



2016

-  
-  
-

ISBN 978-5-4473-0133-0

« . . . . . » 2016. – 40 . . . . . 200 . . . . . – . . . . . :  
: . . . . .

© . . . . . . . . . . , 2016  
© « . . . . . » , 2016





).

( ,

-

.

,

-

.

-

,

,

-

,

,

-

,

( )

-

,

-

-

.

,

.

,

-

-

.

,

-

.

,

-

. .

, . .

, . .

, . .

-

, . .

, . .

.

. .

, . .

, . .

. .

.



-  
 - 1.  
 . 2.  
 .  
 - 1.  
 . 2.  
 - « »  
 - , ( ), Audi 8  
 - , . ?  
 - . . .  
 - -  
 - 1.  
 . 2. ,  
 , . - ,  
 - ,  
 - . - .  
 . - ,  
 - 1.  
 . 2. ( ).  
 .

—  
 —  
 .  
 — . — , —  
 .  
 — ( )  
 — ,  
 . — .  
 .  
 —  
 ( . — .1).  
 —1. .  
 ?2. .  
 —  
 — . —  
 .  
 — — .  
 —  
 — .  
 —  
 — .  
 — , —  
 .  
 — .  
 — .  
 — , —  
 .

-  
 -  
 - -2441. ,  
 .  
 - Isuzu.  
 - Lexus.  
 -  
 - .  
 - .  
 - ,  
 .  
 - , ( .).  
 - ?  
 - , ( .)  
 - 1.  
 . 2.  
 .  
 -  
 - ToyotaArista.  
 -  
 - 1. . 2. -  
 .  
 - « ».  
 - , .  
 - .  
 , .  
 , ,  
 .  
 - « ».



– , « » .  
 – 1. . 2.  
 Toyota Land Cruiser 80.  
 – Honda Balada.  
 – .  
 – .  
 – .  
 , « ».  
 – .  
 – 1. .  
 . 2.  
 . , -  
 ,  
 – 1. Mercedes Brabus 2. -  
 .  
 – , ( ). -  
 – . -  
 – « ».  
 ( ) – , -  
 .  
 – Toyota Crown 1993 .  
 – Toyota Camry.  
 – 1. - . -  
 . 2.  
 ? ? .  
 – 1. . 2. -

( / )- , ( ).  
( , Nissan Silvia,  
Toyota Crown/Mark II, Subaru).

- , ( )  
-  
.  
-  
- - .- .  
- .- . 1. « ». 2.  
( )  
-  
- , ( ).

- 1. ? 2. ,  
.  
- ,  
.  
- .  
69

- , , , ( )  
- « ».  
- ,  
- .  
- ,

1.

« » 2. Toyota Corona

1992-96

1.

,

;

. 2.

-

-

,

-

-

-

-

( )-

( -450, 452, 3741).

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( 4wd).

— , .

— , .

— 1. .

. 2. .

— , ( .).

— , ( .).

— , ( .).

— BMW.

— 1. . 2. -

— -

— .

— .

— « ».

— Nissan Wingroad.

— .

— « ».

— -

— .

— .

— « ».

— -

— 1. .

— ; — . 2. ,

— -

— .

— « » .  
 — — .  
 — , —  
 .  
 —  
 , — .  
 — ; , .  
 ( ) — ,  
 .  
 — .  
 , , ( .).  
 — ,  
 .  
 ( ) — . 1. ,  
 . 2. , .  
 3. , .  
 — . , —  
 . ?  
 —

4WD – four wheel drive).

— , ( .).  
 — .  
 — 1. —  
 . 2. .  
 — .  
 — ,  
 .

– . « ».  
– 1. « » -  
. 2. ,

Volkswagen.

– .  
– .  
– .  
– , ( ).  
– , .  
– .

1. -  
. 2. .

– .  
– , ( ).  
– « ».  
– . , ( ).  
– .  
– . , ( ).  
– .

– 1. Mercedes E-Class. 2.

– .  
– .  
– .

Toyota Caldina.

– .  
– , -

2. — Ford. —  
 — 1. —  
 , —  
 . —  
 — —  
 . —  
 — « » « ».  
 — 1. . 2. —  
 . —  
 — —  
 — — , .  
 — , .  
 — —  
 — 1. . 2. Land  
 Cruiser Prado.  
 — —  
 — , —  
 . —  
 — 1. « »  
 ( 2108, 2109). 2. .  
 — .

- , -  
 .  
 - 1. - , -  
 .2. , -  
 - .  
 - ,  
 - - .  
 .  
 - ,  
 - - .  
 - .  
 - .  
 - « » -  
 -

( 2112).

- .  
 - .  
 , « » - ( -  
 ).

( ) - -95.

( 2109).

Mitsubishi Diamante.

( ).



« »

( 2110).

gdi.

1. 2.

1- ( ).

Mitsubishi Diamante.

( ).

11- - .

,

.

- -

.

-

,

( ).

1. , ( ). 2. « » ( )

.

( -

).

- -

.

.

.

.

Lamborghini Diablo.

.

.

.

- -  
 - -  
 - « ».  
 - - Toyota MarkII.  
 - Carina E.  
 - 1. Mercedes E-Class. 2. - .  
 - « » ( ).  
 - .  
 - .  
 - .  
 - , - , - .  
 ( ).  
 - , ( ).  
 - .  
 - GT.  
 - .  
 - « ».  
 - « ».  
 - GDI, , ( ).  
 - Nissan Juke.  
 - .

( )-  
( ).  
« »  
« ».  
« ».  
1.  
2.  
1.  
2.  
1. 2.,  
( ).  
Subaru Legacy.  
« »

2108(9).

– Isuzu.  
 – , ( ).  
 – .  
 – ,  
 .  
 – .  
 – -  
 ,  
 - 1. .2. -  
 .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – « » « »  
 .  
 – , ( ).  
 – « ».  
 – .  
 – ( )  
 .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – .  
 – « ».  
 – .  
 – « »

(Mercedes Gelendwagen).

— , ( ).  
 — , ( ).  
 — ,  
 — .  
 — ,  
 — Nissan Ce ro.  
 — 1. « » 2. . ,  
 . ,  
 ( ,  
 ).  
 — .  
 — , —  
 .  
 — , ( ).  
 — — .  
 — — , , ,  
 .  
 — , ( ).  
 — 1. -5. 2.  
 .  
 — .  
 — , ( ).  
 —  
 — , .  
 — , .



Land Cruiser.

2. Mercedes Gelendwagen.

Nissan Laurel.

Chevrolet Lacetti.

Levin.

Subary Legacy.

( ).

Toyota Levin.

« ».

( ).

« ».

Toyota Lite Ace.

( ).

1.

2.

« » (

2106).



– Renault Logan.

–  
–

Toyota Celica.

– « ».  
( ) – ( ) –

– 1. . 2.

– « ».  
– 1. .

2. .  
3. .  
( ).

– Mazda Luce.

– , ( ).  
– –

– « ».

– Porsche Macan.

– , ( ).  
– , ( ).

– .

– « II».

– , ( ).

– , ( ).

– .

,  
- 1. « » ( 2110,  
2111, 2112). 2. Mazda 3.

- .  
- .  
- , ( ).  
- « ».  
- , ( ).

- 1. , ( ). 2.

- 1. . 2. -

?

- .  
- 1. .

2.

, .  
- « ».  
- , ( ).

- .  
- .

- .

- .

- Mitsubishi.

- , ( ).

- , ( ).

— .— . . . .  
— — .  
— .  
— .  
— .  
— .

Toyota Mark II.

— , ( .).  
— .  
— « —2441».  
— 1. .2. .  
— .  
— .  
— .  
— .  
— .  
— .  
— .  
— .  
— .

Honda Mu.

— ;  
— .  
— 1. .2. —  
— / — .  
— , ( .).  
— .

— 1.

. 2.

( ) —

« ».

( ) — « ».

— .  
— .  
— .  
— « »  
( 2111).  
— .  
/ — .  
— .  
— .  
— Opel.  
— —  
, —  
. —  
, —  
. —  
— ( ).  
— .  
— « », ,  
Mercedes E-Class .  
— —  
« ».  
— .  
—  
( — ).  
— .

— Mercedes  
 — ( ).  
 / — Porsche.  
 — Suzuki Escudo.  
 — ( ).  
 — ( ).  
 — , —  
 — « — ».  
 — 1. .2. —  
 — ,  
 — 1. .2.  
 — —  
 — ( ).  
 — « — » (Peugeot).  
 — ( ).  
 — ,



- ,  
 - .  
 - .  
 - Porsche.  
 - , ( ).  
 - ( )- .  
 - .  
 - .  
 - , ( ).  
 - , ( ).  
 - .  
 - , ( ).  
 - Land Cruiser Prado.  
 - Hyundai Prelude.  
 - Toyota Premio.  
 - ,  
 - ,  
 - .  
 - .  
 - 1.  
 - 2.  
 - .  
 - .  
 - .  
 - ,  
 - .



Toyota Prius Hybrid.

- 1.

. 2.

- 1.

? 2.

Porsche.

- 1.

( ). 2.

Peugeot.

1-

« ».

« »

« »

( ).

— 1. Toyota RAV4. 2.

( .).  
RAF

«

»

« »/« »— ,  
 ( ).  
 « »,

Toyota Soarer.  
 Toyota Mark II  
 1993–1995  
 Nissan Sunny.  
 ( ).  
 ( ).  
 1. Toyota Soarer. 2.  
 . 3.  
 , « ».  
 1. , - . 2.  
 Nissan Safary.  
 ( ) —

5 .



-  
 -  
 ( ) -  
 -  
 - Toyota Crown 1992  
 - 1. « » 2. -  
 ISUZU.  
 -  
 - 1. -22062. 2. -  
 . 3. Toyota Starlet.  
 - , ( ).  
 -  
 - « ».  
 - « », .  
 - , ( ).  
 - , ( ).  
 -  
 -  
 - Toyota Town Ace.  
 - , ( ).  
 -  
 -  
 -  
 - , ,  
 .

Nissan Terrano.

Chery Tiggo.

3

« » 3.

2103).

« » (

Toyota Crown 1992

Toyota Crown 1992 .

— — , ( ).  
— — H undai Tucson.  
— — / ( ).  
— — « ».  
— — .  
— — .  
— — 1. .2. ,  
— — .

— — .  
— — .  
— — .  
— — Toyota Carina 1993 —  
— — 4— . ( ).  
( — — ).  
— — . ( ).  
— — . ( ).  
— — ; ,  
( ).  
— — —

- 1. « » -  
 . 2.  
 - , ( ).  
 - .  
 - ,  
 - , .  
 - . ( ).  
 - ( : « -  
 », « »).  
 - -  
 . - ( -  
 ).  
 - , - ( ).  
 - ( ).  
 - Fiat.  
 - Volkswagen Golf.  
 .  
 - .  
 - ( ,  
 ).  
 - / - -  
 .



« » —

Toyota Harrier.

Toyota Celica.

Toyota Corolla Ceres.

1. Toyota Corona 1992-96 . 3.

2. Chaiser.

Toyota Mark II.

1. . 2. 2141.

( ) — ( ).

« » « ».

- « » -  
 .  
 - , .  
 - Jeep Cherokee.  
 - Nissan Ce ro.  
 -  
 ( , « » ,  
 « »).  
 - .  
 -  
 , .  
 - 1.  
 2. « ».  
 - .  
 - .  
 - « », « » ( ).  
 - ,  
 ( . ),  
 .  
 - ,  
 - , ( . ).  
 - « ».  
 - .  
 - 1. -2106. 2.  
 .  
 - Mercedes ( -  
 Brabus, Gelend wagen, E- ).

—  
— , ( ).  
—  
— (Jeep Cherokee).  
— « — ».  
— 66.  
— —  
— « ».  
— « ».  
—  
— .  
— , -

— Audi A6.

—  
« ».  
—  
— .  
— .  
— 1. .2. .  
— 1. .2. -  
—  
— .  
—  
— .  
— , -

— Mitsubishi RVR.

— , ( ).

- 1. Audi. 2. -  
 .  
 - Toyota Previa (Lucida).  
 - .  
 - , ( .).  
 - .  
 - , ( .).  
 - , ( .).  
 - .  
 - , .





: - , ,  
! - , - . -  
.  
: - , ! -  
« » , ! -  
! - ! -  
... , « » ,  
.  
- ,  
.  
- -  
 , -  
 , .  
.  
« »  
.  
.  
: - ! , ,  
 , , -  
 . 50 ( ) ,  
 , ,  
 . « »  
 . ,  
 . ,  
 , -  
 .  
: - ,  
 . - .

— ! — !  
 . —  
 ,  
 . , ! :  
 . , ,  
 — . , .  
 — . — .  
 , — , . —  
 , — , —  
 , — . —  
 , — . —  
 , — . —  
 , — . —  
 . — ! — ! —  
 , ! —  
 , — ! —  
 — , ?  
 , , .  
 — ? , , . —  
 300 . ( 200 , , 200  
 , ) .  
 — , ! —  
 . , 300 .  
 : — ? :  
 — , ... — , .  
 : — , ? — ! —  
 .



« »

- « ». , -  
 , . ,  
 - ?- , - ! - :  
 , 4 . : - !  
 - , ! ! - .  
 - - , . :  
 , . -  
 - ! - !  
 , , : - !  
 . , - .  
 ! : -  
 ! ! -  
 ! , ? ! -  
 ! ! ! -  
 , . -  
 , , , .  
 2 , , : - 500 ., !  
 ! - ! - : -  
 !  
 , ! « ». -  
 , !

, 25, . -  
- , -  
. -  
, - ,  
, ,  
, ,  
. .  
- , -  
, .  
, - :-  
, ? :- ,  
, .  
. . , ,  
. , , -  
, , 17-18. -  
- , - .  
- . -  
. , ,  
, - ,  
, !- , -  
, - . ,  
. - ,  
. , .  
. . ,  
. - , -



· , ,  
· ,  
· :—  
· —  
· , —  
· , —  
· , ... , —  
· , , ...  
·  
· , — · · « —  
» · — —  
· « ».  
— , · ,  
· , — —  
· , ·  
· « »  
· , —  
· , —  
· — ,  
· — — !  
· :— ?  
? ! — :— —  
? , , ! ,  
· , ,  
· , ,  
— , , , ...  
— , , ? — ,

! . ?  
:- , , ,  
! , , , :- ..  
, , ... - !  
! !  
! ! ! :-  
, , , ! ! !  
? ?  
35,  
« »  
« » -  
- , , , , ,  
300 .. , , , , -  
, , , :-  
, , , -  
, , , -

?- . : -  
 .  
 - , . - , -  
 , . , -  
 , , , . -  
 - . , .  
 , . , -  
 3 . . 2 . ,  
 2 . - 3 ., 4 ., -  
 . 10 .  
 , . , .  
 .  
 -  
 , . - , -  
 . - , -  
 , . -



( , , ).

— , — , .

— . , — .

— « ? », .

— ? , .

— , — -

— . , .

— , , ,

— . — , ,

— , — .

— ! 100 ! .

— :- ?- -

— , , .

— :- « » ? —

— , « », .

— , 5 , ,

— . -

!

— . —

— . -

— :- ,

— « » ,

— . - , -

— .

— , « » ,

— « ».



« :- », 2 , -  
2 , .  
2 , .  
- , - .  
:-  
« » ,  
- , -  
! , .  
- , .  
...  
- ,  
:-  
3 . ,  
3700, .

- , -  
:- !  
120 .  
- , - ,  
- , .

: - ! ? - , . - : -  
 ,  
 , . ,  
 « » , : - -  
 , ? - , -  
 - , . :  
 - ! .

?

- . 25- ,  
 - , : - ! ! ?  
 ? , - -  
 : - , ( !  
 ). : - !  
 !  
 « » 500 : - ,  
 ! 500 . .  
 « » . , -





, 1700, -  
:- .  
, . :-  
, ? -  
, .  
500 ., ,  
:- .  
! -  
, .

- , -  
. - -  
- . -  
- , -  
- . -  
, . -  
- , -  
- . -  
- ? ! , - :-  
? :- , ,  
! ! :- !  
12. .

12 , ...  
. ,  
. , -  
, :- ! -

:- .  
 , .  
 .  
 :- ! :- ,  
 ... , :-  
 , !  
 :- ? - :-  
 ! , .  
 , .  
 .

---

( . . . , . . . ) .....	3
( . . . , . . . ) .....	5
.....	29
( ..... - . . . ) .....	29
.....	30
« ..... » .....	30
« ..... » .....	31
.....	32
.....	32
.....	33
? .....	34
.....	34
- .....	35
.....	35
.....	36
.....	36
? .....	37
.....	37
.....	38
5000 . .....	38
.....	39

????????

. . .  
. . . .  
. . . .

« ».  
394026, . , . , 33.  
/ (473) 239-55-56.  
?????????????. ???????????.  
. . . . ???????.  
????? . ??????.

« ».  
394026, . , . , 33.  
/ (473) 239-55-54  
E-mail: istoki-vrn@mail.ru