Общество с ограниченной ответственностью

КРАНСЕРВИС-РЕМОНТ

|  |  |
| --- | --- |
| 308018 г. Белгород ул. Речная, 73а тел (8-4722) 58-05-88 моб. +7 9953945054+7 961 1732633 факс 56-95-55 | ИНН 3123145851 КПП 312301001 р/с 40702810001980000658к/с 30101810200000000593БИК 044525593АО «Альфа-Банк»Е-mail:kran-remont@mail.ru |

**Прейскурант**

на сервисное обслуживание и ремонт автокранов, кранов-манипуляторов, автогидроподъемников и других строительно-дорожных машин и механизмов

 в 2023 году.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Вид работ** | **Ед. изм** | **Кол-во** | **Цена единицы, руб. Без НДС** |
|
|   | **Ремонт манипуляторов (отечественные, импортные)** |   |  |  |
| **1.** | Диагностика и настройка г/системы | работа | **1** | 10512,00 |
| **2.** | Демонтаж, монтаж манипулятора с шасси автомобиля | работа | **1** | 61488,00 |
| **3.** | Демонтаж, монтаж стрелы манипулятора | работа | **1** | 20160,00 |
| **4.** | Разборка, сборка стрелы манипулятора | работа | **1** |   |
| - 3-х секционные | 14112,00 |
| - 4-х секционные | 19152,00 |
| - 5-ти секционные | 26208,00 |
| - 6-ти секционные | 35712,00 |
| **5.** | Демонтаж, монтаж колоны манипулятора | работа | **1** | 29376,00 |
| **6.** | Демонтаж, монтаж балки опоры манипулятора | работа | **1** | 9504,00 |
| **7.** | Ремонт г/цилиндра опоры манипулятора | работа | **1** | 7920,00 |
| **8.** | Ремонт г/цилиндра подъема стрелы | работа | **1** | 17280,00 |
| **9.** | Ремонт г/цилиндра рукояти | работа | **1** | 15552,00 |
| **10.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы (одноштоковый) | работа | **1** | 21456,00 |
| **11.** | Ремонт г/цилиндра поворота | работа | **1** | 13824,00 |
| **12.** | Замена грузового каната | работа | **1** | 12672,00 |
| **13.** | Замена опоры шариковой поворотной | работа | **1** | 39888,00 |
| **14.** | Капитальный ремонт редуктора поворота | работа | **1** | 63504,00 |
| **15.** | Замена плит скольжения (комплект) | работа | **1** | 11520,00 |
| **16.** | Ремонт металлоконструкций колонны манипулятора | работа | **1** | 47664,00 |
| **17.** | Ремонт гидроцилиндра выдвижения опоры | работа | **1** | 11520,00 |
| **18.** | Ремонт тормоза механизма поворота крана г/п более 5тн | работа | **1** | 23904,00 |
| **19.** | Ремонт тормоза грузовой лебедки крана г/п до 5тн | работа | **1** | 13536,00 |
| **20.** | Замена канатоукладчика | работа |  | 7632,00 |
| **21.** | Ремонт редуктора грузовой лебедки | работа | **1** | 47520,00 |
| **22.** | Ремонт соединения вращающегося  | работа | **1** | 18720,00 |
|   | **Электрика** |   |  |   |
| **23.** | Ремонт электрической схемы крана - манипулятора | работа | **1** | 11952,00 |
| **24.** | Замена клавиши панели управления | работа | **1** | 619,20 |
| **25.** | Диагностика ограничителя нагрузки крана | работа | **1** | 9504,00 |
| **26.** | Восстановление электрической схемы, согласно паспорта | работа | **1** | 28944,00 |
|  | **Неповоротная часть а/крана** |   |  |   |
| **27.** | Замена грузового каната на автокране (цена за 1 метр) | работа | **1** | 158,40 |
| **28.** | Демонтаж, монтаж опоры а/крана КС 3577 | работа | **1** | 7344,00 |
| **29.** | Ремонт гидроцилиндра опоры Ц22 без замены буксы | работа | **1** | 13824,00 |
| **30.** | Ремонт гидроцилиндра опоры Ц22 с заменой буксы | работа | **1** | 17712,00 |
| **31.** | Ремонт гидроцилиндра опоры Ц22 с заменой штока | работа | **1** | 23760,00 |
| **32.** | Ремонт гидроцилиндра опоры Ц22 с заменой гильзы | работа | **1** | 23760,00 |
| **33.** | Демонтаж, монтаж балки опоры а/кранов КС-4572, КС-35714, КС-55713, КС-35719, КС-35715, БКМ-317, БКМ-411 | работа | **1** | 4896,00 |
| **34.** | Ремонт гидроцилиндра опоры без замены буксы | работа | **1** | 17712,00 |
| **35.** | Ремонт гидроцилиндра опоры с заменой буксы | работа | **1** | 26928,00 |
| **36.** | Ремонт гидроцилиндра опоры с заменой штока | работа | **1** | 38880,00 |
| **37.** | Ремонт гидроцилиндра опоры с заменой гильзы | работа | **1** | 38880,00 |
| **38.** | Ремонт гидроцилиндра выдвижения опоры а/крана КС-35719, КС-35714, КС-35715 | работа | **1** | 12960,00 |
| **39.** | Ремонт гидроцилиндра выдвижения опоры а/крана КС-4572, КС-55713 | работа | **1** | 18576,00 |
| **40.** | Демонтаж, монтаж системы блокировки заднего моста а/крана КС 3577, КС-3574, КС-35719, КС-35714, КС-35715 | работа | **1** | 33840,00 |
| **41.** | Демонтаж, монтаж системы блокировки задних мостов а/крана КС-4572, КС 4574 | работа | **1** | 37584,00 |
| **42.** | Ремонт гидроцилиндра блокировки а/крана КС 3577, КС-35719, КС-35714, КС-35715 | работа | **1** | 10080,00 |
| **43.** | Ремонт гидроцилиндра блокировки а/крана КС 4572, КС -4574 | работа | **1** | 16128,00 |
| **44.** | Замена г/замка гидроцилиндра опоры а/крана КС 3577, КС 3574, КС -4572, КС 4574, КС -55713, КС-35719, КС-35714 | работа | **1** | 8064,00 |
| **45.** | Демонтаж, монтаж гидрораспределителя опор | работа | **1** | 5616,00 |
| **46.** | Ремонт гидрораспределителя опор | работа | **1** | 15264,00 |
| **47.** | Ремонт гидрораспределителя опор с заменой золотников | работа | **1** | 33408,00 |
| **48.** | Демонтаж, монтаж КОМ | работа | **1** | 6480,00 |
| **49.** | Ремонт КОМ а/крана КС -3577, КС-35719, КС-35714, КС-35715 | работа | **1** | 10512,00 |
| **50.** | Ремонт КОМ а/крана КС – 4572, КС- 4574, КС-55713 | работа | **1** | 18288,00 |
| **51.** | Замена фланца КОМ | работа | **1** | 6480,00 |
| **52.** | Замена фланца гидронасоса | работа | **1** | 6480,00 |
| **53.** | Замена кардана привода насоса | работа | **1** | 11952,00 |
| **54.** | Замена трубок опор (1 трубка) | работа | **1** | 864,00 |
| **55.** | Замена фильтроэлементов гидросистемы | работа | **1** | 2592,00 |
| **56.** | Замена электоро-пневмоклапана включения КОМ | работа | **1** | 4032,00 |
| **57.** | Ремонт 2-х ходового крана | работа | **1** | 2016,00 |
| **58.** | Замена РВД гидроцилиндра выдвижения опор на а/кране КС-35714, КС-4572, КС-35715, КС-55713, КС-35719 (без стоимости РВД) | работа | **1** | 4176,00 |
| **59.** | Замена РВД опоры а/рана КС -3577(без стоимости РВД) | работа | **1** | 2448,00 |
| **60.** | Ремонт сдвоенного ролика поддержки каната | работа | **1** | 2592,00 |
| **61.** | Устранение течи рабочей жидкости (одно место) | работа | **1** | 1224,00 |
| **62.** | Ремонт клапана управления тормозами грузовой лебедки крана КС-3577-3К | работа | **1** | 21888,00 |
| **63.** | Ремонт канатоукладчика крана | работа | **1** | 17424,00 |
| **64.** | Настройка клапанов гидравлического оборудования (компл.) | работа | **1** | 6912,00 |
| **65.** | Ремонт тормоза планетарного грузовой лебедки крана КС-35719, КС-55713 | работа | **1** | 56160,00 |
| **66.** | Ремонт соединения вращающегося с заменой маслопровода и применение сварки | работа | **1** | 24192,00 |
|   | **Поворотная часть а/крана** |   |   | 0,00 |
| **67.** | Демонтаж, монтаж гидроцилиндра подъема стрелы | работа | **1** | 5760,00 |
| **68.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы а/крана КС – 3577, КС-35714, КС-4572, КС-35715, КС-35719 | работа | **1** | 25200,00 |
| **69.** | Демонтаж, монтаж стрелы а/крана г/п | работа | **1** |   |
| До 16т | 18864,00 |
| До 25т | 19872,00 |
| До 32т | 21024,00 |
| До 50т | 29376,00 |
| **70.** | Разборка с сборка стрелы а/крана 2-х секционные | работа | **1** | 27360,00 |
| **71.** | Разборка с сборка стрелы а/крана 3-х секционные | работа | **1** | 46368,00 |
| **72.** | Разборка с сборка стрелы а/крана 4-х секционные | работа | **1** | 73152,00 |
| **73.** | Замена скользунов | работа | **1** |   |
| 1шт полиамид | 3744,00 |
| 1 шт бронза | 7344,00 |
| **74.** | Замена тросов выдвижения, задвижения стрел (без стоимости тросов) | работа | **1** | 15408,00 |
| **75.** | Ремонт каретки тросов выдвижения стрел | работа | **1** | 10368,00 |
| **76.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования одноштокового диаметр штока 80 | работа | **1** | 21744,00 |
| **77.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования 2-х штокового диаметр штока 80 | работа | **1** | 45360,00 |
| **78.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы одноштокового диаметр штока 100мм | работа | **1** | 27792,00 |
| **79.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы одноштокового диаметр штока 120мм | работа | **1** | 31104,00 |
| **80.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы одноштокового диаметр штока 125мм | работа | **1** | 34416,00 |
| **81.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы одноштокового диаметр штока 150мм | работа | **1** | 57600,00 |
| **82.** | Ремонт г/цилиндра телескопирования стрелы одноштокового диаметр штока 160мм | работа | **1** | 64800,00 |
| **83.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы крана КС45717 160\*200\*2000мм | работа | **1** | 50400,00 |
| **84.** | Замена гидроцилиндра вывешивания крана | работа | **1** | 11520,00 |
| **85.** | Демонтаж, монтаж поворотной платформы а/крана КС -3577, КС-3574, КС-3575 (24 отверстия), включая электрику и гидравлику | работа | **1** | 117792,00 |
| **86.** | Демонтаж, монтаж поворотной платформы а/крана КС -35714,КС-35715, КС-35719 (40 отверстия), включая электрику и гидравлику | работа | **1** | 134784,00 |
| **87.** | Демонтаж, монтаж поворотной платформы а/крана КС -4572 (24 отверстия), включая электрику и гидравлику | работа | **1** | 122544,00 |
| **88.** | Демонтаж, монтаж поворотной платформы а/крана КС-55713 (40 отверстия), включая электрику и гидравлику | работа | **1** | 137664,00 |
| **89.** | Замена передней роликовой каретки а/крана КС – 3577, КС -3574, КС 3575 | работа | **1** | 19008,00 |
| **90.** | Замена задней роликовой каретки а/крана КС -3577, Кс 3574, КС-3575 ( без учета стоимости разборки стрелы) | работа | **1** | 15984,00 |
| **91.** | Ремонт вращающегося соединения с демонтажем верхней части (замена резиновых уплотнений)  | работа | **1** | 16992,00 |
| **92.** | Демонтаж, монтаж вращающегося соединения в сборе на а/кране КС-3577, КС-3574, КС-4572, КС-4574, КС-35713 | работа | **1** | 36000,00 |
| **93.** | Демонтаж, монтаж г/распределителя основного оборудования КС-3577, КС-35714, КС-35715, КС-35719 | работа | **1** | 6480,00 |
| **94.** | Ремонт основного г/распределителя | работа | **1** | 20736,00 |
| **95.** | Демонтаж, монтаж редуктора поворота а/крана КС-3577, КС3574, КС 35714, КС35715, КС-35719 | работа | **1** | 18288,00 |
| **96.** | Демонтаж, монтаж редуктора поворота а/крана КС-4572, КС-4574, КС55713 | работа | **1** | 21024,00 |
| **97.** | Капитальный ремонт редуктора поворота КС-3577, КС 3574, КС-3575, КС-35714, КС-35715, КС-35719, КС-55713, КС-4572 | работа | **1** | 53424,00 |
| **98.** | Ремонт г/толкателя тормоза поворота а/крана КС-3577, КС3574, КС 35714, КС-35719 | работа | **1** | 6048,00 |
| **99.** | Замена колодок тормоза поворота а/крана КС-3574, КС-3577, КС-3575, КС-4572, КС-55713 | работа | **1** | 12096,00 |
| **100.** | Демонтаж, монтаж верхней крышки редуктора лебедки а/крана КС-3574, КС-3577, КС4572, КС4574 | работа | **1** | 6048,00 |
| **101.** | Ревизия редуктора лебедки КС-55713 | работа | **1** | 10080,00 |
| **102.** | Ремонт редуктора лебедки | работа | **1** | 29376,00 |
| **103.** | Замена тормозного барабана (без стоимости барабана) | работа | **1** | 7632,00 |
| **104.** | Замена полумуфты г/мотора лебедки (без стоимости полумуфты) | работа | **1** | 3600,00 |
| **105.** | Ремонт г/толкателя тормоза лебедки | работа | **1** | 4896,00 |
| **106.** | Ремонт прижимного ролика | работа | **1** | 6192,00 |
| **107.** | Замена стойки г/мотора лебедки | работа | **1** | 14832,00 |
| **108.** | Замена стойки барабана лебедки | работа | **1** | 14112,00 |
| **109.** | Замена блока грузового каната на а/кране  | работа | **1** | 9792,00 |
| **110.** | Диагностика и настройка г/системы а/крана КС-35719, КС-3577, КС-35714, КС-35715, КС-55713 | работа | **1** | 6336,00 |
| **111.** | Диагностика и настройка г/системы а/крана КС-4572, КС-4574, КС5476, КС-6476 | работа | **1** | 11952,00 |
| **112.** | Замена клапана тормозного | работа | **1** | 1872,00 |
| **113.** | Ремонт клапана регулятора | работа | **1** | 13248,00 |
| **114.** | Замена клапана поворота | работа | **1** | 12960,00 |
| **115.** | Ремонт гидронасоса, гидромотора | работа | **1** |   |
| 210.12 | 16272,00 |
| 310.16 | 20160,00 |
| 310.56 | 28512,00 |
| 310.112 | 36864,00 |
| 303.112 | 51696,00 |
| **116.** | Замена двухходового крана | работа | **1** | 1872,00 |
| **117.** | Замена оси основания стрелы и втулок кранов КС 4572, КС55713 | работа | **1** | 4896,00 |
| **118.** | Замена оси основания стрелы и втулок кранов КС 3577, КС-35714, КС-35715, КС-35719 | работа | **1** | 3600,00 |
| **119.** | Ремонт предохранительного клапана | работа | **1** | 8928,00 |
| **120.** | Ремонт клапана обратно-управляемого | работа | **1** | 7200,00 |
| **121.** | Замена клапана обратно-управляемого | работа | **1** | 2592,00 |
| **122.** | Ремонт гидрозамка опоры | работа | **1** | 2016,00 |
| **123.** | Замена гидрораспределителя ГР 2-3, ВЕ-6 | работа | **1** | 1152,00 |
| **124.** | Замена дистанционного управления подачей топлива | работа | **1** | 8496,00 |
| **125.** | Ремонт отопителя | работа | **1** | 8928,00 |
| **126.** | Замена клапана поворота | работа | **1** | 13248,00 |
| **127.** | Ремонт лебедки а/крана свыше 16т. | работа | **1** | 41184,00 |
| **128.** | Замена г/масла с промыванием бака (без стоимости масла) | работа | **1** | 19008,00 |
| **129.** | Разборка сборка крюковой подвески | работа | **1** | 6912,00 |
| **130.** | Замена рукавов низкого давления на а/кране (без стоимости рукава) | работа | **1** | 950,40 |
| **131.** | Замена рукавов высокого давления на а/кране (без стоимости рукава) | работа | **1** | 1425,60 |
|   | **Гидравлика** |   |  |   |
| **132.** | Замена подшипников крюковой подвески крана | работа | **1** | 4032,00 |
| **133.** | Устранение люфта шкворня опоры крана | работа | **1** | 1728,00 |
| **134.** | Замена каретки передвижения гидроцилиндра стрелы крана | работа | **1** | 6912,00 |
| **135.** | Регулировка плит скольжения крана | работа | **1** | 6768,00 |
|   | **Автоподъемники** |   |  |   |
| **136.** | Ремонт блока управления подъемников АГП14, АГП16, АГП18 | работа | **1** | 25344,00 |
| **137.** | Стендовая проверка гидронасов и гидромоторов | работа | **1** | 5328,00 |
| **138.** | Ремонт опорно-поворотного устройства с заменой шариков и сепараторов | работа | **1** | 126720,00 |
| **139.** | Установка анемометра ручного цифрового | работа | **1** | 5760,00 |
| **140.** | Диагностика гидросистемы | работа | **1** | 10080,00 |
| **141.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы нижнего колена АПТ28, ПМС28, ПСС151 | работа | **1** | 15696,00 |
| **142.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы среднего колена АПТ28, ПМС28, ПСС151 | работа | **1** | 11520,00 |
| **143.** | Ремонт гидроцилиндра верхнего колена АПТ28, ПМС28, ПСС151 | работа | **1** | 8640,00 |
| **144.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы нижнего колена АПТ14, АПТ17, АПТ18, АГП-14 | работа | **1** | 21456,00 |
| **145.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы АП-17, ПСС131,ПСС17, АП18 | работа | **1** | 15264,00 |
| **146.** | Ремонт гидроцилиндра опоры АП-17, АПТ28, ПМС28, ПСС131, ПСС151 | работа | **1** | 14544,00 |
| **147.** | Ремонт гидрошарнира с демонтажем, монтаж вкл. электрику | работа | **1** | 15696,00 |
| **148.** | Замена гидронасоса (не включая стоимость насоса) | работа | **1** | 6768,00 |
| **149.** | Ремонт, настройка клапана гидросистемы | работа | **1** | 6912,00 |
| **150.** | Демонтаж, монтаж колена стрелы АПТ28, ПСС151,ПСС17, ПМС28 | работа | **1** | 38160,00 |
| **151.** | Демонтаж, монтаж стрелы АП-17,АПТ18 | работа | **1** | 32976,00 |
| **152.** | Замена фильтра (не включая стоимость фильтра) | работа | **1** | 2160,00 |
| **153.** | Замена масла с промывкой гидробака 60л( без стоимости масла) | работа | **1** | 10512,00 |
| **154.** | Ремонт гидрозамка АПТ28, ПСС131,ПСС17 | работа | **1** | 2736,00 |
| **155.** | Замена гидрораспределителя ВЕ-10, 64 (84, 44) 573, 574 | работа | **1** | 2160,00 |
| **156.** | Установка эл/управляемого гидроклапана для системы ОПГ | работа | **1** | 21024,00 |
| **157.** | Замена гидрораспределителя ПЕ-6.64 (84, 44) 573, 574 | работа | **1** | 1152,00 |
| **158.** | Ремонт предохранительного клапана системы ориентации АП-17 | работа | **1** | 2880,00 |
| **159.** | Замена кабеля по стреле АПТ28, ПСС151 | работа | **1** | 26352,00 |
| **160.** | Замена кабеля по стреле АПТ18, АПТ17, ПСС131 | работа | **1** | 22320,00 |
| **161.** | Замена кабеля по стреле АП-17, АПТ14, АПТ17, АГП14, АГП18 | работа | **1** | 21744,00 |
| **162.** | Ремонт гидроцилиндра системы ориентации АП-17, АПТ14, АПТ18 | работа | **1** | 8928,00 |
| **163.** | Ремонт гидрозамка подъемника  АП-17 | работа | **1** | 3168,00 |
| **164.** | Ремонт пульта управления с заменой кнопок, джойстиков | работа | **1** | 17856,00 |
| **165.** | Регулировка системы ориентации | работа | **1** | 8640,00 |
| **166.** | Настройка системы ограничения вылета стрелы АП-17 | работа | **1** | 6912,00 |
| **167.** | Замена гидронасоса НШ-32, НШ-50 не вкл. стоимость насоса | работа | **1** | 5328,00 |
| **168.** | Демонтаж, монтаж редуктора поворота\* | работа | **1** | 5904,00 |
| **169.** | Разборка, сборка, ревизия редуктора поворота\* | работа | **1** | 9504,00 |
| **170.** | Разборка и сборка стрелы АГП14, АГП18 | работа | **1** | 47232,00 |
| **171.** | Ремонт гидроцилиндра телескопирования стрелы АПТ-17, АПТ-18, ПСС131, ПСС151 | работа | **1** | 53568,00 |
| **172.** | Разборка и сборка стрелы АПТ-17, ПСС151, АПТ-18 | работа | **1** | 41472,00 |
| **173.** | Демонтаж, монтаж люльки а/подъемника | работа | **1** | 6912,00 |
| **174.** | Ремонт узла соединения с заменой вала, втулок | работа | **1** | 12528,00 |
| **175.** | Регулировка натяжения троса одного колена | работа | **1** | 5328,00 |
| **176.** | Установка теплоизоляции в люльке | работа | **1** | 5328,00 |
| **177.** | Замена троса следящей системы | работа | **1** | 5184,00 |
| **178.** | Установка устройства ограничения поворота платформы | работа | **1** | 3600,00 |
| **179.** | Монтаж, демонтаж неповоротной рамы крана | работа | **1** |   |
| г/п до 14 т. | 60336,00 |
| г/п свыше 14 т | 80352,00 |
| **180.** | Ремонт гидроцилиндра опоры АПТ 14,АПТ 18, АГП 14, АГП 18, ПСС17 | работа | **1** | 10512,00 |
| **181.** | Ремонт ограничителя зоны обслуживания подъемника | работа | **1** | 2880,00 |
| **182.** | Ремонт системы блокировки подъема и поворота стрелы | работа | **1** | 4896,00 |
| **183.** | Ремонт системы блокировки опор при рабочем положении стрелы | работа | **1** | 5328,00 |
| **184.** | Ремонт системы аварийного опускания люльки | работа | **1** | 3600,00 |
| **185.** | Замена гидрозамка | работа | **1** | 979,20 |
| **186.** | Замена гидрораспределителя с доработкой трубопроводов | работа | **1** | 27504,00 |
| **187.** | Замена ограничителя предельного груза ОПГ | работа | **1** | 1872,00 |
| **188.** | Ремонт гидрораспределителя верхнего АПТ 17, АПТ 18, АПТ 28, ПМС 28 | работа | **1** | 13824,00 |
| **189.** | Ремонт системы запуска двигателя с пульта | работа | **1** | 2160,00 |
| **190.** | Замена цепи перекатного устройства | работа | **1** | 6480,00 |
| **191.** | Ремонт гидрораспределителя опор | работа | **1** | 10512,00 |
| **192.** | Реконструкция узла крепления люльки | работа | **1** | 19152,00 |
| **193.** | Ремонт гидроцилиндров ориентации люльки подъемника АГП 14, АГП 18, ПСС-131 | работа | **1** | 7344,00 |
| **194.** | Прокачка гидроцилиндров телескопирования стрелы подъемника АПТ17 | работа | **1** | 9648,00 |
| **195.** | Ремонт гидроцилиндра телескопирования стрелы АГП14 | работа | **1** | 25776,00 |
| **196.** | Разборка сборка стрелы подъемника АПТ14 | работа | **1** | 28656,00 |
| **197.** | Ремонт узла крепления гидроцилиндра ориентации пола люльки подъемников АГП-14, АГП-18 | работа | **1** | 16416,00 |
| **198.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы АГП-14 | работа | **1** | 21744,00 |
| **199.** | Ремонт гидроцилиндра телескопирования стрелы подъемника ПСС131 | работа | **1** | 27504,00 |
| **200.** | Обтяжка болтов (цена за 1болт) | работа | **1** | 144,00 |
| **201.** | Ремонт системы аварийной остановки движения | работа | **1** | 5184,00 |
| **202.** | Демонтаж монтаж пульта управления | работа | **1** | 3600,00 |
| **203.** | Разборка сборка стрелы подъемника ПСС-131-18Э | работа | **1** | 41616,00 |
| **204.** | Замена рукавов высокого давления | работа | **1** | 1584,00 |
| **205.** | Демонтаж монтаж стрелы подъемника | работа | **1** | 20880,00 |
| **206.** | Ремонт гидроцилиндра ориентации люльки с заменой штока | работа | **1** | 7632,00 |
| **207.** | Демонтаж монтаж ограничителя предельного груза ОПГ-ИП | работа | **1** | 23904,00 |
| **208.** | Ремонт редуктора механизма поворота | работа | **1** | 13968,00 |
| **209.** | Ремонт системы управления СБУК 312 | работа | **1** | 24912,00 |
| **210.** | Демонтаж монтаж ОПУ а/подъемника включая электрику и гидравлику | работа | **1** | 63216,00 |
| **211.** | Замена гидроцилиндра ориентации люльки | работа | **1** | 1872,00 |
| **212.** | Замена цепи задвижения стрел подъемников АГП14,АГП18,АПТ18,АПТ17 | работа | **1** | 6048,00 |
| **213.** | Программирование и настройка блока управления автоподъемника | работа | **1** | 16848,00 |
| **214.** | Настройка ограничителя предельного груза ОПГ на автоподъемнике ПСС151-32Э | работа | **1** | 20304,00 |
| **215.** | Изготовление лотков укладки цепи | работа | **1** | 5328,00 |
| **216.** | Замена лотков укладки цепи | работа | **1** | 4464,00 |
| **217.** | Замена поворотной шестерни люльки на автоподъемнике Т318 | работа | **1** | 46080,00 |
| **218.** | Ремонт узлов крепления гидроцилиндров опор с применением сварки на а/подъемниках АГП14, АГП16, АГП18, АГП20 | работа | **1** | 15120,00 |
| **219.** | Ремонт опорно-поворотного устройства (замена пыльника) | работа | **1** | 53280,00 |
|   | **Электрика** |   |  |   |
| **220.** | Демонтаж монтаж токосъемника | работа | **1** | 6624,00 |
| **221.** | Установка механизма ограничения подъема крюка. | работа | **1** | 6480,00 |
| **222.** | Установка габаритного фонаря на стреле. | работа | **1** | 3600,00 |
| **223.** | Ремонт эл. проводки в кабине крановщика. | работа | **1** | 15408,00 |
| **224.** | Установка фары на стреле. (1 шт.) | работа | **1** | 3744,00 |
| **225.** | Ремонт пульта управления в кабине крановщика | работа | **1** | 13824,00 |
| **226.** | Замена электрогидрораспределителя | работа | **1** | 1728,00 |
| **227.** | Установка фары на кабине крановщика | работа | **1** | 3312,00 |
| **228.** | Установка звукового сигнала на кабине крановщика. | работа | **1** | 2160,00 |
| **229.** | **Установка креномера:** | работа | **1** |   |
| - на шасси | 3312,00 |
| - в кабине крановщика | 2736,00 |
| **230.** | Ревизия (диагностика) эл.схемы а/крана КС-3577, КС-35714, КС-4572, КС-35719, КС-35715, КС-55713 | работа | **1** | 12816,00 |
| **231.** | Ревизия (диагностика) эл.схемы а/крана КС-4574, КС-45717 и 45719 (с безконтакт-ными КВ) | работа | **1** | 15408,00 |
| **232.** | Установка отопителя ОВ-30 в кабине крановщика (без стоимости отопителя) | работа | **1** | 21168,00 |
| **233.** | Изготовление кронштейна под фару | работа | **1** | 3024,00 |
| **234.** | Регулировка концевых выключателей в кабине крановщика (1 ед.) | работа | **1** | 1296,00 |
| **235.** | Диагностика приборов безопасности на предмет определения объема ремонтных работ (стендовая проверка приборов безопасности) | работа | **1** | 7776,00 |
| **236.** | Монтаж-демонтаж приборов безопасности | работа | **1** | 11376,00 |
| **237.** | Расшифровка показаний регистратора параметров (с выдачей протокола) | работа | **1** | 6768,00 |
| **238.** | Ремонт токосъемника (с заменой кабелей входных и выходных, заменой стойки крепления т/съемника) | работа | **1** | 13104,00 |
| 25200,00 |
| **239.** | Установка т/съемника (без стоимости комплектующих) | работа | **1** | 5040,00 |
|   | **Ремонт ограничителя грузоподъемности аналогового типа (ОГБ3-3, ОНК-М и подобных)** |   |  |   |
| **240.** | Ремонт БУ | работа | **1** | 9648,00 |
| **241.** | Ремонт ДД | работа | **1** | 9072,00 |
| **242.** | Ремонт ДВ | работа | **1** | 9072,00 |
| **243.** | Ремонт ДУС | работа | **1** | 8496,00 |
| **244.** | Демонтаж-монтаж ОГП | работа | **1** | 7488,00 |
| **245.** | Стендовая настройка | работа | **1** | 5616,00 |
|   | **Монтаж-демонтаж отдельных блоков ОНК-140 (без стоимости блоков)** |   |  |   |
| **246.** | ПрД | работа | **1** | 1872,00 |
| **247.** | МЗОН | работа | **1** | 2016,00 |
| **248.** | ПрУ | работа | **1** | 2016,00 |
| **249.** | ДУГН | работа | **1** | 864,00 |
| **250.** | ДА | работа | **1** | 1584,00 |
| **251.** | ДД(Кабальный барабан) | работа | **1** | 2304,00 |
| **252.** | БОД (микропроцессорный блок) | работа | **1** | 979,20 |
| **253.** | Ремонт устройства защиты от ЛЭП (типа «Барьер») | работа | **1** | 8208,00 |
|   | **Ремонт отдельных блоков ОНК-140, ОНК-160, ПБК, ОГМ-240** |   |  |   |
| **254.** | Ремонт микропроцессорного ограничителя грузоподъемности (типа ОНК-140) | работа | **1** | 8352,00 |
| 41760,00 |
| **255.** | Ремонт МЗОНа (ОНК-140) | работа | **1** | 4176,00 |
| 30384,00 |
| **256.** | Ремонт КБ (ОНК-140) – замена кабеля | работа | **1** | 4176,00 |
| **257.** | Ремонт КБ (ОНК-140) – замена пружины | работа | **1** | 9216,00 |
| **258.** | ДУГМ | работа | **1** | 10224,00 |
| **259.** | ДА | работа | **1** | 14256,00 |
| **260.** | Ремонт регистратора параметров крана (типа РП-СК, РП-ГМ) | работа | **1** | 9792,00 |
| 13248,00 |
| **261.** | Ремонт датчика длины | работа | **1** | 5040,00 |
| 7056,00 |
| **262.** | Ремонт электрической схемы крана | работа | **1** | 10944,00 |
| 17712,00 |
| **263.** | Ремонт контроллера оголовка стрелы КОС | работа | **1** | 4608,00 |
| 30240,00 |
|  | **Техобслуживание приборов безопасности (комплексная настройка):** |   |  |   |
| **264.** | Замена кабельной разводки на а/кране от кабины водителя до токосъемника | работа | **1** | 9648,00 |
| **265.** | Установка блокировки опор | работа | **1** | 8352,00 |
| **266.** | Установка блокировки стрелы | работа | **1** | 7488,00 |
| **267.** | Изготовление и установка пульта в люльке (2-х кнопочный) | работа | **1** | 15408,00 |
| **268.** | Ремонт пульта в люльке (с электроуправлением) | работа | **1** | 10656,00 |
| **269.** | Изготовление и установка пульта на поворотной части | работа | **1** | 21456,00 |
| **270.** | Ремонт пульта на поворотной части (с электроуправлением) | работа | **1** | 15264,00 |
| **271.** | Ремонт выносного пульта (с электроуправлением) | работа | **1** | 15696,00 |
| **272.** | Установка кабельного барабана (без стоимости барабана) | работа | **1** | 6912,00 |
| **273.** | Монтаж-демонтаж датчика нагрузки с подключением его в схему а/подъемника | работа | **1** | 10800,00 |
| **274.** | Проверка датчика нагрузки на стенде | работа | **1** | 3312,00 |
| **275.** | Установка разгрузочного эл. управл. г/клапана | работа | **1** | 26784,00 |
| **276.** | Замена кабеля (16 жил) поворотной части (по стреле) | работа | **1** | 29808,00 |
| **277.** | Установка теплоизоляции в люльке | работа | **1** | 5616,00 |
| **278.** | Установка счетчика моточасов (без стоимости счетчика) | работа | **1** | 3600,00 |
| **279.** | Ремонт эл. схемы а/подъемника | работа | **1** | 11232,00 |
| **280.** | Демонтаж-монтаж масляного бака | работа | **1** | 2880,00 |
| **281.** | Ремонт узла подвески люльки | работа | **1** | 13536,00 |
| **282.** | Ремонт системы блокировки телескопирования стрелы | работа | **1** | 12528,00 |
| **283.** | Настройка электрооборудования подъемника | работа | **1** | 9792,00 |
| **284.** | Настройка ограничителя грузоподъемности аналогового типа (ОГБ3-3; ОНК-М) | работа | **1** | 18000,00 |
| **285.** | Настройка микропроцессорного ограничителя грузоподъемности (ОНК 140;ОНК 160;ОГМ 240) | работа | **1** | 19584,00 |
| **286.** | Настройка ограничителя предельного груза ОПГ на автоподъемнике | работа | **1** | 13968,00 |
| **287.** | Ремонт щита управления подъемника АПТ-17 | работа | **1** | 13824,00 |
| **288.** | Ремонт ограничителя предельного груза ОГП-ИП | работа | **1** | 19296,00 |
| **289.** | Замена плит скольжения автоподъемника (1шт со стоимостью) | работа | **1** | 3456,00 |
| **290.** | Разборка гидроцилиндра автоподъемника АПТ-17М | работа | **1** | 17280,00 |
| **291.** | Замена датчиков ограничителя предельного груза ОГП-ИП (комплект) | работа | **1** | 8208,00 |
| **292.** | Демонтаж монтаж гидроцилиндра телескопирования стрелы автоподъемника АПТ-17 | работа | **1** | 10944,00 |
| **293.** | Доливка масла в систему цена за 1 литр | работа | **1** | 36,00 |
| **294.** | Установка стекла в кабину крановщика | работа | **1** | 5472,00 |
| **295.** | Ремонт тормоза механизма поворота, грузовой лебедки крана МАШЕКА | работа | **1** | 18432,00 |
| **296.** | Ремонт сварочных соединений поворотной и неповоротной рам, соединения вращающегося, стрелы, автомобильных кранов | работа | **1** | 13536,00 |
| 50688,00 |
| **297.** | Ремонт сварочных соединений неповоротной, поворотной рамы стрелы, люльки подъемников | работа | **1** | 9792,00 |
| 26640,00 |
| **298.** | Демонтаж монтаж гидроцилиндра ориентации люльки подъемника ПСС-131.18Э | работа | **1** | 1872,00 |
| **299.** | Замена рукава высокого давления подъемника ПСС-131, АП-17, АПТ – 28, АПТ-14, АПТ-18 | работа | **1** | 2736,00 |
| **300.** | Замена рукавов высокого давления гидроцилиндров стрелы подъемников АГП-14, АГП-18, ПСС-151 | работа | **1** | 4464,00 |
| **301.** | Замена каната задвижения секций автоподъемника ПСС-131.18Э, ПСС-131.17Э | работа | **1** | 7344,00 |
| **302.** | Замена комплекта роликов автоподъемника ПСС-131.17Э | работа | **1** | 10944,00 |
| **303.** | Изготовление и монтаж ограждения люльки подъемника с применением сварки | работа | **1** | 11376,00 |
| **304.** | Изготовление кронштейнов и рамки крепления люльки с установкой отдельных элементов и сваркой подъемника АПГ-17 | работа | **1** | 32976,00 |
| **305.** | Разборка сборка стрелы для замены каната выдвижения 3го колена автоподъемника ПСС-151 | работа | **1** | 29664,00 |
| **306.** | Замена концевого выключателя | работа | **1** | 1872,00 |
| **307.** | Настройка электрооборудования крана | работа | **1** | 10512,00 |
| **308.** | Установка манометра (со стоимостью) | работа | **1** | 3456,00 |
| **309.** | Техническое обслуживание ограничителей нагрузки кранов ОНК140, ОНК160, ОГМ240, ПБК1 | работа | **1** | 31680,00 |
| **310.** | Техническое обслуживание ограничителей предельного груза на автоподъемниках ДН-2, ДН3 «Вега», ОГП-ИП, ОПГ1-4, ОПГ1-18, ОПГ1-20 | работа | **1** | 25344,00 |
| **311.** | Техническое обслуживание ограничителей предельного груза кранов манипуляторов | работа | **1** | 22176,00 |
|   | **Бурильно-крановые машины** |   |  |   |
| **312.** | Ремонт фрикциона с заменой втулки | работа | **1** | 8208,00 |
| **313.** | Демонтаж, монтаж фрикциона | работа | **1** | 3744,00 |
| **314.** | Замена муфты соединительной гидромотора вращателя БКМ350 | работа | **1** | 6624,00 |
| **315.** | Разборка штанги | работа | **1** | 12816,00 |
| **316.** | Демонтаж, монтаж гидрораспределителя основных операций | работа | **1** | 6048,00 |
| **317.** | Замена каната грузовой лебедки | работа | **1** | 12960,00 |
| **318.** | Демонтаж монтаж стрелы | работа | **1** | 17280,00 |
| **319.** | Ремонт гидроцилиндра штанги | работа | **1** | 19440,00 |
| **320.** | Ремонт гидроцилиндра опоры | работа | **1** | 10656,00 |
| **321.** | Ремонт гидроцилиндра подъема стрелы | работа | **1** | 9792,00 |
| **322.** | Ремонт гидрораспределителя | работа | **1** | 13248,00 |
| **323.** | Ремонт раздаточной коробки демонтажом и монтажом | работа | **1** | 28656,00 |
| 72000,00 |
| **324.** | Замена гидронасоса | работа | **1** | 4896,00 |
| **325.** | Ремонт вращателя | работа | **1** | 33552,00 |
| 57600,00 |
| **326.** | Ремонт лебедки крановой установки | работа | **1** | 12240,00 |
| **327.** | Ремонт гидроцилиндра переключения передач | работа | **1** | 5472,00 |
| **328.** | Ремонт гидроцилиндра тормоза | работа | **1** | 5328,00 |
| **329.** | Замена сальников углового редуктора | работа | **1** | 7344,00 |
| **330.** | Ремонт редуктора механизма поворота МРСК 311 | работа | **1** | 28656,00 |
| **331.** | Ремонт тормоза механизма поворота МРСК 311 | работа | **1** | 10944,00 |
| **332.** | Замена фрикциона | работа | **1** | 6912,00 |
| **333.** | Замена вкладышей (комплект) | работа | **1** | 1872,00 |
| **334.** | Замена скребков (комплект) | работа | **1** | 2160,00 |
| **335.** | Замена вращателя | работа | **1** | 6048,00 |
| **336.** | Замена раздаточной коробки | работа | **1** | 10512,00 |
| **337.** | Замена углового редуктора | работа | **1** | 6192,00 |
| **338.** | Ремонт углового редуктора | работа | **1** | 21600,00 |
|   |   |  | 51840,00 |
|   | **Полное, частичное техническое обслуживание технических устройств** |   |  |   |
| **339.** | Полное техническое освидетельствование крана | работа | **1** | 35712,00 |
| **340.** | Частичное техническое освидетельствование крана | работа | **1** | 23760,00 |
| **341.** | Полное техническое освидетельствование вышки | работа | **1** | 30960,00 |
| **342.** | Полное техническое освидетельствование крана манипулятора | работа | **1** | 29376,00 |
| **343.** | Диагностика технического состояния крана автомобильного | работа | **1** | 12672,00 |
| **344.** | Диагностика технического состояния подъемника автомобильного | работа | **1** | 9216,00 |
| **345.** | Диагностика технического состояния крана манипулятора  | работа | **1** | 8064,00 |
| **346.** | Диагностика технического состояния кран-балки (с выездом специалистов) | работа | **1** | 17280,00 |
|   | **Ремонт электрооборудования кранов и подъемников** |   |  |   |
| **347.** | Включение ограничителя в цепи управления крановыми операциями | работа | **1** | 13248,00 |
| **348.** | Восстановление алгоритма работы крана (устранение эл. блокировки ОГП) | работа | **1** | 3168,00 |
| **349.** | Восстановление алгоритма работы крановой установки (подключения ОНК) | работа | **1** | 5328,00 |
| **350.** | Восстановление алгоритма работы крановой установки (цепь главной лебедки на опускание груза) | работа | **1** | 3024,00 |
| **351.** | Восстановление включения-отключения координатной защиты | работа | **1** | 4032,00 |
| **352.** | Восстановление ГФ на оголовке стрелы | работа | **1** | 1584,00 |
| **353.** | Восстановление крепления МЗОНа на оголовке стрелы | работа | **1** | 1267,20 |
| **354.** | Восстановление привода «газа» из кабины крановщика | работа | **1** | 4464,00 |
| **355.** | Восстановление ручки переключения стеклоочистителя в кабине крановщика | работа | **1** | 1584,00 |
| **356.** | Восстановление системы запуска отопителя в кабине крановщика | работа | **1** | 4464,00 |
| **357.** | Восстановление фары на оголовке стрелы | работа | **1** | 2880,00 |
| **358.** | Восстановление эл. схемы (ускоренной работы лебедки, ГФ на стреле, фары освещения площадки, звукового сигнала) | работа | **1** | 7776,00 |
| **359.** | Восстановление эл. схемы включения крановой установки (с заменой блока предохранителей) | работа | **1** | 4464,00 |
| **360.** | Восстановление эл. схемы на оголовке стрелы (а/крана с безконтактными КВ) | работа | **1** | 7632,00 |
| **361.** | Восстановление эл. схемы на оголовке стрелы (а/крана с контактными КВ) | работа | **1** | 5328,00 |
| **362.** | Восстановление эл. схемы на оголовке стрелы (ДЭК-250) | работа | **1** | 2736,00 |
| **363.** | Восстановление эл. схемы подключения указателей температуры воды и давления масла в кабине крановщика | работа | **1** | 4032,00 |
| **364.** | Восстановление эл. схемы счетчика моточасов (эл. механического) в кабине водителя | работа | **1** | 2592,00 |
| **365.** | Восстановление эл. схемы ускоренной работы | работа | **1** | 1728,00 |
| **366.** | Восстановление эл. цепи звукового сигнала в кабине крановщика | работа | **1** | 1728,00 |
| **367.** | Демонтаж ПБ на а/кране | работа | **1** | 6768,00 |
| **368.** | Демонтаж-монтаж масляного бака | работа | **1** | 3168,00 |
| **369.** | Демонтаж-монтаж ОГП | работа | **1** | 8496,00 |
| **370.** | Диагностика ПБ на а/кране | работа | **1** | 6912,00 |
| **371.** | Диагностика эл. схемы крана | работа | **1** | 8712,00 |
| **372.** | Замена б/к концевого выключателя | работа | **1** | 2880,00 |
| **373.** | Замена кабеля от КВ в кабине крановщика до клеммной колодки | работа | **1** | 7488,00 |
| **374.** | Замена кабеля от пульта управления до клеммной колодки | работа | **1** | 5472,00 |
| **375.** | Замена кабеля от шасси до токосъемника | работа | **1** | 6768,00 |
| **376.** | Замена кнопки звукового сигнала | работа | **1** | 2016,00 |
| **377.** | Замена кнопки на пульте управления | работа | **1** | 2736,00 |
| **378.** | Замена кнопки ускоренной работы лебедки | работа | **1** | 2016,00 |
| **379.** | Замена концевого выключателя | работа | **1** | 2016,00 |
| **380.** | Замена манометра в кабине крановщика | работа | **1** | 1440,00 |
| **381.** | Замена МЗОНа | работа | **1** | 32976,00 |
| **382.** | Замена ограничителя подъема крюка (в сборе) | работа | **1** | 8496,00 |
| **383.** | Замена одной кнопки на рычаге управления (ускоренной работы лебедки или звукового сигнала) | работа | **1** | 2160,00 |
| **384.** | Замена теплового реле (для воздушного) отопителя | работа | **1** | 1368,00 |
| **385.** | Замена эл. магн. катушек управления г/клапанами Rexroth (2шт.) | работа | **1** | 13104,00 |
| **386.** | Изготовление кронштейна под фару | работа | **1** | 4896,00 |
| **387.** | Изготовление механической привязки датчика угла к стреле крана (ДЭК-250) | работа | **1** | 1728,00 |
| **388.** | Изготовление механической привязки датчика усилия (ПрУ) к стреле крана (ДЭК-250) | работа | **1** | 6912,00 |
| **389.** | Модернизация эл. схемы на соответствие ПБ 10-611-03 | работа | **1** | 20016,00 |
| **390.** | Монтаж кабельного барабана на стреле | работа | **1** | 2448,00 |
|   | **Оборудование приборами безопасности (без стоимости ПБ):** | работа | **1** |   |
| **391.** | ОНК-140 (ОНК-140, ОНК-160, ПБК, ОГМ-240) а/кранов | работа | **1** | 104544,00 |
| **392.** | ОНК-160 б/кранов | работа | **1** | 190080,00 |
| **393.** | ОНК-140, ОНК-160, ПБК, ОГМ-240 ж/ кранов | работа | **1** | 123120,00 |
| **394.** | ОНК-140, ОНК-160, ПБК, ОГМ-240 д/эл. кранов | работа | **1** | 123120,00 |
| **395.** | Системой ОПГ а/подъемников (без учета стоимости монтажа и изготовление модуля) | работа | **1** | 67392,00 |
| **396.** | Изготовление и установка модуля встройки | работа | **1** | 46800,00 |
| **397.** | Обследование м/крана на предмет восстановления эл. оборудования | работа | **1** | 21024,00 |
| **398.** | Расшифровка показаний РП | работа | **1** | 5616,00 |
| **399.** | Ревизия эл.схемы (КС-35719, КС-45717) | работа | **1** | 15552,00 |
| **400.** | Ревизия эл.схемы (КС-55716, 55727) | работа | **1** | 15120,00 |
| **401.** | Ревизия эл.схемы (КТА-25) | работа | **1** | 14832,00 |
| **402.** | Ревизия эл.схемы а/крана КС-3575, КС-4574, КС-45717, КС-45719 (с бесконтактным КВ) | работа | **1** | 20016,00 |
| **403.** | Ревизия эл.схемы а/крана КС-3577, КС-3574, КС-4572, (с обычным КВ) | работа | **1** | 16848,00 |
| **404.** | Регулировка кабельного барабана (укладка кабеля при сматывании, установка направляющих по стреле) | работа | **1** | 4320,00 |
| **405.** | Замена ПрУ (без стоимости датчика) | работа | **1** | 4608,00 |
| **406.** | Ремонт блока БОДа (канал датчика длины) | работа | **1** | 11376,00 |
| **407.** | Ремонт БОДа (блок индикации) | работа | **1** | 13248,00 |
| **408.** | Ремонт БОДа (блок питания) | работа | **1** | 12960,00 |
| **409.** | Ремонт БУ | работа | **1** | 11376,00 |
| **410.** | Ремонт г/системы ограничителя поворота платформы | работа | **1** | 12240,00 |
| **411.** | Ремонт датчика азимута | работа | **1** | 12096,00 |
| **412.** | Ремонт датчика длины (замена резистора) кабельного барабана | работа | **1** | 8064,00 |
| **413.** | Ремонт датчика усилия (ПрУ для ДЭК-250) | работа | **1** | 17280,00 |
| **414.** | Ремонт ДВ | работа | **1** | 10656,00 |
| **415.** | Ремонт ДД | работа | **1** | 10656,00 |
| **416.** | Ремонт ДУС | работа | **1** | 9936,00 |
| **417.** | Ремонт кабельного барабана (замена кабеля) | работа | **1** | 7056,00 |
| **418.** | Ремонт кабельного барабана (грибок) | работа | **1** | 4032,00 |
| **419.** | Ремонт кабельного барабана (замена пружины, кабеля) | работа | **1** | 14688,00 |
| **420.** | Ремонт кабеля от БОИ к ПрУ от ОНК-160С (КЖДЭ-25) | работа | **1** | 3600,00 |
| **421.** | Ремонт кабеля от ПрД к БОДу | работа | **1** | 6912,00 |
| **422.** | Ремонт кронштейна ограничителя подъема крюка | работа | **1** | 2016,00 |
| **423.** | Ремонт механизма кабеля укладчика для кабельного барабана (датчика длины) | работа | **1** | 1728,00 |
| **424.** | Ремонт МЗОНа (изготовление новой подставки) | работа | **1** | 9504,00 |
| **425.** | Ремонт микропроцессорного ограничителя грузоподъемности (типа ОНК-140) | работа | **1** | 9072,00 |
| **426.** | Ремонт микропроцессорной платы | работа | **1** | 17136,00 |
| **427.** | Ремонт ограничителя подъема крюка (замена «усов») | работа | **1** | 2016,00 |
| **428.** | Ремонт ограничителя подъема крюка (замена КВ) | работа | **1** | 2016,00 |
| **429.** | Ремонт ограничителя подъема крюка (замена кронштейна) | работа | **1** | 3744,00 |
| **430.** | Ремонт ограничителя подъема крюка (замена тросика) | работа | **1** | 1728,00 |
| **431.** | Ремонт отопителя крановой установки (замена эл. мотора с вентилятором, термореле, переборка бензонасоса) | работа | **1** | 17136,00 |
| **432.** | Ремонт пульта в кабине крановщика | работа | **1** | 8352,00 |
| **433.** | Ремонт пульта в кабине крановщика (замена аварийной кнопки) | работа | **1** | 1368,00 |
| **434.** | Ремонт пульта управления в кабине крановщика | работа | **1** | 18000,00 |
| **435.** | Ремонт системы блокировки телескопирования стрелы | работа | **1** | 13680,00 |
| **436.** | Ремонт эл. проводки в кабине крановщика | работа | **1** | 20304,00 |
| **437.** | Стендовая диагностика ОНК-140 | работа | **1** | 4752,00 |
| **438.** | Стендовая настройка ограничителя (ПБК) | работа | **1** | 6624,00 |
| **439.** | Укладка троса грузовой лебедки | работа | **1** | 2448,00 |
| **440.** | Установка (замена) ограничителя подъема крюка (в сборке) | работа | **1** | 8496,00 |
| **441.** | Установка блокировки опор | работа | **1** | 9216,00 |
| **442.** | Установка блокировки стрелы | работа | **1** | 8064,00 |
| **443.** | Установка датчика ОПГ «ДН-3 «ВЕГА» (без стоимости датчика) | работа | **1** | 29808,00 |
| **444.** | Установка звукового сигнала на кабине крановщика | работа | **1** | 2880,00 |
| **445.** | Установка кабельного барабана (без стоимости барабана) | работа | **1** | 9504,00 |
| **446.** | Установка ограничителя поворота платформы (со звуковым предупреждающим сигналом) | работа | **1** | 7056,00 |
| **447.** | Установка ОКМ на КМУ | работа | **1** | 29664,00 |
| **448.** | Установка отопителя в кабине крановщика | работа | **1** | 20736,00 |
| **449.** | Установка токосъемника (без стоимости токосъемника) | работа | **1** | 22968,00 |
| **450.** | Ремонт нижнего пульта управления  | работа | **1** | 14889,60 |
| **451.** | Частичное техническое освидетельствование крана-манипулятора | работа | **1** | 19872,00 |
| **452.** | Частичное техническое освидетельствование подъемника  | работа | **1** | 21600,00 |
| **453.** | Выезд специалистов к крану заказчика, для определения неисправности и ее устранения | работа | **1** | 21600,00 |

|  |
| --- |
|  |
|  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись, М.П.)

Генеральный директор

Вернидубов Павел Александрович

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)