

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель лаборатории

Т.Н. Темерова

18 октября 2021 г.



Некоммерческая организация "Фонд санитарно-эпидемиологического благополучия Красноярского края"

(НО "ФСЭБ")

Испытательная лаборатория

Юридический адрес: 660048, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. 2-Брянская, д. 206, помещение № 32

Места осуществления деятельности: 660048, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. 2-Брянская, д. 206, помещения № 27, № 32

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21РС57 Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 31 июля 2014г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от 18 октября 2021 г. № 1095 АВ

1. Наименование заявителя (заказчика): ЗАО "ВИА"
2. Юридический адрес заказчика: 660118, г. Красноярск, Северное шоссе, 31, стр. 1
3. Наименование предприятия, организации, где производились измерения: ЗАО "ВИА"
4. Адрес предприятия: г. Красноярск, Северное шоссе, 31, стр. 1
5. Наименование цеха, участка, производства: контрольная точка на западной границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) ЗАО «ВИА»
и контрольная точка возможного влияния предприятия на жилой микрорайон (ул. Водопьянова, д. 2).
6. Основание для измерений: договор № Д/АРМ-16421 от 15.10.2021 г.
7. Измерения проводили: инженер Колленченко Ю.А.
8. Измерения проводились в присутствии представителя заказчика: главного инженера Соловьева В.А.
9. Дата и время проведения измерений 18.10.2021 г., с 09.00
10. Регистрационный номер карты измерений: № 1095 от 18.10.2021 г.

12. Сведения о средствах измерений:

Измеряемый показатель	Наименование, тип	Заводской номер	Погрешность	Сведения о государственной поверке
Углерод оксид	Газоанализатор универсальный "ГАНК-4"	№ 3407	± 20 %	Голографическая наклейка № 16005005656 до 17.11.2021 г.
Азота диоксид				
Серы диоксид				
Углерод (сажа)				
Температура воздуха	Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	№ 040612	± 0,2°C	Свидетельство о поверке № КРУ20-041-00138437 до 09.11.2022 г.
Относительная влажность воздуха			± 3 %	
Скорость движения воздуха			±(0,05+0,05V) ±(0,1 +0,05V)	
Давление воздуха			±0,13кПа ±1 мм.рт.ст	

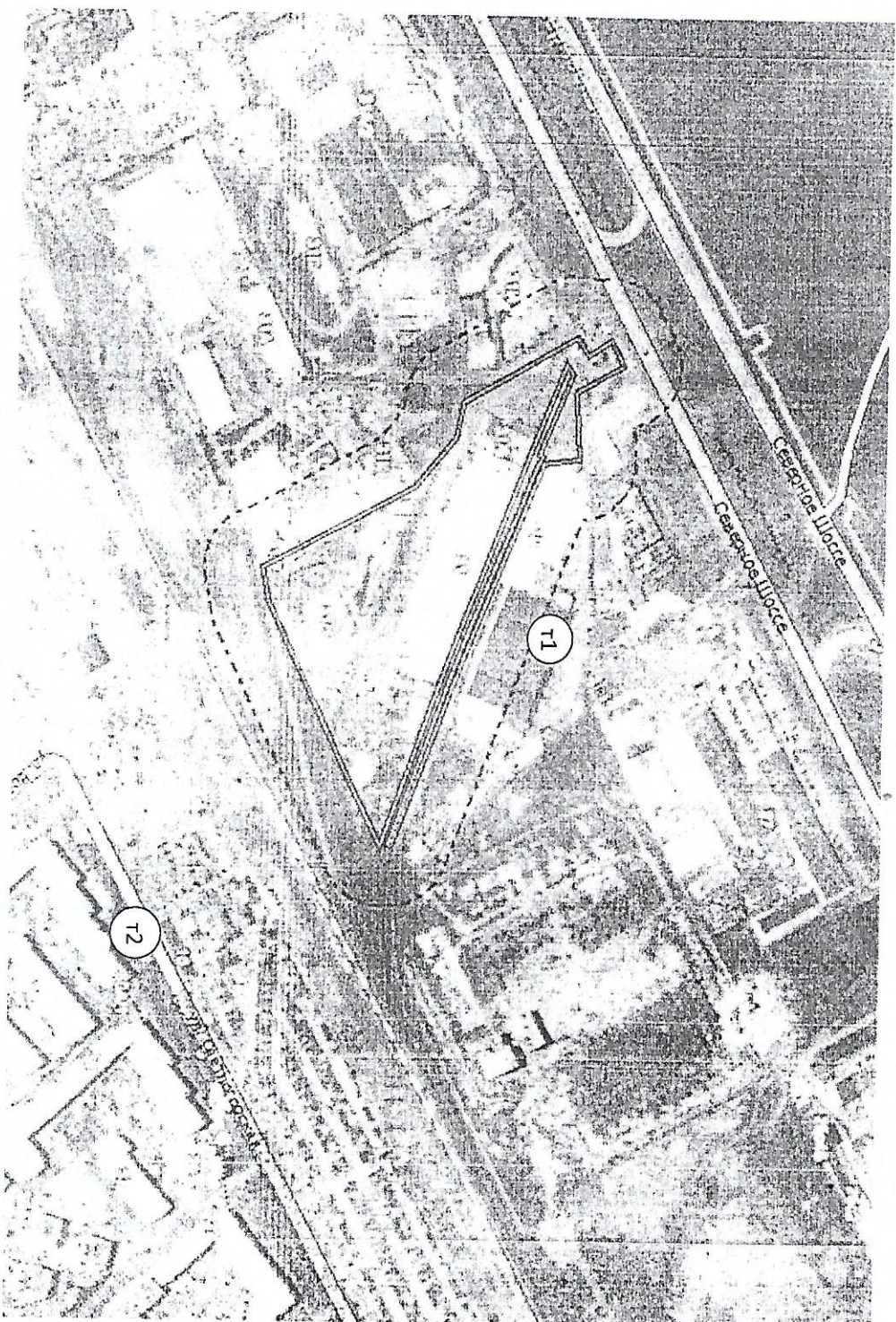
13. Сведения о нормативной документации (НД) регламентирующей показатели и НД на методы измерений:

Измеряемый показатель	НД на методы испытаний, исследований, измерений	НД, регламентирующие параметры, характеристики, показатели (к сведению)
Углерод оксид	Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4 КПУ У 413322 002 РЭ	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Азота диоксид		
Серы диоксид		
Углерод (сажа)		

13. Дополнительная информация: источником загрязнения атмосферного воздуха на момент измерения являются: ЗАО "ВИА" и выбросы автомобильного транспорта. Выполнены измерения максимально-разовых концентраций.

15. Эскиз (ситуационный план) места проведения измерений с указанием точек измерений:

Условные обозначения: т1 точка измерения



Протокол не может быть частично воспроизведен
без письменного разрешения руководителя ИЛ

16. Результаты измерений показателей атмосферного воздуха

№ п/п	№ точки измерения по эскизу	Наименование точки (места) измерений	Метеофакторы				Определяемый показатель	Обнаруженная концентрация, мг/м ³ ±погрешность	ПДК, м.р., среднесуточная или др., мг/м ³
			Температура воздуха, °С	Относительная влажность, %	Скорость и направление ветра	Атмосферное давление, кПа			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	т1	Контрольная точка на западной границе СЗЗ	+5,2	62,2	Ю, 1 м/с	100,26	Углерод оксид	1,566 ± 0,313	5,0/3,0
							Азота диоксид	0,032 ± 0,006	0,2/0,1
							Серы диоксид	0,034 ± 0,007	0,5/0,05
							Углерод (сажа)	0,035 ± 0,007	0,15/0,05
2	т2	У жилого дома № 2 по ул. Водопьянова	+5,1	62,2	Ю, 1 м/с	100,26	Углерод (сажа)	0,032 ± 0,006	0,15/0,05

Протокол подготовил:

инженер

Ю.А. Колеченко

Протокол авторизовал

инженер

О.А. Кузнецова

Окончание протокола испытаний

Протокол составлен в 3 экземплярах

Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя ИЛ



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ВИА»

ИНН/КПП 2466072438/246601001

р/с 40702810731000095549

Красноярское отделение № 8646 ПАО Сбербанк

г. Красноярск

ОГРН 1022402654262

От «19» октября 2021г.

№ 05-06

г.Красноярск

С 19 часов 15 октября 2021 года до 19 часов 18 октября 2021 года на предприятии выполнялись мероприятия первого режима сокращения выбросов в соответствии с утвержденным планом мероприятий по уменьшению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в периоды НМУ, а именно:

- Усилить контроль за ведением топочного режима: не допускать выхода оборудования в форсированный (максимальный) режим, использовать уголь соответствующих марок, которые не дают превышения зольности на выходе
- Не проводить испытания котлоагрегатов для предотвращения выбросов.
- Ограничить разгрузку и загрузку угля на складе, бункере котлов: перенести на более позднее время (прекращение режима НМУ) перемещения угля на складе, а также уменьшить загрузку угля в бункер котла.
- Не проводить ремонты и уборку в помещениях котельных (кроме влажной) для предотвращения увеличения выбросов пыли.

По итогам выполнения мероприятий в атмосферный воздух расчетно, уменьшен выброс вредных загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 10%

№ п/п	Режим работы в период НМУ	Цех, участок	№ источника на карте-схеме	Примеси, выброс, которых сокращается	Мощность выброса г/с		Эффективность (10%)
					В обычных условиях	При выполнении мероприятий	
1	Первый режим	Котельная № 1 Северное шоссе, 31	№0001	Азота диоксид	0,002831	0,0025479	0,000284
				Азот оксид	0,00046	0,000414	0,00005
				Углерод	0,0350375	0,03153375	0,0035038
				Сера диоксид	0,0056	0,00504	0,0006
				Углерод оксид	0,1006532	0,09058788	0,010065
				Бензапирен	0,00000008	0,000000072	0,00000008
				Пыль неорганическая	0,01368	0,012312	0,00137
				70-20%			

Место нахождения: 660118, г. Красноярск, Северное шоссе, 31, стр. 1

Адрес для почтовых отправлений: 660118, г. Красноярск, Северное шоссе, 31

тел.: (391) 266-25-27, 266-25-21, тел./факс (391) 255-52-72, e-mail: viaao@mail.ru

2	Пер- вый режим	Котель- ная № 2 Северное шоссе, 31	№0002	Азота диоксид			
				Азот оксид	0,0103255	0,00929295	0,001033
				Углерод	0,0016779	0,00151011	0,0001677
				Сера диоксид	0,0895558	0,08060022	0,008955
				Углерод оксид	0,0143136	0,01288224	0,00143136
				Бензапирен	0,2572695	0,23154255	0,025727
				Пыль неорга- ническая	0,0000002	0,00000018	0,00000002
				70-20%	0,0349661	0,03146949	0,0034966

3	Пер- вый режим	Котель- ная № 3 Северное шоссе, 31	№0003	Азота диоксид	0,01168001	0,01109601	0,000058
				Азот оксид	0,001898	0,0018031	0,000095
				Углерод	0,1088965	0,103451675	0,005445
				Сера диоксид	0,0174048	0,01653456	0,0008703
				Углерод оксид	0,31283	0,2971885	0,015642
				Бензапирен	0,00000024	0,000000228	0,000000012
				Пыль неорга- ническая	0,00000024	0,040391625	0,0018601
				70-20%			

Приложение: Протокол №1095 АВ исследования атмосферного воздуха от 18.10.2021г. на границах санитарных зон ЗАО «ВИА»



В.А.Соловьев