

## УРАЛРЕММАШ. Стоимость работ по капитальному ремонту дизельных двигателей.

ВНИМАНИЕ, обновление действительно до 31 декабря 2014 года

Дизельные двигатели водяного охлаждения импортного производства:

Объем более 9,0л                      6 000 рублей за литр

Дизельные двигатели воздушного охлаждения:

Объем более 9,0л                      6 000 рублей за литр

При объеме двигателя менее 9,0 литра, стоимость не может быть ниже 10 000 рублей за цилиндр.

Компанией УРАЛРЕММАШ применяется увеличивающий коэффициент к указанным ниже ценам:

- для двигателей годов 2014, 2013, 2012                      К = 2,0
- для двигателей годов 2011, 2010                              К = 1,5
- при поставке запасных частей Заказчиком              К = 1,3

При капитальном ремонте двигателя - стоимость снятия и установки двигателя составляет 10 000 рублей.

При замене двигателя, стоимость снятия и установки стороннего двигателя 25 000 рублей.

**ВНИМАНИЕ.** Указанная стоимость работ включает в себя: разборка, дефектовка, подбор и логистика запчастей, мойка, ремонт ГБЦ, подготовка к сборке, сборка, покраска, стендовые испытания.  
Невключены в стоимость: снятие и установка двигателя, ремонт ТНВД и насос-форсунок, шлифовка коленвала.

### Перечень основных двигателей и их характеристики

	Модель двигателя	Поршень		Кол-во цилиндров	Объем цилиндров	Объем двигателя	Масса, кг	Атмосф. / Турбо	Топл. сист.	Мощность		Объем масла, л	Объем тосола, л	Стоимость работ
		Диам., мм	Ход, мм							ЛС (кВт*1,36)	кВт (ЛС*0,7355)			
	<b>CATERPILLAR</b>													<b>X 7000 р/л</b>
*	C-7	110	127	6	1,21	7,26	588 Турбо			190-330		21 или 28	13,2	60 000р.
*	C-9	112	149	6	1,47	8,82	680 Турбо			285-350		32	18	60 000р.
	C-11	130	140	6	1,86	11,16	1030 Турбо			305-370		40	11,5	78 120р.
	C-12	130	150	6	1,99	11,94	940 Турбо			345-450		34	10,4	83 580р.
	C-13	130	157	6	2,08	12,48	1030 Турбо			335-430		40	11,5	87 360р.
	C-15	137	171	6	2,52	15,12	1311 Турбо			435-550		38	21,9	105 840р.
	C-18	145	183	6	3,02	18,12	1225 Турбо			630-705		38,8	20,5	126 840р.
*	3056	100	127	6	1,00	6,00	419				134			60 000р.
*	3116	105	127	6	1,10	6,60	Турбо			132	97			60 000р.
*	3126	110	127	6	1,21	7,26	550 Турбо			214-260	160-194	31	13,5	60 000р.
	3176	125	140	6	1,72	10,32	885 Турбо			309-425	231-317	28,5	10	72 240р.
V	3208	114	127	8	1,30	10,40	660 или 600 Турбо			274-329	205-246	24	19 или 11	72 800р.
	3406	137	152	6	2,24	13,44	1355 Турбо	ТНВД		274-525	205-392	38	38	94 080р.

V 3408	137	152	8	2,24	17,92	1500 Турбо	ТНВД	324-535	242-399	46	45	125 440р.
V 3412	137	152	12	2,25	27,00	2141 Турбо	ТНВД	715		139	67	189 000р.
V 3512	170	190	12	4,31	51,72	Турбо	ТНВД					362 040р.
D343	137	165	6	2,43	14,58	2770 Турбо	ТНВД	439,52	328			102 060р.
D353	159	203	6	4,03	24,18	2770 Турбо	ТНВД	439,52	328			169 260р.

<b>CUMMINS</b>												X 7000 р/л
* ISBe 150-31	102	120	4	0,98	3,92	Турбо						40 000р.
* EQB140-20	102	120	4	0,98	3,92	411 Турбо						40 000р.
* 6BT-5.9	102	120	6	0,98	5,88		UI					60 000р.
* 6ISBe300 KAMAZ	107	124	6	1,11	6,66	475 Турбо	ТНВД	300	220			60 000р.
* 6CTA-8.3	114	135	6	1,38	8,28		UI					60 000р.
* QSL-9/ISLe	114	145	6	1,48	8,88	706		305				60 000р.
ISM/QSM Series	125	147	6	1,8	10,80	940-1080						75 600р.
ISX/QSX (QSX 15)	137	169	6	2,49	14,94	1370-1524	UI					104 580р.
L10 Series	125	147	6	1,8	10,80							75 600р.
M11 Series	125	146	6	1,79	10,74	940						75 180р.
N14 Series	140	152	6	2,34	14,04	1316	UI					98 280р.
NH/NT Series (G855)	140	152	6	2,34	14,04	1347						98 280р.
K Series (K-19)	159	159	6	3,16	18,96	1720						132 720р.
QSK-19	159	159	6	3,16	18,96	1720						132 720р.
V V28 (GTA28)	140	152	12	2,34	28,08	3157						196 560р.

<b>DETROIT DIESEL</b>												X 7000 р/л
* V 6V71	108	127	6	1,16	6,96	950 Атмосф.	UI	238-262				60 000р.
* V 8V71	108	127	8	1,16	9,28	1100 Атмосф.	UI	318-350				80 000р.
V 12V71	108	127	12	1,16	13,92	1456 Атмосф.	UI	475-525				97 440р.
* V 6V92	123	127	6	1,51	9,06	889 Атмосф.	UI	276				60 000р.
V 8V92	123	127	8	1,51	12,08	1063 Атмосф.	UI	368				84 560р.
V 12V92	123	127	12	1,51	18,12	1774 Атмосф.	UI	540				126 840р.
* S40 7,6L	117	113	6	1,21	7,26	630		175-250				60 000р.
* S40 8,7L	117	136	6	1,46	8,76	650		275-330				60 000р.
* S50	130	160	4	2,12	8,48	1000 Турбо	UI	250-350				40 000р.
S60 11L	130	139	6	1,84	11,04	Турбо	UI	350-425				77 280р.
S60 12,7L	130	160	6	2,12	12,72	Турбо	UI	350-425				89 040р.
S60 14L	131	168	6	2,27	13,62	Турбо	UI					95 340р.
DD13	132	156	6	2,13	12,78	1150 Турбо	UI			39,5		89 460р.
DD15	139	163	6	2,47	14,82	1300 Турбо	UI			45,7		103 740р.
MBE 4000 (OM460)	128	166	6	2,13	12,78	939 Турбо	UI					89 460р.
* D706LTE (VM Motori)	94	100	6	0,69	4,14							70 000р.

PERKINS											X 7000 р/л
* 1006	100	127	6	1	6,00	410 Турбо		96,5			60 000р.
* 1103	105	127	3	1,1	3,30	293 Турбо		55			30 000р.
* 1104	105	127	4	1,1	4,40	500 Турбо		89—103	8	12	40 000р.
* 1106	105	127	6	1,1	6,60	506 Турбо		90—186			60 000р.
* 1306	116,6	135,9	6	1,45	8,70	895 Турбо		198—246	26	37	60 000р.
2306	137	165	6	2,43	14,58	1690 Турбо		261—396	68	47	102 060р.
2506	137	171	6	2,52	15,12	1633 Турбо		380—514	62	58	105 840р.
2806	145	183	6	3,02	18,12	2050 Турбо		522—584	62		126 840р.
4006	160	190	6	3,82	22,92	2524 Турбо			113	105	160 440р.
3056	100	127	6	1,00	6,00	419		134			60 000р.

DAF											x 7000 р/л
XF 250/280/315/355/ε	130	158	6	2,10	12,60	Турбо		381	250-390		88 200р.
VF 373 M	140	152	6	2,34	14,04	Турбо		507	373		98 280р.

DEUTZ											x 7000 р/л
* BF4M 1011 F	91	112	4	0,73	2,92	Турбо					40 000р.
* BF4M 1012 E	101	126	4	1,01	4,04	Турбо					40 000р.
* BF4M 1013EC	108	130	4	1,19	4,76	Турбо		117	86		40 000р.
V BF6M 1013 E	108	130	6	1,19	7,14	Турбо					60 000р.
V BF6M 1015C Euro 2	132	145	6	1,98	11,88	Турбо		310-464	228-341		83 160р.
V BF8M 1015 CP	132	145	8	1,98	15,84	Турбо					110 880р.
* TCD914-L6	102	132	6	1,08	6,48	510		174	130		60 000р.
* TCD2012-L4(138HP)	101	126	4	1,01	4,04	400		138	103		40 000р.
* TCD2012-L6(208HP)	101	126	6	1,01	6,06	510		208	155		60 000р.
* TCD2012-L4(160.9HF)	101	126	4	1,01	4,04			161	120		40 000р.
* TCD2012-L6(252.1HF)	101	126	6	1,01	6,06	624		252	188		60 000р.
* TCD2013-L4-2V	108	130	4	1,19	4,76	500			120		40 000р.
* TCD2013-L6-2V	108	130	6	1,19	7,14	610			200		60 000р.
* TCD2013-L6-4V (243l	108	130	6	1,19	7,14	660			243		60 000р.
* TCD2013-L6-4V (261l	110	136	6	1,29	7,74	1246		350	261		60 000р.
TCD2015-V06	132	145	6	1,98	11,88	1020		483	360		83 160р.
TCD2015-V08	132	145	8	1,98	15,84	1245		500	670		110 880р.
TCD2015-V6	132	145	6	1,98	11,88	985		390	525		83 160р.
TCD2015-V8	132	145	8	1,98	15,84	1180		520	697		110 880р.

FIAT / IVECO											x 7000 р/л
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------

8460.41 K	120	140	6	1,58	9,48								66 360р.
8460.42	137	156	6	2,30	13,80								96 600р.
* Cursor 8 Euro 4	115	125	6	1,30	7,80	675 Турбо	UI	241-285	180-213				60 000р.
Cursor 10	125	140	6	1,72	10,32	950 Турбо	UI	353	295-315	30,5			72 240р.
Cursor 13	135	150	6	2,15	12,90	1040 Турбо	UI		368-375				90 300р.

<b>ISUZU</b>													<b>X 7000 р/л</b>
* 6BG1	105	125	6	1,08	6,48	463			170	125			60 000р.
A-6RB1TQA	135	160	6	2,29	13,74					224			96 180р.
6WG1TQA	147	154	6	2,61	15,66				231	314			109 620р.

<b>JOHN DEERE</b>													<b>x 7000 р/л</b>
* 4039	106	110	4	0,97	3,88	488 Турбо			76	56	12		40 000р.
* 4045	106	127	4	1,12	4,48	605 Турбо			134	99	12		40 000р.
* 6359	107	110	6	0,99	5,94	Турбо			115	85	12,5	19	60 000р.
* 6068	106	127	6	1,12	6,72	745 Турбо			205	151	19	26	60 000р.
* 6081	116	129	6	1,36	8,16	776 Турбо			268	217	32	14	60 000р.
6125	127	165	6	2,09	12,54	1205 Турбо			402	296	42	16	87 780р.

<b>KOMATSU</b>													<b>X 7000 р/л</b>
* SAA4D95LE-3	95	115	4	0,81	3,24								40 000р.
* SAA4D102E-2	102	120	4	0,98	3,92	Турбо			85		12,5		40 000р.
* S6D102E	102	120	6	0,98	5,88	Турбо			110				60 000р.
* SA 6D108	108	130	6	1,19	7,14	Турбо			224	167			60 000р.
* S6D114	114	135	6	1,38	8,28	Турбо			196		21	50	60 000р.
SA6D125E	125	150	6	1,84	11,04	Турбо			260		47	68	77 280р.
S6D155E-4	155	170	6	3,21	19,26	2700 Турбо			410				134 820р.
SAA6D140E-3	140	165	6	2,54	15,24	Турбо			389-399	290-298	52	115	106 680р.
SAA6D170E-3	170	170	6	3,86	23,16	Турбо			715-739	533-551	57	190	162 120р.

<b>LIEBHERR</b>													<b>x 7000 р/л</b>
* D 504	106	127	4	1,12	4,48						12		40 000р.
D 846	128	166	6	2,13	12,78	990 Турбо			510	375			89 460р.
* D 924	122	142	4	1,66	6,64				146	120	18	52	40 000р.
D 926	122	142	6	1,66	9,96	Турбо					22	62	69 720р.
* D 934 S	122	136	4	1,59	6,36	880	UI		123	105		29	40 000р.
* D 934 L	122	150	4	1,75	7,00	900			184	135		34	40 000р.
D 936	122	150	6	1,75	10,50	1200 Турбо	UI		408	300			73 500р.
V D9406 TI	135	150	6	2,15	12,90	Турбо			330	243	24	68	90 300р.
V D 9508	128	157	8	2,02	16,16	1300 Турбо	CR		680	500			113 120р.

V D9408 TI	135	160	8	2,29	18,32			544	400			128 240р.
<b>MAN</b>												<b>х 7000 р/л</b>
D 0826 LF 17	108	125	6	1,14	6,84	Турбо	ТНВД	260	191			70 000р.
D 2066 LF 01 Euro 4	120	155	6	1,75	10,5	Турбо	CR	350	255			73 500р.
D 2866 LF 20 Euro 2	128	155	6	1,99	11,94	Турбо	ТНВД					83 580р.
D 2876 L Euro 3	128	166	6	2,13	12,78	Турбо		530	390			89 460р.
D 2848 H	128	142	8	1,83	14,64	Атмосф.		280	206			102 480р.
<b>MERCEDES-BENZ</b>												<b>х 7000 р/л</b>
V OM 401.900	125	130	6	1,59	9,54	Атмосф.	ТНВД	175	129			66 780р.
V OM 402.900	125	130	8	1,59	12,72		ТНВД	245	180			89 040р.
V OM 403.910	125	130	10	1,59	15,90		ТНВД	320	236			111 300р.
V OM 404.900	125	130	12	1,59	19,08		ТНВД	320	236			133 560р.
V OM 407.900	125	150	6	1,84	11,04		ТНВД	180-210	132-155			77 280р.
V OM 441.901	128	142	6	1,83	10,98		ТНВД					76 860р.
V OM 442.941	128	142	8	1,83	14,64							102 480р.
V OM 444.901	128	142	12	1,83	21,96		ТНВД					153 720р.
MBE 4000 (OM460)	128	166	6	2,13	12,78	939 Турбо	UI					89 460р.
<b>RENAULT (RVI)</b>												<b>х 7000 р/л</b>
MIDR 06.23.56	123	156	6	1,85	11,10	Турбо	CR					77 700р.
MIDR 06.24.65	124	165	6	1,99	11,94	Турбо	CR	390-471	287-346			83 580р.
MIDR 06.35.40	135	140	6	2,00	12,00	Турбо	CR	321	236			84 000р.
* DCi 6 Euro 3	102	126	6	1,03	6,18	Турбо	CR					60 000р.
DCi 11	123	156	6	1,85	11,10	Турбо	CR					77 700р.
DXi 11	123	152	6	1,81	10,86	Турбо	CR	379-436	279-321	36	44	76 020р.
DXi 13	131	158	6	2,13	12,78	Турбо	CR	460	339	36	44	89 460р.
<b>SCANIA</b>												<b>х 7000 р/л</b>
DS/DSC 11	127	145	6	1,84	11,04	Турбо	UI	275	203			77 280р.
DSC 12	127	154	6	1,95	11,70	Турбо		360-420	268-309			81 900р.
V DS/DSC/DSI 14	127	140	8	1,77	14,16	Турбо		350	257			99 120р.
<b>STEYR</b>												<b>х 7000 р/л</b>
* WD 408.43	100	100	4	0,79	3,16			63	46			40 000р.
* WD 411.86	100	110	4	0,86	3,44			70	52			40 000р.
* WD 610.50	105	115	6	1,00	6,00			90	66			60 000р.
WD 615.61	126	130	6	1,62	9,72			260	191			68 040р.

<b>VOLVO</b>												<b>х 7000 р/л</b>
* TD 61 GB	98	120	6	0,9	5,40	Турбо	ТНВД	156-171	115-126			60 000р.
TD 122 F (USA)	130	150	6	1,99	11,94	Турбо	ТНВД	370	272			83 580р.
D12 A/B/C/D	131	150	6	2,02	12,12	Турбо	UI	340	250			84 840р.
DXi 11	123	152	6	1,81	10,86	Турбо	CR	379-436	279-321	36	44	76 020р.
DXi 13	131	158	6	2,13	12,78	Турбо	CR	460	339	36	44	89 460р.
D16	144	165	6	2,69	16,14	1377 Турбо	UI	450-600		52		112 980р.

<b>VOLVO PENTA</b>												<b>х 7000 р/л</b>
* TD 520 GE	108	130	4	1,19	4,76	Турбо		152,32	112			40 000р.
* TD 720 GE	108	130	6	1,19	7,14	Турбо		228,48	168			60 000р.
TAD952VE	120	138	6	1,56	9,36	1015 Турбо		343	252,2765			65 520р.
TWD1240VE	131	150	6	2,02	12,12	1270 Турбо		476	350,098			84 840р.
TAD1641VE	144	165	6	2,69	16,14	1440 Турбо		571	419,9705			112 980р.

#### ДВИГАТЕЛИ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

<b>TATRA</b>												<b>Х 6000 р/л</b>
V 3A-928	120	140	8	1,58	12,64	Атмосф.	ТНВД					75 840р.
V 3A-929	120	140	10	1,58	15,80	Атмосф.	ТНВД					94 800р.
V 3A-930	120	140	12	1,58	18,96	Атмосф.	ТНВД					113 760р.

<b>DEUTZ / TAM</b>												<b>Х 6000 р/л</b>
* F3L1011	91	105	3	0,68	2,04	Атмосф.		37-45				30 000р.
* BF4L913C	102	125	4	1,02	4,08	Турбо	ТНВД	106-126				40 000р.
* F5L912W	100	120	5	0,94	4,70		ТНВД	79	58			50 000р.
* F6L912F	102	125	6	1,02	6,12	Атмосф.	ТНВД	95-125	70-92			60 000р.
* BF6L913C	102	125	6	1,02	6,12	Турбо	ТНВД	160-223	118-164			70 000р.
* BF6L914	102	132	6	1,08	6,50	485 Турбо			110			70 000р.
* F6L413	120	125	6	1,41	8,46	Атмосф.	ТНВД	210				60 000р.
V F8L413	120	125	8	1,41	11,28	Атмосф.	ТНВД	230				67 680р.
V F8L413F	125	130	8	1,59	12,72	Атмосф.	ТНВД	200-255				76 320р.
V F8L413L	120	130	8	1,47	11,76	Атмосф.	ТНВД	244				70 560р.
V F10L413	120	125	10	1,41	14,10	Атмосф.	ТНВД	227-305				84 600р.
V F10L413F	125	130	10	1,59	15,90	Атмосф.	ТНВД	235-320				95 400р.
V F10L413L	120	130	10	1,47	14,70	Атмосф.	ТНВД	270-305				88 200р.
V BF10L513F	125	130	10	1,59	15,90	Турбо	ТНВД	320	253			95 400р.
V F12L413	120	125	12	1,41	16,92	Атмосф.	ТНВД	188-340	138-250			101 520р.
V F12L413FW	125	130	12	1,59	19,08	Атмосф.	ТНВД	263-330	193-243			114 480р.
* D914-L3	102	132	3	1,08	3,24	277		58	43			30 000р.

*	D914-L4	102	132	4	1,08	4,32	307	78	58	40 000р.
*	D914-L5	102	132	5	1,08	5,40	380	97,2	73,5	50 000р.
*	D914-L6	102	132	6	1,08	6,48	420	116	86,5	60 000р.

<b>ЯМЗ</b>											
	ЯМЗ-650 (DCi 11)	123	156	6	1,85	11,10		Турбо	CR		x 7000 р/л
											77 700р.

\* - объем двигателя менее 9,0 литров  
 CR - топливная система Common Rail  
 UI - Unit Injector / Насос-форсунка  
 V - V-образное расположение цилиндров