

Общество с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"
(ООО "Эир-Лаб")
Адрес места нахождения юридического лица: 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, пом. 52
Контактные данные юридического лица: Номер телефона: +7 9615012734 Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com



Аналитическая лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"

Адреса мест осуществления деятельности:
1. 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 55;
2. 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 52
(Реализация процессов, являющихся неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента)
Контактные данные аналитической лаборатории: Номер телефона: +7 8612020375
Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com Адрес сайта: www.air-lab.info

Отчёт
о проведения исследований (испытаний) и измерений
характеристик (показателей) атмосферного воздуха

Заказчик	ООО «Ресурсальянс-Групп»
Адрес юридического заказчика	350024, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Сергея Есенина, дом № 151, помещение 64
ИНН заказчика	2311132927
Адрес фактический объекта ¹	Республика Адыгея, Тахтамукайский район, Старожегокайское сельское поселение, аул Новая Адыгея, Бжегокайская улица, 86Б
Место отбора проб ¹	на границе с жилой застройкой, на границе предприятия
Контрольные точки ¹	Точка № 1 — на границе предприятия. Координаты: 45.016497, 38.914315; Точка № 2 — на границе с жилой застройкой. Координаты: 45.017220, 38.913558.
Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	СанПиН 1.2.3685-21; РД 52.04.186-89; Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2; РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1; РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4
Дата составления отчёта	03.07.2024
Основание для составления отчёта	результаты протокола проведения исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха № 3367ПАВ от 03.07.2024
Отклонения, дополнения или исключения	нет

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком
² — согласно СанПиН 1.2.3685-21
Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

Дата и время отбора проб		Дата и время поступления проб в лабораторию		Дата и время осуществления лабораторной деятельности	
19.06.2024	11:00–12:00	19.06.2024	13:00	19.06.2024	11:00–12:00
				19.06.2024	13:30–18:00

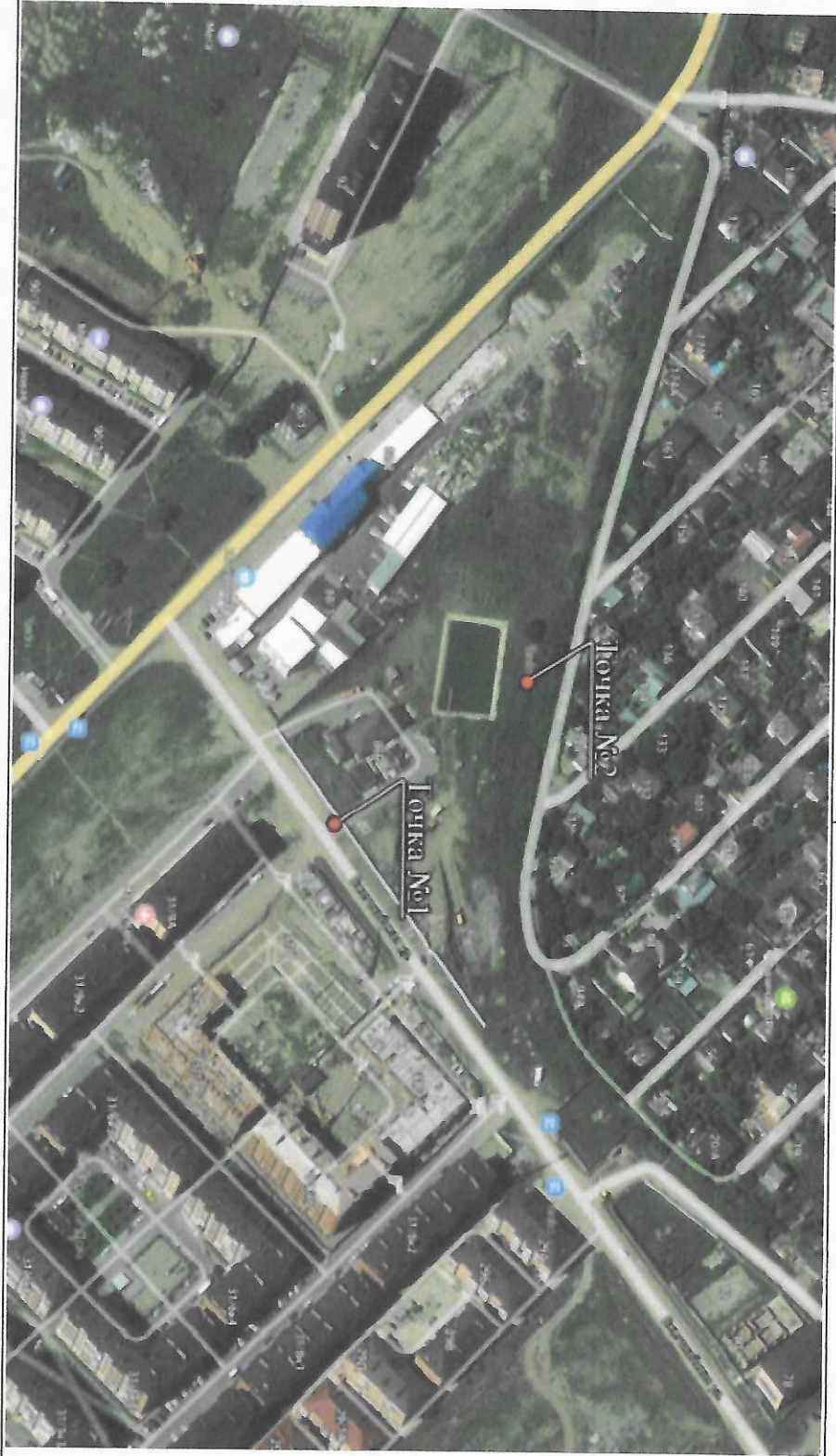


Схема отбора проб (диаграммы, эскизы, фотографии)¹

Таблица 1 — Отчет о проведении исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха

Контрольная точка ¹	Определяемая характеристика (Показатель)	Разовая концентрация, мг/м ³	
		Максимальная	2ПДК _{м.р.} , мг/м ³
1	2	3	4
№ 1	Аммиак	0,01	0,2
	Дипиросульфид (сероводород)	0,006	0,008

¹ — данные предоставлены заказчиком Аналитическая лаборатория ООО «Анал-Плюс»

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком
² — согласно СанПиН 1.2.3685-21

Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

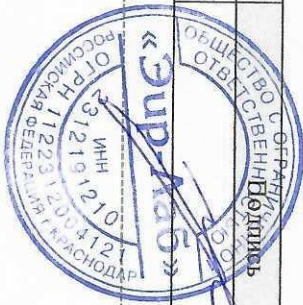
Контрольная точка ¹	Определяемая характеристика (Показатель)	Разовая концентрация, мг/м ³		2ПДК _{м.р.} , мг/м ³
		Максимальная		
1	2	3		4
№ 2	Аммиак	0,02		0,2
	Дигидросульфид (сероводород)	0,004		0,008

Мнения и интерпретации

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» в контрольных точках не были выявлены превышения предельно допустимых максимальных разовых (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений по перечню веществ, подлежащих контролю, согласно утвержденной программе.

Ответственное лицо	Должность	
И.Ю. Казов	Руководитель лаборатории	

Конец отчёта



¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком

² — согласно СанПиН 1.2.3685-21

Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

Общество с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"
(ООО "Эир-Лаб")

Адрес места нахождения юридического лица: 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, пом. 52
Контактные данные юридического лица: Номер телефона: +7 9615012734 Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com



Аналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.519104
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 29.09.2016

Адреса мест осуществления деятельности:

- 1. 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 55;
- 2. 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 52

(Реализация процессов, являющихся неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента)

Контактные данные аккредитованного лица: Номер телефона: +7 8612020375
Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com Адрес сайта: www.air-lab.info

Акт отбора проб

к протоколу проведения исследований (испытаний) и измерений
характеристик (показателей) атмосферного воздуха
№ 3367ПАВ от 03.07.2024

Заказчик	ООО «Ресуралъинс-Групп»
Адрес юридический заказчика	350024, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Сергея Есенина, дом № 151, помещение 64
ИНН заказчика	2311132927
Адрес фактический объекта ¹	Республика Адыгея, Тахтамукайский район, Старобжегокайское сельское поселение, аул Новая Адыгея, Бжегокайская улица, 86Б
Место отбора проб ¹	на границе с жилой застройкой, на границе предприятия
Контрольные точки ¹	Точка № 1 — на границе предприятия. Координаты: 45.016497, 38.914315; Точка № 2 — на границе с жилой застройкой. Координаты: 45.017220, 38.913558.
Схема отбора проб (диаграммы, эскизы, фотографии) ¹	нет
Наименование образца испытания	атмосферный воздух (информации об определяемых характеристиках (показателях), точках отбора образцов и их однозначная идентификация приведена в Табл. 2 настоящего Акта)
Отбор проб	произведен согласно документам, устанавливающим правила и методы исследований (испытаний) и измерений (см. Табл. 2)
Условия транспортировки проб	соответствуют документам, устанавливающим правила и методы исследований (испытаний) и измерений (см. Табл. 2)
Отклонения, дополнения или исключения	нет

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком
Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком
Представленные результаты относятся только к объектам прошедшим испытание
Настоящий Акт отбора проб является неотъемлемой частью Протокола
Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

Дата и время отбора проб	Условия окружающей среды при отборе проб					Средство измерения
	Атмосферное давление, гПа	Температура воздуха внешняя, °С	Относительная влажность воздуха внешняя, %	Скорость воздушного потока, м/с	Направление воздушного потока, градус	
19.06.2024 11:00-12:00	1012	от 24 до 25	от 41 до 43	4	от 288 до 284	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009) с диапазоном определения: – атмосферного давления от 540 до 1110 (гПа) с абсолютной погрешностью определения $\pm 1,0$ гПа; – температуры воздуха внешней от -40 до +60 (°С) с абсолютной погрешностью определения $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$; – относительной влажности воздуха внешней от 10 до 98 (%) с абсолютной погрешностью определения $\pm 3\%$ в диапазоне от 10 до 89 (%) вкл. и $\pm 4\%$ в диапазоне от 90 до 98 (%) вкл.; – скорости воздушного потока от 0,5 до 60 (м/с) с абсолютной погрешностью определения ± 1 м/с в диапазоне от 0,5 до 20 (м/с) вкл., ± 5 м/с в диапазоне св. 20 до 60 (м/с) вкл.; – направления воздушного потока от 0 до 360 (градус) с абсолютной погрешностью определения ± 6 градусов

Таблица 1 — Средства измерения или вспомогательные оборудование, используемые при отборе проб

Наименование средства измерения или вспомогательного оборудования, зав. №		Номер свидетельства о поверке	Поверка действительна до	Наименование организации-поверителя
1		2		
Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)		С-ДЮП/27-10-2023/290437621	26.10.2024	ООО «ПРОМАШ ТЕСТ МЕТРОЛОГИЯ»
Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)		С-АУ/17-11-2023/295632067	16.11.2024	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"
Секундомер механический СОППр-2а-2-010 (зав. № 2496)		С-АУ/25-01-2024/311373362	24.01.2025	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"
Термометр ТЛ-4 (зав. № 600)		С-АУ/05-10-2023/288779282	04.10.2026	ОАО «Термоприбор»

Таблица 2 — Параметры отбора проб

Контрольная точка¹	Дата отбора проб	Определяемая характеристика (Показатель)	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Средство измерения или вспомогательное оборудование	Атмосферное давление, гПа	Температура воздуха на входе в аспирацию, °С	Скорость воздушный, дм³/мин	Время отбора пробы, мин	Вид пробоотборника	Номер пробоотборника
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ 1	19.06.2024	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1012	24	2	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	1
		Дигидросульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1012	24	4	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	2

1 — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком

Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

Представленные результаты относятся только к объектам прошедшим испытания

Настоящий Акт отбора проб является неотъемлемой частью Протокола

Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

Акт отбора проб к протоколу исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха № 3367ПАВ от 03.07.2024

Контрольная точка ¹	Дата отбора проб	Определяемая характеристика (Показатель)	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Средство измерения или вспомогательное оборудование	Атмосферное давление, гПа	Температура воздуха на входе в аспиратор, °С	Скорость аспирации, дм ³ /мин	Время отбора проб, мин	Вид пробоотборника	Номер пробоотборника
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ 2	19.06.2024	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1012	25	2	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	3
		Дитиопрсульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1012	25	4	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	4

Отбор проб произвел	Должность	Подпись
Р.К. Кокарев	Ведущий инженер-химик	

Конец акта отбора проб

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком
Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком
Представленные результаты относятся только к объектам прошлым испытаниям
Настоящий Акт отбора проб является неотъемлемой частью Протокола
Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

Общество с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"

(ООО "Эир-Лаб")

Адрес места нахождения юридического лица: 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, пом. 52
Контактные данные юридического лица: Номер телефона: +7 9615012734 Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com

Аналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.519104
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 29.09.2016

Адреса мест осуществления деятельности:

- 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 55;
- 350058, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Селезнева, д. 204, Литер А, оф. 52

(Реализация процессов, являющихся неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента)

Контактные данные аккредитованного лица: Номер телефона: +7 8612020375

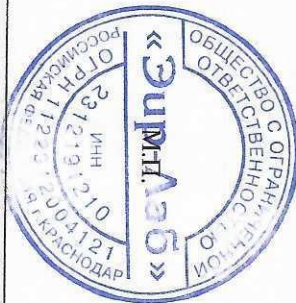
Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com Адрес сайта: www.air-lab.info

AirLab
АНАЛИТИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

Протокол

проведения исследований (испытаний) и измерений
характеристик (показателей) атмосферного воздуха

№ 3367ПАВ от 03.07.2024



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель лаборатории

И.Ю. Казов

от 03.07.2024

Заказчик	ООО «Ресурсальнс-Групп»
Адрес юридического заказчика	350024, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Сергея Есенина, дом № 151, помещение 64
ИНН заказчика	231132927
Адрес фактический объекта ¹	Республика Адыгея, Тахтамукайский район, Старобжегокское сельское поселение, аул Новая Адыгея, Бжегокская улица, 86Б
Место отбора проб и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха ¹	на границе с жилой застройкой, на границе предприятия
Контрольные точки ¹	Точка № 1 — на границе предприятия. Координаты: 45.016497, 38.914315; Точка № 2 — на границе с жилой застройкой. Координаты: 45.017220, 38.913558.
Схема проведения исследований (испытаний) и измерений (диаграммы, эскизы, фотографии) ¹	нет
Наименование образца испытания	атмосферный воздух (информации об определяемых характеристиках (показателях), точках отбора образцов и их однозначная идентификация приведена в Табл. 2 настоящего Протокола)

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком
Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком
Представленные результаты относятся только к объектам прошедшим испытания
К настоящему Протоколу имеется Акт отбора проб, являющийся неотъемлемой его частью
Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

Протокол проведения исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха № 3367ПАВ от 03.07.2024

Условия хранения проб	соответствуют документам, устанавливающим правила и методы исследований (испытаний) и измерений, и зафиксированы в рабочих журналах ВД-5.5, ВД-5.7			
Условия окружающей среды при отборе проб	соответствуют документам, устанавливающим правила и методы исследований (испытаний) и измерений, и зафиксированы в первичных наблюдениях и в Акте отбора проб			
Условия при осуществлении лабораторной деятельности	соответствуют документам, устанавливающим правила и методы исследований (испытаний) и измерений, и эксплуатационной документацией на средства измерения и вспомогательное оборудование, применяемое в ходе проведения исследования (испытания) и измерений, и зафиксированы в рабочих журналах ВД-5.1, ВД-5.2, ВД-5.4, ВД-5.6, ВД-5.9 и в первичных наблюдениях.			
Отклонения, дополнения или исключения	нет			
Дата и время отбора проб	Дата и время поступления проб в лабораторию	Дата и время осуществления лабораторной деятельности		
19.06.2024	11:00–12:00	19.06.2024	19.06.2024	11:00–12:00
			19.06.2024	13:30–18:00

Таблица 1 — Средства измерения, используемые для проведения исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха

Наименование средства измерения, зав. №	Номер свидетельства о поверке	Поверка действительна до	Наименование организации-поверителя
1	2	3	4
Спектрофотометр ПЗ-5300В (зав. № VEN 1501031)	С-АУ/07-11-2023/292631011	06.11.2024	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"
Консоль Vanage Pro 2 (зав. № AP150805009)	С-ДЮП/27-10-2023/290437621	26.10.2024	ООО «ПРОММАШ ТЕСТ МЕТРОЛОГИЯ»

Таблица 2 — Результаты исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха

Контрольная точка ¹	Определяемая характеристика (Показатель)	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Шифр пробы	Средство измерения	Дата осуществления лабораторной деятельности	Место осуществления лабораторной деятельности	Результат исследования (испытания) и измерения характеристик (показателей)	Единица измерения результата исследования (испытаний) и измерения характеристик (показателей)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
№ 1	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	45462.3.927/1	Спектрофотометр ПЗ-5300В (зав. № VEN 1501031)	19.06.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,01	мг/м³
	Диоксида серы (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	45462.5.927/2	Спектрофотометр ПЗ-5300В (зав. № VEN 1501031)	19.06.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,006	мг/м³

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком

Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

Представленные результаты относятся только к объектам прошедшим испытания

К настоящему Протоколу имеется Акт отбора проб, являющийся неотъемлемой его частью

Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

Протокол проведения исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха № 3367/ПАВ от 03.07.2024

Контрольная точка ¹	Определяемая характеристика (Показатель)	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Шифр пробы	Средство измерения	Дата осуществления лабораторной деятельности	Место осуществления лабораторной деятельности	Результат исследования (испытания) и измерения определяемых характеристик (показателей)	Единица измерения результата исследования (испытания) и измерения определяемых характеристик (показателей)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
№ 1	Атмосферное давление	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	19.06.2024	Контрольная точка	1012	гПа
	Температура воздуха внешняя						24	°С
	Относительная влажность воздуха внешняя						43	%
	Скорость воздушного потока						4	м/с
	Направление воздушного потока						288	градус
№ 2	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	45462.3.927/3	Спектрофотометр ПЭ-5300В (зав. № VEN 1501031)	19.06.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,02	мг/м3
	Дигидросульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	45462.5.927/4	Спектрофотометр ПЭ-5300В (зав. № VEN 1501031)	19.06.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,004	мг/м3
	Атмосферное давление	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	19.06.2024	Контрольная точка	1012	гПа
	Температура воздуха внешняя						25	°С
	Относительная влажность воздуха внешняя						41	%
	Скорость воздушного потока						4	м/с
	Направление воздушного потока						284	градус

Конец протокола

¹ — данные предоставлены заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «Эир – Лаб» не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком

Форма предоставления результатов исследований (испытаний) и измерений согласована с заказчиком

Представленные результаты относятся только к объектам прошедшим испытания

К настоящему Протоколу имеется Акт отбора проб, являющийся неотъемлемой его частью

Запрещается частичная перепечатка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории