

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный Директор
ООО «ИНСОЛАР-ЭНЕРГО»

(Подпись) / В.А. Лесков
м.п.



Прейскурант платных услуг и работ, выполняемых ООО «ИНСОЛАР-ЭНЕРГО»

Действует с 20.06.2022 г.

I. Стоимость работ по сервисному обслуживанию теплотехнического и насосного оборудования

1. Газовые, дизельные котлы и бойлеры (кроме конденсационных) до 100 кВт

№	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СиТКоМ
√	Договор на техническое обслуживание, диагностирование и ремонт внутридомового газоиспользующего оборудования в Москве и области	адрес	от 10000	скидка 10%
	Выезд			
1	Выезд специалиста по Москве и 30 км за МКАД*	адрес	1000	скидка 25%
2	Выезд специалиста за МКАД (30-70 км)	адрес	2000	
3	Выезд специалиста за МКАД (70-100 км)	адрес	3500	
4	Выезд специалиста за МКАД (свыше 120 км), заказчик оплачивает проезд, проживание в ближайшей гостинице и командировочные расходы	адрес	от 5500	
5	Срочный выезд специалиста в течение 24 часов или в праздничные дни	адрес	+ 50%	
6	Выезд аварийной бригады в течение 24 часов или в праздничные дни	адрес	+ 100%	
7	Срочный выезд специалиста и аварийной бригады в течение 24 часов после 20:00	адрес	Договорная	
	Диагностика			
8	Технический аудит, консультирование заказчика и инструментальное обследование оборудования котельной с техническим заключением**	адрес	9500	скидка 80%
9	Технический аудит + восстановление проектной документации котельной с теплотехническим расчетом и тепловизионным обследованием объекта	адрес	17500	5000
10	Технический аудит + восстановление проектной документации котельной с теплотехническим расчетом, тепловизионным обследованием объекта и blow door test	адрес	29500	15000
11	Диагностика неисправностей котла***	шт.	1000	скидка 25%
12	Диагностика состояния топочной камеры	шт.	1000	
13	Диагностика блока управления котла	шт.	1500	
14	Диагностика неисправностей горелки	шт.	1200	
15	Диагностика неисправностей бойлера	шт.	950	
16	Инспекция видео эндоскопом теплообменника котла	шт.	1500	
	Пуско-наладочные работы			
17	Гидравлические испытания	шт.	1500	скидка 25%
18	Настройка блока управления котла (бойлера)	шт.	1500	
19	Регулировка горелки со снятием параметров отходящих газов	шт.	4500	
20	Регулировка зазоров электродов поджига	шт.	700	
21	Регулировка сервопривода 2-х ступенчатой горелки	шт.	750	
22	Пневматические испытания газо-запорной арматуры	шт.	1300	
23	Подкачка системы отопления теплоносителем до 50 л	ед.	750	
24	Замена и заправка системы теплоносителем****	100 м ²	5500	
	Очистка оборудования от накипи и отложений (реагенты и врезка патрубков в стоимость не включены)			
25	Обеззараживание бойлера ГВС с использованием реагентов	шт.	9000	скидка 25%
26	Очистка от накипи бойлера ГВС с использованием реагентов (реагенты в стоимость не включены)	шт.	12000	
27	Очистка от накипи выносного теплообменника ГВС с использованием реагентов (реагенты в стоимость не вкл.)	шт.	5700	
28	Промывка бойлера (теплообменника)	шт.	3000	
	Ремонтные работы			
	Котел или бойлер			
29	Чистка топочной камеры	шт.	4000	скидка 25%
	Автоматика			

№	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СиТКоМ
30	Замена ограничительного термостата	шт.	1000	скидка 25%
31	Замена одного элемента управления на панели котла	шт.	500	
32	Замена регулятора температуры	шт.	1000	
33	Замена предохранителя	шт.	250	
34	Замена батареек в блоке управления или термостате	шт.	250	
35	Установка дополнительной автоматики (за 1 ед.)	шт.	2500	
36	Замена сервопривода 3-х ходового вентиля	шт.	750	
37	Замена 3-х ходового вентиля	шт.	1000	
Горелки (газовая и дизельная)				
38	Демонтаж горелки	шт.	750	скидка 25%
39	Монтаж горелки	шт.	1000	
40	Замена картриджа топливного фильтра	шт.	250	
41	Замена топливного фильтра	шт.	750	
	Замена топливной системы:			
42	1-2 бака	шт.	750	скидка 25%
43	3 бака	шт.	1000	
44	4-5 баков	шт.	1500	
	Обслуживание горелки с разборкой:			
45	промывка фильтра форсунки	шт.	750	скидка 25%
46	промывка фильтра топливного насоса	шт.	500	
47	продувка топливных трубок горелки	шт.	350	
48	чистка фотодатчика	шт.	500	
49	чистка подпорной шайбы	шт.	750	
50	Замена крыльчатки вентилятора	шт.	1500	
51	Замена электродвигателя горелки	шт.	2000	
52	Замена топливного насоса	шт.	1300	
53	Замена подогревателя топлива	шт.	1000	
54	Замена трансформатора поджига	шт.	1000	
55	Замена фотодатчика	шт.	1000	
56	Замена форсунки	шт.	1000	
57	Замена электродов поджига	шт.	1000	
58	Замена электродов ионизации	шт.	1000	
59	Замена датчика давления воздуха	шт.	1000	
60	Промывка фильтра газового участка	шт.	1000	
61	Замена сервопривода 2-х ступенчатой горелки	шт.	1000	
Электрические: бойлер, котел или проточный нагреватель				
62	Замена одного элемента управления	шт.	500	скидка 25%
63	Замена ограничительного термостата	шт.	1000	
64	Замена регулятора температуры	шт.	1000	
65	Замена внешнего теплообменника	шт.	1700	
66	Замена ТЭН	шт.	2300	
67	Демонтаж	шт.	1500	
68	Монтаж	шт.	1750	

* - Стоимость услуг приведена без учёта стоимости запасных частей и расходных материалов.

** - Данная услуга позволяет проверить систему теплоснабжения объекта и дать объективное заключение о ее состоянии, а также предоставить заказчику рекомендации по предотвращению аварий и их оперативному устранению. Проводится проверка соответствия мощности установленного котельного оборудования нагрузке смонтированных систем отопления, вентиляции и ГВС; оценивается правильность монтажа и настройки систем; определяются причины возникновения недотопа; проверяется соответствие проекту смонтированных систем и т.д. Результатом является техническое заключение по итогам обследования и предоставление рекомендаций по устранению выявленных недостатков системы теплоснабжения (промывка, замена узлов и агрегатов, дополнительная установка мощностей и т.д.).

*** - Работы, неучтенные прейскурантом, оцениваются по фактическим затратам из расчета не менее 2400 Р за час работы.

**** - Стоимость теплоносителя-антифриза оплачивается отдельно (с 5% скидкой для объектов с **системой удаленного технического консалтинга, энергоменеджмента и мониторинга энергетической эффективности (СиТКоМ)**).

Договор на техническое сервисное обслуживание заключается после выполнения любого вида Технического аудита котельной, регулировки горелочных устройств со снятием параметров отходящих газов и чистки (замены) всех фильтров в котельной.

2. Насосы и насосные станции до 1,5 кВт

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СиТКОМ
1	Диагностика неисправности	шт.	500	скидка 25%
2	Демонтаж	шт.	750	
3	Монтаж	шт.	500	
4	Проверка насосов	шт.	250	
5	Проверка погружного насоса	шт.	750	
6	Чистка погружного насоса	шт.	1000	

3. Прочее по теплотехническому оборудованию

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СиТКОМ
1	Диагностика скважного насоса без подъема	шт.	1500	скидка 25%
2	Замена узла автоматики скважного насоса	шт.	1000	
3	Чистка грязевого фильтра водоснабжения	шт.	500	
4	Замена группы безопасности	шт.	1000	
5	Замер и при необходимости, регулировка давления в расширительном баке (до 200 л.)	шт.	500	
6	Замена мембраны в расширительном баке	шт.	2500	скидка 25%
7	Чистка фильтра в системе ХВС, ГВС и отопления	шт.	750	
8	Диагностика узла смесителя	шт.	500	
9	Регулировка смесителя	шт.	500	
10	Замена электропривода смесителя	шт.	1000	
11	Замена радиатора отопления	шт.	3500	

➤ Стоимость указанных работ в разделе «Прочее» является ориентировочной, носит информационный характер и зависит от сложности ремонта (не является публичной офертой). Окончательная цена определяется после диагностики.

➤ Цены указаны без учёта стоимости запасных частей и материалов. Замененные детали оплачиваются отдельно.

➤ В связи с невозможностью точного определения причины неисправности диспетчер называет примерную стоимость ремонта. Точную сумму называет инженер после обследования оборудования.

➤ Инженер имеет право на ремонт по договорной цене после 20:00.

➤ Все работы по безналичному расчету производятся при 100% предоплате.

➤ При заключении договора на аварийное обслуживание предоставляется скидка 10% к работам по диагностике и ремонту оборудования.

➤ При заключении договора на аварийное обслуживание с предустановленной системой СиТКОМ предоставляется скидка 25% на все работы, в т.ч. и выезды специалистов, но при условии внесения абонентской платы на текущий месяц обслуживания. При отсутствии мониторинга с СиТКОМ на соответствующей инженерной системе скидка не предоставляется.

Договор на аварийное обслуживание заключается после выполнения любого вида Технического аудита котельной, регулировки горелочных устройств со снятием параметров отходящих газов и чистки всех фильтров в котельной.

II. Стоимость работ по сервисному обслуживанию тепловых насосов, систем вентиляции и кондиционирования

1. Теплонасосные установки, вентиляционные приточные, вытяжные и приточно-вытяжные системы, чиллеры, бытовые кондиционеры (кроме VRV и VRF) до 20 кВт потребляемой электрической мощностью одним агрегатом

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СпТКОМ *
√	Договор на аварийное и техническое обслуживание, диагностирование и ремонт теплонасосного и климатического оборудования в Москве и области	адрес	от 12000	скидка 10%
	Выезд			
1	Выезд специалиста по Москве и 30 км за МКАД**	адрес	1000	скидка 25%
2	Выезд специалиста за МКАД (30-70 км)	адрес	2000	
3	Выезд специалиста за МКАД (70-100 км)	адрес	3500	
4	Выезд специалиста за МКАД (свыше 120 км), заказчик оплачивает проезд, проживание в ближайшей гостинице и командировочные расходы	адрес	от 5500	
5	Срочный выезд специалиста в течение 24 часов или в праздничные дни	адрес	+ 50%	
6	Выезд аварийной бригады в течение 24 часов или в праздничные дни	адрес	+ 100%	
7	Срочный выезд специалиста и аварийной бригады в течение 24 часов после 20:00	адрес	Договорная	
	Диагностика			
8	Комплексный Технический аудит, консультирование заказчика и инструментальное обследование холодильного или вентиляционного оборудования объекта суммарной потребляемой электрической мощностью до 5 кВт с техническим заключением***	адрес	3500	скидка 80%
9	Комплексный Технический аудит, консультирование заказчика и инструментальное обследование холодильного или вентиляционного оборудования объекта суммарной потребляемой электрической мощностью от 5 до 10 кВт с техническим заключением***	адрес	8500	скидка 80%
10	Комплексный Технический аудит, консультирование заказчика и инструментальное обследование холодильного или вентиляционного оборудования объекта суммарной потребляемой электрической мощностью от 10 до 15 кВт с техническим заключением***	адрес	12500	скидка 80%
11	Комплексный Технический аудит, консультирование заказчика и инструментальное обследование холодильного или вентиляционного оборудования объекта суммарной потребляемой электрической мощностью от 15 до 20 кВт с техническим заключением***	адрес	18500	скидка 80%
	Диагностика неисправностей:			
12	- холодильной части	контур	2500	скидка 25%
13	- электрической части	контур	2000	
14	Диагностика водяной приточной установки до 5000 м ³ /ч	шт.	2000	
15	Диагностика приточной установки до 5000 м ³ /ч	шт.	2000	
16	Диагностика вытяжной установки до 5000 м ³ /ч	шт.	500	
17	Диагностика пульта управления	шт.	250	
	Поиск утечки			
18	- в легкодоступном месте	контур	1000	скидка 25%
19	- в труднодоступном месте	контур	2000	
	Пуско-наладочные работы			
20	Опрессовочные испытания и вакуумирование	контур	3500	скидка 25%
21	Настройка пульта управления	шт.	500	
22	Регулировка механического ТРВ	шт.	1300	
23	Проверка электромагнитных (соленоидных) клапанов	шт.	250	
	Заправка агрегата хладагентом			
24	- полная (с вакуумированием)	контур	3500	скидка 25%
25	- дозаправка (без вакуумирования)	контур	1400	
	Очистка оборудования и дезинфекция			
	Устранение засора в дренажной системе длиной			
26	до 7 м	шт.	1000	скидка

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СпТКоМ *
27	свыше 7 м	шт.	2000	25%
28	свыше 10 м	шт.	2500	
	Чистка теплообменника			
29	- внутреннего блока	шт.	1700	скидка 25%
30	- внешнего блока	шт.	2500	
31	Чистка воздушных фильтров	шт.	500	
32	Дезинфекция внутреннего блока	шт.	900	

* - Скидка предоставляется при продленной абонентской плате на момент оказываемых услуг.

** - Стоимость услуг приведена без учёта стоимости запасных частей и расходных материалов.

*** - Данная услуга позволяет проверить систему холодоснабжения объекта и дать объективное заключение о ее состоянии, а также предоставить заказчику рекомендации по предотвращению аварий и их оперативному устранению. Проводится проверка соответствия мощности установленного холодильного оборудования нагрузке смонтированных систем кондиционирования и вентиляции; оценивается правильность монтажа и настройки систем; определяются причины возникновения «горячих» зон; проверяется соответствие проекту смонтированных систем и т.д. Результатом является техническое заключение по итогам обследования и предоставление рекомендаций по устранению выявленных недостатков системы холодоснабжения (очистка, замена узлов и агрегатов, дополнительная установка мощностей и т.д.).

**** - Работы, неучтенные прейскурантом, оцениваются по фактическим затратам из расчета не менее 2400 Р за час работы.

2. Прочее по климатическому оборудованию

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СпТКоМ
	Ремонтные работы			
	Компрессоры			
	Замена компрессора			
1	до 3 кВт	шт.	5500	скидка 25%
2	от 3.1 кВт до 10 кВт	шт.	8000	
3	от 10,1 кВт до 15 кВт	шт.	12500	
4	свыше 16 кВт	шт.	17000	
5	Протяжка гаек компрессора	шт.	250	
	Внутренний блок			
	Замена двигателя вентилятора внутреннего блока или крыльчатки вентилятора внутреннего блока			
6	- настенные или напольные сплит-системы	шт.	1500	скидка 25%
7	- кассетные, канальные, потолочные сплит-системы	шт.	2500	
8	Замена шагового двигателя			
9	- настенные или напольные сплит-системы	шт.	1000	скидка 25%
10	- кассетные, канальные, потолочные сплит-системы	шт.	1500	
11	Замена силового трансформатора внутреннего блока сплит-системы	шт.	1000	
	Внешний блок			
12	Замена двигателя вентилятора внешнего блока	шт.	2500	скидка 25%
13	Замена вентилятора в оконном кондиционере	шт.	1500	скидка 25%
14	Замена узлов холодильного контура с применением пайки	стык	2000	скидка 25%
15	Замена платы контроллера внешнего блока	шт.	2000	скидка 25%
16	Замена магнитного пускателя	шт.	1000	скидка 25%
17	Установка дополнительного электрооборудования	шт.	1000	скидка 25%
18	Установка зимнего комплекта	шт.	4000	скидка 25%
19	Замена термоизоляции трассы внешнего блока (цена за 1 м)	п.м	30	
	Диагностика неисправностей вентиляции:			
20	Диагностика водяной приточной установки до 5000 м ³ /ч	шт.	2500	скидка 80%
21	Диагностика приточной установки до 5000 м ³ /ч	шт.	2500	
22	Диагностика вытяжной установки	шт.	500	
	Пуско-наладочные работы по вентиляции			
23	Аэродинамические испытания	шт.	2500	скидка 25%
24	Регулировка дифференциального реле давления	шт.	750	
25	Регулировка сервопривода вентиляционного клапана, заслонки	шт.	750	

№ п.п.	Вид работ	Ед. изм.	Цена, Р	Цена, Р с СпТКОМ
26	Пусконаладочные испытания и регулировки систем вентиляции и кондиционирования воздуха, в целях установления соответствия параметров нормативным показателям	шт.	25000	
Ремонтные работы по вентиляции				
27	Замена фильтра (без стоимости фильтра)	шт.	2300	скидка 25%
28	Замена ремня (без стоимости ремня)	шт.	3500	
29	Чистка калорифера без разборки воздухопроводов	шт.	3800	
30	Чистка калорифера с разборкой воздухопроводов (монтаж)	шт.	9500	
31	Чистка диффузора	шт.	350	
32	Чистка решетки	шт.	750	
33	Сезонные пуско-наладочные работы системы вентиляции (за одну установку)	шт.	18000	
34	Замена узла обвязки водяного калорифера.	шт.	6000	
35	Опрессовка водяного калорифера	шт.	2200	
36	Замена частотного регулятора	шт.	1700	
37	Замена осевого вентилятора	шт.	5000	
38	Замена радиального вентилятора	шт.	5000	
39	Замена центробежного вентилятора	шт.	5500	

- Стоимость работ в разделе «Прочее» является ориентировочной, носит информационный характер и зависит от сложности ремонта и выполняемых работ (не является публичной офертой).
- Окончательная цена определяется после диагностики.
- Цены указаны без учёта стоимости запасных частей и материалов. Заменённые детали оплачиваются отдельно.
- Стоимость услуг по обслуживанию систем центрального кондиционирования устанавливается в каждом конкретном случае с учетом срока службы, категории надежности и сложности оборудования, технического состояния на момент обследования.
- Инженер имеет право на ремонт по договорной цене после 20:00.
- Все работы по безналичному расчету производятся при 100% предоплате.
- При необходимости проведения работ с использованием лесов, автовышек и альпиниста, цена оговаривается отдельно.
- При заключении договора на аварийное обслуживание предоставляется скидка 10% к работам по диагностике и ремонту оборудования.
- При заключении договора на аварийное обслуживание с предустановленной системой СпТКОМ предоставляется скидка 25% на все работы, в т.ч. и выезды специалистов.

Гарантийный срок на выполненные работы при заключении Договора на аварийное обслуживание составляет 12 месяцев.

Договор на аварийное обслуживание заключается после проведения комплексного Технического аудита, поиска утечек хладагента и замены (чистки) всех фильтров.