

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО «МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ АЛЬЯНС ЭНЕРГОАУДИТОРОВ»
(полное наименование саморегулируемой организации в области энергетических обследований)

СРО-Э-150, 14.12.2012

(номер и дата регистрации в государственном реестре саморегулируемых организаций в области энергетических обследований)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ТЕРЕЩЕНКО ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

(полное наименование организации, фамилия, имя, отчество (при их наличии) физического лица, проводившей (шего) энергетическое обследование)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ рег. № ЭП.150.0204-0062-2025
потребителя энергетических ресурсов

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "АКАДЕМИЯ ЛЕДОВЫХ ВИДОВ СПОРТА
"ДИНАМО САНКТ-ПЕТЕРБУРГ"**

(полное наименование обследованной организации)

Составлен по результатам
энергетического обследования

**Индивидуальный
предприниматель**

Терещенко Д.С.

(должность, подпись лица (руководителя организации), проводившего энергетическое обследование, и печать организации (при наличии), проводившей (шего) энергетическое обследование)

Директор

Скарлыгина Н.В.

(должность, подпись руководителя организации (коллективного негосударственного органа организации), заказавшей проведение энергетического обследования, или уполномоченного им лица и печать организации)

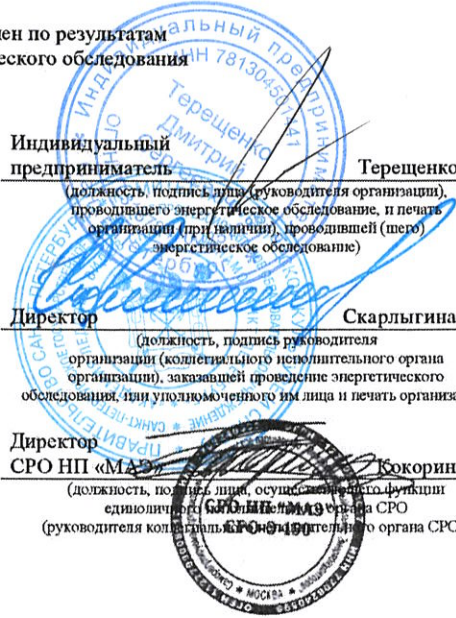
Директор

Жокорин А.В.

СРО НП «МАЭ»
(должность, подпись лица, осуществляющего функции единоличного (руководителя коллективного негосударственного органа СРО))

Декабрь 2025

(месяц, год составления
энергетического паспорта)



Общие сведения
об объекте энергетического обследования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "АКАДЕМИЯ
ЛЕДОВЫХ ВИДОВ СПОРТА "ДИНАМО САНКТ-ПЕТЕРБУРГ"

(полное наименование обследованной организации)

1. Организационно-правовая форма Государственные бюджетные учреждения субъектов Российской Федерации
2. Почтовый адрес 199155, г. Санкт-Петербург, пер. Каховского, д. 2, лит. Б
3. Адрес 199155, г. Санкт-Петербург, пер. Каховского, д. 2, лит. Б
4. Полное наименование основного общества (для дочерних (зависимых) обществ) _____
5. Доля государственной (муниципальной) собственности в уставном капитале организации, % 100%
6. Реквизиты организации:
 - 6.1. ОГРН (ОГРНИП) 1047800031355
 - 6.2. ИНН 7801265957
 - 6.3. КПП (для юридических лиц) 780101001
 - 6.4. Банковские реквизиты:
 - 6.4.1. Полное наименование банка Северо-Западное ГУ Банка России/УФК по г. Санкт-Петербургу г. Санкт-Петербург
 - 6.4.2. БИК 014030106
 - 6.4.3. Расчетный счет 40102810945370000005, счет 03224643400000007200
 - 6.4.4. Лицевой счет (при наличии) 0281027
7. Коды по классификаторам:
 - 7.1. Основной код по ОКВЭД2 85.21
 - 7.2. Дополнительные коды по ОКВЭД2 _____
 - 7.3. Код по ОКОГУ 2300223
8. Ф.И.О., должность руководителя Скарлыгина Наталья Вячеславовна, директор
9. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за техническое состояние оборудования Полпудников Дмитрий Васильевич, старший инженер, 8-812-350-78-82, internat576@yandex.ru
10. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за энергетическое хозяйство Полпудников Дмитрий Васильевич, старший инженер, 8-812-350-78-82, internat576@yandex.ru
11. Сведения о внедрении системы энергетического менеджмента:
 - 11.1. Дата (месяц, год) внедрения системы энергетического менеджмента _____
 - 11.2. Полное наименование организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.3. ИНН организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.4. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за внедрение системы энергетического менеджмента в обследованной организации _____

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год
			2020	2021	2022	2023	
1	Номенклатура основной продукции (работ, услуг)	—	Образование профессиональное среднее				
2	Код основной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	—	85.21				
3	Номенклатура дополнительной продукции (работ, услуг)	—					
4	Код дополнительной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	—					
5	Объем производства продукции (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	336350	354061	596800	853169	856898
5.1	основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	336350	354061	596800	853169	856898
5.2	дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
6	Объем производства продукции (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	чел.	1084	1028	1234	1255	1188
6.1	основной продукции (работ, услуг)	чел.	1084	1028	1234	1255	1188
6.2	дополнительной продукции (работ, услуг)						
7	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	31006	37802	39638	45708	52242
7.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	31006	37802	39638	45708	52242
7.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
8	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	т у.т.	1951,063	2128,308	2001,367	2070,777	2102,313
8.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	т у.т.	1951,063	2128,308	2001,367	2070,777	2102,313
8.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	т у.т.					
9	Объем потребленной воды в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	668,78	671,32	793,23	944,04	1151,65
9.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	668,78	671,32	793,23	944,04	1151,65
9.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.					
10	Объем потребленной воды в натуральном выражении, всего, в том числе:	тыс. куб. м	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619
10.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619
10.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м					
11	Энергоемкость производства основной продукции (работ, услуг)	т у.т./ тыс. руб.					
12	Энергоемкость производства дополнительной продукции (работ, услуг)	т у.т./ тыс. руб.					
13	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной основной продукции (работ, услуг)	%	9,2	10,7	6,6	5,4	6,1
14	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной дополнительной продукции (работ, услуг)	%					
15	Суммарная максимальная мощность энергопринимающих устройств	тыс. кВт	5	5	5	5	5
16	Суммарная среднегодовая заявленная мощность энергопринимающих	тыс. кВт	5	5	5	5	5

17	Среднесписочная численность работников, всего, в том числе:	чел.	449	530	530	533	533
17.1	производственного персонала	чел.	0	0	0	0	0

1 т.т. = 29,31 ГДж

Сведения об обособленных подразделениях организации

Таблица 2

№ п/п	Наименование подразделения	Адрес	КПП (в случае отсутствия - территориальный код ФНС России)	Среднесписочная численность	
				работников (всего), чел.	производственного персонала, чел.
1					
2					
n					

1.3	Количество узлов (приборов) учета с нарушенными сроками поверки											
1.4	Количество узлов (приборов) учета с нарушением требований к классу точности (относительной погрешности) узла (прибора) учета											
2	Сведения об оснащенности узлами (приборами) технического учета											
2.1	Суммарное количество узлов (приборов) учета											

Предложения
по совершенствованию систем учета энергетических ресурсов
и воды

Таблица 2

Наименование ресурса	Рекомендации
Электрическая энергия	Своевременная поверка приборов учета.
Тепловая энергия	Своевременная поверка приборов учета.
Газ	
Холодная вода	Своевременная поверка приборов учета.
Горячая вода	Своевременная поверка приборов учета.

Сведения
о потреблении энергетических ресурсов и воды
и о его изменениях

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год 2024	Обоснование снижения или увеличения потребления энергетических ресурсов и воды
			2020	2021	2022	2023		
1	Объем потребления, за исключением потребления тепловой энергии, электрической энергии и воды собственного производства, всего, в том числе:	т у.т. (1 т у.т. = 29,31 ГДж)	1951,063	2128,308	2001,367	2070,777	2102,313	Изменение потребления ресурсов в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч	3921,982	4294,768	4008,183	4104,825	4336,663	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.1.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. кВт·ч	3921,982	4294,768	4008,183	4104,825	4336,663	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.2	Тепловой энергии, всего	Гкал	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.

1.2.1	в том числе по узлам (приборам) учета	Гкал	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.3	Твердого топлива	т						
1.4	Жидкого топлива	т						
1.5	Природного газа, всего	тыс. н. куб. м						
1.5.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.6	Сжиженного газа, всего	тыс. т						
1.6.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. т						
1.7	Сжатого газа, всего	тыс. н. куб. м						
1.7.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.8	Попутного нефтяного газа, всего	тыс. н. куб. м						
1.8.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м						
1.9	Моторного топлива, всего, в том числе:	т у.т.						
1.9.1	бензина	тыс. л						
1.9.2	керосина	тыс. л						
1.9.3	дизельного топлива	тыс. л						
1.9.4	сжиженного газа	т						
1.9.5	сжатого газа	н. куб. м						
1.9.6	твердого топлива	т						
1.9.7	жидкого топлива (кроме подпунктов 1.9.1 - 1.9.4)	т						
1.10	Воды, всего	тыс. куб. м	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.10.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. куб. м	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	Изменение потребления ресурса в период 2020-2024 гг. зависит от производственной необходимости.
1.11	Иных энергетических ресурсов	т у.т.						

Объем потребления энергетических ресурсов (воды), произведенных для потребления на собственные нужды								
2								
2.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч						
2.1.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	тыс. кВт·ч						
2.2	Тепловой энергии, всего	Гкал						
2.2.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	Гкал						
2.3	Воды, всего	тыс. куб. м						
	Итого потребление энергетических ресурсов, произведенных для потребления на собственные нужды, с использованием возобновляемых источников энергии	т у.т.						

Сведения
о балансе электрической энергии и о его изменениях

(в тыс. кВт·ч)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы				
		2020	2021	2022	2023		2025	2026	2027	2028	2029
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	3921,98	4294,77	4008,18	4104,83	4336,66	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46
1.2	Собственное производство										
	Итого суммарный приход	3921,98	4294,77	4008,18	4104,83	4336,66	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46
2	Расход										
2.1	На собственные нужды, всего, в том числе:	3921,98	4294,77	4008,18	4104,83	4336,66	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46
2.1.1	производственный (технологический) расход										
2.1.2	хозяйственные нужды	3921,98	4294,77	4008,18	4104,83	4336,66	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46
2.1.3	электрическое отопление										
2.1.4	электрический транспорт										
2.1.5	прочие собственные нужды										
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.3	Фактические (отчетные) потери, всего, в том числе:										
2.3.1	технологические потери, всего, в том числе:										
	условно-постоянные										
	нагрузочные										
	потери, обусловленные допустимыми погрешностями										
2.3.2	нерациональные потери										
	Итого суммарный расход	3921,98	4294,77	4008,18	4104,83	4336,66	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46	4076,46
3	Потенциал энергосбережения электрической энергии					260,20					

Сведения о балансе тепловой энергии и о его изменениях

(в Гкал)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы				
		2020	2021	2022	2023		2025	2026	2027	2028	2029
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13
1.2	Собственное производство, всего,										
1.2.1	электрическое отопление										
	Итого суммарный приход	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13
2	Расход										
2.1	Технологические расходы, всего,	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.1	пара, из них контактным (острым) способом										
2.1.2	горячей воды										
2.2	Отопление и вентиляция, всего,	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13
2.2.1	калориферы воздушные										
2.3	Горячее водоснабжение										
2.4	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.5	Суммарные сетевые потери										
	Итого производственный расход	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13
2.6	Нерациональные потери в системах отопления,										
	Итого суммарный расход	4037,28	4365,82	4175,96	4419,01	4093,76	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13	3848,13
3	Потенциал энергосбережения тепловой энергии					245,63					

Сведения
по выбросам CO₂-эквивалента при использовании
энергетических ресурсов за отчетный (базовый) год

Таблица 2

№ п/п	Наименование топливно-энергетического ресурса (далее - ТЭР)	Количество, т у.т. (1 т у.т. = 29,31 Гдж)	Вид экономической деятельности	Переводной коэффициент	Количество CO ₂ -эквивалента, т
1	Использование ТЭР в отчетном (базовом) году				
1.1	твердое топливо (кроме моторного)				
1.2	жидкое топливо (кроме моторного)				
1.3	природный газ				
1.4	сжиженный газ				
1.5	сжатый газ				
1.6	попутный нефтяной газ				
1.7	моторное топливо: бензин				
1.8	моторное топливо: керосин				
1.9	моторное топливо: дизельное топливо				
1.10	моторное топливо: сжиженный газ				
1.11	моторное топливо: сжатый газ				
1.12	моторное топливо: твердое топливо				
1.13	моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа)				
	Итого				
2	Снижение объемов потребления ТЭР за отчетный период				
2.1	твердое топливо (кроме моторного)				
2.2	жидкое топливо (кроме моторного)				
2.3	природный газ				
2.4	сжиженный газ				
2.5	сжатый газ				
2.6	попутный нефтяной газ				
2.7	моторное топливо: бензин				
2.8	моторное топливо: керосин				
2.9	моторное топливо: дизельное топливо				
2.10	моторное топливо: сжиженный газ				
2.11	моторное топливо: сжатый газ				
2.12	моторное топливо: твердое топливо				
2.13	моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа)				
	Итого				

Сведения о балансе воды и о его изменениях

(в тыс. куб. м)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы				
		2020	2021	2022	2023		2025	2026	2027	2028	2029
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
1.2	Собственное производство										
	Итого суммарный приход	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
2	Расход										
2.1	Расход на собственные нужды, всего,	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
2.1.1	производственный (технологический) расход										
2.1.2	хозяйственно-питьевые нужды	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)										
2.3	Суммарные сетевые потери										
	Итого производственный расход	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
2.4	Нерациональные потери в системах водоснабжения										
	Итого суммарный расход	20,432	18,365	19,431	20,707	22,619	21,262	21,262	21,262	21,262	21,262
3	Потенциал энергосбережения воды					1,357					

Сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов

Таблица 1

№ п/п	Наименование и источник вторичного (теплового) энергетического ресурса (далее - ВЭР)	Характеристики ВЭР					Годовой выход ВЭР, Гкал	Годовое фактическое использование, Гкал	Примечание
		фазовое состояние	расход, куб. м/ч	давление, МПа	температура, °С	характерные загрязнители, их концентрация, %			
1									
2									
n									
	Итого	—							

Сведения
об использовании альтернативных (местных) топлив
и возобновляемых источников энергии

Таблица 2

№ п/п	Наименование альтернативного (местного) или возобновляемого вида ТЭР (далее - ВИЭ)	Основные характеристики	Теплотворная способность, ккал/кг	Годовая наработка энергоустановки, ч	Коэффициент полезного действия (далее КПД) энергоустановки, %	Годовой фактический выход энергии за отчетный (базовый) год		Примечание	
						по тепловой энергии, Гкал	по электрической энергии, МВт·ч		
1									
2									
n									
	Итого	—							

Показатели
использования электрической энергии для целей освещения

Таблица 1

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч				
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2020	2021	2022	2023	
1	Внутреннее освещение, всего, в том числе:			134	9,65	3807	228,42	238,07	714,20	714,20	714,20	714,20	714,20
1.1	Основных цехов (производств), всего, в том числе:			134	9,65	3807	228,42	238,07	714,20	714,20	714,20	714,20	714,20
1.1.1	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 14					986	59,16	59,16	177,48	177,48	177,48	177,48	177,48
1.1.2	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Мебельная, уч. 63			32	2,30	372	22,32	24,62	73,87	73,87	73,87	73,87	73,87
1.1.3	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. К					451	27,06	27,06	81,18	81,18	81,18	81,18	81,18
1.1.4	Сооружение крытого детского спортивного катка с искусственным льдом по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. Б					553	33,18	33,18	99,54	99,54	99,54	99,54	99,54
1.1.5	Учебный корпус по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. В			54	3,89	611	36,66	40,55	121,64	121,64	121,64	121,64	121,64
1.1.6	Спальный корпус по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 24, лит. А			48	3,46	638	38,28	41,74	125,21	125,21	125,21	125,21	125,21
1.1.7	Комплекс павильонов для проведения хоккейных тренировок по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 14					76	4,56	4,56	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68

1.1.8	ОДОД «Льдинка» по адресу: г. Санкт-Петербург, набережная реки Смоленки, д. 35, корп. 1, лит. А, пом. 1-Н					120	7,20	7,20	21,60	21,60	21,60	21,60	21,60
1.2	Вспомогательных цехов (производств), всего, в том числе:												
1.2.1													
1.2.2													
1.2.n													
1.3	Административно-бытовых корпусов (АБК), всего, в том числе:												
1.3.1													
1.3.2													
1.3.n													
2	Наружное освещение												
	Итого			134	9,65	3807	228,42	238,07	714,20	714,20	714,20	714,20	714,20

**Основные технические характеристики
энергетических ресурсов и их потребление основными
технологическими комплексами**

№ п/п	Наименование (марка) вида основного технологического комплекса	Тип	Основные технические характеристики				Сведения о потреблении энергетических ресурсов				Примечание
			установленная мощность по электрической энергии, МВт	установленная мощность по тепловой энергии, Гкал/ч	производительность		№ п/п	вид энергетического ресурса	объем потребления за отчетный (базовый) год		
					единица измерения	значение			единица измерения	значение	
1							1				
							2				
							n				
2							1				
							2				
							n				
n							1				
							2				
							n				

Краткая характеристика
объекта (зданий, строений и сооружений)

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб. м·°C)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					Фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	Максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°C·сут.)		
1	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 14	2020	Стены	Кирпичные	6016	6016	47466	3	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
2	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Мебельная, уч. 63	2011	Стены	Кирпичные	2270	2270	19579	10	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
3	Крытый каток с ледовой ареной по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. К	2005	Стены	Кирпичные	2750	2750	20850	15	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
4	Сооружение крытого детского спортивного катка с искусственным льдом по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. Б	1959	Стены	Кирпичные	3373,4	3373,4	18133	50	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											

5	Учебный корпус по адресу: г. Санкт-Петербург, переулок Каховского, д. 2, лит. В	1959	Стены	Кирпичные	3728,4	3728,4	14590	50	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
6	Спальный корпус по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 24, лит. А	1953	Стены	Кирпичные	3893,6	3893,6	18684	50	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
7	Комплекс павильонов для проведения хоккейных тренировок по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 14	1980	Стены	Кирпичные	464	464	1624	30	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											
8	ОДОД «Льдинка» по адресу: г. Санкт-Петербург, набережная реки Смоленки, д. 35, корп. 1, лит. А, пом. 1-Н	2014	Стены	Кирпичные	747,6	747,6	2242,8	10	0,700	0,698			45,76		
			Окна	ПВХ - стеклопакеты											
			Крыша	Скатная, металлический лист											

**Сведения
о показателях энергетической эффективности**

1. Сведения о программе энергосбережения и повышения энергоэффективности обследуемой организации (при наличии _____ (в наличии, отсутствует))
2. Наименование программы энергосбережения и повышения энергоэффективности _____
3. Дата утверждения _____
4. Соответствие установленным требованиям настоящего приказа _____ (соответствует, не соответствует)
5. Сведения о достижении утвержденных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности _____ (достигнуты, не достигнуты)

Оценка соответствия фактических показателей паспортным и расчетно-нормативным значениям

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения (1 т у.т. = 29,31 Гдж)	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
1	По номенклатуре основной и дополнительной продукции				
1.1					
1.2					
2	По видам проводимых работ				
2.1					
2.2					
3	По видам оказываемых услуг				
3.1	Удельный расход электроэнергии в расчете на 1 кв. метр общей площади	кВт*ч/ кв. метр	186,579	175,385	Применение мероприятий по экономии топливно-энергетических ресурсов и воды.
3.2	Удельный расход тепловой энергии в расчете на 1 кв. метр отапливаемой площади	Гкал/ кв. метр	0,176	0,166	Применение мероприятий по экономии топливно-энергетических ресурсов и воды.
3.3	Удельный расход воды в расчете на 1 человека	куб. м/ чел.	11,482	10,794	Применение мероприятий по экономии топливно-энергетических ресурсов и воды.
4	По основным энергоемким технологическим процессам				
4.1					
4.2					
5	По основному технологическому оборудованию				
5.1					
5.2					

Описание и показатели
 энергетической эффективности выполненных
 энергоресурсосберегающих мероприятий по годам за пять лет,
 предшествующих году проведения энергетического
 обследования, обеспечивших снижение потребления
 энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1	Сведения о показателях энергетической эффективности выполненных энергоресурсосберегающих мероприятий, обеспечивших снижение потребления:				
1.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч			
1.1.1					
1.1.2					
1.1.n					
1.2	Тепловой энергии	Гкал			
1.2.1					
1.2.2					
1.2.n					
1.3	Твердого топлива	т			
1.3.1					
1.3.2					
1.3.n					
1.4	Жидкого топлива	т			
1.4.1					
1.4.2					
1.4.n					
1.5	Природного газа	тыс. н. куб. м			
1.5.1					
1.5.2					
1.5.n					
1.6	Сжиженного газа	тыс. т			
1.6.1					
1.6.2					
1.6.n					
1.7	Сжатого газа	тыс. н. куб. м			
1.7.1					
1.7.2					

1.7.n					
1.8	Попутного нефтяного газа	тыс. н. куб. м			
1.8.1					
1.8.2					
1.8.n					
1.9	Моторного топлива, всего, в том числе:	т у.т. (1 т у.т. = 29,31 Гдж)			
1.9.1	бензина	тыс. л			
1.9.1.1					
1.9.1.2					
1.9.1.n					
1.9.2	керосина	тыс. л			
1.9.2.1					
1.9.2.2					
1.9.2.n					
1.9.3	дизельного топлива	тыс. л			
1.9.3.1					
1.9.3.2					
1.9.3.n					
1.9.4	сжиженного газа	т			
1.9.4.1					
1.9.4.2					
1.9.4.n					
1.9.5	сжатого газа	н. куб. м			
1.9.5.1					
1.9.5.2					
1.9.5.n					
1.9.6	твердого топлива	т			
1.9.6.1					
1.9.6.2					
1.9.6.n					
1.9.7	жидкого топлива (кроме подпунктов 1.9.1 - 1.9.4)	т			
1.9.7.1					
1.9.7.2					
1.9.7.n					
1.10	Воды	тыс. куб. м			
1.10.1					
1.10.2					
1.10.n					

Описание
линий передачи (транспортировки) энергетических ресурсов
и воды

№ п/п	Наименование линии	Вид передаваемого ресурса	Способ прокладки	Суммарная протяженность, км
1				
2				
n				

Сведения
о протяженности воздушных и кабельных линий
передачи электроэнергии

(км)

№ п/п	Класс напряжения	Динамика изменения показателей по годам				
		предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		2020	2021	2022	2023	
1	Воздушные линии					
1.1	1150 кВ					
1.2	800 кВ					
1.3	750 кВ					
1.4	500 кВ					
1.5	400 кВ					
1.6	330 кВ					
1.7	220 кВ					
1.8	154 кВ					
1.9	110 кВ					
1.10	35 кВ					
1.11	27,5 кВ					
1.12	20 кВ					
1.13	10 кВ					
1.14	6 кВ					
	Итого от 6 кВ и выше					
1.15	3 кВ					
1.16	2 кВ					
1.17	500 В и ниже					
	Итого ниже 6 кВ					
	Всего по воздушным линиям					

2	Кабельные линии					
2.1	220 кВ					
2.2	110 кВ					
2.3	35 кВ					
2.4	27,5 кВ					
2.5	20 кВ					
2.6	10 кВ					
2.7	6 кВ					
	Итого от 6 кВ и выше					
2.8	3 кВ					
2.9	2 кВ					
2.10	500 В и ниже					
	Итого ниже 6 кВ					
	Всего по кабельным линиям					
	Всего по воздушным и кабельным линиям					
3	Шинопроводы					
3.1	800 кВ					
3.2	750 кВ					
3.3	500 кВ					
3.4	400 кВ					
3.5	330 кВ					
3.6	220 кВ					
3.7	154 кВ					
3.8	110 кВ					
3.9	35 кВ					
3.10	27,5 кВ					
3.11	20 кВ					
3.12	10 кВ					
3.13	6 кВ					
	Всего по шинопроводам					

Сведения
о величине потерь переданных энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование энергоносителя	Единица измерения	Потребленное количество за отчетный (базовый) год	Предыдущие годы				Отчетный (базовый) год	Примечание
				2020	2021	2022	2023		
1	Объем передаваемых энергетических ресурсов								
1.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч							
1.2	Тепловой энергии	Гкал							
1.3	Нефти	тыс. т							
1.4	Попутного нефтяного газа	тыс. н. куб. м							
1.5	Нефтепродуктов	тыс. т							
1.6	Газового конденсата	тыс. т							
1.7	Природного газа	тыс. н. куб. м							
1.8	Воды	тыс. куб. м							
2	Фактические потери передаваемых энергетических ресурсов								
2.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч	—						
2.2	Тепловой энергии	Гкал							
2.3	Нефти	тыс. т							
2.4	Попутного нефтяного газа	тыс. н. куб. м							
2.5	Нефтепродуктов	тыс. т							
2.6	Газового конденсата	тыс. т							
2.7	Природного газа	тыс. н. куб. м							
2.8	Воды	тыс. куб. м							
3	Значения утвержденных нормативов потерь по видам энергетических ресурсов								
3.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч	—						
3.2	Тепловой энергии	Гкал							
3.3	Нефти	тыс. т							
3.4	Попутного нефтяного газа	тыс. н. куб. м							
3.5	Нефтепродуктов *	тыс. т							
3.6	Газового конденсата	тыс. т							
3.7	Природного газа	тыс. н. куб. м							
3.8	Воды	тыс. куб. м							

7	По сокращению потерь природного газа, тыс. н. куб. м					—	
7.1							
7.2							
7.n							
8	По сокращению потерь воды, тыс. куб. м					—	
8.1							
8.2							
8.n							
	Итого		—	—		—	

Сведения
об экономии потребляемых энергетических ресурсов и воды,
полученной в результате реализации мероприятий
по сокращению потерь передаваемых
энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

№ п/п	Наименование ресурса	Годовая экономия энергетических ресурсов и воды		
		в натуральном выражении	единица измерения	в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	Электроэнергия		тыс. кВт·ч	
2	Тепловая энергия		Гкал	
3	Котельно-печное топливо		т у.т. (1 т у.т. =	
4	Моторное топливо		т у.т.	
5	Вода		тыс. куб. м	
	Итого		—	—

Потенциал
энергосбережения и оценка экономии потребляемых
энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование ресурса	Затраты (план), тыс. руб.	Годовая экономия ТЭР (план)				Простой срок окупаемости (план), лет
			в натуральном выражении		единица измерения	в стоимостном выражении, тыс. руб.	
			всего	в том числе в результате реализации мероприятий по сокращению потерь при передаче энергетических ресурсов и воды третьим лицам			
1	Электрическая энергия	3500	260,200		тыс. кВт·ч	2413,67	1,45
2	Тепловая энергия	1200	245,626		Гкал	720,87	1,66
3	Твердое топливо				т		
4	Жидкое топливо				т		
5	Природный газ				тыс. н. куб. м		
6	Сжиженный газ				тыс. т		
7	Сжатый газ				тыс. н. куб. м		
8	Попутный нефтяной газ				тыс. н. куб. м		
9	Моторное топливо, всего, в том числе:				т у.т. (1 т у.т. = 29,31 ГДж)		
9.1	бензин				тыс. л		
9.2	керосин				тыс. л		
9.3	дизельное топливо				тыс. л		
9.4	сжиженный газ				т		
9.5	сжатый газ				н. куб. м		
9.6	твердое топливо				т		
9.7	жидкое топливо (кроме подпунктов 9.1 - 9.4)				т		
10	Вода	100	1,357		тыс. куб. м	69,10	1,45
	Итого	4800		—		3203,64	

Сведения
о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической
эффективности

Таблица 1

№ п/п	Наименование мероприятия	Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на дату составления энергетического паспорта)	Годовая экономия денежных средств (план), тыс. руб. (в ценах на дату составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
1	Замена ламп с низкой степенью световой отдачи, а также имеющих износ светодиодных ламп на эффективные светодиодные лампы и светильники.	1500	925,95	07.2026
2	Организационные мероприятия по экономии электроэнергии: назначение и обучение ответственного лица за экономию энергетических ресурсов, выключение оргтехники на период технологических перерывов, обслуживание осветительных электроустановок.	2000	1587,72	07.2026
3	Обслуживание оконных конструкций, ремонт оконных уплотнителей и фурнитуры.	1200	720,87	07.2026
4	Обслуживание системы водоснабжения, установка аэраторов на смесители и душевые лейки, установка водосберегающей арматуры.	100	69,10	07.2026
	Итого	4800		—

Сведения
о рекомендуемых мероприятиях по энергосбережению
и повышению энергетической эффективности

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на дату составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на дату составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	единица измерения			
1	Замена ламп с низкой степенью световой отдачи, а также имеющих износ светодиодных ламп на эффективные светодиодные лампы и светильники.	1	электроэнергия	тыс. кВт·ч	-84,892	825,95	1500	07.2026
2	Организационные мероприятия по экономии электроэнергии: назначение и обучение ответственного лица за экономию энергетических ресурсов, выключение оргтехники на период технологических перерывов, обслуживание осветительных электроустановок.	1	электроэнергия	тыс. кВт·ч	-175,308	1587,72	2000	07.2026
3	Обслуживание оконных конструкций, ремонт оконных уплотнителей и фурнитуры.	1	тепловая энергия	Гкал	-245,626	720,87	1200	07.2026
4	Обслуживание системы водоснабжения, установка аэраторов на смесители и душевые лейки, установка водосберегающей арматуры.	1	вода	тыс. куб. м	-1,357	69,10	100	07.2026

Итого	по электрической энергии	тыс. кВт·ч	-260,200	2413,67	4800	_***
	по тепловой энергии	Гкал	-245,626	720,87		
	по твердому топливу	т у.т. (1 т у.т. = 29,31 Гдж)				
	по жидкому топливу	т у.т.				
	по природному газу	т у.т.				
	по сжиженному газу	т у.т.				
	по сжатому газу	т у.т.				
	по попутному нефтяному газу	т у.т.				
	по моторному топливу	т у.т.				
	по воде	тыс. куб. м	-1,357	69,10		
	Общий экономический эффект от реализации мероприятий, тыс. руб./год			3203,642		
Простой срок окупаемости (план), лет			1,498			

Сведения
о должностных лицах, ответственных за обеспечение
мероприятий по энергосбережению и повышению
энергетической эффективности

Таблица 1

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование должности	Контактная информация (номера телефонов, факсов, адрес электронной почты)	Основные функции и обязанности по обеспечению мероприятий	Сведения о нормативных актах, определяющих обязанности по обеспечению мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности			
					№ п/п	наименование	номер	дата утверждения
1	Полпудников Дмитрий Васильевич	старший инженер	8-812-350-78-82, internat576@yandex.ru	Осуществление контроля за рациональным использованием энергетических ресурсов	1	Приказ о назначении ответственного лица за обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	№ 5	
					2			
					n			
2					1			
					2			
					n			
n					1			
					2			
					n			

Сведения
о квалификации персонала, обеспечивающего реализацию
мероприятий по энергосбережению и повышению
энергетической эффективности

Количество сотрудников организации, прошедших обучение
в области энергосбережения и повышения энергетической
эффективности, — 0 человек

Таблица 1

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование должности	Сведения о квалификации						
			№ п/п	сведения об образовательной организации, проводившей обучение (наименование, адрес, лицензия)	наименование курса обучения и образовательной программы (подготовка, переподготовка, повышение квалификации)	дата начала обучения	дата окончания обучения	документ об образовании (диплом, удостоверение, сертификат)	сведения об аттестации и присвоении (повышении) квалификации
1			1						
			2						
			n						
2			1						
			2						
			n						
n			1						
			2						
			n						

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Терещенко Дмитрий Сергеевич

с 16.06.25 г. по 26.06.25 г.

прошел(а) обучение в

Обществе с ограниченной ответственностью

«Учебный центр «Невский»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

782425256402

Документ о квалификации

по программе повышения квалификации:
«Проведение энергетических обследований с целью
повышения энергетической эффективности
и энергоснабжения»

Регистрационный номер

895/244510-5

Города

Санкт - Петербург

Дата выдачи

26.06.25 г.

в объеме: 72 часа



Руководитель

Секретарь

Халавина Ю.Л.

Бирюкова А.Н.



САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ АЛЬЯНС ЭНЕРГОАУДИТОРОВ»

Регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций в области энергетического обследования
«14» декабря 2012 года № СРО-З-150

г. Москва

03 ноября 2023 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 0256-781304501441-03112023-Э0150
выдано члену саморегулируемой организации

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
ТЕРЕЩЕНКО ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

ИНН 781304501441 ОГРНИП 316784700257286
197198, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Выдано на основании Решения Правления Партнерства
Протокол № 385-ЗЧП от 03 ноября 2023 г.

Настоящим свидетельством подтверждается право осуществлять
деятельность по проведению энергетического обследования в соответствии
с Федеральным законом РФ от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ.

Свидетельство выдано
без ограничения срока действия и
действительно на всей территории
Российской Федерации.
Свидетельство действует при
соблюдении правил СРО.



Сведения об актуальном статусе
действия свидетельства (допуска)
размещены в реестре членов
на сайте саморегулируемой
организации по адресу
www.sro150.ru.

Свидетельство действительно на период членства в саморегулируемой организации
при подтверждении статуса в реестре членов СРО на сайте www.sro150.ru
и при наличии актуальной выписки из реестра членов.
Подлежит возврату при выходе из членов саморегулируемой организации.

Директор
СРО НП «МАЗ»



А.В. Кокорин

Зарегистрировано в Главном управлении
Министерства юстиции Российской Федерации
по Москве 19 апреля 2012 г.
Учетный номер 7714034445

Зарегистрировано в Инспекции Федеральной
налоговой службы №9 по г. Москве 26 апреля 2012 г.
ИНН/КПП 7708240595/770801001
ОГРН 1127799008017