

Ремонт ГБЦ, Коленвалов и Блоков Цилиндров!

Частное предприятие «Головки Блоки - Сервис»

AvtoPro.by

golovkibloki@mail.ru

т/ф 8-017-298-05-43

Адрес : г.Минск, ул.Стрелковая 14 (29) 770-36-00, (44) 778-36-00, **Без выходных!**
г.Витебск, ул. С.Панковой 3, (33) 669-36-00, (44) 789-36-00

ВИД РАБОТЫ	СТОИМОСТЬ (бел. руб.)	
	Легковой (м/автобус)	Грузовой а/м

ТЕСТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ

Опрессовка производится в течение 1-го часа!

ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ с 1-2 цил.	20 р.	35 р.
ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ алюминиевые	35 р.	40 р.
ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ чугунные	40 р.	40 р.
ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ чугунные 460-630 мм	-	60 р.
ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ чугунные 630-900 мм и более		80 р.
ОПРЕССОВКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ чугунные более 900 мм		120 р.
ОПРЕССОВКА ТЕПЛООБМЕННИКА	35 р.	50 р.
ОПРЕССОВКА РАДИАТОРА	35 р.	50 р.
ОПРЕССОВКА КОЛЛЕКТОРА	40 р.	70 р.
ОПРЕССОВКА ДЕТАЛЕЙ	По согласованию	

ШЛИФОВАНИЕ ГБЦ, КОЛЛЕКТОРА и т.д.

Шлифовка производится в течение 1-го часа!

ОБМЫВ /ОБЕЗЖИРИВАНИЕ / МОЙКА ГБЦ	3р./10р./30р.	6р/20р/10р.цил
ФРЕЗЕРОВКА ОДНОЙ ПЛОСКОСТИ ГБЦ	40 р.	60 р.
ШЛИФОВАНИЕ 1-2 цил.	25 р.	30 р.
ШЛИФОВАНИЕ алюминиевые	35 р.	40 р.
ШЛИФОВАНИЕ чугунные	40 р.	50 р.
ШЛИФОВАНИЕ чугунные грузовые от 460-630 мм	-	60 р.
ШЛИФОВАНИЕ чугунные грузовые от 630 мм	-	95 р.
ШЛИФОВАНИЕ КОЛЛЕКТОРА /легковой с корпусом турбины	50 р./60р.	70 р.
ШЛИФОВАНИЕ РЕГУЛИРОВОЧНОЙ ШАЙБЫ	10 р.	10 р.
ШЛИФОВАНИЕ ПОРШНЯ	35 р.	45 р.
ШЛИФОВКА ГОЛОВКИ КОМПРЕССОРА	35 р.	35 р.
ШЛИФОВАНИЕ ВАЛА РУЛЕВОЙ РЕЙКИ за 1 сторону / 2 стороны	35 р. / 55 р.	-
ШЛИФОВАНИЕ ПЛАСТИН за 1 сторону / 2 стороны	25р./50р.	
ШЛИФОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ ДО 1250мм.	По согласованию	

РАБОТЫ ПО ОБРАБОТКЕ КЛАПАНОВ И СЕДЕЛ КЛАПАНОВ

Вакуум тест прилегания клапанов – БЕСПЛАТНО!



**Головки
Блоки-Сервис**

AvtoPro.by

ДЕФЕКТОВКА КЛАПАНОВ, ВТУЛОК за 1 клапан	1 р.	1 р.
СНЯТИЕ или УСТАНОВКА РАСПРЕДВАЛА 1 ШТ.	7 р.	15 р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАБОЧЕЙ ФАСКИ СЕДЛА КЛАПАНА с чисткой от нагара камеры сгорания	3 р.60 коп.	5 р.40 коп.
ПРИТИРКА КЛАПАНА с чисткой от нагара	3 р.60 коп.	5 р.40 коп.
ЗАМЕНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ВТУЛКИ КЛАПАНА	1 р.80 коп.	2 р.70 коп.
ЗАМЕНА МАСЛОСЪЕМНОГО КОЛПАЧКА	1 р.	1 р.50 коп.
РАССУХАРИВАНИЕ КЛАПАНА	1 р.	1 р.50 коп.
ЗАСУХАРИВАНИЕ КЛАПАНА	1 р.	1 р.50 коп.
РЕГУЛИРОВАКА ЗАЗОРОВ КЛАПАНОВ шайбами 8-12	80 р.	-
РЕГУЛИРОВАКА ЗАЗОРОВ КЛАПАНОВ шайбами 16-32	130 р.	-.
ЗАМЕНА СЕДЛА КЛАПАНА	30 р.	45 р.
РЕГУЛИРОВАКА ЗАЗОРОВ КЛАПАНОВ механической обработкой 8-12	140 р.	-

Работаем по всей Беларуси!

Страница 1 из 4

РЕГУЛИРОВАКА ЗАЗОРОВ КЛАПАНОВ механической обработкой 16-32	200 р.	-
РЕМОНТ ТРЕЩИНЫ (дефекта) 1 цил. / с восстановлением под свечу зажигания (накала)	130 р./180р.	-
ДОРОБОТКА НАПРАВЛЯЮЩИХ ВТУЛОК КЛАПАНОВ	5р.	8р.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ВТУЛКИ КЛАПАНА	30р.	40р.
СНЯТИЕ КОЛЛЕКТОРА	От 5р.	От 7р.
СНЯТИЕ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ/НАКАЛА 1шт.	2,5р.	3р.
СНЯТИЕ ФОРСУНОК 1шт.	От 2,5р.	3р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ (планировка) ФАСКИ КЛАПАНА	2р.	3р.

***При притирке клапанов рассухаривание/засухаривание не включается в стоимость работ.**

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГБЦ и БЦ

ПЕРЕПРЕССОВКА ВТУЛОК ШАТУНА С РАСТОЧКОЙ Легк. / Груз.	40р. / 50 р.
ПЕРЕПРЕССОВКА ПОРШНЯ	50р.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ВТУЛКИ БЦ\ГБЦ	20р.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ЗАМЕНА ФОРКАМЕРЫ	30 р.
СНЯТИЕ и УСТАНОВКА ФОРКАМЕРЫ (чистка посадки и форкамеры) 1 шт. (МВ 601-617)	20 р.
РЕМОНТ ГНЕЗДА ГИДРОКОМПЕНСАТОРА любой диаметр / (сварка аргоном + расточка)	60 р./95р.
РЕМОНТ ГНЕЗДА ФОРСУНКИ обычные	60 р.
ПОДВАРКА ГНЕЗДА ФОРСУНКИ	25р.
РЕМОНТ ГНЕЗДА НАСОС-ФОРСУНКИ (Audi/VW)	80 р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГНЕЗДА СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ или НАКАЛА (футорка)	45 р.
УДАЛЕНИЕ ЗАЛОМАННОЙ СВЕЧИ НАКАЛА	35 р.
УДАЛЕНИЕ ЗАЛОМАННОЙ ФОРСУНКИ без высверливания / с высверливанием	55 р./ 80 р.
УДАЛЕНИЕ ЗАЛОМАННОГО БОЛТА/ШПИЛЬКИ БЕЗ ФРЕЗЕРНЫХ РАБОТ	10 р.
УДАЛЕНИЕ ЗАЛОМАННОГО БОЛТА/ШПИЛЬКИ ВЫСВЕРЛИВАНИЕМ НА СТАНКЕ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ФУТОРКИ $d=18\text{мм } L=35\text{мм} / d > 18\text{мм } L > 35\text{мм}$	40 р./по согласованию
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГАЗОУПОРНОЙ КАНАВКИ ЗА 1 ЦИЛ. Кол-во канавок 2 / 3 / 4	30р. / 35р. / 40р.
ИЗМЕРЕНИЕ ШАТУНА ЛЕГКОВОЙ/ГРУЗОВОЙ	5 р.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ЗАМЕНА ЗАГЛУШКИ «РУБАШКИ» ОХЛАЖДЕНИЯ	20 р.
ЗАМЕНА СТАКАНА ПОД ФОРСУНКИ (легковые, грузовые)	10р/40 р.
ПОДВАРКА ТОСОЛЬНОГО ОТВЕРСТИЯ 1 шт	10 р.
ШАРОШКА ДНА КОЛОДЦА ПОД ФОРСУНКУ (за один)	5р.
ФРЕЗЕРОВКА / ПРАВКА ПОСАДКИ ПОД СЕДЛО КЛАПАНА / ФОРКАМЕРУ	20р./шт
ФУТОРКА (в зависимости от диаметра и длины) $d=18\text{мм } L=35\text{мм} / d > 18\text{мм } L > 35\text{мм}$	15р./по согласованию
РАСТОЧКА ПОСАДКИ ПОД НАПРАВЛЯЮЩЮЮ ВТУЛКУ КЛАПАНА	30р./шт

***При удалении заломов цена может меняться, по согласованию, в зависимости от сложности залама (свёрла, биты, выколотки и т.п.).**

РЕМОНТ БЛОКОВ ЦИЛИНДРОВ

Измерение состояние цилиндров блока – БЕСПЛАТНО!



Головки
Блоки-Сервис

AutoPro.by

ВИД РАБОТЫ	СТОИМОСТЬ (бел. руб.)	
	Легковой (м/автобус)	Грузовой а/м
ОБМЫВ / ОБЕЗЖИРИВАНИЕ / МОЙКА / V-образные БЦ	7р./15р./30р./50р.	10р./30р./15р.цилиндр
РАСТОЧКА 1-го цил.рядного БЦ (до 1мм на диаметр, свыше – 1 мм по согл.)	20 р.	30 р.
ХОНИНГОВАНИЕ 1-го ЦИЛИНДРА / V-образный	20 р. / 25 р.	35 р.
РАСТОЧКА и ХОНИНГОВАНИЕ 1-го цил.	30 р.	60 р.
РАСТОЧКА, ГИЛЬЗОВАНИЕ и ХОНИНГОВАНИЕ 1-го цил.	60 р.	75 р.
V-образный, оппозитный блок РАСТОЧКА и ХОНИНГОВАНИЕ 1-го цил.	60 р.	60 р.
V-образный, оппозитный блок ГИЛЬЗОВАНИЕ, РАСТОЧКА и ХОНИНГОВАНИЕ 1-го цил.	150 р.	200 р.
МОТОЦИКЛЕТНЫЙ расточка и хонингование 1-го цил.	70 р.	-
МОТОЦИКЛЕТНЫЙ гильзование, расточка и хонингование 1-го цил.	105 р.	-
ПРОВЕРКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ блоков до 630 мм	60 р.	90 р.
ПРОВЕРКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ свыше 630 мм	105 р.	120 р.
ПРОВЕРКА НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ V-образных блоков	105 р.	140 р.
ШЛИФОВАНИЕ БЛОКА рядный	60 р.	80 р.

ШЛИФОВАНИЕ БЛОКА рядный от 630 мм	-	105р.
ШЛИФОВАНИЕ БЛОКА оппозитный за две плоскости	60 р.	100 р.
ШЛИФОВАНИЕ БЛОКА V-образный за две плоскости	160 р.	190 р.
ВЫПРЕССОВКА МАСЛЯНОЙ ФОРСУНКИ за 1 шт.	10 р.	10 р.
СНЯТИЕ МАСЛЯНОЙ ФОРСУНКИ за 1 шт.	От 2,5р.	От 3р.
ПОДРЕЗКА ЗАПРЕССОВАННОЙ ГИЛЬЗЫ ПОД ШАТУН	10 р.	10р.
ПРОТОЧКА ПОД УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА	-	60р.
ИЗМЕРЕНИЕ ЦИЛИНДРОВ за весь блок	БЕСПЛАТНО	10 р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСАДКИ ПОД ВТУЛКУ БАЛАНСИР ВАЛА	80р.	80р.
ДЕМОНТАЖ КРОНШТЕЙНА	5р./шт	5р./шт
ПЕРЕПРЕСОВКА ВТУЛКИ БАЛАНСИРА ВАЛА С РАСТОЧКОЙ	80р.	80р.
УСТАНОВКА (ФРЕЗЕРОВКА БЛОКА) МАСЛЯННОЙ ФОРСУНКИ	35р.	50р.

*При гильзовке только одного цилиндра +50% к стоимости по прайс листу.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСТЕЛЕЙ БЛОКОВ и ГБЦ

ВИД РАБОТЫ	СТОИМОСТЬ (бел. руб.)	
	Легковой (м/автобус)	Грузовой а/м
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСТЕЛИ РАСПРЕДВАЛА с фрезеровкой крышки ЗА ОДНУ ШЕЙКУ без сварки / со сваркой	80р. / 140р.	130 р./ 160р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСТЕЛИ КОЛЕНВАЛА РЯДНЫЙ/V-ОБР с фрезеровкой крышки ЗА ОДНУ ШЕЙКУ	110 р.	150 р.
ВОССТАНОВЛЕНИЕ НИЖНЕЙ ШЕЙКИ ШАТУНА	80 р.	110р.
ЗАМЕНА ВТУЛКИ РАСПРЕДВАЛА С РАСТОЧКОЙ	80 р.	80р.
ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ФАЛЬШ-ВКЛАДЫША	140р.	200р.
ИЗМЕРЕНИЕ ПОСТЕЛИ КВ/РВ (измерение размеров) за весь блок (постели чистые и уже зажаты нужным моментом)	10р.	15р.
ИЗМЕРЕНИЕ ПОСТЕЛИ КВ/РВ (с подготовкой) за одну шейку	10р.	15р.
ИЗМЕРЕНИЕ МАСЛЯННОГО ЗАЗОРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (Plastic Gauge) без подготовки постели за шейку/ с подготовкой постели за шейку	5р./15р.	10р./20р.

НОВАЯ УСЛУГА! Измерение состояния цилиндров блока на автомобиле у Вас на сервисе!! Вы поднимаете ГБЦ, вызываете нашего специалиста, он приезжает и производит замеры цилиндров, а также кривизну плоскости блока. Цена – 40 руб.

КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ

Измерение коленвала л/а – БЕСПЛАТНО!

ВИД РАБОТЫ	СТОИМОСТЬ (бел. руб.)	
	Легковой (м/автобус)	Грузовой а/м
ИЗМЕРЕНИЕ ВАЛА	БЕСПЛАТНО	10 р.
РИХТОВКА ВАЛА	70р.	90р.
ШЛИФОВАНИЕ ТОЛЬКО КОРЕННЫХ ШЕЕК 4 / 5 / 6 / 8	70р./ 70р. / 80 р. / 90р.	100р/130р/160р/190р
ШЛИФОВАНИЕ ТОЛЬКО ШАТУННЫХ ШЕЕК 4 / 5 / 6 / 8	70р./ 70р. / 80р. / 90р.	100р/130р/160р/190р
ШЛИФОВАНИЕ КОЛЕНВАЛА 4 ЦИЛ.	110 р.	160 р.
ШЛИФОВАНИЕ КОЛЕНВАЛА 5 ЦИЛ.	120 р.	200 р.
ШЛИФОВАНИЕ КОЛЕНВАЛА 6 ЦИЛ.	130 р.	240 р.
ШЛИФОВАНИЕ КОЛЕНВАЛА 8 ЦИЛ.	150 р.	300 р.
ПОЛИРОВКА КОЛЕНВАЛА	45 р.	70 р.
ПОЛИРОВКА КОЛЕНВАЛА 6 ЦИЛ.	55р.	80р.
ПОЛИРОВКА КОЛЕНВАЛА 8 ЦИЛ.	65р.	90р.
ПОЛИРОВКА РАСПРЕДВАЛА	35 р.	60 р.
ПРОТОЧКА ПОД ШПОНКУ / СО СВАРКОЙ	60р./90р.	80р./110р.
СНЯТИЕ ПОДШИПНИКА С ВАЛА	10р.	20р.
СНЯТИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ ШТИФТОВ с помощью сварки за 1 шт.	15р.	15р.
ШЛИФОВАНИЕ ПОД САЛЬНИК	40р.	50р.

Шлифовка коленвала: от STD >> 0.25-0.5 цена по прайсу , от STD >> 0.75 цена по прайсу +10% , STD >> 1 цена по прайсу +20%.

Шлифовка коленвала с шейками менее 19мм +50% по цене прейскуранта цен.

РАСТОЧИМ, ОТХОНИНГУЕМ, ПОШЛИФУЕМ, ЗАВАРИМ!

Кроме ремонта ГБЦ, коленчатых валов и блоков цилиндров на нашем оборудовании можем **восстанавливать другие металлические детали от любых машин и механизмов.** Точность нашего оборудования составляет 0,01 мм, а точность некоторых станков - 0,005 мм. Ниже приведены максимальные габариты изделий для обработки.

Список используемого оборудования и станков:

1. Вертикально-расточные станки 7 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Д1250хШ630хВ800 мм, вес до 600 кг.
2. Хонинговальные станки 5 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Дл.380мм, D260 мм, вес до 1000 кг.
3. Координатно-расточные станки 2 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Д1100хШ630хВ710 мм, вес до 600 кг.
4. Плоскошлифовальные станки 6 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Д1250хШ500хВ500 мм, вес до 600 кг.
5. Круглошлифовальные станки 2 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Дл.1800мм, D600 мм, вес до 400 кг.
6. Токарные станки 7 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Дл.1100, D350 мм, вес до 100 кг.
7. Фрезерные станки 8 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Д1250хШ500хВ630 мм, вес до 1000 кг.
8. Горизонтально-расточные станки 2 шт. Размеры обрабатываемых изделий – Д1000хШ800хВ1200 мм, вес до 1000 кг.
9. Аргоновая сварка: алюминий, нержавейка, сталь, чугун.

В случае если Вы не знаете возможно ли восстановление Вашей детали, то наберите нашего менеджера по тел. +375-29-7703600, и он Вас подробно проконсультирует по всем вопросам.

Бесплатная курьерская доставка!*