

Договор на техническое обслуживание и ремонт оборудования

г. Оренбург

" ____ " _____ 2021 г.

_____ в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании Устава, с одной стороны и ООО «Руссоль», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Черного Сергея Васильевича действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые Стороны, заключили Договор о нижеследующем:

1. Предмет и цена Договора

1.1. «Заказчик» поручает, а «Исполнитель» принимает на себя техническое обслуживание и ремонт кондиционеров, промышленного охладителя Заказчика (далее Оборудование), согласно календарному графику технического обслуживания по каждому Оборудованию отдельно: Приложение №1, Приложение №2, Приложение №3, Приложение №7 к настоящему Договору, которые являются неотъемлемой его частью.

1.2. Сумма за год технического обслуживания Оборудования составляет _____ (_____) рублей и включает в себя НДС (20 %).

2. Условия заключения Договора

2.1. Оборудование, указанное в Приложении № 1, Приложении №2, Приложении №3, Приложении №7 к данному Договору, принимается на обслуживание в рабочем состоянии после проведения «Исполнителем» выявления дефектов Оборудования и устранения неисправностей. «Заказчик» выплачивает стоимость устранения неисправностей Оборудования, имеющих на момент начала действия Договора, по отдельно выставленным документам (акт выполненных услуг/работ, счет-фактура или УПД).

2.2. Исполнитель составляет, а Заказчик согласовывает «Протокол согласования цены» (Приложение №5 к настоящему Договору) на основании «Расценок на ремонтные работы бытовых и промышленных систем кондиционирования (сплит-систем)» (Приложение №6 к настоящему Договору). Стоимость работ и материалов, указанных в Приложении №6 к настоящему Договору, не подлежит изменению в течение всего срока действия Договора.

3. Стоимость работ и порядок расчетов

3.1. Платежи осуществляются в следующем порядке:

- Заказчик перечисляет на р/с "Исполнителя" сумму на основании «Протокола согласования цены» (Приложение №5), составляющую _____ (_____) рублей копеек, в том числе НДС, за **первое обслуживание** согласно календарному графику обслуживания Оборудования (Приложение № 1, Приложение №2, Приложение №3, Приложение №7) в марте и мае 2021 г. Оплата работ производится в течение 10 (десять) банковских дней в ближайший четвертый день недели, после двухстороннего подписания акта сдачи-приёмки выполненных работ при наличии оригиналов указанного акта и счёта-фактуры.

- Заказчик перечисляет на р/с "Исполнителя" сумму на основании «Протокола согласования цены» (Приложение №5, составляющую _____ (_____) рублей копеек, в том числе НДС, за **второе обслуживание** согласно календарному графику обслуживания Оборудования (Приложение № 1, Приложение №2, Приложение №3, Приложение №7) в сентябре и октябре 2021 г. Оплата работ производится в течение 10 (десять) банковских дней в ближайший четвертый день недели после двухстороннего подписания акта сдачи-приёмки выполненных работ при наличии оригиналов указанного акта и счёта-фактуры.

3.2. Виды и стоимость работ, проведенных по техническому обслуживанию Оборудования, согласно настоящему Договору, указываются в Акте сдачи-приёмки выполненных работ.

3.3 При необходимости проведения ремонтных работ Оборудования, Исполнитель предоставляет калькуляцию на стоимость услуг и деталей, требующих замены, которые оплачиваются отдельно по согласованной Сторонами калькуляции.

4. Обязанности сторон

4.1. Исполнитель обязан согласно календарного графика обслуживания Оборудования (Приложение № 1, Приложение №2, Приложение №3, Приложение №7) проводить техническое обслуживание Оборудования, а также производить устранение неисправностей и ремонт данного Оборудования в сроки, согласованные и указанные в письменной заявке Заказчика по адресу: г. Соль-Илецк, ул.Южная1/1.

4.2. Работы по демонтажу потолков, несущих конструкций, не кондиционерного Оборудования, необходимые для обеспечения свободного доступа к Оборудованию, выполняются Исполнителем.

- 4.3. Заказчик обязан содержать электросеть и приборы токовой защиты в исправном состоянии.
- 4.4. В случае необходимости дополнительного привлечения технических средств (подъемно-транспортные механизмы, строительные леса, услуги альпиниста) Исполнитель предоставляет собственные необходимые технические средства.
- 4.5. В случае проведения Заказчиком ремонта, наладки и демонтажа оборудования находящегося на техническом обслуживании силами третьих лиц, Исполнитель вправе расторгнуть с Заказчиком Договор на техническое обслуживание данного оборудования.
- 4.6. В случае поломки Оборудования Заказчик оповещает Исполнителя посредством телефонной связи или письма по электронной почте с последующим предоставлением акта выхода из строя. После чего Исполнитель в течение 48 часов обязуется провести диагностику неисправного Оборудования с последующим предоставлением сметы, с указанием стоимости и сроков проведения ремонта.

5. Порядок сдачи и приёмки работ

- 5.1. По окончании работ «Исполнитель» предоставляет «Заказчику» Акт сдачи-приёмки работ по техническому обслуживанию Оборудования.
- 5.2. Акт сдачи-приёмки работ должен быть рассмотрен и подписан «Заказчиком» в течение 5-и рабочих дней с момента его предоставления.
- 5.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки выполненных работ, Сторонами составляется Акт недостатков с перечнем претензий и необходимых доработок, с указанием срока их выполнения. Если по истечении пяти рабочих дней с момента предъявления Заказчиком Акта сдачи-приёмки работ и Акта пуска оборудования в эксплуатацию не последует мотивированного отказа, то работы считаются принятыми, а гарантийный срок на Оборудование начинает исчисляться с момента подписания акта выполненных работ Сторонами.

6. Ответственность сторон

- 6.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору в соответствии с действующим законодательством РФ.
- 6.2. В случае невозможности разрешения споров путём переговоров, Стороны после реализации предусмотренной законодательством процедуры досудебного урегулирования, передают их на рассмотрение в суд.
- 6.3. Задержка выполнения обязательств по Договору, как со стороны Заказчика, так и со стороны Исполнителя влечет штрафные санкции в размере 0,5 % от стоимости Договора за каждый день просрочки, но не более 1% от суммы настоящего Договора.
- 6.4. В случае нарушения работниками Исполнителя пропускного и внутриобъектного режима Заказчика, в части требований предъявляемых к подрядным организациям на территории предприятия во время проведения работ, с Исполнителя может быть взыскан штраф. Конкретный перечень нарушений и суммы штрафных санкций по ним указаны в Приложении №4 к настоящему Договору. Факт нарушения и его конкретный состав фиксируется в Акте о нарушении контрольно-пропускного и внутриобъектового режимов, составляемого работниками охраны объектов Заказчика, в присутствии представителя Исполнителя. Акт составляется в двух экземплярах, один из которых направляется Исполнителю. Заказчик вправе взыскать по каждому такому случаю штраф, сумма которого вычитается из очередного платежа.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1. «Исполнитель» предоставляет гарантию на все заменённые и оплаченные «Заказчиком» узлы и детали согласно заводским гарантийным обязательствам. При проведении ремонта оборудования Исполнитель предоставляет гарантию равную 6 (шести) месяцам на работы и 12 (двенадцати) месяцам на запчасти, с момента подписания акта приёмки выполненных работ.
- 7.2. Датой начала гарантийных обязательств считать дату подписания обеими сторонами акта сдачи – приёмки выполненных работ.
- 7.3. Устранение неисправностей, в период срока гарантии на ремонтные работы, производится Исполнителем за свой счёт и в течение 15 (пятнадцати) календарных дней. По согласованию с Заказчиком срок устранения дефектов может быть продлен в зависимости от технологического срока изготовления деталей на заводе-изготовителе.

8. Порядок разрешения споров

- 8.1. В случае некачественного выполнения работ Исполнитель обязуется незамедлительно устранить недостатки своей работы за собственный счет.

- 8.2. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении данного Договора или в связи с ним, должны быть урегулированы путем переговоров.
- 8.3. Претензионный (досудебный) порядок урегулирования споров по настоящему Договору является обязательным.
- 8.4. При невозможности решить спорные вопросы путем переговоров, стороны обращаются в арбитражный суд Оренбургской области.

9. Форс-мажор

- 9.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по Договору при наступлении обстоятельств, делающих невозможным полное или частичное исполнение любой из Сторон обязательств по Договору, а именно: пожаров, стихийных бедствий, войны, военных операций, блокады, запретов экспорта или импорта, принятия нормативных актов государственной власти или других, не зависящих от Сторон обстоятельств. При этом срок исполнения отодвигается соразмерно времени, в течение которого будут действовать такие обстоятельства. В случае если эти обстоятельства и (или) их последствия будут действовать более 3 месяцев, Стороны освобождаются от обязательств, связанных с исполнением Договора.
- 9.2. Сторона, попавшая под влияние форс-мажорных обстоятельств, обязана уведомить об этом другую Сторону не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней со дня наступления таких обстоятельств.
- 9.3. Не уведомление или несвоевременное уведомление о наступлении форс-мажорных обстоятельств, когда Сторона, попавшая под их воздействие, имела возможность сообщить другой Стороне о наступлении таковых, не дает права ссылаться при невозможности выполнить свои обязанности по Договору на наступление форс-мажорных обстоятельств.

10. Антикоррупционная составляющая

10.1. «Стороны в рамках всех договорных отношений, возникших с момента заключения Договора, соблюдают антикоррупционное законодательство РФ, обеспечивают со своей стороны и со стороны своих аффилированных лиц, работников, сотрудников запрет действий, квалифицируемых законодательством как дача и (или) получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, направленных и/или связанных с нарушением требований применимого законодательства и международных актов о противодействии и борьбе с коррупцией, о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, в том числе, но не ограничиваясь:

- запрет предложения или предоставления, а также запрет давать согласие на предложение или предоставление каких-либо коррупционных выплат (денежных средств, ценных бумаг, ценных подарков, иного имущества или имущественных прав и т.п.) любым сотрудникам Сторон;

- запрет добиваться получения, принимать или соглашаться принять от любого сотрудника Сторон какие-либо коррупционные выплаты (денежные средства, ценные подарки, иное имущество или имущественные права и т.п.);

- запрет предложения или предоставления каких-либо коррупционных выплат (денежных средств, ценных бумаг, ценных подарков, иного имущества или имущественных прав и т.п.) любым третьим лицам, в том числе, но не ограничиваясь, государственным и (или) муниципальным служащим, в целях получения какого-либо приоритета в отношениях с государственным и (или) муниципальными органами ввиду необходимости исполнения своих обязательств в рамках заключенных Сторонами договоров.

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, соответствующая Сторона обязуется незамедлительно уведомить другую Сторону в письменном виде и оказать содействие в установлении конкретных фактов или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

В случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, Сторона имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора при нарушении другой Стороной требований, применимого антикоррупционного законодательства».

11. Сроки действия Договора и основания для его досрочного расторжения.

- 11.1. Договор вступает в силу со дня его подписания Сторонами и действует до 31 декабря 2021 года.
- 11.2. В случае нарушения условий Договора одной из Сторон другая Сторона вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор, направив при этом другой Стороне уведомление о своем намерении не менее чем за 30(тридцать) календарных дней до предполагаемого расторжения Договора.
- 11.3. В течение 15(пятнадцати) календарных дней со дня получения уведомления, Стороны обязаны произвести окончательные взаиморасчеты друг с другом, и подписать двусторонний акт об отсутствии претензий друг к другу и о расторжении Договора.
- 11.4. В случае если ни одна из сторон не заявит о расторжении договора по окончании срока действия, то договор продляется на последующий календарный год на тех же условиях, количество продлений неограниченно.

12. Заключительные положения

12.1. Во всем, что не предусмотрено Договором действует законодательство Российской Федерации. В случае изменения юридического адреса или банковских счетов, Стороны уведомляют друг друга о соответствующих изменениях в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня возникновения изменений.

Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Все дополнения, изменения и приложения к Договору действительны только в письменном виде и подписанные Сторонами.

13. Юридические адреса и реквизиты сторон:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ИНН _____, КПП _____,
Юридический адрес: _____

Банковские реквизиты:

Р/с _____

БИК _____

Тел/факс _____

e-mail: _____

ЗАКАЗЧИК:

ООО "Руссоль"

ИНН 5611055980, КПП 997550001

Юридический адрес: 460009, Российская Федерация,

Оренбургская обл, г Оренбург, ул Цвиллинга, 61/1

Почтовый адрес: 460009, Россия, г. Оренбург, ул.

Цвиллинга, дом 61/1.

Тел. +7 (3532) 34-23-23

Факс +7 (3532) 34-23-80

Эл. почта: info@russalt.ru

Банковские реквизиты

р/с 40702810709370003303

в Ф-Л БАНКА ГПБ (АО) "ПОВОЛЖСКИЙ"

к/с 30101810000000000917

БИК 043601917

_____ **С.В. Черный**

М.П.

М.П.

«_____» _____ 2021 г.

«_____» _____ 2021 г.

Приложение № 5
к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования

«Протокол согласования цены»

" ____ " _____ 2021г.

_____ в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора _____, действующего на основании Устава, с одной стороны и ООО «Руссоль», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Черного Сергея Васильевича действующего на основании Устава, с другой стороны, составили настоящий Протокол согласования цены в том, что стоимость технического обслуживания составляет (на основании «Расценок на ремонтные работы бытовых и промышленных систем кондиционирования» Приложение № 6):

1. Первое обслуживание март-май 2021г

№	Наименование работ	Код операции	Стоимость в руб., с учетом НДС	Кол-во	Сумма в руб., с учетом НДС
1	Выезд специалистов			2	
2	Чистка наружного блока кассетного типа			3	
3	Разборка - сборка внутреннего блока кассетного типа			3	
4	Чистка воздушных фильтров			3	
5	Чистка теплообменников внутреннего блока			3	
6	Промывка дренажной системы			3	
7	Чистка крыльчатки вентилятора внутреннего блока			3	
8	Профилактика дренажной помпы			3	
9	Чистка наружного блока настенного типа			13	
10	Разборка – сборка внутреннего блока настенного типа			13	
11	Чистка воздушных фильтров наружного блока			13	
12	Чистка теплообменников внутреннего блока			13	
13	Чистка крыльчатки вентилятора внутреннего блока			13	
14	Профилактика дренажной помпы			13	
15	Дозаправка фреоном (на одну настенную сплит-систему до 50 гр.)			13	
16	Чистка наружного блока канальной сплит - системы			4	
17	Разборка - сборка внутреннего блока канальной сплит- системы.			4	
18	Чистка воздушных фильтров канальной сплит-системы.			4	
19	Чистка теплообменников внутреннего блока канальной сплит - системы			4	
20	Чистка крыльчатки вентилятора внутреннего блока канальной сплит- системы			4	
21	Профилактика дренажной помпы канальной сплит-системы			4	
22	Диагностика дефектов канальной сплит-системы			1	
23	Дозаправка фреоном (на одну сплит-систему канального типа до 100 гр.)			4	

24	Проверка срабатывания элементов защиты и безопасности системы.			1	
25	Проверка состояния теплообменника секции охлаждения, при необходимости чистка.			1	
26	Проверка состояния конденсатора, при необходимости чистка.			1	
27	Проверка рабочего давления в системе , перегрев пара, наличие влаги, проверка соединений фреоновой трассы на утечки хладагента , при необходимости дозаправка.			1	
28	Проверка работы эл. двигателей вентиляторов, крыльчаток, отсутствие повышенного шума и вибрации.			1	
29	Проверка эл. цепей управления, чистка контактов при необходимости.			1	
30	Работы, согласно техническому заданию по техническому обслуживанию промышленного охладителя МТА TAEvo Tech 121 P5, в Приложении №7			1	
ИТОГО					

2. Второе обслуживание (сентябрь-октябрь 2021г)

№	Наименование работ	Код операции	Стоимость в руб., с учетом НДС	Кол-во	Сумма в руб., с учетом НДС
1	Выезд специалистов			2	
2	Разборка - сборка внутреннего блока кассетного типа			5	
3	Чистка воздушных фильтров			5	
4	Чистка теплообменников внутреннего блока			5	
5	Чистка крыльчатки вентилятора внутреннего блока			5	
6	Чистка наружного блока настенного типа			14	
7	Чистка воздушных фильтров			14	
8	Чистка теплообменников внутреннего блока			14	
9	Промывка дренажной системы			14	
10	Чистка наружного блока канальной сплит системы			4	
11	Разборка – сборка внутреннего блока канальной сплит- системы			4	
12	Чистка воздушных фильтров канальной сплит- системы			4	
13	Чистка теплообменников внутреннего блока канальной сплит- системы			4	
14	Проверка срабатывания элементов защиты и безопасности системы.			1	
15	Проверка состояния теплообменника секции охлаждения, при необходимости чистка.			1	

16	Проверка состояния конденсатора, при необходимости чистка.			1	
17	Проверка работы эл. двигателей вентиляторов, крыльчаток, отсутствие повышенного шума и вибрации.			1	
18	Проверка эл. цепей управления, чистка контактов при необходимости.			1	
19	Работы, согласно техническому заданию по техническому обслуживанию промышленного охладителя МТА TAEvo Tech 121 P5, в Приложении №7			1	
ИТОГО					

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

М.П.

«_____» _____ 2021 г.

ЗАКАЗЧИК:

С.В. Черный
М.П.

«_____» _____ 2021 г.

Приложение № 6

к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования

«Расценки на работы по ремонту и обслуживанию
бытовых и промышленных систем кондиционирования»

" ____ " _____ 2021 г.

Код операции	Предлагаемые ремонтные услуги	Стоимость в руб., с учетом НДС

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

М.П.

« ____ » _____ 2021 г.

ЗАКАЗЧИК:

_____ **С.В. Черный**

М.П.

« ____ » _____ 2021 г.

Приложение №4
к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования

Ответственность исполнителя
за нарушения его работниками действующего в ООО «Руссоль»
пропускного и внутриобъектового режимов

№ п/п	Нарушение	Ответственность
1.	Вход на охраняемую территорию без соответствующего пропуска, либо по чужому пропуску.	штраф 1 000 руб.
2.	Вход на охраняемую территорию по просроченному пропуску.	штраф 500 руб.
3.	Передача своего пропуска другому лицу, за исключением передачи для проверок сотруднику Охраны.	штраф 1 000 руб.
4.	Провод на охраняемую территорию других лиц по своему пропуску.	штраф 1 000 руб.
5.	Использование подложных или поддельных пропусков.	штраф 1 000 руб.
6.	Проход на охраняемую территорию в неустановленных местах или в установленных местах, минуя КПП, СКУД.	штраф 1 000 руб.
7.	Нарушение правил ввоза-вывоза (проноса) материальных ценностей.	штраф 1 000 руб.
8.	Хищение (попытка хищения) ТМЦ, оборудования, готовой продукции.	штраф 10 000 руб. возмещение похищенного имущества.
9.	Нарушение установленного на охраняемой территории скоростного режима движения личного и служебного автотранспорта (скорость движения – не более 10 км/час), наезд на капитальные ограждения, полосы отчуждения, бордюры, газоны, зеленые насаждения, их повреждение.	штраф 3 000 руб., возмещение стоимости поврежденного имущества и восстановительных работ.
10.	Вмешательство в действия сотрудника Охраны несущего службу на посту и выполняющего обязанности по осуществлению пропускного и внутриобъектового режима.	штраф 1 000 руб.
11.	Высказывание угроз в отношении жизни и здоровья работников предприятия, а также сотрудников Охраны, несущих службу на посту и выполняющих обязанности по осуществлению пропускного и внутриобъектового режимов.	штраф 5 000 руб.
12.	Нецензурная брань, оскорбление, неэтичное поведение в отношении работников предприятия и сотрудников Охраны.	штраф 3 000 руб.
13.	Причинение ущерба имуществу предприятия.	штраф 5 000 руб., возмещение стоимости поврежденного имущества и восстановительных работ.
14.	Нарушение правил пожарной безопасности, курение в неустановленных местах.	штраф 3 000 руб.
15.	Неподчинение установленным требованиям сотрудников Охраны при выполнении ими обязанностей по осуществлению пропускного и внутриобъектового режимов.	штраф 5 000 руб.
16.	Вход (выход) и нахождение на территории и в служебных помещениях ООО «Руссоль», как в рабочее, так и в	штраф 10 000 руб.

	нерабочее время, с признаками алкогольного, наркотического и иного токсического опьянения, а также распитие спиртных напитков, употребление наркотических и токсикологических препаратов.	
17.	Пронос на территорию ООО «Руссоль» огнестрельного, травматического, пневматического и холодного оружия, боеприпасов, взрывчатых, ядовитых и отравляющих веществ, газовых пистолетов, баллончиков, петард, других предметов и веществ, могущих нанести ущерб жизни, здоровью людей и имуществу Общества.	штраф 10 000 руб.
18.	Проведение на территории предприятия агитации, не санкционированных митингов, демонстраций, собраний по политическим мотивам, пронос и распространение агитационной продукции.	штраф 5 000 руб.
19.	Нарушение требований нормативных документов в области охраны труда, промышленной и экологической безопасности, которые были зафиксированы и оформлены сотрудниками ДПК и ОТ ООО «Руссоль», со ссылками на конкретные нарушения и конкретные пункты нормативных документов	штраф 5 000 руб.

Исполнитель обеспечивает и несет ответственность за своевременное ознакомление своих работников с условиями Договора и настоящего Приложения.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ЗАКАЗЧИК:

_____ **С.В. Черный**

М.П.

М.П.

«_____» _____ 2021 г.

«_____» _____ 2021 г.

Приложение №2
к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования
Спецификация и график обслуживания

«_____» _____ 2021 г.

№ п/п	Наименование оборудования	Серийные номера		Дата ввода в эксплуатацию	этаж	Место установки	Дата обслуживания	
		внутренний блок	наружный блок				месяц/год	
1	GREE FGR-20/A-G (O)	33322012563	33322020576	2004 г.	5	Здание АБК	05/21	10/21
2	GREE FGR-20/A-G (O)	33322012562	33322020581	2004 г.	5	Здание АБК	05/21	10/21
3	GREE FGR10 – E (O)	б/номера	б/номера	2004 г.	5	Здание АБК	05/21	10/21
4	GREE FGR10– E (O)	б/номера	б/номера	2004 г.	5	Здание АБК	05/21	10/21
5	ELEKTRA WMN A 12 RC	б/номера	б/номера	2004 г.	5	Здание АБК (отдел связи)	05/21	10/21
6	GREE KFR – 32 GW/A12	451620007435	4612260004879	2006 г.	2	Здание АБК (нарядная)	05/21	10/21
7	GREE GWH09NA – K3 NNB3A/I	б/ номера	б/ номера	2015 г.	5	Здание АБК (отдел связи)	05/21	10/21
8	SOLING SH135 WBY	б/номера	б/ номера	2007 г.	2	Здание ФПКС (столовая)	05/21	10/21
9	ITSUMO -09H/R1	б/номера	б/ номера	2014 г.	3	Здание АБК (диспетчер)	05/21	10/21
10	WISNOW TAC-18CHSA/XA61	б/номера	б/номера	2019 г.	2	Здание ФПКС (начальник ФПКС)	05/21	10/21
11	WISNOW TAC-18CHSA/XA61	б/номера	б/ номера	2019 г.	2	Здание ФПКС (помещение мастеров)	05/21	10/21
12	GALANZ AUS-09H53R010L3	б/номера	б/ номера	2011 г.	1	Здание ФПКС (медпункт)	05/21	10/21

13	WISNOW TAC-18CHSA/XA61	б/номера	б/ номера	2019 г.	1	Здание ФПК (помещение лаборатории)	05/21	10/21
14	DANTEX RK -12 ENT 2	б/ номера	б/номера	2018 г.	1	Надшахтное здание (ламповая)	05/21	10/21
15	LG - LS H076QGA2	б/номера	б/номера	2011 г.	1	Надшахтное здание (ствол № 6)	05/21	10/21
16	KENTATSU KSGC/KSRC53HFAN1	б/номера	б/номера	2018 г.	1	Здание КПП	05/21	10/21
17	DANTEX RK -12 ENT 2	б/номера	б/номера	2021 г.	1	ЦРП	-	10/21
18	TOSOT T09H-SLY	б/номера	б/номера	2018 г.	1	ЦРП	05/21	10/21

ЗАКАЗЧИК:

**Директор
ООО «Руссоль»**

_____ **Черный С.В.**

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Приложение №1
к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования
 Спецификация и график обслуживания

«___»_____2021 г.

№ п/п	Наименование оборудования	Инвентарный номер	Дата ввода в эксплуатацию	этаж	Место установки	Дата обслуживания		
						месяц/год		
1.	Кондиционер кассетный модель T48H-LC	00006960	08.06.2015г.	2	ФПКС ЦДПС Илецксошь	05/21	10/21	Дату проведения согласовать заранее
2.	Кондиционер кассетный модель T48H-LC	00006963	08.06.2015г.	2	ФПКС ЦДПС Илецксошь	05/21	10/21	Дату проведения согласовать заранее
3.	Кондиционер кассетный модель T48H-LC	00006964	08.06.2015г.	2	ФПКС ЦДПС Илецксошь	05/21	10/21	Дату проведения согласовать заранее
4.	Кондиционер кассетный модель T48H-LC или аналог	00006966	08.06.2015г.	2	ФПКС ЦДПС Илецксошь	-	10/21	Дату проведения согласовать заранее
5.	Кондиционер кассетный модель T48H-LC или аналог	00006967	08.06.2015г.	2	ФПКС ЦДПС Илецксошь	-	10/21	Дату проведения согласовать заранее

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

М.П.

«___»_____2021 г.

ЗАКАЗЧИК:

_____ **С.В. Черный**

М.П.

«___»_____2021 г.

Приложение №3
к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования

Спецификация и график обслуживания

«___»_____2021 г.

№ п/п	Наименование оборудования	Дата ввода в эксплуатацию	Место установки	Дата обслуживания		
				месяц/год		
1.	Наружный блок LESSAR LUQ-C 358A Внутренний блок VKC-S-12.5GSF3GSMF5C2VsG-R	2019г.	ФПКС ЦДПС Илецксошь	05/21	10/21	Дату проведения согласовать заранее

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

М.П.

«___»_____2021 г.

ЗАКАЗЧИК:

_____ **С.В. Черный**

М.П.

«___»_____2021 г.

Приложение №7

к Договору на техническое обслуживание и ремонт оборудования

Согласовано

Технический директор

ООО «Руссоль»

Р.В. Грамма

« 15 » 01 2021 г.

Утверждаю

Директор

ООО «Руссоль»

С.В. Черный

2021 г.



Техническое задание

на выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту промышленного
охладителя MTA TAEvo Tech 121 P5.

г. Соль-Илецк

2021

№ п/п	Перечень основных сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	2	3
1. Общие сведения		
1.	Сведения об объекте	Фабрика по переработке каменной соли, цеха добычи и переработки соли Илецксоля, ООО «Руссоля», РФ, Оренбургская область, г. Соль-Илецк, ул. Южная, 1/1
2.	Заказчик	ООО «Руссоля»
3.	Назначение оборудования	Промышленный охладитель МТА TAEevo Tech 121 P5 предназначен для охлаждения жидкости (теплоносителя) и поддержания заданного температурного режима при работе производственного оборудования.
4.	Исполнитель	Определить тендером
5.	Режим работы оборудования	24 часа в сутки
6.	Место и условия расположения оборудования	Промышленный охладитель МТА TAEevo Tech 121 P5 установлен на втором этаже ФПКС.
7.	Общие требования	<p>С момента подписания договора, все работы связанные с исполнением технического задания, прямо не описанные в техническом задании, но требуемые нормативно-технической документацией и/или законами РФ, Подрядчик выполняет самостоятельно и за счёт собственных средств.</p> <p>В процессе выполнения работ по техническому заданию Подрядчик, в случае необходимости, берёт на себя обязательство по выполнению необходимых работ по настоящему техническому заданию, за счёт собственных средств, а именно:</p> <p>1. Работы по проектированию. В случае отсутствия проектной документации от Заказчика, Подрядчик выполняет проектные работы самостоятельно, либо заказывает их в специализированной организации.</p> <p>2. Получение необходимых разрешений от государственных органов (в случае отсутствия у Заказчика).</p> <p>3. Закупка и доставка всех без исключения необходимых материалов, оснасток, инструментов, приспособлений, техники, в том числе непредусмотренных калькуляцией Подрядчика.</p> <p>4. Привлечение, при необходимости, специалистов субподрядных организаций.</p>

№ п/п	Перечень основных сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	2	3
8.	Технические требования к работам по техническому обслуживанию	<p>Провести два технических обслуживания промышленного охладителя МТА TAEvo Tech 121 P5 в марте и сентябре 2021 года, которые включают в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чистку змеевиков конденсатора и испарителя, а также рёбер конденсатора; - проверку герметичности холодильного контура и при необходимости дозаправка фреоном; - проверку расхода воды и чистку теплообменников; - проверку контакторов; - проверку затяжки электрических соединений; - проверку состояния подшипников вентиляторов по их шуму; - проверку рабочих параметров холодильного контура, в том числе по: <ul style="list-style-type: none"> - давлению конденсации и его соответствия температуре охлаждающей среды; - давлению испарения и его соответствия температуре охлаждаемой среды; - температуре всасывания; - температуре всасывания по показаниям манометра; - температуре нагнетания; - температуре нагнетания по показаниям манометра; - температуре в жидкостной линии; - перегреву; - переохлаждению; - напряжению каждой из трех фаз электропитания; - сопротивлению изоляции обмоток электродвигателя; - потребляемому току (при полной и частичной нагрузке); - температуре масла в картере; - давлению масла, кислотности и содержанию воды. <p>В случае выхода из строя оборудования Заказчик оповещает Исполнителя посредством телефонной связи или письма по электронной почте с последующим предоставлением акта выхода из строя. После чего Исполнитель в течении 48 часов должен явиться для проведения диагностики и предоставления сметы с указанием стоимости и сроков проведения ремонта.</p>
9.	Гарантийные обязательства	<ul style="list-style-type: none"> - Исполнитель гарантирует соответствие выполненных работ требованиям, изложенным в настоящем техническом задании. - Исполнитель предоставляет гарантию 6 (шесть) месяцев на выполненные работы по ремонту и техническому обслуживанию и 12 (двенадцать) месяцев на запчасти, замененные при ремонте или при выполнении технического обслуживания, с момента подписания акта выполненных работ.

Разработал:

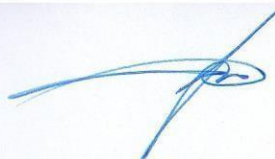
Гл. инженер ФПКС

Согласованно:

Навозенко Ю.В.

« 13 » 01 2021 г.

Начальник ФПКС ЦДПС Илецксоль



Коломейцев С.В.
« 13 » 01 2021 г.

Гл. энергетик ЦДПС Илецксоль



Грабров В.В.
« 14 » 01. 2021 г.

Руководитель представительства-
главный инженер ЦДПС Илецксоль



Дружкин Д.В.
« 14 » 01 2021 г.

Руководитель ПТО



Болотный Д.Н.
« 15 » 01 2021 г.

Прошито, пронумеровано, скреплено
печатью 4 (четыре) листа/-ов

Директор ООО «Руссоль»

Черный С. В.

