

**Прейскурант на ремонт электродвигателей предприятием ООО "ВЕКТОР"**

Обновление прейскуранта 15.11.2021

Стоимость ремонта указана в рублях. Цены БЕЗ учёта НДС.

| Замена обмотки статора / ротора  |              |   |                    |                    |                   |
|--|--------------|---|--------------------|--------------------|-------------------|
| Габарит  | Мощность кВт | 2р=2 (3000 об/мин)  | 2р=4 (1500 об/мин) | 2р=6 (1000 об/мин) | 2р=8 (750 об/мин) |
| 50   | 0,06 – 0,18  | 4 250   | 4 150              | 4 710              | 5 300             |
| 56   | 0,18         | 2 660   | 2 640              | 4 130              | 4 270             |
|  | 0,25         | 2 810   | 2 990              | 3 620              | 4 460             |
| 63   | 0,37         | 3 300   | 3 170              | 4 130              | 5 800             |
|  | 0,55         | 3 520   | 3 370              | 4 330              | 6 280             |
| 71   | 0,75         | 4 180   | 4 060              | 5 360              | 6 670             |
|  | 1,1          | 4 430   | 5 030              | 5 950              | 6 690             |
| 80   | 1,5          | 5 290   | 5 270              | 6 560              | 9 230             |
|  | 2,2          | 5 670   | 6 280              | 8 110              | 9 600             |
| 90   | 3,0          | 6 550   | 6 850              | 9 550              | 9 960             |
| 100  | 4,0          | 7 810   | 7 480              | 10 870             | 13 980            |
|  | 5,5          | 8 240   | 8 830              | 12 660             | 14 030            |
| 112  | 7,5          | 9 190   | 11 450             | 13 480             | 21 290            |
| 132  | 11           | 13 480  | 13 350             | 20 770             | 26 060            |
| 160  | 15           | 20 680  | 20 110             | 24 950             | 39 580            |
|  | 18,5         | 24 870  | 24 630             | 34 950             | 51 920            |
| 180  | 22           | 33 200  | 32 290             | 48 320             | 50 460            |
|  | 30           | 39 600  | 38 920             | 58 200             | 71 500            |
| 200  | 37           | 49 940  | 47 940             | 71 620             | 94 000            |
|  | 45           | 55 640  | 57 560             | 90 860             | 104 500           |
| 225  | 55           | 70 930  | 68 410             | 101 730            | 125 580           |
| 250  | 75           | 94 110  | 90 460             | 126 650            | 139 910           |
|  | 90           | 102 380   | 99 910             | 138 740            | 180 390           |
| 280  | 110          | 126 290   | 123 610            | 179 160            | 181 520           |
|  | 132          | 140 280   | 137 600            | 181 060            | 206 830           |
| 315  | 160          | 181 170   | 177 860            | 194 100            |                   |
|  | 200          | 188 560   | 185 330            |                    |                   |
|  | 250          | 230 460   |                    |                    |                   |
| Раздел   | №            | Коэффициенты применяемые при расчете стоимости ремонта  |                    |                    |                   |
| Крановые или тельфер   | 1.1          | * Крановый или тельфер с фазным и/или короткозамкнутым ротором — 2,0  |                    |                    |                   |
|  | 1.2          | * Ремонт только фазного ротора — 1,1  |                    |                    |                   |
| Взрывозащищенные   | 2.1          | * Взрывозащищенные серий ВАО, ВАО2, АИММ, АИМУ, АИМ, АИУ, ВР, 4ВР, 3ВР, 2ВР, ВРП, ВА — 1,4                        |                    |                    |                   |
| Многоскоростные и малые обороты  | 3.1          | * Ремонт общепромышленного двухскоростного одно обмоточного электродвигателя — 1,7                                |                    |                    |                   |
|  | 3.2          | * Ремонт общепромышленного двухскоростного двух обмоточного электродвигателя — 2,0                                |                    |                    |                   |
|  | 3.3          | * Ремонт общепромышленного трёх и четырёх скоростного электродвигателя — 2,3                                      |                    |                    |                   |
|  | 3.4          | * Ремонт электродвигателя с частотой вращения ниже 750 об/мин — 1,3   |                    |                    |                   |
| Шпиндель   | 4.1          | * Перемотка электродвигателя шпинделя с частотой вращения до 24000 об/мин — 2И                                    |                    |                    |                   |
| Импортные и однофазные   | 5.1          | * Ремонт электродвигателя всех типов иностранного производства (в том числе Китай) — 1,3                          |                    |                    |                   |
|  | 5.2          | * Ремонт однофазного электродвигателя — 1,3   |                    |                    |                   |
| Барaban транспортер  | 6.1          | * В сборе (разборка, выпрессовка, замена обмоток сборка, напрессовка пакета статора, общая сборка) — 3            |                    |                    |                   |
|  | 6.2          | * Только статор (выпрессовка, напрессовка пакета статора) — 2,4   |                    |                    |                   |
| Вибраторы  | 7.1          | * Ремонт вибратора — 1,2  |                    |                    |                   |
|  | 7.2          | * Ремонт взрывозащищенного вибратора — 1,4  |                    |                    |                   |
| Вентиляторы лопастные / вихревые / осевые  | 8.1          | * Осевой вентилятор с внешним ротором односкоростной — 2И   |                    |                    |                   |
|  | 8.2          | * Вихревой компрессор воздуходувка / вакууматор — 1,4   |                    |                    |                   |
|  | 8.3          | * Вентилятор многоскоростной сплит систем, фанкойл, вытяжка (2-4 скорости) — 2,2 / (5-7 скорости) — 3И            |                    |                    |                   |
| Насосы   | 9.1          | * Ремонт электродвигателей Karcher и подобные ручные мойки в сборе — 1,6И / снятый электродвигатель — 1,2И        |                    |                    |                   |
|  | 9.2          | * Дренажный (фекальный) насос в сборе с выпрессовкой пакета — 1,8И / статор с выпрессовкой пакета — 1,7И          |                    |                    |                   |
|  | 9.3          | * Электродвигатель насоса в сборе с насосным агрегатом — 1,3  |                    |                    |                   |
| Компрессоры  | 10.1         | * Электродвигатель поршневого компрессора 220/380 Вольт — 1,3И  |                    |                    |                   |
|  | 10.2         | * Моноблочный компрессор (Bosch, Bitzer и подобные) — 2И  |                    |                    |                   |
| Конструктивные особенности   | 11.1         | * Увеличенный габарит (не соответствует таблице) — 1,2  |                    |                    |                   |
|  | 11.2         | * Удлиненный пакет статора — 1,2  |                    |                    |                   |
|  | 11.3         | * Замена обмоток из алюминия на медный эмаль провод — 1,3   |                    |                    |                   |
|  | 11.4         | * Ремонт только статора — 0,9   |                    |                    |                   |
|  | 11.5         | * Отсутствие обмотки в статоре и/или роторе электродвигателя — 1,3  |                    |                    |                   |
| Сопутствующие работы   | 12.1         | * Срочный ремонт (до 5 дней) — 1,3  |                    |                    |                   |
|  | 12.2         | * Ремонт электродвигателя в сборе с редуктором — 1,2  |                    |                    |                   |
|  | 12.3         | * Частичный ремонт без замены обмоток (восстановление изоляции с пропиткой, сушка) — 0,3 / с ремонтом схемы — 0,5 |                    |                    |                   |
|  | 12.4         | * Демонтаж / напрессовка муфт, шкивов, шестерен и т.д — 1,1   |                    |                    |                   |
|  | 12.5         | * Правка / рихтовка пазов статора или фазного ротора — 1,1-1,3  |                    |                    |                   |
|  | 12.6         | * Выпрессовка пакета статора для укладки катушечных групп — 1,3   |                    |                    |                   |
| Устаревшие серии   | 13.1         | * Электродвигатель устаревших серий (А2, АО2, АО, АОЛ, АОС ) — 1,3  |                    |                    |                   |
|  | 13.2         | * Электродвигатель с явными признаками чрезмерного износа деталей и механизмов — 1,2                              |                    |                    |                   |
| При наличии у сдаваемых в ремонт электродвигателей нескольких конструктивных особенностей коэффициенты перемножаются |              |   |                    |                    |                   |
| И — коэффициент Импортный не применяется   |              |   |                    |                    |                   |

**Примечание:** Стоимость демонтированного материала обмоток статора и/или ротора входит в цену ремонта. В случае отсутствия обмоток применяется повышающий коэффициент (см. выше).

**Информация:** Предприятие также выполняет ремонт аппаратных катушек электромагнитов, электромагнитных муфт тормоза и авто-кондиционеров, и прочего эл. оборудования с заменой электрообмоток.

Директор ООО "Вектор" \_\_\_\_\_ / С.Г Левченко