

Прейскурант цен
на ремонт головок блока цилиндров

Дополнительные работы оплачиваются отдельно 2500р – час

Наименование услуги	подробности	Единица расчета	Цена	
			Легковая	грузовая
Мойка	- сильно загрязненная или замасленная ГБЦ	цилиндр	220	300
	- предварительно помытая ГБЦ	цилиндр	180	250
	- сильно загрязненная или замасленная ГБЦ грузовая свыше 70кг	цилиндр	-	350
	- предварительно помытая ГБЦ грузовая свыше 70 кг	цилиндр	-	300
	ГБЦ свыше 150 кг	цилиндр	-	400
Опрессовка	- рубашки охлаждения ГБЦ 4 цилиндновые	ГБЦ	2000	2200
	- рубашки охлаждения ГБЦ 6 цилиндновые	ГБЦ	2200	3200
	- рубашки охлаждения ГБЦ более 1000мм	ГБЦ	-	3400
	- рубашки охлаждения ГБЦ более 1000мм косые	ГБЦ	-	3850
	- рубашки охлаждения ГБЦ 1 цил грузовые Ман, Даф, Камаз	ГБЦ	-	1200
	- рубашки охлаждения ГБЦ 6 цил грузовые свыше 70 кг	ГБЦ	-	3700
	ГБЦ свыше 150 кг	ГБЦ	-	4100
Обработка плоскости ГБЦ - станок Версо(Италия)	- плоскопараллельные	цилиндр	600	700
	1 цилиндровая ГБЦ (Камаз, МАН, Даф)		-	800
	- непараллельные	цилиндр	700	800
	ГБЦ свыше 150 кг	цилиндр	-	900
	Реставрация привалочной плоскости	ГБЦ	-	3500
Разборка/сборка пружины клапана		пружина	150	165
Очистка клапана	Очистка клапана от нагара	клапан	50	100
Дефектовка клапана	Проверка на изгиб и износ стержня клапана	клапан	70	100
Проверка пружины клапана	Проверка на усталость (прослабление) пружины	пружина	70	90
Шлифовка клапана -	Станочная обработка фаски клапана	клапан	150	200
	Станочная обработка торца клапана	клапан	55	75
Правка фаски седла	Станочная обработка седла соосно направляющей втулке	седло	150	200
Замена седла клапана	Удаление и запрессовка нового седла	седло	950	1150
	Диаметр клапана от 56мм.	седло	-	1350
Изготовление (без стоимости материала)	Стоимость металлокерамической заготовки	седло	270	270
	Седло клапана	седло	400	400
	Направляющая втулка клапана	втулка	700	700
	Ремонтной шпильки болта	шпилька	600	600
Замена направляющей втулки клапана	Охлаждение и запрессовка новой втулки	втулка	200	250
Замена стакана форсунки и уплотнителей	Выпрессовка стакана	стакан	450	450
	Запрессовка стакана специнструментом, развальцовка стакана	стакан	-	850
Замена втулок распредвала		втулка		2500
Ремонт свечного отверстия	Включая футорку	отверстие	1400	1400
Обработка плоскости коллекторов	2-4 цилиндра	плоскость		2400
	5-6 цилиндров	проскость		2800
Токарные работы		Оплата 2500р. за 1 час		

Прейскурант цен на ремонт двигателей

(В стоимость работ не включена стоимость запасных частей)

Ремонт двигателей (с объемом от 10.0 до 18.0 литра и выше) 6 цилиндров рядный, не включая токарные работы (Caterpillar C-15, Cummins - ISX, N14, Scania – D11, D13, Detroit Diesel DD-60, Mercedes, Volvo, Shaanxi)	От 140000 до 160000р
Ремонт двигателей (с объемом от 6.0 до 9.0литра) 6 цилиндров рядный, не включая токарные работы (Isuzu, Hino, Fuso, UD truck)	От 95000 до 130000р
Ремонт двигателей (с объемом от 3.0 до 5.0) 4-6 цилиндров рядный, не включая токарные работы	От 55000 до 75000р
Снятие / установка двигателя объемом от 10.0 до 18.0 литров с седельных тягачей типа: Freightliner, Kenworth, Peterbilt, Man, Daf и др.	От 45000 до 55000р.
Снятие / установка двигателя с грузовика грузоподъемностью от 3 до 5 тонн.	От 25000 до 35000р.
Регулировка клапанов форсунок моторного тормоза	От 7000до 12000р
Замена вкладышей без снятия коленвала	От 12000 до22000р.
Замена форсунки	От 9000 до 12000р.
Дополнительно оплачиваются станочные работы (шлифовка коленвала, расточка блока цилиндров и др.) при необходимости	

Прейскурант цен на ремонт КПП и редукторов, и

компьютерная диагностика

(В стоимость работ не включена стоимость запасных частей)

Компьютерная диагностика двигателя и трансмиссий производителей: Caterpillar, Cummins, Mercedes, Detroit Diesel, Shaanxi, ZF, Meritor, Allison, Eaton Fuller.	3500-4500р.
Компьютерная диагностика двигателей и трансмиссий производителей: Hino, Scania, DAF, MAN, Iveco.	4500-5500р.
Ремонт КПП магистральных тягачей: ZF, Meritor, Eaton Fuller	От 39000 до 45000р. (полная разборка, дефектовка, сборка)
Снятие/установка КПП с седельных тягачей	От 28000 до 38000р.
Ремонт КПП с автомобилями грузоподъемностью от 3 до 5 тонн.	От 22000 до 32000р. (полная разборка, дефектовка, сборка)
Поиск неисправности электропроводки, механическая неисправность автомобиля, проверка компрессии, опрессовка интеркуллера, дефектовка топливной системы, проверка масляной системы, проверка системы впуска-выпуска, и др.	Оплата 2500р. за 1 час