



«Universal Mobile Systems»
Mas'uliyati cheklangan jamiyati

Общество с ограниченной
ответственностью
«Universal Mobile Systems»

O'zbekiston, 100000
Toshkent shahri, Amir
Temur shoh ko'chasi, 24.
Tel: (+99897) 403 83 35
Faks: (+99871) 235 81 60,
e-mail: info@mobi.uz
www.mobi.uz

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
по технике и ИТ

ООО «UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS»

А.Р. Абдурахманов



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по технической поддержке
сетевого оборудования производителя «Extreme Networks»
для нужд ООО «Universal Mobile System»

город Ташкент

2024 год

Оглавление

1	Общие сведения.....	3
1.1	Наименование.....	3
1.2	Основание, цели и задачи, оказываемых услуг.....	3
1.3	Перечень оказываемых услуг (SLA)	3
2	Место и условия оказания услуг	6
3	Общие требования к участнику	6
4	Перечень Оборудования и сроки оказания услуг.....	7
5	Требования по безопасности	11
6	Порядок сдачи и приемки результатов услуг	11
7	Требования к сроку и объему предоставления гарантий качества услуг.....	12
8	Процедура передачи исключительных прав и иных документов.....	12
9	Требования по техническому обучению персонала.....	12
10	Прочие требования.....	12

1 Общие сведения

1.1 Наименование

Настоящее техническое задание определяет:

- перечень сетевого оборудования Производителя компании Extreme Networks (далее – Оборудование), установленного на технологических площадках ООО «UMS» (далее – Заказчик), на которое закупается техническая поддержка и сервисное обслуживание (далее – Техническая поддержка), включая управление услугами по ремонту, замене и предоставлению запасных частей;
- регламентирует условия осуществления Технической поддержки и восстановления Оборудования.

1.2 Основание, цели и задачи, оказываемых услуг

Основанием для реализации проекта являются:

- окончание срока действия гарантийной технической поддержки на Оборудование;
- обеспечение надежности и отказоустойчивости Оборудования и ИТ-сервисов, работающих на данной платформе;
- запланированные ИТ-проекты на 2024г. на мощностях Оборудования;
- наличие бюджетных средств ООО «UMS» направленных на техническую поддержку оборудования ИТ-инфраструктуры, план закупок ИТ на 2024г.

Целью активации технической поддержки Оборудования на непрерывной основе является поддержание систем ИТ инфраструктуры компании.

Основные задачи проекта:

- минимизация рисков отказа оборудования и информационных систем класса ИС Business Critical;
- организация возможности обновления программного обеспечения Оборудования;
- значительное сокращение сроков простоя Оборудования, за счет оперативного устранения неисправностей;
- устранение неисправностей в месте эксплуатации Оборудования;
- получение технических консультаций;
- проведение плановых регламентных работ по диагностике состояния компонентов Оборудования.

1.3 Перечень оказываемых услуг (SLA)

Действующий сервисный контракт на сетевое оборудование: **Service Contract ID: 5-01097142.**

Уровень технической поддержки: **Global TAC and Software Support** – замена неисправных компонентов, доступ в портал пользователя для скачивания обновлений ПО, с круглосуточным приемом заявок на обслуживание от Заказчика.
<https://cloud.kapostcontent.net/pub/4d50452a-7020-41df-b817-f06425d7ae9d/extremeworks-software-and-global-technical-assistance-center-gtac-service-sdd?kui=eK5tqCcV77o0Wv-Y9XQ6hg>

В рамках данного уровня сервиса предусматриваются следующие опции:

Функционал	Premier Support
Удаленная поддержка по телефону и e-mail	24/7/365
Тип поддержки	поддержка экспертами от 1 до 3 линии
Количество инцидентов	Неограниченно
Замена аппаратных компонент	Включена
Поддержка системного ПО	Включена
Помощь в начальной установке пользовательского ПО и настройке сетевого соединения	Включена
Заведение и отслеживание состояния заявки в онлайн	Включен

Прием заявок и взаимодействие с Исполнителем осуществляется как по телефону, так и по электронной почте.

Исполнитель должен обеспечить выполнение:

1. Консультации при возникновении аппаратных сбоев Оборудования, в комплектации указанной в таблице № 2.

2. Консультации по функциональным возможностям линейки Оборудования.

3. Консультации по вопросам конфигурирования, эксплуатации Оборудования.

4. Консультации по установке обновлений (upgrade), версий (update), и исправлений (patches) аппаратных и программных продуктов.

5. Консультации по проведению превентивных мер для недопущения аварийных ситуаций Оборудования.

6. Консультации по предварительной диагностике и локализации возникающих неисправностей на оборудовании и программном обеспечении.

7. Консультации по вопросам расширения и модернизации Оборудования.

8. Другие технические вопросы, связанные с функционированием Оборудования и встроенного в него программного обеспечения.

Консультации должны проводиться до окончательного закрытия запроса, поднятого сотрудниками Заказчика. При невозможности решить проблему с помощью консультации специалист Исполнителя, проводивший консультации, должен передать запрос (заявку) на следующий уровень технической поддержки и контролировать дальнейшее выполнение данного запроса (заявки).

9. Документирование сервисных заявок, дефектных актов, актов замены Оборудования и компонентов.

10. Восстановление работоспособности Оборудования и компонентов.

11. Регламентные и профилактические работы на оборудовании.

Регламентные и профилактические работы проводятся на основании утвержденного документа, описывающего объем и содержание регламентных и профилактических работ, а также графика выполнения работ с периодичностью их выполнения и требований к порядку выполнения профилактических работ.

Заявка на поддержку (сервисная заявка) определяется согласно следующих Уровней:

Таблица № 1

Уровень	Требование
Важность№1	1. Проведение диагностики – 2 часа. 2. Заведение кейса на портале и заказ комплектующих у производителя – в течении 2 часов после проведения диагностики. 3. Доставка и замена комплектующих – 7 календарных дней.
Важность№2	1. Проведение диагностики – 1 день. 2. Заведение кейса на портале и заказ комплектующих у производителя – в течении 8 часов после проведения диагностики. 3. Доставка и замена комплектующих – 15 календарных дней.
Важность№3	1. Проведение диагностики – 2 дня. 2. Заведение кейса на портале и заказ комплектующих у производителя в течении рабочего дня после проведения диагностики. 3. Доставка и замена комплектующих – 40 календарных дней.
Прочие требования:	
<ul style="list-style-type: none">• Проведение работ по замене комплектующих. Подготовка отчета о проведенных работах, актах дефектации – 1 рабочий день• Предоставление ответов – в течении 4 рабочих дней, на запрос за консультацией.	

Уровни важности инцидента определяются следующим образом:

- Важность№1 – критическое или серьезное влияние на бизнес: например, ухудшение производственной среды, отказ производственной системы или производственного приложения / серьезный риск, повреждение/потеря данных или риск снижения уровня безопасности;
- Важность№2 – ограниченное влияние на бизнес или бизнес-риск: например, критическая непроизводственная среда или системная проблема, производственная среда доступна, но некоторые функции ограничены или ухудшены, строго ограниченное использование;
- Важность№3 – не влияет на бизнес: например, непроизводственная система (например, тестовая система) или некритическая проблема, которую возможно обойти на месте, установки, прочие консультационные вопросы.

Исполнитель обязан оказывать услуги по технической поддержке Оборудования, в соответствии с категориями критичности проблем (приоритетами), принятыми у Заказчика.

При обращении в Техническую поддержку Исполнителя специалисты Заказчика сами определяют Уровень критичности запроса на обслуживание, который может быть понижен в случае предоставления обходного решения. Услуга оказывается до момента устранения проблемы или до момента, когда Заказчик решит, что необходимость в консультативной помощи исчерпана.

Исполнитель обеспечивает Заказчика всей информацией и документацией, необходимой для оказания Услуг.

Исполнитель должен зарегистрировать в системе службы технической поддержки программное обеспечение и оборудование Заказчика, относящиеся к данному ТЗ, в существующей учетной записи Заказчика.

Исполнитель обязуется оказать Услуги в полном объеме, качественно и в сроки. Замена комплектующих частей оборудования осуществляется в порядке, согласно выше указанной таблице №1.

По мере оказания Услуг Исполнитель должен предоставить Заказчику надлежащие оформленные документы: акт сдачи-приемки оказанных Услуг, счет-фактуру. Услуги считаются оказанными после подписания обеими сторонами актов сдачи-приемки оказанных Услуг.

Качество Услуг должно соответствовать требованиям, предъявляемым к ним Заказчиком, а также оно должно соответствовать качеству, обычно предъявляемому к Услугам такого рода.

Услуги должны быть оказаны квалифицированными специалистами.

В случае некачественного оказания Услуг, Исполнитель за свой счет обязан исправить выявленные нарушения в согласованные с Заказчиком сроки.

Каждая Сторона гарантирует наличие у нее всех лицензионных и иных разрешительных документов, требуемых для выполнения ей обязательств в соответствии с применимым законодательством РУз.

Для осуществления технической поддержки должно быть назначено уполномоченное лицо с соответствующей квалификацией, со знанием английского и русского языков.

Уполномоченное лицо (супервизор/менеджер) будет служить основным контактным лицом с Исполнителем услуг и лично осуществлять персональный контроль всех оказываемых услуг, проводимых в рамках заявленного Заказчиком перечня услуг.

Заказчик предоставляет персоналу Исполнителя круглосуточный физический и удаленный доступ к Оборудованию на период действия сервисного контракта. Условия удаленного подключения Исполнителя к оборудованию дополнительно оговариваются с представителем Заказчика.

2 Место и условия оказания услуг

Все работы проводятся как локально, по фактическому адресу Заказчика (Республика Узбекистан, Юнусабадский район, г.Ташкент, пр. Амира Темура, 24, (Центральный офис, ООО «UMS»), так и удаленно. При этом используются стандартные каналы связи с возможностью шифрования данных, в соответствии с согласованными регламентами проведения подобных работ между Заказчиком и Исполнителем.

3 Общие требования к участнику

Стратегия поддержки основывается на том, что единственным способом достижения высокого качества услуг являются непрерывные, совместные с Исполнителем, целенаправленные действия по обеспечению отказоустойчивой работы Оборудования.

Исполнителем услуг технической поддержки может выступать участник с наличием партнерского статуса, дилерским соглашением или иным документом, дающим право на представление технической поддержки для Оборудования в соответствии с установленными Производителем Оборудования стандартами.

Рекомендуется наличие на складе Исполнителя необходимого количества запасных частей для оперативного восстановления работоспособности Оборудования Заказчика.

Исполнитель должен иметь Авторизованную Компанией Производителем Сервисного партнёра, занимающейся сервисными запросами Заказчика. Заказчику должна быть предоставлена возможность адресовать вопросы в техническую поддержку Исполнителя.

Исполнитель должен иметь в своем штате не менее двух сертифицированных специалистов по оказанию заявленных услуг.

4 Перечень Оборудования и сроки оказания услуг

Требуемый срок предоставления технической поддержки Оборудования – 36 (тридцать шесть) месяцев с **1 марта 2024 г. по 28 февраля 2027 г.**

Список Оборудования¹, для покрытия технической поддержкой:

Таблица №2

№	Наименование	Part #	Service Product Type	Service Part #	Serial Number	Кол-во
1	VSP 7254XSQ F2B - AC PSU NO PC	EC7200A1F-E6	EW TAC & OS H34078	97000-H34078	1909B-99000	1
2	VSP 7254XSQ F2B - AC PSU NO PC	EC7200A1F-E6	EW TAC & OS H34078	97000-H34078	1909B-99001	1
3	VSP 7200 460W AC PSU F2B (NO PC)	EC7205A1F-E6	TAC &Software support only	97000	19KS0924M0DH	1
4	VSP 7200 460W AC PSU F2B (NO PC)	EC7205A1F-E6	TAC &Software support only	97000	19KS0924M0GP	1
5	ERS4950GTS NO POWER CORD	AL4900A03-E6	EW TAC & OS H34068	97000-H34068	19OL1800T215	1
6	ERS4950GTS NO POWER CORD	AL4900A03-E6	EW TAC & OS H34068	97000-H34068	19OL1800T225	1
7	ERS4900 250W PSU NO POWER CORD	AL1905A09-E6	TAC &Software support only	97000	16OL49002035	1
8	ERS4900 250W PSU NO POWER CORD	AL1905A09-E6	TAC &Software support only	97000	17AR3230203P	1
9	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00152	1
10	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00255	1
11	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00261	1
12	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00265	1
13	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00269	1
14	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00276	1
15	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00278	1
16	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00288	1
17	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00291	1
18	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00295	1
19	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00298	1
20	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00302	1

¹ Представление оборудования в базе Производителя по учетной записи Заказчика

№	Наименование	Part #	Service Product Type	Service Part #	Serial Number	Кол-во
21	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00318	1
22	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00325	1
23	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00329	1
24	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00330	1
25	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00335	1
26	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00338	1
27	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00342	1
28	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00345	1
29	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00349	1
30	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00350	1
31	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00354	1
32	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00358	1
33	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00373	1
34	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00378	1
35	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00379	1
36	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00384	1
37	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00392	1
38	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00394	1
39	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00397	1
40	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00400	1
41	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00402	1
42	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00405	1
43	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00408	1
44	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00413	1
45	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00417	1
46	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00438	1
47	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00420	1
48	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00425	1
49	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00430	1

Nº	Наименование	Part #	Service Product Type	Service Part #	Serial Number	Кол-во
50	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00487	1
51	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00496	1
52	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00516	1
53	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00522	1
54	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00548	1
55	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00564	1
56	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00572	1
57	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00586	1
58	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00616	1
59	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00632	1
60	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00653	1
61	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-02681	1
62	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-02895	1
63	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-02924	1
64	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03399	1
65	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03411	1
66	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03416	1
67	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03451	1
68	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03644	1
69	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03650	1
70	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03811	1
71	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03901	1
72	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04062	1
73	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04064	1
74	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04100	1
75	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04169	1
76	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04103	1
77	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04128	1
78	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04167	1

№	Наименование	Part #	Service Product Type	Service Part #	Serial Number	Кол-во
79	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04175	1
80	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04177	1
81	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04191	1
82	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04181	1
83	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04187	1
84	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04189	1
85	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04193	1
86	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04213	1
87	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-00621	1
88	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03049	1
89	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03407	1
90	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03052	1
91	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-03152	1
92	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04197	1
93	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04201	1
94	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04243	1
95	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04378	1
96	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04380	1
97	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04388	1
98	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04389	1
99	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04398	1
100	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04241	1
101	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04220	1
102	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04226	1
103	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04232	1
104	SFP+ SR MMF 300M	AA1403015-E6	TAC &Software support only	97000	1914P-04237	1

Перечень² оборудования, приведенное в таблице №3 после комплектации

Таблица №3

000000455988	Коммутатор Extreme ERS4950GTS/2PSU/2DAC/2PwrCord	к-т
00000167450		
000000455989	Коммутатор Extreme ERS4950GTS/2PSU/2DAC/2PwrCord	к-т
00000167451		
000000455990	Коммутатор Extreme VSP 7254XSQ F2B/2PSU/DAC/48SFP+/2PwrCord/RackMntKit	к-т
00000167452		
000000455991	Коммутатор Extreme VSP 7254XSQ F2B/2PSU/DAC/48SFP+/2PwrCord/RackMntKit	к-т
00000167453		

5 Требования по безопасности

Исполнитель будет выполнять плановую и аварийную диагностику Оборудования с использованием персонала на месте эксплуатации или методом удаленного доступа к Оборудованию.

Все услуги должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм в соответствии с действующим законодательством Республики Узбекистан.

6 Порядок сдачи и приемки результатов услуг

Исполнитель в течении 10 (десяти) банковских дней с момента осуществления авансового платежа, направляет Заказчику официальное подтверждение о продлении срока технической поддержки в виде Акта о продлении срока технической поддержки у производителя оборудования, 1 на весь срок указанный в разделе 4 настоящего технического задания.

Отчетный период – календарный месяц. Сдача-приемка услуг за период поддержки должна осуществляться на ежемесячной основе на основании счета фактуры и Акта сдачи-приемки оказанных услуг за соответствующий период.

Ежемесячно по факту оказания услуг, с момента получения предоплаты Исполнитель оказывает ежемесячную услугу по технической поддержке оборудования, согласно объемам и перечню указанных в Таблице № 2 настоящего технического задания. Исполнитель предоставляет Заказчику счет-фактуру и Акт сдачи-приемки оказанных услуг за месяц в срок не позднее седьмого числа следующего месяца за отчетным.

Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения счет-фактуры и Акта сдачи-приемки оказанных Услуг подписывает их или возвращает Исполнителю с мотивированным отказом от приемки Услуг. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки услуг, Сторонами, в трехдневный срок, составляется и подписывается Акт выявленных недостатков и отступлений от условий заключенного Договора с указанием сроков их устранения.

Выявленные при приемке Услуг недостатки и отступления от условий заключенного Договора устраняются Исполнителем за свой счет в течение 10 (десяти) рабочих дней.

² Представление оборудования в системе учета Заказчика

7 Требования к сроку и объему предоставления гарантий качества услуг

Исполнитель производит отправку/ремонт и/или замену неисправного оборудования/детали.

Заказчик связывается по Горячей Линии (телефон, факс, e-mail), либо иным доступным способом с Исполнителем. Дальнейшие действия по демонтажу и логистике компонентов оборудования Исполнитель берет на себя.

Гарантийный срок на замененное оборудование в ходе технической поддержки не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

Исполнитель организует поставку отремонтированных или замененных компонентов Оборудования согласно установленным срокам в пункте 1.3.

Исполнитель может по своему усмотрению отремонтировать или заменить любой неисправный компонент на ранее отремонтированный в фабричных условиях компонент.

Исполнитель несет ответственность за поддержание в месте установки достаточного количества запасных частей и расходных материалов.

Исполнитель должен гарантировать, что услуги будут оказаны в соответствии с общепринятыми стандартами оказания услуг и профессиональной квалификацией организаций, имеющих соответствующий опыт и компетенцию оказания подобных или аналогичных услуг. При обнаружении Заказчиком недостатков в оказанных услугах Исполнитель должен устранять такие недостатки без дополнительной оплаты Заказчиком.

8 Процедура передачи исключительных прав и иных документов

Требования не предъявляются.

9 Требования по техническому обучению персонала

Требования не предъявляются.

10 Прочие требования

Обязательным условием оказания услуг по ТП является соблюдение правил действующего внутреннего распорядка Заказчика, контрольно-пропускного режима, внутренних положений, инструкций и требований, о которых Заказчик уведомит Исполнителя. Заказчик предоставляет Исполнителю список и контактные данные персонала, уполномоченного им на контакты с Исполнителем по решению заявленных проблем. При изменении контактных данных Службы Сервиса, Исполнитель обязан отправить соответствующее уведомление Заказчику минимум за 3 (три) дня до таких изменений

Исполнитель должен соответствовать следующим критериям:

- наличие необходимых технических, финансовых, материальных, кадровых и других ресурсов для исполнения договора;
- правомочность на заключение договора;
- отсутствие задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей;
- отсутствие введенных в отношении него процедур банкротства;
- отсутствие записи о нем в Едином реестре недобросовестных исполнителей.

Матрица распределения ответственности при оказании Услуг

Техническое обслуживание	Исполнитель	Заказчик
Доступность системы		
Обнаружение и классификация приоритетности проблемы, открытие запроса для решения	A	R
Доставка запчастей, включая таможенную очистку и логистику	R	-
Установка запасных частей	R	A
Производить настройку оборудования заказчика по запросу	A	R
Предоставлять статистику решения проблем за отчетный период	R	A
Регистрировать все оборудование на портале Производителя	R	A
Обновления, исправления, корректировки программного обеспечения		
Предоставить метод процедуры	R	A
Определить время установки	A	R
Установить Программное обеспечение	R	A
Проверить работу установленного программного обеспечения, решить оставаться ли на новом программном обеспечении или откатиться на старое программное обеспечение	A	R
Сервисы для реконфигурации системы и рекомендации		
Предоставить технические требования	R	R
Внедрение технических требований	R	A
Предоставить технические рекомендации	R	I

-

-

- R (от англ. *Responsible*) – непосредственный исполнитель;
- A (от англ. *Accountable*) – ответственное лицо, которое руководит работой исполнителя;
- C (от англ. *Consulted*) – консультант (специалист либо эксперт в предметной области, к чьей помощи прибегает ответственное лицо до принятия конкретных решений);
- I (от англ. *Informed*) – наблюдатель, информируемое лицо (лицо, которое надлежит уведомлять о ходе (либо результатах) выполнения задачи)

Разработано:

Ведущий специалист ДИТ ТБ



Е.А. Яцкевич

Согласовано:

Директор по ИТ ДИТ ТБ



А.Б. Стеклянов

Начальник отдела эксплуатации
ИТ-инфраструктуры ДИТ ТБ



Р.А. Абдульваат

Начальник отдела управления проектами
ДУП ТБ



Ф.Ш.Садықбаев