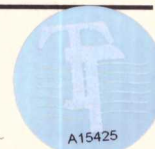


Общество с ограниченной ответственностью «ТехноТерра»
(ООО «ТехноТерра»)

ИНН 7838318637, 190031, РОССИЯ, город Санкт-Петербург,
набережная реки Фонтанки, д. 113, лит. А, пом. 17-Н, оф. 402, 416, 417, 418,
e-mail: info@tterra.ru, www.tterra.ru +7(812)318-58-58

Отдел Полевых и Аналитических Работ, 192019, г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д. 5, лит. А:
помещение 5-Н, части №№ 6, 7, 95; помещение 9-Н, части №№ 20, 21.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.10AC08



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ОПИАР

Матвеев И.А.

«12» сентября 2023 г.

МП

Протокол № 090ав-072-23
измерений атмосферного воздуха от 12.09.2023

1. Наименование объекта заказчика: «Проведение локального экологического мониторинга и производственного экологического контроля состояния объектов производственного экологического контроля на территории ООО «Портэнерго».

2. Местоположение объекта заказчика: 188472, Ленинградская область, Кингисеппский муниципальный р-н, Усть-Лужское сельское поселение, южный район морского порта Усть-Луга, квартал 4.3, дом 1.

3. Заказчик: ООО «Портэнерго».

4. Адрес (место нахождения) заказчика: 188472, Ленинградская область, Кингисеппский муниципальный р-н, Усть-Лужское сельское поселение, южный район морского порта Усть-Луга, квартал 4.3, дом 1

5. Дата и время проведения измерений: 23.08.2023, с 15:20.

6. Наименование объекта испытаний:

№ п/п	Обозначение	Идентификация объекта	Место проведения измерений
1.	Точка №1ав	Атмосферный воздух	КТ6 - На границе ЕСЗЗ у жилых домов дер. Лужицы (на расстоянии 750 м от производственной площадки и 390м от административно-хозяйственной зоны Комплекса СУГ)
2.	Точка №2ав	Атмосферный воздух	S2 - На границе государственного природного заказника «Котельский»

7. Средства измерения:

№ п/п	Тип (марка) прибора	№ прибора	№ св-ва о поверке	Срок действия поверки
1.	Газоанализатор ГАНК-4	4172	С-ТТ/29-11-2022/204834140	28.11.2023
2.	Метеоскоп-М	106014	С-А/27-04-2022/153396907	26.04.2024

**8. Метеоусловия при проведении измерений:**

Дата	Температура воздуха, °С	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Облачность, баллы	Атмосферное давление, мм рт. ст.	Влажность, %
23.08.2023	17,0	СВ	1	6	755	73

9. НД на метод измерения:

№ п/п	Определяемые показатели	НД на метод измерения
1.	Бензол	ФР.1.31.2009.06144
2.	Диоксид азота	ФР.1.31.2009.06144
3.	Диоксид серы (ангидрид сернистый)	ФР.1.31.2009.06144
4.	Керосин	ФР.1.31.2010.06967
5.	Оксид углерода (угарный газ)	ФР.1.31.2009.06144
6.	Пыль (взвешенные вещества)	ФР.1.31.2010.06966
7.	Сажа (углерод)	ФР.1.31.2010.06966
8.	Углеводороды C ₁ -C ₅ (по метану)	ФР.1.31.2010.06967

10. Результаты измерений:

№ п/п	Определяемые показатели	Дата и время измерений (при необходимости)		Результаты измерения, мг/м³	
				Среднее (м.р.),	±Δ(U)
Точка №1ав					
1.	Бензол	23.08.2023	с 15:20	<0,06	-
2.	Диоксид азота	23.08.2023	с 15:25	<0,024	-
3.	Диоксид серы (ангидрид серни- стый)	23.08.2023	с 15:30	<0,03	-
4.	Керосин	23.08.2023	с 15:50	<0,6	-
5.	Оксид углерода (угарный газ)	23.08.2023	с 15:35	<1,8	-
6.	Пыль (взвешенные вещества)	23.08.2023	с 15:40	<0,09	-
7.	Сажа (углерод)	23.08.2023	с 15:45	<0,03	-
8.	Углеводороды C ₁ -C ₅ (по метану)	23.08.2023	с 15:55	<30	-
Точка №2ав					
1.	Бензол	23.08.2023	с 16:30	<0,06	-
2.	Диоксид азота	23.08.2023	с 16:35	<0,024	-
3.	Оксид углерода (угарный газ)	23.08.2023	с 16:40	<1,8	-
4.	Пыль (взвешенные вещества)	23.08.2023	с 16:45	<0,09	-
5.	Сажа (углерод)	23.08.2023	с 16:50	<0,03	-
6.	Углеводороды C ₁ -C ₅ (по метану)	23.08.2023	с 17:00	<30	-

11. Дополнительные сведения:

Точки проведения измерений отражены на карте фактического материала.

При проведении исследований (испытаний) по указанным методам отклонений не зафиксировано.

Настоящий протокол составлен в 2-х экземплярах.

Окончание протокола