

## **ПРЕЙСКУРАНТ ЦЕН НА РЕМОНТ И ДИАГНОСТИКУ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА, БЕНЗОИНСТРУМЕНТА и АГРЕГАТОВ**

### **Классификация ремонта электроинструмента, в т.ч. цепных пил и электротриммеров, стационарных деревообделочных станков:**

#### **1 категория сложности:**

- замена выключателей, электронных блоков; замена двигателей аккумуляторных машин; щеткодержателей всех моделей; добавление смазки, замена патронов; подтягивание крепежа; подпайка проводов, замена кабеля

#### **2 категория сложности :**

- **ремонт механической части** односкоростных дрелей; УШМ до 1000 Вт ; дисковых пил до 1400 Вт ; фрезерных машин и рубанков до 900 Вт ; лобзиков до 500 Вт; шлифовальных машин до 700Вт; замена редукторов аккумуляторных машин;

#### **3 категория сложности :**

- **ремонт электрической части, связанный с заменой ротора или статора** односкоростных дрелей и сетевых шуруповертов, легких перфораторов (до 4 кг) , УШМ до 1000 Вт ; дисковых пил до 1400 Вт ; фрезерных машин и рубанков до 900 Вт ; лобзиков до 700 Вт; шлифовальных машин до 700Вт; электрических фенов;

- **ремонт механической части** многоскоростных дрелей и сетевых шуруповертов, торцовых пил до 1400 Вт, УШМ свыше 1000Вт, фрезерных машин и рубанков свыше 900 Вт, шлифовальных машин свыше 700 Вт, ножовок, цепных пил, электрических ножниц.

#### **4 категория сложности:**

- **ремонт электрической части, связанной с заменой ротора или статора** многоскоростных дрелей, УШМ свыше 1000 Вт, рубанков свыше 900 Вт, лобзиков свыше 700 Вт, шлифовальных машин свыше 700 Вт, электрических ножниц; воздуходувок, ножовок, цепных пил, торцевых пил до 1400 Вт, пылесосов

- **ремонт механической части** легких перфораторов, лобзиков свыше 500 Вт

#### **5 категория сложности:**

- **ремонт электрической части** тяжелых перфораторов(4кг и более) и отбойных молотков, торцовых и дисковых пил свыше 1400 Вт, фрезерных машин свыше 900 Вт, рейсмусов, дрелей алмазного бурения, стационарных строгальных устройств, шипорезных, пазорезных устройств

#### **6 категория сложности:**

- **ремонт механической части** тяжелых перфораторов (4кг и более) и отбойных молотков, дрелей алмазного бурения, стационарных строгальных устройств, шипорезных, пазорезных устройств.

### **Классификация ремонтов моек высокого давления и поломочных машин**

#### **1 категория сложности:**

- подтягивание резьбовых соединений, замена манометра, вилки 380/220 В, кабеля, шланга, замена масла, ремонт регулировочного клапана, клапана безопасности, клапана шампуня

**2 категория сложности:** замена быстроизнашиваемых резиновых уплотнений / смазка узлов АВД, выключателей, патрубков, переборка пистолета АВД, замена магнитного пускателя, замена двигателя пылесоса

#### **3 категория сложности:**

- замена клапанов в помпе, частичная переборка помпы высокого давления , замена сальников плунжерной группы, замена плунжерной группы, замена сальника электродвигателя, замена заднего подшипника электродвигателя, замена двигателя АВД без подогрева

**4 категория сложности:** переборка помпы высокого давления; замена подшипника косой шайбы, переборка электродвигателя АВД, промывка двигателя АВД

### **Классификация ремонта насосов поверхностных, дренажных, погружных.**

#### **1 категория сложности:**

- подтягивание крепежных элементов, пайка контактов, замена блока автоматики,

#### **2 категория сложности:**

- ремонт насосной части, или ремонт (замена) двигателя, или полная чистка насосной части

#### **3 категория сложности:**

- сложный ремонт с чисткой насосной части

### **Классификация ремонта пил, триммеров с 2-х тактным двигателем**

#### **1 категория сложности :**

- замена стартера в сборе, замена или ремонт выключателя, замена проводов, тросов, крышки тормоза в сборе, глушителя, свечи, фильтров, чистка двигателя от опилок, травы. Замена штанги в сборе, ручки управления триммера в сборе.

#### **2 категория сложности:**

- чистка двигателя от нагара, ремонт разборного редуктора с заменой запчастей, ремонт карбюратора с чисткой и регулировкой, замена магнето, звездочки, сцепления. Ремонт ручки тормоза, замена маховика, собачек маховика, маслонасоса. Ремонт стартера с заменой запчастей

### **3 категория сложности:**

- замена корпуса или половины корпуса, замена двигателя пилы, триммера. Полная разборка с заменой деталей двигателя (цилиндро-поршневой группы), замена сальников коленвала.

### **Классификация ремонтов бензиновых самоходных газонокосилок и триммеров с 4х тактным двигателем, культиваторов, снегоуборщиков, газонных и садовых тракторов и райдеров,**

#### **1 категория сложности :**

- Замена деталей и тросов управления,

#### **2 категория сложности:**

- замена карбюратора или чистка, продувка и регулировка, замена головки блока цилиндров в сборе или прокладки, замена магнето и регулировка момента зажигания, замена маховика или шпонки, замена трансмиссии в сборе, сцепления, сальника вала отбора мощности, замена навесного оборудования на тракторах и райдерах

#### **3 категория сложности:**

- разборка двигателя, замена клапанов и притирка, ремонт трансмиссии с заменой деталей, замена сальника со стороны маховика

### **Классификация ремонта электростанций бензиновых (дизельных), мотопомп, компрессорных агрегатов**

#### **1 категория сложности:**

- ремонт или замена навесного оборудования, замена расходных материалов (ремней, фильтров, кабеля, дренажного клапана и т.д.).

#### **2 категория сложности:**

– ремонт отдельных узлов оборудования (генераторная часть, насосная часть, электродвигатель), с заменой неисправных деталей, ремонт ДВС не связанный с полной разборкой.

#### **3 категория сложности:**

- ремонт инструмента с полным разбором (заменой) двигателя, замена поршня, цилиндра, ремонт ресивера.

### **Классификация ремонтов трансформаторного сварочного оборудования и полуавтоматов**

#### **1 категория сложности:**

– подтягивание резьбовых соединений или проведение ТО, замена выключателей, кабеля, корпуса, выходных клемм и разъемов, сварочного рукава, двигателя подачи проволоки, замена вентилятора

#### **2 категория сложности :**

– замена трансформатора

### **Классификация ремонтов сварочного инверторного оборудования**

#### **1 категория сложности:**

– подтягивание резьбовых соединений или проведение ТО, замена выключателей, кабеля, корпуса, выходных клемм и разъемов, сварочного рукава, замена платы в сборе.

#### **2 категория сложности:**

– ремонт платы с заменой электронных компонентов

#### **3 категория сложности:**

- ремонт платы с заменой более 3-х наименований электронных компонентов либо ремонт, включающий неисправности 1 и 2 категории

### **Классификация ремонтов стабилизаторов, зарядных устройств и ПЗУ**

#### **1 категория сложности:**

– подтягивание резьбовых соединений или проведение ТО, замена щеток, выключателей, кабеля, корпуса, выходных клемм и разъемов, замена платы в сборе.

#### **2 категория сложности:**

– замена двигателя, замена трансформатора,.

#### **3 категория сложности:**

- ремонт платы с заменой электронных компонентов

### **Ремонт теплового оборудования**

#### **1 категория сложности:**

– подтягивание резьбовых соединений или проведение ТО, выключателей, кабеля, корпуса, термopредохранителей

#### **2 категория сложности:**

– ремонт инструмента с заменой узлов и деталей (электронный блок, термостат или пьезоэлемент, электротен, замена или чистка форсунки или электромагнитного клапана, электродвигателя вентилятора, реле давления)

**3 категория сложности** - ремонт инструмента с полным разбором (заменой) двигателя, ремонт электронной платы

Стоимость ремонта инструмента

	Диагностика	Проведение ТО	Категории ремонтов ( в руб)					
			1	2	3	4	5	6
электроинструмент бытовой	300		300	400	500	600	1200	
электроинструмент профессиональный	400		400	600	700	800	1500	2800
Мойки ВД бытовые, бытовые пылесосы	500		500	800	1400	2000		
Аппараты ВД профессиональные	800	1500	800	1100	1800	2800		
Поломочная техника без нагрева	800	1500						
Насосы поверхностные, погружные, насосные станции	300		600	800	1000			
Бытовые бензопилы, бензотриммера	400	300**	500	700	1200			
Профессиональные бензопилы, триммера, кусторезы, воздуходувки	500		600	800	1500			
Бензорезы, штроборезы, крупные воздуходувки	800		1000	1500	2000			
Бензиновые самоходные газонокосилки и триммеры с 4х- тактным двигателем	600	800	800	1000	2000			
Культиваторы, снегоуборщики	800	1000	1000	1800	3000			
Газонные и садовые трактора и райдеры, квадроциклы и мототехника	1000	1500	1500	2500	5000			
Минитрактора (Беларус, Чувашпиллер, Агро и т.д)	1500	2000	3000	5000	8000			
Двигатели общего назначения до 4,8 кВт (6,5 л.с), генераторные установки до 3 кВт, мотопомпы производительностью до 1000 л/мин, компрессоры с прямой передачей, вибротрамбовки и виброплиты электрические	1000	1000	1000	1500	2500			
Двигатели общего назначения от 4,8 кВт (6,5 л.с.) до 15кВт (20,4 л.с) Генераторные установки от 3 до 10 кВт, мотопомпы производительностью от 1000 до 2500л/мин, компрессоры с ременной передачей, вибротрамбовки и виброплиты бензиновые	2000	1500	2000	2500	4000			
Двигатели общего назначения свыше 15кВт (20,4 л.с) Генераторные установки свыше10 кВт, мотопомпы производительностью от свыше 2500л/мин, винтовые компрессоры	4000	2000	2000	3000	5000			
Трансформаторное сварочное оборудование и полуавтоматы	400		800	1500				
Сварочное инверторное оборудование	800		1000	1500	2000			
Стабилизаторы, ПЗУ	600		800	1000	1500			
Пушки до 5кВт	500		600	800	1000			
Пушки от 5 до 15кВт	700		900	1100	1300			
Пушки тепловые от 15 кВт (газовые или дизельные)	800		1000	1200	1500			
Заточка цепей бензопил 1 шт.	150		Возможно восстановление цепей (замена звеньев)					
Заточка ножей для газонокосилок	250							
Выезд мастера для наладки или запуска оборудования на объекте заказчика			800 руб. за час (вместе с дорогой)					
Доставка крупногабаритного инструмента к заказчику: в пределах города			400 руб.					
Орджоникидзевский, Кировский, Дзержинский, Ленинский (на правом берегу)			600 руб.					
В пределах области			По расценкам доставки интернет - магазина ООО «Лекар-Инструмент»					

\* - под диагностикой подразумевается разборка и сборка инструмента, определение дефектов и их причин, подтягивание крепежа.

\*\* - проведение ТО на технику Echo, Shindaiwa, Husqvarna для предоставления расширенной гарантии. Включает в себя: контроль фильтров, свечи зажигания, оборотов двигателя, общего состояния инструмента.

Если инструмент поступил в ремонт в грязном виде (внешнее и внутреннее загрязнение), стоимость работы увеличивается на 100 - 1000 рублей в зависимости от степени загрязнения и габаритов инструмента.

Замененные детали по желанию заказчика выдаются при выдаче отремонтированного инструмента.

Если в процессе ремонта проводилась замена запасных частей, стоимость установки которых относится к разным категориям сложности, то при расчете окончательной стоимости ремонта Исполнителем берется стоимость более высокой категории сложности.