стратегического развития университета.

На конец 2018 года университет поддерживает право собственности на 104 патента, обладающих коммерческим потенциалом.

На оплату государственных и патентных пошлин в 2018 году потрачено свыше 380 тыс. руб.



5.11. ДИНАМИКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА ОИС НА ФАКУЛЬТЕТАХ

Мониторинг патентной активности на факультетах за период с 2014 по 2018 год свидетельствует о стабильно высоком количестве подаваемых на регистрацию заявок на изобретения сотрудниками медико-биологического факультета. Неизменными лидерами по количеству прошедших официальную регистрацию программных продуктов остаются факультет прикладной математики, информатики и механики, а также факультет компьютерных наук (табл. 5.10).

Таблица 5.10

ДИНАМИКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА ОИС В 2014–2018 ГОДАХ

Факультеты	2014	2015	2016	2017	2018
Медико-биологический	1	10	11	12	12
Компьютерных наук	11	23	8	9	13
Фармацевтический	7	13	4	7	5
Физический	12	6	11	8	1
Химический	18	15	19	11	4
Прикладной математики, информатики и механики	9	13	22	13	12
Географии, геоэкологии и туризма	–	1	–	3	1
Другие подразделения	3	13	4	5	1
Всего	61	94	79	68	49



5.12. РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ВСЕ СОЗДАННЫЕ МИП, ЛУЧШИЕ МИП ВГУ, ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МИП

Вкладом университета в уставный капитал малых инновационных предприятий (МИП) по-прежнему являются права на результаты интеллектуальной деятельности, охраняемые режимом коммерческой тайны или режимом авторского права. Их передача малым предприятиям оформлялась заключением лицензионных договоров. В 2018 году заключено 3 таких договора.

Кроме того, интеллектуальная собственность передавалась по лицензионным договорам и договорам отчуждения прав предприятиям, выступившим промышленными партнерами университета при реализации проектов в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы». В 2018 году было заключено 2 лицензионных договора с ООО «Воронежсельмаш», по которым этому предприятию было предоставлено право использовать интеллектуальную собственность университета, полученную при реализации проекта в рамках ФЦП. Кроме того, 3 результата интеллектуальной собственности переданы по договорам отчуждения прав на интеллектуальную собственность с ОАО «Эфирное» (после завершения совместного проекта в рамках ФЦП).

Динамика показателей, характеризующих активность вуза в деятельности, связанной с передачей (приобретением) интеллектуальной собственности, представлена в табл. 5.11.

Таблица 5.11

ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ АКТИВНОСТЬ ВУЗА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СВЯЗАННОЙ С ПЕРЕДАЧЕЙ (ПРИОБРЕТЕНИЕМ) ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Показатели	2014	2015	2016	2017	2018
1. Количество созданных МИП	4	4	2	2	3
2. Количество заключенных ЛС (договоров уступки прав)	4	5	10	5	5
2.1. Количество заключенных ЛС с привязкой к созданию МИП	2	3	5	2	3
2.2. Количество заключенных ЛС (договоров уступки прав) без привязки к созданию МИП	2	2	5	3	2
3. Количество действующих ЛС (договоров уступки прав) – нарастающим итогом	29	31	39	39	39
4. Экономический эффект (доход, экономия) от продажи/покупки ЛС (договоров уступки прав), руб.	28 322	6 800	270 000	–	–

Таблица 5.12 демонстрирует достигнутые результаты в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности при применении различных механизмов.



Таблица 5.12

МЕХАНИЗМЫ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ

Показатель	2014	2015	2016	2017	2018
Малые инновационные предприятия	30	31	32	31	–
Лицензионные соглашения	3	3	8	5	5
Договоры об отчуждении прав	1	2	2	–	2

Предпринимательская активность малых инновационных предприятий в 2018 году сохранялась на уровне прошлого года.

Была продолжена работа по закрытию предприятий, демонстрировавших на протяжении нескольких лет неэффективные показатели своей работы. В 2018 году было ликвидировано 4 таких предприятия (табл. 5.13).

Таблица 5.13

ПЕРЕЧЕНЬ МИП, ФУНКЦИОНИРОВАВШИХ В 2018 ГОДУ

№ п/п	Наименование МИП	Год создания
1	ООО «Акма-Универсал»	2010
2	ООО «ТехноХим»	2010
3	ООО «Институт коррозии»	2010
4	ООО «Лаборатория инноваций»	2011
5	ООО «Центр консалтинговых услуг и инновационных технологических решений в геологии "Цитрин"»	2011
6	ООО «НаноИмпульс»	2011
7	ООО «Воронежское предприятие почвенно-экологического мониторинга»	2011
8	ООО «Технологии шмелеводства»	2011
9	ООО «Инновационно-экспертное предприятие "Экотехнологии"»	2012
10	ООО «НПП "Гидрогеоцентр-ВГУ"»	2012
11	ООО «ПлазмоСил»	2012
12	ООО «Биоинт»	2012
13	ООО «Институт системных биотехнологий»	2012
14	ООО «Базовые информационные технологии В»	2013
15	ООО «Центр эффективного управления»	2013
16	ООО «Консалтинговый центр ВГУ»	2013
17	ООО «НПО "Мембраны"»	2014
18	ООО «Ай-Эксперт Групп»	2015
19	ООО «РСТ»	2015
20	ООО «Профцентр "Перспектива"»	2015
21	ООО «Смайлопик»	2016
22	ООО «Центр трансфера технологий в области химии ВМС»	2016
23	ООО «БФСффт»	2017
24	ООО «А-Системы»	2017
25	ООО «БРЕННЕН»	2018
26	ООО «Группа КВЛ»	2018
27	ООО «Ай-технолоджи-инжиниринг»	2018



5.13. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНЖИНИРИНГОВОМ ЦЕНТРЕ ВГУ

В Воронежском государственном университете продолжается работа в рамках программы государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров (ИЦ) на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России.

Актуальной задачей реализации проекта ИЦ 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.

Перечень основных работ (услуг), планируемых к оказанию ИЦ, включает:

- обогащение и получение кварцевых песков, соответствующих государственному стандарту ГОСТ 22551-77;
- разработку и внедрение технологии и технических решений попутного извлечения тяжелой фракции – черного редкометалльного коллективного концентрата (циркониевого, рутил-лейкоксового, ильменитового, дистенового) – при переработке отходов добычи кварцевых песков и других общераспространенных полезных ископаемых;
- разработку схем организации профильного обогатительного оборудования и корректировку его работы, расширение функционала;
- подготовку квалифицированного персонала;
- подбор и пусконаладочные работы эффективного обогатительного оборудования, дополненного собственными разработками;
- разработку технических регламентов под конкретное мономинеральное сырье.

В соответствии со Стратегической программой продвижения работы по проекту в 2018 году достигнуты следующие ключевые показатели, а также показатели успешности реализации проекта:

- создано новое структурное подразделение геологического факультета – Инжиниринговый центр I-Technology, а также зарегистрировано юридическое лицо ООО «Ай-технологии-инжиниринг», которые оказывают инженерно-консультационные услуги и выполняют работы в интересах предприятий Воронежской области Центрально-Черноземного региона;
- подобран и принят на работу квалифицированный персонал;
- приобретено новое специализированное оборудование обогащения полезных ископаемых общей стоимостью более 20 млн руб.;
- отремонтированы и подготовлены помещения для лабораторий и офиса Инжинирингового центра I-Technology общей площадью 150 м²;
- приказом ректора за ИЦ закреплены помещения университета и 30 единиц специализированного оборудования, в том числе 12 приобретенных в 2018 году;



- проведены маркетинговые исследования сферы инжиниринговых услуг профильной отрасли в России;
- сотрудники ИЦ прошли повышение квалификации по профильным направлениям;
- в рамках проекта заключены контракты на сумму свыше 5 млн руб.

Согласно плану Стратегической программы проект находится в начальной пред-инвестиционной стадии исполнения. Итоги первого этапа его реализации показали, что имеющийся задел, наличие производственной и исследовательской материально-технической базы, предоставляемой инжиниринговому центру университетом, а также солидный профессиональный опыт основателей и вдохновителей проекта ИЦ позволяют решать целый ряд задач, наиболее важными из которых на 2019 год являются:

- выполнение показателей, заложенных в проекте ИЦ;
- усиление кадрового состава ИЦ за счет дополнительного приема на работу квалифицированного персонала;
- повышение квалификации сотрудников ИЦ;
- маркетинг проектов и посещение профильных выставок;
- расширение сферы услуг, оказываемых инжиниринговым центром;
- формирование портфеля заказов и заключение долгосрочных контрактов.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОЕКТЕ ИЦ

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;



- Стратегии развития Воронежской области – 2020;
- Стратегии развития Воронежской области – 2035;
- Программе трансформации ВГУ в Университетский центр инновационного, технологического и социального развития Воронежской области;
- Плану межотраслевого регионального проекта Воронежской области «Развитие инфраструктуры поддержки инноваций в сфере промышленных технологий».

Приоритетными направлениями деятельности ИЦ являются:

- рациональное недропользование;
- экологическая безопасность;
- подготовка квалифицированного персонала;
- импортозамещение;
- 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.

По направлению развития ИЦ I-Technology университет обладает значительным опытом реализации прикладных научно-исследовательских, технологических и инжиниринговых работ в интересах предприятий реального сектора экономики региона. В научную инфраструктуру проекта включены Технопарк ВГУ и Центр коллективного пользования научным оборудованием, малые инновационные предприятия университета.

Основу потенциальной клиентской базы ИЦ составляют предприятия и профильные производства горнодобывающей промышленности, стекольной промышленности (обогащенный кварцевый песок высоких марок), керамической, огнеупорной и химической промышленностей (все – циркониевый концентрат), металлургической промышленности (ильменитовый и рутиловый концентраты) Российской Федерации, а также международные компании (табл. 5.14).

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.

Научный руководитель проекта – доктор геолого-минералогических наук, профессор В. М. Ненахов.

Срок реализации мероприятий – 2018–2022 годы.



Таблица 5.14

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 рутилькисеенового 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 дисциенового концентрата		а) производство огнеупорных изделий; б) производство фарфора



5.14. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИННОВАЦИОННОМ БИЗНЕС-ИНКУБАТОРЕ

Инновационный бизнес-инкубатор ВГУ – уникальная площадка, объединяющая руководителей малых инновационных предприятий ВГУ, представителей научного и экспертного сообществ из других вузов, а также сотрудников профильных отделов администраций Воронежа и Воронежской области. Деятельность бизнес-инкубатора, являющегося структурным подразделением ВГУ и включающего комплекс офисных помещений с конференц-залом, охватывает все направления работы управления инноваций и предпринимательства, в том числе создание проектных команд, формирование заявок на участие в региональных и федеральных программах поддержки инновационных разработок (РНФ, ФЦП, Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 года № 218, Фонд «Сколково», Фонд содействия инновациям, Кубок инноваций и др.), управление РИД (создание, бухгалтерия, внедрение, коммерциализация), популяризация предпринимательства (выявление перспективных идей, создание проектов, стартапы, развитие и эффективное взаимодействие с МИП), выставочная деятельность, взаимодействие с индустриальными партнерами и представителями органов власти.

В 2018 году работа бизнес-инкубатора велась по следующим основным направлениям.

1. Активное продвижение ведущих разработок ученых и малых инновационных предприятий ВГУ на выставочных и презентационных площадках: Московском международном салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед-2018»; Московском международном салоне образования; Воронежском промышленном форуме; Предпринимательском форуме имени В. Столя, Воронеж; Среднерусском экономическом форуме, Курск; Евразийской научно-технологической конференции, Санкт-Петербург; Выставочной экспозиции инновационных разработок ВГУ для делегации из КНР; Международном форуме «Открытые инновации», Москва, ИЦ «Сколково»; Международной конференции по науке и технологиям Россия – Корея – СНГ, Москва; Региональном интернет-форуме, Воронеж; Воронежском форуме предпринимателей.

Для каждой разработки были сформированы выставочные экспонаты и создана электронная презентация. Свыше 25 ведущих разработок МИП и ученых ВГУ представлены на 11 выставочных и презентационных мероприятиях различного уровня. По итогам участия получены награды, в числе которых – золотая медаль ММСИИ «Архимед-2018»; медаль «За вклад в развитие образования» ММСО-18; серебряная медаль Евразийского конкурса агропродовольственных стратегий, программ, проектов; диплом 2-й степени Среднерусского экономического форума.

2. Организация и проведение образовательных мероприятий, включая:
 - два практических семинара «Разработка бизнес-модели инновационного проекта»;
 - два практических семинара «Инжиниринг инновационных проектов и предприятий: коммерциализация, бизнес-план, презентация»;
 - индивидуальное консультирование в целях обоснования экономической эффективности и коммерциализации проекта.



3. Организация и проведение Конкурса инновационных проектов ВГУ «Фабрика стартапов» – 2017–2018 (далее – Конкурс).

Конкурс проводится на базе инновационного бизнес-инкубатора на основании приказа ректора ВГУ № 0107 от 28 февраля 2017 года среди студентов и молодых ученых ВГУ. В 2018 году была подана 31 конкурсная заявка. В ходе отборочного тура, проведенного в период с января по октябрь 2018 года, определены 5 лучших проектов, рекомендованных к участию в межвузовском конкурсе инновационных проектов «Кубок инноваций».

4. Организация, консультационное и административное сопровождение создания инновационных проектов обучающихся и сотрудников ВГУ для участия в межвузовском конкурсе «Кубок инноваций – 2018».

В 2018 году ВГУ принял активное участие в ежегодном межвузовском конкурсе «Кубок инноваций», на который были представлены 5 инновационных проектов молодых ученых ВГУ. В ходе подготовки было обеспечено полное индивидуальное консультационное сопровождение каждого проекта. По итогам конкурса Воронежский государственный университет занял 2-е место в общем зачете (в 2015, 2016, 2017 годах ВГУ занимал 1-е место в общем зачете с присвоением звания «Лучший инновационный вуз Воронежской области»), уступив лидерство ВВА им. Н. Е. Жуковского. В индивидуальном зачете университет занял 1-е и 3-е места. Призерами конкурса от ВГУ стали:

- А. В. Паршина, проект «Мультисенсорные комплексы “ВОВР-1” для экспресс-анализа пищевых, фармацевтических, физиологических сред и стоков» (1-е место);
- Е. В. Попова, проект «Серийное производство новейшего фотосепаратора “Сапсан Микро” для малых и средних предприятий сельского хозяйства и пищевой промышленности» (1-е место);
- И. А. Колтаков, проект «Препарат для МРТ-контрастирования “Липоскан”» (3-е место).

Все призеры получили денежные гранты на общую сумму 800 тыс. руб.

5. Подготовка студентов ВГУ к участию в программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»).



В период с 2009 по 2018 год победителями программы «У.М.Н.И.К.» стали почти 60 студентов ВГУ. В 2018 году в финал конкурса по всем направлениям («Информационные технологии», «Медицина будущего», «Современные материалы и технологии их создания», «Новые приборы и аппаратные комплексы», «Биотехнологии») прошли 15 студентов университета, а победителями стали 4 участника, которые получили гранты на общую сумму 2 млн руб.

6. Мониторинг и поддержка деятельности МИП ВГУ.

В 2018 году на базе инновационного бизнес-инкубатора проведено несколько рабочих совещаний по повышению эффективности взаимодействия вуза и малых предприятий. Осуществлен комплексный анализ деятельности МИП, проведены мероприятия по решению организационных вопросов, а также сопровождению проектов МИП для получения грантов фондов «Сколково» и Содействия инновациям, а также субсидий МИП в рамках Постановления правительства Воронежской области № 516 от 28 июня 2017 года. Оказаны консультационные услуги для МИП на общую сумму 370 тыс. руб. Получены дивиденды – 115 тыс. руб. МИП ВГУ предоставили оборудование, оплату ремонта и обслуживания площадей университета на общую сумму более 300 тыс. руб. Кроме того, МИП ВГУ трудоустроили сотрудников университета с общим фондом оплаты труда более 30 млн руб. В результате сопровождения конкурсных заявок на получение грантов и субсидий МИП ВГУ получили более 1,6 млн руб. из областного бюджета.

7. Нарращивание активности ученых ВГУ и малых инновационных предприятий в защите прав результатов интеллектуальной деятельности: реализованы мероприятия по сопровождению заявок в Федеральный институт промышленной собственности с целью ускорения процедуры получения правоустанавливающих документов. Разработана и внедрена процедура постановки результатов интеллектуальной деятельности (РИД) на баланс университета без затрат на услуги независимых оценщиков (как результат, в 2019 году экономия составит около 2 млн руб.). По лицензионным соглашениям за использование РИД от партнеров получено около 100 тыс. руб.

8. Развитие двустороннего сотрудничества с организациями, осуществляющими поддержку 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.

9. Обеспечение эффективной хозяйственной деятельности бизнес-инкубатора посредством заключения договоров с подрядными организациями и поставщиками услуг: ООО «Стройпожсервис» – пожарная охрана, ООО «Центр профилактической дезинфекции» – услуги по дезинфекции и дератизации, ЗАО «Квант-телеком» – телефония, а также ОАО «СКБКМ» – водоснабжение и канализация, охрана, обслуживание территории общего пользования (без-договорные отношения).

5.15. ИНФОРМАЦИЯ О БАЗЕ ДАННЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ВГУ

С целью увеличения эффективности мероприятий по реализации инновационного потенциала университета создан Атлас инновационных проектов ВГУ, постоянно дополняемый новыми разработками (рис. 5.11).

Рисунок 5.11

ОБЛОЖКА АТЛАСА ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ВГУ



Созданию Атласа предшествовало решение задач по полному мониторингу инновационного потенциала университета, выявлению наиболее перспективных и востребованных разработок, реализации комплекса мероприятий по формированию презентационных материалов.

Атлас выполнен в двух видах:

- электронная версия, размещенная на официальном сайте университета: <https://www.vsu.ru/ru/university/docs/news/atlas.pdf>;
- иллюстрированное печатное издание (брошюра).

В 2018 году обновлен дизайн и издана дополненная версия Атласа.



5.16. ИНФОРМАЦИЯ ОБ АССОЦИАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ВГУ

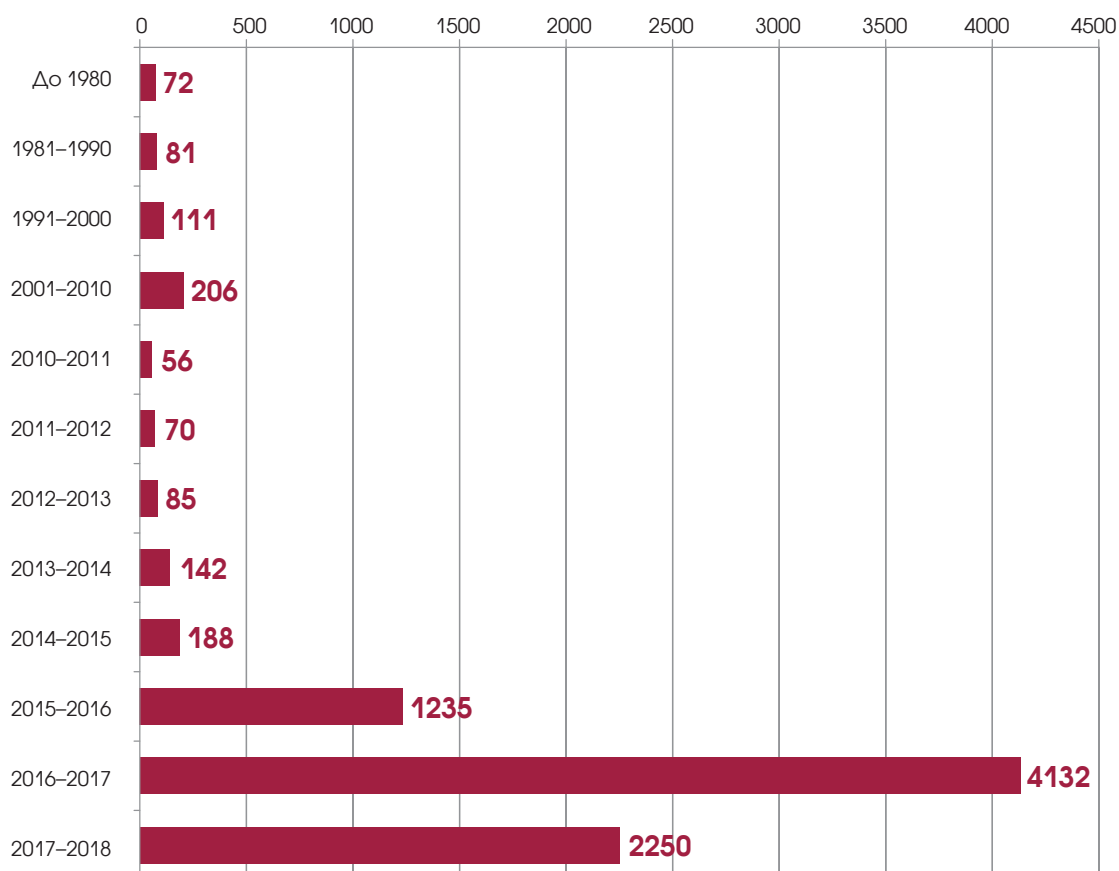
Ассоциация выпускников Воронежского государственного университета создана в декабре 2012 года с целью укрепления контактов выпускников с вузом, поддержания товарищеских связей выпускников, вовлечения их в реализацию совместных проектов.

На сегодняшний день онлайн-база данных выпускников составляет более 7,5 тыс. контактов, что на 2 тыс. превышает количество зарегистрированных выпускников по состоянию на конец 2017 года. В 2018-м проведена большая работа по сбору сведений и информированию выпускников о работе Ассоциации. Так, например, регистрация участников большой встречи выпускников, приуроченной к 100-летию ВГУ и прошедшей 15 сентября, позволила пополнить базу данных на 1,5 тыс. контактов.

В настоящее время в процессе сбора находятся данные о выпускниках 2018/19 года. Ожидается, что база пополнится контактами еще более 3 тыс. человек. На рис. 5.12 представлено количество зарегистрированных выпускников по годам выпуска.

Рисунок 5.12

КОЛИЧЕСТВО ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ВЫПУСКНИКОВ ПО ГОДАМ ВЫПУСКА





ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ АССОЦИАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ВГУ В 2018 ГОДУ

1. КОНКУРС СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ПРОЕКТОВ

В рамках конкурса было презентовано 18 студенческих проектов. Первое место получил проект «Субботний университет» аспиранта химического факультета ВГУ Алексея Кружилина. Второе место завоевал проект «Студенческие старты», представленный магистрантом физического факультета Алексеем Елфимовым. Третье место занял «Студенческий кукольный театр БиБаБо» обучающихся Борисоглебского филиала ВГУ.

2. НАСЛЕДНИКИ ПОБЕДЫ

Фонд управления целевым капиталом ВГУ стал инициатором проведения межрегионального военно-патриотического конкурса-фестиваля «Наследники Победы», который был организован совместно с детско-юношеским центром творчества и развития «Дети – наше будущее» и прошел накануне 9 Мая при поддержке Департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, Гражданского собрания «Лидер» и ВРОО «Сила в единстве». На отборочный тур фестиваля было заявлено около 160 конкурсных номеров от трех с лишним сотен начинающих артистов. Конкурс проходил в два этапа. На следующий день после отборочного тура творческого состязания все обладатели Гран-при вышли на сцену концертного зала ВГУ University Hall и покорили своими талантами и разнообразием репертуара – от танцев и песен до литературных монологов и оперных сцен – всех без исключения зрителей незабываемого гала-концерта, специальным гостем которого стала победитель первого сезона телепроекта «Голос», финалист «Евровидения-2013», заслуженная артистка Республики Татарстан Дина Гарипова.

3. БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ КОНЦЕРТ «ЗОРКО ЛИШЬ СЕРДЦЕ» (МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ #ЩЕДРЫЙВТОРНИК)

Творческие номера подготовили учащиеся семейного центра «Мамина радость», детской экспериментальной школы ВГУ «Дети – наше будущее» и студенты Воронежского государственного университета.

Большая часть средств, собранных в ходе концерта, передана в фонд «ДоброСвет» на лечение онкобольных детей (88 295 руб.) и фонд «Подари жизнь» (14 205 руб.), основная задача которого – помогать тяжелобольным детям. Представители фонда покупают лекарства, развивают безвозмездное донорство и волонтерское движение, оплачивают поиск и активацию неродственных доноров костного мозга, обеспечивают реабилитацию и паллиативную помощь.



Эндаумент-фонд и в дальнейшем продолжит работу по развитию благотворительности и поддержке социальных проектов.

Общий размер собранных средств по итогам концерта составил 102 500 руб.

4. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ ТУРНИР ТРЕХ НАУК

26 сентября в Воронежском государственном университете стартовал финальный этап Федерального студенческого турнира трех наук, охватившего на отборочных этапах все федеральные округа России. В ВГУ приехала 21 сильнейшая команда. Турнир трех наук – ежегодное командное состязание между студентами вузов по решению заранее публикуемых научных задач, представлению решений в виде презентаций и защите их в ходе полемики во время научных боев. Это открытые мероприятия, поэтому наблюдать за научными сражениями могут все желающие. Участники команд во время обсуждения задач выступают в роли оппонента, рецензента и докладчика. Решение требует междисциплинарного подхода на стыке таких наук, как физика, химия и биология. Поединок дает возможность студентам применить имеющиеся фундаментальные знания в решении практических задач, каждую из которых необходимо подкрепить экспериментом. В разработке задач турнира участвуют партнеры университета, заинтересованные в новых кадрах. Турнир зародился в 2012 году как тренировочная площадка для подготовки студентов-физиков Воронежского государственного университета к соревнованиям всероссийского и мирового уровня. Он выполнил свою функцию: студенты действительно начали побеждать и участвовать в мировых состязаниях во Франции, Швеции и других странах. В 2016 году практика междисциплинарных соревнований вышла на федеральный уровень: отборочные этапы турнира впервые были проведены в Уральском, Сибирском и Приволжском федеральных округах. На следующий год турниру покорились Южный и Дальневосточный округа, а весной 2018 года к турнирному движению присоединились Северо-Западный и Северо-Кавказский федеральные округа. Финальный этап турнира традиционно проходит в ВГУ.

5. КОНЦЕРТ «ВЕСНА 18-ГО ФАКУЛЬТЕТА»

Фестиваль студенческого творчества «Университетская весна» проходил в концертном зале ВГУ на протяжении месяца. И внеконкурсное выступление 18-го факультета (в лице выпускников) было лишь одним из его аккордов. За победу боролись все 17 факультетов. Студенты показывали на концертах свои вокальные данные, танцевальное мастерство, конференс и номера оригинального жанра. Новшеством, созвучным юбилейному году, была особая номинация, посвященная 100-летию ВГУ. Выступление 18-го факультета собрало порядка 1000 зрителей в концертном зале ВГУ.



ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ АССОЦИАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ВГУ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА 2019 ГОД

1. ВСЕРОССИЙСКИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ МАРАФОН

На молодежном фестивале в пятый раз Воронеж представит сборная Воронежского государственного университета «Доктор наук академик Шварценгольт». Команда ВГУ на протяжении многих лет является неоднократным победителем фестиваля. Несмотря на перерыв в 2018 году, в феврале 2019 года команда ВГУ вернулась и стала абсолютным чемпионом фестиваля, обойдя 23 команды участников со всей России. Состязания проходят по трем направлениям: спортивное, творческое и интеллектуальные игры. Эндаумент-фондом ВГУ была оказана поддержка по подготовке сборной команды ВГУ к фестивалю.

2. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ ТУРНИР ТРЕХ НАУК

3. БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ КОНЦЕРТ «ЗОРКО ЛИШЬ СЕРДЦЕ»

4. ШКОЛА АКТИВА ВГУ

Летний образовательный лагерь для студентов ВГУ, проходящий на базе отдыха «Веневитиново». Участниками школы ежегодно являются около 300 студентов-первокурсников, а также 80 организаторов и волонтеров школы. Ребята получают знания от приглашенных экспертов в направлениях: творчество, поддержка молодежных инициатив (совместно с областным молодежным центром), организация мероприятий.

5. ДЕНЬ КАРЬЕРЫ ВГУ

Общеуниверситетское мероприятие с привлечением партнеров вуза, направленное на решение кадровой проблемы предприятий и проблемы трудоустройства обучающихся ВГУ. Собирает на площадке университета более 25 компаний и 250 студентов. Дает возможность посетить собеседования, мастер-классы от партнеров, написать резюме и получить обратную связь от HR-представителей компаний.

6. ОТКРЫТИЕ СТУДЕНЧЕСКИХ СПОРТИВНЫХ ЛИГ

Студенческие спортивные лиги по волейболу, мини-футболу и баскетболу. Спортивная лига по волейболу начала функционировать в ноябре 2018 года. Было заявлено 9 мужских и 8 женских команд. Участниками лиги являются исключительно студенты и сотрудники университета.

Подробная информация о деятельности Ассоциации выпускников ВГУ, фото- и видеоотчеты с мероприятий, анонсы будущих событий размещены на сайте: www.alumni.vsu.ru, а также в группе на сайте «ВКонтакте» https://vk.com/alumni_vsu.



5.17. РАБОТА ПО СОДЕЙСТВИЮ ТРУДОУСТРОЙСТВУ ВЫПУСКНИКОВ И АНАЛИТИКА ПО СТУДЕНТАМ-ЦЕЛЕВИКАМ

Важнейшим показателем оценки качества подготовки выпускников вуза является их востребованность на рынке труда. Проблема трудоустройства молодых специалистов в России за последнее время стала очень значимой. Для ее решения в ВГУ был создан Центр развития карьеры (ЦРК), который осуществлял работу по содействию трудоустройству выпускников. Приказом ректора № 35 от 27 января 2017 года на базе ЦРК был создан отдел развития карьеры и бизнес-партнерства (ОРКиБП). Приоритетным направлением деятельности ОРКиБП является профориентационная работа по содействию успешному трудоустройству выпускников. В целях повышения эффективности работы дополнительным направлением деятельности ОРКиБП является 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 решения вопросов трудоустройства выпускников и студентов.

ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ РАБОТЫ В НАПРАВЛЕНИИ СОДЕЙСТВИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВУ

- Информирование выпускников об актуальных вакансиях, поступивших от работодателей.
- Содействие в трудоустройстве молодежи – помощь в подборе работы на временной и постоянной основе.
- Индивидуальное консультирование студентов, выпускников по вопросам трудоустройства.
- Оказание помощи в профессиональном самоопределении студентов, выпускников в соответствии с их способностями и с учетом рынка профессий.
- Помощь в составлении резюме в соответствии с современными требованиями.

ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОДЕЙСТВИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВУ ВЫПУСКНИКОВ (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.
- Мониторинг трудоустройства выпускников в течение календарного года, следующего за годом выпуска.



ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРКИПБ В 2018 ГОДУ

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. Организация различного вида мероприятий, направленных на содействие в трудоустройстве выпускников (ярмарки вакансий, дни карьеры молодых специалистов, экскурсии на предприятия, мастер-классы, посвященные теме трудоустройства, презентационные мероприятия работодателей и др.).
4. Работа 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.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

ОРКИПБ активно использует социальные сети при реализации направлений работы ЦРК:

- успешно функционирует группа «Центр развития карьеры ВГУ» в социальной сети «ВКонтакте» (на конец 2018 года число подписчиков составило 1650 человек);
- создан аккаунт отдела «vsucareer» в сети «Instagram» (число подписчиков – 130 человек).

Помимо этого, за 2018 год электронная база данных выпускников пополнилась более чем на 3 000 анкет и составляет 9 498 человек.

ОРГАНИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕЙСТВИЮ ТРУДОУСТРОЙСТВУ ВЫПУСКНИКОВ

Всего у ВГУ заключено 143 действующих соглашения о сотрудничестве, совместно с которыми ОРКИПБ были организованы и проведены профориентационные мероприятия, содействующие трудоустройству выпускников, такие как День карьеры, выездные экскурсии на предприятия и обучающие мастер-классы. Информация о данных мероприятиях представлена в табл. 5.15.

Таблица 5.15

ВОВЛЕЧЕННОСТЬ РАБОТОДАТЕЛЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС ВГУ

Наименование организации	Дата и количество часов	Тип мероприятия
Tele2	08.10.2018 2 часа	Презентация очного этапа конкурса на получение стипендий от компании
ГК «ЭФКО»	03.10.2018, 04.10.2018, 12.10.2018 6 часов	Анонс программы «Карьерный прорыв»
Комбинат КМА «Руда»	13.10.2018 5 часов	Производственная экскурсия
ГК «ЭФКО»	20.10.2019 6 часов	Производственная экскурсия в Инновационный центр «Бирюч – НТ»
Voronezh Marriott Hotel	24.10.2018, 12.11.2018, 19.11.2018, 26.11.2018 16 часов	День карьеры Marriott для студентов ВГУ (презентация отеля, экскурсия по подразделениям)
Воронежский механический завод	25.10.2018 3 часа	Производственная экскурсия на предприятие
Камелот	01.11.2018, 29.11.2018 2 часа	Мастер-класс на тему «Целеполагание» от генерального директора группы компаний ООО «Камелот Партнер» Ольги Николаевны Гришиной
HeadHunter	10.11.2018 2 часа	Мастер-класс «Правильное составление резюме» от ведущего менеджера по маркетингу и PR HeadHunter Анны Твилдиани
DSR Corporation	10.11.2018 2 часа	Мастер-класс «Личный бренд в соцсетях: соискатель в глазах работодателя» от PR-менеджера компании Анны Колтаковой
ГК «ЭФКО», Сбербанк, Tele2, ДОМ.РФ, Персисо, Коммерческая недвижимость «Сапсан», FITTIN, Pricewaterhouse Coopers, KPMG, Marriott, Сибур, HeadHunter, Камелот, Газпромбанк, ООО «Бизнес Кар Воронеж», Ростелеком, DSR Corporation, Спектр (Порядок), ВТБ, WorldQuant	10.11.2018 9 часов	День карьеры в ВГУ: – общая презентация деятельности компаний; – проведение собеседований
Tele2	С 14.11.2018 по 16.11.2018 6 часов	Проведение финального этапа конкурса на получение стипендий от компании
ГК «ЭФКО»	28.11.2018 2 часа	Тренинг на тему «Целеполагание и тайм-менеджмент» от заместителя директора по развитию Инновационного центра «Бирюч – НТ» Александра Колбаса
Tele2	26.11.2018 5 часов	Пресс-конференция и награждение победителей конкурса именных стипендий от компании
ГК «Тортыана»	17.12.2018 6 часов	Производственная экскурсия на хлебозавод «Комбинат "Родные просторы"»



Число выпускников ВГУ, обратившихся в центры занятости населения, снизилось с 55 в 2017 году до 36 в 2018 году. Сведения органов Службы занятости населения о выпускниках ВГУ 2018 года представлены в табл. 5.16.

Таблица 5.16

СВЕДЕНИЯ О ВЫПУСКНИКАХ ВГУ 2018 ГОДА, ОБРАТИВШИХСЯ В ОРГАНЫ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ, ПО СОСТОЯНИЮ НА 25 ДЕКАБРЯ 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 25.12.2018
					трудоустройства	направления на профессиональное обучение	длительной неявики	
ВПО								
Специалист	География	Бакалавр, специалист	2	2			1	1
	Радиофизика	Специалист	1	1				1
	История	Специалист, магистр	2	1			1	1
	Экология и природопользование	Магистр, бакалавр	3	2	1	2		
	Механика и математическое моделирование	Бакалавр	1	1		1		
	Электроника и нанoeлектроника	Бакалавр	1	1		1		
	Экология	Бакалавр	1	1				1
	Психология	Бакалавр, специалист	6	4	2		1	3
	Лингвистика	Бакалавр	2	2		1	1	
	Реклама и связи с общественностью	Бакалавр	1	1			1	
	Международные отношения	Магистр	1		1			
	Экономика	Специалист	1	1				1
	Политология	Бакалавр	1	1				1
	Искусства и гуманитарные науки	Бакалавр	1	1				1
Юриспруденция	Бакалавр	3	3			1	1	
Учитель	Педагогика и методика начального образования	Бакалавр, специалист	1		1			
Педагог-психолог	Психолого-педагогическое образование	Бакалавр	1	1				1
Экономист	Экономика	Специалист	2	2	1			1
Менеджер	Менеджмент	Бакалавр	1	1	1			
Химик	Химия	Специалист	3	2	1		1	1
Воспитатель детского сада	Дошкольное образование	Специалист	1	1				1
Всего			36	29	8	6	7	15
СПО								
Специальность	По диплому	Обратились за содействием в поиске работы	Из них признаны безработными	Из них сняты с учета по причине трудоустройства	Состоят на учете на 25.12.2018			
Специалист	Реклама, специалист по рекламе	3	2	2	1			
Педагог-психолог	Педагогика дополнительного образования	1	-	1	-			
Всего			4	2	3	1		



АНАЛИТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ТРУДОУСТРОЙСТВУ ЛИЦ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДОГОВОРАМ ЦЕЛЕВОГО ПРИЕМА И ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ

Таблица 5.17

ИНФОРМАЦИЯ О ТРУДОУСТРОЙСТВЕ ЛИЦ, ОБУЧАЮЩИХСЯ В ВГУ
ПО ДОГОВОРАМ ЦЕЛЕВОГО ПРИЕМА И ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ,
ОКОНЧИВШИХ В 2018 ГОДУ БАКАЛАВРИАТ

Год поступления	Всего поступивших	Бакалавриат					Год окончания магистратуры
		Год окончания	Всего окончивших	Трудоустройство после завершения в организацию		Продолжили обучение	
				направляющую	другую		
2014	30	2018	30	1	1	20	2020

В 2019 году будут продолжены сбор, обобщение и анализ данных о студентах-целевиках в ВГУ, их обучении и дальнейшем трудоустройстве.

ЗАДАЧИ, СТОЯЩИЕ ПЕРЕД ОРКиБП НА 2019 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 2018 ГОДУ

РАЗВИТИЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ УНИВЕРСИТЕТА

Телекоммуникационная сеть университета соединяет все учебные корпуса вуза и большинство зданий общежитий оптоволоконными линиями связи. Современное коммуникационное оборудование позволяет осуществлять передачу данных со скоростью до 10 Гбит/с. Беспроводная сеть ВГУ покрывает практически всю территорию университета. Работа сети обеспечивается 206 точками доступа. В 2018 году к зоне покрытия беспроводной сети добавился Сквер ученых, расположенный напротив главного учебного корпуса университета.

Основные работы в отчетном году были направлены на повышение надежности сети и оптимизацию трудозатрат на мониторинг и управление коммуникационным оборудованием. Так, в 2018 году начато использование резервного канала подключения к сети Интернет. Это решение, построенное на коммуникационной базе провайдера, отличной от базы основного канала, повышает надежность гарантированного доступа до MSK-IX.

РАЗВИТИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ КОМПЛЕКСОВ УНИВЕРСИТЕТА

К 100-летию юбилею Воронежский государственный университет обновил конференц-зал и актовый зал, оснастив их современными мультимедийными комплексами. Новое оборудование залов обеспечивает обработку и передачу видеоизображения в формате FullHD (с разрешением 1080p).

В конференц-зале установлена видеостена на базе четырех видеопанелей с размером каждого экрана 55 дюймов формата 16 : 9, позволяющая выводить изображение синхронно и асинхронно с изображением, транслируемым на подвесные видеопанели и на экраны «круглого стола». Современная акустическая система обеспечивает звуковое давление более 85 дБ. Три PTZ-камеры обеспечивают передачу изображения на видеостену, видеопанели и мониторы в зале. Трибуна докладчика и стол президиума оборудованы мониторами и средствами управления презентационными материалами, в столе президиума установлены смарт-стекла с изменяемой прозрачностью (рис. 5.13).

Рисунок 5.13

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ КОМПЛЕКС КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛА





Актовый зал получил две видеостены диагональю 100 дюймов каждая, дополнительный видеопроектор Optoma с ультракороткофокусным объективом и ресурсом работы источника света более 20 тыс. часов, новую акустическую систему, три PTZ-камеры, мониторы и средства управления презентационными материалами на трибуне докладчика и столе президиума (рис. 5.14).

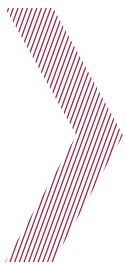
Рисунок 5.14

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ КОМПЛЕКС АКТОВОГО ЗАЛА



Обновленное оборудование залов обеспечивает возможность использования следующего функционала:

- проведение видео-конференц-связи с использованием собственного сервера ВКС на основе программных продуктов TrueConf и Cisco, существует возможность использовать Skype;
- онлайн-трансляция мероприятий на YouTube;
- демонстрация на экране и видеопанелях зала презентационных материалов с мобильных устройств;
- трансляция объединенных видеопотоков (эффект «картинка в картинке»);
- демонстрация телевизионного вещания с цифрового ТВ-тюнера;
- демонстрация проходящих в зале мероприятий на видеопанели в холле первого этажа главного корпуса;
- возможность подключения к мультимедийным комплексам залов стороннего оборудования (ноутбуков, профессиональных видеокамер, дополнительных микрофонов);
- ведение аудио- и видеозаписи мероприятий;
- возможность управления комплексами как с пульта оператора, так и удаленно с использованием планшетного компьютера.



РАЗВИТИЕ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА

В ходе приемной кампании 2018 года более **9 700 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 **116 консультантов**, которые в среднем помогали оформить абитуриентам **180 заявлений в день**, а в дни пиковой нагрузки – свыше **800**.

В 2018 году произведена **модернизация программно-аппаратного комплекса** для проведения государственной аккредитации на фармацевтическом факультете (рис. 5.15).

Рисунок 5.15

ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ



В результате функционал комплекса приведен в соответствие с новыми требованиями, предъявляемыми Министерством здравоохранения Российской Федерации к данной процедуре. Эксперты получили возможность, находясь вне пункта аккредитации, наблюдать за ее проведением, поддерживать удаленную аудиосвязь с аккредитуемыми. Также модернизированный комплекс получил возможность аудио- и видеозаписи.

Функционал видеонаблюдения был реализован на базе отечественного программного обеспечения Trassir, функционал передачи двунаправленных аудиопотоков (от экспертов к аккредитуемым и обратно) реализован посредством коммуникационной сети вуза с использованием свободно распространяемой операционной системы Linux и ее звуковой подсистемы PulseAudio. Данное решение позволило заметно снизить стоимость модернизации комплекса. Для профессионального съема звука со всего объема станций аккредитации применена система



высококачественных недорогих цифровых микрофонов STELBERRY отечественного производства. В результате эксперты получили возможность четко слышать аккредитуемых независимо от того, в какой точке станций аккредитации они находятся. Работы по модернизации указанного комплекса от этапа планирования и проектирования до этапа готовности к эксплуатации длились 8 месяцев.

На Ученом совете университета было принято решение о внедрении системы **электронного учебного расписания** (рис. 5.16).

Рисунок 5.16

ИНТЕРФЕЙС СИСТЕМЫ СОСТАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЯ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

The image displays two screenshots of the 'Составление учебного расписания ВГУ' (Course Scheduling System) interface. The top screenshot shows the main control panel with four numbered steps: 1. Заполнить Справочники (Fill reference data), 2. Все Занятия (All classes), 3. Расписание (Schedule), and 4. Проверка (Check). Below the steps is a table of course data with columns for name, discipline, department, semester, instructor, and group. A 'Группы' (Groups) dialog box is open on the right, showing a list of groups. The bottom screenshot shows a detailed weekly schedule for Monday, with columns for time intervals and rows for various courses like 'Статистика', 'Линейная алгебра', and 'Математический анализ'.



В качестве базового технического решения была выбрана конфигурация 1С: «Автоматизированное составление расписания» платформы 1С: Предприятие 8.3. Была проведена работа по ее адаптации под требования университета, реализованы интеграционные решения с информационной системой поддержки учебной деятельности «Контингент», позволившие максимально упростить выполнение рутинных операций. В результате проведенной апробации системы было принято решение о поэтапном вводе ее в эксплуатацию.

РАЗВИТИЕ И СОПРОВОЖДЕНИЕ САЙТОВ УНИВЕРСИТЕТА

В 2018 году были обработаны 1754 заявки на размещение информации на **официальном сайте** ВГУ (www.vsu.ru), из них 1184 новостных материалов (1015 в 2017 году) и 232 объявления (186 в 2017 году).

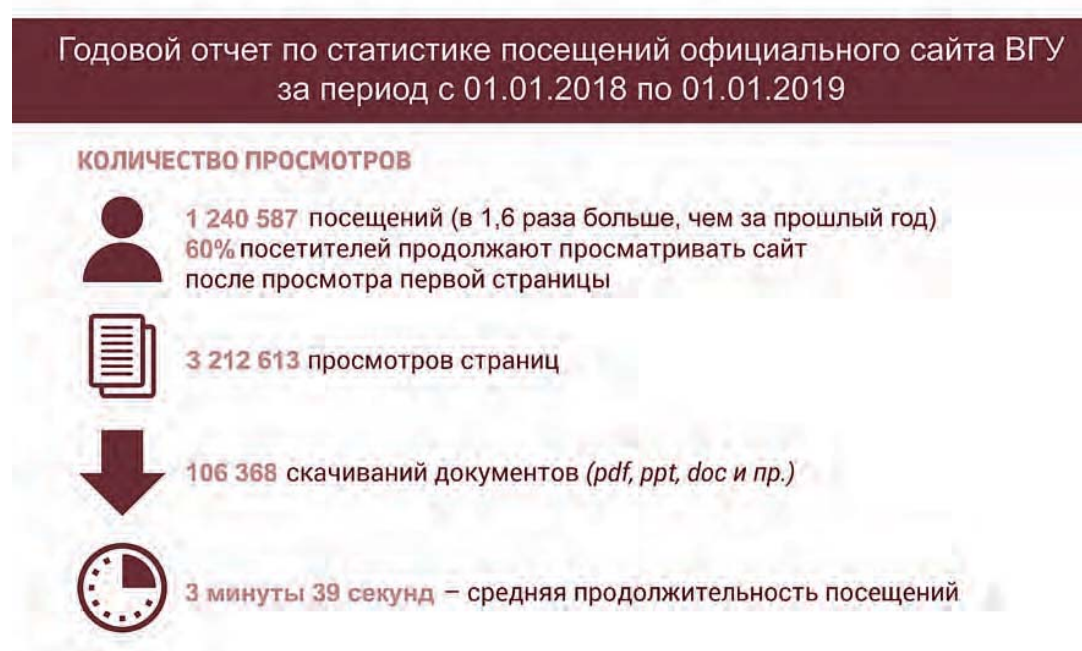
Анализ статистики показывает, что количество посещений официального сайта в 2018 году, по сравнению с 2017-м, выросло примерно в 1,6 раза (рис. 5.17, 5.18). Процент посетителей, продолжающих просматривать сайт после знакомства с первой страницей, увеличился на 5 %.

География посещений охватывает 173 уникальные страны – на 12 стран больше, чем в предыдущем году (рис. 5.19, 5.20). Отмечается резкое повышение интереса к сайту пользователей из Египта (в 3,2 раза больше посещений), Китая (в 2,7 раза больше посещений), Вьетнама (в 2,6 раза больше посещений), Австрии (в 2,4 раза больше посещений), Турции, Испании, Индии.

В топе новостей традиционно лидируют информационные отчеты о ходе приемной кампании, а также материалы, посвященные 100-летию юбилею ВГУ, конференции Научного общества учащихся и военному образованию в ВГУ.

Рисунок 5.17

СТАТИСТИКА ПОСЕЩЕНИЙ ОФИЦИАЛЬНОГО САЙТА ВГУ В 2018 ГОДУ



57

Рисунок 5.18

ИСТОЧНИКИ ТРАФИКА

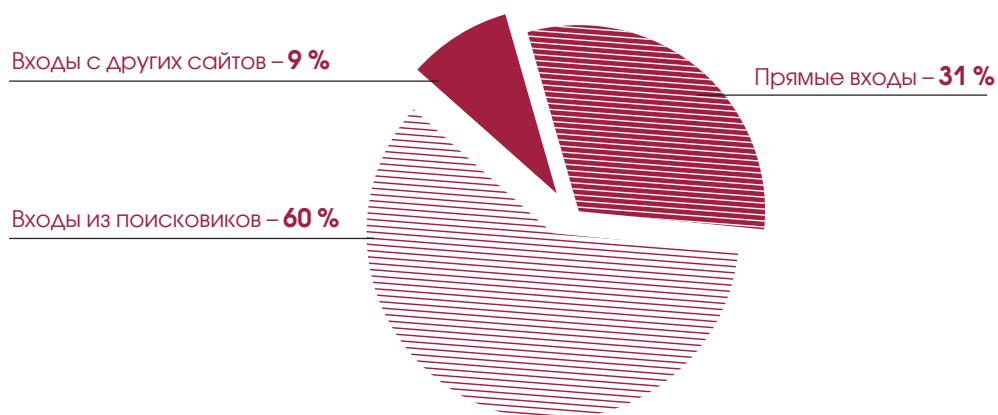


Рисунок 5.19

ГЕОГРАФИЯ ПОСЕЩЕНИЙ ОФИЦИАЛЬНОГО САЙТА ВГУ (КОНТИНЕНТЫ)

Европа – 1 190 554 посещения

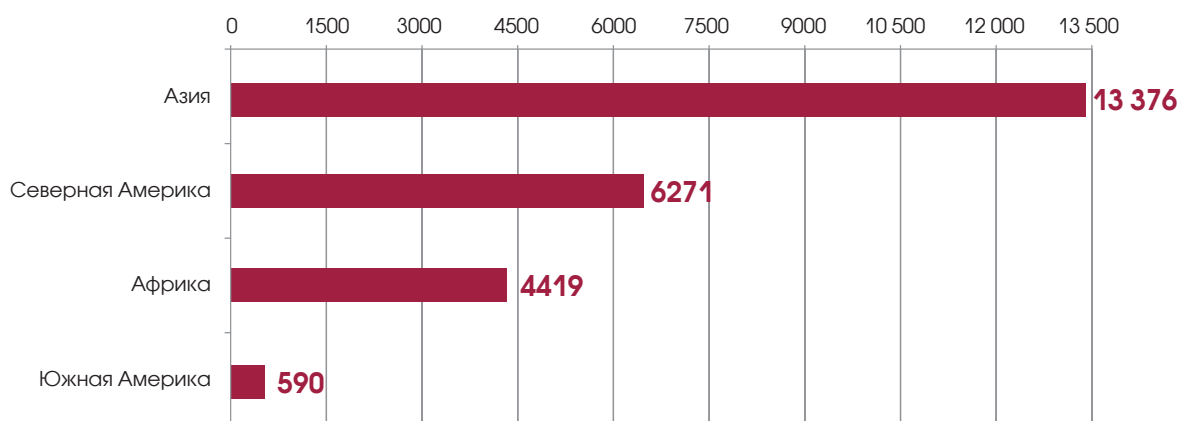




Рисунок 5.20

ГЕОГРАФИЯ ПОСЕЩЕНИЙ ОФИЦИАЛЬНОГО САЙТА ВГУ (СТРАНЫ)

Россия – 1 158 833 посещения

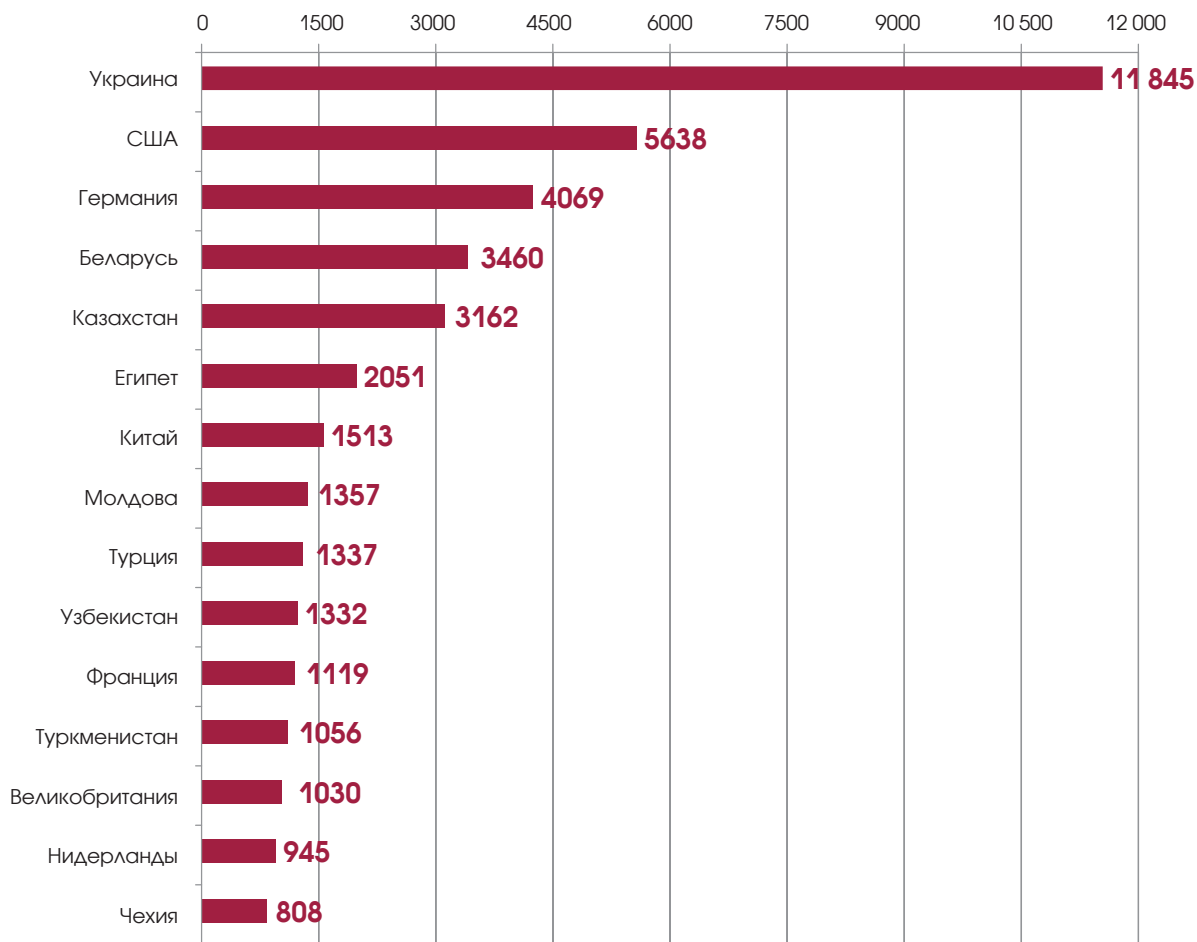


Рисунок 5.21

ТОП ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

Русский – 1 176 226 посещений

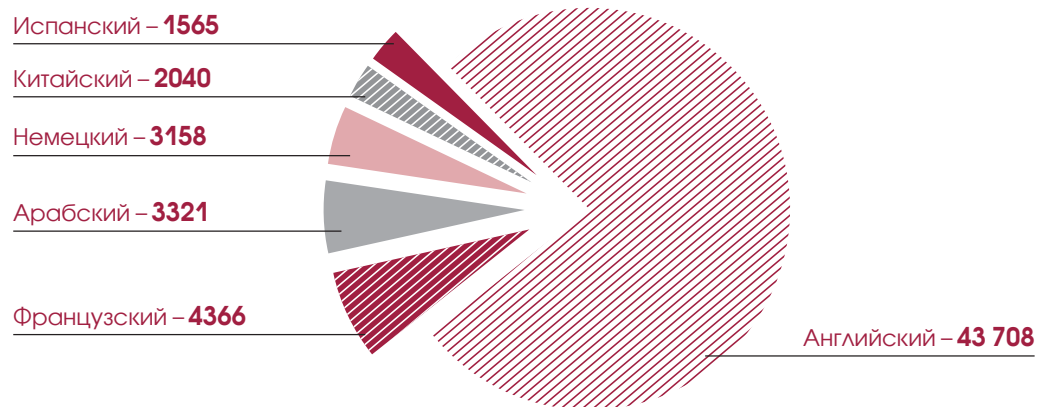




Таблица 5.18

ТОП РАЗДЕЛОВ

Топ разделов	Посещения
Университет	880 611
Профессорско-преподавательский состав	493 748
Новости	386 217
Вопросы ректору	82 174
Объявления	25 591
Календарь событий	13 245
Публикации	9704
Рейтинги	8082
Антикоррупция	2997

Таблица 5.19

ТОП СТРАНИЦ

Топ страниц	Посещения
Список факультетов	108 959
Экономический факультет	35 805
Медико-биологический факультет	30 015
Юридический факультет	29 460
Факультет международных отношений	25 392
Факультет РГФ	25 053
Факультет компьютерных наук	22 576
Факультет журналистики	22 408
Факультет военного образования	23 066
Профессорско-преподавательский состав	21 799

ТОП ЗАГРУЗКИ ФАЙЛОВ

1. Расписание экономического факультета.
2. Стоимость обучения по программам СПО.
3. Порядок заселения в общежития.
4. Приказ об изменении размера государственной академической и государственной социальной стипендии.
5. Расписание геологического факультета.
6. Книга «Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии в ВГУ».
7. Положение о порядке и случаях перехода лиц, обучающихся по образовательным программам высшего образования, с платного отделения на бесплатное.
8. Расписание факультета международных отношений.
9. Порядок оказания платных услуг.
10. Расписание юридического факультета.
11. Конференция НОУ, приемная кампания и ее результаты, Борисоглебский филиал, 100-летний юбилей ВГУ, учебные сборы военной кафедры.



СТАТИСТИКА ПОСЕЩЕНИЙ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА ВГУ В 2018 ГОДУ

География посещений охватывает 179 уникальных стран – на 11 больше, чем в предыдущем году. Отмечается резкое повышение интереса к сайту пользователей из Египта (в 2,5 раза больше посещений) и Турции (в 2 раза больше посещений).

В 2018 году велись работы по полному обновлению арабской и китайской версий официального сайта – теперь для пользователей доступна информация об истории, интересных фактах из жизни ВГУ, позициях вуза в основных рейтингах, его местоположении, структуре, уровнях образования и факультетах.

Рисунок 5.22

СТАТИСТИКА ПОСЕЩЕНИЙ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА ВГУ ЗА 2018 ГОД

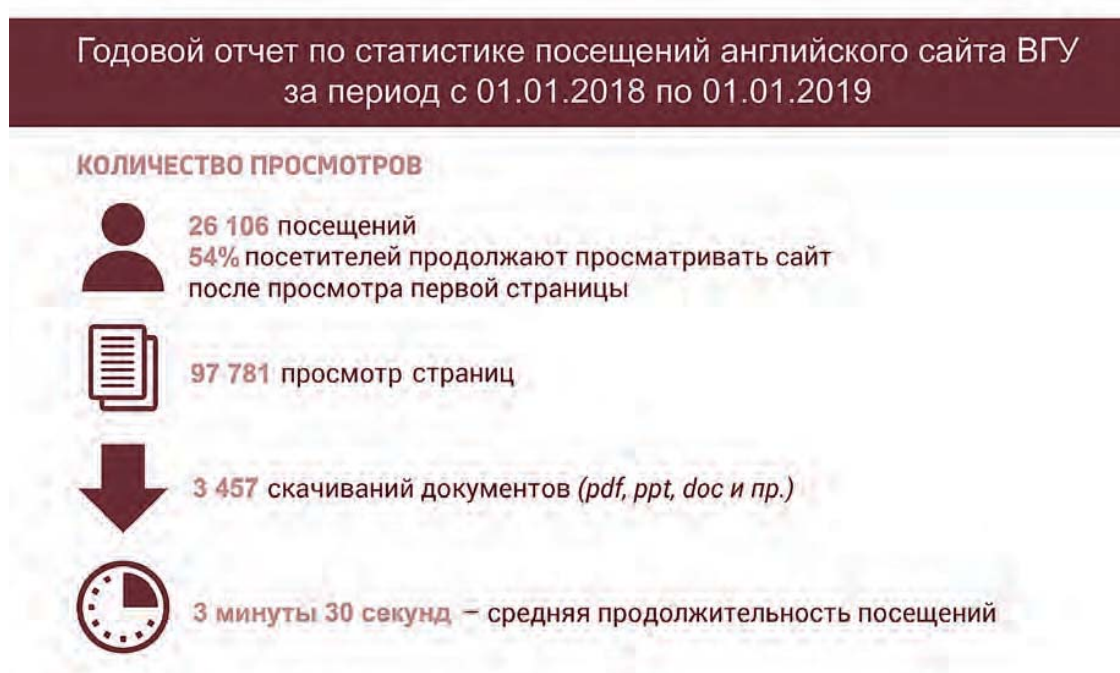


Рисунок 5.23

ИСТОЧНИК ТРАФИКА АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА ВГУ

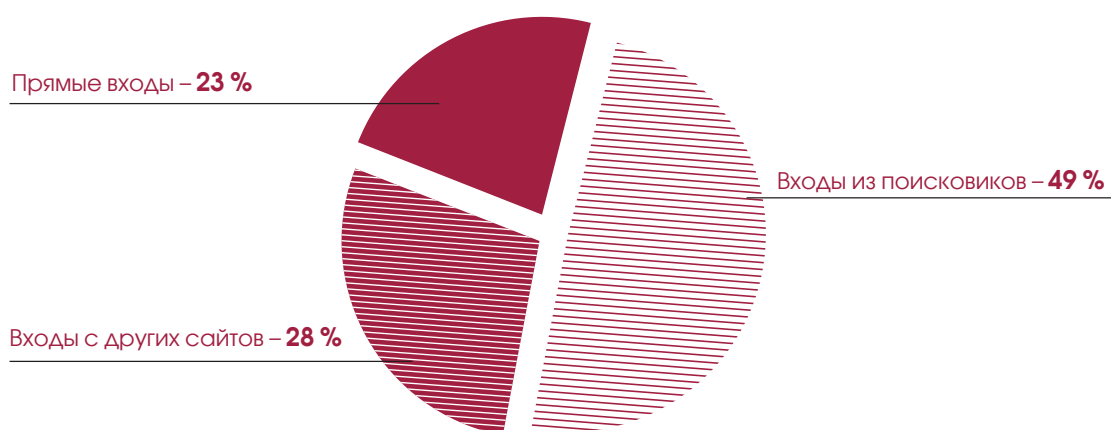




Рисунок 5.24

ГЕОГРАФИЯ ПОСЕЩЕНИЙ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА (КОНТИНЕНТЫ)

Европа – 13 099 посещений

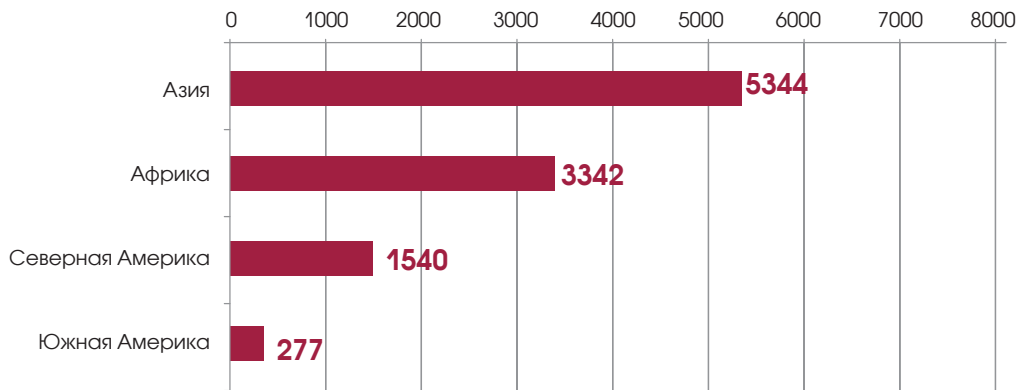


Рисунок 5.25

ГЕОГРАФИЯ ПОСЕЩЕНИЙ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА (СТРАНЫ)

Россия – 8 132 посещения

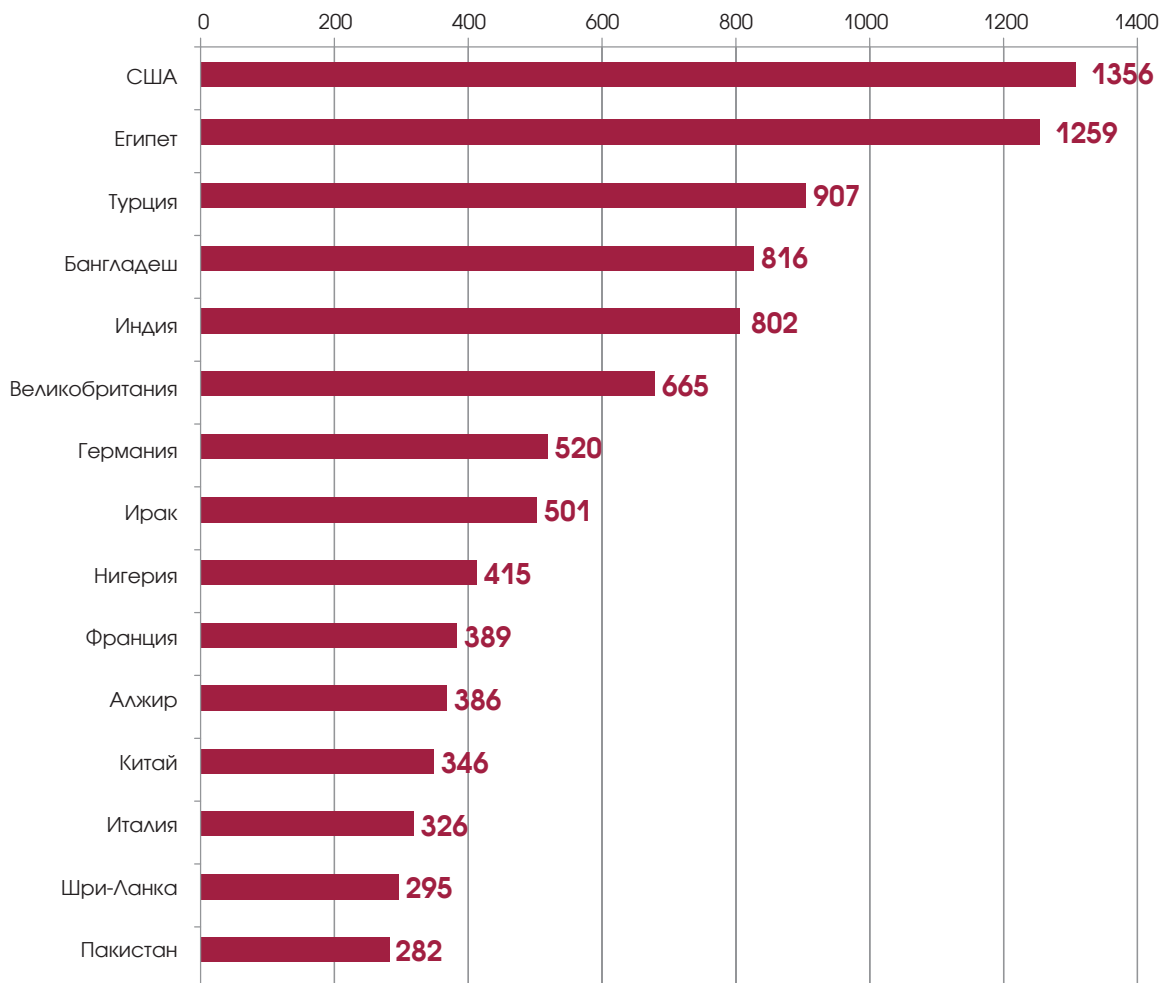




Рисунок 5.26

ТОП ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

Английский – 13 524 посещения

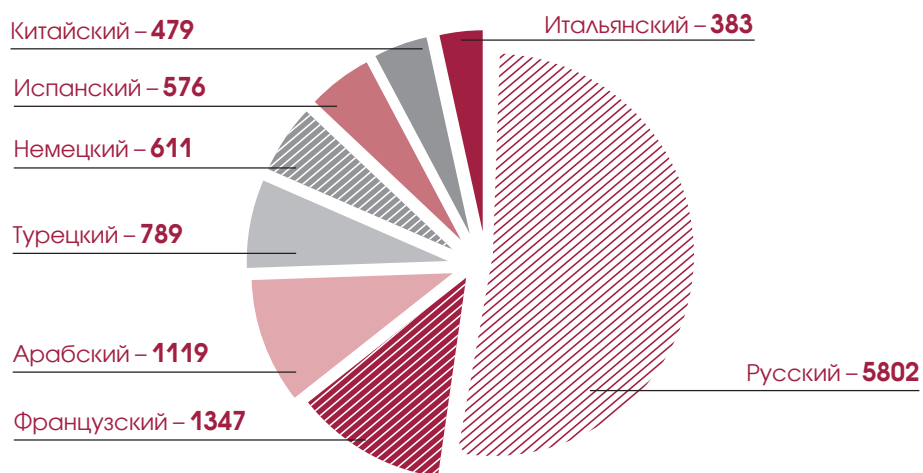


Таблица 5.20

ТОП РАЗДЕЛОВ
АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА

Топ разделов	Посещения
Обучение	32 409
Факультеты	18 684
О ВГУ	16 044
Новости	5 540
Сотрудничество	1 985
Наука	1 965
Видео	193

Таблица 5.21

ТОП ЗАГРУЗКИ ФАЙЛОВ
С АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ САЙТА

Топ страниц	Посещения
Стоимость обучения	867
Брошюра о ВГУ	589
Курсы на русском языке	222
Мобильность преподавателей	28
Отчет ВГУ	25

5

ВЕБ-ПОРТАЛ «АБИТУРИЕНТ ОНЛАЙН»

Веб-портал «Абитуриент Онлайн» (www.abitur.vsu.ru) традиционно является самым востребованным интернет-ресурсом вуза в период приемной кампании (рис. 5.27). Количество посещений за 2018 год превысило **780 тыс.**, **1,9 млн** просмотров страниц. Россия составляет **86 %** аудитории посетителей, **9,5 %** приходится на США, **1,1 %** – на страны Европы.

Рисунок 5.27

ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА ВЕБ-ПОРТАЛА «АБИТУРИЕНТ ОНЛАЙН»

Абитуриент Онлайн

Воронежский государственный университет

pt@vsu.ru @abituronline В контакте с ВГУ Адрес: 394018, г. Воронеж, Университетская площадь, 1

График работы Приемной комиссии: пн.–пт.: 9:00–16:00 без перерыва

8 (800) 100-83-61 +7 (473) 220-85-93, 220-79-93, 220-79-85

ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ

- Приказы о зачислении
- Приказы о зачислении в аспирантуру
- Рейтинговый список
- Список абитуриентов, представивших оригиналы
- Справка о конкурсе

Подготовительные курсы ВГУ приглашают учащихся 8-11 классов, профессиональных учебных заведений и выпускников прошлых лет на подготовку по всем предметам вступительных испытаний.

Дополнительную информацию можно получить по телефонам: +7 (473) 277-18-86, +7 (473) 228-11-60, добавочный 3041.

Подробнее о подготовительных курсах

Многопрофильная инженерная олимпиада школьников "Звезда" 10 февраля 2019 года состоится заключительный этап олимпиады "Звезда" по естественным наукам 03.02.2019 18:24

Инженерная олимпиада

Информация о приеме на программы бакалавриата, специалитета, магистратуры

- Правила приема
- Количество бюджетных мест с указанием особой квоты
- Сроки приема документов
- Сроки приема согласий о зачислении
- Перечень вступительных испытаний

Информация о приеме в аспирантуру

- Правила приема в аспирантуру
- Сроки приема документов и проведения экзаменов
- Количество бюджетных мест в аспирантуре
- Количество договорных мест в аспирантуре в 2018 году
- Перечень и приоритетность вступительных испытаний

Обратите внимание

- Аккредитация и лицензирование образовательной деятельности. На что следует обращать внимание при выборе вуза
- Электронное образование

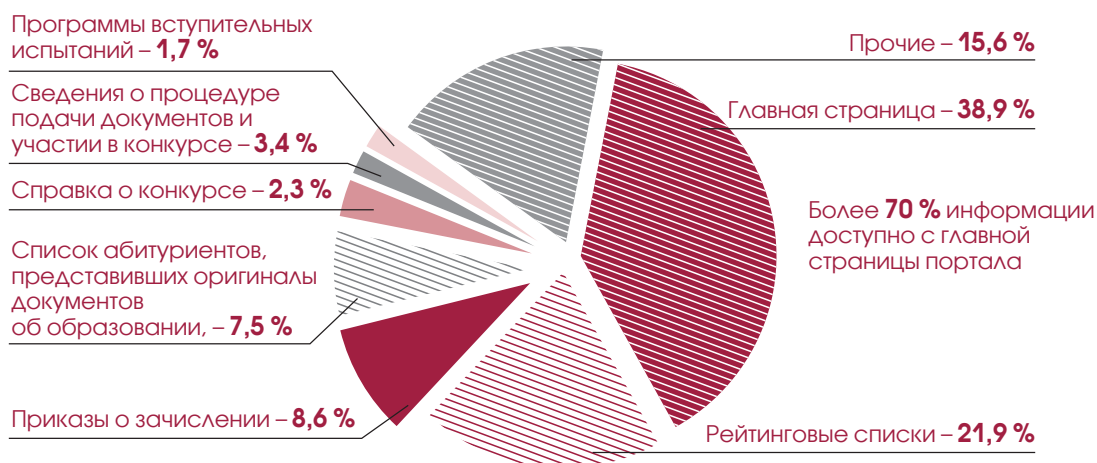
Информация для первокурсников

- Внимание первокурсник!

Поступление

Рисунок 5.28

**ТОП РАЗДЕЛОВ ПОРТАЛА «АБИТУРИЕНТ ОНЛАЙН»
ПО КОЛИЧЕСТВУ ПРОСМОТРОВ ЗА 2018 ГОД**



Успешность реализации принципа доступа к информации в один клик подтверждается количеством посещений главной страницы портала (38,9 %). Наиболее востребованными разделами являются интерактивные веб-сервисы информационной системы «Абитуриент», представляющие в онлайн-режиме позицию абитуриента в рейтинговых списках (раздел «Рейтинговые списки» – 21,9 %), приказы о зачислении (8,6 %), списки абитуриентов, представивших оригиналы документов об образовании (7,5 %), сведения о количестве поданных заявлений, вакантных местах и конкурсе по направлениям («Справка о конкурсе» – 2,3 %) (рис. 5.28).

РАЗВИТИЕ ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

Продолжает эффективно функционировать Центр обработки данных ВГУ (далее – ЦОД), созданный в рамках проекта «Электронный университет ВГУ». Основной задачей центра является снижение трудоемкости обслуживания вычислительных ресурсов, распределенных по зданиям и подразделениям университета, за счет консолидации размещения оборудования, повышения надежности и эффективности использования ресурсов, сокращения времени простоев. Предоставление всех критически важных информационных сервисов для административно-управленческих и учебно-вспомогательных подразделений осуществляется с помощью ресурсов ЦОД.

В 2018 году проведена модернизация вычислительного комплекса центра, результатом которой стало двукратное увеличение производительности, объема оперативной памяти и объема хранимой информации серверов, обеспечивающих функционирование системы информационно-аналитической поддержки качества финансового менеджмента учреждения (ИС КФМУ). Модернизация коснулась и фотоархива ВГУ, который был перебазирован с физически устаревшего оборудования на новую серверную платформу SuperMicro.

В отчетном году на базе оборудования ЦОД была развернута платформа для размещения массовых открытых онлайн-курсов (МООК), размещено новое программное решение для формирования и публикации документов, представляющих учебную деятельность ВГУ.



С использованием вычислительных мощностей ЦОД ВГУ научной группой кафедры электроники физического факультета проводились расчеты научных работ по грантам РФФИ № 16-07-01238А и Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – докторов наук (Проект № МД-6872.2018.9). По результатам выполненных работ было подготовлено 7 публикаций в рецензируемых научных журналах, проведены доклады на международных конференциях.

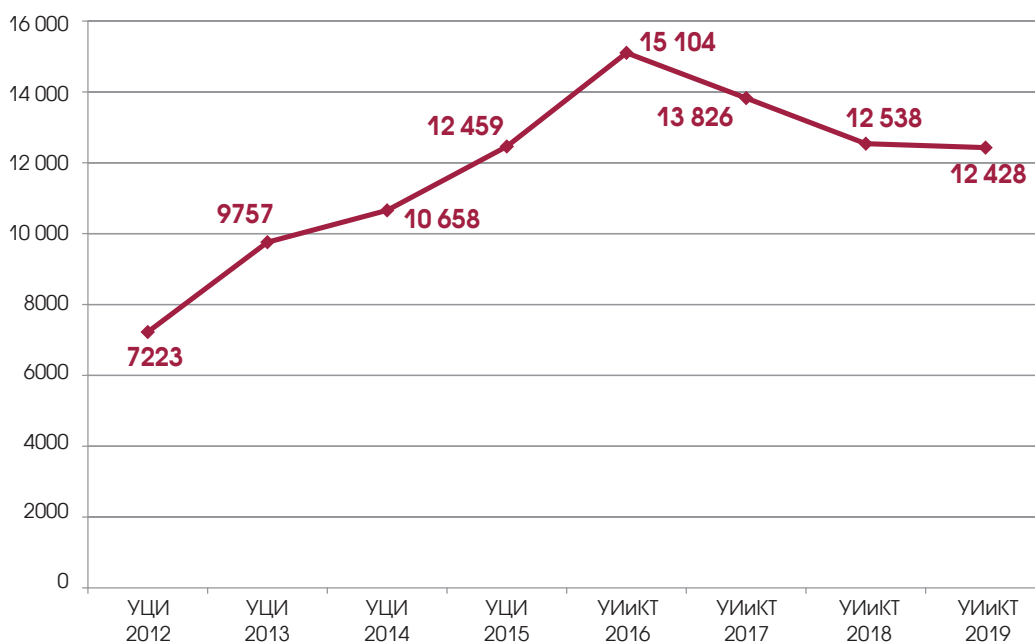
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА (СОПРОВОЖДЕНИЕ) ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕРВИСОВ ВГУ

В отчетном году техническая поддержка пользователей информационно-телекоммуникационных сервисов ВГУ осуществлялась управлением информатизации и компьютерных технологий в штатном режиме. Было выполнено 12 428 заявок пользователей по различным техническим и информационным вопросам. В 2017 году – 12 929 (рис. 5.29). Общее количество успешно решенных инцидентов составило 97,4 %.

Наибольшее количество заявок (40 %) связано с регистрацией студентов и сотрудников в беспроводной сети вуза, а также с решением инцидентов, связанных с коммуникационными сервисами. На втором месте (27 %) – заявки по работе с информационными системами ВГУ. На третьем (15 %) – публикация информации на web-сайтах (рис. 5.29–5.31).

Рисунок 5.29

КОЛИЧЕСТВО ЗАЯВОК ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕРВИСОВ ВГУ В ПЕРИОД С 2012 ПО 2019 ГОД



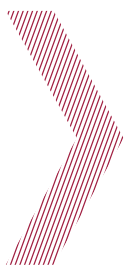


Рисунок 5.30

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЗАЯВОК ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕРВИСОВ ВГУ
В 2018 ГОДУ ПО МЕСЯЦАМ

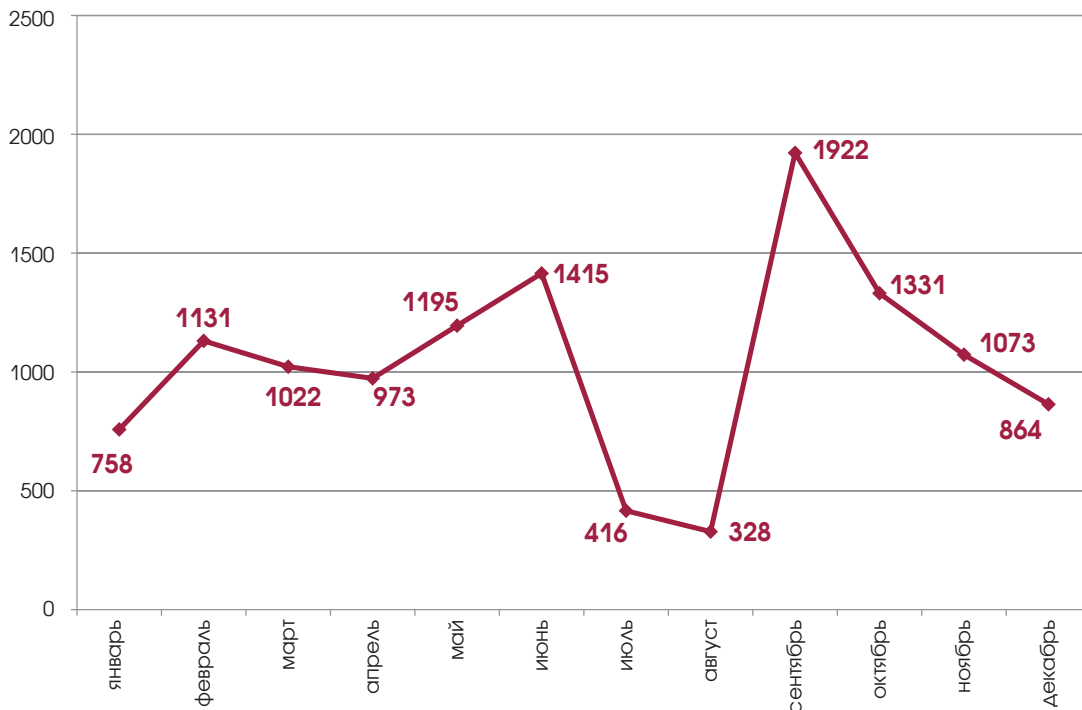
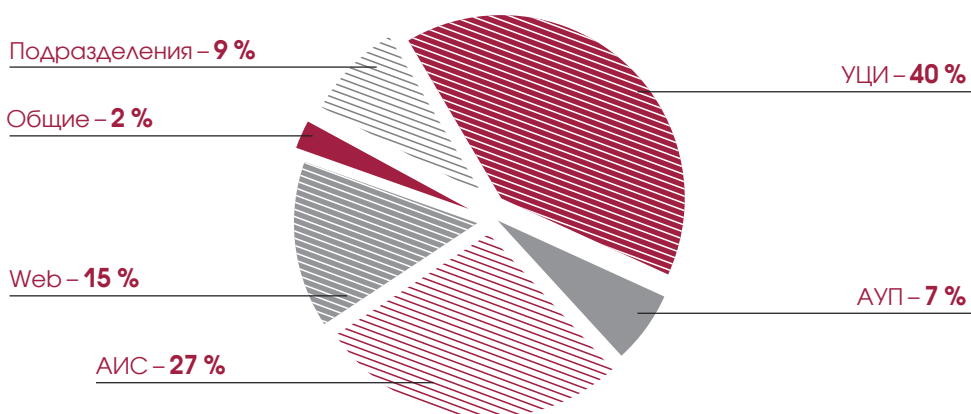


Рисунок 5.31

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЗАЯВОК ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕРВИСОВ ВГУ
В 2018 ГОДУ ПО ВИДАМ



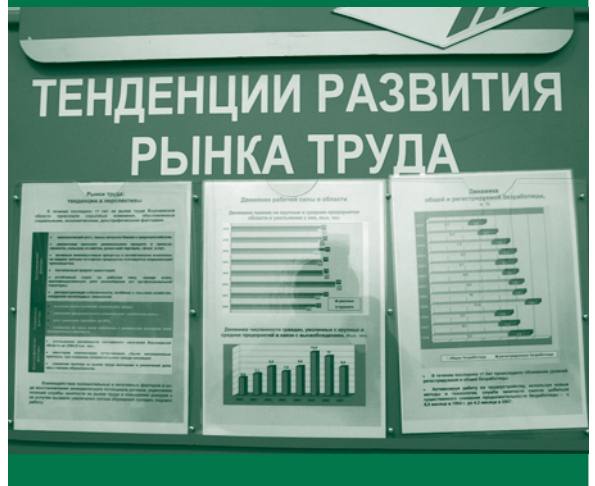


5.19. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2018 ГОДУ

- В области водородной энергетики разработан способ создания металлокерамических композитов с селективным слоем на основе твердых растворов Pd-Cu и Pd-Pb, позволяющий формировать мембранные элементы с большей водородопроницаемостью и селективностью по сравнению с известными аналогами за счет уменьшения толщины селективного слоя и сохранения его упорядоченной атомной структуры (руководитель – академик РАН В. М. Иевлев).
- В области наноматериаловедения созданы функциональные сегнетоэлектрические нанокомпозиты с расширенным температурным интервалом существования сегнетоэлектрической фазы и возможностью регулирования дисперсии диэлектрических характеристик материала за счет изменения процентного соотношения компонент (руководитель – профессор А. С. Сидоркин).
- В области оптики и спектроскопии установлены новые закономерности нелинейного поглощения света тиазиновыми красителями. Продемонстрирован эффект обратного насыщенного поглощения в этанольных растворах красителя метиленового голубого и просветления тионина под действием импульсов второй гармоники Nd:YAG лазера (532 нм) длительностью 10 нс. Обнаружено, что наблюдаемые нелинейно-оптические эффекты имеют низкий порог наступления, обусловленный высоким выходом интерспиновой конверсии. Показано, что тип наблюдаемой оптической нелинейности определяется положением полосы оптического поглощения, а также системой триплет-триплетных переходов, существенно различающихся для метиленового голубого и тионина (руководитель – профессор О. В. Овчинников).
- В области физики сверхсильных лазерных полей теоретически показана практическая возможность управления выходом когерентного вторичного излучения и его поляризационных свойств посредством изменения временной задержки между компонентами интенсивного бициркулярного лазерного поля. Развита теория генерации высших гармоник атомными системами в сильном низкочастотном лазерном поле, на основе которой показано, что изменением временной задержки между компонентами импульсного бициркулярного поля можно добиться усиления выхода (подавления) гармоник в выбранном диапазоне энергий и изменить поляризацию гармоники от линейной до циркулярной (руководитель – доцент М. В. Фролов).



- В области нанотехнологий разработан способ получения порошка нанокристаллического кремния с устойчивой яркой фотолюминесценцией, максимум интенсивности которой возможно сдвигать в области от 750 до 550 нм. Способ позволяет получать частицы нанокристаллического кремния, сохраняющие люминесцентные свойства при высоких температурах (до 650 К), причем в массовых количествах и без использования дорогих и легковоспламеняющихся веществ (руководитель – доцент П. В. Середин).
- В области физики низкотемпературной плазмы рассчитаны восприимчивости молекул и получены их зависимости от частоты и геометрических параметров молекул. Получены теоретические формулы для амплитуды, сечения ионизации и угловых распределений электронов. Выявлены новые спектральные характеристики и рассчитаны вероятности электронных переходов для ридберговских состояний сложных атомов и молекул. Получены сечения туннельной ионизации молекул, включая возбужденные колебательно-вращательные состояния (руководитель – профессор Б. А. Зон).
- В области математики установлены критерии инвариантности множества банаховых пределов относительно сопряженного оператора и новые свойства экстремальных точек множества инвариантных пределов, найдены условия выпуклости сфер пространства банаховых пределов (руководитель – профессор Е. М. Семенов).
- В области химии установлены физико-химические закономерности процессов сорбции в системе «раствор гидроксibenзальдегида – высокоосновный анионообменник» и обоснован их механизм, сочетающий сорбцию молекул ванилина в ходе протолитической реакции с противоионами, анионный обмен за счет перехода молекулярной формы в анионную в щелочной среде внутреннего раствора сорбента, а также необменную сорбцию, обусловленную преимущественно стекинг-взаимодействиями (руководитель – профессор В. Ф. Селеменов).
- В области материаловедения разработаны метод формирования полупроводниковых и диэлектрических пленок на GaAs и InP при одновременном воздействии хемостимуляторов и модификаторов внутренней границы раздела и структуры, а также золь-гель метод допирования нанокристаллов лантана и иттрия элементами II группы Периодической системы, позволяющий управлять их магнитными характеристиками и размером нанокристаллов (руководитель – профессор И. Я. Миттова).
- В области биологии разработаны молекулярно-генетические методы идентификации значимых для пищевой индустрии эукариотических микроорганизмов, которые могут быть применены для микробиологического контроля пищевой продукции (руководитель – профессор В. Н. Попов).
- В области географии и геоэкологии созданы электронный медико-экологический атлас города Воронежа, основой которого является тематическая геоинформационная система («МЕД-ЭКО ГИС г. Воронежа»), включающая подсистемы хранения эколого-геохимических и медико-географических данных за период с 2009 по 2018 год, а также программно-алгоритмическое обеспечение оценки экологических рисков для здоровья населения (руководитель – профессор С. А. Куролат).





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 2018 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 науки и высшего образования РФ, исполнения требований законодательства в сфере закупок и достижения целевых показателей «дорожной карты» по оплате труда.

Для достижения поставленной цели были выделены следующие задачи:

- продолжение удачной практики 2017 года по применению 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 в 2018 году;
- доведение заработной платы ППС до уровня, соответствующего показателям «дорожной карты» 2018 года, 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;



- достижение оптимальных объемов совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг для обеспечения нужд университета;
- 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, вносимых в положения 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 2018 ГОД

Общий объем поступлений денежных средств в 2018 году составил **2 672 676,1 тыс. руб.**, в том числе:

- субсидия на выполнение государственного задания – **1 103 133,1 тыс. руб.**;
- целевые субсидии – **481 724,5 тыс. руб.**;
- поступления от оказания федеральным государственным учреждением услуг, предоставление которых для физических и юридических лиц осуществляется на платной основе, – **1 087 818,5 тыс. руб.** (табл. 6.1, рис. 6.1).

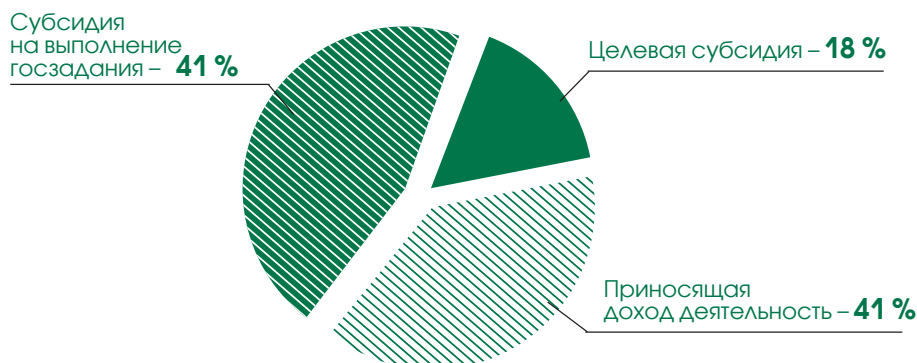
Таблица 6.1

СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс. руб.

Поступило денежных средств в 2018 году		Итого
Федеральный бюджет	Приносящая доход деятельность	
1 584 857,6	1 087 818,5	2 672 676,1

Рисунок 6.1

СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ



Удельный вес поступлений денежных средств из федерального бюджета в 2018 году составил 59,3 %, 40,7 % – от приносящей доход деятельности.

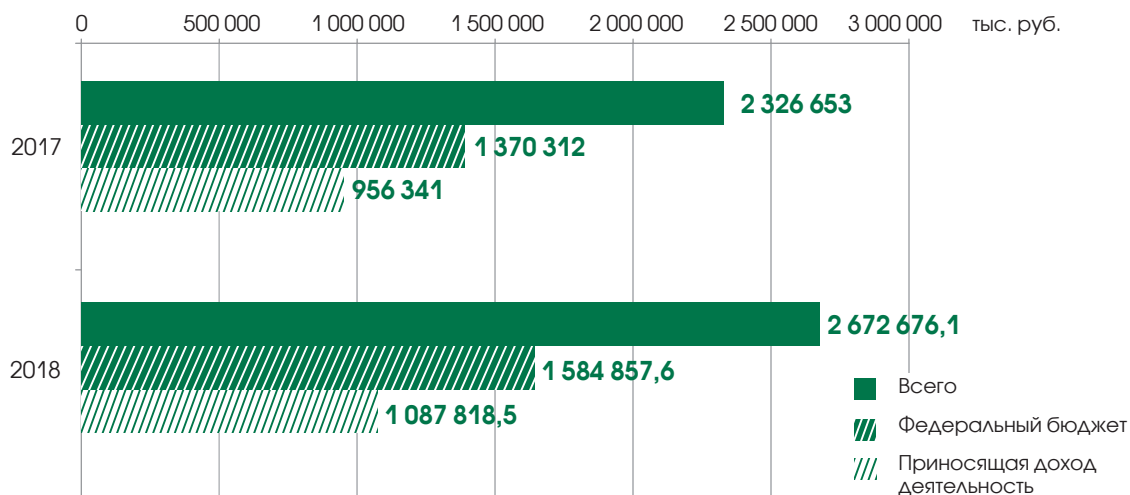
6.3. ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2018 ГОДУ ПО СРАВНЕНИЮ С 2017 ГОДОМ В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Общие поступления денежных средств в 2018 году по сравнению с 2017 годом выросли на **346 023,2 тыс. руб.** (или на 14,9 %):

- субсидии, предоставляемые из средств федерального бюджета, увеличились на 214 545,5 тыс. руб.;
- объем внебюджетных средств, полученных от приносящей доход деятельности, увеличился на 131 477,7 тыс. руб. (рис. 6.2).

Рисунок 6.2

ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2018 ГОДУ ПО СРАВНЕНИЮ С 2017 ГОДОМ



6.4. НАПРАВЛЕНИЯ РАСХОДОВАНИЯ СРЕДСТВ В 2018 ГОДУ В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Таблица 6.2

СМЕТА РАСХОДОВ 2018 ГОДА

Наименование	Всего	Субсидия на выполнение госзадания	Целевые субсидии	Приносящая доход деятельность
Остаток на 01.01.2019	193 127 222,72	115 716 257,61	2 302 352,71	75 108 612,40
Выплаты по расходам, всего:	2 871 197 222,72	1 218 849 357,61	489 420 752,71	1 162 927 112,40
в том числе: на выплаты персоналу, всего	1 518 996 159,53	854 675 939,49	21 304 064,15	643 016 155,89
из них: оплата труда и начисления на выплаты по оплате труда	1 477 754 090,15	836 978 602,69	18 185 510,00	622 589 977,46
из них: фонд оплаты труда	1 135 504 748,70	642 840 708,67	14 484 083,34	478 179 956,69
профессорско-преподавательского состава	737 512 044,00	410 132 005,00	5 545 852,00	321 834 187,00
научных работников	65 019 408,00	22 977 053,66	8 785 848,34	33 256 506,00
из них: научных сотрудников	42 119 088,00	15 919 932,75	3 511 614,25	22 687 541,00
административно-управленческого персонала	115 084 800,00	76 411 197,46	152 383,00	38 521 219,54
вспомогательного персонала	217 888 496,70	133 320 452,55	0,00	84 568 044,15
взносы по обязательному социальному страхованию на выплаты по оплате труда работников и иные выплаты работникам учреждений	342 249 341,45	194 137 894,02	3 701 426,66	144 410 020,77
иные выплаты персоналу учреждений, за исключением фонда оплаты труда	23 682 354,15	3 157 421,57	3 118 554,15	17 406 378,43
иные выплаты, за исключением фонда оплаты труда учреждений, лицам, привлекаемым согласно законодательству для выполнения отдельных полномочий	5 678 750,00	2 694 700,00	0,00	2 984 050,00
денежное довольствие военнослужащих и сотрудников, имеющих специальные звания	11 880 965,23	11 845 215,23	0,00	35 750,00
стипендии	363 463 252,71	85 000,00	351 950 752,71	11 427 500,00
уплата налогов, сборов и иных платежей, всего	68 922 422,06	28 131 800,00	0,00	40 790 622,06
из них: налог на имущество и земельный налог	63 818 509,06	28 131 800,00	0,00	35 686 709,06
уплата прочих налогов и сборов	1 238 913,00	0,00	0,00	1 238 913,00
уплата иных платежей	3 865 000,00	0,00	0,00	3 865 000,00
прочие расходы (кроме расходов на закупку товаров, работ, услуг)	2 500 000,00	0,00	0,00	2 500 000,00
расходы на закупку товаров, работ, услуг, всего	925 645 610,64	335 956 618,12	116 165 935,85	473 523 056,67
из них: научно-исследовательские и опытно- конструкторские работы	13 988 500,00	0,00	5 988 500,00	8 000 000,00



Окончание табл. 6.2

Наименование	Всего	Субсидия на выполнение госзадания	Целевые субсидии	Приносящая доход деятельность
закупка товаров, работ, услуг в целях капитального ремонта государственного имущества	78 746 000,00	1 715 000,00	70 800 000,00	6 231 000,00
прочая закупка товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд, всего	824 580 888,42	334 241 618,12	39 377 435,85	450 961 834,45
из них:				
услуги связи	12 050 000,00	2 850 000,00	0,00	9 200 000,00
транспортные услуги	1 208 090,00	432 000,00	0,00	776 090,00
коммунальные услуги	186 300 594,09	137 700 000,00	0,00	48 600 594,09
арендная плата за пользование имуществом	840 000,00	40 000,00	0,00	800 000,00
работы, услуги по содержанию имущества	58 819 015,05	11 005 015,05	0,00	47 814 000,00
прочие работы, услуги	218 379 783,52	95 448 217,31	1 464 157,19	121 467 409,02
увеличение стоимости основных средств	169 224 200,00	56 224 200,00	32 581 814,81	80 418 185,19
увеличение стоимости материальных запасов	177 759 205,76	30 542 185,76	5 331 463,85	141 885 556,15

В 2018 году наибольший удельный вес занимают выплаты персоналу, которые составили 69,9 % в общем объеме финансирования в рамках финансового обеспечения выполнения государственного задания и приносящей доход деятельности (на 0,7 % больше, чем в 2017 году), при том что в 2018 году завершился процесс передачи на аутсорсинг охранных услуг. Расходы на коммунальные услуги – 8,5 % (на 2,5 % больше, чем в 2017 году).



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 2018 ГОДУ

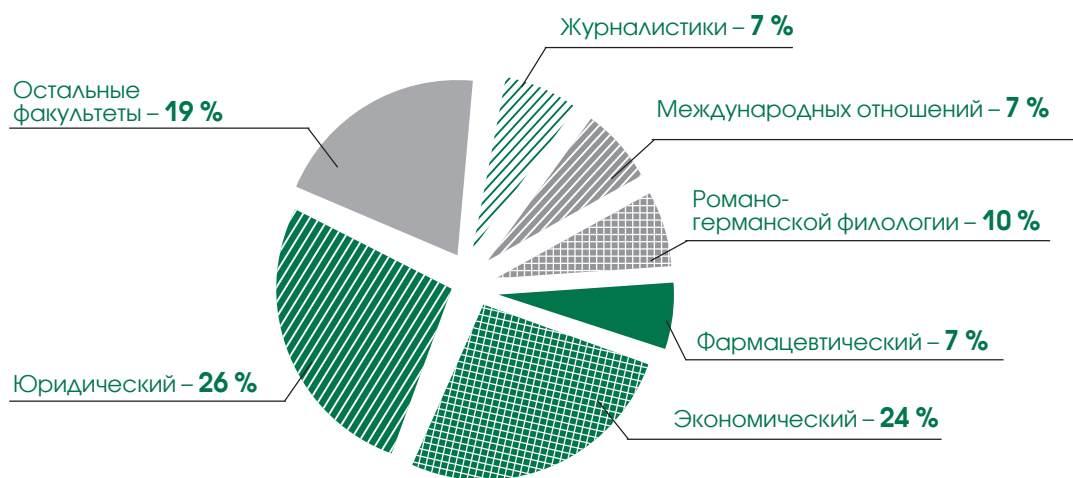
Наименование факультета	Сумма дохода, тыс. руб.	Удельный вес, %
Юридический	192 529 217	26,2
Экономический	175 043 390	23,9
РГФ	75 080 800	10,2
Журналистики	53 088 790	7,2
Международных отношений	48 468 700	6,6
Фармацевтический	47 456 570	6,5
Исторический	21 244 970	3,0
ПММ	20 342 000	2,8
Компьютерных наук	17 507 480	2,4
Филологический	17 313 170	2,4
Философии и психологии	15 698 300	2,1
Математический	11 303 945	1,5
Медико-биологический	11 359 670	1,5
Географии, геоэкологии и туризма	8 791 300	1,2
ИМО	8 524 920	1,2
Геологический	4 332 200	0,6
Физический	4 010 980	0,5
Химический	1 533 830	0,2
Всего	733 630 232	100,0



В 2018 году традиционно лидерами по платным образовательным услугам остаются юридический и экономический факультеты: 26,2 и 23,9 % соответственно в общей сумме доходов от образовательной деятельности (рис. 6.3).

Рисунок 6.3

СТРУКТУРА ПОСТУПЛЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В 2018 ГОДУ ПО ФАКУЛЬТЕТАМ



6.6. ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛУЖБЫ ЗАКУПОК

За 2018 год службой закупок было заключено 2411 договоров, что на 249 договоров больше, чем в 2017 году. 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 2018 год контрактов по источникам финансирования представлен в табл. 6.4, 6,5 и на рис. 6.4.

Таблица 6.4

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017–2018 ГОДЫ КОНТРАКТОВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Источник финансирования	Объем заключенных за 2017–2018 годы договоров					Изменения удельного веса, пункты
		количество, шт.		отклонение (+, –), шт.	удельный вес к итогу, %		
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	1769	2031	+262	81,80	81,04	–0,76
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	393	475	+82	18,20	18,96	+0,76
Итого		2162	2506	+344	100,00	100,00	–

Отметим, что количество заключенных договоров в 2018 году выросло по сравнению с 2017 годом на 344 шт., или на 15,9%. Данный прирост обусловлен увеличением доли финансирования закупочной деятельности за счет средств как субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, так и грантов, исполнения государственных контрактов и средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности.

Таблица 6.5

АНАЛИЗ СТОИМОСТНОГО СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2017–2018 ГОДЫ КОНТРАКТОВ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

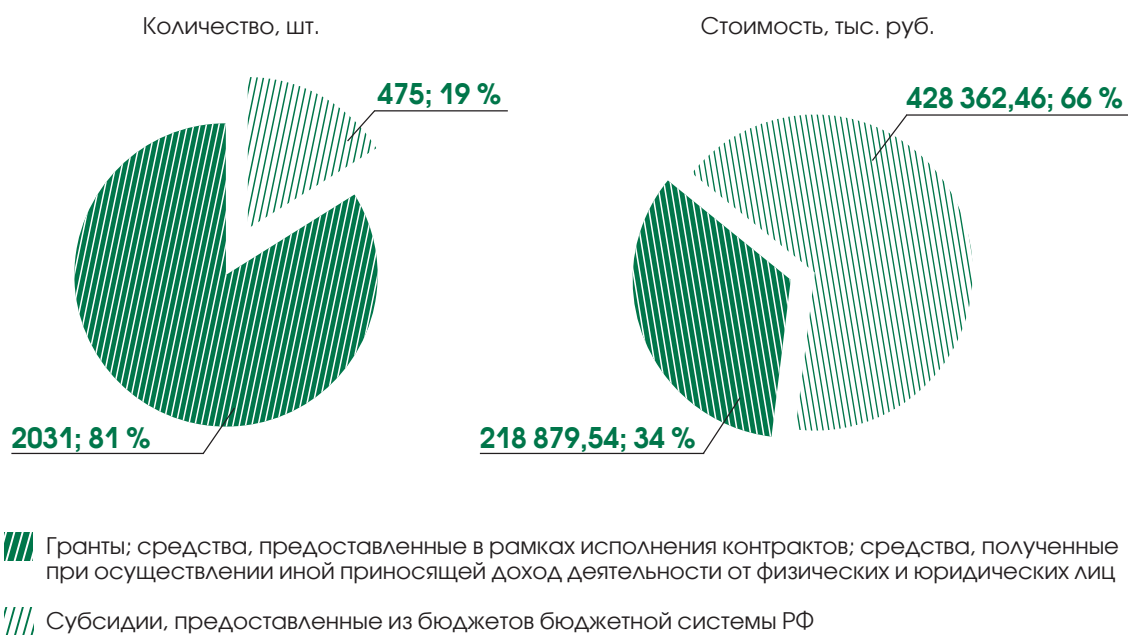
№ п/п	Источник финансирования	Объем заключенных за 2017–2018 годы договоров					Изменения удельного веса, пункт
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, –)	удельный вес к итогу, %		
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	137 644,17	218 879,54	+81 235,37	47,1	33,61	–13,49
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	154 593,93	428 362,46	+273 768,53	52,9	66,39	+13,49
Итого		292 238,10	647 242,00	+355 003,9	100,00	100,00	–



Что касается совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг, то объем в 2018 году вырос на 353 029,12 тыс. руб., или 220,8 %. Финансирование закупочной деятельности за счет субсидий составило 66,39 % от общего объема закупок за отчетный период, объем средств за счет грантов и прочего финансирования составил 33,61 % от общего объема закупок.

Рисунок 6.4

ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 ГОД ДОГОВОРОВ



Данные о договорах, заключенных в рамках применения различных способов определения поставщика, представлены в табл. 6.6, 6.7, 6.8 и на рис. 6.5.

Таблица 6.6

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 ГОД ДОГОВОРОВ В РАМКАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗОВ НА ЗАКУПКУ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ

№ п/п	Источник финансирования	Объем договоров, заключенных в рамках конкурентных способов определения поставщика					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	31 679,43	64 179,57	+32 500,14	25,67	26,12	+0,45
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	91 718,91	181 487,70	+89 768,79	74,33	73,88	-0,45
Итого		123 398,34	245 667,27	+122 268,93	100,00	100,00	-

Таблица 6.7

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 ГОД ДОГОВОРОВ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА

№ п/п	Источник финансирования	Объем договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	105 964,74	152 725,18	+46 760,44	62,76	38,23	-24,53
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	62 875,02	246 787,09	+183 912,07	37,24	61,77	+24,53
Итого		168 839,76	399 512,27	+230 672,51	100,00	100,00	-



Таблица 6.8

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 ГОД ДОГОВОРОВ

№ п/п	Источник финансирования	Объем заключенных договоров, всего					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	137 644,17	216 904,75	+79 260,58	47,10	33,61	-13,49
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	154 593,93	428 362,47	+273 768,54	52,90	66,39	+13,49
Итого		292 238,10	645 267,22	+353 029,12	100,00	100,00	-

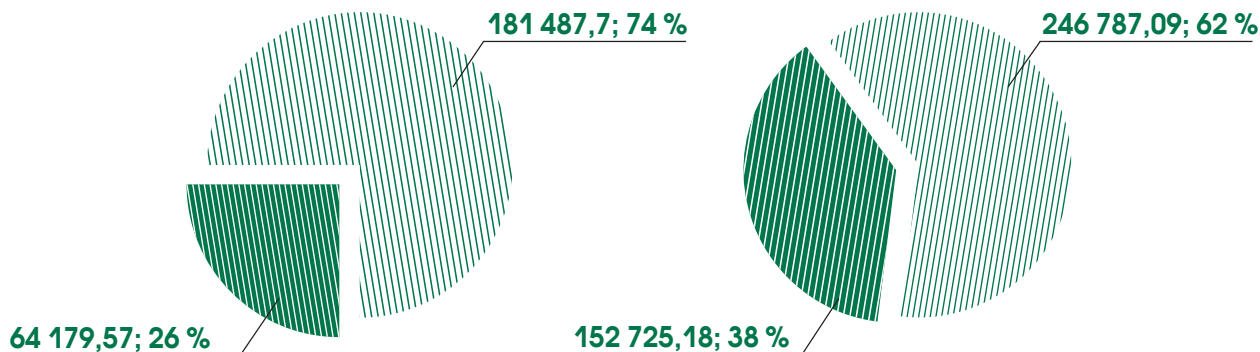
В 2018 году наибольший удельный вес закупок приходится на договоры, заключенные с единственным поставщиком. Данных договоров заключено в 1,63 раза больше, чем договоров в рамках проведения конкурентных способов определения поставщика (подрядчика, исполнителя). Преимущественно данные договоры (61,8 %) заключены за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ. В рамках конкурентных способов определения поставщика (подрядчика, исполнителя) преимущественно заключены договоры 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 2018 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 2018 год контрактов, финансируемых за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, в рамках различных способов определения поставщика (табл. 6.9, 6.10, рис. 6.6, 6.7).

Таблица 6.9

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ КОЛИЧЕСТВА ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА

№ п/п	Способы определения поставщика	Объем заключенных за 2017–2018 годы договоров					
		количество, шт.		абсолютное изменение, шт. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Электронный аукцион	78	78	-	19,85	16,42	-3,43
2	Конкурс	0	2	+2	0,00	0,42	+0,42
3	Запрос котировок	18	15	-3	4,58	3,16	-1,42
4	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) с размещением информации в ЕИС	42	75	+33	10,69	15,79	+5,1
5	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) (до 100 тыс. руб.)	187	226	+39	47,58	47,58	0
6	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) (до 400 тыс. руб.)	68	79	+11	17,30	16,63	-0,67
	Итого	393	475	+82	100,00	100,00	-



Таблица 6.10

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА

№ п/п	Способы определения поставщика	Объем заключенных за 2017–2018 годы договоров					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Электронный аукцион	88 353,59	171 983,31	+83 629,72	57,15	40,15	-17
2	Конкурс	0,00	3900	+3900	0,00	0,91	+0,91
3	Запрос котировок	3365,3	5604,40	+2239,07	2,18	1,31	-0,87
4	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) с размещением информации в ЕИС	42 029,20	219 097,85	+177 068,65	27,19	51,17	23,98
5	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) (до 100 тыс. руб.)	3130,01	7748,10	+4618,09	2,02	1,81	-0,21
6	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) (до 400 тыс. руб.)	17 715,82	19 941,14	+2225,32	11,46	4,66	-6,8
Итого		154 593,92	428 274,80	+273 680,85	100,00	100,00	-

Из данных табл. 6.9, 6.10 видно, что заключение контрактов, финансируемых за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, осуществлялось преимущественно в рамках проведения закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) с размещением информации в ЕИС, что составило 57,17 % от общего объема заключенных контрактов. На втором месте – закупка с использованием электронного аукциона (40,15 % 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 контрактов за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ.

Рисунок 6.6

ОБЪЕМ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 ГОД ДОГОВОРОВ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ЗА СЧЕТ СУБСИДИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ИЗ БЮДЖЕТОВ БЮДЖЕТНОЙ СИСТЕМЫ РФ, В РАМКАХ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, шт.

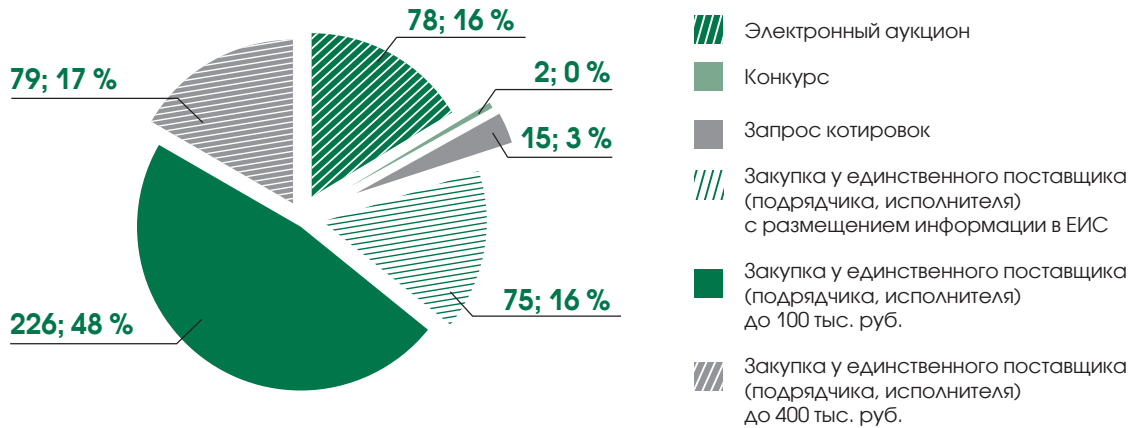
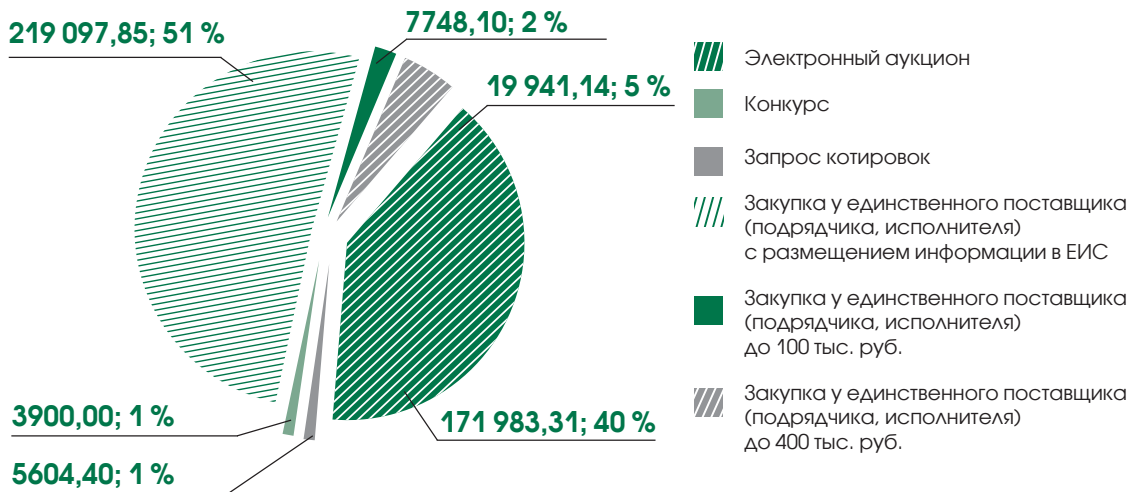


Рисунок 6.7

ОБЪЕМ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ЗА 2018 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, юридических лиц. Анализ структуры заключенных договоров в рамках закупки у единственного поставщика по квартальным периодам 2018 года представлен в табл. 6.11, 6.12 и на рис. 6.8, 6.9.

Таблица 6.11

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ)

№ п/п	Квартальные периоды	Объем договоров, заключенных за 2017–2018 годы 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.		абсолютное изменение, шт. (+, –)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	I квартал	200	299	+99	17,04	15,44	–1,6
2	II квартал	276	599	+323	23,50	30,94	+7,44
3	III квартал	214	416	+202	18,23	21,49	+3,26
4	IV квартал	484	622	+138	41,23	32,13	–9,10
	Итого	1174	1936	+762	100,00	100,00	–

Таблица 6.12

АНАЛИЗ ОБЪЕМА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ)

№ п/п	Квартальные периоды	Объем договоров, заключенных за 2017–2018 годы за счет средств грантов; средств, предоставленных в рамках исполнения контрактов; средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, –)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	I квартал	14 606,48	20 026,32	+5419,84	14,7	12,93	–1,77
2	II квартал	15 031,72	29 573,70	+14 541,98	15,1	19,09	+3,99
3	III квартал	28 822,15	37 392,51	+8570,36	29,0	24,14	–4,86
4	IV квартал	40 928,46	67 895,20	+26 966,74	41,2	43,84	+2,64
	Итого	99 388,81	154 887,73	+55 498,92	100,0	100,0	–

Из данных табл. 6.11, 6.12 видно, что по количеству заключенных договоров в рамках закупки у единственного поставщика наибольший удельный вес (32,13 %) приходится на закупки IV квартального периода 2018 года, что касается данного показателя в стоимостном выражении, то максимальная доля договоров заключена также в IV квартальном периоде 2018 года (43,84 %).



Отметим, что в 2017 году наибольший удельный вес по количеству заключенных договоров в рамках закупки у единственного поставщика (41,23 %) приходился на закупки IV квартального периода. Превышение ежеквартального значения в рамках равномерности закупки товаров, работ, услуг составляло +16,2 %. Что касается данного показателя в 2018 году, то отклонение от равномерного ежеквартального значения закупки в IV квартальном периоде 2017 года составляет +18,84 %.

Рисунок 6.8

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ), шт.

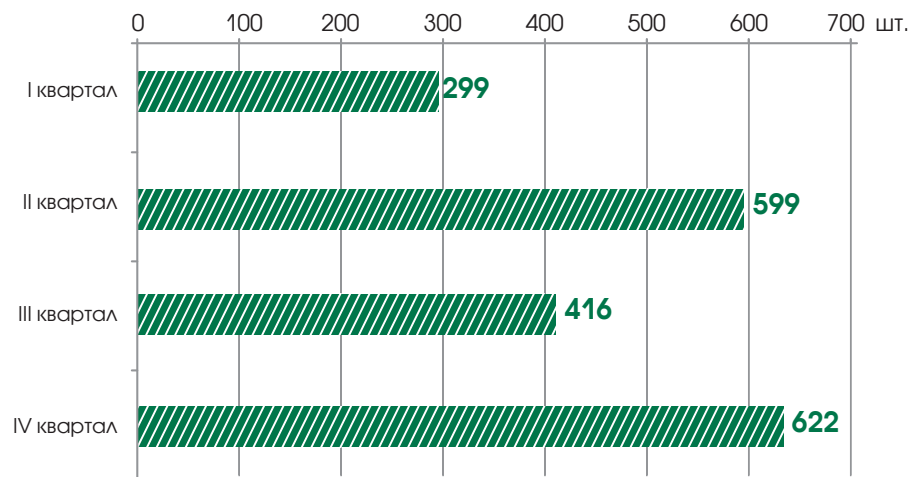
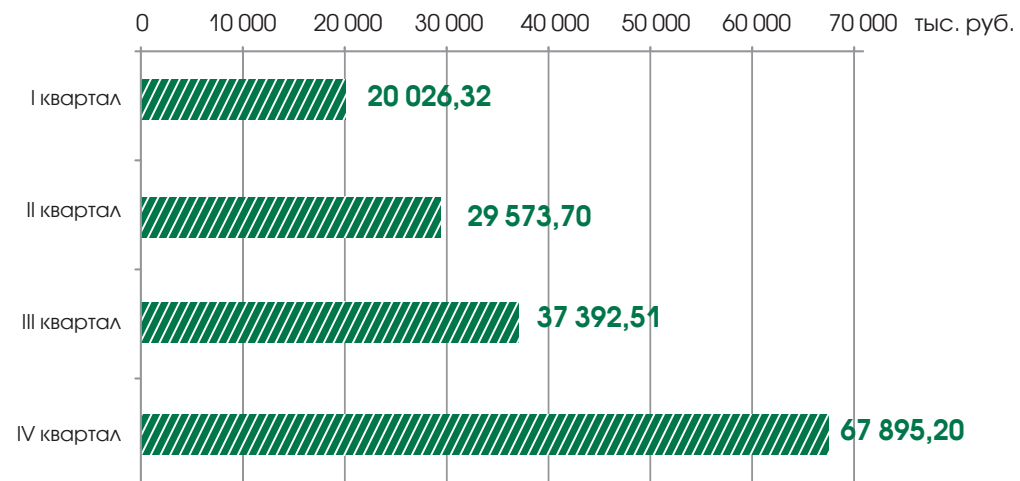


Рисунок 6.9

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ), тыс. руб.





В табл. 6.13, 6.14 представлены состав и структура заключенных договоров 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 6.13

**АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВА И СТРУКТУРЫ КОНТРАКТОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ
В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА,
ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ**

№ п/п	Статьи расходов	Объем договоров, заключенных за 2017–2018 годы 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.		абсолютное изменение, шт. (+, –)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Пополнение основных средств	45	36	–9	2,54	1,86	–0,68
2	Материалы	464	496	+32	26,23	25,62	–0,61
3	Научно-исследовательские работы	71	171	100	4,01	8,83	+4,82
4	Ремонт	30	37	+7	1,69	1,91	+0,22
5	Коммунальные услуги	6	20	+14	0,34	1,04	+0,7
6	Преподавательские услуги внештатных сотрудников	543	454	–89	30,70	23,45	–7,25
7	Государственные пошлины и членские взносы	211	245	+34	11,93	12,65	+0,72
8	Прочие расходы	399	477	+78	22,56	24,64	+2,08
Итого		1769	1936	+167	100,00	100,00	–

Таблица 6.14

АНАЛИЗ СТОИМОСТИ И СТРУКТУРЫ ЗАКЛЮЧЕННЫХ КОНТРАКТОВ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ

№ п/п	Статьи расходов	Объем договоров, заключенных за 2017–2018 годы за счет средств грантов; средств, предоставленных в рамках исполнения контрактов; средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, –)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Пополнение основных средств	3155,39	5370,02	+2214,62	3,05	3,52	+0,47
2	Материалы	56 717,41	44 556,84	–12 160,58	54,83	29,17	–25,66
3	Научно-исследовательские работы	8518,78	43 941,96	+35 423,18	8,24	28,77	+20,53
4	Ремонт	3228,15	3532,05	+303,90	3,12	2,32	–0,8
5	Коммунальные услуги	3557,25	10 388,44	+6831,19	3,44	6,8	+3,36
6	Преподавательские услуги внештатных сотрудников	6575,93	8135,97	+1560,04	6,36	5,33	–1,03
7	Государственные пошлины и членские взносы	1091,55	1974,79	+883,24	1,06	1,29	+0,23
8	Прочие расходы	20 589,70	34 825,12	+14 235,42	19,90	22,8	+2,9
Итого		103 434,16	152 725,19	+49 291,01	100,00	100,00	–

Анализ состава и структуры договоров, заключенных в рамках закупки у единственного поставщика, по основным статьям расходов, проведенный в табл. 6.13, 6.14, показывает, что наибольший объем расходов направлен на заключение контрактов в рамках закупки материалов для удовлетворения нужд университета (25,62 % от совокупного количества контрактов, заключенных в рамках закупки товаров, работ, услуг у единственного поставщика). Существенный удельный вес составляют закупки преподавательских услуг внештатных сотрудников (23,45 % от совокупного количества контрактов и 5,33 % от совокупной стоимости контрактов, заключенных у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)) (рис. 6.9, 6.10).



Рисунок 6.10

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА, ПО ОСНОВНЫМ СТАТЬЯМ РАСХОДОВ, ШТ.

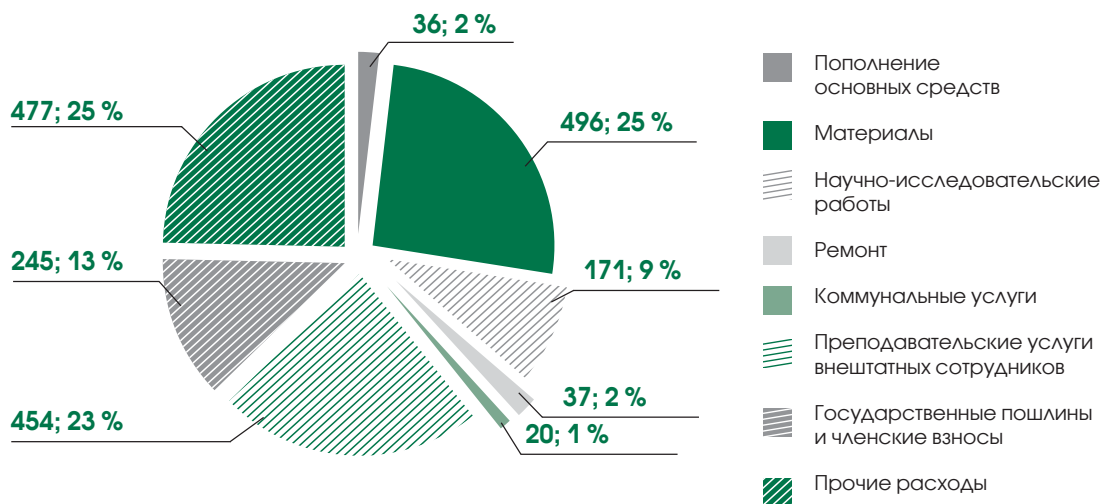
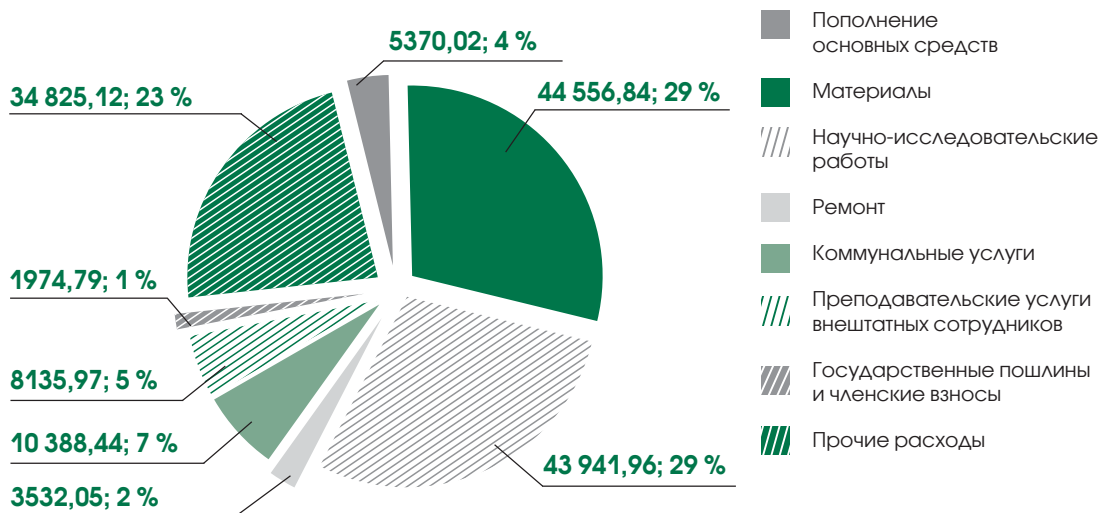


Рисунок 6.11

АНАЛИЗ СТОИМОСТНОГО 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, которая размещена на сайте ВГУ. За отчетный период было принято 1510 заявок от структурных подразделений в рамках процедуры регистрации. Отметим, что по сравнению с 2017 годом количество поданных заявок увеличилось на 277 шт., или 22,47 %.

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. 6.15, 6.16 и на рис. 6.12 представлена информация о количестве поданных заявок и их изменениях.

Таблица 6.15

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВА ПОДАНЫХ ЗАЯВОК ПО ВСЕМ ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ ЗАКУПОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ п/п	Источник финансирования	Информация о поданных заявках					
		количество, шт.		абсолютное изменение, шт. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	1117	1262	+145	90,59	83,58	-7,01
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	116	248	+132	9,41	16,42	+7,01
Итого		1233	1510	+277	100,00	100,00	-

Таблица 6.16

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВА ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ПЛАН-ГРАФИК ПО ВСЕМ ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ ЗАКУПОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

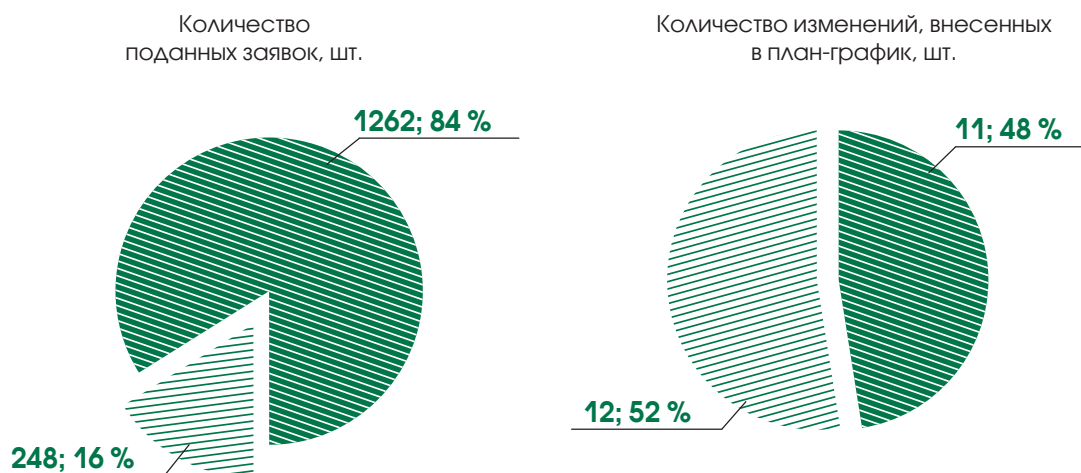
№ п/п	Источник финансирования	Количество внесенных изменений в план-график					
		количество, шт.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	10	11	+1	47,62	47,83	+0,21
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	11	12	+1	52,38	52,17	-0,21
Итого		21	23	+2	100,00	100,00	-



В план-график закупок за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, вносились изменения 12 раз в течение календарного периода, т. е. 1 раз в месяц. Таким образом, в рамках 11 изменений плана-графика было скорректировано 50 % позиций финансового документа. В рамках реализации положений Федерального закона «О закупках товаров, услуг отдельными видами юридических лиц» № 223-ФЗ было внесено 11 изменений в положения плана-графика закупок, т. е. менее 1 раза в месяц. По сравнению с данными 2017 года количество изменений возросло на 2, или 9,52 %. Отметим, что в 2016 году было произведено 54 изменения положений плана-графика закупок. Число изменений положений плана-графика закупок сократилось на 57,5 %, что характеризует усиление качества планирования закупочной деятельности университета.

Рисунок 6.12

ИНФОРМАЦИЯ О КОЛИЧЕСТВЕ ПОДАННЫХ ЗАЯВОК И ИХ ИЗМЕНЕНИЯХ



/// 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 Федерального закона № 223-ФЗ было принято 1262 заявки и заключено 1936 договоров на сумму 218 879,5 тыс. руб. Таким образом, экономия средств в рамках проведения процедур составила 7136,3 тыс. руб., или 10,1 % от начальной максимальной совокупной стоимости поданных заявок.

При формировании плана закупок в рамках реализации положений Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» № 44-ФЗ было подано 248 заявок и заключено 475 договоров на сумму 428 362,47 тыс. руб. Экономия денежных средств в рамках осуществления закупочных процедур составила 9320,86 тыс. руб., или 4,9 % от начальной максимальной совокупной стоимости поданных заявок (табл. 6.17–6.19).

Таблица 6.17

АНАЛИЗ ОБЪЕМА ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ В РАМКАХ КОНКУРЕНТНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Источник финансирования	Объем договоров, заключенных в рамках конкурентных способов определения поставщика					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	31 679,43	64 179,57	+32 500,14	25,67	26,12	+0,45
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	91 718,91	181 487,70	+89 768,79	74,33	73,88	-0,45
Итого		123 398,34	245 667,27	+122 268,93	100,00	100,00	-



Таблица 6.18

АНАЛИЗ ОБЪЕМА ДОГОВОРОВ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ ПО НАЧАЛЬНОЙ (МАКСИМАЛЬНОЙ) ЦЕНЕ В РАМКАХ КОНКУРЕНТНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА, ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Источник финансирования	Начальная (максимальная) цена договоров					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	40 442,72	71 315,87	+30 873,15	28,74	27,21	-1,53
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	100 279,88	190 808,56	+90 528,68	71,26	72,79	+1,53
Итого		140 722,60	262 124,73	+121 401,83	100,00	100,00	-

Таблица 6.19

ЭКОНОМИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В РАМКАХ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРЕНТНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Источник финансирования	Экономия денежных средств					
		стоимость, тыс. руб.		абсолютное изменение, тыс. руб. (+, -)	удельный вес к итогу, %		изменения удельного веса, пункты
		2017	2018		2017	2018	
1	Гранты; средства, предоставленные в рамках исполнения контрактов; средства, полученные при осуществлении иной приносящей доход деятельности от физических и юридических лиц	8763,29	7136,30	-1626,99	50,58	43,36	-7,22
2	Субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ	8560,97	9320,86	+759,89	49,42	56,64	+7,22
Итого		17 324,26	16 457,16	-867,1	100,00	100,00	-



Рисунок 6.13

**ЭКОНОМИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ В РАМКАХ ПРОВЕДЕНИЯ
КОНКУРЕНТНЫХ СПОСОБОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКА
(ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ) ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ**



Данные табл. 6.19 и рис. 6.13 показывают, что в отчетном периоде сумма экономии финансовых ресурсов по источнику финансирования «субсидии, предоставленные из бюджетов бюджетной системы РФ», выросла и составила 56,64 % от совокупной экономии денежных средств. Было сэкономлено 9 320,86 тыс. руб., или 4,9 % от начальной (максимальной) стоимости контрактов, заложенных в план-график закупок. Закупки в рамках реализации положений Федерального закона № 223-ФЗ выявила экономию финансовых ресурсов на сумму 7 136,3 тыс. руб., или 43,36 % 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. 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. 6.20, 6.21.

Таблица 6.20

ДИНАМИКА АКТИВОВ ВГУ В 2018 ГОДУ ПО ДАННЫМ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи активов	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
I. Нефинансовые активы, тыс. руб.					
1	Основные средства (остаточная стоимость)	1 478 893,7	1 474 555,7	-4338,0	99,7
2	Нематериальные активы (остаточная стоимость)	119,8	52,1	-67,7	43,5
3	Непроизведенные активы	3 989 388,2	1 880 579,0	-2 108 809,2	48,2
4	Материальные запасы	31 894,2	24 404,4	-7489,8	76,5
5	Права пользования активами	0	15,5	+15,5	-
6	Вложения в нефинансовые активы	60 767,1	64 117,7	+3350,6	105,5
7	Расходы будущих периодов	2572,6	2292,3	-280,3	89,1
8	Итого нефинансовых активов	5 563 635,6	3 446 016,7	-2 117 618,9	61,9
II. Финансовые активы, тыс. руб.					
9	Денежные средства учреждения	206 667,2	408 760,5	+202 093,3	197,8
10	Дебиторская задолженность по доходам	19 474,9	28 738,7	+9263,8	147,6
11	Дебиторская задолженность по выплатам	3478,1	28 211,7	+24 733,6	811,1 (в 8,1 раз)
12	Прочие расчеты с дебиторами	4565,8	4244,8	-321,0	92,9
13	Итого финансовых активов	234 186,0	469 955,7	+235 769,7	200,7
13	Всего активов ВГУ (валюта баланса)	5 797 821,6	3 915 972,4	-1 881 849,2	67,5

В 2018 году валюта баланса ВГУ сократилась на **1 881 849,2 тыс. руб.** (67,5 %) и составила **3 915 972,4 тыс. руб.** Данное снижение обусловлено управленческим решением о приравнивании кадастровой стоимости земельных участков к рыночной стоимости (снижение составило 2 108 809,2 тыс. руб.), что позволит сократить издержки на налоговые обязательства в будущих периодах.

Таблица 6.21

ДИНАМИКА ИСТОЧНИКОВ ФОРМИРОВАНИЯ АКТИВОВ ВГУ В 2018 ГОДУ
ПО ДАННЫМ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Статьи пассивов	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение	Темп роста, %
I. Обязательства, тыс. руб.					
1	Кредиторская задолженность по выплатам	22 846,2	18 610,5	-4235,7	81,5
2	Расчеты по платежам в бюджеты	16 139,3	7277,0	-8862,3	45,1
	Иные расчеты (расчеты по средствам, полученным во временное распоряжение)	6434,6	4974,2	-1460,4	77,3
4	Кредиторская задолженность по доходам	221 822,4	262 179,0	+40 356,6	118,2
5	Расчеты с учредителем	5 868 246,4	3 807 360,9	-2 060 885,5	64,9
6	Доходы будущих периодов	1110,7	3148,1	+2037,4	283,4
7	Резервы предстоящих расходов	78 107,3	108 751,4	+30 644,1	139,2
8	Итого обязательств	6 214 706,9	4 212 301,1	-2 002 405,8	67,8
II. Финансовый результат, тыс. руб.					
9	Финансовый результат экономического субъекта	(416 885,3)	(296 328,7)	+120 556,6	140,6
10	Всего источников формирования активов ВГУ (валюта баланса)	5 797 821,6	3 915 972,4	-1 881 849,2	67,5

Стоит сказать, что наиболее мобильная часть имущества ВГУ – финансовые активы (денежные средства и дебиторская задолженность) – увеличилась в 2 раза (235 769,7 тыс. руб.).

В структуре имущества ВГУ на конец 2018 года наибольший удельный вес составляют произведенные активы (земля) (48,0 %) и основные средства (37,7 %). Снижение произведенных активов, увеличение остаточной стоимости основных средств и финансовых активов в отчетном году привело к снижению доли нефинансовых активов с 95,8 до 87,9 % (табл. 6.22).



Таблица 6.22

СТРУКТУРА АКТИВОВ ВГУ В 2018 ГОДУ
ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Показатель	Удельный вес, %		Изменение (+, -)
		на начало 2018 года	на конец 2018 года	
1	Нефинансовые активы, всего	95,8	87,9	-7,9
	в том числе: основные средства (остаточная стоимость)	25,5	37,7	+12,2
	непроизведенные активы	68,8	48,0	-20,8
	материальные запасы	0,5	0,6	+0,1
	вложения в нефинансовые активы (капитальные вложения)	1,0	1,6	+0,6
2	Финансовые активы, всего	4,2	12,1	+7,9
	в том числе: денежные средства учреждения	3,6	10,5	+6,9
	расчеты с дебиторами	0,6	1,6	+1,0
3	Всего активов	100,0	100,0	-

В 2018 году уменьшение источников формирования активов ВГУ на 32,5 % происходило на фоне снижения обязательств перед учредителем по закрепленному за университетом на праве оперативного управления имуществу (земле, недвижимому и особо ценному имуществу), вызванного снижением кадастровой стоимости непроизведенных активов. Наблюдается также сокращение обязательств перед кредиторами за счет снижения всех видов кредиторской задолженности.

В 2018 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 году составил **120 556,6 тыс. руб.**

Структура источников формирования имущества ВГУ в 2018 году представлена обязательствами перед учредителем по закрепленным на праве оперативного управления основным средствам и земле, перед кредиторами, финансовым результатом (табл. 6.23).

Таблица 6.23

СТРУКТУРА ИСТОЧНИКОВ ФОРМИРОВАНИЯ АКТИВОВ ВГУ В 2018 ГОДУ
ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

№ п/п	Показатель	Удельный вес, %		Изменение (+, -)
		на начало 2018 года	на конец 2018 года	
1	Обязательства перед учредителем	101,2	97,2	-4,0
2	Обязательства перед кредиторами, всего	6,0	10,4	+4,4
	в том числе:			
	расчеты по доходам	3,9	6,7	+2,8
	расчеты по принятым обязательствам	1,7	3,3	+1,6
	расчеты по платежам в бюджеты	0,3	0,2	-0,1
	другие виды кредиторской задолженности	0,1	0,2	+0,1
3	Финансовый результат (собственные средства), всего	(7,2)	(7,6)	-0,4
4	Всего источников формирования активов	100,0	100,0	-

В юбилейном 2018 году произошло увеличение поступления основных средств на 126 584,8 тыс. руб. Из собственных доходов и безвозмездных поступлений к 100-му юбилею ВГУ было профинансировано 39,1% поступлений основных средств и 60,9% за счет федеральных субсидий, в том числе за счет целевой субсидии на приобретение основных средств (30 000 тыс. руб.). В 2018 году удельный вес собственных средств в общем объеме финансирования капитальных вложений был увеличен на 39 293,7 тыс. руб. (табл. 6.24).

Таблица 6.24

СТРУКТУРА И ДИНАМИКА ОБЪЕМОВ ПОСТУПЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ
В РАЗРЕЗЕ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Источник финансового обеспечения	2017 год		2018 год		Изменение (+, -)	
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %
Поступление (приобретение) основных средств, всего	75 945,9	100,0	126 584,8	100,0	+50 638,9	100,0
В том числе:						
за счет собственных доходов университета	10 199,3	13,4	49 493,0	39,1	+39 293,7	77,6
за счет федеральных субсидий	65 746,6	86,6	77 091,8	60,9	+11 346,2	22,4



Таблица 6.25

АНАЛИЗ УРОВНЯ ИЗНОШЕННОСТИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение (+, -)	Темп роста, %
1	Балансовая стоимость основных средств, тыс. руб.	2 694 054,9	2 796 432,6	+102 377,7	103,8
	в том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	1 442 823,5	1 435 800,4	-7023,1	99,5
	особо ценного движимого имущества учреждения	505 838,0	550 198,3	+44 360,3	108,8
2	Амортизация основных средств, тыс. руб.	1 215 161,2	1 321 877,0	+106 715,8	108,8
	в том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	242 665,3	315 427,8	+72 762,5	130,0
	особо ценного движимого имущества учреждения	289 963,2	326 570,7	+36 607,5	112,6
3	Остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1 478 893,7	1 474 555,7	-4338,0	99,7
	в том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	1 200 158,2	1 120 372,6	-79 785,6	93,4
	особо ценного движимого имущества учреждения	215 874,8	223 627,7	+7752,9	103,6
4	Коэффициент износа, %	45,1	47,3	+2,2	×
	в том числе:				
	недвижимого имущества учреждения	16,8	22,0	+5,2	×
	особо ценного движимого имущества учреждения	57,3	59,4	+2,1	×

Осуществление в 2018 году капитальных вложений в основные средства позволило оставить коэффициент изношенности активов (коэффициент износа на конец года составил 47,3 %) на уровне прошлого года. При этом данный показатель по недвижимому имуществу ВГУ – 22,0 %. Балансовая стоимость основных средств увеличилась на **102 377,7 тыс. руб.**, или 3,8 %.

Таблица 6.26

АНАЛИЗ ТЕКУЩЕЙ ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение (+, -)
I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.				
1	Денежные средства учреждения	206 667,2	408 760,5	+202 093,3
2	Средства в расчетах с дебиторами	27 518,8	61 195,2	+33 676,4
3	Материальные запасы	31 894,2	24 404,4	-7489,8
4	Итого текущих (оборотных) активов (п. 1 + п. 2 + п. 3)	266 080,2	494 360,1	+228 279,9
5	Общая величина обязательств перед кредиторами	267 242,5	293 040,7	+25 798,2
II. Коэффициенты текущей платежеспособности				
6	Коэффициент абсолютной ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами денежными средствами)	0,77	1,39	+0,62
7	Коэффициент критической ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами денежными средствами и средствами в расчетах с дебиторами)	0,88	1,60	+0,72
8	Коэффициент текущей ликвидности (покрытия обязательств перед кредиторами текущими (оборотными) активами)	1,0	1,69	+0,69

Увеличение в 2018 году финансовых активов в 2 раза, в том числе денежных средств в 1,97 раза, положительно повлияло на уровень текущей платежеспособности ВГУ (табл. 6.26). На конец отчетного периода университет имеет возможность за счет имеющихся денежных средств полностью покрыть свои обязательства перед кредиторами.

В 2018 году наблюдается повышение финансовой устойчивости университета (табл. 6.27).

Таблица 6.27

АНАЛИЗ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение (+, -)
I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.				
1	Обязательства перед кредиторами	267 242,5	293 040,7	+25 798,2
2	Финансовый результат (собственные средства)	(416 885,3)	(296 328,6)	+120 556,7
3	Общая величина источников финансирования деятельности вуза (без учета обязательств перед учредителем)	(149 642,8)	(3287,9)	+146 354,9
II. Коэффициенты финансовой устойчивости				
4	Коэффициент автономии (доля собственных средств (полученного финансового результата) в общей величине источников финансирования деятельности вуза)	2,8	90	87,2
5	Коэффициент зависимости (доля обязательств в общей величине источников финансирования деятельности вуза)	(1,8)	(89,0)	(87,2)



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 кредитором и собственными средствами в виде полученного финансового результата (от операционной деятельности, начисленной амортизации, резервов предстоящих расходов). На начало 2018 года данный показатель у ВГУ составил 98,6 %. К концу отчетного периода наблюдается значительное увеличение доли долгосрочных источников финансирования (на 4,1 %) (табл. 6.28).

Таблица 6.28

ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ И ДРУГИХ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ ВГУ ДОЛГОСРОЧНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ФИНАНСИРОВАНИЯ

№ п/п	Показатель	На начало 2018 года	На конец 2018 года	Абсолютное изменение (+, -)
1	Остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	1 478 893,7	1 474 555,7	-4338,0
2	Остаточная стоимость нематериальных активов, тыс. руб.	119,8	52,1	-67,7
3	Балансовая стоимость произведенных активов, тыс. руб.	3 989 388,2	1 880 579,0	-2 108 809,2
4	Вложения в нефинансовые активы, тыс. руб.	60 767,1	64 117,7	+3350,6
5	Итого внеоборотных активов (п. 1 + п. 2 + п. 3 + п. 4), тыс. руб.	5 529 168,8	3 419 304,5	-2 109 864,3
6	Обязательства перед кредитором, тыс. руб.	5 868 246,4	3 807 360,9	-2 060 885,5
7	Финансовый результат (собственные средства), тыс. руб.	(416 885,3)	(296 328,6)	+120 556,7
8	Общая величина источников формирования внеоборотных активов (п. 6 + п. 7), тыс. руб.	5 451 361,1	3 511 032,3	-1 940 328,8
9	Коэффициент обеспеченности внеоборотных активов долгосрочными источниками финансирования, % (п. 8 : п. 5)	98,6	102,7	+4,1

По данным табл. 6.28 видно значительное снижение совокупных внеоборотных активов, что опять же связано с переоценкой земельных участков, находящихся в оперативном управлении Воронежского государственного университета. Уменьшение оценочной стоимости основных средств на 0,3 % незначительно сказалось на итоговом результате по показателю обеспеченности внеоборотными активами.



Таблица 6.29

АНАЛИЗ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ АКТИВОВ ВГУ

№ п/п	Показатель	2018 год
I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.		
1	Среднегодовые остатки денежных средств	307 713,9
2	Среднегодовая величина средств в расчетах с дебиторами (дебиторской задолженности)	44 356,9
3	Среднегодовая величина материальных запасов	28 149,3
4	Общая среднегодовая величина текущих (оборотных) активов	380 220,1
5	Среднегодовая величина совокупных активов	4 856 897,0
6	Среднегодовая величина совокупных активов без непроизведенных активов	1 921 913,4
7	Общая величина доходов вуза	2 672 676,1
II. Показатели оборачиваемости активов, дни		
8	Продолжительность оборота совокупных активов	663
9	Продолжительность оборота совокупных активов без непроизведенных активов	262
10	Продолжительность оборота текущих (оборотных) активов	52
11	Продолжительность оборота средств в расчетах с дебиторами (дебиторской задолженности)	6
12	Продолжительность оборота материальных запасов	4

Учитывая, что наибольший удельный вес в составе имущества ВГУ занимают земля и основные средства, являющиеся долгосрочными активами, уровень оборачиваемости остается на достаточно приемлемом уровне (262 дня, что меньше продолжительности года, а с учетом земли – 663 дня). Продолжительность оборота оборотных активов – 52 дня, оборачиваемость дебиторской задолженности – 6 дней (табл. 6.29).



Таблица 6.30

АНАЛИЗ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ

№ п/п	Показатель	2018 год
I. Исходные данные для анализа, тыс. руб.		
1	Среднегодовая величина совокупных активов (по остаточной стоимости)	4 456 885,9
2	Среднегодовая величина совокупных активов без непроизведенных активов (по остаточной стоимости)	1 567 402,3
3	Среднегодовая величина основных средств (по балансовой стоимости)	2 745 243,8
4	Общая величина доходов	2 672 676,1
5	Общая величина расходов	2 477 178,6
6	Чистый операционный финансовый результат (убыток)	120 556,8
II. Показатели рентабельности деятельности вуза, %		
7	Рентабельность совокупных активов	2,7
8	Рентабельность совокупных активов без непроизведенных активов	7,7
9	Рентабельность основных средств	4,4
10	Рентабельность доходов вуза	4,5
11	Рентабельность расходов вуза	4,9

В 2018 году в результате оптимизации расходов ВГУ был получен положительный чистый операционный финансовый результат в размере **120 556,6 тыс. руб.** В университете наблюдается рост прибыли с каждого рубля совокупных активов (без учета непроизведенных активов) в размере 7,7 коп., основных средств – 4,4 коп., доходов – 4,5 коп., расходов – 4,9 коп. (табл. 6.30).



6.8. СИСТЕМА ВОЗНАГРАЖДЕНИЯ ПЕРСОНАЛА В ДИНАМИКЕ ЗА 2017–2018 ГОДЫ

Фонд заработной платы университета (без учета филиалов) в 2018 году составил 1 105 144,7 тыс. руб., в том числе:

- за счет субсидий – 623 135,9 тыс. руб.;
- за счет целевых субсидий – 14 479,5 тыс. руб.;
- за счет внебюджетных средств – 467 529,3 тыс. руб. (рис. 6.14).

По отношению к 2017 году фонд заработной платы университета увеличился на 16,2%, в том числе:

- за счет субсидий – на 21,8%;
- за счет целевых субсидий – на 28,5%;
- за счет внебюджетных средств – на 9,1% (рис. 6.15).

Рисунок 6.14

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФОНДА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ЗА 2017–2018 ГОДЫ

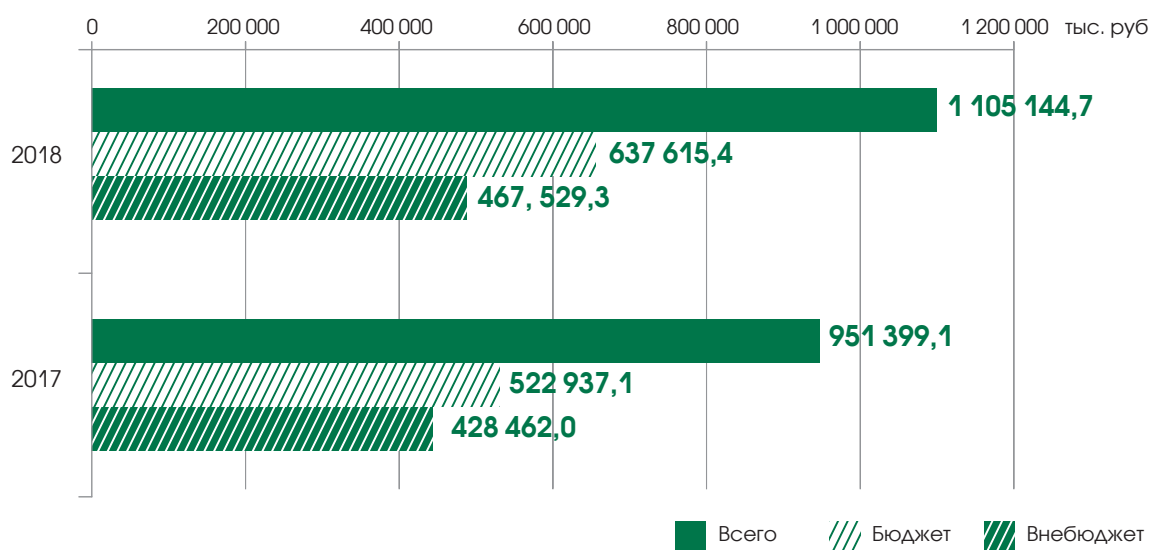
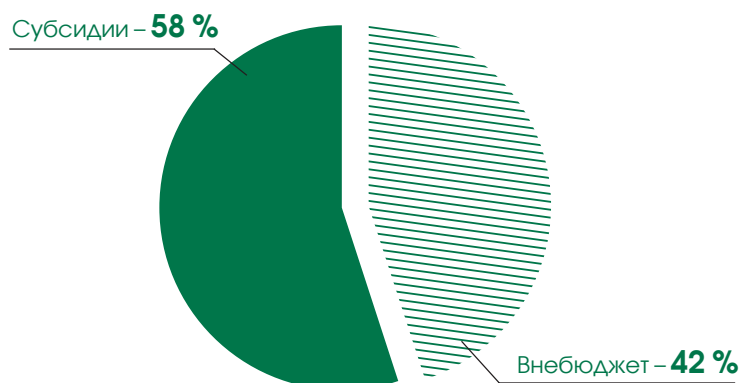


Рисунок 6.15

СТРУКТУРА ФОНДА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ В 2018 ГОДУ



Размер средней заработной платы работников университета за 2018 год (с учетом выплат из всех источников) составил 32 552 руб., в том числе по ППС – 56 202,7 руб., научным сотрудникам – 67 386,7 руб., прочему персоналу – 16 391 руб.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ И СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКЕ РАБОТНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА

В 2018 году для расчета фонда заработной платы ППС и прочего персонала университета, который не принимает непосредственного участия в оказании государственной услуги, продолжена реализация системы нормативно-подушевого финансирования. Использование данной системы позволило в течение 2018 года поддерживать уровень заработной платы ППС и научных сотрудников в соответствии с «дорожной картой».

В течение 2018 года дважды повышались оклады данных категорий: с 1 января и 1 сентября.

МРОТ в отчетном году также повышался дважды:

- с 1 января размер МРОТ в Воронежской области установлен на федеральном уровне и составил 9 489 руб.;
- с 1 мая размер МРОТ в Воронежской области – 11 163 руб.

По сравнению с 2017 годом увеличение МРОТ составило 43,1 %.

В рамках эффективного контракта в 2018 году произведены выплаты на общую сумму 593,8 тыс. руб. (прирост – 85,6 %).

В 2018 году работникам была выплачена премия к 100-летию университета, а также впервые за последние 4 года премия по итогам работы.



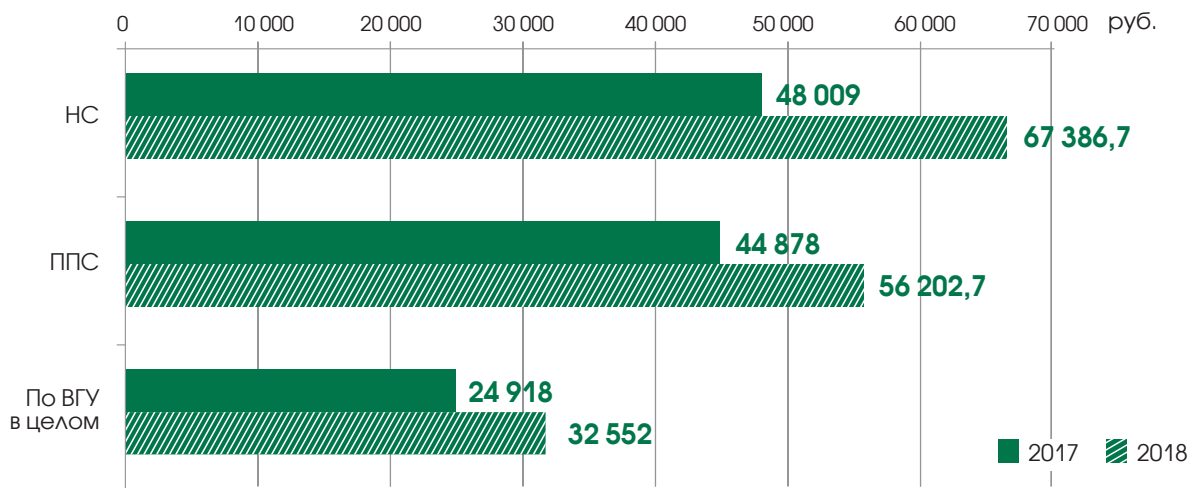
6.9. АНАЛИЗ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ВГУ В СРАВНЕНИИ СО СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТОЙ ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Размер средней заработной платы работников университета за 2018 год (с учетом выплат из всех источников) равен 32 552 руб., в том числе:

- по ППС – 56 202,7 руб., что составляет 207 % от средней заработной платы по региону и превышает контрольный показатель «дорожной карты» за 2018 год, равный 200 %;
- по научным сотрудникам – 67 386,7 руб., что составляет 248,2 % от средней заработной платы по региону и значительно превышает контрольный показатель «дорожной карты» за 2018 год, равный 200 % (рис. 6.16).

Рисунок 6.16

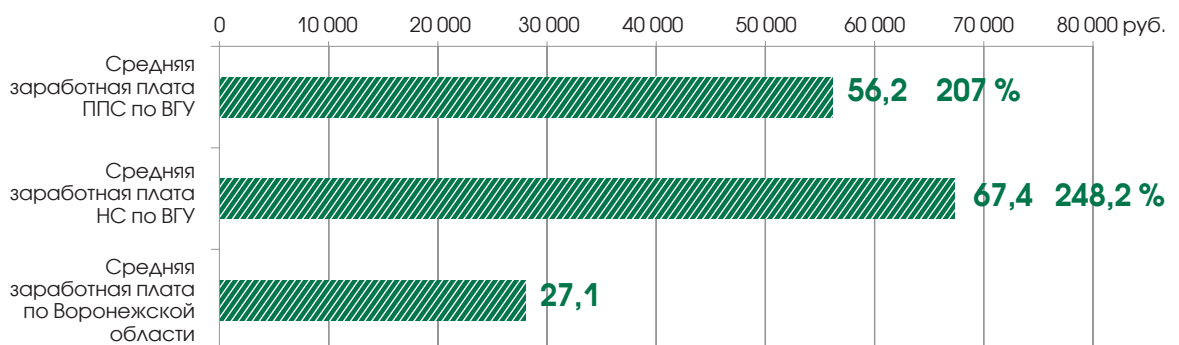
УРОВЕНЬ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ В 2017–2018 ГОДАХ



Средняя заработная плата работников университета в 2018 году увеличилась на 30,6 %, в том числе по ППС – на 25,2 %, по научным сотрудникам – на 40,4 % (рис. 6.17).

Рисунок 6.17

УРОВЕНЬ СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ППС И НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ ВГУ И СРЕДНЕЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ В 2018 ГОДУ





6.10. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2018 ГОДУ

В области финансово-хозяйственной деятельности:

- оптимизация расходов в рамках стратегии управления финансами, бюджетирования и планирования финансово-хозяйственной деятельности университета;
- обновление материально-технической базы за счет привлечения дополнительных средств субсидий и спонсорской помощи;
- снижение кадастровой стоимости непроизведенных активов (существенное снижение налоговых платежей) ВГУ и увеличение наиболее мобильной части активов – финансовых активов (денежных средств, дебиторской задолженности);
- сокращение обязательств перед кредиторами за счет снижения всех видов кредиторской задолженности;
- в результате оптимизации расходов университетом второй год подряд получен положительный чистый операционный финансовый результат в размере 120 556,6 тыс. руб.;
- увеличение расходов на приобретение основных средств и финансирование их за счет всех источников финансирования;
- коэффициент износа основных средств на конец года составил 47,3 %, практически он сохранился на уровне прошлого года, что положительно отразилось на уровне технического состояния активов;
- успешная работа в рамках финансово-хозяйственной деятельности привела к росту уровня текущей платежеспособности;
- на конец 2018 года университет имеет возможность за счет имеющихся денежных средств полностью покрыть свои обязательства перед кредиторами;
- усиление финансовой устойчивости обосновано второй год подряд положительным значением коэффициента автономии;
- оборачиваемость дебиторской задолженности в 2018 году составляет 6 дней.

**В области закупочной деятельности:**

- рост количества заключенных договоров на 11,5 %, что обусловлено увеличением доли финансирования закупочной деятельности как за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, так и за счет средств грантов, исполнения государственных контрактов и средств, полученных при осуществлении иной приносящей доход деятельности;
- объем совокупного финансирования закупки товаров, работ, услуг вырос на 121,5 %, в его структуре преобладали закупки товаров, работ, услуг за счет субсидий, предоставленных из бюджетов бюджетной системы РФ, что составило 66,4 % от общего объема закупок;
- до 47,58 % выросло количество контрактов, заключенных по результатам закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) до 100 тыс. руб., от общего количества заключенных контрактов;
- наибольший объем расходов направлен на заключение контрактов в рамках закупки материалов для удовлетворения текущих нужд университета (25,6 % от объема заключенных договоров и 29,2 % от совокупной стоимости контрактов, заключенных в рамках закупки товаров, работ, услуг у единственного поставщика);
- количество внесенных изменений в положения плана-графика закупок выросло на 9,52 %, они производились менее 2 раз в месяц, что характеризует стабилизацию мер в области планирования закупочной деятельности университета;
- специалисты службы закупок принимают 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 трех групп).

В области заработной платы и социальной поддержки работников университета:

- продолжена практика применения системы подушевого финансирования для расчета фонда заработной платы ППС и фонда заработной платы прочего персонала университета, что позволило в течение 2018 года поддерживать уровень заработной платы ППС и научных сотрудников в соответствии с «дорожной картой»;
- минимальный уровень заработной платы доведен до нормативных значений в рамках соблюдения законодательства относительно уровня заработной платы (уровень МРОТ по Воронежской области увеличился до 11 163 руб.);
- произведены выплаты в рамках эффективного контракта на общую сумму 593,8 тыс. руб. (прирост 85,6 %) при росте численности работников, получивших указанные выплаты;
- возобновлена система премирования всех категорий работников.





МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ





МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



О. Н. Беленов,
начальник управления
международного
сотрудничества

7.1. ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ВГУ В 2018 ГОДУ

Международная деятельность ВГУ в 2018 году была направлена на активизацию следующих направлений:

- включение международного измерения во все сферы направления деятельности – от образовательной и исследовательской до административной и организационной – и вовлечение в процесс интернационализации всего коллектива университета;
- усиление авторитета университета на международном рынке образовательных услуг;
- расширение академической мобильности преподавателей, студентов, ученых;
- развитие стратегического партнерства с зарубежными вузами;
- создание международных сетевых программ;
- разработка и реализация международных образовательных и исследовательских проектов и процесса их успешной реализации подразделениями университета;
- увеличение числа иностранных студентов.

7.2. РАЗВИТИЕ МЕЖВУЗОВСКИХ КОНТАКТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ЗАРУБЕЖНЫМИ ВУЗАМИ

Развитие межвузовских контактов в текущем периоде осуществлялось в рамках действующих 200 договоров и соглашений о сотрудничестве ВГУ с вузами зарубежных стран.

В 2018 году ВГУ заключил 5 договоров с вузами СНГ, Азии и Европы (табл. 7.1).

Таблица 7.1

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКЛЮЧЕННЫХ ДОГОВОРОВ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ЗАРУБЕЖНЫМИ ВУЗАМИ-ПАРТНЕРАМИ В 2018 ГОДУ

№ п/п	Страна	Программа (название проекта), учебное заведение, страна	Характер контактов
1	Беларусь	Договор о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Центром исследований белорусской культуры, языка и литературы Национальной академии наук Беларуси (г. Минск)	Научное сотрудничество
2	Вьетнам	Меморандум о взаимопонимании между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Хошиминским педагогическим университетом	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
3	Кыргызская Республика, Турецкая Республика	Договор о сотрудничестве между Кыргызско-Турецким университетом «Манас» и ФГБОУ ВО «ВГУ»	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
4	Румыния	Договор о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Университетом Данубиус (г. Галац, Румыния)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами
5	Португалия	Соглашение о сотрудничестве между ФГБОУ ВО «ВГУ» и Политехническим университетом г. Томар (Португалия)	Научно-педагогическое сотрудничество и обмен студентами

В рамках договора между ВГУ и Центром исследований белорусской культуры, языка и литературы Национальной академии наук Беларуси (г. Минск) предусматривается проведение совместных научных исследований по приоритетным направлениям в сфере лингвистической науки, содействие привлечению к совместным научным разработкам и мероприятиям молодых ученых и аспирантов, организация и проведение стажировок специалистов, проведение мероприятий научного и культурного характера.



В рамках общеуниверситетского договора между ВГУ и Хошиминским педагогическим университетом (Вьетнам) планируется обоюдовыгодное и плодотворное взаимодействие в сфере образования, науки, искусства и культуры. Партнеры берут на себя обязательство содействовать развитию программ обмена между студенческим и профессорско-преподавательским составом в рамках консорциума университетов-участников и/или академических программ, в задачи которого входит содействие сотрудничеству в сфере образования и науки.

Участники соглашения предполагают изыскивать возможности сотрудничества в следующих областях:

- планирование и проведение совместных научно-исследовательских работ;
- обмен преподавателями и научными сотрудниками, руководителями административных структур и подразделений;
- обмен научно-исследовательской литературой;
- обмен студентами, магистрантами, аспирантами и докторантами (включая практики и курсы для студентов во время каникул);
- совместное проведение научных мероприятий (конференций, семинаров, школ и т. д.);
- специальные академические программы (совместные образовательные/учебные программы по отдельным дисциплинам);
- культурные мероприятия.

Одной из целей сотрудничества между ВГУ и Хошиминским педагогическим университетом является повышение уровня студенческой мобильности путем реализации потенциальных возможностей двустороннего обмена студентами, магистрантами, аспирантами и докторантами.

Основная цель договора, заключенного между Кыргызско-Турецким университетом «Манас» и Воронежским государственным университетом – развитие сотрудничества в различных сферах академической, научно-исследовательской и культурной деятельности, представляющей взаимный интерес для обеих сторон. Приоритетными направлениями сотрудничества являются:

- обмен обучающимися;
- совместная научно-исследовательская деятельность;
- участие в семинарах и конференциях;
- регулярный обмен учебными материалами, информацией и документацией академического, научного, технологического и педагогического характера;
- реализация совместных научно-исследовательских проектов.

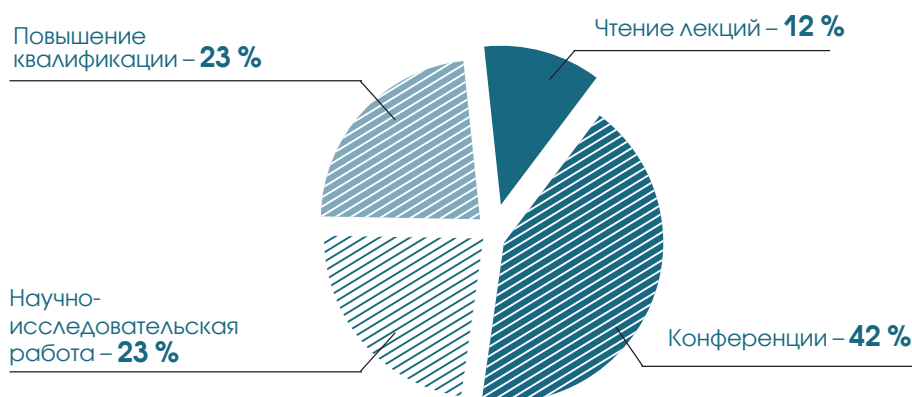
Оба университета заинтересованы в организации двухстороннего обмена студентами и магистрантами, преподавателями, аспирантами, докторантами и иными научными сотрудниками, расширении студенческой мобильности. Запланированные мероприятия направлены на развитие совместной образовательной деятельности и разработку сетевых образовательных программ.

АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ППС ВГУ

В 2018 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 130 человек. Из них 55 были командированы по индивидуальным приглашениям для участия в работе международных и национальных научных форумов, 30 научно-педагогических работников выезжали в вузы-партнеры Германии, Франции, Хорватии, Испании, Королевства Марокко, Республики Беларусь, Польши, Китая, Македонии в рамках межвузовских соглашений и по индивидуальным приглашениям с целью проведения научно-исследовательской работы, 30 представителей ВГУ выезжали для повышения квалификации и 15 преподавателей ВГУ направлены в вузы-партнеры с целью чтения лекций (рис. 7.1).

Рисунок 7.1

КОЛИЧЕСТВО КОМАНДИРОВАННЫХ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПО ЦЕЛЯМ



Особого внимания заслуживают мероприятия, направленные на развитие культурных связей и пропаганду русского языка в странах ближнего зарубежья. Задачи, сформулированные в приоритетном национальном проекте «Развитие экспортного потенциала российской системы образования», решались сотрудниками и преподавателями филологического факультета ВГУ во время декады выездных мероприятий просветительского характера в государствах СНГ, посвященных памятным датам российской литературы, науки и культуры:

- доклады, посвященные 200-летию со дня рождения И. С. Тургенева, 215-летию со дня рождения Ф. И. Тютчева (г. Астана, г. Чимкент, Республика Казахстан);
- цикл научно-методических мероприятий и лекций, посвященных творчеству А. И. Солженицына (г. Ереван, Республика Армения), Л. Н. Толстого, Н. Г. Чернышевского (г. Гюмри, Республика Армения);



- методический семинар, посвященный юбилеям 2018 года – А. И. Солженицыну, Г. Р. Державину, С. В. Михалкову, И. С. Тургеневу, Л. Н. Толстому, Ф. И. Тютчеву (г. Гянджа (Республика Азербайджан));
- курсы повышения квалификации и лекции о великих русских поэтах в МКДЦ «Дом Москвы», Национальной библиотеке Республики Абхазии для педагогов и библиотекарей.

Все мероприятия прошли при финансовой и организационной поддержке Федерального агентства по делам Содружества Независимых Государств «Россотрудничество».

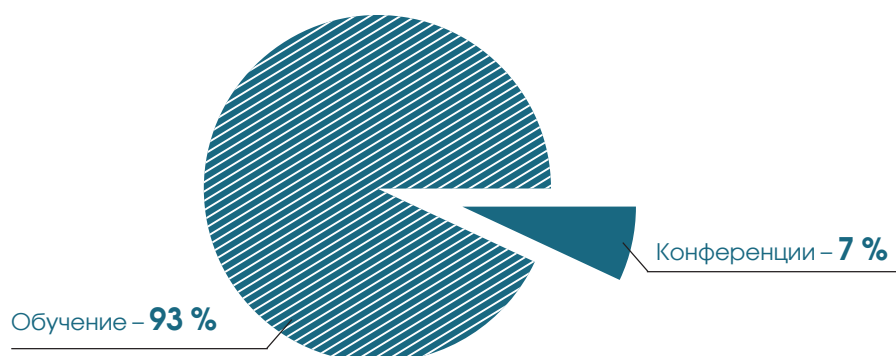
Положительный эффект от проведенных мероприятий дает право рекомендовать их к тиражированию.

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, прохождения стажировок, преддипломные практики), составило 137 человек (рис. 7.2).

Рисунок 7.2

ДИНАМИКА ВЫЕЗДА ОБУЧАЮЩИХСЯ ВГУ В ЗАРУБЕЖНЫЕ ВУЗЫ (ПО ЦЕЛЯМ)

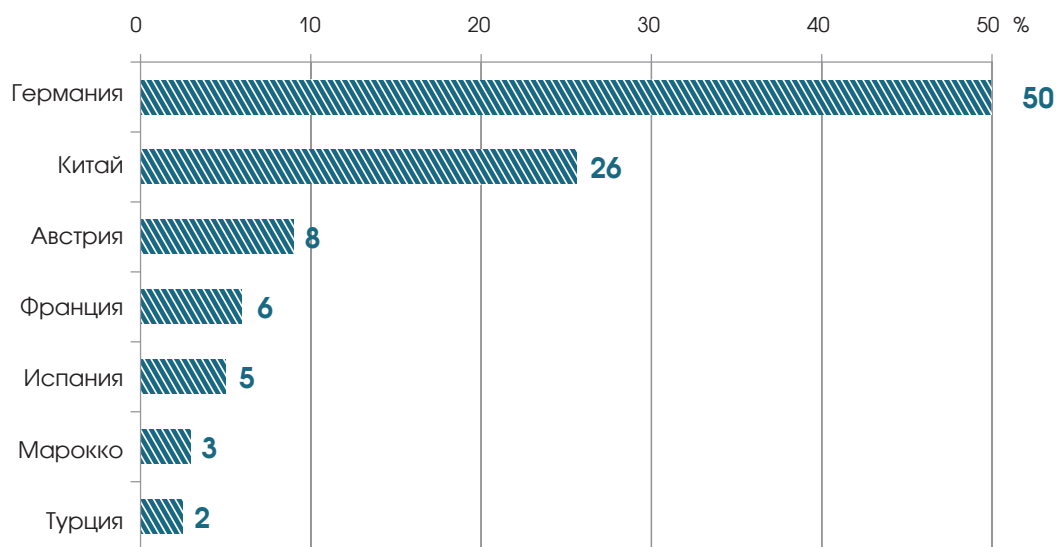




Самыми популярными странами среди участников обменных программ ВГУ являются Германия, Китай, Эстония, Франция, Испания, Марокко, Хорватия, Португалия, Австрия, Турция. Высокий интерес студентов ВГУ к обменным программам с вузами Германии, Китая, Франции и Турции объясняется не только количеством мест, предоставляемых зарубежными вузами для студентов ВГУ, но и тесными контактами между учеными, а также наличием стипендий в Германии и Франции, комфортными условиями проживания в Китае для обменных студентов ВГУ (рис. 7.3).

Рисунок 7.3

ГЕОГРАФИЯ СТРАН В ПРОЦЕССЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОБМЕННЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ПРОГРАММ



Развитие академической мобильности является одним из ведущих направлений международной деятельности ВГУ. Несмотря на политическую нестабильность и экономические барьеры, за последние 4 года в заграникомандировки было направлено более 1200 представителей ППС. Что касается обучающихся, то в 2015 году участниками обменных программ стали 351 человек, в 2016 году – 272 человека, в 2017 году – 340 человек и в 2018 году – 267 человек.

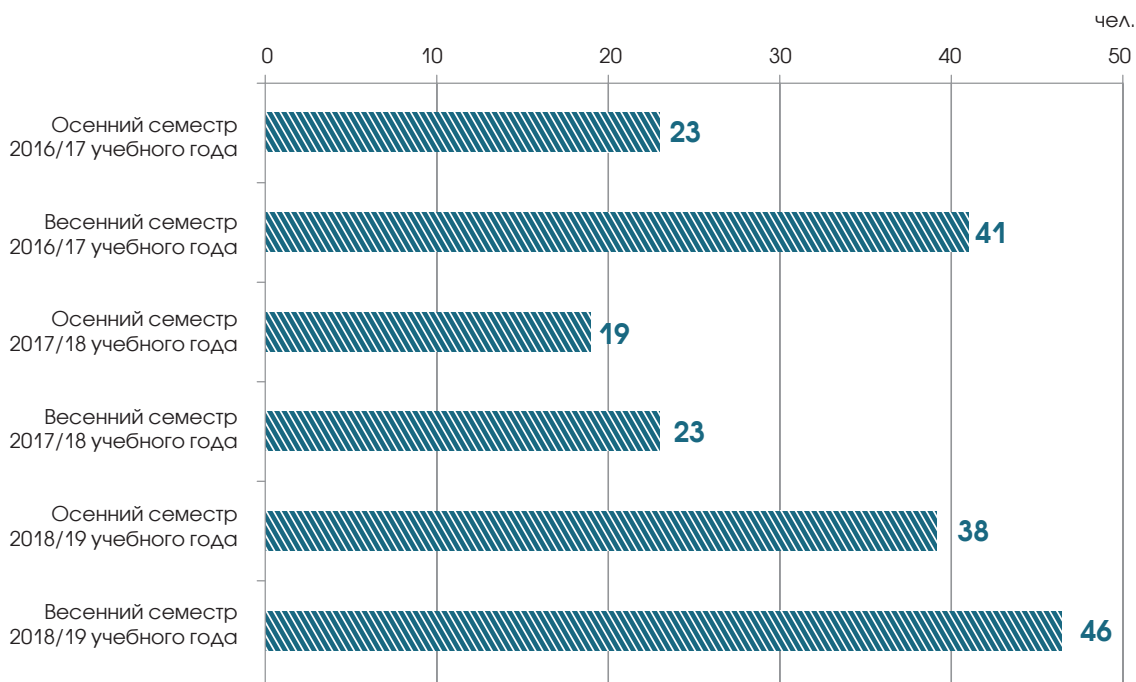


АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБМЕННЫХ ПРОГРАММ

В отчетном году в рамках студенческих обменных программ по линии межвузовского сотрудничества осуществлялся прием иностранных обучающихся на семестровое и годовичное обучение. В 2018 году 84 иностранных студента прошли обучение в ВГУ. На весенний семестр 2018/19 учебного года запланирован приезд 46 обучающихся из Китая, Германии, Великобритании, Испании, США, Греции, Японии, Марокко, Турции (рис. 7.4).

Рисунок 7.4

АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ВУЗАМИ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН



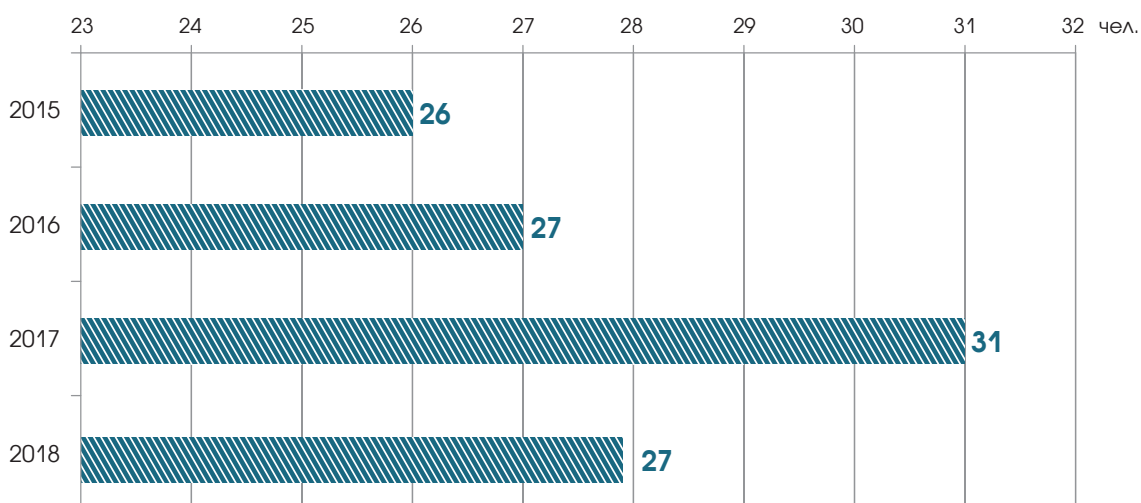


ПРИЕМ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ, ПРИВЛЕЧЕННЫХ К УЧЕБНОМУ ПРОЦЕССУ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ В ВГУ

В отчетном году более 30 человек из числа зарубежных специалистов участвовало в учебном процессе и научно-исследовательской работе в ВГУ (рис. 7.5).

Рисунок 7.5

АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ И СОГЛАШЕНИЙ С ВУЗАМИ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН



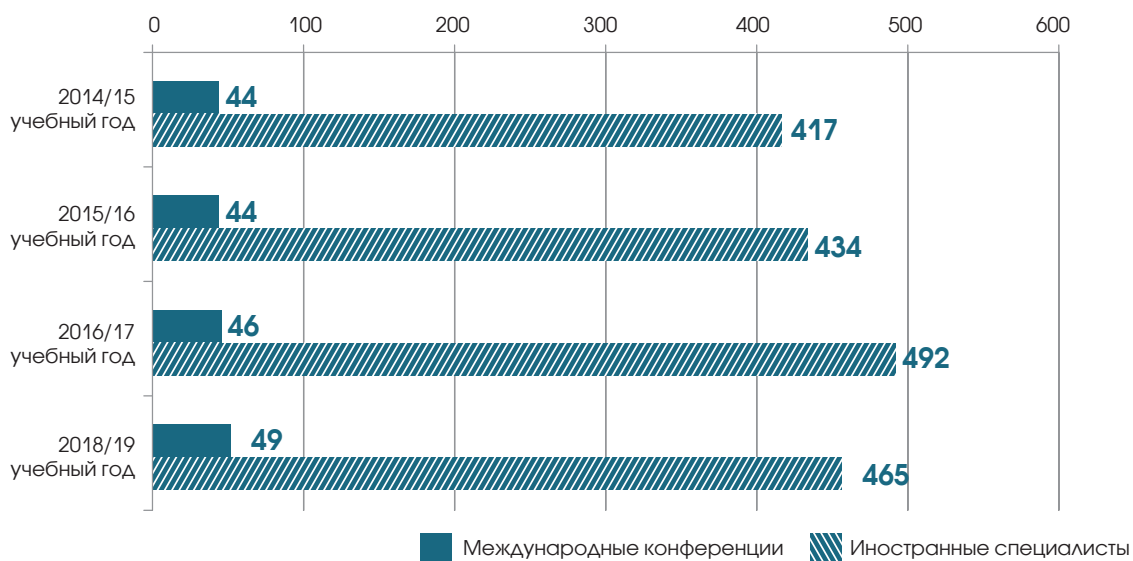
МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ, ПРОХОДИВШИЕ В ВГУ С УЧАСТИЕМ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

В отчетном году на базе ВГУ прошло 49 международных научных конференций. Среди участников было 465 иностранных ученых и ведущих специалистов из 12 стран мира: Республики Армения, Республики Беларусь, Бельгии, Германии, Испании, Республики Таджикистан, Украины, Великобритании, Греции, Португалии, Марокко, Австрии (рис. 7.6, 7.7).



Рисунок 7.6

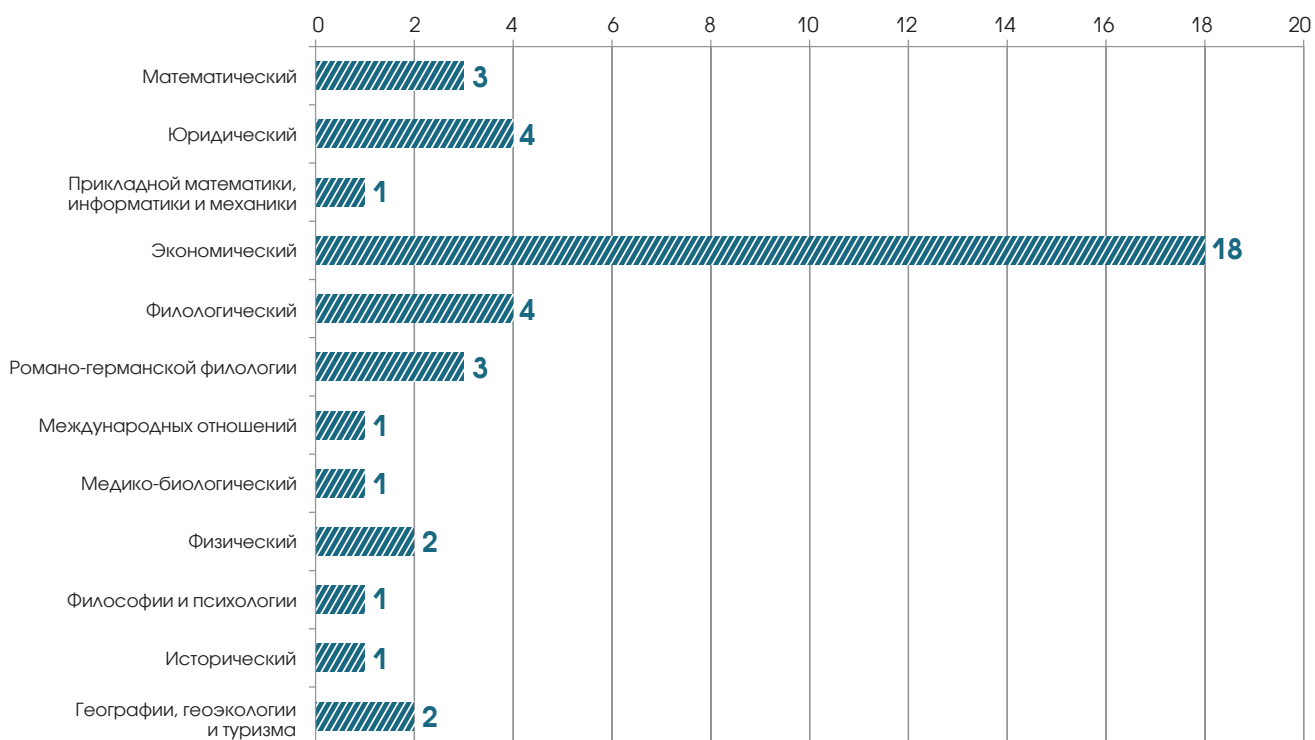
УЧАСТИЕ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ, ПРОХОДИВШИХ НА БАЗЕ ВГУ



Наибольшее количество конференций с участием зарубежных ученых в отчетном году прошло на экономическом факультете.

Рисунок 7.7

КОЛИЧЕСТВО КОНФЕРЕНЦИЙ, ПРОХОДИВШИХ НА БАЗЕ ФАКУЛЬТЕТОВ ВГУ



7.3. РЕАЛИЗАЦИЯ СОВМЕСТНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С УНИВЕРСИТЕТАМИ СТРАН ЕС

ВГУ продолжает деятельность по внедрению в образовательный процесс программ обучения, разработанных совместно с зарубежными вузами-партнерами.

В 2018 году ВГУ предлагал студентам обучение по 7 совместным программам (табл. 7.2).

Таблица 7.2

СОВМЕСТНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В 2018 ГОДУ

№ п/п	Название программы в ВГУ	Уровень образования	Подразделение ВГУ	Название вуза-партнера
1	«Бизнес в развивающихся рынках» (Business in the Emerging markets)	Магистратура	Факультет международных отношений	Университет прикладных наук ФХ Йоаннеум (г. Грац, Австрия)
2	«Деловая коммуникация в сфере экономики: немецкий язык» (Business communications in economics: German)	Магистратура	Факультет романо-германской филологии	Университет им. Мартина Лютера Галле – Виттенберг (г. Галле, Германия)
3	«Русская литература в европейском контексте» (Магистерская программа Russian Literature in the European context)	Магистратура	Филологический факультет	Университет им. Георга Августа (г. Геттинген)
4	«Менеджмент международного туризма» (International Tourism Management)	Магистратура	Экономический факультет	Университет г. Жирона (Испания)
5	«Генеральный менеджмент» (General management)	Магистратура	Бизнес-школа	Высший институт коммерции Парижа (Франция)
6	«Языкознание. Преподавание итальянского языка как иностранного» (Linguistics. Teaching Italian as a foreign language)	Специалитет	Факультет романо-германской филологии	Университет для иностранцев Перуджи (Италия)
7	«Сравнительная филология» (Contrastive Philology)	Магистратура	Факультет романо-германской филологии	Университет Леон (Испания)



Общее количество поступивших в 2018 году на обучение в рамках совместных программ – 40 человек, обучавшихся – 58, выпускников – 28.

Состоялся второй выпуск магистерской программы «Русская литература в европейском контексте», в результате семь воронежских студентов получили дипломы Университета имени Георга Августа (г. Геттинген).

В августе 2018 года в Воронежском университете было подписано рамочное соглашение о разработке совместной с Геттингенским университетом бакалаврской программы «Мировая литература». Принято решение открыть программу в 2020/21 учебном году.

В 2018 году продолжалась деятельность по реализации совместной магистерской программы «Деловая коммуникация в сфере экономики (немецкий язык)». Данная программа получила статус сетевой, что нашло отражение в соответствующей документации. Это позволило немецкой стороне познакомиться с направлениями обучения в ВГУ, а российской стороне – с компетенциями, приобретаемыми в немецком университете. Данные совместные действия способствовали дальнейшей интеграции образовательной программы. В 2018 году обучающиеся по данной программе получили финансовую поддержку в рамках «Эразмус+».

В марте стартовала совместная образовательная программа двойных дипломов 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.

В отчетном году на базе Воронежского государственного университета начала реализовываться совместная образовательная магистерская программа двойного диплома «Менеджмент международного туризма» ВГУ и Университета г. Жирона (Испания). Программа предполагает получение двух дипломов за один период обучения: диплома International Tourism Management Университета г. Жирона и диплома «Менеджмент международного туризма» ВГУ. Реализация данного проекта является свидетельством международного признания академической репутации и качества образования Воронежского государственного университета. Занятия ведут высококвалифицированные российские преподаватели, также привлекаются профессора Университета г. Жирона и практики известных зарубежных и российских компаний и государственных структур, связанных со сферой туризма.

В 2018 году продолжалась реализация магистерской программы «Бизнес в развивающихся рынках», разработанной совместно с Университетом прикладных наук ФХ Йоханнеум г. Грац (Австрия).



7.4. УЧАСТИЕ ВГУ В КОНКУРСАХ МЕЖДУНАРОДНЫХ ФОНДОВ И ПРОГРАММ

Значимым направлением деятельности университета в 2018 году стало развитие международного образовательного сотрудничества и академической мобильности в рамках международных образовательных проектов. ВГУ участвовал в реализации 36 проектов программы «Эразмус+»:

- 23 проекта по организации академической мобильности;
- 6 проектов по развитию потенциала в сфере высшего образования;
- 7 проектов в области развития европейских исследований (рис. 7.8).

Проекты по развитию потенциала в сфере высшего образования:

- HARMONY – разработка подходов к гармонизации стратегий интернационализации в области высшего образования, науки и инноваций в ЕС, России, Беларуси, Армении (2015–2018);
- COMPLETE – создание центров по развитию компетенций и потенциала к трудоустройству (2015–2018);
- INSPIRE – интернационализация магистерских программ по электронной инженерии в России и Китае (2016–2019);
- RUECVET – внедрение Европейской системы зачетных единиц (ECVET) в профессиональном образовании России и Узбекистана (2016–2019);
- TAURUS – развитие потенциала в области сельского хозяйства и сфере взаимодействия между городом и селом для устойчивого развития мегаполисов (2017–2020);
- MAGNUS – разработка магистерских программ по мобильным приложениям и проектированию компьютерных игр (2018–2021).

Проекты в области европейских исследований:

- Исследовательская сеть: война и мир в вызовах европейской безопасности (2018–2021);
- ENE PRS – высшее образование в Европе с точки зрения российских студентов (2016–2018).

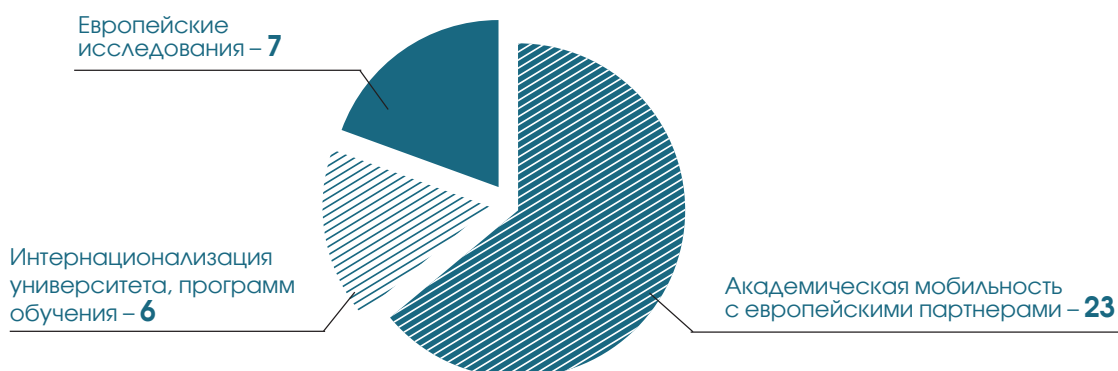
Модули:

- EULap – аппроксимация правовых систем ЕС и России (2015–2018);
- PolidEU – европейская идентичность сквозь призму политики Европейского союза (2015–2018);
- EUMig – миграция в Европейском союзе: проблемы и перспективы (2016–2019);
- SHEXP – преодоление теневой экономики: адаптация европейского опыта в России (2016–2019);
- EURexp – законодательство в отношении беженцев: проецирование европейских стандартов и опыта на Россию (2017–2020).



Рисунок 7.8

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОВ «ЭРАЗМУС+», РЕАЛИЗУЕМЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ ВГУ В 2018 ГОДУ



В рамках конкурса 2018 года программы «Эразмус+» с участием Воронежского государственного университета было поддержано 7 проектов, из них 5 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 отчетном году Воронежский университет впервые стал координатором исследовательской сети «Война и мир в вызовах европейской безопасности». В сеть вошли Гёттингенский университет имени Георга Августа (Германия), Институт политических исследований Бордо (Франция), Университет Севильи (Испания), Университет «Коре» г. Энны (Италия), Университет Докуз Эйлул (Турция), Центр стратегических исследований – Университет Иордании (Иордания), Кубанский государственный университет (Россия), Пермский государственный национальный исследовательский университет (Россия).

АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ В РАМКАХ ПРОЕКТОВ «ЭРАЗМУС+» В 2018 ГОДУ

27 студентов ВГУ и 8 студентов из вузов-партнеров получили стипендии «Эразмус+» для участия в программах академического обмена. Общий объем финансирования студенческой мобильности в 2018 году составил 145 625 евро.

В рамках программы «Эразмус+» получили поддержку 52 сотрудника ВГУ, также 47 зарубежных преподавателей из вузов-партнеров прочитали лекции и прошли стажировку в университете. Общий объем финансирования мобильности преподавателей и сотрудников в 2018 году составил 110 385 евро.

НЕДЕЛЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВГУ – 100 ЛЕТ В ИСТОРИИ»

В рамках празднования 100-летия ВГУ в сентябре 2018 года проведена Неделя международного образования «ВГУ – 100 лет в истории» (12–16 сентября 2018 года). Участникам была предложена насыщенная программа мероприятий:

- реализация проектов программ «Темпус» и «Эразмус+» Воронежским государственным университетом: институциональный мониторинг проектов ВГУ;



- международная конференция «Интернационализация высшего образования: стратегии и практические инструменты»;
- международный форум «Внешняя политика России: взгляд молодежи»;
- круглый стол «Россия – Великобритания: сердечный разлад?».

В работе недели приняло участие 160 участников, в том числе 110 представителей вузов – партнеров ВГУ, 50 зарубежных экспертов из ведущих университетов Испании, Франции, Германии, Великобритании, Италии, Португалии, Австрии, Нидерландов, Греции, Венгрии, Турции, Сербии, Македонии, Китая, Республики Беларусь, Армении.

В рамках Недели международного образования ВГУ состоялся визит профессора Анне Шпангемахер (Исполнительное агентство по образованию, культуре и аудиовизуальным средствам, Европейская комиссия, Брюссель) совместно с руководством Национального офиса «Эразмус+» в России. В ходе мониторинга рабочая группа проанализировала 12 проектов «Темпус»/«Эразмус+». Рабочая группа отметила высокую эффективность реализации, результатов и устойчивость проектов в целом.

Центральным событием Недели международного образования стала конференция «Интернационализация высшего образования: стратегии и практические инструменты». В ней приняли участие ректоры, проректоры, эксперты в области интернационализации высшего образования, ученые из различных областей знаний, представляющие такие всемирно известные вузы, как Университет Севильи, Римский университет «Сапьенца», Фрайбургский университет имени Альберта-Людвига, Университет Лилля, Бирмингемский университет, Университет имени Мартина Лютера г. Галле, Университет Гранады, Оксфордский университет, Университет Леона, Кассельский университет, Тосканский университет, Белорусский государственный университет, Южный федеральный университет.

Одновременно с конференцией в университете состоялся международный форум «Внешняя политика России: взгляд молодежи». В рамках форума под руководством директора Института Европы РАН, почетного доктора ВГУ А. А. Громыко был организован круглый стол «Россия – Великобритания: сердечный разлад?» с участием делегации британских выпускников ВГУ. Дискуссию со студентами и преподавателями ВГУ провели ученые из Бирмингемского университета, Оксфордского университета, Университетского колледжа Лондона, Манчестерского университета.

В процессе работы международной конференции более 50 ее участников прошли курсы повышения квалификации по программе «Международные научные и образовательные проекты: управление качеством образования».

В декабре 2018 года департамент международного сотрудничества ВГУ участвовал в организации и проведении международной конференции «Стратегии интернационализация высшего образования» (г. Москва). В работе конференции приняли участие 137 делегаций, в том числе 27 иностранных участников, представители 55 вузов всех федеральных округов России, ведущие специалисты и эксперты Министерства науки и высшего образования РФ, Представительства ЕС в РФ. Сотрудники Воронежского государственного университета презентовали результаты реализации международного проекта HARMONY, посвященного разработке рамочной стратегии интернационализации и плана мероприятий вуза. Участники конференции и эксперты высоко оценили значение полученных результатов как для системы высшего образования в целом, так и для реформирования управления международной деятельностью на уровне отдельных вузов.



7.5. СОТРУДНИЧЕСТВО ВГУ С ТУРЕЦКИМИ УНИВЕРСИТЕТАМИ

В соответствии с заключенными соглашениями в отчетном году ВГУ продолжил активное взаимодействие с турецкими университетами.

Сотрудничество осуществлялось в рамках академического обмена студентами и преподавателями. Преподаватели и студенты ВГУ приняли участие в конкурсе на получение грантов программы Правительства Турции «Мевлана». По итогам конкурса 10 студентов и 10 преподавателей получили стипендию «Мевлана» с правом стажировки и обучения в турецких вузах.

В 2018 году ВГУ посетили преподаватели и сотрудники Университета имени Ата-тюрка (г. Эрзурум), Университета Коджаэли (г. Измит), Университета Османганзи (г. Эрешкер). В отчетном году наш университет принял 4 турецких студента на обучение в рамках программ обмена.

Активная политика интернационализации и участие в программах «Эразмус+» являются краеугольными камнями стратегии развития университета. Проекты «Эразмус+» предоставили университету ряд преимуществ как в интеллектуальной, так и в материальной сфере (табл. 7.3).

Таблица 7.3

ВКЛАД ЕВРОПЕЙСКИХ ПРОЕКТОВ В МОДЕРНИЗАЦИЮ УНИВЕРСИТЕТА (ПО ИТОГАМ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ 2013–2018 ГОДОВ)

Показатели	Количество
Соглашения, заключенные с зарубежными вузами, в том числе в рамках «Эразмус+»	42 29
Разработанные и модернизированные магистерские программы, из них совместные	13 7
Разработаны новые учебные курсы	150
Публикации	более 300
Защищено диссертаций (включая магистерские)	112
Оборудовано аудиторий	17
Открыты исследовательские и учебные центры	5

7.6. ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН

ИНФОРМАЦИЯ О КОНТИНГЕНТЕ И ДИНАМИКЕ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ

Контингент 2017–2018:

- бакалавриат – 363 человека (271 гос., 92 контр.);
- магистратура – 106 человек (58 гос., 48 контр.);
- специалитет – 45 человек (27 гос., 18 контр.);
- аспирантура – 73 человека (62 гос., 11 контр.);
- программы предвузовской подготовки – 171 человек (80 гос., 91 контр.).

Всего: 758 человек (498 гос., 260 контр.)

Для сравнения динамики контингент 2016–2017:

- бакалавриат – 417 человек (308 гос., 109 контр.);
- магистратура – 142 человека (84 гос., 58 контр.);
- специалитет – 37 человек (23 гос., 14 контр.);
- аспирантура – 71 человек (57 гос., 14 контр.);
- программы предвузовской подготовки – 186 человек (84 гос., 102 контр.).

Всего: 853 человека (556 гос., 297 контр.).

По итогам 2017/18 учебного года отчислен 41 человек.

Выпуск – 2018:

- бакалавры – 90 человек;
- магистры – 41 человек;
- специалисты – 4 человека.

Всего: 135 человек (42 с отличием).

Поступление – 2018:

- бакалавры – 83 человека;
- магистры – 63 человека;
- специалисты – 19 человек;
- аспиранты – 19 человек.

Всего: 184 человека.



В 2018 году в рамках предвузовской подготовки обучение иностранных учащихся осуществлялось по трем видам дополнительных образовательных программ (ДОП):

- **«Программа 1008»** – дополнительные общеобразовательные программы, обеспечивающие подготовку иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке (объем аудиторных занятий – не менее 1008 академических часов);
- **«Программа 1368»** – расширенные модули с включением дополнительных дисциплин (объем аудиторных занятий – 1368 академических часов);
- **«Программа 360»** – профильные модули с включением дополнительных дисциплин (объем аудиторных занятий – 360 академических часов).

Учебный план каждой программы является сводным, т. е. включает планы 5 профилей обучения: **гуманитарного, естественно-научного, инженерно-технического, медико-биологического, экономического.**

В рамках трех дополнительных образовательных программ реализуется 19 учебных программ по русскому языку и общенаучным дисциплинам.

Продолжалась работа в рамках научно-методического проекта **«Русский виртуальный класс»**, целью которого является развитие единой информационной образовательной среды ИМО и поддержка учебного процесса современными электронными средствами обучения. Реализация научно-методического проекта «Русский виртуальный класс» позволяет обеспечить эффективную самостоятельную работу учащихся в формате «смешанного обучения» при взаимодействии приемов традиционного обучения с информационной образовательной средой ИМО.

Электронные средства обучения разрабатываются в формате программных продуктов **«Интерактивная библиотека ИМО ВГУ»** и **«Учебно-тестовая система ИМО ВГУ»**.

На базе программной платформы **«Интерактивная библиотека ИМО ВГУ»** в 2018 году разработаны и внедрены в учебный процесс следующие электронные средства обучения, дополняющие и расширяющие возможности печатных учебных изданий ИМО:

- интерактивно-мультимедийные учебные пособия по грамматике к курсу **«Русские падежи»: «Винительный падеж», «Родительный падеж», «Предложный падеж», «Дательный падеж»**. Пособия включают в себя иллюстрированные и озвученные презентации, интерактивные задания, справочные материалы, тесты;



- интерактивный видеоурок **«Куда пойти учиться?» («Винительный падеж прилагательных»)** включает в себя учебный видеосюжет, видеолекцию преподавателя, интерактивные задания, тест;
- интерактивное приложение к печатному учебному изданию **«Русские падежи в текстах и таблицах»** содержит озвученные диалоги, проверочные задания к ним, грамматический тест;
- электронные тестовые контрольные материалы по аудированию к учебнику **«Время учить русский – 2»**.

Указанные материалы используются в формате индивидуальной работы учащихся в компьютерном классе и самостоятельной работы дома на ПК.

Созданный на базе программной платформы «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ» мультимедийный курс «Ruso comunicativo/Русский язык для общения» используется для обучения русскому языку как иностранному (РКИ) испаноговорящих учащихся на начальном этапе обучения в Центре изучения и сертификации иностранных языков при Автономном университете Нуэво-Леон (г. Монтеррей, Мексика).

В 2018 году впервые заключен договор о целевой подготовке учащихся крупнейшей Цзинаньской школы иностранных языков (КНР) для последующего поступления в ВГУ. Создан и произведен второй набор в спецкласс для обучения в ВГУ. Преподавателями ВГУ проведены постановочные занятия в классе. Есть необходимость в обеспечении учебного процесса преподавателями ИМО вахтовым методом (2–3 месяца).

В 2018/19 учебном году принимаются на обучение на семестровые подготовительные программы в ИМО студенты Университета г. Санья (КНР) для поступления в 2019 году на программы магистратуры Воронежского государственного университета (33 студента).

В результате визита делегации ИМО ВГУ в Иракский Курдистан при поддержке министра высшего образования и научных исследований Курдистана доктора Юсифа Горана в ВГУ получено мотивированное предложение президента Сулейманийского политехнического университета о создании на его базе кафедры русского языка как иностранного, Центра подготовки кадров для ресурсодобывающих отраслей (минералы, нефть, газ, энергетика), а также сферы высоких технологий.

В рамках молодежной политики работа с иностранными обучающимися проводилась по следующим направлениям:

- формирование благоприятной среды для всестороннего развития молодежи;
- ускоренная социокультурная и академическая адаптация;
- формирование инструментов «мягкой силы», знакомство с Россией, ее историей, культурой, традициями;
- участие в социальной, культурной и спортивной жизни ВГУ и региона;
- проведение крупных федеральных и региональных мероприятий широкого общественного звучания.



В течение 2018 года:

- совместно с Управлением культуры администрации городского округа город Воронеж организован и проведен XVII Международный фестиваль песни и танца народов мира «Возьмемся за руки, друзья!». Количество участников конкурсной программы фестиваля возросло до 800 человек. Команда ВГУ подготовила для отборочного тура 23 художественных номера, многие из которых были отобраны для гала-концерта;
- совместно с администрацией Левобережного района был подготовлен и проведен фестиваль молодежного творчества «Мы такие разные и похожие»;
- по приглашению Национальной палаты Воронежской области было организовано участие в фестивалях дружбы «Воронеж многонациональный», «Воронеж – город дружбы» и молодежном форуме «Седьмое небо»;
- продолжилась традиция посещений иностранными студентами учебных заведений города (СШ № 47, техникума пищевой и перерабатывающей промышленности, электромеханического колледжа, УВК № 1);
- проведен ряд ежегодных внеучебных мероприятий: новогодний вечер «Давайте познакомимся!»; итоговый концерт студентов довузовского этапа обучения; конкурсы «Мистер ИМО» и «Мисс ИМО»; заседания Клуба русского языка; олимпиада по русскому языку, торжественное вручение дипломов выпускникам ВГУ;
- для иностранных обучающихся организованы экскурсии в Санкт-Петербург, Москву, Карелию, Рамонь, на Кавказ.

ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РАБОТНИКОВ ИМО

Общее количество научных публикаций (статей) – 112:

- публикаций в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), – 108;
- публикаций в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК, – 7;
- научных статей, подготовленных совместно с зарубежными специалистами – 3;
- сборников научных трудов, изданных ИМО, – 3; в том числе сборников международных конференций – 2; других сборников – 1;
- учебников и учебных пособий – 14.



УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ

Количество научных конференций, в которых участвовали работники ИМО: всего – 27; международных конференций – 17.

Количество работников ИМО, принявших участие в научных конференциях: всего – 42; в международных научных конференциях – 26.

Коллектив ИМО принял активное участие в подготовке и проведении мероприятий, посвященных празднованию 100-летнего юбилея ВГУ.

Были подготовлены и проведены праздничные мероприятия для ветеранов Института и работников коллектива, встречи с зарубежными выпускниками ВГУ, праздничный юбилейный концерт на Никитинской площади Воронежа.

Организованы приезд и программа пребывания большой группы выпускников основных факультетов ВГУ 1970–1980-х годов.

Организована и проведена VII Международная студенческая научная конференция «Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития» (Воронеж, ИМО ВГУ, 23 мая 2018 года), посвященная 100-летию университета.

Выпущены юбилейные издания сборников воспоминаний преподавателей и иностранных студентов, а также памятные юбилейные буклеты для иностранных выпускников и гостей:

- Университет без границ. Полвека международного образования в ВГУ / (сост. Е. Ф. Акаткина ; под ред. В. В. Родионова) ; Воронеж. гос. ун-т, Ин-т междунар. образования. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2018. – 140 с. (печать и обложка Издательского дома ВГУ);
- В добрый путь! Планета ВГУ. 1918–2018 / (сост.: Е. Е. Орехова, С. Л. Саввина) ; Воронеж. гос. ун-т, Ин-т междунар. образования. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2018. – 92 с. (печать и обложка Издательского дома ВГУ);
- Наша Россия. Стажировка в ВГУ. 2017–2018 (Электронный ресурс) / (авт.-сост. Е. Е. Орехова) ; Воронеж. гос. ун-т. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2018. – 28 с. – Режим доступа: <http://interedu.vsu.ru/images/pdf-files/News/FullDocument.pdf> (печать и обложка Издательского дома ВГУ).



7.7. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВГУ

В 2018 году ВГУ заключено 5 договоров с ведущими зарубежными вузами: Румынии, Португалии, Республики Беларусь, Вьетнама, Кыргызской Республики, Турции.

В отчетном году более 130 представителей ППС ВГУ участвовало в академической мобильности, в том числе 65 человек выехало с финансовой поддержкой международных фондов и программ.

В отчетном году в рамках студенческих обменных программ по линии межвузовского сотрудничества 84 иностранных студента прошло обучение в ВГУ.

Более 30 человек из числа зарубежных специалистов участвовало в учебном процессе и научно-исследовательской работе в ВГУ.

Университет продолжает деятельность по внедрению в образовательный процесс программ обучения, разработанных совместно с зарубежными вузами-партнерами. В отчетном году успешно развивалось сотрудничество с 7 зарубежными вузами по разработке и реализации совместных образовательных программ, студенты ВГУ имели возможность проходить обучение по 7 совместным программам.

Значимым направлением деятельности университета в 2018 году являлось развитие международного образовательного сотрудничества и академической мобильности в рамках международных образовательных проектов. ВГУ участвовал в реализации 36 проектов программы «Эразмус+».

В рамках празднования 100-летия ВГУ в сентябре 2018 года проведена Неделя международного образования «ВГУ – 100 лет в истории». В ней приняло участие 160 человек, в том числе 110 представителей вузов – партнеров ВГУ, 50 зарубежных экспертов.

Сотрудничество ВГУ с турецкими вузами осуществлялось в рамках академического обмена студентами и преподавателями. Преподаватели и студенты ВГУ приняли участие в конкурсе на получение грантов программы Правительства Турции «Мевлана». По итогам конкурса 10 студентов и 10 преподавателей получили стипендию «Мевлана» с правом стажировки и обучения в турецких вузах.

Активная политика интернационализации университета и участие в европейских программах обеспечили ему ряд преимуществ:

- улучшен имидж ВГУ на российском и европейском уровнях;
- достигнуты лидирующие позиции в регионе и стране;
- повысился уровень узнаваемости университета во всем мире;
- освоены инструменты Болонского процесса и лично ориентированных подходов к академическому процессу;
- активно внедряются в учебный процесс современные методы преподавания;
- реализуются современные программы, в том числе аккредитованные программы двойных дипломов, бакалавриата и магистратуры;
- сформированы новые структурные подразделения, призванные развивать и поддерживать систему электронного, дистанционного и смешанного обучения;



- разработаны новые учебники и обучающие материалы, которые используются на кафедрах;
- повышен кадровый потенциал – сформирован фонд менеджеров международных проектов.

На базе программной платформы «**Интерактивная библиотека ИМО ВГУ**» в 2018 году разработаны и внедрены в учебный процесс следующие электронные средства обучения, интерактивно-мультимедийные учебные пособия по грамматике к курсу «**Русские падежи**»: «**Винительный падеж**», «**Родительный падеж**», «**Предложный падеж**», «**Дательный падеж**», интерактивный видеоурок «**Куда пойти учиться?**» («**Винительный падеж прилагательных**»), интерактивное приложение к печатному учебному изданию «**Русские падежи в текстах и таблицах**», электронные тестовые контрольные материалы по аудированию к учебнику «**Время учить русский – 2**».

Созданный на базе программной платформы «Интерактивная библиотека ИМО ВГУ» мультимедийный курс «Ruso comunicativo/Русский язык для общения» используется для обучения РКИ испаноговорящих учащихся на начальном этапе обучения в Центре изучения и сертификации иностранных языков при Автономном университете Нуэво-Леон (г. Монтеррей, Мексика).

В 2018 году впервые заключен договор о целевой подготовке учащихся крупнейшей Цзинаньской школы иностранных языков (КНР) для последующего поступления в ВГУ. Создан и произведен второй набор в спецкласс для обучения в ВГУ.

В 2018/19 учебном году принимаются на обучение на семестровые подготовительные программы в ИМО студенты Университета г. Санья (КНР) для поступления в 2019 году на программы магистратуры Воронежского государственного университета (33 студента).

Получено мотивированное предложение президента Сулейманийского политехнического университета о создании на его базе кафедры русского языка как иностранного, Центра подготовки кадров для ресурсодобывающих отраслей (минералы, нефть, газ, энергетика), а также сферы высоких технологий.

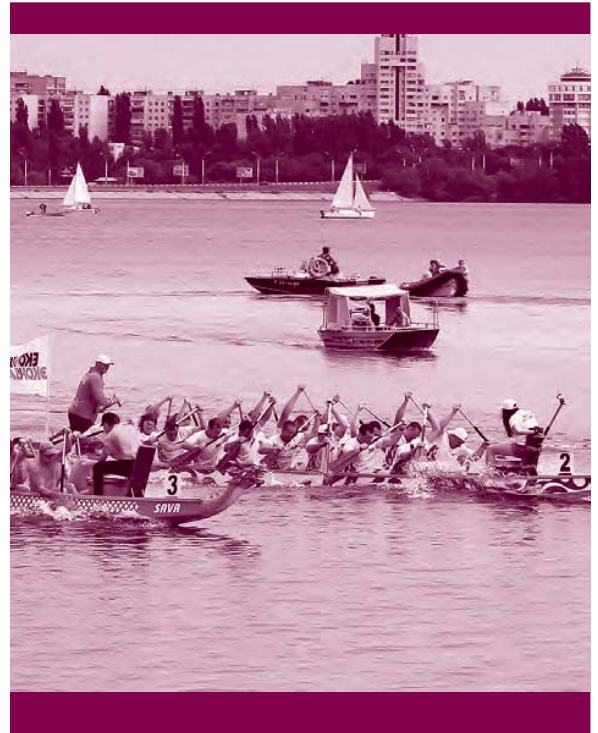
В течение 2018 года совместно с Управлением культуры администрации городского округа город Воронеж организован и проведен XVII Международный фестиваль песни и танца народов мира «Возьмемся за руки, друзья!». Количество участников конкурсной программы фестиваля возросло до 800 человек.

Совместно с администрацией Левобережного района был подготовлен и проведен фестиваль молодежного творчества «Мы такие разные и похожие».

По приглашению Национальной палаты Воронежской области в 2018 году было организовано участие в фестивалях дружбы «Воронеж многонациональный», «Воронеж – город дружбы» и молодежном форуме «Седьмое небо».

Были подготовлены и проведены праздничные мероприятия для ветеранов Института и работников коллектива, вечера встречи с зарубежными выпускниками ВГУ, праздничный юбилейный концерт на Никитинской площади Воронежа.

Организован приезд и программа пребывания большой группы выпускников основных факультетов ВГУ 1970–1980-х годов.





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 2018 ГОДУ

Наряду с образовательной деятельностью важное место в университете занимает воспитательная и социальная работа. Ее основными целями и задачами являются:

- создание комфортных социально-психологических условий и социокультурной воспитывающей среды, способствующей формированию общекультурных и профессиональных компетенций обучающихся;
- оказание студентам помощи в самовоспитании, самореализации, получении широкого социального и профессионального опыта;
- воспитание у студентов высоких духовно-нравственных качеств и норм поведения;
- формирование корпоративной культуры вуза, определяющей систему ценностных ориентаций студентов, сотрудников и преподавателей университета, укрепление и развитие лучших вузовских традиций;
- формирование патриотического сознания и активной гражданской позиции студенческой молодежи университета;
- повышение общего культурного уровня и эстетического вкуса студенчества, культуры поведения, речи и общения;
- совершенствование всей системы работы по адаптации студентов-первокурсников к вузовской жизни;



- создание условий для непрерывного развития творческих способностей студентов и организация их позитивного досуга, приобщение к основам отечественной культуры, художественной самодеятельности, вовлечение обучающихся в творческие коллективы университета;
- развитие студенческих клубов и объединений, направленных на профессиональное и личностное развитие обучающихся;
- формирование у выпускников вуза мотивации и навыков здорового образа жизни, вовлечение студентов в спортивные кружки и секции;
- проведение комплекса профилактических мероприятий по предупреждению наркомании, табакокурения, потребления алкоголя, любых проявлений национализма и экстремизма в студенческой среде;
- развитие и совершенствование деятельности органов студенческого самоуправления университета, волонтерского, правоохранительного, экологического и стройотрядовского движения;
- привлечение к организации внеучебной, социально значимой деятельности широкого круга студентов вуза, обучение студенческого актива основам управленческой деятельности, формирование лидерских качеств у выпускников вуза;
- создание в вузе условий для развития студенческих инициатив и реализации различных студенческих проектов;
- постоянный поиск эффективных форм воспитательной и культурно-досуговой деятельности, совершенствование работы кураторов студенческих академических групп;
- обеспечение социальной защиты и психологической поддержки студентов вуза;
- организация летнего отдыха студентов и сотрудников;
- контроль выплат социальных стипендий, дотаций и других видов материальной помощи студентам;
- совершенствование воспитательной и социальной деятельности в студенческих общежитиях университета;
- организация межвузовского взаимодействия в сфере воспитательной и социальной работы.



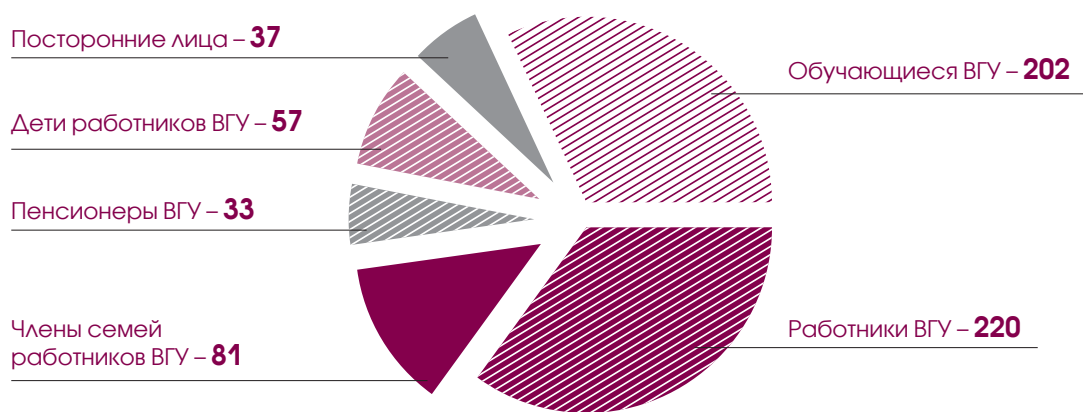
8.2. ДАННЫЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА СТУДЕНТОВ И СОТРУДНИКОВ ВГУ В 2018 ГОДУ

Отделом по социальной работе была обеспечена организация летнего отдыха и оздоровления работников и студентов в спортивно-оздоровительном комплексе «Веневитиново».

Всего за летний период 2018 года на базе отдыха «Веневитиново» оздоровились 630 человек, из них: 220 человек – работники ВГУ, 81 – члены их семей, 33 – пенсионеры ВГУ, 57 человек – дети работников университета, 37 – посторонние лица, оплатившие пребывание по полной стоимости, 202 человека – обучающиеся университета (рис. 8.1).

Рисунок 8.1

ОТДЫХ НА БАЗЕ ОТДЫХА «ВЕНЕВИТИНОВО»



На побережье Черного моря (Роза Хутор, Крым) в летнем сезоне 2018 года прошли оздоровление 600 обучающихся университета.



8.3. ДАННЫЕ О МАТЕРИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ СТУДЕНТАМ И СОТРУДНИКАМ ВГУ В СРАВНЕНИИ 2017–2018 ГОДОВ

В 2018 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 479 работникам и пенсионерам университета на сумму 2 107 950 руб.

Многим обучающимся была оказана материальная помощь.

Очень важно, что распределение и расходование денежных средств, затрагивающих интересы студентов (стипендиальные и иные социальные выплаты, культурно-массовые и физкультурно-оздоровительные работы), производились при непосредственном участии стипендиальных комиссий факультетов и профсоюзной организации студентов.

Сумма средств на оказание материальной поддержки студентам и аспирантам в 2018 году составила 62 485 523,99 руб.

8.4. СВЕДЕНИЯ О СОЦИАЛЬНЫХ СТИПЕНДИЯХ СТУДЕНТАМ

Стоит отметить, что администрация университета заботится о социальной поддержке не только сотрудников, но и обучающихся университета. На основании Положения о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки студентов, аспирантов и докторантов Воронежского государственного университета отдел по социальной работе осуществляет ведение дифференциальной социальной политики по отношению к нуждающимся в помощи обучающимся ВГУ.

С целью социальной поддержки обучающихся администрацией назначается и выплачивается социальная стипендия следующим категориям:

- студентам из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- студентам, признанным в установленном порядке инвалидами I или II группы, детям-инвалидам в возрасте до 18 лет;
- студентам, пострадавшим в результате аварии на Чернобыльской АЭС и других радиационных катастроф (согласно представленным документам);
- студентам, семьям которых назначена социальная помощь и среднедушевой доход которых ниже величины прожиточного минимума.

В 2018 году социальная стипендия была выплачена 1279 студентам на общую сумму 27 904 040,92 руб.



8.5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПРОФСОЮЗОМ

В июне 2018 года в университете закончился срок действия принятого в 2012 году и продленного в 2015 году Коллективного договора (КД) между работодателем и коллективом работников. В соответствии с законодательством для разработки проекта КД на новый трехлетний срок (2018–2021 годы) приказом ректора № 0255 от 27 марта 2018 года была создана переговорная комиссия, которая приступила к работе 9 апреля 2018 года. Сопредседатели переговорной комиссии от работодателя (проректор О. В. Гришаев) и от работников (председатель профкома Л. Н. Владимирова) координировали работу рабочих групп, назначая заседания для обсуждения разработанных в группах материалов. Переговорная комиссия провела семь основных заседаний и более десяти заседаний рабочих групп. После выставления на сайте проекта согласованной части КД для обсуждения в коллективе университета КД был принят на конференции работников и обучающихся 29 июня 2018 года. Стороны договорились о порядке дальнейшей работы над КД по тем его пунктам, где позиции сторон не совпадали. После подписания сторонами принятого на конференции текста КД он был зарегистрирован 20 июля 2018 года в Департаменте труда и занятости населения Воронежской области (письмо № 84-113645 от 23 июля 2018 года). В соответствии с Соглашением сторон КД от 31 августа 2018 года в него были внесены уточняющие изменения, а также дополнение в виде приложения № 5, предоставляющего право работникам на некоторых должностях с вредными условиями труда на дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день. Соглашение о внесении изменений в КД было зарегистрировано 12 сентября 2018 года, о чем Департамент труда и занятости населения Воронежской области известил университет письмом № 84-114383 от 17 сентября 2018 года. Стороны продолжают работу по совершенствованию текста КД.

Совместная социальная комиссия в течение года регулярно рассматривала заявления работников и принимала мотивированные решения по оказанию им материальной помощи. Материальная помощь работникам 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.

В 2018 году совместная социальная комиссия в соответствии с п. 5.8.2 КД неоднократно рассматривала вопрос о представлении ректору мотивированного ходатайства о выплате уходящим на пенсию старейшим работникам университета, отработавшим в ВГУ более 40 лет, единовременного выходного пособия в повышенном размере (по заявленным ходатайствам комиссии 50 человек получили выходное пособие в пятикратном и четырехкратном размере по действовавшему до 29 июня 2018 года КД и в соответствии с новым КД).

В принятом 29 июня 2018 года КД сокращен перечень приложений, касающихся охраны труда. В ноябре-декабре 2018 года в ряде структурных подразделений университета была проведена специальная оценка условий труда (СОУТ) работников, материалы которой предоставлены аттестующей организацией до 28 февраля 2019 года. По итогам проведенной СОУТ стороны КД примут решение о льготах и преимуществах работникам, на рабочих местах которых имеется вредный и/или опасный производственный фактор.



В 2017/18 учебном году в университете продолжал действовать дифференцированный уровень нагрузки по категориям работников из числа ППС.

Экспертные советы по внутренним грантам «Лидер года», в которые входили представители профкома сотрудников, продолжали регулярную работу, определив победителей во всех объявленных номинациях.

В отчетном году отдел по социальной работе (ОпСР) и профком осуществляли совместное патронирование одиноких пенсионеров ВГУ, список которых формируется по представлениям структурных подразделений. 47 пенсионеров университета в соответствии с приказом ректора получили материальное поощрение ко Дню пожилого человека, по представлению Совета ветеранов Эндаумент-фондом было принято решение о единовременной выплате в размере 10 000 рублей ветеранам из числа одиноких пенсионеров ВГУ, кому исполнилось 80 и более лет. В отчетном году такую форму материальной поддержки получили 24 одиноких ветерана ВГУ.

Профкомом совместно с ОпСР выработаны согласованные предложения по установлению цены путевок на базу отдыха «Веневитиново» в 2018 году с сохранением приоритетов по льготному ценообразованию для отдыхающих работников университета, их детей дошкольного и школьного возраста, иных членов семьи работника, а также 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.

В концертном зале Воронежского государственного университета University Hall в мае и сентябре 2018 года состоялись традиционные концерты Воронежского академического симфонического и Воронежского молодежного симфонического оркестров. Там же 12 ноября 2018 года состоялся концерт Молодежного симфонического оркестра с участием мужского хора «Русский формат», посвященный 100-летию со дня начала занятий в Воронежском госуниверситете, перед которым чествовали ветеранов ВГУ.

Празднование 73-й годовщины Дня Победы организовано совместно ректоратом и профкомом. Накануне 9 Мая общеуниверситетские торжества начались традиционно с митинга у памятника погибшим в ВОВ сотрудникам и студентам. Собравшихся приветствовал ректор, тепло поздравили сотрудники и студенты. Праздничность мероприятия усиливалась исполнением песен военных лет, общением ветеранов друг с другом и с сотрудниками университета. Празднование Дня Победы ветераны продолжили на ректорском приеме в столовой университета. Весь коллектив отметил этот замечательный, важный для всех поколений праздник на традиционно высокой патриотической ноте. Ветераны получили праздничные подарки.

Администрация и профком сотрудников продолжили реализацию программы поездок выходного дня, в соответствии с которой университет предоставлял транспорт, а организацию экскурсионных групп и работу экскурсоводов обеспечивал профком. В 2018 году работники в весеннем семестре посетили Воронежский биосферный заповедник, археологический музей с. Костенки и природный университетский заповедник «Галичья гора», а в осеннем семестре – Хреновской конезавод и замок принцессы Ольденбургской в п. Рамонь.



8.6. ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО ГРАНТУ МИНОБРНАУКИ РОССИИ ПО РАЗВИТИЮ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ

Таблица 8.1

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ НА 2018 ГОД

Название мероприятия	Статус	Кол-во участников	Даты проведения
Наука и инновации			
Турнир трех наук	Федеральный	700	25–30 октября 2018 года
Субботний университет	Внутривузовский	1000	Август – декабрь 2018 года
Студенческий спорт, туризм			
Программа развития Студенческого спортивного клуба «Хищные Бобры»: «Занимаемся спортом вместе с Бобрами»	Межвузовский	1250	Август – декабрь 2018 года
Культура и творчество			
Школа актива	Внутривузовский	250	10–16 декабря 2018 года
Студенческие информационные ресурсы			
Медиашкола	Межвузовский	800	Сентябрь – декабрь 2018 года
Патриотическое воспитание и межкультурные коммуникации			
Программа Buddy Club	Внутривузовский	270	Август – декабрь 2018 года
Студенческие отряды ВГУ			
Межрегиональный слет и спартакиада студенческих отрядов Центрального федерального округа	Межрегиональный	300	Октябрь 2018 года



Турнир трех наук – ежегодное командное состязание между студентами вузов РФ по решению заранее известных задач из области естественных и технических наук, представлению решений в виде презентаций и защите их в ходе полемики с участниками других команд.

- Охвачено 6 федеральных округов (Центральный, Уральский, Сибирский, Дальневосточный, Приволжский и Южный).
- По итогам турнира получено 35 резюме от участников, готовых проходить стажировки в компаниях-партнерах.
- Впервые в рамках турнира для участников проведены собеседования с представителями компаний, итогом которых стал обмен контактами и договоренности о планируемых стажировках для 20 человек.

Субботний университет – научно-популярные лекции, призванные поднять интерес у студентов к более глубокому изучению естественных и гуманитарных наук.

Программа развития Студенческого спортивного клуба «Хищные Бобры». «Занимаемся спортом вместе с Бобрами» – это цикл мероприятий, проводимых ССК, направленный на развитие студенческих спортивных клубов Воронежа и популяризацию спорта среди студентов Воронежа и Воронежской области. Уникальность программы состоит в том, что помимо турниров и соревнований по классическим видам спорта проводятся мероприятия по новым видам, привлекающие большое количество студентов: бампербол, лазертаг; также создаются студенческие лиги.

Школа актива. Навыки и компетенции, полученные участниками, не только позволят им на качественно новом уровне решать профессиональные задачи, но и учат коммуникативности, помогают увереннее презентовать свои проекты и применять креативный подход в решении проблем.

Медиашкола. Участники овладевают базовыми знаниями в области журналистики и теории массовой информации, что прививает им навык критически мыслить и воспринимать информацию.

Программа Buddy Club – клуб волонтеров, работа которых направлена на помощь иностранным студентам в адаптации, популяризацию межкультурного диалога, знакомство с интернациональным разнообразием города.

Студенческие отряды – это не только эффективный способ обеспечения вторичной занятости, но и организация досуга, возможность творческой самореализации личности, приобщение к спорту, физической культуре, гражданскому и патриотическому воспитанию и социализация молодых граждан. Система коллективного самоуправления формирует ответственность, умение принимать решения, является школой для будущего специалиста, дополняющей полученные в вузе теоретические знания, способствующей подготовке учащейся и студенческой молодежи к самостоятельному выходу на рынок труда.

По итогам реализации можно отметить, что интерес у обучающихся к перечисленным мероприятиям был довольно высок. За прошедшие годы в Совете обучающихся сложились устойчивые студенческие объединения с высокой преемственностью, что помогает из года в год выигрывать гранты на реализацию программ. С начала мая 2018 года Совет обучающихся поставил для себя цель принимать активное участие в подготовке 100-летия ВГУ. Эта общая сплоченность была видна в реализации ряда мероприятий.



8.7. СВЕДЕНИЯ О СТУДЕНЧЕСКИХ КОНКУРСАХ

Воспитательная работа в университете традиционно отличалась большим вниманием к поощрению творческих фестивалей. Так, привычный для осеннего семестра конкурс **«Первокурсник»** направлен в основном на популяризацию творчества среди обучающихся первого курса, их вовлечение в культурную жизнь вуза, раскрытие творческих способностей и адаптацию в новой для них обстановке. В 2018 году фестиваль проходил в ноябре, призерами стали:

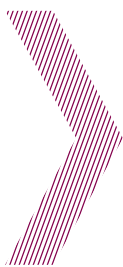
- 3-е место – юридический факультет;
- 2-е место – факультет компьютерных наук;
- 1-е место – факультет прикладной математики, информатики и механики.

После завершения вузовского этапа «Первокурсник – 2018» коллектив ВГУ Top Rate принял участие в конкурсе Всероссийского студенческого танцевального проекта **«В движении»** и занял в нем призовое место. Студентов ВГУ оценили максимально высоко.

Оргкомитет и представители интеллектуального клуба ВГУ являются многократными победителями и призерами как межвузовских и региональных интеллектуальных турниров, так и соревнований всероссийского и международного уровней. Организованы и проведены десятки турниров, более сотни игровых и тренировочных встреч.

«Что? Где? Когда?»:

- более 40 международных синхронных турниров без возрастных ограничений;
- 24 этапа школьно-студенческих региональных турниров;
- 3 региональных отборочных этапа открытого чемпионата вузов России;
- 3 этапа высшей и первой лиг регионального чемпионата без возрастных ограничений;
- отбор и финал регионального чемпионата среди школ, лицеев и гимназий;
- отбор и финал регионального чемпионата среди ссузов;
- выезд на чемпионат России в Санкт-Петербург.



Интеллектуальное шоу **«Ворошиловский стрелок»** (в сотрудничестве с региональным отделением игры):

- V и VI Региональные студенческие кубки;
- III Открытый кубок Черноземья;
- Зимний, Весенний, Летний и Осенний кубки Воронежской области;
- 5 этапов V и 3 этапа VI чемпионатов Воронежской области в школьном, студенческом и общем зачетах;
- 5 этапов V и 3 этапа VI синхронного чемпионатов России в школьном, студенческом и общем зачетах;
- показательные игры для школьников и студентов;
- Кубки первокурсников ВГУ;
- Кубки факультетов ВГУ;
- выезды в Москву на всероссийские турниры и телесъемки.

«Своя игра»:

- 6 региональных этапов чемпионата мира в студенческом и общем зачетах;
- 2 отборочных региональных этапа Кубка мира без возрастных ограничений;
- 7 этапов городского турнира без возрастных ограничений;
- выезды в Москву на телесъемки.

Студенческий марафон проводится с 2014 года, и сборная команда ВГУ традиционно принимает в нем участие. Команда ВГУ «Доктор наук академик Шварценгольт» – ветеран и абсолютный лидер студенческого марафона. В общем командном зачете наши студенты одерживали победу из года в год, 2018-й не стал исключением. Команда «Доктор наук академик Шварценгольт» стала абсолютным чемпионом в студенческом марафоне. Заняты первые места в общем зачете по спортивной, интеллектуальной и творческой программам.

8.8. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО РАЗВИТИЮ ПАТРИОТИЗМА И ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ

Неотъемлемой частью воспитательной работы является патриотическое воспитание молодого поколения. Так, в ВГУ регулярно проводятся акции к памятным датам Великой Отечественной войны, такие как возложение цветов к памятнику сотрудникам и студентам ВГУ, погибшим в годы войны, работа со школьниками с помощью тематических игр, помощь ветеранам, уборка памятных мест.

Традиционно волонтеры ВГУ влились в движение **«Волонтеры Победы»** (50 человек). В 2018 году в акции **«Бессмертный полк»** принимали участие как студенты, так и сотрудники ВГУ (более 200 человек). 22 июня студенты и сотрудники всегда присоединяются к акции **«Свеча памяти»** на площади Победы, которая начинается в 4 утра.



8.9. ИНФОРМАЦИЯ О СТУДЕНЧЕСКИХ ПРАЗДНИКАХ, КОНЦЕРТАХ, АКЦИЯХ И БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ

16 сентября 2018 года студенты ВГУ приняли участие во Всероссийском параде студенчества. Участники из разных городов были объединены посредством прямой трансляции. Учащиеся ВГУ активно присоединялись к общегородским субботникам, шествиям, приуроченным ко Дню города, Дню Победы.

Проведено множество акций, посвященных началу первых учебных занятий в ВГУ, студенты были приглашены на праздничное угощение. Принято непосредственное участие в благотворительных акциях «Белый цветок», «Мечта из рисунка», акциях фондов «ДоброСвет», «Подари жизнь», также студентами ВГУ организован благотворительный концерт совместно с семейным центром «Мамина радость».

Множество студентов представляли ВГУ на премии **«Доброволец – 2018»**.

Студенты ВГУ стали финалистами конкурса **«Молодежный лидер года»**.

С каждым годом все большее внимание уделяется физическому воспитанию студентов в вузах. 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.

Немаловажную работу по пропаганде спорта и здорового образа жизни проводит и Студенческий спортивный клуб «Хищные Бобры». На его счету за прошедший год несколько крупных мероприятий:

- студенческие спортивные лиги;
- внутривузовский чемпионат Ассоциации студенческих спортивных клубов России;
- ночной турнир ВГУ по лазертагу «Светобитва»;
- еженедельная акция «Спорт в массы», внутривузовский фестиваль ГТО.



Проводятся мероприятия студенческих отрядов ВГУ, в частности «Снежный десант». Активно продолжается развитие волонтерского движения. В университете за отчетный период прошло более 50 различных волонтерских акций, от факультетских до общегородских. Волонтеры Платоновского фестиваля на 80 % состоят из представителей ВГУ, учредители отмечают отличную работу, способности к коммуникации, высокие организаторские способности и отличное знание иностранных языков наших студентов.

8.10. ОСНОВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ 2018 ГОДА

- Победа команды ВГУ в молодежном фестивале «Всероссийский студенческий марафон»;
- победа 7 проектов в грантовом конкурсе Минобрнауки России по развитию студенческих объединений;
- участие студентов ВГУ в таких мероприятиях, как «Траектория развития», «Территория смыслов» и «Таврида»;
- участие в спортивных соревнованиях по гребле на лодках класса «дракон» (3-е место);
- организовано 2 пеших похода, 2 сплава по рекам Воронежской области, реализуется проект «Курс молодого туриста», направленный на пропаганду спорта и туризма среди молодежи;
- пресс-центр UKNOW осветил более 40 мероприятий вуза и города;
- организация Клубом волонтеров ВГУ свыше 30 мероприятий, в числе которых «Тотальный диктант», «Лига инноваций» и другие.

Все мероприятия, проведенные в 2018 году в рамках воспитательной работы, прошли успешно, определились новые направления работы, все целевые показатели, запланированные перед началом мероприятий, выполнены в полном объеме, а по многим направлениям – перевыполнены.





ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО





ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



А. А. Соколов,
проректор
по эксплуатации зданий
и капитальному строительству

9.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ В ОБЛАСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ И КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕАЛИЗОВАННЫЕ В 2018 ГОДУ

- Поддержка технического состояния и дальнейшее развитие имущественного комплекса университета;
- содержание и эксплуатация зданий, сооружений в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативных правовых актов Российской Федерации;
- материально-техническое обеспечение образовательной деятельности, обеспечение бесперебойной работы систем водоснабжения, водоотведения, электрических и газовых сетей, теплоснабжения;
- создание безопасных условий для обучения, сохранения жизни и здоровья обучающихся и работников, контроль за соблюдением требований промышленной безопасности на производственных объектах;
- оказание транспортных услуг для осуществления образовательной, социальной и хозяйственной деятельности.



9.2. РЕАЛИЗАЦИЯ ЗАДАЧ ПО ПОДДЕРЖКЕ НАДЛЕЖАЩЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И РАЗВИТИЯ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА УНИВЕРСИТЕТА

С целью реализации задач по поддержке надлежащего технического состояния и развития имущественного комплекса университета разработана проектная документация по наиболее важным ремонтным работам 2018 года, включая ремонт столовой, 4-го этажа и кровли главного корпуса, ремонт фасада учебного корпуса № 9, капитальный ремонт теплового узла учебного корпуса № 4 на общую сумму 4641 тыс. руб. В целях обеспечения работоспособности конструкций было проведено обследование общежития № 1, выполнены дизайнерские проекты фасада главного корпуса и переговорной комнаты Музея книги.

Разработана проектно-сметная документация и подано 32 заявки на аукционы по проведению ремонтных работ на общую сумму 70 800 000 руб.

В приоритете – создание надлежащих условий для обеспечения образовательной деятельности. В отчетном году были проведены ремонты аудиторий, общественных пространств, туалетных комнат в учебных корпусах № 1, 1а, 2, 6, 7, 8 на общую сумму 19 370 тыс. руб.

Проведены восстановительные ремонты на объектах социальной сферы, капитальный ремонт столовой, фасада, жилых комнат общежития № 2, капитальный ремонт кровли общежития № 3 на общую сумму 24 970 тыс. руб.

Капитальные и текущие ремонты учебных корпусов и общежитий проводились с учетом современных энергосберегающих технологий. Были установлены энергосберегающие светильники, произведен ремонт теплового узла корпуса № 4, установлено 290 новых окон на общую сумму 5 560 тыс. руб.

Учитывая значительное количество обращений, в 2018 году были выполнены значительные объемы ремонтов кровель, устройств обогрева водосточных воронок. Проведены ремонты кровли столовой, конференц-зала в главном корпусе, учебных корпусов № 2 и 5, общежития № 3 на общую сумму 10 951 тыс. руб.

Здания учебных корпусов университета, расположенные в центральной части города, формируют его архитектурных ансамбль. В 2018 году произведены ремонт фасада главного корпуса, благоустройство внутренней территории, выполнен частичный ремонт фасада учебного корпуса № 9 на общую сумму 12 722 тыс. руб.

Проведен капитальный ремонт помещения лыжной базы с восстановлением всех систем энергосбережения для размещения инжинирингового центра университета на общую сумму 1988 тыс. руб. (табл. 9.1).



Таблица 9.1

**ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКОНЧЕННЫХ РАБОТ
ПО КАПИТАЛЬНОМУ И ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ**

№ п/п	Наименование работ	Источник финансирования	
		Бюджет, руб.	Внебюджет, руб.
1	Главный корпус № 1 и учебный корпус № 1а		
1.1	Ремонт главного и внутренних фасадов (ремонт штукатурки, окраска, заделка деформационных швов), замена листов кровли в местах водосточных воронок, замена водосточных труб	5 656 020,99	
1.2	Обогрев водосточных воронок	488 452,74	
1.3	Ремонт асфальтового покрытия дворовой территории (главный двор), замена силового кабеля от электрощитовой до здания столовой	1 414 147,45	
1.4	Капитальный ремонт коридоров, помещений, инженерно-технических систем 4-го этажа	6 945 518	
1.5	Капитальный ремонт помещений, инженерных сетей	16 149 814,89	
1.6	Устройство помещения переговорной комнаты Музея книги	643 896,61	
1.7	Коридор Интернет-центра	593 325,02	
1.8	Капитальный ремонт санузлов учебного корпуса № 1а	2 395 612,37	
1.9	Капитальный ремонт актового зала	140 708,83	
1.10	Капитальный ремонт кровли столовой	2 500 366,82	
1.11	Капитальный ремонт кровли конференц-зала	245 106,06	
1.12	Замена окон	1 710 368,29	
1.13	Капитальный ремонт аудитории 363	256 711,35	
1.14	Капитальный ремонт помещений 176, 186, 215	618 731	
2	Учебный корпус № 2		
2.1	Капитальный ремонт кровли металлической и карниза	1 389 351,32	
2.2	Капитальный ремонт помещений туалетов	831 230,88	
2.3	Капитальный ремонт санузла типографии	69 652,62	
2.4	Капитальный ремонт коридоров и помещений	1 178 716,57	
2.5	Выполнение электромонтажных работ по аудиториям 110а, 50, 103, 104, 93	155 319,91	
2.6	Ремонт женского туалета	62 646,03	



Окончание табл. 9.1

№ п/п	Наименование работ	Источник финансирования	
		Бюджет, руб.	Внебюджет, руб.
3	Учебный корпус № 4		
3.1	Капитальный ремонт теплового узла	1 583 117,5	
4	Учебный корпус № 5		
4.1	Ремонт кровли, перехода, актового зала	3 227 589,35	
5	Учебный корпус № 6		
5.1	Капитальный ремонт туалетов 1-го, 2-го, 3-го этажей (для преподавателей и студентов), замена покрытия ступеней входа	1 938 828,23	
6	Учебный корпус № 7		
6.1	Капитальный ремонт санузлов 2-го, 4-го этажей, аудитории 114, электрощитовой	1 002 231,59	
6.2	Капитальный ремонт коридоров, помещений, инженерно-технических систем	704 367,87	
6.3	Замена окон	449 577,44	
7	Учебный корпус № 8		
7.1	Капитальный ремонт санузлов	1 987 790,48	
8	Учебный корпус № 9		
8.1	Капитальный ремонт кровли, фасадов, восстановление архитектурно-художественных элементов фасада	5 652 755,52	
9	Общежитие № 2		
9.1	Капитальный ремонт фасада, замена окон, ремонт жилых комнат, электромонтажные работы	5 720 125,95	
10	Общежитие № 3		
10.1	Капитальный ремонт кровли, сантехнические работы	3 099 999,99	
11	Лыжная база		
11.1	Капитальный ремонт помещений 1-го этажа, сетей водоснабжения, канализации, отопления, фасадов, водосточной системы, электромонтажные работы (замена светильников, выключателей, розеток, проводки)	1 987 918,33	
Итого		70 800 000	



Результаты работ по капитальному и текущему ремонту представлены на рис. 9.1–9.8.

Рисунок 9.1

ГЛАВНЫЙ ФАСАД УЧЕБНОГО КОРПУСА № 1



Рисунок 9.2

КОРИДОР 4-го ЭТАЖА УЧЕБНОГО КОРПУСА № 1





Рисунок 9.3

КОРИДОР УЧЕБНОГО КОРПУСА № 1. ИНТЕРНЕТ-ЦЕНТР



Рисунок 9.4

ПЕРЕГОВОРНАЯ КОМНАТА В МУЗЕЕ КНИГИ





Рисунок 9.5

ГЛАВНЫЙ ФАСАД УЧЕБНОГО КОРПУСА № 9





Рисунок 9.6

ФАСАД И НОВЫЕ ОКНА ОБЩЕЖИТИЯ № 2





Рисунок 9.7

ФАСАД ЗДАНИЯ ЛЫЖНОЙ БАЗЫ



Рисунок 9.8

КОРИДОРЫ УЧЕБНОГО КОРПУСА № 7





Ремонтными участками управления по эксплуатации зданий (УЭЗ) в 2018 году выполнен объем работ на общую сумму 5175,71 тыс. руб., приобретено материалов, спецодежды на сумму 803,1 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 и опрессовка, ремонт систем отопления с составлением и утверждением актов готовности.

По программе энергосбережения в учебных корпусах собственными силами проведены электромонтажные работы по замене светильников на энергосберегающие светодиодные на общую сумму 1335,6 тыс. руб.

Ремонтным цехом УЭЗ проводились работы по изготовлению и установке подоконников, оконных и дверных блоков, погонажных изделий, столов, изготовление и установка металлических стеллажей, контейнеров для твердых бытовых отходов, резка стекла и раскрой ЛДСП.

9.3. ИНФОРМАЦИЯ О ВЫПОЛНЕНИИ ТРАНСПОРТНЫХ РАБОТ

Большой объем работ проведен работниками транспортного отдела.

Обеспечено:

- транспортное обслуживание летней практики студентов, проходившей в Воронежской, Липецкой, Курской, Тамбовской, Ростовской областях, Республике Крым и Республике Адыгея;
- транспортное обслуживание 16 конференций.

Пассажирооборот составил 904 тыс. человек, грузооборот – 58,7 тонн, общий пробег автотранспорта – 141,6 тыс. км.

Расход ГСМ в 2018 году:

- бензин А-95 – 20 236 л;
- бензин А-92 – 13 240 л;
- дизельное топливо – 25 195 л;
- газ сжиженный – 2800 л.



9.4. ФИНАНСИРОВАНИЕ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ ПО ИСТОЧНИКАМ СРЕДСТВ

Средства, поступившие в ВГУ для финансирования капитального ремонта и хозяйственных работ по предоставленным субсидиям, отражены на рис. 9.9.–9.12.

Рисунок 9.9

ОБЪЕКТЫ С ФИНАНСИРОВАНИЕМ БОЛЕЕ 3 МЛН РУБ. В 2017 ГОДУ

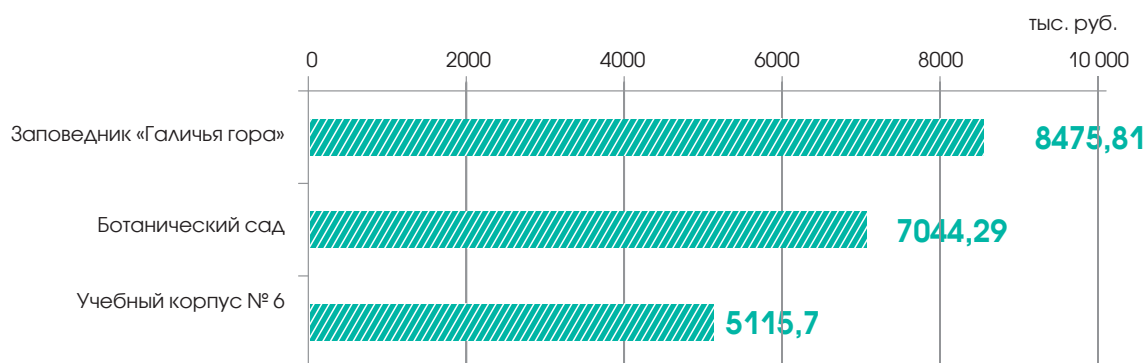


Рисунок 9.10

ОБЪЕКТЫ С ФИНАНСИРОВАНИЕМ БОЛЕЕ 3 МЛН РУБ. В 2018 ГОДУ

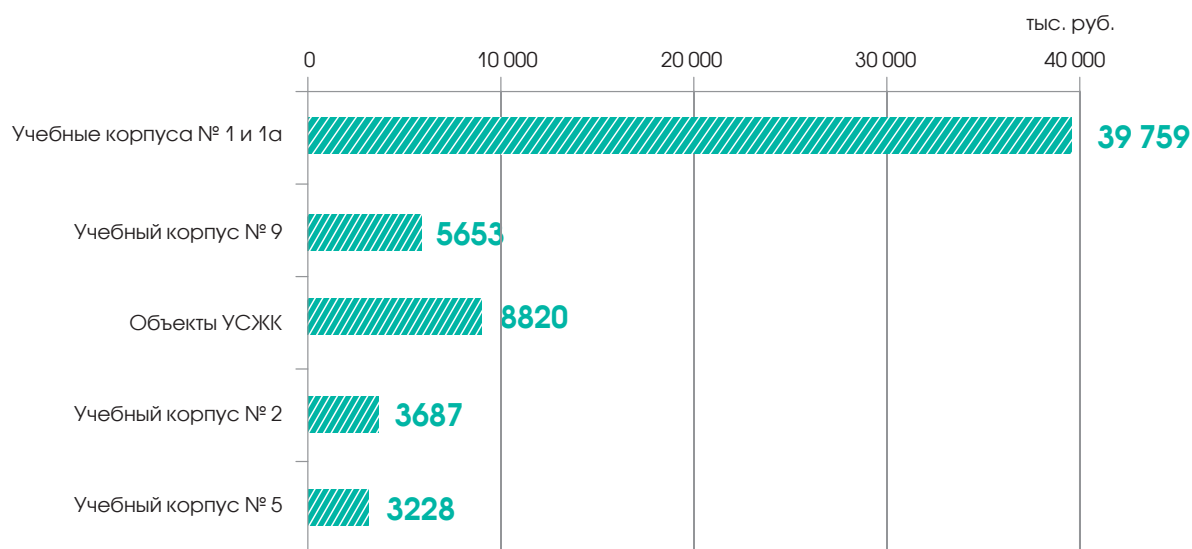




Рисунок 9.11

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУБСИДИЙ В 2017 ГОДУ, тыс. руб.

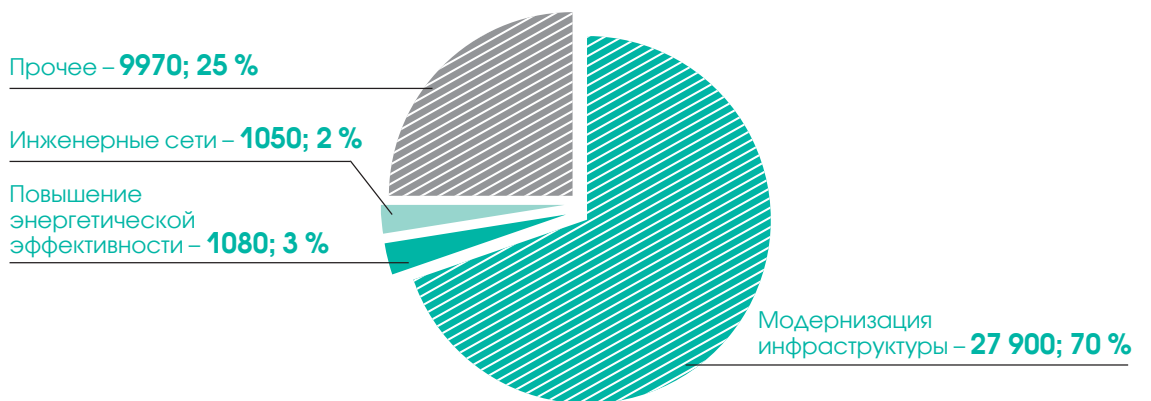
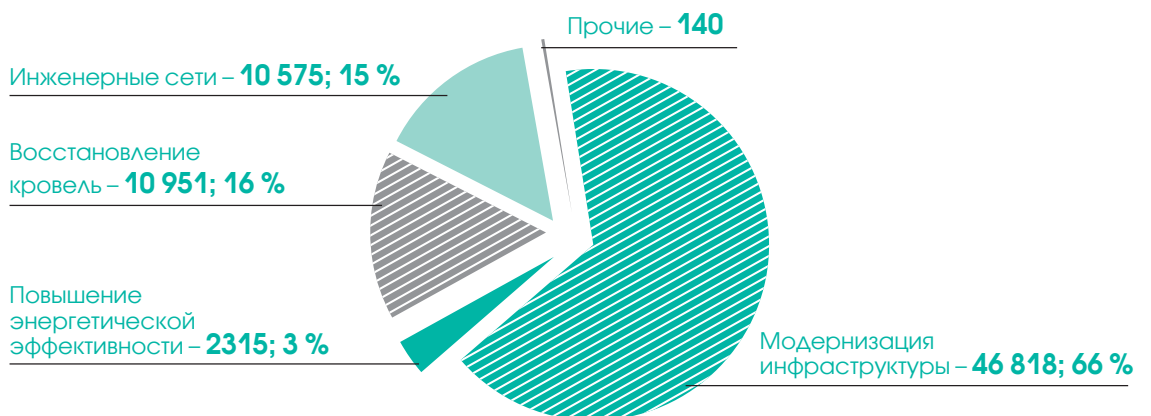


Рисунок 9.12

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУБСИДИЙ В 2018 ГОДУ, тыс. руб.





Средства, поступившие в ВГУ на оплату коммунальных услуг, представлены на рис. 9.13.

Рисунок 9.13

СТРУКТУРА ЗАТРАТ НА ОПЛАТУ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ ЗА 2017 И 2018 ГОДЫ, руб.

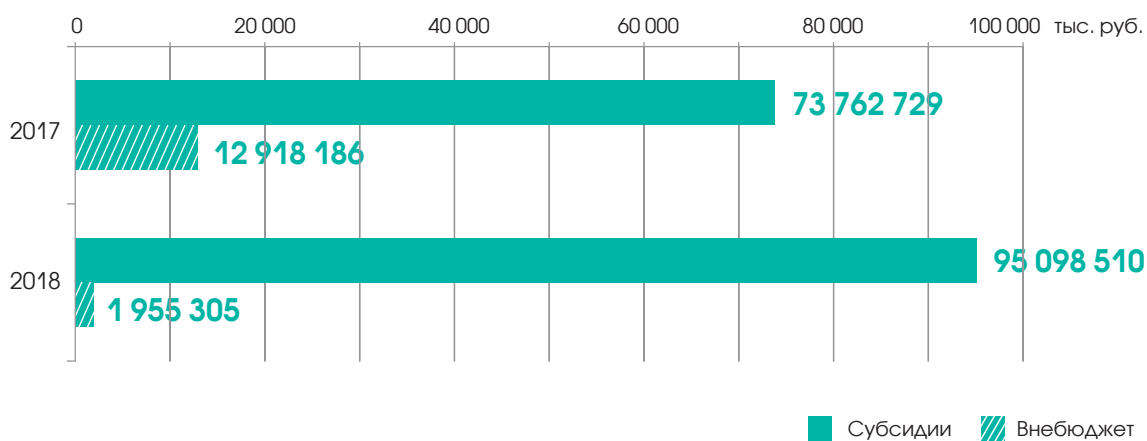


Таблица 9.2

СТОИМОСТЬ ПОТРЕБЛЕННЫХ РЕСУРСОВ

Наименование услуг, энергетических ресурсов	Сумма за 2016 год, руб.	Сумма за 2017 год, руб.	Сумма за 2018 год, руб.
Электрическая энергия	42 533 490	41 288 498	43 210 851
Природный газ	9 867 720	9 202 395	11 408 795
Теплоснабжение, в том числе горячая вода	25 061 460	25 949 931	29 391 143
Вода, водоотведение	11 206 200	11 341 376	13 043 026
Итого	88 668 870	87 782 200	97 053 815



9.5. ОСНОВНЫЕ ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2018 ГОДУ

В рамках подготовки к 100-летию ВГУ выполнен значительный объем работ по капитальному и текущему ремонту учебных корпусов и общежитий университета. Продолжалась работа по программе энергосбережения и обеспечения энергоэффективности зданий, сооружений и оборудования.

Работы велись с учетом выполнения мероприятий по реализации программы по созданию «доступной среды» для лиц с ОВЗ.

Инженерные службы обеспечили необходимые параметры жизнеобеспечения зданий и сооружений.

9.6. СВЕДЕНИЯ О ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОЕКТАХ ПО РАЗВИТИЮ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА В 2019 ГОДУ И ПОСЛЕДУЮЩИЕ ГОДЫ

- Организовать проектирование нового общежития для студентов на 400 мест площадью 8000 м².
- Закончить ремонт фасада учебного корпуса № 9. Выполнить работы по декоративной подсветке учебных корпусов № 1 и № 9.
- Осуществить проектирование многофункционального спортивного стадиона с открытыми трибунами и вспомогательными помещениями на земельном участке по ул. Хользунова, 42а.
- Приступить к проектированию новой энергоэффективной котельной на газовом топливе (главный корпус ВГУ).
- Продолжить осуществление необходимых работ по улучшению инфраструктуры пожарной безопасности и повышению энергоэффективности объектов имущественного комплекса ВГУ.
- Продолжить работы по реконструкции зданий и сооружений заповедника «Галичья гора», в том числе завершить работы по реконструкции «Визит-центра».
- Завершить восстановительный ремонт и ввести в эксплуатацию хранилище учебных образцов вооружений и военной техники факультета военного образования.
- Подготовить имущественный комплекс базы отдыха «Веневитиново» к летнему сезону 2019 года.
- Осуществить вывод основной части вспомогательных/обслуживающих подразделений на аутсорсинг.





ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ВГУ





ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ВГУ



А. А. Щербаков, полковник,
декан факультета
военного образования

10.1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, СТОЯВШИЕ В ОБЛАСТИ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2018 ГОДУ

- Реализация программы военной подготовки граждан в 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 сержантов запаса на военной кафедре по военно-учетным специальностям.
- Участие в проведении среди граждан патриотической и воспитательной работы, посвященной 100-летию ВГУ.

10.2. СВЕДЕНИЯ О ВОЕННО-УЧЕТНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА ФАКУЛЬТЕТЕ ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВГУ

В области подготовки и выпуска граждан, обучающихся на ФВО осуществлены:

- переработка штатных расписаний и организационных структур учебного военного центра и военной кафедры;
- реализация программы военной подготовки студентов ФВО, проведение учебного сбора в войсках со студентами 4-го курса военной кафедры и учебного военного центра с приведением их к военной присяге;
- проведение итоговой аттестации граждан, прошедших учебные сборы и стажировки в войсках;
- мероприятия по аттестации выпускников в офицерский состав. Подготовка приказов по присвоению выпускникам воинских званий по запасу «лейтенант» и «сержант».



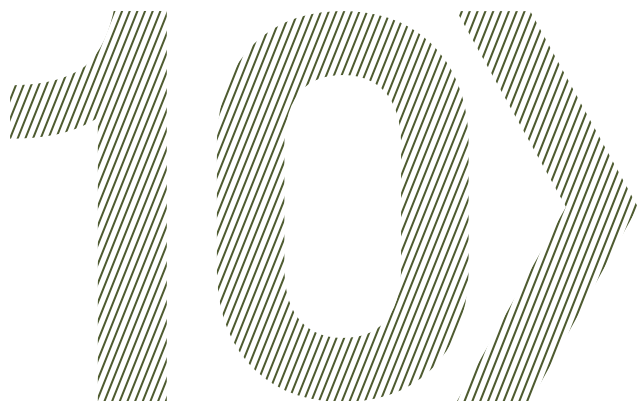
В области подготовки и проведения очередного набора в УВЦ и на ВК состоялись:

- 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 студентов, обучающихся 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 2018 ГОДУ**

№ п/п	Наименование ВУС	Обучалось, чел.	
		УВЦ	ВК
1	Лингвистическое обеспечение военной деятельности	22	–
2	Боевое применение воинских частей и подразделений противотанковой артиллерии	94	65
3	Боевое применение воинских частей и подразделений наземной артиллерии	–	28
4	Боевое применение подразделений противотанковых управляемых ракет (ПТУР)	100	129
5	Боевое применение минометных подразделений, частей и соединений	40	85
6	Информационно-техническое обеспечение военной деятельности	19	–
7	Информационно-психологическое обеспечение военной деятельности	29	–
8	Организация информационного обеспечения	18	–
9	Морально-психологическое обеспечение боевой деятельности войск	8	
10	Командир артиллерийского орудия	–	35
11	Командир расчета ПТА	–	43
12	Командир БМ ПТУР	–	78
13	Командир миномета	–	33



10.3. КРАТКИЙ ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕБНОГО ВОЕННОГО ЦЕНТРА

- В соответствии с приказом командующего войсками Западного военного округа № 831 от 7 декабря 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 2018 году» в период с 26 февраля по 27 марта 2018 года были проведены войсковые стажировки в первичной должности при войсковой части 2394 (Белгород) и войсковой части 31969 (Тамбов);
- в период с 25 июня по 8 июля 2018 года проведены учебные сборы при войсковой части 31895 (Воронеж) и войсковой части 31969 (Тамбов) с приведением к военной присяге;
- зачисление граждан в УВЦ осуществлялось на основании приказов ректора после освидетельствования ВВК, проведения профессионально-психологического отбора, проверки уровня физической подготовки и после заключения договора по двум военно-учетным специальностям (табл. 10.2).

Таблица 10.2

ИТОГИ НАБОРА В УЧЕБНЫЙ ВОЕННЫЙ ЦЕНТР В 2018 ГОДУ

№ п/п	Наименование военно-учетной специальности	Направление подготовки (специальность)	Количество поступивших
1	Боевое применение минометных воинских частей и подразделений	38.05.01 – Экономическая безопасность	20
2	Информационно-психологическое обеспечение	45.05.01 – Перевод и переводоведение	10
Всего			30

Снижение контрольных цифр набора объясняется тем, что по специальностям «Информационно-аналитические системы безопасности» и «Компьютерная безопасность» своевременно не были оформлены аккредитации.

10.4. КРАТКИЙ ОТЧЕТ О РАБОТЕ ВОЕННОЙ КАФЕДРЫ ВГУ

В соответствии с приказами командующего войсками Западного военного округа № 831 от 7 декабря 2017 года и № 63 от 9 февраля 2018 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 2018 году» учебные сборы с гражданами проводились при войсковой части 30683 (место дислокации – п. Мулино Нижегородской области) с приведением к военной присяге.

Приказами министра обороны РФ присвоены личный номер и воинское звание офицера (по запасу) 68 гражданам, окончившим образовательное учреждение в отчетном году.

В 2018 году на ВК подано 471 заявление, принято 252 студента (табл. 10.3).

Таблица 10.3

ОБУЧЕНИЕ НА ВОЕННОЙ КАФЕДРЕ

№ п/п	Наименование военно-учетной специальности	Обучалось, чел.		
		2-й год обучения	3-й год обучения	4-й год обучения
1	Боевое применение воинских частей и подразделений противотанковой артиллерии	–	–	17
2	Боевое применение воинских частей и подразделений наземной артиллерии	48	28	–
3	Боевое применение подразделений противотанковых управляемых ракет	48	45	36
4	Боевое применение минометных воинских частей и подразделений	48	20	17
5	Командир орудия ПТА	–	–	43
6	Командир артиллерийского орудия	36	35	–
7	Командир БМ ПТУР	36	35	43
8	Командир миномета	36	33	–

10.5. МЕРОПРИЯТИЯ И ВСТРЕЧИ, ПРОВЕДЕННЫЕ РЕКТОРАТОМ И РУКОВОДСТВОМ ФАКУЛЬТЕТА С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ В ВГУ

- 26 июля 2018 года Государственной думой принят Федеральный закон «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования военной подготовки студентов федеральных государственных образовательных организаций высшего образования», в соответствии с которым термины «военная кафедра» и «учебный военный центр» с 2019 года упраздняются, а вводится термин «военный учебный центр», который берет на себя функции УВЦ и военной кафедры.

Началась переработка штатного расписания и организационной структуры.



В этой связи по просьбе ректора Воронежский государственный университет посетил начальник 2-го управления Главного управления кадров МО РФ генерал-майор Р. Васильев.

В ходе заседания собравшиеся обсудили вопросы, касающиеся порядка функционирования создаваемого на базе УВЦ и военной кафедры военного учебного центра вуза.

Р. Васильев отметил, что Министерство обороны РФ будет всячески поддерживать ВГУ в предстоящей реформе.

В ходе встречи Д. Ендовицкий предложил открыть в университете новую военно-учетную специальность, связанную с кибербезопасностью.

- По приглашению руководства Главного управления Генерального штаба Вооруженных сил Российской Федерации ректор ВГУ Д. Ендовицкий принял участие в мероприятиях, проводимых в честь 100-летия ведомства. Тогда же состоялась содержательная беседа о перспективах развития военно-учетных специальностей.
- Ректор Воронежского государственного университета избран действительным членом Академии военных наук (академиком) Российской Федерации. Торжественное вручение дипломов состоялось 26 октября на факультете военного образования ВГУ. Участие в мероприятии приняли представители регионального отделения Академии военных наук.

Академия проводит фундаментальные и прикладные исследования по проблемам военных наук. В нее входят ведущие ученые Вооруженных сил (ВС), ФСБ России, МВД России, МЧС России, других силовых структур и оборонной промышленности, а также гражданские ученые.

10.6. КРАТКИЕ ТЕЗИСЫ ОСНОВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ В 2018 ГОДУ

- Проведен комплекс мероприятий по подготовке и празднованию 100-летия ВГУ;
- после длительного перерыва состоялось торжественное мероприятие, посвященное выпуску офицеров для прохождения службы по контракту по окончании УВЦ при ВГУ. Среди 58 выпускников – 15 представительниц прекрасного пола. Выпускникам были вручены удостоверения личности офицера и личные номера;
- исходя из задач стратегического развития, проведена целенаправленная работа по поиску претендентов на замещение должностей в УВЦ. В Главное управление кадров МО РФ направлены отношения на 5 подобранных кандидатов из войск. Для прохождения службы по контракту прибыла офицер-лингвист К. Будникова, имеющая опыт службы в подразделениях специального назначения;
- утверждены и получены контрольные цифры приема для подготовки кадровых офицеров на 2019 год (табл. 10.4);

Таблица 10.4

КОНТРОЛЬНЫЕ ЦИФРЫ ПРИЕМА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ КАДРОВЫХ ОФИЦЕРОВ НА 2019 ГОД

№ п/п	Наименование ВУС	Направление подготовки (специальность)	Количество
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
Всего			94

- сложилась четкая система военного образования в гражданском вузе:
 - 2 года – подготовка сержантов запаса на военной кафедре;
 - 2,5 года – подготовка офицеров запаса на военной кафедре;
 - 5 лет – подготовка кадровых офицеров в УВЦ;
- университет стал единственным в регионе, где внедрена плановая подготовка сержантов запаса;
- на военной кафедре введены новые военно-учетные специальности и проведен набор в целях подготовки офицеров и сержантов запаса;
- проведен набор по специальностям в интересах Главного управления Генерального штаба Вооруженных сил Российской Федерации, Управления ракетных войск и артиллерии Вооруженных сил Российской Федерации:
 - Перевод и переводоведение;
 - Экономическая безопасность;
- разработан проект документов по реформированию военного образования в ВГУ:
 - организационная структура военного учебного центра;
 - штатное расписание военного учебного центра.
- исходя из задач стратегического развития по взаимодействию с сообществами, в целях патриотического воспитания студентов заключены договоры о сотрудничестве с Воронежским военно-патриотическим объединением «Сила – в единстве» и Воронежской региональной общественной организации ветеранов Кремлевского (Президентского) полка «Союз кремлевцев».





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 2018 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.

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 2018 года содержал **3 178 228** 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. 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 2018 году библиотечный фонд пополнился **15 912** экземплярами. На комплектование фонда университетом были выделены финансовые средства в размере **7 217 652,62 руб.** Совокупный фонд поддерживался на уровне **121** экземпляра на одного пользователя.



Коэффициент обновления трехмиллионного фонда был равен 0,5, учебными изданиями – 0,8. 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

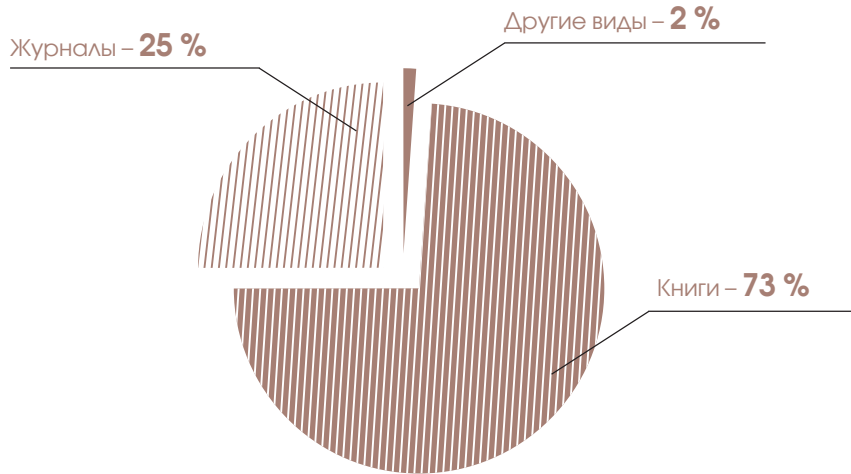


Рисунок 11.2

СТРУКТУРА ФОНДА ПО НАЗНАЧЕНИЮ ДОКУМЕНТОВ

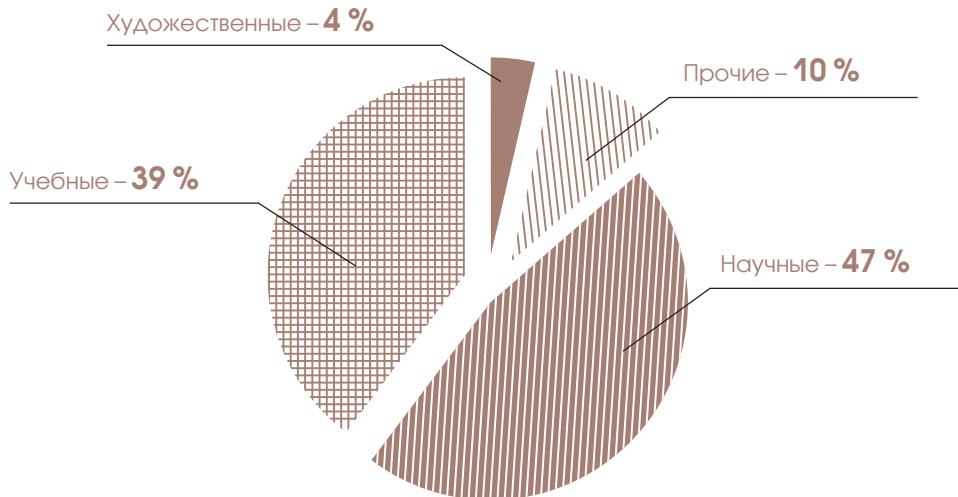




Рисунок 11.3

ДИНАМИКА НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ ДОКУМЕНТОВ В ФОНД

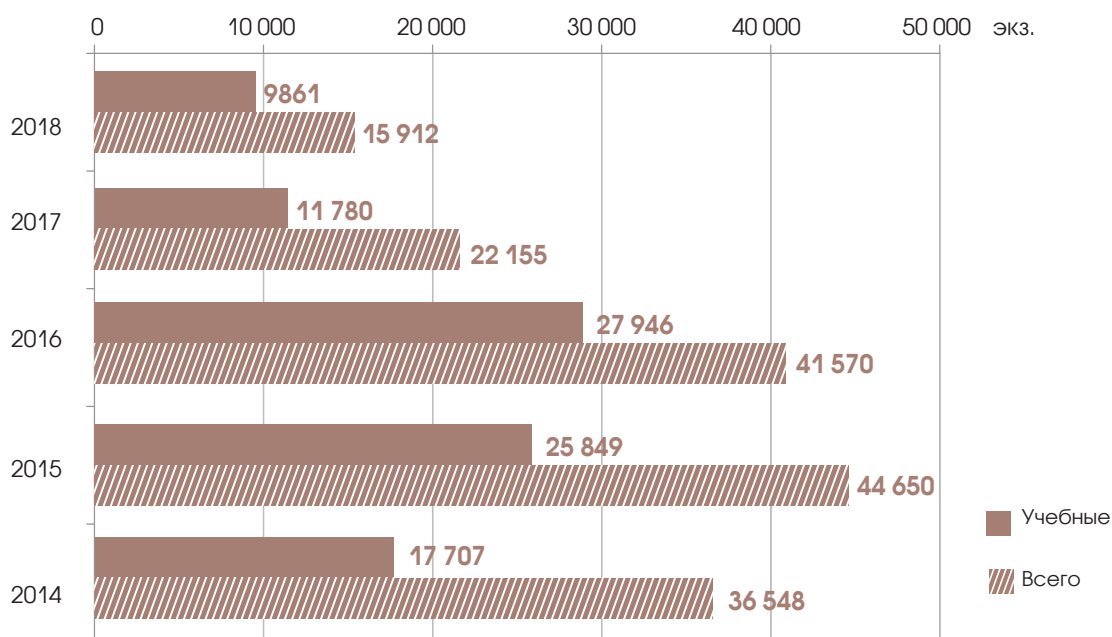
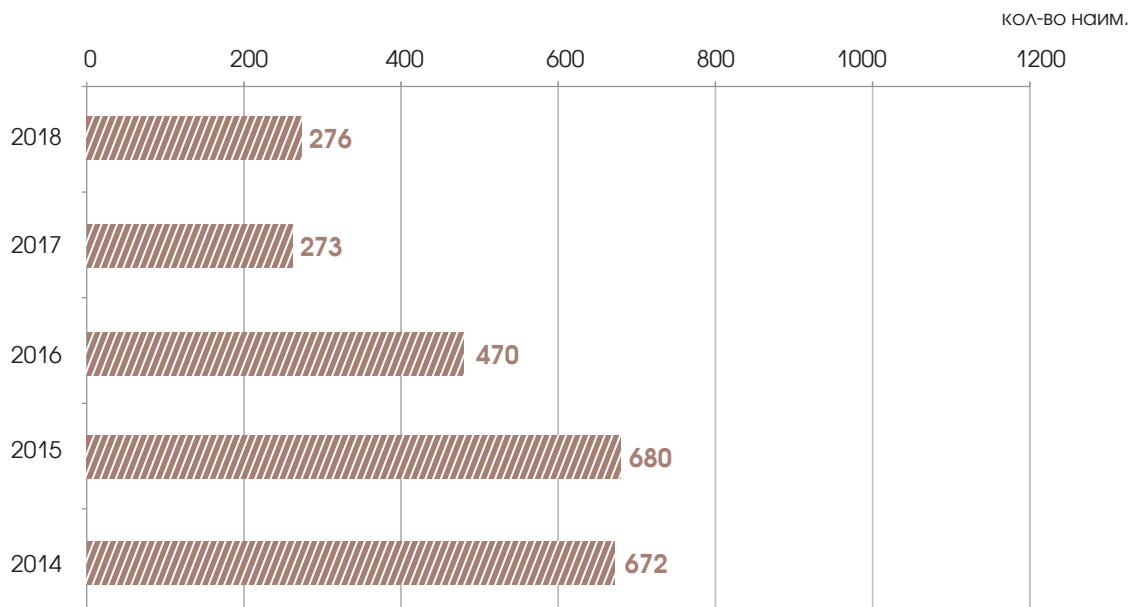


Рисунок 11.4

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.

ЗНБ ВГУ поддерживала партнерские отношения с отечественными и зарубежными библиотеками, осуществляя книгообмен с **45** организациями из **18** стран.



В 2018 году пользователям был предоставлен удаленный доступ к **2 728 752** наименованиям документов. Для этого организовывался доступ к зарубежным базам данных в рамках централизованной национальной подписки, к базам данных **издательств SpringerNature и Elsevier**, базам данных, предоставляемых **Российским Оксфордским фондом** (ЭБ «MyLibrary»), а также к электронно-библиотечным системам «Университетская библиотека ONLINE», «Консультант студента», «Издательство “Лань”», IPRbooks и «Юрайт». Библиотека продолжала формировать коллекцию университета в Национальном цифровом ресурсе «РУКОНТ» (<http://rukont.ru>), а также полнотекстовую базу данных «Электронная библиотека ВГУ».

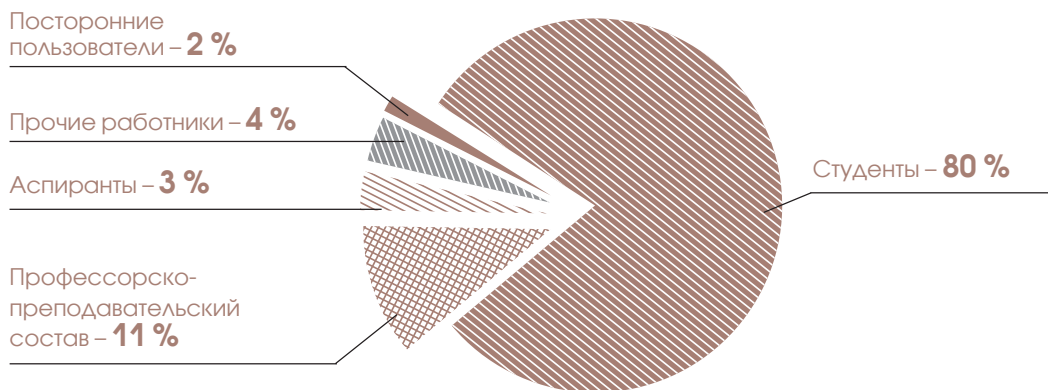
Библиотека поддерживала целостность и работоспособность электронного Каталога ЗНБ ВГУ, отражающего состав фонда, представленного на ее сайте и содержащего на 1 декабря 2018 года **1 021 996** записей.

Сохраняя научное наследие ВГУ, библиотека формировала электронную картотеку трудов его работников, содержащую на 1 декабря 2018 года **202 345** записей. С целью повышения рейтинга университета в академической среде организовывался доступ к международным базам данных цитирования Web of Science и Scopus, выполнялись работы по размещению публикаций его ученых в БД Научной электронной библиотеки (eLIBRARY). На 28 декабря 2018 года ВГУ занимал 17-е место в рейтинге российских вузов по такому важному библиометрическому показателю, как публикационная активность организации.

В отчетном году единая регистрационная картотека «Читатели ЗНБ» содержала **26 322** записи (рис. 11.5). На всех точках доступа к фонду обслужено **89 267** читателей. Количество читателей, обслуженных в удаленном доступе, составило **93 749** человек.

Рисунок 11.5

СТРУКТУРА КОНТИНГЕНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЗНБ В 2018 ГОДУ

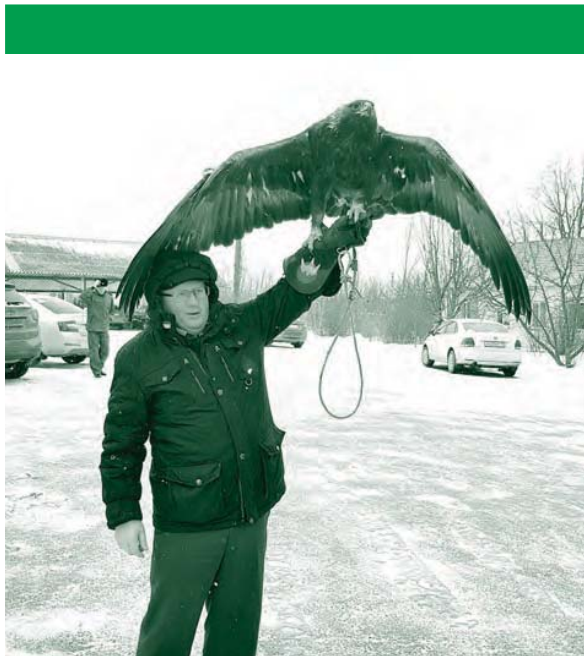


В течение 2018 года было выдано **606 502** экземпляра документов фонда, количество документов, прочитанных в удаленном доступе, составило **57 529**.

В библиотеке формировалась доступная среда для лиц с ограниченными возможностями здоровья, например в читальных залах устанавливалось современное компьютерное оборудование для слабовидящих пользователей.

В 2018 году читальный зал в учебном корпусе № 3 оборудован техническими средствами для проведения видеоконференций.





ЗАПОВЕДНИК «ГАЛИЧЬЯ ГОРА»





ЗАПОВЕДНИК «ГАЛИЧЬЯ ГОРА»



Н. Я. Скользнев,
директор заповедника
«Галичья гора»

ОТЧЕТ О ПРОДЕЛАННОЙ РАБОТЕ ЗА 2018 ГОД

Для сохранения и изучения нехарактерной флоры региона Решением Главнауки Наркомпроса РСФСР в 1925 году на территории современной 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. Собраны и находятся в стадии обработки материалы для формирования 45-го тома «Летописи природы заповедника «Галичья гора»».

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 2018 году сотрудниками были опубликованы:

- 1 монография объемом 29,75 печ. л.;
- 1 сборник научных трудов объемом 21,5 печ. л.;
- 1 учебное пособие;
- 31 научная статья (в том числе в ведущих рецензируемых журналах перечня ВАК РФ – 2, в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), – 24, в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, – 1).

Было принято участие в работе 10 международных и российских конференций, где сделано 18 докладов и сообщений.

Получены 2 патента России и оформлена 1 заявка на изобретение.

К важнейшим результатам работ, выполненных в 2018 году, следует отнести:

- подготовку и издание итоговой сводки «Эколого-фаунистический анализ имаго жесткокрылых среднерусской лесостепи» (М. Н. Цуриков. – Воронеж : Научная книга, 2018. – 472 с.);
- подготовку и издание сборника «Изучение и сохранение беспозвоночных Центрально-Черноземного региона России» : сборник научных статей, посвященный памяти М. Н. Цурикова (Воронеж : Научная книга, 2018. – 170 с.);
- при проведении совместных исследований, а также самостоятельного сбора материала в заповеднике «Галичья гора» 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;
- коллектив научного отдела принял непосредственное участие в проведении учебных практик студентов медико-биологического факультета и факультета географии, геоэкологии и туризма;
- вынесены в натуру координаты поворотных точек и межевые знаки всех заповедных урочищ, установлен въездной знак-указатель. Силами волонтеров отремонтированы вольеры для содержания хищных птиц. Проведена основная часть работы по приведению документации в соответствие с государственными природными заповедниками РФ, продолжены работы по ремонту здания бывшей столовой и переоборудование его под визит-центр.



ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- 100-летие ВГУ – 38
Абитуриент Онлайн – 214
Абитуриенты из других субъектов Федерации – 105
Академическая мобильность – 265
Арендные операции – 60
Аспирантура – 79
Ассоциация выпускников ВГУ – 193
Бизнес-инкубатор – 189
Военная кафедра – 319
Военно-учетные специальности – 317
Вознаграждение персонала – 255
Гранты – 161
Диссертационные советы – 157
Довузовские мероприятия – 86
Договоры с зарубежными вузами – 263
Дополнительное профессиональное образование – 120
«Дорожная карта» – 40
Доходы ВГУ – 227
Заповедник «Галичья гора» – 330
Зональная научная библиотека – 324
Инновации в обучении – 116
Иностранные студенты – 277
Кадровый потенциал – 68
Капитальное строительство – 300
Капитальный ремонт – 302
Летний отдых – 288
Малые инновационные предприятия – 183
Материальная помощь – 289
Международные и национальные рейтинги – 56
Миссия и стратегические задачи – 34
Мониторинг эффективности деятельности ВГУ – 58
Научно-педагогические школы – 152
Оборачиваемость активов – 253
Обращение ректора – 4
Отчет о достижении целевых показателей – 37
Патентная активность ВГУ – 180
Подготовительные курсы – 95
Попечительский совет – 10
Приемная кампания – 97
Программа стратегического развития – 35
Проекты в рамках ФЦП, РГНФ, РФФИ – 164, 169
Профсоюз ВГУ – 290
Публикационная активность сотрудников – 148
Расходы ВГУ – 225
Ректорат – 20
Система оценки качества образования – 125
Служба закупок – 228
Социальная стипендия – 289
Среднее профессиональное образование – 108
Средняя заработная плата – 257
Стипендиальные программы университета – 112
Структура ВГУ – 22–23
Студенческие конкурсы – 294
Студенческие объединения – 292
Транспортный отдел – 309
Трудоустройство выпускников – 197
Учебный военный центр – 318
Ученый совет – 13
Факультет военного образования – 316
Факультеты и институты – 30
Финансирование инновационной деятельности – 178
Финансирование капитального строительства и ремонта – 310
Финансирование научно-исследовательской работы – 145
Финансовая устойчивость – 251
Финансовый анализ деятельности ВГУ – 246
Центр коллективного пользования научным оборудованием – 174
Центр обработки данных – 215
Эндаумент (фонд целевого капитала) – 61