

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592, дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, д. 30. тел/факс: 8 (8442) 94-86-60 e-mail: clativolga@yandex.ru

АКТ ОТБОРА (ИЗМЕРЕНИЙ) ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

№ 208

от 22.04.2022

Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Цель отбора (измерений) пробы

заданию

Заказчик работ

ООО «ЭкоЮг»

Основание на проведение отбора (измерений) проб

Договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

ИНН 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта)

ООО «ЭкоЮг»

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен

Ведущим инженером сектора отбора проб, времени удирекции Кибальшиным В.А.
должность, ФИО

В присутствии уполномоченного(ных) представителя(ей)

Мен. уч. № Бакушин А.Н.
должность, организация, ФИО

НД на метод отбора (измерений)

РД 52.04.186-89, часть I, п. 4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4., РД 52.04.792-2014, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

РД 52.04.186-89 и пр.

Дата и время отбора (измерений) проб(ы):

22.04.22, 08⁰⁵ - 09²⁶

Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию:

22.04.22, 18²⁰

Вид поста наблюдений

стационарный, маршрутный, передвижной/подфакельный

Вид программы наблюдений

полная, неполная, сокращенная, суточная

Режим отбора проб(ы)

ручной
разовый, дискретный, суточный

Место отбора проб

Точка на территории ООО «ЭкоЮг».

наименование, месторасположение, широта, долгота

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
<u>1</u>	<u>+11</u>	<u>60</u>	<u>100,8</u>	<u>пасмурно</u>

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Средство измерения			Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Наименование	Тип	Заводской номер		
Метеометр	МЭС-200А	2610	С-БИ/02-08-2021/83894502	01.08.2022
Газоанализатор	Элан-СО-50	2232	С-АЕЯ/27-09-2021/98134775	26.09.2022
Прибор для отбора проб воздуха	ПА-300М-2	1055	С-БИ/06-08-2021/85464130	05.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха	ПА-300М-2	335	С-БИ/31-08-2021/90352657	30.08.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб

Дополнительные сведения об отборе

не отбиралось

Таблица № 3. «Сведения об используемых средствах отбора проб (измерениях), продолжительности, скорости аспирации и т.д.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора	Средство отбора пробы (фильтр АФА, сорбционная трубка, поглотитель Рыхтера, универсальный одноразовый пробоотборник и т.д.) в случае проведения измерений концентрации на месте	Скорость аспирации, дм ³ /мин	Продолжительность аспирации, мин.	Условия транспортировки и допустимые сроки хранения пробы
Оксид азота	401	08 ⁰⁵ -08 ³⁵	СТ-3'	0,5	30	
Диоксид азота	402	08 ⁰⁵ -08 ³⁵	СТ-3	0,5	30	
Диоксид серы	403	08 ⁰⁵ -08 ²⁵	СТ-8	2	20	
Сероводород	404	08 ⁰⁵ -08 ²⁵	СТ-12	4	20	
Углерода оксид	405	08 ⁰⁵ -08 ⁴⁰	ЭЛАН-СО-200; 20, 20 мг/м ³	-	5	
Бензол, п,м-ксилол, о-ксилол, толуол,	406	08 ²⁰ -08 ³⁵	ГП-540	2	20	
Этилбензол	407	08 ³⁸ -08 ³⁸	ГП-540	2	20	
Фенол	408	08 ³⁶ -08 ²⁶	ПР-20-20'	2	30	
Сумма предельных углеводородов С12-С19	409	08 ⁰⁵ -08 ²⁵	УОП-39	0,3	20	
Взвешенные вещества	410	08 ⁰⁵ -08 ³⁵	фильтр АФА ВП-20- 396	100	30	
Сажа	411	08 ³⁶ -08 ²⁶	фильтр АФА ХП-20- 24	20	30	

Отклонение, дополнение или исключение из метода

Замечания к процедуре

Подписи

ФИО

Бакурян А.Н.
 [подпись]
 [подпись]

дата, подпись

[подпись]
 [подпись]

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
 «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
 ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
 (ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592
 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 06.07.2015
 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел./факс 94-86-60

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО»
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Н.К. Кочарян

м.п.

« 06 » 05 2022г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПРОБ

№ 228а/22

АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от 06.05.2022

Экземпляр №

из

Цель отбора (измерений) проб(ы) Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Заказчик, основание на проведение работ ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- ИНН 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен(ы) Ведущим инженером сектора отбора образцов, прямых измерений Кибальниковым А.А.

В присутствии спецуполномоченного (ных) представителя(ей) Начальника участка Бакунина А.Н.

НД на метод(ы) отбора (измерений) проб(ы) РД 52.04.186-89, часть I, п.4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

Акт отбора (измерений) проб(ы) № лабораторный/заказчика № 208 от 22.04.2022

Дата и время отбора проб(ы) 22.04.2022 08.05-09.26

Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию 22.04.2022 18.20

Сроки выполнения измерений 22.04.2022-27.04.2022

Наименование места отбора проб(ы) Точка на территории ООО «ЭкоЮг»

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
1,0	+11,0	60,0	100,8	пасмурно

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Метеометр МЭС-200А	2610	С-БИ/02-08-2021/83894502	01.08.2022
Газоанализатор Элан-СО-50	2232	С-АЕЯ/27-09-2021/98134775	26.09.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	1055	С-БИ/06-08-2021/85464130	05.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	335	С-БИ/31-08-2021/90352657	30.08.2022
Фотометр фотозлектрический КФК-3-01-«ЗОМЗ»	1870229	ЖЖ20 050800	07.05.2022
Хроматограф газовый портативный ФГХ-1	275	С-БИ/21-10-2021/104367242	20.10.2022
Анализатор жидкости типа «Флюорат-02» Флюорат-02-3М	4647	С-БИ/26-11-2021/113079660	25.11.2022
Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа Хроматэк-Кристалл 5000 исп. 2	2052602	С-БИ/16-12-2021/118524591	15.12.2022
Весы лабораторные равноплечие 2-го класса ВЛР-200 г	П259	С-АЕЯ/06-12-2021/115520292	05.12.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб

Не отбирались

Дополнительные сведения об отборе (измерениях) проб

-

Отклонение, дополнение или исключение из метода

-

Таблица № 3. «Сведения о полученных результатах измерений, методах выполнения измерений и пр.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора пробы	Единицы измерения	Результаты измерений с погрешностью, $X_{cp} \pm \Delta$, (при н.у.)*	НД на метод выполнения измерений
Азота оксид	401	08.05-08.35	мг/м ³	< 0,028	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Азота диоксид	402	08.05-08.35	мг/м ³	< 0,021	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Диоксид серы	403	08.05-08.25	мг/м ³	< 0,050	РД 52.04.822-2015 фотометрический
Сероводород	404	08.05-08.25	мг/м ³	< 0,0060	РД 52.04.795-2014 фотометрический
Углерода оксид	405	08.05-08.10	мг/м ³	< 0,20	Руководство по эксплуатации ЭЛАН ЭКИТ 5.940.000 ПС электрохимический
Бензол	406	08.38-08.58	мг/м ³	0,086 ± 0,022	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
п,м-ксилол	406	08.38-08.58	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Толуол	406	08.38-08.58	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
о-ксилол	406	08.38-08.58	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Этилбензол	407	08.38-08.58	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05414 газохроматографический
Фенол	408	08.56-09.26	мг/м ³	0,0050 ± 0,0010	ФР.1.29.2006.02215 флуориметрический
Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	409	08.05-08.25	мг/м ³	< 0,80	ФР.1.31.2013.16458 газохроматографический
Взвешенные вещества	410	08.05-08.35	мг/м ³	< 0,30	РД 52.04.893-2020 гравиметрический
Сажа	411	08.56-09.26	мг/м ³	0,026 ± 0,007	РД 52.04.831-2015 фотометрический

*Концентрации определяемых показателей определены с учетом приведения объема пробы к нормальным условиям

Ответственный за оформление протокола измерений проб:
начальник сектора информационно-аналитической работы



Сидорова Ю.Г.

Результаты измерений в данном протоколе относятся только к объектам (образцам) прошедшим испытания

Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола измерений без письменного разрешения директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
 «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
 ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
 (ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)
 ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел. 94-86-60 факс 94-86-60

Отчет о результатах измерений проб атмосферного воздуха

к протоколу № 228а/22 от 06.05.2022

Заказчик, основание на проведение измерений ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **ИНН** 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

- **ИНН** 3444183591

Наименование места отбора проб(ы) Точка на территории ООО «ЭкоЮг»

Определяемый показатель	Фактически полученная концентрация		Норматив		Превышение, раз
	Единицы измерения	Результаты измерений	Единицы измерения	ПДК м.р. ¹⁾	
Азота оксид	мг/м ³	< 0,028	мг/м ³	0,4	-
Азота диоксид	мг/м ³	< 0,021	мг/м ³	0,2	-
Диоксид серы	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,5	-
Сероводород	мг/м ³	< 0,0060	мг/м ³	0,008	-
Углерода оксид	мг/м ³	< 0,20	мг/м ³	5,0	-
Бензол	мг/м ³	0,086	мг/м ³	0,3	не обнаружено
п,м-ксилол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	не установлена	-
Толуол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,6	-
о-ксилол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,3	-
Этилбензол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,02	-
Фенол	мг/м ³	0,0050	мг/м ³	0,01	не обнаружено
Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	мг/м ³	< 0,80	мг/м ³	1,0	-
Взвешенные вещества	мг/м ³	< 0,30	мг/м ³	0,5	-
Сажа	мг/м ³	0,026	мг/м ³	0,15 ²⁾	не обнаружено

1) СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел I.).

2) По углероду (пигмент черный).

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» –
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Н.К. Кочарян

Начальник сектора информационно-аналитической работы

Ю.Г. Сидорова

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

филиал ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» - «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592, дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, д. 30. тел/факс: 8 (8442) 94-86-60 e-mail: clativolga@yandex.ru

АКТ ОТБОРА (ИЗМЕРЕНИЙ) ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

№ 210
от 22.04.2022

Цель отбора (измерений) пробы Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Заказчик работ ООО «ЭкоЮг»

Основание на проведение отбора (измерений) проб Договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

ИНН 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен Ведущий инженер-исследователь лаборатории Фролов М.В.

В присутствии должность, ФИО

уполномоченного(ных) представителя(ей) Почтовый участок Бакушин А.И.

НД на метод отбора (измерений) РД 52.04.186-89, часть I, п. 4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4., РД 52.04.792-2014, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

Дата и время отбора (измерений) проб(ы): 22.04.22 9⁰⁰-11¹⁵ Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию: 22.04.22 18²⁰

Вид поста наблюдений стационарный, маршрутный, передвижной/подфакельный

Вид программы наблюдений полная, неполная, сокращенная, суточная Режим отбора проб(ы) разовый разовый, дискретный, суточный

Место отбора проб Точка в зоне влияния (наветренная) наименование, месторасположение, широта, долгота

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
<u>1</u>	<u>14</u>	<u>63%</u>	<u>100,8</u>	<u>пасмурно</u>

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Средство измерения			Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Наименование	Тип	Заводской номер		
Метеометр	МЭС-200А	7177	С-БИ/07-12-2021/115251994	06.12.2022
Газоанализатор	Элан-СО-50	2232	С-АВЯ/27-09-2021/98134775	26.09.2022
Прибор для отбора проб воздуха	ПА-300М-2	1055	С-БИ/06-08-2021/85464130	05.08.2022
Прибор для отбора проб воды	ПА-300М-2	372	С-БИ/30-06-2021/94120952	29.06.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб не отбирались
Дополнительные сведения об отборе

Таблица № 3. «Сведения об используемых средствах отбора проб (измерениях), продолжительности, скорости аспирации и т.д.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора	Средство отбора пробы (фильтр АФА, сорбционная трубка, поглотитель Рыхтера, универсальный одноразовый пробоотборник и т.д.) в случае проведения измерений концентрации на месте	Скорость аспирации, дм ³ /мин	Продолжительность аспирации, мин.	Условия транспортировки и допустимые сроки хранения пробы
Оксид азота	423	9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	СТ- 5 ¹	0,5	30	
Диоксид азота	424	9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	СТ- 5	0,5	30	
Диоксид серы	425	9 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	СТ- 9	2	20	
Сероводород	426	9 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	СТ- 11	4	20	
Углерода оксид	427	9 ⁴⁰ -9 ⁴⁵	ЭЛАН-СО-50; $20,20 \text{ мг/м}^3$	-	5	
Бензол, п,м-ксилол, о-ксилол, толуол,	428	10 ¹⁸ -10 ³⁸	ГП- 286	2	20	
Этилбензол	429	10 ¹⁸ -10 ³⁸	ГП- 286	2	20	
Фенол	430	10 ⁴⁵ -11 ¹⁵	ПР- 19 - 19 ¹	2	30	
Сумма предельных углеводов С12-С19	431	9 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	УОП- 37	0,3	20	
Взвешенные вещества	432	9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	фильтр АФА ВП-20- 394	100	30	
Сажа	433	10 ⁴⁵ -11 ¹⁵	фильтр АФА ХП-20- 23	20	30	

Отклонение, дополнение или исключение из метода

Замечания к процедуре

Подписи

ФИО

Белкина А. Н.
Клименко А. Д.
Фролов М. В.

дата, подпись

Замечаний нет

[Подписи]

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
 «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
 ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
 (ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592
 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 06.07.2015
 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел./факс 94-86-60

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» -
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Н.К. Кочарян

м.п.

« 06 » 05 2022г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПРОБ

№ 230а/22

АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от 06.05.2022

Экземпляр № из

Цель отбора (измерений) проб(ы) Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Заказчик, основание на проведение работ ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- ИНН 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен(ы) Ведущим инженером испытательной лаборатории Фроловым М.В.

В присутствии спецуполномоченного (ных) представителя(ей) Начальника участка Бакунина А.Н.

НД на метод(ы) отбора (измерений) проб(ы) РД 52.04.186-89, часть I, п.4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

Акт отбора (измерений) проб(ы) № (лабораторный/заказчика) № 210 от 22.04.2022

Дата и время отбора проб(ы) 22.04.2022 09.40-11.15

Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию 22.04.2022 18.20

Сроки выполнения измерений 22.04.2022-27.04.2022

Наименование места отбора проб(ы) Точка в зоне влияния (наветренная)

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
1,0	+14,0	63,0	100,8	пасмурно

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Метеометр МЭС-200А	7177	С-БИ/07-12-2021/115251994	06.12.2022
Газоанализатор Элан-СО-50	2232	С-АЕЯ/27-09-2021/98134775	26.09.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	1055	С-БИ/06-08-2021/85464130	05.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	372	С-БИ/30-06-2021/74120952	30.08.2022
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-«ЗОМЗ»	1870229	ЖЖ20 050800	29.06.2022
Хроматограф газовый портативный ФГХ-1	275	С-БИ/21-10-2021/104367242	20.10.2022
Анализатор жидкости типа «Флюорат-02» Флюорат-02-3М	4647	С-БИ/26-11-2021/113079660	25.11.2022
Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа Хроматэк-Кристалл 5000 исп. 2	2052602	С-БИ/16-12-2021/118524591	15.12.2022
Весы лабораторные равноплечие 2-го класса ВЛР-200 г	П259	С-АЕЯ/06-12-2021/115520292	05.12.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб Не отбирались

Дополнительные сведения об отборе (измерениях) проб -

Отклонение, дополнение или исключение из метода -

Таблица № 3. «Сведения о полученных результатах измерений, методах выполнения измерений и пр.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора пробы	Единицы измерения	Результаты измерений с погрешностью, $X_{cp} \pm \Delta$, (при н.у.)*	НД на метод выполнения измерений
Азота оксид	423	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,028	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Азота диоксид	424	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,021	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Диоксид серы	425	09.40-10.00	мг/м ³	< 0,050	РД 52.04.822-2015 фотометрический
Сероводород	426	09.40-10.00	мг/м ³	< 0,0060	РД 52.04.795-2014 фотометрический
Углерода оксид	427	09.40-09.45	мг/м ³	< 0,20	Руководство по эксплуатации ЭЛАН ЭКИТ 5.940.000 ПС электрохимический
Бензол	428	10.18-10.38	мг/м ³	0,15 ± 0,04	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
n,m-ксилол	428	10.18-10.38	мг/м ³	0,13 ± 0,03	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Толуол	428	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
o-ксилол	428	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Этилбензол	429	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05414 газохроматографический
Фенол	430	10.45-11.15	мг/м ³	0,024 ± 0,006	ФР.1.29.2006.02215 флуориметрический
Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	431	09.40-10.00	мг/м ³	< 0,80	ФР.1.31.2013.16458 газохроматографический
Взвешенные вещества	432	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,30	РД 52.04.893-2020 гравиметрический
Сажа	433	10.45-11.15	мг/м ³	0,030 ± 0,008	РД 52.04.831-2015 фотометрический

*Концентрации определяемых показателей определены с учетом приведения объема пробы к нормальным условиям

Ответственный за оформление протокола измерений проб:
начальник сектора информационно-аналитической работы



Сидорова Ю.Г.

Результаты измерений в данном протоколе относятся только к объектам (образцам) прошедшим испытания

Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола измерений без письменного разрешения директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел. 94-86-60 факс 94-86-60

Отчет о результатах измерений проб атмосферного воздуха

к протоколу № 230а/22 от 06.05.2022

Заказчик, основание на проведение измерений ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **ИНН** 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

- **ИНН** 3444183591

Наименование места отбора проб(ы) Точка в зоне влияния (наветренная)

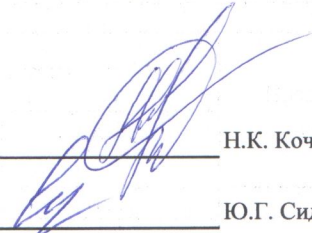
Определяемый показатель	Фактически полученная концентрация		Норматив		Превышение, раз
	Единицы измерения	Результаты измерений	Единицы измерения	ПДК м.р. ¹⁾	
Азота оксид	мг/м ³	< 0,028	мг/м ³	0,4	-
Азота диоксид	мг/м ³	< 0,021	мг/м ³	0,2	-
Диоксид серы	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,5	-
Сероводород	мг/м ³	< 0,0060	мг/м ³	0,008	-
Углерода оксид	мг/м ³	< 0,20	мг/м ³	5,0	-
Бензол	мг/м ³	0,15	мг/м ³	0,3	не обнаружено
n,m-ксилол	мг/м ³	0,13	мг/м ³	не установлена	-
Толуол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,6	-
o-ксилол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,3	-
Этилбензол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,02	-
Фенол	мг/м ³	0,024	мг/м ³	0,01	2,4
Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	мг/м ³	< 0,80	мг/м ³	1,0	-
Взвешенные вещества	мг/м ³	< 0,30	мг/м ³	0,5	-
Сажа	мг/м ³	0,030	мг/м ³	0,15 ²⁾	не обнаружено

1) СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел I.).

2) По углероду (пигмент черный).

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» –
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Начальник сектора информационно-аналитической работы


 _____ Н.К. Кочарян
 _____ Ю.Г. Сидорова

Филиал ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» - «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(филиал ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592, дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, д. 30. тел/факс: 8 (8442) 94-86-60 e-mail: clativolga@yandex.ru

АКТ ОТБОРА (ИЗМЕРЕНИЙ) ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

№ 209
от 22.04.22

Цель отбора (измерений) пробы Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Заказчик работ ООО «ЭкоЮг»

Основание на проведение отбора (измерений) проб Договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

ИНН 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- юридический адрес 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- фактический адрес Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен Ведущим инженером Северо-Восточного филиала, прямых измерений Кибалоников А.А.

В присутствии уполномоченного(ных) представителя(ей) Мен. уч. ра. Бакураев А.И.

РД 52.04.186-89, часть I, п. 4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4., РД 52.04.792-2014, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

НД на метод отбора (измерений) РД 52.04.186-89 и пр.

Дата и время отбора (измерений) проб(ы): 22.04.22. 09:40 - 11:15 Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию: 22.04.22 18:20

Вид поста наблюдений стационарный, маршрутный, передвижной/подфакельный

Вид программы наблюдений полная, неполная, сокращенная, суточная Режим отбора проб(ы) разовый

Место отбора проб Точка в зоне влияния (подветренная)
наименование, месторасположение, широта, долгота

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
<u>1</u>	<u>14</u>	<u>63</u>	<u>100,8</u>	<u>пасмурно</u>

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Средство измерения			Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Наименование	Тип	Заводской номер		
Метеометр	МЭС-200А	7177	С-БИ/07-12-2021/115251994	06.12.2022
Газоанализатор	Элан-СО-200	0582	С-БИ/09-08-2021/85464133	08.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха	ПА-300М-2	335	С-БИ/31-08-2021/90352657	30.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха	ПА-300М-2	391	С-БИ/31-08-2021/90352658	30.08.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб

Дополнительные сведения об отборе

не арбитражные

Таблица № 3. «Сведения об используемых средствах отбора проб (измерениях), продолжительности, скорости аспирации и т.д.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора	Средство отбора пробы (фильтр АФА, сорбционная трубка, поглотитель Рыхтера, универсальный одноразовый пробоотборник и т.д.) в случае проведения измерений концентрации на месте	Скорость аспирации, дм ³ /мин	Продолжительность аспирации, мин.	Условия транспортировки и допустимые сроки хранения пробы
Оксид азота	412	09 ⁴⁰ -10 ²⁰	СТ- 2'	0,5	30	
Диоксид азота	413	09 ⁴⁰ -10 ¹⁰	СТ- 2	0,5	30	
Диоксид серы	414	09 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	СТ- 10	2	20	
Сероводород	415	09 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	СТ- 14	4	20	
Углерода оксид	416	09 ⁴⁰ -09 ⁴⁵	ЭЛАН-СО-200; $10,20 \text{ мг/м}^3$	-	5	
Бензол, п,м-ксилол, о-ксилол, толуол,	417	10 ¹⁸ -10 ³⁸	ГП- 25	2	20	
Этилбензол	418	10 ¹⁸ -10 ³⁸	ГП- 25	2	20	
Фенол	419	10 ⁴⁵ -11 ⁴⁵	ПР- 16-16'	2	30	
Сумма предельных углеводородов С12-С19	420	09 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	УОП- 38	0,3	20	
Взвешенные вещества	421	09 ⁴⁰ -10 ¹⁰	фильтр АФА ВП-20- 39S	100	30	
Сажа	422	10 ⁴⁵ -11 ⁴⁵	фильтр АФА ХП-20- 22	20	30	

Отклонение, дополнение или исключение из метода

Замечания к процедуре

Подписи

ФИО

дата, подпись

Бакунин А.И.
Кысильникова
Фролов М.В.




МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
 «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
 ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

(ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU 0001.510592

дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 06.07.2015
 400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел./факс 94-86-60

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО»
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Н.К. Кочарян

М.П.

« 06 » 05 2022г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПРОБ

№ 229а/22

АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от 06.05.2022

Экземпляр № из

Цель отбора (измерений) проб(ы) Определение химического состава атмосферного воздуха согласно техническому заданию

Заказчик, основание на проведение работ ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **ИНН** 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

ИНН 3444183591

Отбор (измерения) проб(ы) выполнен(ы) Ведущим инженером сектора отбора образцов, прямых измерений Кибальниковым А.А.

В присутствии специальнополномоченного (ных) представителя(ей) Начальника участка Бакунина А.Н.

НД на метод(ы) отбора (измерений) проб(ы) РД 52.04.186-89, часть I, п.4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4, РД 52.04.792-2014, РД 52.04.822-2015, РД 52.04.795-2014, Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 РС, ФР.1.31.2009.05509, ФР.1.31.2009.05414, ФР.1.29.2006.02215, ФР.1.31.2013.16458, РД 52.04.893-2020, РД 52.04.831-2015

Акт отбора (измерений) проб(ы) № (лабораторный/заказчика)	№	209	от	22.04.2022
Дата и время отбора проб(ы)		22.04.2022		09.40-11.15
Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию		22.04.2022		18.20
Сроки выполнения измерений		22.04.2022-27.04.2022		

Наименование места отбора проб(ы) Точка в зоне влияния (подветренная)

Таблица № 1. «Метеорологические параметры окружающей среды при отборе (измерений) проб»

Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа	Погодные условия
1,0	+14,0	63,0	100,8	пасмурно

Таблица № 2. «Сведения об используемых средствах отбора (измерений) проб»

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Окончание срока действия поверки
Метеомер МЭС-200А	7177	С-БИ/07-12-2021/115251994	06.12.2022
Газоанализатор Элан-СО-200	0582	С-БИ/09-08-2021/85464133	08.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	391	С-БИ/31-08-2021/90352658	30.08.2022
Прибор для отбора проб воздуха ПА-300М-2	335	С-БИ/31-08-2021/90352657	30.08.2022
Фотометр фотозлектрический КФК-3-01-«ЗОМЗ»	1870229	ЖЖ20 050800	07.05.2022
Хроматограф газовый портативный ФГХ-1	275	С-БИ/21-10-2021/104367242	20.10.2022
Анализатор жидкости типа «Флюорат-02» Флюорат-02-3М	4647	С-БИ/26-11-2021/113079660	25.11.2022
Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа Хроматэк-Кристалл 5000 исп. 2	2052602	С-БИ/16-12-2021/118524591	15.12.2022
Весы лабораторные равноплечие 2-го класса ВЛР-200 г	П259	С-АЕЯ/06-12-2021/115520292	05.12.2022

Сведения об отборе арбитражных (параллельных) проб Не отбирались

Дополнительные сведения об отборе (измерениях) проб -

Отклонение, дополнение или исключение из метода -

Таблица № 3. «Сведения о полученных результатах измерений, методах выполнения измерений и пр.»

Определяемый показатель	Регистрационный номер пробы	Время отбора пробы	Единицы измерения	Результаты измерений с погрешностью, $X_{cp} \pm \Delta$, (при н.у.)*	НД на метод выполнения измерений
Азота оксид	412	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,028	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Азота диоксид	413	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,021	РД 52.04.792-2014 фотометрический
Диоксид серы	414	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,050	РД 52.04.822-2015 фотометрический
Сероводород	415	09.40-10.00	мг/м ³	< 0,0060	РД 52.04.795-2014 фотометрический
Углерода оксид	416	09.40-09.45	мг/м ³	< 0,20	Руководство по эксплуатации ЭЛАН ЭКИТ 5.940.000 ПС электрохимический
Бензол	417	10.18-10.38	мг/м ³	0,12 ± 0,03	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
n,m-ксилол	417	10.18-10.38	мг/м ³	0,11 ± 0,03	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Толуол	417	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
o-ксилол	417	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05509 газохроматографический
Этилбензол	418	10.18-10.38	мг/м ³	< 0,050	ФР.1.31.2009.05414 газохроматографический
Фенол	419	10.45-11.15	мг/м ³	0,016 ± 0,004	ФР.1.29.2006.02215 флуориметрический
Сумма предельных углеводов C ₁₂ -C ₁₉	420	09.40-10.00	мг/м ³	< 0,80	ФР.1.31.2013.16458 газохроматографический
Взвешенные вещества	421	09.40-10.10	мг/м ³	< 0,30	РД 52.04.893-2020 гравиметрический
Сажа	422	10.45-11.15	мг/м ³	0,040 ± 0,010	РД 52.04.831-2015 фотометрический

*Концентрации определяемых показателей определены с учетом приведения объема пробы к нормальным условиям

Ответственный за оформление протокола измерений проб:
начальник сектора информационно-аналитической работы



Сидорова Ю.Г.

Результаты измерений в данном протоколе относятся только к объектам (образцам) прошедшим испытания

Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола измерений без письменного разрешения директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОР)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ» -
ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ФИЛИАЛ ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

400001, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, 30, тел. 94-86-60 факс 94-86-60

Отчет о результатах измерений проб атмосферного воздуха

к протоколу № 229а/22 от 06.05.2022

Заказчик, основание на проведение измерений ООО «ЭкоЮг», договор № 2.41/01-01 от 26.01.2022

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **ИНН** 3444183591

Наименование обследуемого предприятия (объекта) ООО «ЭкоЮг»

- **юридический адрес** 400050, г. Волгоград, ул. Хиросимы, 7

- **фактический адрес** Волгоградская область, Городищенский район, шламонакопитель

- **ИНН** 3444183591

Наименование места отбора проб(ы) Точка в зоне влияния (подветренная)

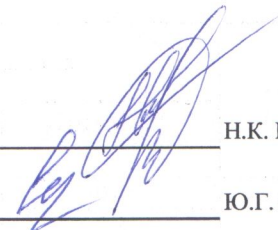
Определяемый показатель	Фактически полученная концентрация		Норматив		Превышение, раз
	Единицы измерения	Результаты измерений	Единицы измерения	ПДК м.р. ¹⁾	
Азота оксид	мг/м ³	< 0,028	мг/м ³	0,4	-
Азота диоксид	мг/м ³	< 0,021	мг/м ³	0,2	-
Диоксид серы	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,5	-
Сероводород	мг/м ³	< 0,0060	мг/м ³	0,008	-
Углерода оксид	мг/м ³	< 0,20	мг/м ³	5,0	-
Бензол	мг/м ³	0,12	мг/м ³	0,3	не обнаружено
п,м-ксилол	мг/м ³	0,11	мг/м ³	не установлена	-
Толуол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,6	-
о-ксилол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,3	-
Этилбензол	мг/м ³	< 0,050	мг/м ³	0,02	-
Фенол	мг/м ³	0,016	мг/м ³	0,01	1,6
Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	мг/м ³	< 0,80	мг/м ³	1,0	-
Взвешенные вещества	мг/м ³	< 0,30	мг/м ³	0,5	-
Сажа	мг/м ³	0,040	мг/м ³	0,15 ²⁾	не обнаружено

1) СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел I.).

2) По углероду (пигмет черный).

И.о. руководителя ИЛ филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» –
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

Начальник сектора информационно-аналитической работы


 _____ Н.К. Кочарян
 _____ Ю.Г. Сидорова