

Характеристики оказываемых услуг

1.1. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электрических вилочных погрузчиков CPD 15 JAC

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Обслуживание тяговой аккумуляторной батареи.	у.е.	1
2	Ремонт и обслуживание контактной группы главного контактора.	у.е.	1
3	Проверка отсутствия повреждений, надёжности крепления кабельного наконечника, ШР зарядного	у.е.	1
4	Осмотр на предмет отсутствия трещин, деформаций, механических повреждений силовых элементов	у.е.	1
5	Контроль функционирования электронной системы управления погрузчиком. Проверка надёжности крепления и отсутствия повреждений предохранителей, электропроводки и контактов.	у.е.	1
6	Восстановление работоспособности монитора, световой и звуковой сигнализации.	у.е.	1
7	Ремонт гидроусилителя рулевого механизма, проверка герметичности уплотнений РВД и цилиндра ГУР.	у.е.	1
8	Ремонт педали акселератора, подрулевых переключателей.	у.е.	1
9	Восстановление герметичности картера ведущего моста.	у.е.	1
10	Замена масла в картере ведущего моста.	у.е.	1
11	Проверка уровня и качества масла в баке гидравлической системы, при необходимости доливка.	у.е.	1
12	Замена масла в гидравлической системе с заменой гидравлического фильтра.	у.е.	1
13	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
14	Ремонт гидрораспределителя, приводных рычагов и микровыключателей, при необходимости	у.е.	1
15	Регулировка натяжения цепей грузоподъемника.	у.е.	1
16	Смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
17	Протяжка креплений цилиндров подъёма, наклона. Проверка штоков и уплотнений на отсутствие повреждений, устранение подтеканий гидравлической жидкости.	у.е.	1
18	Замена шин передних левая и правая сторона.	у.е.	1
19	Замена шин задних левая и правая сторона.	у.е.	1
20	Регулировка свободного хода педали тормоза, ручного тормоза, проверка уровня тормозной жидкости, восстановление герметичности тормозной системы. Проверка работоспособности основного и	у.е.	1
21	Замена рулевых пальцев левая и правая сторона.	у.е.	1
22	Техническое обслуживание управляемого моста (шкворни, пальцы, кулаки, подшипники), при	у.е.	1
23	Смазка узлов и деталей погрузчика консистентной смазкой через пресс – маслénки.	у.е.	1
24	Замена АКБ погрузчика	у.е.	1
25	Замена трубок тормозных левая и правая сторона.	у.е.	1
26	Замена подшипников передних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
27	Замена подшипников задних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
28	Замена шлангов гидравлических рулевого управления левая и правая сторона.	у.е.	1
29	Замена шлангов гидравлических наклона и подъёма мачты левая и правая сторона.	у.е.	1
30	Замена передних тормозных колодок левая и правая сторона.	у.е.	1
31	Замена лампочек головного света левая и правая сторона.	у.е.	1
32	Замена замка зажигания.	у.е.	1
33	Замена лампочек стоп сигнала левая и правая сторона.	у.е.	1
34	Зачистка и профилактика разъёмов подачи питания и масс.	у.е.	1
35	Замена щеток электромотора, очистка и ТО.	у.е.	1
36	Ремонт гидравлического насоса.	у.е.	1
37	Ремонт электродвигателя.	у.е.	1
38	Очистка и профилактика блока предохранителей.	у.е.	1
39	Очистка и профилактика блока реле.	у.е.	1
40	Очистка обработка посадочной ниши АКБ от окисления.	у.е.	1
41	Ремонт блока управления гидравликой.	у.е.	1
42	Ремонт центрального блока	у.е.	1
43	Замена моста управляемого	у.е.	1
44	Разборка и сборка рулевого узла.	у.е.	1
45	Ремонт жгута проводов панели управления	у.е.	1
46	Снятие и установка концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
47	Восстановление проводов концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
48	Снятие и установка концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
49	Восстановление проводов концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
50	Снятие, установка и ремонт контроллера	у.е.	1
51	Замена гидрораспределителя	у.е.	1
52	Замена штепсельного соединения АКБ	у.е.	1
53	Замена цилиндра рулевого (в сборе)	у.е.	1
54	Замена цепи грузоподъемника	у.е.	1
55	Замена контактора	у.е.	1
56	Замена замка зажигания	у.е.	1
57	Замена механизма сервотормоза	у.е.	1
58	Замена колесного тормозного цилиндра	у.е.	1
59	Замена переключателя света/поворота	у.е.	1
60	Замена рычага реверса	у.е.	1
61	Замена педали хода	у.е.	1
62	Замена панели приборов	у.е.	1
63	Кулак поворотный – замена (обе стороны)	у.е.	1
64	Кулак поворотный – замена (одна сторона)	у.е.	1

1.2. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию электрических

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Палец управляемого моста с гайкой	Шт.	1
5	Подшипник шарнирный	Шт.	1
6	Вкладыш мачты	Шт.	1
7	Подшипник ступичный	Шт.	1
8	Палец рулевой	Шт.	1
9	Шайба регулировочная шкворня	Шт.	1
10	Шкворень	Шт.	1
11	Подшипник игольчатый шкворня	Шт.	1
12	Подшипник опорный шкворня	Шт.	1
13	Сальник шкворня	Шт.	1
14	Ремкомплект рулевого цилиндра	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Колодка тормозная	Шт.	1
17	Главный тормозной цилиндр	Шт.	1
18	Ролик мачты	Шт.	1
19	Фара рабочего света	Шт.	1
20	Трос стояночного тормоза левый	Шт.	1
21	Трос стояночного тормоза правый	Шт.	1
22	Тяговая АКБ	Шт.	1
23	Переключатель реверса	Шт.	1
24	Втулка крепления управляемого моста	Шт.	1
25	Зарядное устройство	Шт.	1
26	Механизм ручного тормоза	Шт.	1
27	Мост управляемый	Шт.	1
28	Педаль хода	Шт.	1
29	Трубка смещения	Шт.	1
30	Фильтр гидравлический	Шт.	1
31	Фонарь задний	Шт.	1
32	Блок управления в сборе	Шт.	1
33	Цилиндр рулевой	Шт.	1
34	Электродвигатель хода	Шт.	1
35	Щетка электродвигателя	Шт.	1
36	Лампочка головного света	Шт.	1
37	Лампочка стоп-сигнала	Шт.	1
38	Замок зажигания в сборе	Шт.	1
39	Блок управления гидравликой	Шт.	1
40	Предохранитель	Шт.	1
41	Цепь грузоподъемника	Шт.	1
42	Шина задняя левая	Шт.	1
43	Шина задняя правая	Шт.	1
44	Шина передняя левая	Шт.	1
45	Шина передняя правая	Шт.	1
46	Диск колесный задний	Шт.	1
47	Диск колесный передний	Шт.	1
48	Ободная лента	Шт.	1
49	Стяжной элемент диска (болт, шайба, гайка)	Шт.	1
50	Шпилька колесная	Шт.	1
51	Гидрораспределитель	Шт.	1
52	Штепсельное соединение	Шт.	1
53	Контактор	Шт.	1
54	Колесный тормозной цилиндр	Шт.	1
55	Переключатель света/поворота	Шт.	1
56	Рычаг реверса	Шт.	1
57	Выключатель концевой	Шт.	1
58	Панель приборов	Шт.	1
59	Кулак поворотный левый	Шт.	1
60	Кулак поворотный правый	Шт.	1

1.3. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электрических вилочных погрузчиков

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Обслуживание тяговой аккумуляторной батареи.	у.е.	1
2	Ремонт и обслуживание контактной группы главного контактора.	у.е.	1
3	Проверка отсутствия повреждений, надёжности крепления кабельного наконечника, ШР зарядного	у.е.	1
4	Осмотр на предмет отсутствия трещин, деформаций, механических повреждений силовых элементов	у.е.	1
5	Контроль функционирования электронной системы управления погрузчиком. Проверка надёжности крепления и отсутствия повреждений предохранителей, электропроводки и контактов.	у.е.	1
6	Восстановление работоспособности монитора, световой и звуковой сигнализации.	у.е.	1
7	Ремонт гидроусилителя рулевого механизма, проверка герметичности уплотнений РВД и цилиндра ГУР.	у.е.	1
8	Ремонт педали акселератора, подрулевых переключателей.	у.е.	1
9	Восстановление герметичности картера ведущего моста.	у.е.	1
10	Замена масла в картере ведущего моста.	у.е.	1
11	Проверка уровня и качества масла в баке гидравлической системы, при необходимости доливка.	у.е.	1
12	Замена масла в гидравлической системе с заменой гидравлического фильтра.	у.е.	1
13	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1

14	Ремонт гидрораспределителя, приводных рычагов и микровыключателей, при необходимости	у.е.	1
15	Регулировка натяжения цепей грузоподъемника.	у.е.	1
16	Смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
17	Протяжка креплений цилиндров подъема, наклона. Проверка штоков и уплотнений на отсутствие повреждений, устранение подтеканий гидравлической жидкости.	у.е.	1
18	Замена шин передних левая и правая сторона.	у.е.	1
19	Замена шин задних левая и правая сторона.	у.е.	1
20	Регулировка свободного хода педали тормоза, ручного тормоза, проверка уровня тормозной жидкости, восстановление герметичности тормозной системы. Проверка работоспособности основного и	у.е.	1
21	Замена рулевых пальцев левая и правая сторона.	у.е.	1
22	Техническое обслуживание управляемого моста (шкворни, пальцы, кулаки, подшипники), при	у.е.	1
23	Смазка узлов и деталей погрузчика консистентной смазкой через пресс – маслénки.	у.е.	1
24	Замена АКБ погрузчика	у.е.	1
25	Замена трубок тормозных левая и правая сторона.	у.е.	1
26	Замена подшипников передних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
27	Замена подшипников задних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
28	Замена шлангов гидравлических рулевого управления левая и правая сторона.	у.е.	1
29	Замена шлангов гидравлических наклона и подъема мачты левая и правая сторона.	у.е.	1
30	Замена передних тормозных колодок левая и правая сторона.	у.е.	1
31	Замена лампочек головного света левая и правая сторона.	у.е.	1
32	Замена замка зажигания.	у.е.	1
33	Замена лампочек стоп сигнала левая и правая сторона.	у.е.	1
34	Зачистка и профилактика разъёмов подачи питания и масс.	у.е.	1
35	Замена щеток электродвигателя, очистка и ТО.	у.е.	1
36	Ремонт гидравлического насоса.	у.е.	1
37	Ремонт электродвигателя.	у.е.	1
38	Очистка и профилактика блока предохранителей.	у.е.	1
39	Очистка и профилактика блока реле.	у.е.	1
40	Очистка обработка посадочной ниши АКБ от окисления.	у.е.	1
41	Ремонт блока управления гидравликой.	у.е.	1
42	Ремонт центрального блока	у.е.	1
43	Замена моста управляемого	у.е.	1
44	Разборка и сборка рулевого узла.	у.е.	1
45	Ремонт жгута проводов панели управления	у.е.	1
46	Снятие и установка концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
47	Восстановление проводов концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
48	Снятие и установка концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
49	Восстановление проводов концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
50	Снятие, установка и ремонт контроллера	у.е.	1
51	Замена гидрораспределителя	у.е.	1
52	Замена штепсельного соединения АКБ	у.е.	1
53	Замена цилиндра рулевого (в сборе)	у.е.	1
54	Замена цепи грузоподъемника	у.е.	1
55	Замена контактора	у.е.	1
56	Замена замка зажигания	у.е.	1
57	Замена механизма сервотормоза	у.е.	1
58	Замена колесного тормозного цилиндра	у.е.	1
59	Замена переключателя света/поворота	у.е.	1
60	Замена рычага реверса	у.е.	1
61	Замена педали хода	у.е.	1
62	Замена панели приборов	у.е.	1
63	Кулак поворотный – замена (обе стороны)	у.е.	1
64	Кулак поворотный – замена (одна сторона)	у.е.	1

1.4. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию электрических вилочных погрузчиков CPD 16 JAC

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Палец управляемого моста с гайкой	Шт.	1
5	Подшипник шарнирный	Шт.	1
6	Вкладыш мачты	Шт.	1
7	Подшипник ступичный	Шт.	1
8	Палец рулевой	Шт.	1
9	Шайба регулировочная шкворня	Шт.	1
10	Шкворень	Шт.	1
11	Подшипник игольчатый шкворня	Шт.	1
12	Подшипник опорный шкворня	Шт.	1
13	Сальник шкворня	Шт.	1
14	Ремкомплект рулевого цилиндра	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Колодка тормозная	Шт.	1
17	Главный тормозной цилиндр	Шт.	1
18	Ролик мачты	Шт.	1
19	Фара рабочего света	Шт.	1
20	Трос стояночного тормоза левый	Шт.	1
21	Трос стояночного тормоза правый	Шт.	1
22	Тяговая АКБ	Шт.	1
23	Переключатель реверса	Шт.	1

24	Втулка крепления управляемого моста	Шт.	1
25	Зарядное устройство	Шт.	1
26	Механизм ручного тормоза	Шт.	1
27	Мост управляемый	Шт.	1
28	Педаль хода	Шт.	1
29	Трубка смещения	Шт.	1
30	Фильтр гидравлический	Шт.	1
31	Фонарь задний	Шт.	1
32	Блок управления в сборе	Шт.	1
33	Цилиндр рулевой	Шт.	1
34	Электродвигатель хода	Шт.	1
35	Щетка электродвигателя	Шт.	1
36	Лампочка головного света	Шт.	1
37	Лампочка стоп-сигнала	Шт.	1
38	Замок зажигания в сборе	Шт.	1
39	Блок управления гидравликой	Шт.	1
40	Предохранитель	Шт.	1
41	Цепь грузоподъемника	Шт.	1
42	Шина задняя левая	Шт.	1
43	Шина задняя правая	Шт.	1
44	Шина передняя левая	Шт.	1
45	Шина передняя правая	Шт.	1
46	Диск колесный задний	Шт.	1
47	Диск колесный передний	Шт.	1
48	Ободная лента	Шт.	1
49	Стяжной элемент диска (болт, шайба, гайка)	Шт.	1
50	Шпилька колесная	Шт.	1
51	Гидрораспределитель	Шт.	1
52	Штепсельное соединение	Шт.	1
53	Контактор	Шт.	1
54	Колесный тормозной цилиндр	Шт.	1
55	Переключатель света/поворота	Шт.	1
56	Рычаг реверса	Шт.	1
57	Выключатель концевой	Шт.	1
58	Панель приборов	Шт.	1
59	Кулак поворотный левый	Шт.	1
60	Кулак поворотный правый	Шт.	1

1.5. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электрического вилочного погрузчика KION BAOLI CPD

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Обслуживание тяговой аккумуляторной батареи.	у.е.	1
2	Ремонт и обслуживание контактной группы главного контактора.	у.е.	1
3	Проверка отсутствия повреждений, надёжности крепления кабельного наконечника, ШР зарядного	у.е.	1
4	Осмотр на предмет отсутствия трещин, деформаций, механических повреждений силовых элементов	у.е.	1
5	Контроль функционирования электронной системы управления погрузчиком. Проверка надёжности крепления и отсутствия повреждений предохранителей, электропроводки и контактов.	у.е.	1
6	Восстановление работоспособности монитора, световой и звуковой сигнализации.	у.е.	1
7	Ремонт гидроусилителя рулевого механизма, проверка герметичности уплотнений РВД и цилиндра ГУР.	у.е.	1
8	Ремонт педали акселератора, подрулевых переключателей.	у.е.	1
9	Восстановление герметичности картера ведущего моста.	у.е.	1
10	Замена масла в картере ведущего моста.	у.е.	1
11	Проверка уровня и качества масла в баке гидравлической системы, при необходимости доливка.	у.е.	1
12	Замена масла в гидравлической системе с заменой гидравлического фильтра.	у.е.	1
13	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
14	Ремонт гидрораспределителя, приводных рычагов и микровыключателей, при необходимости	у.е.	1
15	Регулировка натяжения цепей грузоподъемника.	у.е.	1
16	Смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
17	Протяжка креплений цилиндров подъёма, наклона. Проверка штоков и уплотнений на отсутствие повреждений, устранение подтеканий гидравлической жидкости.	у.е.	1
18	Замена шин передних левая и правая сторона.	у.е.	1
19	Замена шин задних левая и правая сторона.	у.е.	1
20	Регулировка свободного хода педали тормоза, ручного тормоза, проверка уровня тормозной жидкости, восстановление герметичности тормозной системы. Проверка работоспособности основного и стояночного тормоза.	у.е.	1
21	Замена рулевых пальцев левая и правая сторона.	у.е.	1
22	Техническое обслуживание управляемого моста (шкворни, пальцы, кулаки, подшпильники), при	у.е.	1
23	Смазка узлов и деталей погрузчика консистентной смазкой через пресс – маслёнки.	у.е.	1
24	Замена АКБ погрузчика	у.е.	1
25	Замена трубок тормозных левая и правая сторона.	у.е.	1
26	Замена подшпильников передних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
27	Замена подшпильников задних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
28	Замена шлангов гидравлических рулевого управления левая и правая сторона.	у.е.	1
29	Замена шлангов гидравлических наклона и подъёма мачты левая и правая сторона.	у.е.	1
30	Замена передних тормозных колодок левая и правая сторона.	у.е.	1
31	Замена лампочек головного света левая и правая сторона.	у.е.	1
32	Замена замка зажигания.	у.е.	1
33	Замена лампочек стоп сигнала левая и правая сторона.	у.е.	1

34	Зачистка и профилактика разъёмов подачи питания и масс.	у.е.	1
35	Замена щеток электродвигателя, очистка и ТО.	у.е.	1
36	Ремонт гидравлического насоса.	у.е.	1
37	Ремонт электродвигателя.	у.е.	1
38	Очистка и профилактика блока предохранителей.	у.е.	1
39	Очистка и профилактика блока реле.	у.е.	1
40	Очистка обработка посадочной ниши АКБ от окисления.	у.е.	1
41	Ремонт блока управления гидравликой.	у.е.	1
42	Ремонт центрального блока	у.е.	1
43	Замена моста управляемого	у.е.	1
44	Разборка и сборка рулевого узла.	у.е.	1
45	Ремонт жгута проводов панели управления	у.е.	1
46	Снятие и установка концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
47	Восстановление проводов концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
48	Снятие и установка концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
49	Восстановление проводов концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
50	Снятие, установка и ремонт контроллера	у.е.	1
51	Замена гидрораспределителя	у.е.	1
52	Замена штепсельного соединения АКБ	у.е.	1
53	Замена цилиндра рулевого (в сборе)	у.е.	1
54	Замена цепи грузоподъемника	у.е.	1
55	Замена контактора	у.е.	1
56	Замена замка зажигания	у.е.	1
57	Замена механизма сервотормоза	у.е.	1
58	Замена колесного тормозного цилиндра	у.е.	1
59	Замена переключателя света/поворота	у.е.	1
60	Замена рычага реверса	у.е.	1
61	Замена педали хода	у.е.	1
62	Замена панели приборов	у.е.	1
63	Кулак поворотный – замена (обе стороны)	у.е.	1
64	Кулак поворотный – замена (одна сторона)	у.е.	1

1.6. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию электрического вилочного погрузчика KION BAOLI CPD

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Палец управляемого моста с гайкой	Шт.	1
5	Подшипник шарнирный	Шт.	1
6	Вкладыш мачты	Шт.	1
7	Подшипник ступичный	Шт.	1
8	Палец рулевой	Шт.	1
9	Шайба регулировочная шкворня	Шт.	1
10	Шкворень	Шт.	1
11	Подшипник игольчатый шкворня	Шт.	1
12	Подшипник опорный шкворня	Шт.	1
13	Сальник шкворня	Шт.	1
14	Ремкомплект рулевого цилиндра	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Колодка тормозная	Шт.	1
17	Главный тормозной цилиндр	Шт.	1
18	Ролик мачты	Шт.	1
19	Фара рабочего света	Шт.	1
20	Трос стояночного тормоза левый	Шт.	1
21	Трос стояночного тормоза правый	Шт.	1
22	Тяговая АКБ	Шт.	1
23	Переключатель реверса	Шт.	1
24	Втулка крепления управляемого моста	Шт.	1
25	Зарядное устройство	Шт.	1
26	Механизм ручного тормоза	Шт.	1
27	Мост управляемый	Шт.	1
28	Педаль хода	Шт.	1
29	Трубка смещения	Шт.	1
30	Фильтр гидравлический	Шт.	1
31	Фонарь задний	Шт.	1
32	Блок управления в сборе	Шт.	1
33	Цилиндр рулевой	Шт.	1
34	Электродвигатель хода	Шт.	1
35	Щетка электродвигателя	Шт.	1
36	Лампочка головного света	Шт.	1
37	Лампочка стоп-сигнала	Шт.	1
38	Замок зажигания в сборе	Шт.	1
39	Блок управления гидравликой	Шт.	1
40	Предохранитель	Шт.	1
41	Цепь грузоподъемника	Шт.	1
42	Шина задняя левая	Шт.	1
43	Шина задняя правая	Шт.	1
44	Шина передняя левая	Шт.	1
45	Шина передняя правая	Шт.	1

46	Диск колесный задний	Шт.	1
47	Диск колесный передний	Шт.	1
48	Ободная лента	Шт.	1
49	Стяжной элемент диска (болт, шайба, гайка)	Шт.	1
50	Шпилька колесная	Шт.	1
51	Гидрораспределитель	Шт.	1
52	Штепсельное соединение	Шт.	1
53	Контактор	Шт.	1
54	Колесный тормозной цилиндр	Шт.	1
55	Переключатель света/поворота	Шт.	1
56	Рычаг реверса	Шт.	1
57	Выключатель концевой	Шт.	1
58	Панель приборов	Шт.	1
59	Кулак поворотный левый	Шт.	1
60	Кулак поворотный правый	Шт.	1

1.7. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию гидравлических тележек BF-2500

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и качества масла в гидравлическом узле, при необходимости доливка.	у.е.	1
2	Замена масла в гидравлическом узле.	у.е.	1
3	Ремонт гидравлического узла.	у.е.	1
4	Замена колес ведущего и роликов.	у.е.	1
5	Смазка узлов и деталей гидравлической тележки консистентной смазкой через пресс – маслёнки.	у.е.	1

1.8. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию гидравлических тележек BF-2500

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло трансмиссионное ATF	Литр	1
2	Смазка консистентная 0.4литра	Шт.	1
3	Колесо ведущее двойные	Шт.	1
4	Ролики двойные	Шт.	1
5	Ремкомплект гидравлического узла	Шт.	1

1.9. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электроштабелеров CDD 15-45JAC

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клеммных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1

35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.10. Перечень запасных частей по ремонту и техническому обслуживанию электроштабелеров CDD 15-45JAC

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъема каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.11. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию штабелёра самоходного ОК Optimal 1236

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клеммных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1

31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.12. Перечень запасных частей по ремонту и техническому обслуживанию штабелера самоходного ОК Optimal 1236

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.13. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию сопровождаемых электроштабелёров XILIN CDDR15-III

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клеймёных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъёма мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1

26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.14. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию сопровождаемых электроштабелёров XILIN CDDR15-III

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.15. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию самоходного электроштабелёра CDD 10

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клеммных зажимов, их зачистка, смазка, долив	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1

23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.16. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию самоходного электроштабелёра CDD 10

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.17. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию штабелера электрического ЭШ-1229Э

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клейменных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1

17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.18. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию штабелера электрического ЭШ-1229Э

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.19. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию штабелера с электроприводом CDD10-25BA

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клейменных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1
4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1

8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.20. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию штабелера с электроприводом CDD10-25BA

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.21. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электрического штабелёра CL1030J

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Проверка уровня и плотности электролита, состояния клеммных зажимов, их зачистка, смазка, долив дистиллированной воды.	у.е.	1
2	Замена ведущего колеса.	у.е.	1
3	Замена опорных колес.	у.е.	1

4	Очистка электродвигателя.	у.е.	1
5	Замена щеток электродвигателя.	у.е.	1
6	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
7	Проверка уровня жидкости в гидробаке, долив масла при необходимости.	у.е.	1
8	Замена масла в гидравлической системе.	у.е.	1
9	Замена масла в редукторе. Восстановление герметичности, отсутствие посторонних шумов при работе.	у.е.	1
10	Смазка узлов и деталей штабелера консистентной смазкой через пресс-масленки.	у.е.	1
11	Регулировка натяжения цепей, смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
15	Ремонт электромагнитного тормоза.	у.е.	1
16	Восстановление изоляции между рамой и электрической/электронной составляющей.	у.е.	1
17	Обслуживание АКБ штабелера	у.е.	1
18	Замена АКБ электроштабелёра	у.е.	1
19	Замена шлангов подъема мачты	у.е.	1
20	Замена кнопки аварийной остановки	у.е.	1
21	Замена кнопок управления	у.е.	1
22	Замена замка зажигания	у.е.	1
23	Ремонт жгута проводки рулевого управления	у.е.	1
24	Ремонт блока предохранителей	у.е.	1
25	Замена главного реле управления	у.е.	1
26	Снятие и установка гидромотора	у.е.	1
27	Замена РВД гидромотора	у.е.	1
28	Замена ремкомплекта цилиндра подъема каретки	у.е.	1
29	Замена диска фрикционного электрического тормоза	у.е.	1
30	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
31	Замена сальника гидромотора	у.е.	1
32	Замена фрикционного диска электрического тормоза	у.е.	1
33	Ремонт катушки электрического тормоза	у.е.	1
34	Замена электродвигателя	у.е.	1
35	Замена блока управления гидравликой	у.е.	1
36	Замена центрального блока управления	у.е.	1
37	Замена главного реле	у.е.	1
38	Замена реле гидронасоса	у.е.	1
39	Замена клавиши реверс	у.е.	1
40	Замена рулевого управления в сборе	у.е.	1
41	Замена штепсельного соединения	у.е.	1
42	Замена счетчика моточасов	у.е.	1
43	Замена ведущего колеса	у.е.	1
44	Замена опорного колеса (обе стороны)	у.е.	1

1.22. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию электрического штабелёра CL1030J

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Вода дистиллированная	Литр	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
5	Колесо опорное	Шт.	1
6	Колесо ведущее	Шт.	1
7	Блок предохранителей	Шт.	1
8	Главное реле управления	Шт.	1
9	Проводка рулевого управления	Шт.	1
10	Кнопка управления	Шт.	1
11	Кнопка аварийной остановки	Шт.	1
12	Щетка электродвигателя	Шт.	1
13	Электромагнитный тормоз в сборе	Шт.	1
14	Замок зажигания	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Ремкомплект цилиндра подъёма каретки	Шт.	1
17	Диск фрикционный электрического тормоза	Шт.	1
18	Катушка электрического тормоза	Шт.	1
19	Блок кнопок управления в сборе	Шт.	1
20	Тяговая АКБ	Шт.	1
21	Электродвигатель	Шт.	1
22	Блок управления гидравликой	Шт.	1
23	Центральный блок управления	Шт.	1
24	Главное реле	Шт.	1
25	Реле гидронасоса	Шт.	1
26	Реверс	Шт.	1
27	Рулевое управление в сборе (блок клавиш с корпусом)	Шт.	1
28	Штепсельное соединение	Шт.	1
29	Счетчик моточасов (индикатор заряда АКБ)	Шт.	1
30	Колесо ведущее	Шт.	1
31	Колесо опорное	Шт.	1

1.23. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию лифта ножницеvidного 2000х1500

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Шприцовка соединительных пальцев	у.е.	1
2	Проверка уровня гидравлического масла	у.е.	1
3	Долив гидравлического масла в гидроцилиндры	у.е.	1
4	Очистка штоков от налиплий грязи	у.е.	1
5	Зачистка контактов электрической системы	у.е.	1
6	Замена кнопок управления ножницеvidного лифта	у.е.	1
7	Замена блока управления ножницеvidного лифта	у.е.	1
8	Замена манжет на гидроцилиндре	у.е.	1
9	Замена направляющего кольца	у.е.	1
10	Замена грязесъёмника	у.е.	1
11	Замена гидроцилиндра правого	у.е.	1
15	Замена гидроцилиндра левого	у.е.	1
16	Замена уплотнительного кольца	у.е.	1
17	Разбор, прочистка, смазка подшипников	у.е.	1
18	Замена подшипника верхнего	у.е.	1
19	Замена подшипника нижнего	у.е.	1
20	Замена проводки электрической системы	у.е.	1
21	Замена шлангов	у.е.	1
22	Изоляция электрической системы	у.е.	1
23	Ремонт гидронасоса ножницеvidного лифта	у.е.	1
24	Замена гидронасоса	у.е.	1
25	Ремонт гидронасоса	у.е.	1
26	Замена патрубка	у.е.	1
27	Замена изоляционной гофрированной трубки электрической системы	у.е.	1
28	Сварочные работы (восстановление)	у.е.	1
29	Сварочные работы (изготовление)	у.е.	1

1.24. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию лифта ножницеvidного 2000х1500

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Гидравлическое масло	Литр	1
2	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
3	Кнопка управления ножницеvidного лифта	Шт.	1
4	Блок управления ножницеvidного лифта	Шт.	1
5	Манжета	Шт.	1
6	Направляющее кольцо	Шт.	1
7	Грязесъёмник гидроцилиндра	Шт.	1
8	Гидроцилиндр правый	Шт.	1
9	Гидроцилиндр левый	Шт.	1
10	Уплотнительное кольцо	Шт.	1
11	Подшипник верхний	Шт.	1
15	Подшипник нижний	Шт.	1
16	Проводка электрической системы	Шт.	1
17	Шланг воздушный	Метр	1
18	Гидронасос	Шт.	1
19	Роторная группа гидронасоса	Шт.	1
20	Комплект подшипников гидронасоса	Шт.	1
21	Комплект уплотнителей гидронасоса	Шт.	1
22	Патрубок	Шт.	1
23	Гофрированная трубка изоляционная для электрокабеля (ПВХ)	Метр	1

1.25. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию лифта ножницеvidного 2500х1800 ГПД 3000

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Шприцовка соединительных пальцев	у.е.	1
2	Проверка уровня гидравлического масла	у.е.	1
3	Долив гидравлического масла в гидроцилиндры	у.е.	1
4	Очистка штоков от налиплий грязи	у.е.	1
5	Зачистка контактов электрической системы	у.е.	1
6	Замена кнопок управления ножницеvidного лифта	у.е.	1
7	Замена блока управления ножницеvidного лифта	у.е.	1
8	Замена манжет на гидроцилиндре	у.е.	1
9	Замена направляющего кольца	у.е.	1
10	Замена грязесъёмника	у.е.	1
11	Замена гидроцилиндра правого	у.е.	1
15	Замена гидроцилиндра левого	у.е.	1
16	Замена уплотнительного кольца	у.е.	1
17	Разбор, прочистка, смазка подшипников	у.е.	1
18	Замена подшипника верхнего	у.е.	1
19	Замена подшипника нижнего	у.е.	1
20	Замена проводки электрической системы	у.е.	1
21	Замена шлангов	у.е.	1
22	Изоляция электрической системы	у.е.	1

23	Ремонт гидронасоса ножницеvidного лифта	у.е.	1
24	Замена гидронасоса	у.е.	1
25	Ремонт гидронасоса	у.е.	1
26	Замена патрубкa	у.е.	1
27	Замена изоляционной гофрированной трубки электрической системы	у.е.	1
28	Сварочные работы (восстановление)	у.е.	1
29	Сварочные работы (изготовление)	у.е.	1

1.26. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию лифта ножницеvidного 2500x1800 ГПД 3000

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Гидравлическое масло	Литр	1
2	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
3	Кнопка управления ножницеvidного лифта	Шт.	1
4	Блок управления ножницеvidного лифта	Шт.	1
5	Манжета	Шт.	1
6	Направляющее кольцо	Шт.	1
7	Грязесъёмник гидроцилиндра	Шт.	1
8	Гидроцилиндр правый	Шт.	1
9	Гидроцилиндр левый	Шт.	1
10	Уплотнительное кольцо	Шт.	1
11	Подшипник верхний	Шт.	1
15	Подшипник нижний	Шт.	1
16	Проводка электрической системы	Шт.	1
17	Шланг воздушный	Метр	1
18	Гидронасос	Шт.	1
19	Роторная группа гидронасоса	Шт.	1
20	Комплект подшипников гидронасоса	Шт.	1
21	Комплект уплотнителей гидронасоса	Шт.	1
22	Патрубок	Шт.	1
23	Гофрированная трубка изоляционная для электрокабеля (ПВХ)	Метр	1

1.27. Перечень запчастей и материалов по ремонту и техническому обслуживанию электрических вилочных погрузчиков CPD 25 JAC

№ п/п	Наименование запчастей и материалов	Единица измерения	Кол-во
1	Масло гидравлическое минеральное	Литр	1
2	Смазка для цепи, аэрозоль 0,4литра	Шт.	1
3	Смазка пластичная 0,4литра	Шт.	1
4	Палец управляемого моста с гайкой	Шт.	1
5	Подшипник шарнирный	Шт.	1
6	Вкладыш мачты	Шт.	1
7	Подшипник ступичный	Шт.	1
8	Палец рулевой	Шт.	1
9	Шайба регулировочная шкворня	Шт.	1
10	Шкворень	Шт.	1
11	Подшипник игольчатый шкворня	Шт.	1
12	Подшипник опорный шкворня	Шт.	1
13	Сальник шкворня	Шт.	1
14	Ремкомплект рулевого цилиндра	Шт.	1
15	РВД мачты	Шт.	1
16	Колодка тормозная	Шт.	1
17	Главный тормозной цилиндр	Шт.	1
18	Ролик мачты	Шт.	1
19	Фара рабочего света	Шт.	1
20	Трос стояночного тормоза левый	Шт.	1
21	Трос стояночного тормоза правый	Шт.	1
22	Тяговая АКБ	Шт.	1
23	Переключатель реверса	Шт.	1
24	Втулка крепления управляемого моста	Шт.	1
25	Зарядное устройство	Шт.	1
26	Механизм ручного тормоза	Шт.	1
27	Мост управляемый	Шт.	1
28	Педаль хода	Шт.	1
29	Трубка смещения	Шт.	1
30	Фильтр гидравлический	Шт.	1
31	Фонарь задний	Шт.	1
32	Блок управления в сборе	Шт.	1
33	Цилиндр рулевой	Шт.	1
34	Электродвигатель хода	Шт.	1
35	Щетка электродвигателя	Шт.	1
36	Лампочка головного света	Шт.	1
37	Лампочка стоп-сигнала	Шт.	1
38	Замок зажигания в сборе	Шт.	1
39	Блок управления гидравликой	Шт.	1
40	Предохранитель	Шт.	1
41	Цепь грузоподъёмника	Шт.	1
42	Шина задняя левая	Шт.	1

43	Шина задняя правая	Шт.	1
44	Шина передняя левая	Шт.	1
45	Шина передняя правая	Шт.	1
46	Диск колесный задний	Шт.	1
47	Диск колесный передний	Шт.	1
48	Ободная лента	Шт.	1
49	Стяжной элемент диска (болт, шайба, гайка)	Шт.	1
50	Шпилька колесная	Шт.	1
51	Гидрораспределитель	Шт.	1
52	Штепсельное соединение	Шт.	1
53	Контактор	Шт.	1
54	Колесный тормозной цилиндр	Шт.	1
55	Переключатель света/поворота	Шт.	1
56	Рычаг реверса	Шт.	1
57	Выключатель концевой	Шт.	1
58	Панель приборов	Шт.	1
59	Кулак поворотный левый	Шт.	1
60	Кулак поворотный правый	Шт.	1

1.28. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию электрических вилочных погрузчиков CPD 25 JAC

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Обслуживание тяговой аккумуляторной батареи.	у.е.	1
2	Ремонт и обслуживание контактной группы главного контактора.	у.е.	1
3	Проверка отсутствия повреждений, надёжности крепления кабельного наконечника, ШР зарядного	у.е.	1
4	Осмотр на предмет отсутствия трещин, деформаций, механических повреждений силовых элементов	у.е.	1
5	Контроль функционирования электронной системы управления погрузчиком. Проверка надёжности	у.е.	1
6	Восстановление работоспособности монитора, световой и звуковой сигнализации.	у.е.	1
7	Ремонт гидроусилителя рулевого механизма, проверка герметичности уплотнений РВД и цилиндра ГУР.	у.е.	1
8	Ремонт педали акселератора, подрулевых переключателей.	у.е.	1
9	Восстановление герметичности картера ведущего моста.	у.е.	1
10	Замена масла в картере ведущего моста.	у.е.	1
11	Проверка уровня и качества масла в баке гидравлической системы, при необходимости доливка.	у.е.	1
12	Замена масла в гидравлической системе с заменой гидравлического фильтра.	у.е.	1
13	Восстановление герметичности гидравлической системы, при необходимости протяжка соединений РВД.	у.е.	1
14	Ремонт гидрораспределителя, приводных рычагов и микровыключателей, при необходимости	у.е.	1
15	Регулировка натяжения цепей грузоподъемника.	у.е.	1
16	Смазка цепей, роликов и рабочих поверхностей.	у.е.	1
17	Протяжка креплений цилиндров подъема, наклона. Проверка штоков и уплотнений на отсутствие	у.е.	1
18	Замена шин передних левая и правая сторона.	у.е.	1
19	Замена шин задних левая и правая сторона.	у.е.	1
20	Регулировка свободного хода педали тормоза, ручного тормоза, проверка уровня тормозной жидкости, восстановление герметичности тормозной системы. Проверка работоспособности основного и	у.е.	1
21	Замена рулевых пальцев левая и правая сторона.	у.е.	1
22	Техническое обслуживание управляемого моста (шкворни, пальцы, кулаки, подшипники), при	у.е.	1
23	Смазка узлов и деталей погрузчика консистентной смазкой через пресс – маслénки.	у.е.	1
24	Замена АКБ погрузчика	у.е.	1
25	Замена трубок тормозных левая и правая сторона.	у.е.	1
26	Замена подшипников передних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
27	Замена подшипников задних ступиц левая и правая сторона.	у.е.	1
28	Замена шлангов гидравлических рулевого управления левая и правая сторона.	у.е.	1
29	Замена шлангов гидравлических наклона и подъема мачты левая и правая сторона.	у.е.	1
30	Замена передних тормозных колодок левая и правая сторона.	у.е.	1
31	Замена лампочек головного света левая и правая сторона.	у.е.	1
32	Замена замка зажигания.	у.е.	1
33	Замена лампочек стоп сигнала левая и правая сторона.	у.е.	1
34	Зачистка и профилактика разъёмов подачи питания и масс.	у.е.	1
35	Замена щеток электродвигателя, очистка и ТО.	у.е.	1
36	Ремонт гидравлического насоса.	у.е.	1
37	Ремонт электродвигателя.	у.е.	1
38	Очистка и профилактика блока предохранителей.	у.е.	1
39	Очистка и профилактика блока реле.	у.е.	1
40	Очистка обработка посадочной ниши АКБ от окисления.	у.е.	1
41	Ремонт блока управления гидравликой.	у.е.	1
42	Ремонт центрального блока	у.е.	1
43	Замена моста управляемого	у.е.	1
44	Разборка и сборка рулевого узла.	у.е.	1
45	Ремонт жгута проводов панели управления	у.е.	1
46	Снятие и установка концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
47	Восстановление проводов концевого выключателя (нижнее положение)	у.е.	1
48	Снятие и установка концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
49	Восстановление проводов концевого выключателя (верхнее положение)	у.е.	1
50	Снятие, установка и ремонт контроллера	у.е.	1
51	Замена гидрораспределителя	у.е.	1
52	Замена штепсельного соединения АКБ	у.е.	1
53	Замена цилиндра рулевого (в сборе)	у.е.	1
54	Замена цепи грузоподъемника	у.е.	1

55	Замена контактора	у.е.	1
56	Замена замка зажигания	у.е.	1
57	Замена механизма сервотормоза	у.е.	1
58	Замена колесного тормозного цилиндра	у.е.	1
59	Замена переключателя света/поворота	у.е.	1
60	Замена рычага реверса	у.е.	1
61	Замена педали хода	у.е.	1
62	Замена панели приборов	у.е.	1
63	Кулак поворотный – замена (обе стороны)	у.е.	1
64	Кулак поворотный – замена (одна сторона)	у.е.	1

1.29. Перечень услуг по ремонту и техническому обслуживанию гидравлических тележек:

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Ремонт гидравлической системы	у.е.	1
2	Восстановление работоспособности механизма подъема вил	у.е.	1
3	Замена рычага управления на рукоятке	у.е.	1
4	Восстановление работоспособности рычага управления на рукоятке	у.е.	1
5	Замена ведущего колеса	у.е.	1
6	Замена подшипников	у.е.	1
7	Замена гидравлического масла	у.е.	1
8	Замена весового оборудования	у.е.	1
9	Ремонт весового оборудования	у.е.	1
10	Техническое обслуживание гидроузла (чистка, долив масла, проверка на герметичность, затяжка	у.е.	1
11	Ремонт ручки (рукоятки) управления	у.е.	1
12	Замена шарнирно-трущихся механизмов, каретки роликов	у.е.	1
13	Восстановление вил (рамы) при деформации, повреждении.	у.е.	1
14	Ремонт гидравлических цилиндров и фитингов (герметичность, повреждения)	у.е.	1
15	Замена фитингов	у.е.	1
16	Замена гидравлических цилиндров	у.е.	1
17	Замена клапана гидравлической системы	у.е.	1
18	Замена пыльников, сальников, манжет гидравлической системы	у.е.	1
19	Восстановление вил (рамы) (сварка)	у.е.	1
20	Восстановление тяг (при деформации, повреждении, коррозии и т.д.)	у.е.	1
21	Замена гидравлического узла	у.е.	1
22	Восстановление работоспособности управляющего (углового) рычага	у.е.	1
23	Замена управляющего (углового) рычага	у.е.	1
24	Замена силового штока	у.е.	1
25	Замена нагрузочных роликов	у.е.	1
26	Смазка соединений, подшипников.	у.е.	1
27	Замена элементов питания	у.е.	1

1.3. Перечень основных видов услуг по ремонту транспортёров, конвейеров, окон обмена почты, механизированных окон обмена почты в табличном режиме:

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Замена ленты конвейера с учетом стоимости ленты (за погонный метр)	у.е.	1
2	Замена подшипников барабана приводного (2 шт.)	у.е.	1
3	Замена подшипников барабана натяжного (2 шт.)	у.е.	1
4	Замена подшипников барабана обводного (2 шт.)	у.е.	1
5	Замена звездочки вала привода ленты	у.е.	1
6	Замена звездочки вала привода выдвижения	у.е.	1
7	Замена звездочки редуктора ЧР-1:20	у.е.	1
8	Замена звездочки редуктора ЧР-1:40	у.е.	1
9	Ремонт стационарной части конвейера, при необходимости с применением сварки (за один элемент)	у.е.	1
10	Ремонт кронштейнов, при необходимости с применением сварки (за один элемент)	у.е.	1
11	Ремонт приемного стола при необходимости с применением сварки	у.е.	1
12	Ремонт выдвижной секции, при необходимости с применением сварки	у.е.	1
13	Замена цепи выдвижной секции	у.е.	1
14	Замена цепи привода ленты	у.е.	1
15	Замена цепи привода выдвижения	у.е.	1
16	Замена подшипников поддерживающего ролика (2 шт.)	у.е.	1
17	Замена мотор-редуктора с электродвигателем привода выдвижения (с учетом стоимости двигателя)	у.е.	1
18	Замена мотор-редуктора с электродвигателем привода ленты (с учетом стоимости двигателя)	у.е.	1
19	Текущий ремонт редуктора привода ленты (замена масла, промывка деталей передачи (червяка,	у.е.	1
20	Текущий ремонт редуктора привода выдвижения (замена масла, промывка деталей передачи (червяка,	у.е.	1
21	Замена редуктора привода выдвижения	у.е.	1
22	Замена редуктора привода ленты	у.е.	1
23	Замена червяка и червячных колес редуктора привода ленты	у.е.	1
24	Замена червяка и червячных колес редуктора привода выдвижения	у.е.	1
25	Покраска конвейера с приемными столиками (метр погонный)	у.е.	1
26	Ремонт барабана натяжного	у.е.	1
27	Ремонт барабана приводного	у.е.	1
28	Ремонт барабана обводного	у.е.	1
29	Ремонт кнопочной станции с частичной заменой элементов управления («СТОП»; «ВПЕРЕД»; «НАЗАД»;	у.е.	1
30	Замена магнитного пускателя шкафа управления	у.е.	1
31	Замена индикатора светосигнального	у.е.	1

32	Замена сирены сигнальной	у.е.	1
33	Замена реле	у.е.	1
34	Замена выключателя	у.е.	1
35	Замена аварийной кнопки	у.е.	1
36	Замена трансформатора	у.е.	1
37	Замена поста управления	у.е.	1
38	Замена соединителя транспортной ленты В-1 с максимальным натяжением 70кН/м.	у.е.	1
39	Замена сшивки транспортной ленты, с применением сыромятной кожи.	у.е.	1
40	Ремонт электродвигателя с перемоткой обмотки статора и заменой подшипников	у.е.	1
41	Замена подшипников электродвигателя	у.е.	1
42	Очистка моторных групп от маслянистых отложений, грязи и пыли	у.е.	1
43	Замена/долив масла в редукторах моторных групп, смазка цепей, подвижных узлов и деталей выдвижной	у.е.	1
44	Ремонт цепи привода выдвижения (устранение обрыва, замена замка, осей звеньев)	у.е.	1
45	Ремонт цепи привода ленты (устранение обрыва, замена замка, осей звеньев)	у.е.	1
46	Ремонт цепи привода выдвижной секции (устранение обрыва, замена замка, осей звеньев)	у.е.	1
47	Восстановление электрической схемы транспортера (конвейера) (устранение обрывов, протяжка	у.е.	1
48	Регулировка положения конечных выключателей	у.е.	1
49	Регулировка натяжения транспортной ленты	у.е.	1
50	Регулировка натяжения цепи выдвижной секции	у.е.	1
51	Регулировка натяжения цепи привода ленты	у.е.	1
52	Регулировка натяжения цепи привода выдвижения	у.е.	1
53	Ремонт муфты сцепления привода выдвижения	у.е.	1
54	Ремонт муфты сцепления привода ленты	у.е.	1
55	Ремонт створки окна обмена почты (устранение нарушения геометрии, деформации обшивки, жесткости	у.е.	1
56	Ремонт каркаса окна (устранение нарушения геометрии, нарушения жесткости каркаса, крепления к	у.е.	1
57	Демонтаж конвейера телескопического	у.е.	1
58	Демонтаж окна обмена почты	у.е.	1
59	Демонтаж механизированного окна обмена почты	у.е.	1
60	Демонтаж конвейера ленточного	у.е.	1
61	Демонтаж шкафа управления	у.е.	1
62	Монтаж окна обмена почты	у.е.	1
63	Монтаж и пусконаладка конвейера телескопического	у.е.	1
64	Монтаж и пусконаладка механизированного окна обмена почты	у.е.	1
65	Монтаж и пусконаладка конвейера ленточного	у.е.	1
66	Монтаж и подключение шкафа управления	у.е.	1

1.4. Перечень основных видов услуг по ремонту и обслуживанию тележек ручных, складских и специальных.

№ п/п	Наименование услуг	Единица измерения	Кол-во
1	Замена колёс	у.е.	1
2	Ремонт элементов конструкции	у.е.	1
3	Ремонт элементов конструкции (сварочные работы)	у.е.	1
4	Смазка узлов и деталей тележек ручных, складских и специальных консистентной смазкой через пресс – маслѐнки.	у.е.	1