



ИП Михеев В.А.  
 Адрес: 450030, Рф, Республика Башкортостан,  
 г.Уфа, ул. Фурманова 83/2  
 Тел : 8(927)-08-444-00  
 Почта : promotor-ufa@bk.ru  
 Сайт : PROMOTOR.TECH

| №         | Наименование деталей, перечень услуг и работ  | автомобили (цена руб.)                             |  |                                |   |
|-----------|---|--|--|--------------------------------|---|
|           |   | легковые отечественного производства ВАЗ, ГАЗ, УАЗ | легковые иномарки и внедорожник А,В,С,М - класса | легковые иномарки D,E - класса | грузовые, коммерческий транспорт, спецтехника, мото, компрессор |
| <b>1</b>  | <b>Головка блока цилиндров (ГБЦ)</b>  |  |  |                                |   |
|           | <i>* Опрессовка - максимальный размер детали 1500x530x400мм , максимальный вес 350кг.</i> |  |  |                                |   |
| 1.1       | Мойка ГБЦ 1 цилиндр (1 шт.)   | 200  |  |                                |   |
|           | Мойка ГБЦ с незначительным загрязнением   | 150  |  |                                |   |
|           | Мойка ГБЦ до 4х цилиндров(1 шт.)  | 200  | 350  |                                |   |
|           | Мойка ГБЦ до 6ти цилиндров(1 шт.)   | 300  | 600  |                                |   |
|           | Мойка ГБЦ с сильным загрязнением  | 700  |  |                                |   |
|           | Мойка ГБЦ повышенной тяжести  | 1200   |  |                                |   |
|           | Мойка теплообменника  | 100  | 200  |                                |   |
|           | Мойка коллектора  | 150  | 300  |                                |   |
| 1.2       | Тестирование на герметичность ГБЦ 1 цилиндр   | 500  |  |                                |   |
|           | Тестирование на герметичность ГБЦ 2 цилиндр   | 600  |  |                                |   |
|           | Тестирование на герметичность ГБЦ до 4х цилиндров   | от 900   |  | от 1500                        |   |
|           | Тестирование на герметичность ГБЦ 5-6 цилиндров   | от 1000  |  | от 1800                        |   |
|           | Тестирование на герметичность ГБЦ (непараллельные)  | от 1500  |  | от 2500                        |   |
|           | Тестирование на герметичность ГБЦ повышенной тяжести                                      | от 3000  |  |                                |   |
|           | Тестирование на герметичность коллектора  | 1500   |  |                                |   |
|           | Тестирование на герметичность теплообменника  | 900  | 1500   |                                |   |
|           | Демонтаж навесного оборудования   | от 1000  |  |                                |   |
|           | Изготовление оснастки   | от 1000  |  |                                |   |
| 1.3       | Разсухаривание/засухаривание клапана (1 шт.)  | 80   | 100  |                                |   |
|           | Разсухаривание/засухаривание клапана (1 шт.) (для ГБЦ повышенной тяжести и 5ти клапанных) | 100  |  |                                |   |
|           | Очистка клапана (1 шт.)   | 70   | 100  |                                |   |
|           | Шлифовка фаски клапана (1 шт.)  | 120  | 160  |                                |   |
|           | Шлифовка торца клапана (1 шт.)  | 80   | 100  |                                |   |
| 1.4       | Замена направляющей втулки клапана (1 шт.)  | от 120   |  | от 170                         |   |
|           | Изготовление направляющей втулки клапана (с заготовкой) (1шт.)                            | от 600   |  |                                |   |
|           | Доработка направляющей втулки клапана (1шт.)  | 110-130  | от 160   |                                |   |
|           | Разворачивание направляющей втулки клапана (1шт.)   | 80   | 110  |                                |   |
| 1.5       | Замена седла клапана (с изготовлением седла и правой фаски) (1шт.)                        | от 800   |  | от 1200                        |   |
|           | Обработка фасок седла клапана (1шт.)  | от 130   |  | 240                            |   |
|           | Работа от 1 до 3 седел (за седло)   | 240-400  |  |                                |   |
| 1.6       | Замена стакана форсунки (без стоимости стакана) (1шт.)                                    | от 600   |  |                                |   |
| 1.7       | Удаление заломанных шпилек (болтов) простые (1шт.)  | от 500   |  |                                |   |
|           | Удаление заломанных шпилек (болтов) сложные (1шт.)  | от 1000  |  |                                |   |
|           | Удаление свечи накала (1шт.)  | от 1600  |  |                                |   |
|           | Удаление форсунки (1шт.)  | от 2000  |  |                                |   |
|           | Восстановление резьбы отверстия (гужон, вставка) (1шт.)                                   | 700  | 1500   |                                |   |
|           | <b>*Максимальный размер детали шлифовки 1500x350x800мм</b>                                |  |  |                                |   |
| 1.8       | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (паралельные) 1 цил.                                   | 500  |  |                                |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (паралельные) 2 цил.                                   | 600  |  |                                |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (паралельные) 3-4 цил.                                 | 800  | 1200   |                                |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ в размер (паралельные)                                 | от 1500  |  | от 2500                        |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (паралельные) 5-6 цил.                                 | 1200   |  | 1600                           |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (с форкамерами)  | 1200   |  | 1500                           |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (непараллельные)                                       | 1500   |  | 2000                           |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ (после сварки) (за 1 цил)                              | от 1800  |  | от 2200                        |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ повышенной тяжести                                     | 2500   |  |                                |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости ГБЦ IVECO CURSOR (непаралельные пов. тяж)                  | 3500   |  |                                |   |
|           | Шлифовка (обработка) плоскости коллектора   | от 1300  |  | от 1800                        |   |
|           | Работа с деталями повышенной тяжести (свыше 35кг.)  | +20%   |  |                                |   |
| 1.9       | Установка термоминдикатора (термопломбы) (1шт)  | 150  |  |                                |   |
| 1.10      | Замена кольца газового стыка (без стоимости кольца)                                       | 300  |  |                                |   |
|           | Восстановление канавки газового стыка (одинарный)   | 350  |  |                                |   |
|           | Восстановление канавки газового стыка (двойной)   | 450  |  |                                |   |
|           | Восстановление канавки газового стыка (тройной)   | 700  |  |                                |   |
| <b>2.</b> | <b>Блок цилиндров (БЦ), цилиндр</b>   |  |  |                                |   |
|           | <b>*Диаметры расточки и хонингования от 60 мм. до 120мм.</b>                              |  |  |                                |   |
| 2.1       | Мойка БЦ  | 250  | 500  |                                |   |
| 2.2       | Мойка БЦ повышенной тяжести   | 1500   |  |                                |   |

|  |   |         |         |
|--|---|---------|---------|
| 2.3  | Диагностика блока цилиндров   | 200     | от 500  |
| 2.4  | Тестирование на герметичность БЦ (параллельные) ( до 1100 мм)               | 1800    | 2800    |
| 2.5  | Расточка и хонингование БЦ рядный, чугунный (за 1 цил.)                     | 700     | 1200    |
| 2.6  | Расточка и хонингование БЦ рядный, алюминиевый (за 1 цил.)                  | 800     |         |
| 2.7  | Расточка и хонингование БЦ V-образный (за 1 цил.)                           | 1200    |         |
| 2.8  | Расточка и хонингование гильз компрессора (за 1 цил.)                       | 1300    |         |
| 2.9  | Гильзовка БЦ чугунного рядного (за 1 цил.) (без стоимости гильзы)           | от 800  | от 1800 |
| 2.10   | Гильзовка БЦ алюминиевого рядного (за 1 цил.) (без стоимости гильзы)        | 1600    |         |
| 2.11   | Гильзовка БЦ чугунного V-образного (за 1 цил.) (без стоимости гильзы) ЛА    | 2200    |         |
| 2.12   | Гильзовка БЦ алюминиевого V-образного (за 1 цил.) (без стоимости гильзы) ЛА | 3000    |         |
| 2.13   | Изготовление гильзы   | от 800  |         |
| 2.14   | Хонингование рядного блока (за цилиндр)                                     | от 350  | от 600  |
| 2.15   | Хонингование V-образного блока (за цилиндр) ЛА                              | 700     |         |
| <b>*Максимальный размер детали шлифовки 1500х350х800мм</b> |   |         |         |
| 2.16   | Шлифовка (обработка) плоскости БЦ рядного                                   | от 1200 | от 2400 |
| 2.17   | Шлифовка (обработка) плоскости БЦ V-образного (за две плоскости)            | 3500    |         |
| 2.18   | Шлифовка (обработка) плоскости БЦ V-образного (за две плоскости) в размер   | 5000    |         |
| 2.19   | Ремонт втулки промвала ВАЗ  | 700     |         |
| 2.20   | Ремонт втулки промвала ГАЗ  | 1000    |         |
| 3.   | <b>Шатуны</b>   |         |         |
| 3.1  | Диагностика шатуна (1шт.)   | от 200  | 600     |
| 3.2  | Восстановление верхней головки шатуна (1шт.)                                | 600     | 1200    |
| 3.2  | Восстановление нижней головки шатуна (1шт.)                                 | 1700    | 2100    |
| 3.3  | Выпрессовка пальца поршня (1шт.)  | 200     |         |
| 3.3  | Запрессовка пальца поршня (1шт.)  | 200     |         |
| 3.4  | Взвешивание шатуна  | 50      |         |
| 3.5  | Взвешивание и корректировка веса шатуна                                     | от 200  |         |
| 3.6  | Взвешивание и корректировка веса поршня                                     | от 200  |         |
| 3.7  | Корректировка шатунно поршневой группы                                      | 2350    |         |
| При работе с одним шатуном цена +50%                       |   |         |         |
| 4.   | <b>Горизонтально расточные работы</b>                                       |         |         |
| <b>*Диаметры расточки от 25 мм. до 130 мм.</b>             |   |         |         |
| 4.1  | Диагностика постели БЦ  | 1400    | 2500    |
| 4.2  | Диагностика постели ГБЦ   | 900     | 2000    |
| 4.3  | Расточка постели коленвала (за шейку)                                       | 1400    | от 1800 |
| 4.4  | Расточка постели коленвала с замками (за шейку)                             | 2500    | 3200    |
| 4.5  | Расточка постели коленвала с штифтам (за шейку)                             | 2000    | 2500    |
| 4.6  | Расточка постели коленвала КАМАЗ  | 10000   |         |
| 4.7  | Расточка размыкаемой постели распредвала (за шейку)                         | от 750  | 1500    |
| 4.8  | Расточка литой постели распредвала (за шейку)                               | 900     | 1800    |
| 4.9  | Расточка постели распредвала ВАЗ (ГБЦ)                                      | 4500    |         |
| 4.10   | Расточка постели распредвала ГАЗ 406 (за две постели распредвала)           | 6000    |         |
| 4.11   | Расточка постели распредвала ГАЗ 402 (БЦ)                                   | 4500    |         |
| 4.12   | Правка осевого смещения (без расточки постели)                              | 2000    | 3500    |
| 4.13   | Замена втулок распредвала (за втулку)                                       | 700     | 1100    |
| 4.14   | Расточка втулок распредвала (за втулку)                                     | 1000    | 1300    |
| При работе с деталями от V-образных двигателей +25%        |   |         |         |
| 5.   | <b>Вспомогательные и другие работы</b>                                      |         |         |
| 5.1  | Сварочные работы (н/час)  | от 500  |         |
| 5.2  | Общие механические операции (н/час)   | от 1000 |         |
| 5.3  | Составление текста технического заключения                                  | от 200  |         |
| 5.4  | Замена заглушки рубашки охлаждения  | 100     |         |
| 5.5  | Изготовление заглушки рубашки охлаждения                                    | от 100  |         |
| 5.6  | Хранение детали (за день)   | 100     |         |
| 5.7  | Обработка рабочей плоскости маховика  | 700     | 1000    |