

**«УТВЕРЖДАЮ»:**

Заместитель директора - Главный инженер  
филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети  
В.Ф. Буткевич

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ СИСТЕМ  
ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ХОЛОДИЛЬНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ ФИЛИАЛА АО «ТЮМЕНЬЭНЕРГО» СУРГУТСКИЕ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ В 2018г.**

**1. Техническое обслуживание систем вентиляции, кондиционирования и холодильного оборудования (СВКиХО) объектов филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети.**

1.1. При оказании услуг по техническому обслуживанию систем вентиляции, кондиционирования и холодильного оборудования, предусмотреть выполнение комплекса услуг, оказываемых с определенной периодичностью и последовательностью, для надежной и экономичной их эксплуатации, направленных на обеспечение исправного состояния систем вентиляции, кондиционирования воздуха и холодильного оборудования (СВКиХО) на объектах, находящихся в ведении филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети.

1.2. Перечень оборудования систем вентиляции, кондиционирования и холодильного оборудования для технического обслуживания с указанием местонахождения указан в Приложениях № 1,2 к техническому заданию.

1.3. Срок выполнения работ: с 01.01.2018г. по 31.12.2018г.

1.4. Техническое обслуживание СВКиХО выполнять согласно, графика оказания услуг (Приложение № 3,4 к техническому заданию).

Периодичность технического обслуживания:

- полугодовое техническое обслуживание для оборудования, которое эксплуатируется сезонно;
- ежеквартальное техническое обслуживание для оборудования, которое эксплуатируется в течение года.

*Регламенты работ технического обслуживания сплит-систем(кондиционеры), систем кондиционирования:*

- осмотр на предмет выявления внешних признаков повреждений;
- очистка корпусов внешнего и внутреннего блоков;
- очистка теплообменников внешнего и внутреннего блоков, чистка фильтров;
- антибактерицидная обработка теплообменника внутреннего блока;
- проверка герметичности соединений и запорной арматуры системы хладагента;
- определение количества хладагента в системе манометрическим способом;
- проверка исправности электропитания и автоматики;
- проверка изоляции фреоновых проводов;
- ревизия электродвигателей вентиляторов наружного и внутреннего блоков;
- проверка и ревизия компрессора;
- ревизия выходных жалюзи внутреннего блока;



- ревизия дренажной системы;
- ревизия электронного блока управления и пульта дистанционного управления;
- дозаправка системы хладагентом и замена элементов питания;
- промывка дренажного поддона, проверка кислотности масла;
- проверка и регулировка работоспособности во всех режимах;
- замена термостатов в чиллер-фанкойлах.

*Регламент работы технического обслуживания холодильного оборудования:*

- проверка комплектности и технического состояния;
  - проверка надежности крепления и отсутствие повреждений защитного заземления (зануления);
  - проверка работы оттаивания испарителя и стока конденсата;
  - очистка от пыли и грязи конденсатора холодильной системы;
  - проверка герметичности холодильной системы;
  - дозаправка хладагента;
  - проверка температурного режима и его настройка;
- 1.5. Исполнитель должен руководствоваться следующими основными документами:
- Правила внутреннего трудового распорядка филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети;
  - «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» (СО 153-34.20.501-2003); «Типовой инструкцией по эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий» РД 153-34.0-21.601-98;
  - «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
  - «Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО «Россети» (СО 34.04181-2003);
  - Положение АО «Тюменьэнерго» о службе «супервайза»;
  - Стандарт организации АО «Тюменьэнерго» СТО 05770629.29.240.013-2008 «Организация производственно-технологических процессов ОАО «Тюменьэнерго». Общие положения»;
  - Заводские технические описания и инструкции по эксплуатации автономных кондиционеров;
  - Правила техники безопасности при работе с фреоновыми установками и др.
  - Руководство по устройству, эксплуатации и обслуживанию кондиционеров.
  - Руководство по устранению неисправности в оборудовании для кондиционирования воздуха и холодильных установок.
  - «Системы кондиционирования воздуха с чиллерами и фанкойлами».
  - другая нормативно-техническая документация, действующей на территории РФ.
  - Регламент допуска подрядных и субподрядных организаций.

1.6. Исполнитель обеспечивает:

- оказание услуг квалифицированным инженерно-техническим и рабочим персоналом;
- закрепление ответственных специалистов за оборудованием СКВ Заказчика пообъектно (не менее 2-х человек специальности слесарь КИП 5 разряда);
- соблюдение надлежащего содержания и уборку рабочих мест;
- планирование и координирование всех этапов услуг в соответствии с установленными сроками; осуществляет контроль за оказанием услуг;
- решение, совместно с представителем Заказчика, технических и организационных вопросов, возникающих в ходе оказания услуг.
- приобретение материалов за счет собственных сил, необходимые для своевременного проведения технического обслуживания СВКиХО.
- проведение технического обслуживания с использованием транспорта Исполнителя.

### 1.7. Требования к оказанию услуг:

- 1) Обеспечить регламентированное техническое обслуживание систем вентиляции, кондиционирования и холодильного оборудования, предусмотренное нормативно-технической документацией.
- 2) Обеспечить своевременность, полноту и качество оказанных услуг.
- 3) Иметь в наличии технологическое оборудование, приборы, инструменты, приспособления, механизмы, спецодежду, средства индивидуальной защиты, необходимые для проведения технического обслуживания.
- 4) Оформлять и хранить всю необходимую техническую документацию, разрешающие документы на производство всего комплекса оказания услуг.
- 5) Постоянно вести журнал, в который заносится дата, наименование, результат проведенных работ и подпись лица, производившего ТО. Значительные дефекты также заносятся в журнал по ТО, как подлежащее устранению при плановом, а при необходимости внеплановом ремонте.

Начальник ПТС



А.С. Волков

Инженер 1 категории ПТС



Т.В. Демина

Согласовано:

Заместитель главного инженера  
по оперативному, технологическому и  
ситуационному управлению филиала  
АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети



В.И. Антышев



Перечень систем вентиляции, кондиционирования для оказания услуг по техническому обслуживанию  
филиала АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети в 2018г.

№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
1	2	3	4	5	6
1	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 30 Лет Победы, 30	Здание лабораторного корпуса. Инв. № 2812	Сплит-система LG LS-K 1261HL	61205	1
			Сплит-система LG LS-K 1261HL	61206	1
			Сплит-система LG LS-K 2460HL	64221	1
			"Кондиционер "сплит-система""+"	59790	1
			"Кондиционер "сплит-система""+"	59791	1
			"Кондиционер "сплит-система""+"	59792	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAN	25231	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAN	25232	1
			Кондиционер	60665	1
			Кондиционер	60702	1
			Кондиционер Daikin	110242	1
			Кондиционер Daikin	110243	1
			Кондиционер Daikin	110244	1
			Кондиционер Daikin	110245	1
			Кондиционер Daikin	110246	1
			Кондиционер Daikin	110247	1
			Кондиционер Daikin	110248	1
			Кондиционер Daikin	110249	1
			Кондиционер Daikin	110250	1
			Кондиционер Daikin	110251	1
			Кондиционер Daikin	110252	1
			Кондиционер Daikin	110253	1
			Кондиционер Daikin	110254	1
			Кондиционер Daikin	110255	1
			Кондиционер Daikin	110256	1
			Кондиционер Daikin	110257	1
			Кондиционер Daikin	110258	1
			Кондиционер Daikin	110259	1
			Кондиционер Daikin	110260	1
			Кондиционер Daikin	110261	1
			Кондиционер Daikin	110262	1
			Кондиционер Daikin	110263	1
			Кондиционер Daikin	110264	1
			Кондиционер Daikin	110265	1
			Кондиционер Daikin	110266	1
			Кондиционер Daikin	110267	1

№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
			Кондиционер Daikin	110268	1
			Кондиционер Gree	110269	1
			Кондиционер Sanyo	110270	1
			Кондиционер Sanyo	110271	1
			Кондиционер Sanyo	110272	1
			Кондиционер Sanyo	110273	1
			Кондиционер Sanyo	110274	1
			Кондиционер GEN 09	110275	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000864	3
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001078	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001079	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001082	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001083	2
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	5000000001626	1
			Система вытяжной вентиляции	110276	1
			Система приточно-вытяжной вентиляции (каб.№10 - 1этаж)	110277	1
			Система приточно-вытяжной вентиляции (каб.17 - 4этаж)	110278	1
2	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 30 Лет Победы, 30	Производственно-лабораторный корпус. Инв. № 2869. (Пристрой к ПЛК.)	Система вентиляции (приточно-вытяжные установки производительностью до 10000 м³/ч)	64827	1
			Система кондиционирования (чилер-фанкойлы) с системой автоматики (64829)	64828	1
3	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 30 Лет Победы, 30	Производственно-лабораторный корпус. Инв. № 2869	Сплит системы LG LS-K 2460 HL	64350	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAN	25233	1
			Кондиционер GEN 09 AN 09 AW	64396	1
			Кондиционер Sanyo	110280	1
			Кондиционер Chunlan	110281	1
			Кондиционер Chunlan	110282	1
			Кондиционер Chunlan	110283	1
			Кондиционер Chunlan	110284	1
			Кондиционер Chunlan	110285	1
			Кондиционер Chunlan	110286	1
			Кондиционер Toshiba	110287	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000864	4
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001080	3
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	5000000001081	1
			Сплит-система General Fujitsu ASN07U	500000000849, 500000000850	2
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	5000000001622	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	5000000001623	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	5000000001624	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	5000000001625	1



№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001626	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001627	1
			Система приточно- вытяжной вентиляции (помещение №15, 4 этаж )	110288	1
4	Тюменская обл.,ХМАО- Югра, г.Сургут,ул.30 Лет Победы-30	Здание лабораторного корпуса . Инв. № 2812	Кондиционер Mitsubishi Electric MS-GA80	110289	1
			Кондиционер Mitsubishi Electric MS-GA80	110290	1
			""Кондиционер"" Samsung"" SN-12""	64398	1
			Кондиционер Daikin	110291	1
			Кондиционер Daikin	110292	1
			Кондиционер Daikin	110293	1
			Сплит система LG LS-K 1860 HL	63871	1
5	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Крылова,61, Строение 10	Здание ремонтно-производственной базы СурРЭС.Инв. № 2911	Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001632	1
6	Тюменская обл., ХМАО-Югра, Сургутский район, г. Лянтор, промзона, Ремонтно-эксплуатационный пункт Лянторского РЭС.	Производственно-административный корпус ЛРЭС. Инв.№ 2906	Кондиционер Chunlan KFR-32GWA	59665	1
7	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский, Промышленный проезд ( № 7), д.24-А/3.	Производственно-бытовой корпус РПБ ФРЭС. Инв. № 2916	Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001609	1
			Кондиционер Chunlan KFR-32GWA	59667	1
8	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. Крылова, 61, Строение 10;	Здание ремонтно-производственной базы СурРЭС.Инв. № 2911	Кондиционер Haier HSU-12HF04	60035	1
			Кондиционер Chunlan KFR-32GWA	59782	1
			Кондиционер Haier HSU-12HF04	59783	1
			Система приточно-вытяжной вентиляции РПБ	110294	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000801	2
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001087	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001088	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07GKHP/RAS-07GAH	25228	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07GKHP/RAS-07GAH	25229	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001633	1
9	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Югорский тракт(пойменная часть) ПС 110/10/10 кВ Геолог	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10 кВ Геолог. Инв. № 3042	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110295	1
10	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Югорский тракт(пойменная часть) ПС 110/10/10 кВ Геолог	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10 кВ Геолог. Инв. № 3042	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110296	1
11	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Югорский тракт(пойменная часть) ПС 110/10/10 кВ Геолог	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10 кВ Геолог. Инв. № 3042	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110297	1
12	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Югорский тракт(пойменная часть) ПС 110/10/10 кВ Геолог	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10 кВ Геолог. Инв. № 3042	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110298	1

№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
13	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Югорский тракт(пойменная часть) ПС 110/10/10 кВ Геолог	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10 кВ Геолог. Инв. № 3042	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110299	1
14	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, мкр. № 35 ПС 110 кВ Западная	Здание ОПУ с уборной ПС -110 кВ Западная. Инв. № 3039	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110300	1
15	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, мкр. № 35 ПС 110 кВ Западная	Здание ОПУ с уборной ПС -110 кВ Западная. Инв. № 3039	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110301	1
16	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, мкр. № 35 ПС 110 кВ Западная	Здание ОПУ с уборной ПС -110 кВ Западная. Инв. № 3039	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110302	1
17	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, мкр. № 35 ПС 110 кВ Западная	Здание ОПУ с уборной ПС -110 кВ Западная. Инв. № 3039	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110303	1
18	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, мкр. № 35 ПС 110 кВ Западная	Здание ОПУ с уборной ПС -110 кВ Западная. Инв. № 3039	Сплит-система Panasonic SC-24 NKD	110304	1
19	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, промзона ГРЭС, ПП 110 кВ Победа	Здание ОПУ с уборной ПП 110 кВ Победа. Инв. № 3046	Промышленный кондиционер KSVN14OHFDN3 ( KENTAYSU)	110305	1
		Здание ОПУ с уборной ПП 110 кВ Победа. Инв. № 3046	Промышленный кондиционер KSVN14OHFDN3 ( KENTAYSU)	110306	1
		Здание ОПУ с уборной ПП 110 кВ Победа. Инв. № 3046	Промышленный кондиционер KSVN14OHFDN3 ( KENTAYSU)	110307	1
		Здание ОПУ с уборной ПП 110 кВ Победа. Инв. № 3046	Промышленный кондиционер KSVN14OHFDN3 ( KENTAYSU)	110308	1
		Здание ОПУ с уборной ПП 110 кВ Победа. Инв. № 3046	Промышленный кондиционер KSFU12OCFDN3 ( KENTAYSU)	110309	1
20	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,5,строение 1	Здание ЗРУ-10кв(ОПУ) ПС Энергетик 110/10кВ №3030	Оконный кондиционер TYPE AR300E2-K	110310	1
21	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,5,строение 2	Здание ЗРУ-10кв(ОПУ) ПС Энергетик 110/10кВ №3030	Оконный кондиционер TYPE AR300E2-K	110311	1
22	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,5,строение 3	Здание ЗРУ-10кв(ОПУ) ПС Энергетик 110/10кВ №3030	Оконный кондиционер GREE	110312	1
23	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,Восточный промрайон	Здание ОПУ ПС Олимпийская инв.№48944	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000801	1
24	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургутский район	УТБ связи ПС Быстринская инв.№2903	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000801	1
25	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургутский район	ЗРУ 110 кВ ПС Элегаз инв.№24721	Конд.MITSUBISHI PUHZ-ZRP35 VHA наружн.блок внутр.б.	110240	1
			Конд.MITSUBISHI PUHZ-ZRP35 VHA наружн.блок внутр.б.	110241	1
26	Тюменская обл., ХМАО-Югра, Сургутский район, г. Лянтор, промзона, Ремонтно-эксплуатационный пункт	Производственно-административный корпус ЛРЭС.	Кондиционер Toshiba RAS-07SKHP-E	59940	1
			Кондиционер Chunlan KFR-32GWA	64012	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07SKHP-E	64013	1
			Кондиционер MSE 07 HR	64456	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000790	2



№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
	Лянторского РЭС.	Инв.№ 2906	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001077	2
			Сплит-система General Fujisu ASN07U	500000000623	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001605	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001606	1
27	Тюменская обл., ХМАО-Югра, Сургутский район, г. Лянтор, ул.Объездная, 28, Лянторского РЭС.	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга Инв.№3078	Кондиционер Daikin FTYN35GXV1B	110313	1
28	Тюменская обл., ХМАО-Югра, Сургутский район, г. Лянтор, ул.Объездная, 28, Лянторского РЭС.	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга Инв.№3078	Кондиционер Daikin FTYN35GXV1B	110314	1
29	Тюменская обл., ХМАО-Югра, Сургутский район, г. Лянтор, ул.Объездная, 28, Лянторского РЭС.	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга Инв.№3078	Кондиционеры Daikin FTYN35GXV1B	110315	1
30	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский, Промышленный проезд ( № 7), д.24-А/З.	Производственно-бытовой корпус РПБ ФРЭС. Инв. № 2916	Кондиционер General Electric	59873	1
			Кондиционер Haier HSU-12HF03	59691	1
			Кондиционер Haier HSU-12HF04	59692	1
			Кондиционер GEN 09	59769	1
			Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAN	25230	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001084	1
			Система вытяжной вентиляции РПБ ФРЭС	110325	1
31	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский, Промышленный проезд ( № 7), д.24-А/З.	Теплый бокс для автомашин РПБ ФРЭС №2917	Система приточно-вытяжной вентиляции	110326	1
32	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургутский район	Здание ОПУ ПС Сова инв.№49151	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000865	1
33	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/10 кВ Югорская Инв. №3081	Кондиционер BALLU BSC-30H	110316	1
34	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/10 кВ Югорская Инв. №3081	Кондиционер BALLU BSV-/1N-07H	110317	1
35	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/10 кВ Югорская Инв. №3081	Кондиционер BALLU BSV-/1N-07H	110318	1
36	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	Кондиционер Kentatsu KSOJ26HFAN1	3083	1
37	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	Кондиционер Kentatsu KSOJ53HFAN1	3083	1



№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
38	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	Кондиционер Kentatsu KSOJ70HFAN1	3083	2
39	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110 кВ Федоровская инв.№3084	Сплит-система VehterraVSC-18HRN	3084	1
40	ХМАО-Югра, Сургутский район, городское поселение Федоровский, п.г.т. Федоровский.	Здание ОПУ ПС 110 кВ Федоровская инв.№3084	Сплит-система VehterraVSC-48HRN	3084	2
41	Тюменская обл.,ХМАО- Югра,г.Сургутский район	Оборудование РРЛ на антен.опоре связи ПС 110кВ "Родниковая" (Блок-контейнер связи ПС Родниковая) инв.№38216,1	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001084	1
	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, Восточный промрайон	Инженерно -бытовой корпус . Инв. № 41411	""Сплит-система Кондиционер ""Hitac RAS 5182""	42165	1
			Кондиционер	42143	1
			Кондиционер	60666.3	1
			Кондиционер	60666.2	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001628	3
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001629	3
			Кондиционер	42139	1
			Кондиционер Gen 1 LAN 09	21214	1
			Система приточно-вытяжной вентиляции ИБК	110327	1
			Кассетный кондиционер Mitsubishi ИБК	110328	1
			Кассетный кондиционер Mitsubishi ИБК	110331	1
43	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, Восточный промрайон.	Инженерно -бытовой корпус . Инв. № 41411	Кондиционер	42117	1
			Кондиционер	42118	1
			Кондиционер	42119	1
			Кондиционер	42137	1
			Кондиционер	42140	1
			Кондиционер	42115	1
			Кондиционер	42116	1
			Кондиционер	42754	1
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000000866	5
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001073	2
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001074	1

№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001075	3
			Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1	500000001076	1
			Сплит-система General Fujisu ASN07U	500000000851	1
			Сплит система Ballu BSW-12HN112Y	500000001630	2
44	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, Восточный промрайон.	Ремонтно-механические мастерские. Инв. № 11009	Сплит-система LG LS-K 1261 HL	63851	1
			Сплит-система LG LS-K 1261 HL	63852	1
			Система приточно-вытяжной вентиляции РММ	110329	1
			Вентиляция для удаления отработанных газов РММ	110330	1
45	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, Восточный промрайон	Административно-бытовой корпус КНБ. Инв. № 11011	Сплит система LG LS-K 1261 HL	63853	1
			Сплит-система LG LS-K 2460 HL	64348	1
			Сплит-система LG LS-K 2460 HL	64349	1
46	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г.Сургут, п.Кедровый, промзона ГРЭС-2.	Тепловозное депо. Инв.№ 11647	Сплит-система LG LS-K 1261 HL	63865	1
			Сплит-система LG LS-K 1261 HL	63866	1
48	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,86	Учебно-тренажерный центр,корпус №1 инв.№3018	Кондиционер "Daikin"	110319	1
49	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,86	Учебно-тренажерный центр,корпус №1 инв.№3018	Кондиционер "Daikin"	110320	1
50	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.Гагарина,86	Учебно-тренажерный центр, корпус №2 инв.№3019	Кондиционер "Mitsubishi"	110321	1
			Кондиционер "Hitachi"	110322	1
51	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургутский район	Устройство радиорелейной связи (блок-контейнер связи ПС Дальняя) инв.№13694	Кондиционер "Mitsubishi"	110323	1
52	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургутский район	Оборудование РРЛ на мачте, расположенной на ПС 220кВ Сургут (Блок-контейнер связи ПС Сургут) инв.№38214,1	Кондиционер Kentatsu KSRC53HFAN1	110324	1
53	Тюменская обл.,ХМАО-Югра,г.Сургут,ул.30Лет Победы,46/1	Часть жилого здания,расположенного по адресу:ул.30 лет Победы,д.46/1	Сплит-система ( LG LS 1261 HL )		1
			Кондиционер "Sanyo"		1
			Кондиционер "SHARP"		1
			<b>Всего оборудования в т.ч. :</b>		<b>220</b>
			сплит-систем /кондиционеров		203
			промышленных кондиционеров		5



№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
			Систем кондиционирования(чилер-фанкойлы) с системой автоматики		1
			Систем приточно-вытяжной вентиляции		11

ПТС:



Перечень холодильного оборудования для оказания услуг по техническому обслуживанию  
филиала АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети в 2018г.

№№ пп	Адрес объекта	Наименование объекта	Оборудование	Инв.№	кол-во
1	2	3	4	5	6
	Тюменская обл., ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 30 Лет Победы, 30	Кафе в пристрое к ПЛК. Инв. №2869-КАФ	Шкаф морозильный	39580	1
			Морозильник Cses 1423	64808	1
			Холодильный шкаф C720 P/R	64805	1
			Морозильная камера F 1227 агрегат F830	64807	1
			Морозильная камера F 1227 агрегат F831	63950	1
			Морозильная камера C 2730 агрегат C1630	64806	1
			Стол охлаждаемый Artic 3-CD-3	99557	1
			Рабочий стол бармена Artic B2S 2-2-C	99621	1
			Стол охлаждаемый Artic 2C2	99622	1
			Стол охлаждаемый Artic 3-CD-3	99537	1
			Прилавок для холодильных закусок ПВВ(Н)-70М-С-01	39700	1
			Шкаф(стол) ОХЛАЖДАЕМЫЙ BR 600 2	85555,1	1
			Всего оборудования в т.ч. :		12

ПТС:

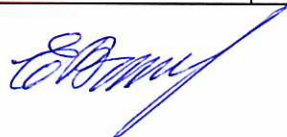




График технического обслуживания систем вентиляции и кондиционирования  
филиала для нужд АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети на 2018 год

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование объекта	Наименование службы	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Сплит-система, кондиционер LG LS-K1261 HL инв.№61205	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
2	Сплит-система, кондиционер LG LS-K1261 HL инв.№61206	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
3	Сплит-система, кондиционер LG LS-K2460 HL инв.№64221	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
4	Кондиционер "сплит-система" инв.№59790	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
5	Кондиционер "сплит-система" инв.№59791	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
6	Кондиционер "сплит-система" инв.№59792	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
7	Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25231	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
8	Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25232	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
9	Кондиционер инв.№60665	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
10	Кондиционер инв.№60702	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
11	Кондиционер Daikin инв.№110242	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
12	Кондиционер Daikin инв.№110243	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
13	Кондиционер Daikin инв.№110244	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
14	Кондиционер Daikin инв.№110245	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
15	Кондиционер Daikin инв.№110246	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
16	Кондиционер Daikin инв.№110247	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
17	Кондиционер Daikin инв.№110248	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
18	Кондиционер Daikin инв.№110249	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
19	Кондиционер Daikin инв.№110250	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
20	Кондиционер Daikin инв.№110251	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
21	Кондиционер Daikin инв.№110252	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
22	Кондиционер Daikin инв.№110253	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
23	Кондиционер Daikin инв.№110254	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
24	Кондиционер Daikin инв.№110255	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
25	Кондиционер Daikin инв.№110256	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
26	Кондиционер Daikin инв.№110257	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
27	Кондиционер Daikin инв.№110258	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
28	Кондиционер Daikin инв.№110259	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
29	Кондиционер Daikin инв.№110260	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
30	Кондиционер Daikin инв.№110261	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
31	Кондиционер Daikin инв.№110262	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
32	Кондиционер Daikin инв.№110263	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		
33	Кондиционер Daikin инв.№110264	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО					ТО		

34	Кондиционер Daikin инв.№110265	Здание лабора.горного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
35	Кондиционер Daikin инв.№110266	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
36	Кондиционер Daikin инв.№110267	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
37	Кондиционер Daikin инв.№110268	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
38	Кондиционер GEN 09 инв.№110275	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
39	Кондиционер GREE инв.№110269	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
40	Кондиционер Sanyo инв.№110270	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
41	Кондиционер Sanyo инв.№110271	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
42	Кондиционер Sanyo инв.№110272	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
43	Кондиционер Sanyo инв.№110273	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
44	Кондиционер Sanyo инв.№110274	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
45	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000864	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
46	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000864	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
47	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000864	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
48	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001078	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
49	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001079	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
50	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001082	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
51	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001083	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
52	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001083	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
53	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001626	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД					ТО				ТО		
54	Система вытяжной вентиляции инв.№110276	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД	ТО						ТО				
55	Система приточно-вытяжной вентиляции каб.№10 - 1 этаж инв.№110277	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД	ТО						ТО				
56	Система приточно-вытяжной вентиляции каб.№17 - 4 этаж инв.№110278	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ОУД	ТО						ТО				
57	Сплит-система LG LS-K2460HL инв.№64350	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
58	Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25233	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
59	Кондиционер GEN 09 AN 09 AW инв.№64396	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
60	Кондиционер Sanyo инв.№110280	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
61	Кондиционер Chunlan инв.№110281	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
62	Кондиционер Chunlan инв.№110282	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		
63	Кондиционер Chunlan инв.№110283	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО				ТО		



64	Кондиционер Chunlan инв.№110284	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
65	Кондиционер Chunlan инв.№110285	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
66	Кондиционер Chunlan инв.№110286	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
67	Кондиционер Toshiba инв.№110287	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
68	Сплит-система General Fujitsu ASN07U инв.№500000000849	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
69	Сплит-система General Fujitsu ASN07U инв.№500000000850	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
70	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№5000000000864	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
71	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№5000000000864	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
72	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№5000000000864	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
73	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№5000000000864	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
74	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001080	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
75	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№5000000001080	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
76	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001080	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
77	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001081	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
78	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001622	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
79	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001623	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
80	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001624	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
81	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001625	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
82	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001626	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
83	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001627	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД					ТО					ТО	
84	Система приточно-вытяжной вентиляции инв.№110288(помещение №15 - 4 этаж)	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869	ОУД	ТО					ТО					
85	Кондиционер Mitsubishi Electric MS-GA 80 инв.№110289	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	СКнТАСУ		ТО			ТО			ТО		ТО	
86	Кондиционер Mitsubishi Electric MS-GA 80 инв.№110290	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	СКнТАСУ		ТО			ТО			ТО		ТО	
87	""Кондиционер"" Samsung ""SN-12"" инв.№64398	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ССДнТУ					ТО				ТО		
88	Сплит-система LG LS-K 1860 HL инв.№63871	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ССДнТУ					ТО				ТО		
89	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001632	Здание ремонтно-производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС			ТО							ТО	
90	Кондиционер Chunlan KFR-32GWA инв.№59665	Производственно-административный корпус корпус ЛРЭС инв.№2906	ССДнТУ					ТО						ТО
91	Кондиционер Chunlan KFR-32GWA инв.№59667	Производственно-административный корпус корпус РПБ ФРЭС инв.№2916	ССДнТУ		ТО							ТО		
92	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001609	Производственно-административный корпус корпус РПБ ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО							ТО		
93	Кондиционер Daikin инв.№110291	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ССДнТУ					ТО					ТО	
94	Кондиционер Daikin инв.№110292	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ССДнТУ					ТО					ТО	

95	Кондиционер Daikin инв.№110293	Здание лабораторного корпуса инв.№2812	ССДнТУ					ТО					ТО		
96	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000801	Здание УТБ связи ПС Быстринская инв.№2903	СРЭС				ТО					ТО			
97	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000801	Здание ОПУ ПС Олимпийская инв.№48944	СРЭС				ТО					ТО			
98	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000865	Здание ОПУ ПС Сова инв.№49151	ФРЭС					ТО					ТО		
99	Кондиционер Haier HSU- 12HF04 инв.№60035	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
100	Кондиционер Chunlan KFR- 32GWA инв.№59782	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
101	Кондиционер Haier HSU- 12HF04 инв.№59783	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
102	Кондиционер Toshiba RAS- 07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25228	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
103	Кондиционер Toshiba RAS- 07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25229	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
104	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000801	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
105	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000801	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
106	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№ 500000001087	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
107	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№ 500000001088	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
108	Сплит-система Ballu BSW- 12HN112Y инв.№5000000001633	Здание ремонтно- производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС				ТО						ТО		
109	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110295	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10кв Геолог инв.№3042	СРЭС				ТО						ТО		
110	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110296	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10кв Геолог инв.№3042	СРЭС				ТО						ТО		
111	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110297	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10кв Геолог инв.№3042	СРЭС				ТО						ТО		
112	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110298	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10кв Геолог инв.№3042	СРЭС				ТО						ТО		
113	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110299	Здание ОПУ с уборной ПС 110/10/10кв Геолог инв.№3042	СРЭС				ТО						ТО		
114	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110300	Здание ОПУ с уборной ПС 110кв Западная инв.№3039	СРЭС				ТО						ТО		
115	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110301	Здание ОПУ с уборной ПС 110кв Западная инв.№3039	СРЭС				ТО						ТО		
116	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110302	Здание ОПУ с уборной ПС 110кв Западная инв.№3039	СРЭС				ТО						ТО		
117	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110303	Здание ОПУ с уборной ПС 110кв Западная инв.№3039	СРЭС				ТО						ТО		
118	Сплит-система Panasonic SC- 24 NKD инв.№110304	Здание ОПУ с уборной ПС 110кв Западная инв.№3039	СРЭС				ТО						ТО		
119	Оконный Кондиционер TYPE AR 300 E2- K инв.№110310	Здание ЗРУ- 10кВ(ОПУ) ПС Энергетик 110/10кв инв.№3030	СРЭС				ТО						ТО		
120	Оконный Кондиционер TYPE AR300E2-K инв.№110311	Здание ЗРУ- 10кВ(ОПУ) ПС Энергетик 110/10кв инв.№3030	СРЭС				ТО						ТО		



121	Оконный Кондиционер GEE инв.№110312	Здание ЗРУ-10кВ(ОПУ)ПС Энергетик 110/10кв инв.№3030	СРЭС				ТО				ТО		
122	Конд.MITSUBISHI PUHZ-ZRP35 VHA наружн.блок внутр.б. инв.№110240	ЗРУ 110 кВ ПС Элегаз инв.№24721	СРЭС				ТО				ТО		
123	Конд.MITSUBISHI PUHZ-ZRP35 VHA наружн.блок внутр.б. инв.№110241	ЗРУ 110 кВ ПС Элегаз инв.№24721	СРЭС				ТО				ТО		
124	Система приточно-вытяжной вентиляции РПБ №110294	Здание ремонтно-производственной базы Сур РЭС инв.№2911	СРЭС			ТО				ТО			
125	Кондиционер Toshiba RAS-07SKHP-E инв.№59940	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
126	Кондиционер Chunlan KFR-32GWA инв.№64012	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
127	Кондиционер Toshiba RAS-07SKHP-E инв.№64013	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
128	Кондиционер MSE-07 HR инв.№64456	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
129	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000790	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
130	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000790	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
131	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001077	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
132	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001077	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
133	Сплит-система General Fujitsu ASN07U инв.№500000000623	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
134	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001626	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
135	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№5000000001626	Производственно-административный корпус ЛРЭС инв.№2906	ЛРЭС						ТО				ТО
136	Кондиционер Daikin FTYN35GXV1B инв.№110313	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга инв.№3078	ЛРЭС						ТО		ТО		
137	Кондиционер Daikin FTYN35GXV1B инв.№110314	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга инв.№3078	ЛРЭС						ТО		ТО		
138	Кондиционер Daikin FTYN35GXV1B инв.№110315	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Вынга инв.№3078	ЛРЭС						ТО		ТО		
139	Кондиционер General Electric инв.№59873	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
140	Кондиционер Haier HSU-12HF03 инв.№59691	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
141	Кондиционер Haier HSU-12HF03 инв.№59692	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
142	Кондиционер GEN-09 инв.№59769	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
143	Кондиционер Toshiba RAS-07 GKHP/RAS-07 GAH инв.№25230	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
144	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001084	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС		ТО						ТО		
145	Система вытяжной вентиляции РПБ ФРЭС инв.№110325	Производственно-бытовой корпус ФРЭС инв.№2916	ФРЭС						ТО			ТО	
146	Система приточно-вытяжной вентиляции инв.№110326	Теплый бокс для автомашин РПБ ФРЭС инв.№2917	ФРЭС						ТО			ТО	
147	Кондиционер BALLU BSC-30H инв.№110316	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Югорская инв.№3081	ФРЭС						ТО			ТО	

148	Кондиционер BALLU BSV-1N-07H инв.№110317	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Югорская инв.№3081	ФРЭС					ТО					ТО	
149	Кондиционер BALLU BSV-1N-07H инв.№110318	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ Югорская инв.№3081	ФРЭС					ТО					ТО	
150	Кондиционер Kentatsu KSOJ26HFAN1 инв.№3083	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	ФРЭС					ТО					ТО	
151	Кондиционер Kentatsu KSOJ53HFAN1 инв.№3083	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	ФРЭС					ТО					ТО	
152	Кондиционер Kentatsu KSOJ70HFAN1 инв.№3083	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	ФРЭС					ТО					ТО	
153	Кондиционер Kentatsu KSOJ70HFAN1 инв.№3083	Здание ОПУ ПС 110/35/6 кВ КНС-1 инв.№3083	ФРЭС					ТО					ТО	
154	Сплит-система VchterraVSC-18HRN инв.№3084	Здание ОПУ ПС 110 кВ Федоровская инв.№3084	ФРЭС					ТО					ТО	
155	Сплит-система VchterraVSC-48HRN инв.№3084	Здание ОПУ ПС 110 кВ Федоровская инв.№3084	ФРЭС					ТО					ТО	
156	Сплит-система VchterraVSC-48HRN инв.№3084	Здание ОПУ ПС 110 кВ Федоровская инв.№3084	ФРЭС					ТО					ТО	
157	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001084	Оборудование РРЛ на антен опоре связи ПС 110кВ"Родниковая" (Блок-контейнер связи ПС Родниковая) инв.№38216,1	ФРЭС					ТО					ТО	
158	Сплит-система LG LS-K 1261HL инв.№63851	Ремонтно-механические мастерские инв.№11009	СМгТ				ТО					ТО		
159	Сплит-система LG LS-K 1261HL инв.№63852	Ремонтно-механические мастерские инв.№11009	СМгТ				ТО					ТО		
160	Система приточно-вытяжной вентиляции PMM инв.№110329	Ремонтно-механические мастерские инв.№11009	СМгТ				ТО					ТО		
161	Вентиляция для удаления отработанных газов PMM инв.№110330	Ремонтно-механические мастерские инв.№11009	СМгТ				ТО					ТО		
162	Сплит-система LG LS-K 1261HL инв.№63853	Административно-бытовой корпус КНБ инв.№11011	СЛнМТО				ТО					ТО		
163	Сплит-система LG LS-K 2460 HL инв.№64348	Административно-бытовой корпус КНБ инв.№11011	СЛнМТО				ТО					ТО		
164	Сплит-система LG LS-K 2460 HL инв.№64349	Административно-бытовой корпус КНБ инв.№11011	СЛнМТО				ТО					ТО		
165	Сплит-система LG LS-K 1261HL инв.№63865	Тепловое депо инв.№11647	УЖДТ СЛнМТО				ТО					ТО		
166	Сплит-система LG LS-K 1261HL инв.№63866	Тепловое депо инв.№11647	УЖДТ СЛнМТО				ТО					ТО		
167	""Сплит-система Кондиционер""Hitac RAS 5185""инв.№42165	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
168	Кондиционер инв.№42143	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
169	Кондиционер инв.№60666.2	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
170	Кондиционер инв.№60666.3	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
171	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001628	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
172	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001628	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
173	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001628	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
174	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001629	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
175	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001629	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
176	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001629	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
177	Кондиционер инв.№42117	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
178	Кондиционер инв.№42118	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
179	Кондиционер инв.№42119	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
180	Кондиционер инв.№42137	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	
181	Кондиционер инв.№42140	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО					ТО					ТО	



182	Кондиционер инв.№42115	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
183	Кондиционер инв.№42116	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
184	Кондиционер инв.№42754	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
185	Кондиционер Gen 1 LAN 09 инв.№21214	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
186	Кондиционер инв.№42139	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
187	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000866	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
188	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000866	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
189	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000866	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
190	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000866	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
191	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000000866	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
192	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001073	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
193	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001073	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
194	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001074	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
195	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001075	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
196	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001075	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
197	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001075	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
198	Сплит-система Kentatsu KSGC35HFAN1 инв.№500000001076	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
199	Сплит-система General Fujitsu ASN07U инв.№500000000851	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
200	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001630	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
201	Сплит-система Ballu BSW-12HN112Y инв.№500000001630	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
202	Система приточно-вытяжной вентиляции НБК инв.№110327	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
203	Кассетный кондиционер Mitsubishi инв.№110328	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
204	Кассетный кондиционер Mitsubishi инв.№110331	Инженерно-бытовой корпус инв.№41411	СЛнМТО						ТО					ТО	
205	Система вентиляции (приточно-вытяжная установка (производительностью до 10000м3/ч) инв.№64827	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869 Пристрой к ПЛК	ОУД				ТО								ТО
206	Система кондиционирования (чиллер фанкойлы) инв.№64828 с автоматикой (инв.№64829)	Производственно-лабораторный корпус инв.№2869 Пристрой к ПЛК	ОУД	ТО			ТО				ТО			ТО	
207	Промышленный кондиционер KSVN140HFDN3 (KENTATSU) инв.№110305	Здание ОПУ с уборной ПП 110кв "Победа" инв.№3046	СРЭС				ТО						ТО		
208	Промышленный кондиционер KSVN140HFDN3 (KENTATSU) инв.№110306	Здание ОПУ с уборной ПП 110кв "Победа" инв.№3046	СРЭС				ТО						ТО		
209	Промышленный кондиционер KSVN140HFDN3 (KENTATSU) инв.№110307	Здание ОПУ с уборной ПП 110кв "Победа" инв.№3046	СРЭС				ТО						ТО		
210	Промышленный кондиционер KSVN140HFDN3 (KENTATSU) инв.№110308	Здание ОПУ с уборной ПП 110кв "Победа" инв.№3046	СРЭС				ТО						ТО		
211	Промышленный кондиционер KSVU120CFDN3 (KENTATSU) инв.№110309	Здание ОПУ с уборной ПП 110кв "Победа" инв.№3046	СРЭС				ТО						ТО		

212	Кондиционер Daikin инв.№110319	Учебно-тренажерный центр, корпус №1 инв.№3018				TO							TO	
213	Кондиционер Daikin инв.№110320	Учебно-тренажерный центр, корпус №1 инв.№3018				TO							TO	
214	Кондиционер "Hitachi" инв.№110322	Учебно-тренажерный центр, корпус №2 инв.№3019				TO							TO	
215	Кондиционер "Mitsubishi" инв.№110321	Учебно-тренажерный центр, корпус №2 инв.№3019				TO							TO	
216	Сплит-система (LG LS 1261 HL)	Часть жилого здания, расположенного по адресу: ул. 30 лет Победы, д.46/1				TO							TO	
217	Кондиционер "Sanyo"	Часть жилого здания, расположенного по адресу: ул. 30 лет Победы, д.46/1				TO							TO	
218	Кондиционер "SHARP"	Часть жилого здания, расположенного по адресу: ул. 30 лет Победы, д.46/1				TO							TO	
219	Кондиционер "Mitsubishi" инв. №110323	Устройство радиорелейной связи (блок-контейнер связи ПС Дальняя) инв.№13694	ССДнТУ						TO				TO	
220	Кондиционер Kentatsu KSRC53HFAN1 инв.№110324	Оборудование РРЛ на мачте, расположенной на ПС 220кВ Сургут (Блок- контейнер связи ПС Сургут инв.№38214,1	ССДнТУ				TO						TO	

ИТС:

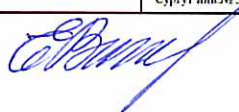




График технического обслуживания холодильного оборудования  
филиала для нужд АО "Тюменьэнерго" Сургутские электрические сети на 2018 год

№ п/п	Наименование оборудования	Наименование объекта	Наименование службы	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1	Шкаф морозильный, инв.№ 39580	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
2	Морозильник Свез 1423, инв.№ 64808	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
3	Холодильный шкаф С720 P/R инв.№ 64805	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
4	Морозильная камера F 1227 агрегат F830 инв.№ 64807	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
5	Морозильная камера F 1227 агрегат F831 инв.№ 63950	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
6	Морозильная камера С 2730 агрегат С1630 инв.№ 64806	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
7	Стол охлаждаемый Artic 3-CD-3 инв.№ 99557	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
8	Рабочий стол бармена Artic B2S 2-2-С инв.№ 99621	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
9	Стол охлаждаемый Artic 2CD2 инв.№ 99622	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
10	Стол охлаждаемый Artic 3-CD-3 инв.№ 99537	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
11	Прилавок для холодильных закусок ПВВ(Н)-70М-С-01 инв.№ 39700	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			
12	Шкаф(стел) ОХЛАЖДАЕМЫЙ BR 600 2 инв.№85555,1	Здание производственно-лабораторного корпуса инв.№2869-КАФ	ОУД		ТО							ТО			

ИТС:

