

**Технические требования на оказание услуг  
«ОКПД2 33.12.15.000 Оказание услуг технического обслуживания и  
ремонта грузоподъемных механизмов транспортных средств и их  
приборов безопасности для нужд филиалов ПАО "Якутскэнерго"»  
Лот № 22601-ЭКСП ПРОД-2026-ЯЭ**

**Приложение № 1**

к Техническим требованиям на техобслуживание  
и ремонт грузоподъемных механизмов транспортных средств  
и их приборов безопасности для нужд филиалов ПАО «Якутскэнерго»

**Перечень объектов оказания услуг (грузоподъемных механизмов)****Центральные электрические сети**

| № п/п | Марка, модель грузоподъемной машины                           | Филиал и место дислокации ГПМ      | Гос.№ а/м | Инв. №   | Рег. № | Зав. №    | Год вып. |
|-------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|----------|--------|-----------|----------|
| 1     | Автокран КС-45721 Урал-4320                                   | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | Р 994 ЕК  | С0005272 | 2300 Я | 1409/1027 | 2007     |
| 2     | Автокран КС-45717-1 КАМАЗ-43118                               | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | В 427 МО  | Ц0201372 | 3113 Я | 027       | 2020     |
| 3     | Кран-манипулятор гидравлический ИМ-240 Урал-44202             | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | Р 334 ЕР  | С0008277 | 59 Я   | 204       | 2010     |
| 4     | Кран-манипулятор автомобильный КМА-4.9 КАМАЗ-4326             | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | К 329 КО  | С0008341 | 100 Я  | 381       | 2012     |
| 5     | Кран-манипулятор автомобильный КМА-8.10 КАМАЗ-43118           | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | Х 646 КО  | Ц0200547 | 99 Я   | 399       | 2012     |
| 6     | Кран-манипулятор автомобильный Palfinger PK-23500 КАМАЗ-43118 | ЦЭС г.Якутск ул. Энергетиков 4     | У 791 КУ  | С0008695 | 136 Я  | 282       | 2014     |
| 7     | Кран-манипулятор автомобильный Palfinger PK-23500 КАМАЗ-43118 | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | У 792 КУ  | С0008694 | 137 Я  | 283       | 2014     |
| 8     | КМУ АСВ-7720 УРАЛ-4320                                        | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | Е 748 МО  | Ц0201373 | 449 Я  | 1817      | 2020     |
| 9     | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | А 860 НН  | Ц0200470 | 176 Я  | 100       | 2018     |
| 10    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | А 795 НН  | Ц0200469 | 177 Я  | 101       | 2018     |
| 11    | Автоподъемник ВС-22.05 Урал-4320                              | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | В 163 МВ  | Ц0026788 | 172 Я  | 249       | 2017     |
| 12    | Автоподъемник АПТ-17М АМУР-395240                             | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | Х 688 КА  | С0008612 | 58 Я   | 101       | 2007     |
| 13    | Автоподъемник АПТ-17Э АМУР-531340                             | ЦЭС г.Якутск ул. ул.Матросова 32/4 | М 615 ЕУ  | С0007885 | 62 Я   | 125       | 2007     |
| 14    | Автоподъемник ВИПО-22-01 КАМАЗ-43118                          | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4    | О 020 НМ  | С0019416 | 348 Я  | 2658      | 2023     |
| 15    | Автоподъемник АПТ-17Э АМУР-395240                             | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4    | Х 687 КА  | С0008611 | 61 Я   | 119       | 2007     |
| 16    | Автоподъемник ВИПО-18-01 ГАЗ-С42А43                           | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4    | М 903 НН  | Ц0204222 | 377Я   | 2961      | 2024     |
| 17    | Автоподъемник ВИПО-22-01 КАМАЗ-43118                          | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | О 236 НМ  | С0019417 | 349 Я  | 2659      | 2023     |
| 18    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-4326                          | ЦЭС г.Якутск ул. Автодорожная 36   | К 691 КР  | С0008456 | 106 Я  | 042       | 2013     |
| 19    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4    | С 264 КУ  | С0008686 | 120 Я  | 60        | 2014     |
| 20    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | С 460 КУ  | С0008693 | 121 Я  | 62        | 2014     |
| 21    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 36   | С 466 КУ  | С0008692 | 122 Я  | 63        | 2014     |

| № п/п | Марка, модель грузоподъемной машины                          | Филиал и место дислокации ГПМ    | Гос.№ а/м | Инв. №   | Рег. № | Зав. №                        | Год вып. |
|-------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|----------|--------|-------------------------------|----------|
| 22    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43118-50                     | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4  | У 707 НН  | С0018567 | 335 Я  | 189                           | 2022     |
| 23    | Автоподъемник ВИПО-18-01 ГАЗ-С42А43                          | ЦЭС г.Якутск пер. Энергетиков 4  | Е 128 НМ  | Ц0204223 | 378Я   | 2962                          | 2024     |
| 24    | Автокран КС-55713-3к-4 Урал-4320                             | ЦЭС п.Н.Бестях                   | Е 920 МО  | Ц0201375 | 3112 Я | 031                           | 2020     |
| 25    | Автокран КС-55713-3К4 Урал-4320                              | ЦЭС п.Н.Бестях                   | Т 576 МА  | Ц0026229 | 2841 Я | 018                           | 2015     |
| 26    | Кран-манипулятор автомобильный КАНГЛИМ KS-2056Н КАМАЗ-438240 | ЦЭС п.Н.Бестях                   | У 745 НК  | И0999826 | 688 Я  | 01085                         | 2024     |
| 27    | АвтокранКС-45717-1Р УРАЛ - 4320 "Ивановец"                   | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 26 | Н 032 МХ  | Ц0201898 | 3523 Я | XZ8<br>45717<br>RP01<br>00004 | 2023     |
| 28    | Кран-манипулятор автомобильный ИМ-180 КАМАЗ-43118            | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 26 | К 392 КР  | Ц0025073 | 107 Я  | 80                            | 2013     |
| 29    | Кран-манипулятор автомобильный КАНГЛИМ KS-2056Н КАМАЗ-438242 | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 26 | Т 121 НК  | И0999828 | 687 Я  | 1088                          | 2024     |
| 30    | Кран-манипулятор автомобильный КМУ УММ-806Т КАМАЗ-438242     | ЦЭС г.Якутск пр-т М.Николаева 26 | С 618 НН  | Ц0204795 | 738 Я  | 1068                          | 2025     |
| 31    | Автоподъемник ПСС-131.22Э УРАЛ-4320                          | ЦЭС п.Амга Амгинский р-н         | А 492 МХ  | С0018569 | 336 Я  | 282                           | 2023     |
| 32    | Автокран КС-45717-1 Урал-4320                                | ЦЭС п.Амга Амгинский р-н         | К 569 КН  | И0099229 | 2483 Я | 3149                          | 2012     |
| 33    | Кран-манипулятор автомобильный ИМ-150-151 УРАЛ-4320          | ЦЭС п.Амга Амгинский р-н         | Н 827 НК  | Ц0201391 | 667 Я  | 2511                          | 2023     |
| 34    | Автокран КС-45717-1Р Урал-4320                               | ЦЭС Горный р-н с.Бердигестях     | В 047 МВ  | Ц0026759 | 2967 Я | 445                           | 2017     |
| 35    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                          | ЦЭС Горный р-н с.Бердигестях     | О 965 КН  | И049594  | 90 Я   | 1144                          | 2011     |
| 36    | Кран-манипулятор автомобильный ИМ-150 Камаз-43118            | ЦЭС Горный р-н с.Бердигестях     | М 460 МЕ  | Ц0201080 | 416 Я  | 246                           | 2019     |
| 37    | Автоподъемник ПСС-131.22Э УРАЛ-4320                          | ЦЭС Горный р-н с.Бердигестях     | А 507 МХ  | С0018574 | 337 Я  | 284                           | 2023     |
| 38    | Автоподъемник ПСС-131.22Э УРАЛ-4320                          | ЦЭС п.Борогонцы Борогонский р-н  | Н 869 НК  | Ц0201387 | 357 Я  | 285                           | 2023     |
| 39    | Автоподъемник ВС-22.05 Урал-4320                             | ЦЭС п.Борогонцы Борогонский р-н  | В 165 МВ  | Ц0026789 | 171 Я  | 248                           | 2017     |
| 40    | Автокран КС-45717-1 Урал-4320                                | ЦЭС п.Борогонцы Борогонский р-н  | М 633 КВ  | Ц0025138 | 2444 Я | 2973                          | 2011     |
| 41    | Кран-манипулятор автомобильный ГИРД - 58498                  | ЦЭС п.Борогонцы Борогонский р-н  | В 405 МВ  | Ц0026791 | 338 Я  | 33                            | 2017     |

| № п/п | Марка, модель грузоподъемной машины                           | Филиал и место дислокации ГПМ   | Гос.№ а/м | Инв. №   | Рег. № | Зав. № | Год вып. |
|-------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|----------|--------|--------|----------|
| 42    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                           | ЦЭС п.Майя Майинский р-н        | О 926 КН  | И049595  | 88 Я   | 1145   | 2011     |
| 43    | Автоподъемник ПСС-131.17Э Камаз-4326                          | ЦЭС п.Майя Майинский р-н        | В 277 КО  | Ц0022882 | 94 Я   | 2      | 2012     |
| 44    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                         | ЦЭС п.Майя Майинский р-н        | С 465 КУ  | Ц0025140 | 123 Я  | 64     | 2014     |
| 45    | Кран-манипулятор автомобильный Palfinger PK-23500 КАМАЗ-43118 | ЦЭС п.Майя Майинский р-н        | У 788 КУ  | Ц0025141 | 135 Я  | 281    | 2014     |
| 46    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                           | ЦЭС п.Намцы Намский р-н         | О 964 КН  | И049593  | 89 Я   | 1140   | 2011     |
| 47    | Автокран КС-45719 Урал-5557                                   | ЦЭС п.Намцы Намский р-н         | В 641 ЕС  | Ц0021284 | 2267 Я | 25     | 2004     |
| 48    | Кран-манипулятор автомобильный ИМ-150-151 УРАЛ-4320           | ЦЭС п.Намцы Намский р-н         | Н 961 НК  | Ц0201390 | 666 Я  | 2584   | 2023     |
| 49    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                           | ЦЭС г.Покровск Кангаласский р-н | У 325 МО  | Ц0201760 | 264 Я  | 055    | 2019     |
| 50    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ - 43502                       | ЦЭС г.Покровск Кангаласский р-н | У 112 МВ  | Ц0200467 | 180 Я  | 103    | 2018     |
| 51    | Кран-манипулятор автомобильный ИМ-150 УРАЛ-325512             | ЦЭС г.Покровск Кангаласский р-н | Х 702 МЕ  | Ц0027185 | 421 Я  | 1396   | 2019     |
| 52    | Автокран КС-45719-3К УРАЛ-4320                                | ЦЭС г.Покровск Кангаласский р-н | Е 764 МО  | Ц0201376 | 3114 Я | 017    | 2020     |
| 53    | Автоподъемник ПСС-131-18Э Камаз-4326                          | ЦЭС п.Ытык-Кюель Таттинский р-н | В 279 КО  | Ц0022883 | 93 Я   | 5      | 2012     |
| 54    | Автокран КС-45717-1 Урал-4320                                 | ЦЭС п.Ытык-Кюель Таттинский р-н | К 695 КА  | Ц0022465 | 2425 Я | 2810   | 2010     |
| 55    | Автоподъемник ВС-22.05 Урал-4320                              | ЦЭС п.Ытык-Кюель Таттинский р-н | М 558 МВ  | Ц0200463 | 173 Я  | 2232   | 2017     |
| 56    | Кран-манипулятор автомобильный ГИРД - 58498                   | ЦЭС п.Ытык-Кюель Таттинский р-н | М 499 МВ  | Ц0200464 | 339 Я  | 46     | 2017     |
| 57    | Кран-манипулятор автомобильный КМУ УММ-076ТБ УРАЛ-4320-80     | ЦЭС п.Ытык-Кюель Таттинский р-н | С 103 НН  | Ц0204786 | 737 Я  | 1067/4 | 2025     |
| 58    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                           | ЦЭС п.Хандыга Томпонский р-н    | В 166 МВ  | Ц0026790 | 170 Я  | 247    | 2017     |
| 59    | Автокран КС-45717-2 Урал-4320                                 | ЦЭС п.Хандыга Томпонский р-н    | С 148 КР  | Ц0025078 | 2575 Я | 3459   | 2013     |
| 60    | Кран-манипулятор автомобильный КАНГЛИМ KS-2056Н КАМАЗ-438240  | ЦЭС п.Хандыга Томпонский р-н    | У 842 НК  | И0999827 | 689Я   | 1086   | 2024     |
| 61    | Автокран КС-45717-1 Урал-4320                                 | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н  | С 540 КН  | Ц0022877 | 2505 Я | 3194   | 2012     |
| 62    | Кран-манипулятор автомобильный КМА-8.10 КАМАЗ-43118           | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н  | К 044 КК  | Ц0200491 | 94 Я   | 387    | 2012     |
| 63    | Автоподъемник ПСС-131.17Э Камаз-4326                          | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н  | В 278 КО  | Ц0022881 | 95 Я   | 1      | 2012     |

| № п/п | Марка, модель грузоподъемной машины                       | Филиал и место дислокации ГПМ    | Гос.№ а/м | Инв. №   | Рег. № | Зав. № | Год вып. |
|-------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|----------|--------|--------|----------|
| 64    | Автоподъемник ПСС-121.22Э Урал-4320                       | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н   | У 559 МО  | Ц0201761 | 265 Я  | 056    | 2019     |
| 65    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-43502                     | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н   | У 017 МВ  | Ц0200468 | 179 Я  | 102    | 2018     |
| 66    | Кран-манипулятор автомобильный КМУ УММ-076ТБ УРАЛ-4320-80 | ЦЭС п.Чурапча Чурапчинский р-н   | С 018 НН  | Ц0204796 | 736 Я  | 1067/1 | 2025     |
| 67    | Автокран КС-45717-1 Урал-4320                             | ЦЭС п.Эльдикан Усть-Майский р-н  | К 571 КН  | И0099230 | 2482 Я | 3132   | 2011     |
| 68    | Автоподъемник ВС-22.05 Урал-4320                          | ЦЭС п.Эльдикан Усть-Майский р-н  | К 694 КА  | Ц0022464 | 76 Я   | 1882   | 2010     |
| 69    | Кран-манипулятор автомобильный ГИРД - 58498               | ЦЭС п.Солнечный Усть-Майский р-н | М 657 МВ  | Ц0200465 | 340 Я  | 47     | 2017     |
| 70    | Автоподъемник ВС-22.05 Урал-4320                          | ЦЭС п.Усть-Мая Усть-Майский р-н  | М 452 МВ  | Ц0200462 | 174 Я  | 2233   | 2017     |
| 71    | Автокран КС-35714 Урал-4320                               | ЦЭС п.Усть-Мая Усть-Майский р-н  | Р 629 РР  | С0007706 | 2334 Я | 2682   | 2008     |

#### Западные электрические сети

| № п/п | Марка, модель грузоподъемной машины                           | Филиал и адрес место нахождения       | Гос. №      | Инв. №   | Рег. № | Зав. №                            | Год вып. |
|-------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------|--------|-----------------------------------|----------|
|       | <b>ЛРЭС</b>                                                   |                                       |             |          |        |                                   |          |
| 1.    | Кран монтажный автомобильный специальный МКТ-25.7 КАМАЗ-43118 | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | О 607 МА 14 | 30065393 | 2906М  | 022                               | 2016     |
| 2.    | Автокран КС-45717-1Р УРАЛ-4320-1951-40                        | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | А 680 МТ 14 | 30065494 | 3522Я  | XZ84<br>5717<br>RP01<br>0000<br>3 | 2023     |
| 3.    | Автоподъемник ПСС-131.22Э КАМАЗ-4326                          | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | М 718 КС 14 | 30065367 | 117 М  | 212                               | 2013     |
| 4.    | Автоподъемник АГП-29РТ 5328ЕН                                 | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | О 362 МА 14 | 30065383 | 148 М  | 9521                              | 2016     |
| 5.    | Автоподъемник ВС 22.05 Урал 4320                              | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | Е 740 КО 14 | 30065357 | 103М   | 2075                              | 2013     |
| 6.    | Кран-манипулятор КамаЗ-43118 РК 23500.П                       | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | Х 634 КМ 14 | 30065360 | 104 Л  | 77                                | 2013     |
| 7.    | Кран-манипулятор СПМ КамаЗ-43118 НОТОМ LS2656                 | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8 (Пеледуй) | Х 204 КУ 14 | 30065370 | 145 М  | 67                                | 2013     |
| 8.    | Кран-манипулятор КамаЗ-43118                                  | ЗЭС г.Ленск, ул.Объездная,8           | К 240 МВ 14 | 30065419 | 349М   | 037                               | 2018     |
|       | <b>СМиТ, ЧСУ</b>                                              |                                       |             |          |        |                                   |          |
| 9.    | Кран автомобильный КС-55713-3К-4 Урал-4320-1951-72            | ЗЭС г.Мирный, Ленинградский пр.5/2    | Н 525 МК 14 | 30065454 | 3120М  | 032                               | 2020     |
| 10.   | Кран автомобильный КС-55732 Урал-4320                         | ЗЭС г.Мирный, Ленинградский пр.5/2    | В 113 МХ 14 | 30065502 | 3537М  | 3164/<br>1690                     | 2023     |
| 11.   | Подъемник автомобильный ПСС-131.22Э КамаЗ-43502               | ЗЭС г.Мирный, Ленинградский пр.5/2    | Н 404 МК 14 | 30065453 | 240М   | 143                               | 2020     |
| 12.   | Подъемник самоходный стреловой ПСС-141.29Э                    | ЗЭС г.Мирный, Ленинградский           | О 610 МА 14 | 30065386 | 155М   | 038                               | 2016     |

|     |                                                                         |                                          |             |          |        |                                       |      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------|--------|---------------------------------------|------|
|     | КамаЗ-5350                                                              | пр.5/2                                   |             |          |        |                                       |      |
| 13. | Подъемник самоходный<br>стреловой ПСС-131.22Э<br>КамаЗ-43118-50         | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | С 314 МУ 14 | 30065491 | 342М   | 190                                   | 2023 |
| 14. | Автогидроподъемник<br>специальный ПСС-131.18Э на<br>шасси ГАЗ С42А43    | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | С 588 МУ 14 | 3С086758 | 356Я   | 593                                   | 2023 |
| 15. | Кран-манипулятор КамаЗ-<br>43118 КМА-5,5                                | ЗЭС п.<br>Чернышевский                   | Е 601 КО 14 | 30065428 | 103 М  | 398                                   | 2012 |
| 16. | Кран-манипулятор МКМ-<br>16.208 5328ВУ                                  | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | В 493 МА 14 | 30065380 | 219 М  | DN14<br>0326-<br>6                    | 2015 |
| 17. | Кран-манипулятор<br>СМП.КамаЗ-<br>43118.РК23500А.П                      | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | У 492 МА 14 | 30065416 | 345М   | 386                                   | 2016 |
| 18. | Грузовой бортовой<br>специальный с КМУ УРАЛ-<br>5493F1                  | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | Р 295 НН 14 | 3С086623 | 779Я   | 1067/<br>2                            | 2024 |
| 19. | Лесовоз с<br>гидроманипулятором УРАЛ-<br>63770 А                        | ЗЭС г.Мирный,<br>Ленинградский<br>пр.5/2 | О 984 ЕХ 14 | 30065323 | б/н    | 4282                                  | 2011 |
|     | <b>АРЭС, УСУ</b>                                                        |                                          |             |          |        |                                       |      |
| 20. | Автокран КС 45717 Урал<br>4320                                          | ЗЭС г. Удачный<br>Мирнинский р-н         | О 502 КТ 14 | 30065372 | 2688 М | 3482                                  | 2013 |
| 21. | Кран монтажный<br>автомобильный специальный<br>МКТ-25.7 КамаЗ-43118     | ЗЭС п.Айхал<br>Мирнинский р-н            | О 596 МА 14 | 30065437 | 3011М  | 023                                   | 2016 |
| 22. | Автоподъемник ВС 22.05<br>Урал 4320                                     | ЗЭС п.Айхал<br>Мирнинский р-н            | У 605 КМ 14 | 30065337 | 80 М   | 2020                                  | 2012 |
| 23. | Подъемник самоходный<br>стреловой ПСС-141.29Э<br>КамаЗ-5350             | ЗЭС п.Айхал<br>Мирнинский р-н            | О 603 МА 14 | 30065436 | 192М   | 039                                   | 2016 |
| 24. | Кран-манипулятор<br>автомобильный КАМАЗ-<br>43118-46                    | ЗЭС п.Айхал<br>Мирнинский р-н            | О 599 МА 14 | 30065391 | 304Я   | X897<br>339A<br>1FOF<br>U501<br>7-020 | 2015 |
|     | <b>ВРЭС</b>                                                             |                                          |             |          |        |                                       |      |
| 25. | Автокран КС 45717 Урал<br>4320                                          | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | О 483 КВ 14 | 30065324 | 2439 Я | 2813                                  | 2010 |
| 26. | Автокран КС 45717-1Р Урал<br>4320-1951-40                               | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | В 235 МХ 14 | 30065495 | 3521Я  | XZ84<br>5717<br>RP01<br>0000<br>2     | 2023 |
| 27. | Автоподъемник ВС 22.05<br>Урал 4320                                     | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | М 597 КН 14 | 30065336 | 79 М   | 2016                                  | 2012 |
| 28. | Специальный автомобиль<br>вахтовый с КМУ 7721N1<br>Урал-4320-1151-61    | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | Е 529 МК 14 | 30065468 | 452М   | 1110<br>0500<br>2020                  | 2020 |
| 29. | Грузовой бортовой<br>специальный с КМУ УРАЛ-<br>5493F1                  | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | Р 547 НН 14 | 3С086623 | 780Я   | 1067/<br>3                            | 2024 |
| 30. | Седельный тягач с КМУ<br>КамаЗ-43118 (732447)                           | ЗЭС г.Вилуйск,<br>ул.Аммосова,3          | Х 693 МА 14 | 30065424 | б/н    | 2319<br>7030<br>0373                  | 2018 |
|     | <b>НРЭС</b>                                                             |                                          |             |          |        |                                       |      |
| 31. | Автокран КС-45717 УРАЛ-<br>4320                                         | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22        | А 121 КМ 14 | 30065220 | 1151-М | 3169                                  | 2012 |
| 32. | Автогидроподъемник 481230-<br>9(ПСС-131.22Э на шасси<br>КАМАЗ-43502-D5) | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22        | С 310 МВ 14 | 30065457 | 218 М  | 123                                   | 2019 |

|     |                                                                                              |                                        |             |          |        |                                       |      |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|----------|--------|---------------------------------------|------|
| 33. | Подъемник стреловой<br>самоходный ПСС-131.22Э<br>Урал-4320 (5493Е1)                          | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22      | Х 906 МУ 14 | 30065493 | 343М   | 283                                   | 2023 |
| 34. | Кран-манипулятор КамаЗ-<br>43118                                                             | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22      | О 256 МВ 14 | 30065418 | 350М   | 038                                   | 2018 |
| 35. | Мастерская с открытой<br>бортовой платформой и КМУ<br>5493V16, на шасси Урал<br>4320-1951-40 | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22      | К 969 НМ 14 | 3С086760 | 660Я   | 012/1<br>1100<br>7700<br>558          | 2023 |
| 36. | Седельный тягач с КМУ<br>КамаЗ-43118                                                         | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22      | Н 141 МА 14 | 30065385 | б/н    | 8638                                  | 2016 |
|     | <b>СРЭС</b>                                                                                  |                                        |             |          |        |                                       |      |
| 37. | Автокран КС-45717 УРАЛ-<br>4320                                                              | ЗЭС с.Сунтар,<br>ул.Межколхозная,<br>9 | А 085 КН 14 | 30065215 | 1150 М | 3168                                  | 2012 |
| 38. | Подъемник автомобильный<br>ВС-22.05.00.000ПС                                                 | ЗЭС с.Сунтар,<br>ул.Межколхозная,<br>9 | Н 767 МА 14 | 30065407 | 175М   | 2231                                  | 2017 |
| 39. | Автоподъемник ВС 22.05<br>Урал 4320                                                          | ЗЭС г.Нюрба,<br>кв.Энергетиков,22      | Е 856 КС 14 | 30065374 | 128 М  | 2154                                  | 2014 |
| 40. | Кран-манипулятор КамаЗ-<br>43118                                                             | ЗЭС с.Сунтар,<br>ул.Межколхозная,<br>9 | Н 731 МА 14 | 30065420 | 348М   | 036                                   | 2018 |
| 41. | Сед. тягач с краном-<br>манипулятором 732447<br>КамаЗ-43118                                  | ЗЭС с.Сунтар,<br>ул.Межколхозная,<br>9 | К 641 КХ 14 | 30065423 | б/н    | 2319<br>7030<br>0376                  | 2018 |
|     | <b>ОРЭС</b>                                                                                  |                                        |             |          |        |                                       |      |
| 42. | Автокран КС-45717-1 УРАЛ-<br>4320                                                            | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | А 703 КК 14 | 30065333 | 1149 Я | 3130                                  | 2011 |
| 43. | Автоподъемник ПСС-131.22Э<br>КАМАЗ-4326-15                                                   | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | А 704 КК 14 | 30065338 | 77 М   | 176                                   | 2012 |
| 44. | Автогидроподъемник ВС-<br>22.05 Урал-4320-1151-73<br>(482122-4)                              | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | Т 003 МК 14 | 30065455 | 239М   | 2282                                  | 2020 |
| 45. | Кран-манипулятор МКМ-<br>16.208 5328ВУ                                                       | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | Р 164 МА 14 | 30065379 | 218 М  | DN14<br>0326-<br>7                    | 2015 |
| 46. | Специализированный кран-<br>манипулятор (бортовой)<br>КамаЗ-43118 (732407)                   | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | С 045 МК 14 | 30065456 | 453М   | 288                                   | 2020 |
| 47. | Сед. тягач с краном-<br>манипулятором 732414<br>КамаЗ-53504                                  | ЗЭС г.Олекминск,<br>пер.Энергетиков, 5 | Е 391 МВ 14 | 30065415 | б/н    | 2311<br>0740<br>0493                  | 2017 |
|     | <b>ВВРЭС</b>                                                                                 |                                        |             |          |        |                                       |      |
| 48. | Автокран КС-45717 УРАЛ-<br>4320                                                              | ЗЭС г.<br>Верхневиллойск               | В 158 КТ 14 | 30065371 | 2689 М | 3483                                  | 2013 |
| 49. | Автоподъемник ВС 22.05<br>Урал 4320                                                          | ЗЭС г.<br>Верхневиллойск               | В 157 КТ 14 | 30065373 | 129 М  | 2155                                  | 2014 |
| 50. | Автогидроподъемник<br>специальный ПСС-131.18Э на<br>шасси ГАЗ С42А43                         | ЗЭС г.<br>Верхневиллойск               | К 082 НМ 14 | 3С086759 | 355Я   | 592                                   | 2023 |
| 51. | Кран-манипулятор<br>автомобильный КАМАЗ-<br>43118-46                                         | ЗЭС г.<br>Верхневиллойск               | О 611 МА 14 | 30065392 | 305М   | X897<br>339A<br>1G0F<br>U501<br>9-019 | 2016 |
|     | <b>Планируемое поступление<br/>грузоподъемных<br/>механизмов</b>                             |                                        |             |          |        |                                       |      |
| 52. | Автомобиль бригадный Урал-<br>4320 Nextc КМУ                                                 |                                        |             |          |        |                                       |      |
| 53. | Автомобиль бригадный Урал-<br>4320 Nextc КМУ                                                 |                                        |             |          |        |                                       |      |

|     |                                                                       |  |  |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 54. | Автомобиль бригадный Урал-4320 Nextc КМУ                              |  |  |  |  |  |  |
| 55. | Автомобиль бригадный Урал-4320 Nextc КМУ                              |  |  |  |  |  |  |
| 56. | Автомобиль бортовой Урал-4320 Nextc КМУ, двухрядная кабина            |  |  |  |  |  |  |
| 57. | Автомобиль бортовой Урал-4320 Nextc КМУ, двухрядная кабина            |  |  |  |  |  |  |
| 58. | Автомобиль бортовой Урал-4320 Nextc КМУ, двухрядная кабина            |  |  |  |  |  |  |
| 59. | Автокран Клинцы 25 тн на шасси Урал-4320 Next                         |  |  |  |  |  |  |
| 60. | Автогидроподъемник ПСС-131.22 на шасси КамАЗ-43118, двухрядная кабина |  |  |  |  |  |  |
| 61. | Грузовой бортовой КамАЗ-43118 с КМУ                                   |  |  |  |  |  |  |
| 62. | Седельный КамАЗ-65225-53 с КМУ                                        |  |  |  |  |  |  |
| 63. | Автогидроподъемник ГАЗ-С42А43 Садко Некст, двухрядная кабина          |  |  |  |  |  |  |
| 64. | Автогидроподъемник ГАЗ-С42А43 Садко Некст, двухрядная кабина          |  |  |  |  |  |  |

**Приложение № 2**

к Техническим требованиям на техобслуживание  
и ремонт грузоподъемных механизмов транспортных средств  
и их приборов безопасности для нужд филиалов ПАО «Якутскэнерго»

**Расчет стоимости Услуг**

| Тип ГПМ          | Кол-во ГПМ, ед. | Цена услуги,*<br>рублей без НДС | Количество<br>услуг | Сумма, рублей без<br>НДС* |
|------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|---------------------------|
| Автокраны ЦЭС    | 18              |                                 | 36                  |                           |
| Подъемники ЦЭС   | 36              |                                 | 72                  |                           |
| Манипуляторы ЦЭС | 22              |                                 | 44                  |                           |
| Автокраны ЗЭС    | 13              |                                 | 26                  |                           |
| Подъемники ЗЭС   | 21              |                                 | 42                  |                           |
| Манипуляторы ЗЭС | 30              |                                 | 60                  |                           |
| <b>ИТОГО:</b>    | <b>145</b>      |                                 | <b>290</b>          |                           |
|                  |                 |                                 |                     |                           |

**Текущий ремонт ГПМ (стоимость ориентировочная, ремонт проводят по мере необходимости)**

| №п.п. | Вид ремонта по Акту выполненных работ<br>Тип ГПМ-Автокран гп до 25 т (Ивановец Клинцы) | Цена<br>(руб.)<br>без НДС |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1     | Ремонт гидрораспределителя управления выдвижения аутригеров                            |                           |
| 2     | Замена гидрозамка гидроцилиндра выдвижения стрелы                                      |                           |
| 3     | Сварочные работы подрамника и платформы установки;                                     |                           |
| 4     | Сварочные работы, ремонт геометрии шахт выдвижения выносных опор                       |                           |
| 5     | Ремонт замена ремкомплекта гидроцилиндра выдвижения выносных опор                      |                           |
| 6     | Замена концевого выключателя ограничителя подъема крюка                                |                           |
| 7     | Замена трубок гидропровода                                                             |                           |
| 8     | Ремонт гидрораспределителя ускоренного режима работы лебедки                           |                           |
| 9     | Ремонт редуктора поворота                                                              |                           |
| 10    | Замена гидроцилиндра выдвижения выносных опор                                          |                           |
| 11    | Устранение короткого замыкания в электропроводке                                       |                           |
| 12    | Замена плит скольжения видвижения аутригеров                                           |                           |
| 13    | Ремонт гидроцилиндра выдвижения стрелы                                                 |                           |
| 14    | Замена масла в гидросистеме                                                            |                           |
| 15    | Восстановление соединения подрамника с правой передней выносной опоре.                 |                           |
| 16    | Восстановление соединения подрамника с правой передней выносной опоры.                 |                           |
| 17    | Замена манжет гидроцилиндра выдвижения стрелы                                          |                           |
| 18    | Ремонт концевого выключателя ограничителя подъема крюка                                |                           |
| 19    | Замена преобразователь интерфейса педали газа                                          |                           |
| 20    | Замена вала шестерни редуктора поворота                                                |                           |
| 21    | Ремонт редуктора лебедки                                                               |                           |
| 22    | Ремонт токосъемника                                                                    |                           |
| 23    | Замена манжет гидроцилиндра подъема стрелы                                             |                           |
| 24    | Замена гидрораспределителя выносных опор                                               |                           |
| 25    | Замена манжет гидроцилиндра выдвижения опоры                                           |                           |
|       | Итого:                                                                                 |                           |
| №п.п. | Вид ремонта по Акту выполненных работ<br>Тип ГПМ-Кран-манипулятор складной             | Цена<br>(руб.)<br>без НДС |
| 1     | Замена гидрозамка гидроцилиндра                                                        |                           |
| 2     | Сварочные работы подрамника и платформы установки;                                     |                           |

|              |                                                                                    |                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 3            | Сварочные работы шахт выдвижения выносных опор                                     |                                    |
| 4            | Ремонт замена ремкомплекта гидроцилиндра выдвижения выносных опор                  |                                    |
| 5            | Замена трубок гидропровода                                                         |                                    |
| 6            | Ремонт гидроцилиндра механизма поворота                                            |                                    |
| 7            | Замена гидроцилиндра аутригера                                                     |                                    |
| 8            | Устранение короткого замыкания в электропроводке                                   |                                    |
| 9            | Ремонт гидроцилиндра подъема второй секции стрелы;                                 |                                    |
| 10           | Ремонт гидроцилиндра подъема первой секции стрелы                                  |                                    |
| 11           | Замена масла в гидросистеме                                                        |                                    |
| 12           | Замена клапана гидравлической системы;                                             |                                    |
| 13           | Восстановление соединения подрамника с правой передней выносной опорой.            |                                    |
| 14           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра телескопирования стрелы                     |                                    |
| 15           | Замена концевого выключателя                                                       |                                    |
| 16           | Ремонт редуктора поворота                                                          |                                    |
| 17           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра подъема стрелы                              |                                    |
| 18           | Замена гидрораспределителя выносных опор                                           |                                    |
| 19           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения опор                             |                                    |
| 20           | Замена гидронасоса                                                                 |                                    |
| 21           | Замена указателя наклона крана-манипулятора                                        |                                    |
|              | Итого:                                                                             |                                    |
| <b>№п.п.</b> | <b>Вид ремонта по Акту выполненных работ<br/>Тип ГПМ-Кран-манипулятор тросовый</b> | <b>Цена<br/>(руб.)<br/>без НДС</b> |
| 1            | Замена гидрозамка гидроцилиндра                                                    |                                    |
| 2            | Сварочные работы подрамника и платформы установки;                                 |                                    |
| 3            | Сварочные работы шахт выдвижения выносных опор                                     |                                    |
| 4            | Ремонт замена ремкомплекта гидроцилиндра выдвижения выносных опор                  |                                    |
| 5            | Замена трубок гидропровода                                                         |                                    |
| 6            | Ремонт гидроцилиндра механизма поворота                                            |                                    |
| 7            | Замена гидроцилиндра аутригера                                                     |                                    |
| 8            | Устранение короткого замыкания в электропроводке                                   |                                    |
| 9            | Ремонт гидроцилиндра подъема второй секции стрелы;                                 |                                    |
| 10           | Ремонт гидроцилиндра подъема первой секции стрелы                                  |                                    |
| 11           | Замена масла в гидросистеме                                                        |                                    |
| 12           | Замена клапана гидравлической системы;                                             |                                    |
| 13           | Восстановление соединения подрамника с правой передней выносной опорой.            |                                    |
| 14           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра телескопирования стрелы                     |                                    |
| 15           | Замена концевого выключателя                                                       |                                    |
| 16           | Ремонт редуктора поворота                                                          |                                    |
| 17           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра подъема стрелы                              |                                    |
| 18           | Замена гидрораспределителя выносных опор                                           |                                    |
| 19           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения опор                             |                                    |
| 20           | Замена гидронасоса                                                                 |                                    |
| 21           | Замена указателя наклона крана-манипулятора                                        |                                    |
| 22           | Замена грузового каната                                                            |                                    |
|              | Итого                                                                              |                                    |
| <b>№п.п.</b> | <b>Вид ремонта по Акту выполненных работ<br/>Тип ГПМ-Автоподъемник локтевой</b>    | <b>Цена<br/>(руб.)<br/>без НДС</b> |
| 1            | Замена гидрозамка исполняющего гидроцилиндра следящей системы                      |                                    |

|              |                                                                                        |                                    |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 2            | Замена распределителя следящей системы                                                 |                                    |
| 3            | Ремонт пульта переключения опоры/стрела                                                |                                    |
| 4            | Замена изолятора Автоподъемника                                                        |                                    |
| 5            | Замена РВД (26 метров) испол. Гидроцилиндра горизонта люльки                           |                                    |
| 6            | Сварочные работы ремонт геометрии шахт выдвижения аутригеров                           |                                    |
| 7            | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения опор                                 |                                    |
| 8            | Замена трубок гидропровода                                                             |                                    |
| 9            | Сварочные работы по восстановлению металлоконструкции люльки автоподъемника            |                                    |
| 10           | Ремонт и устранение течи задающего гидроцилиндра следящей системы                      |                                    |
| 11           | Ремонт редуктора поворота                                                              |                                    |
| 12           | Замена гидроцилиндра аутригера                                                         |                                    |
| 13           | Устранение короткого замыкания в электропроводке                                       |                                    |
| 14           | Замена кронштейна крепления люльки;                                                    |                                    |
| 15           | Ремонт концевого выключателя выдвижения аутригера                                      |                                    |
| 16           | Замена масла в гидросистеме                                                            |                                    |
| 17           | Восстановление соединения подрамника с выносной опорой.                                |                                    |
| 18           | Восстановление соединения люльки со стрелой.                                           |                                    |
| 19           | Замена редуктора поворота                                                              |                                    |
| 20           | Ремонт токосъемника                                                                    |                                    |
| 21           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра подъема стрелы                                  |                                    |
| 22           | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра аутригера                                       |                                    |
| 23           | Замена гидрораспределителя выносных опор                                               |                                    |
| 24           | Замена верхнего пульта управления                                                      |                                    |
| 25           | Замена нижнего пульта управления                                                       |                                    |
| 26           | Замена следящего гидроцилиндра                                                         |                                    |
| 27           | Замена указателя наклона                                                               |                                    |
| 28           | Замена гидронасоса                                                                     |                                    |
| 29           | Замена указателя наклона крана-манипулятора                                            |                                    |
| 30           | Замена указателя наклона крана                                                         |                                    |
| 31           | Замена прибора безопасности ОПГ                                                        |                                    |
| 32           | Замена гидрошарнира                                                                    |                                    |
| 33           | Ремонт системы ограничения зоны обслуживания                                           |                                    |
|              | Итого:                                                                                 |                                    |
| <b>№п.п.</b> | <b>Вид ремонта по Акту выполненных работ<br/>Тип ГПМ-Автоподъемник телескопический</b> | <b>Цена<br/>(руб.)<br/>без НДС</b> |
| 1            | Замена гидрозамка исполняющего гидроцилиндра следящей системы                          |                                    |
| 2            | Замена распределителя следящей системы                                                 |                                    |
| 3            | Ремонт пульта переключения опоры/стрела                                                |                                    |
| 4            | Замена изоляторов Автоподъемника                                                       |                                    |
| 5            | Замена РВД (26 метров) испол. Гидроцилиндра горизонта люльки                           |                                    |
| 6            | Сварочные работы ремонт геометрии шахт выдвижения аутригеров                           |                                    |
| 7            | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения опор                                 |                                    |
| 8            | Замена трубок гидропровода                                                             |                                    |
| 9            | Сварочные работы по восстановлению металлоконструкции люльки автоподъемника            |                                    |
| 10           | Ремонт и устранение течи задающего гидроцилиндра следящей системы                      |                                    |
| 11           | Ремонт редуктора поворота                                                              |                                    |
| 12           | Замена гидроцилиндра аутригера                                                         |                                    |

|    |                                                                         |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------|--|
| 13 | Устранение короткого замыкания в электропроводке                        |  |
| 14 | Замена плит скольжения секций выдвижения стрелы                         |  |
| 15 | Замена кронштейна крепления люльки;                                     |  |
| 16 | Ремонт концевого выключателя выдвижения аутригера                       |  |
| 17 | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения второй секции стрелы; |  |
| 18 | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра выдвижения первой секции стрелы; |  |
| 19 | Замена масла в гидросистеме                                             |  |
| 20 | Ремонт перекатной цепи;                                                 |  |
| 21 | Восстановление соединения подрамника с выносной опорой.                 |  |
| 22 | Восстановление соединения люльки со стрелой.                            |  |
| 23 | Замена редуктора поворота                                               |  |
| 24 | Ремонт токосъемника                                                     |  |
| 25 | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра подъема стрелы                   |  |
| 26 | Ремонт и устранение течи гидроцилиндра аутригера                        |  |
| 27 | Замена гидрораспределителя выносных опор                                |  |
| 28 | Замена верхнего пульта управления                                       |  |
| 29 | Замена нижнего пульта управления                                        |  |
| 30 | Замена следящего гидроцилиндра                                          |  |
| 31 | Замена указателя наклона                                                |  |
| 32 | Замена гидронасоса                                                      |  |
| 33 | Замена указателя наклона крана-манипулятора                             |  |
| 34 | Замена указателя наклона крана                                          |  |
| 35 | Замена прибора безопасности ОПГ                                         |  |
| 36 | Замена гидрошарнира                                                     |  |
| 37 | Ремонт системы ограничения зоны обслуживания                            |  |
|    | Итого:                                                                  |  |
|    | Всего:                                                                  |  |

**Всего по договору в разрезе по услугам, рублей без НДС:**

| Сумма рублей без НДС, в том числе по услугам:                                         | Сумма, рублей без НДС* |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Текущий ремонт ГПМ (стоимость ориентировочная, ремонт проводят по мере необходимости) |                        |
| Всего:                                                                                |                        |

**Всего по договору в разрезе филиалов, рублей без НДС:**

| Сумма рублей без НДС, в том числе по филиалам: | Кол-во ГПМ, ед. | Сумма, рублей без НДС* |
|------------------------------------------------|-----------------|------------------------|
| ЦЭС                                            | 76              |                        |
| ЗЭС                                            | 64              |                        |
| <b>ВСЕГО:</b>                                  | <b>140</b>      |                        |

\*Графы «Цена услуги, рублей без НДС» и «Сумма, рублей без НДС», заполняются участником при направлении коммерческого предложения.