

Утверждаю:

Руководитель организации
Генеральный директор АО "УК "ГСР Энерго"
управляющей компании АО "ГСР ТЭЦ"

(должность)

Котов Виктор Юрьевич

(Ф.И.О.)

" ____ " _____ 20__ г.



Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование организации	АО "ГСР ТЭЦ"
ИНН	7817312063
КПП	781701001

Вид деятельности	Период регулирования	
Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	2024	2028

Период реализации программы	
Год начала действия программы	2024
Год окончания действия программы	2028

Тип отчетности	План
----------------	------

Адрес организации	
Юридический адрес:	196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, дом 5, литера А, помещение 7-Н, комната 196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул.
Почтовый адрес:	Финляндская, дом 5, литера А, помещение 7-Н, комната 10

Руководитель организации	
Фамилия, имя, отчество:	Котов Виктор Юрьевич
Должность:	Генеральный директор АО "УК "ГСР Энерго"- управляющей компании АО "ГСР ТЭЦ"

Должностное лицо, ответственное за формирование программы	
Фамилия, имя, отчество:	Рапопорт Наталья Александровна
Должность:	ведущий экономист по тарифному регулированию
Контактный телефон:	(812) 339-37-36 (доб. 566)
e-mail:	rapoport@gsrenergy.ru

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Шаблон Санкт-Петербургского регионального сегмента ЕИАС ФСТ России

Наименование организации	АО "ГСР ТЭЦ"
ИНН	7817312063
КПП	781701001

Вид деятельности	Период регулирования	
Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	2024	2028

Период реализации программы	
Год начала действия программы	2024
Год окончания действия программы	2028

Тип отчетности	План
----------------	------

Информация об энергетическом обследовании	
Реквизиты энергетического паспорта:	ЭП 24/02-18
Год проведения энергетического обследования:	2017

Адрес организации	
Юридический адрес:	196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, дом 5, литера А, помещение 7-Н, комната 196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул.
Почтовый адрес:	Финляндская, дом 5, литера А, помещение 7-Н, комната 10

Руководитель организации	
Фамилия, имя, отчество:	Котов Виктор Юрьевич
Должность:	Генеральный директор АО "УК "ГСР Энерго"-управляющей компании АО "ГСР ТЭЦ"

Должностное лицо, ответственное за формирование программы	
Фамилия, имя, отчество:	Рапопорт Наталья Александровна
Должность:	ведущий экономист по тарифному регулированию
Контактный телефон:	(812) 339-37-36 (доб. 566)
e-mail:	rapoport@gsrenergy.ru

Исходные данные для расчета суммарных затрат топливно-энергетических ресурсов при осуществлении регулируемой деятельности (заполняется для расчета значений суммарных затрат ТЭР при осуществлении регулируемого вида деятельности в паспорте программы (лист П11))

АО "ГЭС ТЭЦ"

на 2024-2028 гг.

Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)

Год	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР), используемые при осуществлении регулируемого вида деятельности	Ед. изм.	Балансовые значения энергетического ресурса (установленные Комитетом)	Тариф на энергетический ресурс *	Переводной коэффициент в условное топливо **	Затраты		Реквизиты решения, в соответствии с которым указаны значения ТЭР в столбце 4 (протокол о согласовании балансов)
						т.т.	млн.руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2023 (базовый год)	Природный газ	тыс. куб.м	136 503,985	6 493,220	1,157	157 993,091	886,350	Протокол рабочего совещания от 12.10.2022 №177-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 593,680	3 531,249	0,3445	8 128,023	83,315	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 479,300	38 494,888	-	-	172,430	
	Дизельное топливо	тонн	40,000	46 822,828	1,450	58,000	1,873	
	Мазут	тонн	0,000	10 798,950	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						166 179,114	1 143,969	
2024	Природный газ	тыс. куб.м	131 878,385	6 850,809	1,162	153 242,683	903,474	Протокол рабочего совещания от 20.10.2023 №183-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 189,814	3 888,699	0,3445	7 988,891	90,178	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 097,237	40 080,771	-	-	164,220	
	Дизельное топливо	тонн	0,708	46 822,750	1,471	1,041	0,033	
	Мазут	тонн	0,000	0,000	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						161 232,616	1 157,905	
2025	Природный газ	тыс. куб.м	131 878,385	7 224,651	1,162	153 242,683	952,775	Протокол рабочего совещания от 20.10.2023 №183-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 189,814	4 079,245	0,3445	7 988,891	94,597	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 097,237	43 807,903	-	-	179,491	
	Дизельное топливо	тонн	0,708	50 428,102	1,471	1,041	0,036	
	Мазут	тонн	0,000	0,000	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						161 232,616	1 226,899	
2026	Природный газ	тыс. куб.м	131 878,385	7 957,560	1,162	153 242,683	1 049,430	Протокол рабочего совещания от 20.10.2023 №183-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 189,814	4 201,623	0,3445	7 988,891	97,435	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 097,237	45 364,794	-	-	185,870	
	Дизельное топливо	тонн	0,708	52 092,229	1,471	1,041	0,037	
	Мазут	тонн	0,000	0,000	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						161 232,616	1 332,772	
2027	Природный газ	тыс. куб.м	131 878,385	8 288,396	1,162	153 242,683	1 093,060	Протокол рабочего совещания от 20.10.2023 №183-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 189,814	4 327,671	0,3445	7 988,891	100,358	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 097,237	47 409,538	-	-	194,248	
	Дизельное топливо	тонн	0,708	53 759,180	1,471	1,041	0,038	
	Мазут	тонн	0,000	0,000	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						161 232,616	1 387,704	
2028	Природный газ	тыс. куб.м	131 878,385	8 619,926	1,162	153 242,683	1 136,782	Протокол рабочего совещания от 20.10.2023 №183-ГС
	Электроэнергия	тыс. кВт*ч	23 189,814	4 457,501	0,3445	7 988,891	103,369	
	Тепловая энергия	Гкал	0,000	0,000	0,1486	0,000	0,000	
	Вода	тыс. куб.м	4 097,237	49 542,751	-	-	202,988	
	Дизельное топливо	тонн	0,708	55 479,474	1,471	1,041	0,039	
	Мазут	тонн	0,000	0,000	1,370	0,000	0,000	
	Уголь	тонн	0,000	0,000	0,768	0,000	0,000	
	Бензин автомобильный	тонн	0,000	0,000	1,490	0,000	0,000	
Итого по году						161 232,616	1 443,178	

*Стоимость единицы энергетического ресурса

**Значения переводных коэффициентов для пересчета энергетических ресурсов в тонны условного топлива следует принимать по сертификатам на поставленное топливо или по договорам с поставщиками. В случае отсутствия информации по переводным коэффициентам допускается использование показателей, установленных постановлением Госкомстата РФ от 23.06.1999 № 46 «Об утверждении

«Методологических положений по расчету топливно-энергетического баланса Российской Федерации в соответствии с международной практикой» (Методические рекомендации), а именно (переводные коэффициенты в условное топливо для следующих видов топлива): природный газ – 1,154, дизельное топливо – 1,45, мазут – 1,37, уголь – 0,768, бензин автомобильный – 1,49. Кроме того, в соответствии с Методическими рекомендациями переводные коэффициенты энергетических ресурсов в условное топливо для электроэнергии – 0,3445, для тепловой энергии – 0,1486. При этом у теплоснабжающих организаций (в том числе комбинаторов) указанные переводные коэффициенты могут отличаться от действительных значений переводных коэффициентов (в зависимости от индивидуальных особенностей организаций при осуществлении производства тепловой энергии)

ВАЖНО: ячейки столбцов 4, 5, 6, 9 обязательны для заполнения

ПАСПОРТ

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности

АО "ГСР ТЭЦ"

на 2024-2028 гг.

Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)

Основание для разработки программы		Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"									
Почтовый адрес		196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, дом 5, литера А, помещение 7-Н, комната 10									
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)		Рапопорт Наталья Александровна									
		(812) 339-37-36 (доб. 566)									
		garoport@gsenergy.ru									
Дата начала действия программы		01.01.2024									
Дата окончания действия программы		31.12.2028									
Год	Затраты на реализацию программы, млн. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	При осуществлении регулируемого вида деятельности				При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды			
	всего	в т.ч. капитальные		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы	
				т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды		
2023 (базовый год)*	0,132	0,000	0,00%	166 179,114	1 143,969	0,000	0,000	157 304,715	958,292	0,838	0,009
2024	0,000	0,000	0,00%	161 232,616	1 157,905	0,000	0,000	169 243,150	1 003,367	0,000	0,000
2025	0,000	0,000	0,00%	161 232,616	1 226,899	0,000	0,000	169 243,150	1 058,073	0,000	0,000
2026	0,000	0,000	0,00%	161 232,616	1 332,772	0,000	0,000	169 243,150	1 164,752	0,000	0,000
2027	0,000	0,000	0,00%	161 232,616	1 387,704	0,000	0,000	169 243,150	1 213,091	0,000	0,000
2028	0,000	0,000	0,00%	161 232,616	1 443,178	0,000	0,000	169 243,150	1 261,544	0,000	0,000
ВСЕГО	0,000	0,000	0,00%	806 163,079	6 548,460	0,000	0,000	846 215,750	5 700,826	0,000	0,000

* Базовый год - год, предшествующий году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Целевые и прочие показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
АО "ГСР ТЭЦ"
на 2024-2028 гг.
Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)

№ п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	2023 (базовый год)*	Плановые значения целевых показателей по годам						
						2024	2025	2026	2027	2028		
1	2	3	4	5	6	19	20	21	22	23		
1.	Целевые показатели											
1.1.	Снижение расхода тепловой энергии на собственные нужды	Гкал			3 059,000	2 389,000	2 389,000	2 389,000	2 389,000	2 389,000		
1.2.	Снижение удельного расхода условного топлива на отпуск тепловой энергии с коллекторов	кг у.т./Гкал			154,520	143,416	143,416	143,416	143,416	143,416		
Добавить												
2.	Прочие показатели											
2.1.	Снижение расхода электрической энергии на отпуск тепловой энергии с коллекторов	кВтч			15 153 682,000	11 661 924,130	11 661 924,130	11 661 924,130	11 661 924,130	11 661 924,130		
2.2.	Снижение удельного расхода электрической энергии на отпуск тепловой энергии с коллекторов	кВтч/Гкал			37,130	25,524	25,524	25,524	25,524	25,524		
Добавить												

* Базовый год - год, предшествующий году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

[illegible]

Источники финансирования программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в прогнозных ценах

соответствующих лет),

тыс. рублей (без НДС)

АО "ГСР ТЭЦ"

на 2024-2028 гг.

Услуги в сфере электроэнергетики и теплоснабжения (производство электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)

тыс. руб.

№ п/п	Источник финансирования	2024	2025	2026	2027	2028	Итого
1	2	3			4		
1.	Собственные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.	Прибыль на развитие производства, учтенная в тарифе	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.	Амортизация, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.	Неиспользованная амортизация прошлых лет (от регулируемых видов деятельности)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.	Прочая амортизация (в т.ч. амортизация от нерегулируемых видов деятельности)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.	Прочие собственные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.	от регулируемых видов деятельности (расходы на сырье и материалы, ремонт подрядным способом, расходы на оплату труда)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2.	от нерегулируемых видов деятельности	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.	Привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.1.	Займы/Кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.2.	Средства бюджета Санкт-Петербурга	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.3.	Прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000