



Испытательная лаборатория ООО «Аналитическая лаборатория экологического мониторинга» (ИЛ ООО «АЛЭМ»)
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.518729

198152, Автоовская ул., 31, лит. Б
Санкт-Петербург
ООО «АЛЭМ»

тел.: +7 (812) 679-57-00
тел.: 8 - 800 - 707-57-00
тел.: +7 (812) 986-83-98

ecomonitoring@yandex.ru
www.alem-lab.ru
алэм.рф

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ _____ С.И. Петров

12.07.2022

дата утверждения

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 22-0629-1-34-10 -П

ИЗМЕРЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫБРОСАХ В АТМОСФЕРЕ

Заказчик: ООО «Лексор»

Юридический адрес: Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Федоровское сельское поселение, ул. Почтовая, д. 73

Фактический адрес: Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Федоровское сельское поселение, ул. Почтовая, д. 73

Наименование образцов испытаний: Воздух промышленных выбросов источников загрязнения атмосферы
в соответствии с Актом отбора образцов № 22-0629-1-34-10-А от 29.06.2022

Место отбора образцов, проведения прямых измерений: ООО «Лексор»
ИНН 4716045176
Адрес проведения замеров: Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Федоровское сельское поселение, ул. Почтовая, д. 73

Информация, предоставленная Заказчиком: Информация о местах расположения контрольных точек отбора проб (образцов) и проведения прямых измерений.

Акт отбора: № 22-0629-1-34-10-А от 29.06.2022

План отбора: № 22-0629-1-34-10-ПО от 29.06.2022

Дата, время отбора образцов: 29.06.2022 10:30-15:30

Дата доставки в ИЛ: 29.06.2022

Дата начала и окончания исследований: 29.06.2022 - 04.07.2022



Испытательная лаборатория ООО «Аналитическая лаборатория экологического мониторинга» (ИЛ ООО «АЛЭМ»)
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.518729

198152, Автоовская ул., 31, лит. Б
Санкт-Петербург
ООО «АЛЭМ»

тел.: +7 (812) 679-57-00
тел.: 8 - 800 - 707-57-00
тел.: +7 (812) 986-83-98

ecomonitoring@yandex.ru
www.alem-lab.ru
алэм.рф

Сведения о применяемых средствах измерения:	<p>весы лабораторные 1 специального класса Pioneer PA214, свидетельство о поверке № С-ГШЦ/22-10-2021/105445239 до 22.10.2022</p> <p>дифференциальный манометр цифровой ДМЦ- 01 М, свидетельство о поверке № 22.11.2022 до 18.10.2022</p> <p>спектрофотометр ПЭ-5300ВИ, свидетельство о поверке № С-В/19-05-2021/66497689 до 18.05.2022</p> <p>хроматограф газовый «Хроматэк - Кристалл 5000», свидетельство о поверке № С-СП/05-02-2021/37482784 до 04.02.2022</p> <p>жидкостной хроматограф «Люмахром», свидетельство о поверке № С-ДЦР/10-09-2021/93769174 до 09.09.22</p> <p>аспиратор ПУ-4Э, свидетельство о поверке № С-ГПА/17-03-2021/45217591 до 15.03.2022</p> <p>газоанализатор многокомпонентный «Монолит» модификация «Монолит МТ Ex Т» свидетельство о поверке № 1С-ГПА/23-11-2021/111502036 до 22.11.2022</p> <p>анализатор жидкости «ФЛЮОРАТ-02-3М» свидетельство о поверке № № С-СП/13-05-2021/63213089 до 12.05.2022</p>
Наименование действующего НД, в соответствии с которым проводился отбор образцов:	<p>ПНД Ф 12.1.1-99</p> <p>Методические рекомендации по отбору проб при определении концентрации вредных веществ(газов и паров) в выбросах промышленных предприятий</p> <p>ПНДФ 12.1.2-99</p> <p>Методические рекомендации по отбору проб при определении концентраций взвешенных частиц (пыли) в выбросах промышленных предприятий</p> <p>ГОСТ 17.2.4.06</p> <p>Промышленные выбросы. Газопылевые потоки</p>
Наименование действующего НД, в соответствии с которым проводились исследования:	<p>ГОСТ 33007-2014</p> <p>Оборудование газоочистное и пылеулавливающее. Методы определения запыленности газовых потоков. Общие технические требования и методы контроля</p>



Испытательная лаборатория ООО «Аналитическая лаборатория экологического мониторинга» (ИЛ ООО «АЛЭМ»)
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.518729

198152, Автовская ул., 31, лит. Б
Санкт-Петербург
ООО «АЛЭМ»

тел.: +7 (812) 679-57-00
тел.: 8 - 800 - 707-57-00
тел.: +7 (812) 986-83-98

ecomonitoring@yandex.ru
www.alem-lab.ru
алэм.рф

Таблица 1. Характеристика образцов испытаний и результаты.

Дата отбора образцов	Источники выделения загрязняющих веществ (ИВ)				Ист.загр. (ИЗА)	Загрязняющие вещества (ЗВ)					НД				
	Техпроцесс. Стадии. Используемое сырьё.	Оборудование			№ ист.	Код	Наименование	Концентрация З.В., мг/м.куб			МВИ	Отн погр %	Диапазон опр. конц. мг/м.куб		
		Наименование	Кол-во общ	Кол-во одн. раб.				Нормальные условия							
								С1	С2	С3					
29.06.2022	Обратотка шин и резинотехнических изделий Каучук СКТН	Рабочее место	1	1	0001	До ГОУ (Циклон СК-УН-34-2000)							ГОСТ 33007-2014	25	1-100000
						2902	Взвешенные вещества	102	92	91					
						После ГОУ (Циклон СК-УН-34-2000)									
						2902	Взвешенные вещества	5,6	5,1	5,3	ГОСТ 33007-2014	25			

Ответственный исполнитель
Протокол оформил

Ермоленко Е.Е.
Ермоленко Е.Е.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям используемых методов (методик) испытаний.

Неопределенность результатов не превышает пределов, установленных применяемыми МВИ и СИ.

Результаты относятся только к объектам, прошедшим отбор, испытания.

В случае предоставления образцов Заказчиком, лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов, и полученные результаты относятся только к предоставленному Заказчиком образцу.

Лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком.

Протокол не воспроизводить частично без разрешения лаборатории.

Протокол завершен.

Испытательная лаборатория ООО «Аналитическая лаборатория экологического мониторинга» (ИЛ ООО «АЛЭМ»)

198152, Автовская ул., 31, лит. Б
Санкт-Петербург
ООО «АЛЭМ»

тел.: +7 (812) 679-57-00
тел.: 8- 800- 707-57-00
тел.: +7 (812) 986-83-98

ecomonitoring@yandex.ru
www.alem-lab.ru
алэм.рф

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ

Заказчик: ООО «Лексор»

Место отбора: ООО «Лексор»

образцов, проведения ИНН 4716045176

прямых измерений: Адрес проведения замеров: Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Федоровское сельское поселение, ул. Почтовая, д. 73

Акт отбора: № 22-0629-1-34-10-А от 29.06.2022

Дата, время отбора образцов: 29.06.2022 10:30-15:30

Дата доставки в ИЛ: 29.06.2022

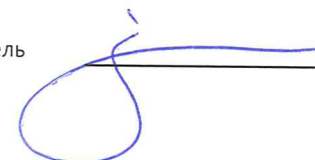
Дата начала и окончания исследований: 29.06.2022 - 04.07.2022

Источники выделения загрязняющих веществ (ИВ)				Источник загр. атмосферы (ИЗА)			Параметры ГВС на выходе из ИЗА						Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества (ЗВ)	Выбросы загрязняющих веществ				ГОУ эффек. очист. %					
Наименование технолог. оборудования	Кол-во общее	Кол-во одно врем. работ	Часы работы в год	№ источника	Наименование	Высота, м	Диаметр устья, м	Скорость в устье трубы (факт), м/с	Объём (факт.), м ³ /с	Объём (н.у.), м ³ /с	Температура т, гр.С	Атм. давл., мм рт.ст.			Концентр. ЗВ (норм. усл.) мг/м ³		г/сек (по макс.)	г/сек (по средн.)		т/год				
															Сср	Смакс								
Рабочее место	1	1	-	0001	труба	До ГОУ (Циклон СК-УН-34-2000)												Взвешенные вещества	95	102	0,2743800	0,2555500	2,299950	-
			2500			После ГОУ (Циклон СК-УН-34-2000)																		
			-			15	0,70	6,50	2,501	2,293	20	748	2902	Взвешенные вещества	5,3	5,6	0,0128408	0,0121529	0,109376	95,2				
			2500																					

Руководитель ИЛ

 Петров С.И.

Ответственный исполнитель



Ермоленко Е.Е.