

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:

- 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 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 «Ресурсальнс-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, Старобжегокойское сельское поселение, аул Новая Адыгея, Бжегокойская 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 Vanloge Pro2; РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1, РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4
Дата составления отчёта	19.03.2024
Основание для составления отчёта	результаты протокола проведения исследований (испытаний) и измерений характеристик (показателей) атмосферного воздуха № 2940ПАВ от 19.03.2024
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	
07.02.2024	09:00–10:00	07.02.2024 11:17	07.02.2024	09:00–10:00
			07.02.2024	11:30–18:00

Схема отбора проб (диаграмма, 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		2ПДК _{м.р.} , мг/м ³	2ОБУВ, мг/м ³
		Максимальная	3		
1	2	3	4	5	
№ 1	Аммиак	0,02	0,2	—	
	Дигидросульфид (сероводород)	0,005	0,008	—	
	Аммиак	0,01	0,2	—	
№ 2	Дигидросульфид (сероводород)	0,006	0,008	—	

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

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	Подпись
И.Ю. Казов	Руководитель лаборатории	

Конец отчета



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: +7 961 5012734 Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com



АНАЛИТИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

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
№ 2940ПАВ от 19.03.2024

Заказчик	ООО «Ресурсальвис-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, Старообжетокайское сельское поселение, д/л 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 (информация 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 испытания
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	
07.02.2024	09:00–10:00	1008	от +10 до +11	79	6	от 208 до 210
Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009) с диапазоном определения: – атмосферного давления от 540 до 1110 (гПа) с абсолютной погрешностью определения ±1,0 гПа, – температуры воздуха внешней от -40 до +60 (°С) с абсолютной погрешностью определения ±0,5°С, – относительной влажности воздуха внешней от 10 до 98 (%) с абсолютной погрешностью определения ±3% в диапазоне от 10 до 89 (%) вкл. и ±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	3	4
Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	С-ДЮП/27-10-2023/290437621	26.10.2024	ООО «ПРОММАШ ТЕСТ МЕТРОЛОГИЯ»
Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	С-АУ/17-11-2023/295632067	16.11.2024	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"
Термометр ТЛ-4 (зав. № 600)	С-АУ/05-10-2023/288779282	04.10.2026	ОАО «Термоприбор»
Секундомер механический СОППр-2а-2-010 (зав. № 3672)	С-АУ/30-06-2023/258024816	29.06.2024	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"

Таблица 2 — Параметры отбора проб

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 асирации, л/мин	Время отбора проб, мин	Вид пробоотборника	Номер пробо-отборника
№ 1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	07.02.2024	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1008	10	2	20	Поглотительный прибор Рактера (1 шт.)	1
	07.02.2024	Дигидроульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1008	10	4	20	Поглотительный прибор Рактера (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 без разрешения руководителя лаборатории
Запрещается частичная печать или копирование Протокола

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
№ 2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	07.02.2024	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1008	11	2	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	3
	07.02.2024	Дипиросульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	Аспиратор ПУ-4Э (зав. № 4397)	1008	11	4	20	Поглотительный прибор Рыхтера (1 шт.)	4

Отбор проб произвел	Должность	Подпись
И.Ю. Казов	Руководитель лаборатории	

Конец акта отбора проб

¹ — данные представлены 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

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: +7 961 5012734 Адрес электронной почты: airlab93@gmail.com



АНАЛИТИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

Аналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Эир-Лаб"

Уникальный номер заявки 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

Протокол

проведения исследований (испытаний) и измерений
характеристик (показателей) атмосферного воздуха
№ 2940ПАВ от 19.03.2024

ООО «Ресурсальнс-Групп»

Заказчик

Адрес юридического заказчика

ИНН заказчика

Адрес фактический объекта¹
Место измерений характеристик
(показателей) атмосферного воздуха¹

Контрольные точки¹

Схема проведения исследований
(испытаний) и измерений (диаграммы,
эскизы, фотографии)¹

Наименование образца испытания

атмосферный воздух (информация об определяемых характеристиках (показателях), точках отбора образцов и их однозначная идентификация приведена в Табл. 2 настоящего Протокола)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель лаборатории

И. Ю. Казов

от 19.03.2024

¹ — данные представлены 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

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 измерения, 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
07.02.2024	09:00–10:00	07.02.2024	07.02.2024
		11:17	07.02.2024
			09:00–10:00
			11:30–18:00

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 ПЭ-5300В (зав. № VEN 1501031)	С-АУ/07-11-2023/292631011	06.11.2024	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"
Консоль Vaplage 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 определяемых характеристик (показателей)	Единица измерения результата исследования (испытания) и измерения определяемых характеристик (показателей)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
№ 1	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	45329.3.927/1	Спектрофотометр ПЭ-5300В (зав. № VEN 1501031)	07.02.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,02	мг/м³
	Двигательный дым (сервоход)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	45329.5.927/2	Спектрофотометр ПЭ-5300В (зав. № VEN 1501031)	07.02.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,005	мг/м³
	Атмосферное давление	Руководство по эксплуатации консоли Vaplage Pro2	—	Консоль Vaplage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	1008	гПа
	Температура воздуха внешняя	Руководство по эксплуатации консоли Vaplage Pro2	—	Консоль Vaplage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	10	°C
	Относительная влажность воздуха внешняя	Руководство по эксплуатации консоли Vaplage Pro2	—	Консоль Vaplage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	79	%

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 переписка или копирование Протокола без разрешения руководителя лаборатории

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 (испытания) и измерения определяемых характеристик (показателей)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
№ 1	Скорость воздушного потока	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	6	м/с
	Направление воздушного потока	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	208	градус
	Аммиак	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.1	45329.3.927/3	Спектрофотометр ИТЭ-5300В (зав. № ВЕН 1501031)	07.02.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,01	мг/м³
	Дитиодисульфид (сероводород)	РД 52.04.186-89, п.5.2.7.4	45329.5.927/4	Спектрофотометр ИТЭ-5300В (зав. № ВЕН 1501031)	07.02.2024	Помещение № 1 Аналитической лаборатории ООО "Эир - Лаб"	0,006	мг/м³
	Атмосферное давление	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	1008	гПа
№ 2	Температура воздуха внешняя	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	11	°С
	Относительная влажность воздуха внешняя	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	79	%
	Скорость воздушного потока	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	6	м/с
	Направление воздушного потока	Руководство по эксплуатации консоли Vantage Pro2	—	Консоль Vantage Pro 2 (зав. № AP150805009)	07.02.2024	Контрольная точка	210	градус

 Конеч 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