Приложение №1

к извещению запроса котировок

##### Техническое задание

**на выполнение работ по техническому обслуживанию и (или) ремонту оргтехники, а также заправки и ремонту картриджей.**

1. **Общие требования**

Заказчиком планируется выполнение работ по техническому обслуживанию и (или) ремонту оргтехники, а также заправки и ремонту картриджей, согласно Таблицы №1.

Таблица №1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наименование и модель аппарата** | **Количество, ед.** |
|  | Копировальный аппарат Kyocera KM-1500 | 14 |
|  | Копировальный аппарат Kyocera КМ-1635 А3 | 4 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1018MFP | 4 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1024MFP | 4 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1028MFP | 2 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1035MFP | 6 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1118MFP | 1 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1125MFP | 3 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera FS-1128MFP | 3 |
|  | Многофункциональное устройство KyoceraFS-6525MFPA3 | 1 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M2030DN | 3 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M2035DN | 19 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M2040DN | 76 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M2540DN | 9 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera М2635DN | 2 |
|  | Многофункциональное устройство KyoceraTaskAlfa 180 | 2 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M4132IDN A3 | 1 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M5521CDN (цветной) | 2 |
|  | Многофункциональное устройство Kyocera M8124cidn А3 (цветной) | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-920 | 4 |
|  | Принтер Kyocera FS-1010 | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-1020D | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-1030D | 2 |
|  | Принтер Kyocera FS-1120D | 3 |
|  | Принтер Kyocera FS-1300DN | 19 |
|  | Принтер Kyocera FS-1320DN | 16 |
|  | Принтер Kyocera FS-1370D | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-2020DN | 5 |
|  | Принтер Kyocera FS-4020DN | 3 |
|  | Принтер Kyocera FS-4300DN | 28 |
|  | Принтер Kyocera FS-9530DN | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-C5015N (цветной) | 1 |
|  | Принтер Kyocera FS-C5150DN (цветной) | 1 |
|  | Принтер Kyocera P2035D | 5 |
|  | Принтер Kyocera P2035DN | 2 |
|  | Принтер Kyocera P2040DW | 1 |
|  | Принтер Kyocera P2040DN | 3 |
|  | Принтер Kyocera P2335D | 1 |
|  | Принтер Kyocera P3060DN | 24 |
|  | Принтер Kyocera P3260DN | 14 |
|  | Принтер Kyocera P3155dn | 1 |
|  | Принтер Kyocera P3145dn | 3 |
|  | Принтер Kyocera P3260dn | 4 |
| **Всего** | | **301** |

**Выполнение работ по техническому обслуживание и (или) ремонту оргтехники предусматривает:**

**Техническое обслуживание**, включающее в себя полную разборку/сборку аппарата, чистку всех узлов и механизмов, замену деталей и узлов с регламентированным сроком службы, диагностику, регулировку, очистку внешней и внутренней стороны крышек аппарата - в соответствии с рекомендациями производителя оргтехники.

**Мелкий ремонт:** ремонт, связанный с транспортировкой и подачей бумаги (замена роликов подачи, захвата бумаги, тормозных площадок, датчиков бумаги), установка или ремонт корпусных деталей (лотки, опционные устройства), ремонт не требующий разбора аппарата, ремонты автоподачи бумаги, ремонт блока проявки (засыпного картриджа), ремонт drumunit (замена фотовала, ракеля), замена девелопера, замена ресурсных деталей (блоков, ремкомлектов).

**Средний ремонт:** ремонт при выполнении, которого необходим разбор аппарата, работы, связанные с механическими поломками устройства (замена шестерен в редукторе, замена кнопок), установкой новых блоков (термоузел, блок сканера, платы), ремонт с заменой деталей, требующий разбора аппарата (термопленка, резиновый вал, блок лазера), несложный ремонт связанный с электроникой (пайка, установка USB порта, пропайка контактов, дорожек).

**Сложный ремонт:** ремонт (с временной продолжительностью более 3 часов), связанный с электронными компонентами (плата форматера, плата блока питания, высоковольтная плата, плата двигателя блока лазера и т.д.), ремонт блока лазера (замена детали), восстановление контактов, дорожек на платах, ремонт требующий длительных затрат времени, связанный со сложной регулировкой.

1. **Требования к Исполнителю:**

Поскольку состав оргтехники состоит из техники марки «KYOCERA», то для проведения квалифицированного обслуживания указанной техники необходимо наличие у Исполнителя **сертифицированных** инженеров по оказанию гарантийного и постгарантийного ремонта оборудования «KYOCERA».

Возможность оперативного выезда представителей Исполнителя на места филиалов Заказчика: г.Бирск, г.Белебей, г.Стерлитамак, г.Уфа, с.Булгаково.

Возможность выезда Исполнителя на склады Заказчика в Республике Башкортостан: г.Уфа, с.Булгаково, с.Чесноковка, г.Стерлитамак, г.Белебей, г.Бирск, г.Учалы, с.Ермолаево. Время реакции не более 8 часов.

К использованию при ремонте допускаются **оригинальные** (изготовленные тем же производителем, что и печатающее устройство) запасные части и расходные материалы, либо иные запасные части и расходные материалы, совместимые с произведёнными изготовителем печатающих устройств. Используемые при ремонте запасные части, узлы и механизмы, должны быть новыми, не иметь дефектов, не быть восстановленными, либо собранными из использованных. Ресурс устанавливаемых запасных частей должен соответствовать ресурсу, заявленному производителем в сервисной документации. Снятые (неисправные) запчасти, узлы и механизмы подлежат возврату Заказчику.

Картриджи должны заправляться оригинальным тонером (оригинальный тонер, запчасти – тонер, запчасти, изготовленные тем же производителем, что и печатающее устройство), либо тонером, совместимым с произведёнными изготовителем печатающих устройств и рекомендуемого производителем печатающих устройств с обязательным соблюдением рекомендаций производителя в выборе марки тонера конкретно для каждой модели картриджа. Упаковки использованных материалов не подлежат возврату Заказчику.

Образующиеся отходы в процессе выполнения работ по техническому обслуживанию и (или) ремонту оргтехники, заправке и ремонту картриджей являются собственностью Исполнителя.

Исполнитель несет все расходы, связанные с транспортировкой неисправной оргтехники к месту технического обслуживания и (или) ремонта и обратно.

Исполнитель обеспечивает хранение оргтехники Заказчика на время технического обслуживания и (или) ремонта до момента ее выдачи Заказчику.

Исполнитель осуществляет замену необходимых запасных частей, ресурсных и расходных материалов по мере их расходования по наименованиям и в количестве, необходимом для выполнения требований пункта 1.к настоящему Технического задания, а также осуществляет их разгрузку и установку непосредственно на оргтехнику Заказчика (кроме бумаги), включая доставку транспортом Исполнителя.

Объём технического обслуживания и ремонта Исполнителем оргтехники Заказчика должен обеспечивать бесперебойное и качественное функционирование оргтехники Заказчика.

Оказание Исполнителем технических консультаций техническим специалистам Заказчика по телефону с целью диагностирования и устранения возникших неисправностей (в рабочее время).

Исполнитель должен гарантировать качество выполняемых работ требованиям настоящего Технического задания. Сроки предоставления гарантий качества на выполненные работы, на запасные части, ресурсные и расходные материалы:

- 3 месяца на техническое обслуживание;

- 6 месяцев на выполненные работы по ремонту;

- 6 месяцев на оригинальные (изготовленные тем же производителем, что и печатающее устройство) запасные части, ресурсные и расходные материалы, 3 месяца на совместимые запасные части.

Перечень и количество запасных частей, ресурсных и расходных материалов, необходимых для выполнения работ, представлены в Таблице №2 к настоящему Техническому заданию.

Перечень и количество видов работ, выполняемых по техническому обслуживанию и (или) ремонту оргтехники, представлены в Таблице №3 к настоящему Техническому заданию.

**Перечень запасных частей, ресурсных и расходных материалов, необходимых для технического обслуживания и (или) ремонта оргтехники**

Таблица №2

|  |  |
| --- | --- |
| **Запасная часть** | **Количество, шт.** |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-1150 (E) для P2040/2235/M2135/2040/2635/2540/2640/2735 2RV93050 | 2 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-1150 (E) для P2040/2235/M2135/2040/2635/2540/2640/2735 2RV93050 (тех. упаковка) | 2 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-1150 (E) для P2040/2235/M2135/2040/2635/2540/2640/2735 2RV93050 совместимый CET | 3 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-171(E) для Kyocera M2030DN/M2530DN/M2035DN/M2535DN ориг. 2PH93010 | 5 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-171(E) для Kyocera M2030DN/M2530DN/M2035DN/M2535DN не ориг. 2PH93010 совместимый CET | 3 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-350 для Kyocera FS-3920DN/4020DN/3040MFP/3140MFP, ориг 2J193050 | 3 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-3130 для Kyocera FS-4100DN/4200DN/4300DN, ориг 2LV93110 | 5 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-3300 (замена FK-3130) для Kyocera FS-4200dn/4300dn/P3050dn/3150dn/3155dn/3260dn/M3660idn | 3 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-170 (E) для Kyocera FS-1024/1124/1030/1035/1110/1120/1320/1370 2LZ93040 | 5 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-150/170 (E) для Kyocera FS-1024/1124/1030/1035/1110/1120/1320/1370 2LZ93040 совместимый CET | 2 |
| Термоузел KYOCERA FK-475 FS-6025MFP/6030MFP/6025MFP | 2 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-1120 (E) для Kyocera FS-1060/1025MFP/1125MFP 2M393010 | 3 |
| Узел барабана DК-1150 для Kyocera M2135dn/M2040dn/2540dn/2635dn/M2235dn/M2735dn/M2835dw 2RV93010 | 5 |
| Узел барабана DК-1150 для M2135DN/2040DN/2540DN/2635DN 2RV93010 (тех. упаковка) | 3 |
| Драм-картридж DК-1150 для M2135DN/2040DN/2540DN/2635DN/P2235DN/P2040DN совместимый CET | 3 |
| Узел барабана Hi-Black DK-1150 для Kyocera P2040dn/P2235dn/M2040dn/M2135dn/M2635dn/M2540dn | 3 |
| Узел барабана DК-1150 для Kyocera ECOSYS M2040dn/M2135dn, Универс., 100К (HB-DK-1150/1160/1170) | 3 |
| Узел барабана DK-1105 (E) для FS-1024MFP/1124MFP/1110 2L993020 | **5** |
| Узел барабана DК-320 для FS-2020D/3920DN/4020DN/3040MFP/3140MFP | 5 |
| Узел барабана DК-150 для FS-1120D/1120DN/1350DN/1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP 2H493010 | 5 |
| Узел барабана DК-170 для FS-1320D/1035MFP/1135MFP/M2035DN/M2535DN 2LZ93060 | 5 |
| Узел барабана DК-150/170 для FS-1120D/1320D/1028MFP/1035MFP/1135MFP/M2035DN/M2535DN 2LZ93060 (совместимый CET) | 3 |
| Узел барабана DК-3130 для FS-4100DN/4200DN/4300DN | 5 |
| Узел барабана DК-3190 для P3045DN/3050DN/3055DN/3060DN | 5 |
| Узел барабана DK-475 для FS-6025MFP/6030MFP 2K393030 | 3 |
| Комплект обслуживания FS-1028/1128MFP/1350 (МК-130) | 22 |
| Комплект обслуживания FS-1320/1370 (МК-170) | 5 |
| Комплект обслуживания FS-1040/1060DN/1041/1061DN/1020MFP/1120MFP/1025MFP/1125MFP (МК-1110) | 3 |
| Комплект обслуживания FS-1030MFP/1030MFP DP/1130MFP/M2030dn(PN)/M2530dn (МК-1130) | 2 |
| Комплект обслуживания FS-1035MFP DP/1135MFP (MK-1140) | 2 |
| Комплект обслуживания M2135DN/M2635DN/M2735DN/M2040DN/M2540DN/M2640IDW/P2235DN/P2235DW/P2040DN/P2040DW (MK-1150) | 20 |
| Комплект обслуживания FS-3920D(N)/3040/3140MFP (MK-350B) | 3 |
| Комплект обслуживания FS-4020D(N) (MK-360) | 4 |
| Комплект обслуживания FS-4100/4200/4300DN (МК-3130) | 10 |
| Комплект обслуживания Kyocera P3050DN/P3055DN/P3060DN (МК-3170) | 10 |
| Комплект обслуживания P3260cdn/M3655idn/M3660idn (МК-3300) | 3 |
| Комплект обслуживания FS-6025MFP/6525MFP/6030MFP (МК-475) | 1 |
| Ролик отделения FS-4300dn/6950dn/5350dn/3140mfp/3540mfp//M2040dn/M2640idw/6530mfp 2F909170/2NG94110/2BR06521 | 50 |
| Ролик подачи FS-1320d/4020dn/4300dn/6950dn/5350cdn/2035dn/2535dn/M2040dn/2640idw/6525mfp/6530mfp 2F906230 | 50 |
| Ролик подхвата FS-1320d/2035d/4020dn/2035dn/2535dn 2F906240 | 20 |
| Ролик подхвата FS-2100D/4300DN/C5100DN/C5300DN/6525MFP/6530MFP/M2040DN 2HN06080 | 30 |
| Ролик отделения FS-1300D/4020DN/4300DN/6950DN/5400DN/1035MFP/2035DN/6525MFP/M2540dn 2F909171 совместимый CET Long Life | 30 |
| Ролик подачи FS-1300D/4020DN/4300DN/6950DN/5400DN/1035MFP/2035DN/6525MFP/M2540dn 2F906230 Long совместимый CET | 30 |
| Ролик подхвата P2035dn/2135dn/M2030dn/2035dn/2535dn совместимый CET Long Life | 20 |
| Ролик подхвата FS-2100D/4100DN/4200DN/4300DN/C5100DN/C5200DN/C5300DN/6525MFP/6530MFP 2HN06080 совместимый CET | 10 |
| Ролик отделения (резина) FS-1300D/4020DN/4300DN/6950DN/5400DN/1035MFP/2035DN/6525MFP/M2540dn 2F909171 (Long совместимый CET) | 25 |
| Ролик подхвата (резинка) P2035dn/2135dn/M2030dn/2035dn/2535dn 2F906240 совместимый CET Long Life | 35 |
| Ролик подхвата (резина) FS-2100D/4100DN/4200DN/4300DN/C5100DN/C5200DN/C5300DN 2HN06080 (Long совместимый CET) | 15 |
| Ролик подачи бумаги основного лотка (кассеты) (резинка) FS-1000/1020/720/920/1030/1016/1116/018/1118 (2А806010) | 3 |
| Тефлоновый вал Kyocera M2030DN/2530DN/2035DN/2535DN/P2035/P2135D (FK-171) (совместимый CET) | 11 |
| Тефлоновый вал Kyocera FS-1100\1300D\1120D\1320D\1370D 2HS25230 черный аналог FS-2000D (совместимый CET) | 5 |
| Тефлоновый вал Kyocera FS-4100D/4200DN/4300DN совместимый CET | 3 |
| Тефлоновый вал Kyocera FS-2020/3920/3900/4000/4020/3040/3140/3540/3560 2J025160 (совместимый CET) | 3 |
| Тефлоновый вал Kyocera FS-1040/1060D/1020MFP/1020D/1030D/1118 MFP/КМ 1500 5MMT876AX002 (совместимый CET) | 6 |
| Бушинг (левый) тефлонового вала Mita FS-1100/1300/1120/2000/1028/1128 VX441XN001/2BR20180 (совместимый CET) | 20 |
| Бушинг (правый) тефлонового вала Mita FS-1028/1128MFP/1100/1120D/1300D/1320D/2000D 2H425150/2LZ25020 (совместимый CET) | 20 |
| Бушинг (втулка) привода FS-2100D/4100DN/4200DN/4300DN/P6130DN/P6035DN/P7040DN (2KV31410) | 40 |
| Бушинг (левый) тефлонового вала Mita FS-720/920/1010/1020/1030/1016/1116/1018/1118/KM-1500 (2A820131) совместимый CET | 6 |
| Бушинг (правый) тефлонового вала Mita FS-720/920/1010/1020/1030/1016/1116/1018/1118/KM-1500 (2A820120) совместимый CET | 6 |
| Резиновый вал Mita FS-1100/1300/FS-1030/1035/2030/2035 (совместимый CET) | 4 |
| Резиновый вал Kyocera FS-4100DN/4200DN/4300DN совместимый CET | 3 |
| Шестерня печки Z29 FS-1028MFP/FS-1100/1300D/FS-1128MFP/FS-1350DN/2000D/FS-6950DN 2F925080 | 4 |
| Шестерня печки Z29 FS-1028MFP/FS-1100/1300D/FS-1128MFP/FS-1350DN/2000D/FS-6950DN с подшипником 2F925080 совместимый CET | 3 |
| Шестерня GEAR Z35S FREE для Kyocera FS-1100D/1300D/1120D/1320D/1370DN/1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP/M2030DN/2035DN/2530DN/2535DN 2HS31210 | 5 |
| Шестерня Z19R вала регистрации для Kyocera FS-2100D\2100DN\4100DN\4200DN\4300DN 2LV24160 | 5 |
| Шестерня Z22L вала регистрации для Kyocera FS-2100D\2100DN\4100DN\4200DN\4300DN 2LV24150 | 5 |
| Шестерня Z44R для Kyocera FS-1100D/1300D/1120D/1320D/1370DN/1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP/M2030DN/2035DN/2530DN/2535DN 2HS31180/302HS31181 | 3 |
| Шестерня подъема лотка FS-3900D/3920D/4000D/4020D 2F909130/2F909131 | 2 |
| Шестерня подъема лотка FS-4100DN/4200DN/4300DN 2LV09240 | 2 |
| Шестерня привода магнитного вала FS-2000D,3900DN,4000DN,2020D,3920DN,4020DN,6950DN,6970D 2F931190 | 5 |
| Шкив подачи для Kyocera FS-1100D/1300D/1120D/1320D/1370DN/1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP/M2030DN/2035DN/2530DN/2535DN 302HS06050 | 5 |
| Коронатор заряда в сборе FS-4300dn/P3060dn/M3040dn (МC-3100) 2LV93010 | 5 |
| Коронатор (только ролик!!!) FS-2100D/4100DN/4200DN/4300DN (МC-3100) 2LV93010 (совместимый CET6652) | 10 |
| База кассеты подачи правая (GUIDE CASSETTE R) Kyocera FS-4100DN/4200DN/4300DN 302LV02040 | 10 |
| Флажок изображения для Kyocera FS-4100DN/4200DN/4300DN 2LV24100 | 10 |
| Флажок регистрации для Kyocera FS-2020/3920/4020 2F924150 | 5 |
| Термопленка Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW (FK-1150) совместимый CET | 10 |
| Прижимная планка узла закрепления в сборе для Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW (совместимый CET 6901) | 10 |
| Тканевая накладка планки фьюзера FK-1150 + смазка Hi-Black для Kyocera P2235/2040dn, FK-1150 совм. версия 2 | 3 |
| Привод подачи бумаги (редуктор) в сборе (DR-150) для FS-1120/1300/1320/1350/1028MFP 2H493040 | 5 |
| Привод подачи бумаги в сборе для FS-4100DN/4200DN/4300DN (2LV94250/2LV94251) | 3 |
| Фотобарабан Kyocera FS-720/820/920/1100/1300/1016MFP/1116MFP (DK-110/130/150/170) (150k, совместимый CET) | 50 |
| Фотобарабан KyoceraMita FS-720/820/920/1100/1300/1016MFP/1116MFP (DK-110/130/150/170) (совместимый FUJI) | 50 |
| Фотобарабан Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW (DK-1150) (совместимый CET) | 20 |
| Фотобарабан KyoceraMita P2235dn/P2335dn/M2235dn/M2040dn (DK-1150) (совместимый FUJI) | 20 |
| Фотобарабан Kyocera KM-1500/FS-1000/1020/1030D (DK-120) (совместимый CET) | 10 |
| Фотобарабан Kyocera FS-4200dn/M3540dn (Hi-Black) | 10 |
| Ракель Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW (DK-1150) (совместимый CET) | 15 |
| Ракель Kyocera FS-1100/1300D/1016MFP/1120D/1028/1128MFP/1030/1035MFP/1130/1135MFP (совместимый CET) | 30 |
| Ракель Kyocera P2235/2040/M2135/2635/2735/2540/2640 (HI-black) | 30 |
| Ракель Kyocera FS-2100D/Ecosys M3040DN/M3540DN (Hi-Black) | 30 |
| Ракель Kyocera FS-2100d/4100dn/4200dn/4300dn/M3040dn/M3540dn (совместимый CET) | 30 |
| Ракель KyoceraMita FS-1100/1300D/1016MFP/1120D/1028/1128MFP/1030/1035MFP/1130/1135MFP (Hi-Black) | 30 |
| Муфта 50 Z35R для Kyocera FS-2100D/4100DN/4200DN/4300DN (2KV44041/2KV94520) | 5 |
| Муфта привода магнитного вала FS-4100DN/4200DN/4300DN PARTS CLUTCH 20-2W Z35R 2LV94160/2LV94161 | 5 |
| Муфта регистрации Kyocera FS-1010/FS-1118/KM1500 CLUTCH REGIST (5AAVCLTCH016) 2A806120 | 5 |
| Кабель соединительный (Разъем DP) CONN. CORD ASSY INTERFACE (3LJ46010) | 2 |
| Термоузел (Fuser Unit) FK-5230 для Kyocera P5021cdn/P5026cdn/M5521cdn/M5526cdn, ориг. 2R793080 (тех. упаковка) | 1 |
| Узел переноса изображения TR-5230 для для P5021CDN/P5026CDN/M5521CDN/M5526CDN 302R793070 | 2 |
| Узел барабана DК-5230 для P5021/P5026/M5521/M5526 (302R793010) | 3 |
| Блок проявки DV-5230Y/M/C/K 302R793040/302R793041 | 2 |
| Комплект обслуживания для Kyocera M8124cidn/M8130cidni (MK-8115A) | 1 |
| Комплект обслуживания для Kyocera M8124cidn/M8130cidni (MK-8115B) | 1 |
| Блок лазера LK-170 для FS-1320D/1035MFP/1135MFP/M2035DN/M2535DN 2LZ93030 (тех. упаковка) | 3 |
| Блок лазера LK-3170 для Kyocera P3045dn/3050dn/3055dn/3060dn (302T993040) (тех. упаковка) | 3 |
| Блок лазера LK-475 для FS-6525MFP/6530MFP 302K393072 | 1 |
| Редуктор KYOCERA DR-475 302K393080/302K393081 | 1 |
| Крышка Kyocera FS-4100DN/4200DN/4300DN/M3040dn/P3060dn (o) 302L204040 | 3 |
| Крышка передняя лотка подачи бумаги Kyocera M2030DN/2035DN/2530DN/2535DN 302MH09010/302MH09011 | 3 |
| Крышка правая узла подачи бумаги COVER FRAME FD для P2035D/2135D/M2030DN/M2035DN/M2530DN/M2530DN 2HS28022 | 3 |
| Опора автоподатчика нижняя M2135dn/M2040dn/M2235dn/M2735dn/M2640idw 302S018610 | 3 |
| Петля автоподатчика правая для Kyocera DP-120 FS-1030/1035/1130/1135MFP (3LJ02040) | 3 |
| Площадка тормозная автоподатчика в сборе M2135DN/M2635DN/M2735DE/M2040DN/M2540DN/M2640IDW 302S094050 | 3 |
| Площадка тормозная автоподатчика для Kyocera FS-1028MFP/1030MFP/1035MFP/1130MFP/1135MFP 2LW07100 | 3 |
| Ролик подачи автоподатчика 2 шт (резинка) DP-110/410/420/670 для FS-1028MFP/1128MFP/KM-1620/1635/180/181 (36211110+3BR07040) | 3 |
| Ролик подачи автоподатчика DP-110/410/420/670 для FS-1028MFP/1128MFP/KM-1620/1635/180/181 36211110 | 3 |
| Ролик подачи бумаги ведомый автоподатчика DP-100/410/420/670 для FS-1028MFP/1128MFP/1030MFP/1035MFP/1130MFP/1135MFP/C2026MFP/ C2126MFP/C2526MFP/C2626MFP/KM-1620/1635/TA-180/181 3BR07040 | 3 |
| Опора ролика переноса FS-2000D/2020D/3920DN/4020DN/2100D/4100DN/4200DN/4300DN 2F924190 | 3 |
| Основание касcеты подачи бумаги M2030DN/2035DN/2530DN/2535DN 302MH09030/302MH09031 | 3 |
| Основание лотка ручной подачи бумаги Kyocera FS1120D/P2035D/FS-1128MFP/1035MFP 2HS08050 | 3 |
| Площадка привода термоблока для Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW 302RV94020 | 3 |
| Площадка привода термоблока для Kyocera P2235DN/P2040DN/M2135DN/M2635DN/M2735DW/M2040DN/M2540DN/M2640IDW 302RV94020 (тех. упак.) | 3 |
| Пружина направляющей выхода для Kyocera P3260dn (3V2LV28400) | 3 |
| Ролик направляющий FS-2000D/4000DN/2020D/4020DN/3140MFP/3540MFP/6950DN/6970D (302F924760) | 3 |
| Соединительная муфта блока проявки DV-1110 для Kyocera FS-1040\1060\1020MFP\120MFP\1025MFP\1125MFP 2M214201 | 3 |
| Соединительная муфта загрузки тонера для Kyocera FS-1040\1060\1020MFP\120MFP\1025MFP\1125MFP 3V2M202380 | 3 |
| Шнек (комплект) Kyocera DK-5230/DK-5231 + 2 шестерни привода + фикс.кольцо ECOSYS P5021/P5026/M5521 | 3 |
| Шнек ленты переноса Kyocera TR-5230 с шестерней (302R793070) | 3 |
| Держатель ролика подачи бумаги для P3045/P3050/P3055/P3060dn/P4040dn 302LV06030 | 3 |
| Блок проявки DV-1110 для FS-1040/1060DN/1025MFP/1120MFP/1125MFP | 3 |
| Блок проявки DV-1130 (E) для FS-1030MFP/1130MFP 2MH93020 тех. упаковка | 3 |
| Блок проявки DV-1140 (E) для FS-1035MFP/1135MFP 2MK93010 тех. упаковка | 3 |
| Блок проявки DV-1150 (E) для P2040/2235/M2135/2040/2635/2540/2640/2735 2RV93020 тех. упаковка | 3 |
| Блок проявки DV-1200 (E) для P2335d/P2335dn/P2335dw/M2235dn/M2735dn/M2835dw 302VB93010 тех. упаковка | 3 |
| Шестерня для доработки блока проявки Kyocera DV-1200 в DV-1150 | 3 |
| Блок проявки DV-3100 для FS-2100DN,4100DN,4200DN,4300DN (302LV93081) | 3 |
| Блок проявки DV-3100 для FS-2100DN,4100DN,4200DN,4300DN (302LV93081) тех. упаковка | 3 |
| Блок проявки DV-350 (E) для FS-3920DN 2J193010 тех. упаковка | 3 |
| Блок проявки DV-360 (E) для FS-4020DN 2J293010 тех. упаковка | 3 |
| Комплект роликов (захвата/подачи/отделения) FS-1120/2020/4020/1035/2030/2035/2530/2535 (2F906230/2F906240/2BR06520) совместимый CET | 3 |
| Комплект роликов (захвата/подачи/отделения) FS-1100/1300/1120/1320/2000/2020/3900/3920/4000/4020/1024/1028/1030/1035/1130/1135/2030/2035/2530/2535 (2F906230/2F906240/2BR06520) | 3 |
| Комплект роликов (захвата/подачи/отделения) FS-2100/4100/4200/4300/M2040/M2540/M3040/3540/3550/3560 (2F906230/2HN06080/2F909170) совместимый CET7806 | 3 |
| Комплект роликов (захвата/подачи/отделения) FS-2100/4100/4200/4300/M3040/3540/3550/3560 (2F906230/2HN06080/2F909170) | 3 |
| Комплект роликов (захвата/подачи/отделения) FS-2100/4100/4200/4300/M2040/M2540/M3040/3540/3550/3560 (2F906230/2HN06080/2F909170) совм. улуч. | 3 |

**Перечень видов работ, выполняемых по техническому обслуживанию и (или) ремонту оргтехники**

Таблица №3

|  |  |
| --- | --- |
| **Работы** | **Количество, шт.** |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-1100/TK-1110/TK-1120/TK-1130/TK-1140 | 8 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-1150/TK-1170 | 8 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-100/110/130/160/170 | 20 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-340/360 | 3 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-3130/3190 | 20 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-410/TK-435/TK-475 | 2 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-520/TK-560/TK-580/TK-590 | 2 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-5230 | 5 |
| Ремонт картриджа Kyocera TK-6115 | 5 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-1035MFP/1135MFP/M2035DN/M2535DN (TK-1140) | 30 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-1040//1020MFP/1120MFP (TK-1110) | 10 |
| Заправка картриджа Kyocera M2040DN/M2540DN (TK-1170) | 300 |
| Заправка картриджа Kyocera TK-110/120/130/140/160/170 | 100 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-2000/2020D (TK-310/340) | 200 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-3900\3920\4000\FS-3040/3140 (TK-350\360) | 300 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-4200\4300 (TK-3130) | 800 |
| Заправка картриджа Kyocera P3055DN\3060DN (TK-3190) | 750 |
| Заправка картриджа Kyocera FS-6025/6525/6030/6530MFP TK-475 | 10 |
| Заправка картриджа Kyocera TK-580K | 20 |
| Заправка картриджа Kyocera TK-5230 | 40 |
| Заправка картриджа Kyocera TK-6115 | 10 |
| Диагностика копировального аппарата A3 | 2 |
| Диагностика копировального аппарата A4 | 2 |
| Диагностика лазерного принтера формата А4 | 10 |
| Диагностика струйного принтера | 2 |
| Диагностика цветного МФУ формата A4 | 15 |
| Диагностика цветного МФУ формата A3 | 2 |
| Мелкий ремонт лазерного принтера Kyocera FS-1100/1120D/1300D/1320D/1350D/1370D/P2035D/P2135D | 10 |
| Мелкий ремонт лазерного принтера Kyocera FS-2020D/3920D/4020D | 10 |
| Мелкий ремонт лазерного принтера Kyocera P3045DN/3050DN/3055DN/3060DN | 30 |
| Мелкий ремонт лазерного принтера Kyocera FS-9530DN | 1 |
| Мелкий ремонт цветного лазерного принтера Kyocera FS-C5015N/C5150DN | 2 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera M8124сidn | 2 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera M5521сdn | 2 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera FS-1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP | 15 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera M2030DN/M2035DN/M2530DN/M2535DN | 35 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera TA-180/181/220/221 | 2 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera FS-6525MFP/6530MFP | 1 |
| Мелкий ремонт МФУ Kyocera M4132idn | 2 |
| Мелкий ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1500 | 5 |
| Мелкий ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1620/1635/2020/2035/TA-180/181 | 2 |
| Средний ремонт лазерного принтера Kyocera FS-1120D/1320D/1100/1300D/1320D/1370DN/P2035D/P2135D | 15 |
| Средний ремонт лазерного принтера Kyocera FS-2000D/2020D/3920D/4020D | 20 |
| Средний ремонт лазерного принтера Kyocera P3045DN/3050DN/3055DN/3060DN | 25 |
| Средний ремонт лазерного принтера Kyocera FS-9530DN | 1 |
| Средний ремонт лазерного принтера Kyocera FS-5150DN/5250DN/5350DN/5400DN | 2 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera M8124cidn/M8130cidn | 2 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera M5521сdn | 3 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera FS-1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP | 15 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera M2030DN/M2035DN/M2530DN/M2535DN | 20 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera TA-180/181/220/221 | 2 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera FS-6025MFP/6525MFP | 1 |
| Средний ремонт МФУ Kyocera M4132idn | 2 |
| Средний ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1500 | 2 |
| Средний ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1620/1635/2020/2035/TA-180/181 | 4 |
| Сложный ремонт лазерного принтера Kyocera FS-1120D/1320D/1100/1300D | 5 |
| Сложный ремонт лазерного принтера Kyocera FS-2020D/3920D/4020D | 15 |
| Сложный ремонт лазерного принтера Kyocera P3045dn/P3050dn/P3055dn/P3060dn | 20 |
| Сложный ремонт лазерного принтера Kyocera FS-9530DN | 1 |
| Сложный ремонт лазерного принтера Kyocera FS-5150DN/5250DN/5350DN/5400DN | 2 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera M8124cidn/M8130cidn | 1 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera M5521cdn/M5526cdn | 2 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera FS-1028MFP/1128MFP/1030MFP/1130MFP/1035MFP/1135MFP | 10 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera M2030DN/M2035DN/M2530DN/M2535DN | 10 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera TASKalfa 180/181/220/221 | 1 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera FS-6025MFP/6525MFP | 2 |
| Сложный ремонт МФУ Kyocera M4132idn | 2 |
| Сложный ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1500 | 5 |
| Сложный ремонт копировального аппарата Kyocera KM-1620/1635/2020/2035/TA-180/181 | 2 |
| Техническое обслуживание лазерного принтера Kyocera FS-1120D/1320D/1350D/1370D | 20 |
| Техническое обслуживание лазерного принтера Kyocera FS-4020D | 25 |
| Техническое обслуживание лазерного принтера Kyocera P3045DN/3050DN/3055DN/3060DN | 25 |
| Техническое обслуживание лазерного принтера Kyocera FS-9530MFP | 2 |
| Техническое обслуживание лазерного принтера Kyocera FS-C5150DN/C5250DN/C2026MFP | 2 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera M8124cidn/M8130cidn | 3 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera M5521CDN | 3 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera FS-1035/1135MFP/DP | 10 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera M2035DN/2535DN | 35 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera TASKalfa 180/181/220/221 | 2 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera FS-6025MFP/6525MFP/6530MFP | 2 |
| Техническое обслуживание МФУ Kyocera M4132idn | 3 |
| Техническое обслуживание копировального аппарата Kyocera КМ-1500 | 5 |
| Техническое обслуживание копировального аппарата Kyocera КМ-1635 | 5 |
| Восстановление узла закрепления Kyocera FK-1150 | 3 |
| Восстановление узла закрепления Kyocera FK-150/170 | 3 |
| Восстановление узла закрепления Kyocera FK-3xxx | 3 |
| Техническое обслуживание блока DV/DK/PU | 3 |
| Техническое обслуживание узла закрепления FK-xxx | 3 |

Составил:

Начальник отдела АСУТП

управления ИТ АО «Башспирт» Р.Р.Хамидуллин

Согласовано:

Начальник управления

информационных технологий АО «Башспирт» Р.Р. Усманов