АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ АНАЛИЗОВ И РАСЧЕТОВ»

Юридический адрес лаборатории: ***305029, г. Курск, ул. Никитская, 1 «в», офис 310***
тел./факс (4712)58-46-59, E-mail: ooo_ekocentr@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) № ГР/44.1-20

Заказчик: ООО «Проект-Инжиниринг».
Юридический адрес Заказчика: 302028, Орловская область, город Орёл, Октябрьская улица, дом 27 литера в, помещение 6 офис 206.
Природопользователь, юридический адрес: ЗАО «СДМ-Орел», Россия, 302042, г. Орел, Кромское шоссе, д. 3
Природопользователь, фактический адрес: ЗАО «СДМ-Орел», Орловская обл., г. Орел, Кромское шоссе, 3.
Цель проведения испытаний: анализ промышленных выбросов.
Основание для выполнения испытаний: договор № 27 от 13.01.2020 г.
Объект испытания: Деструктор ДС-5000
Протокол отбора проб, дата отбора проб: № ГР/100-20 от 30.07.2020 г.,
Организация, проводившая отбор проб: Аналитическая лаборатория ООО «Экоцентр».
Дата приема проб в лаборатории: 30.07.2020 г.
Адрес (а) осуществления лабораторной деятельности:
1) 305001, г. Курск, ул. Пионеров, д. 15, ЛИТ Б2, б.
2) Орловская обл., г. Орел, Кромское шоссе, 3.
Дата проведения испытаний: 30.07.2020 г. - 03.08.2020 г.
Дополнение, отклонение и (или) исключение от метода: -
Информация предоставленная заказчиком: техническое задание
Наименование методик измерений (испытаний), используемые средства измерений

№ п/п	Определяемая характеристика	Обозначение документа на методику определения (измерения, анализа)	Средство измерения	Заводской номер	Срок поверки
1	Температура воздуха, скорость воздушного потока, относительная влажность, давление воздуха (давление атмосферное)	Руководство по эксплуатации измерителя параметров Метеоскоп-М	Измеритель параметров Метеоскоп-М	290318	до 16.02.2022 г.
2	Давление, температура, скорость и расход газопылевых потоков	ГОСТ 17.2.4.07-90; ГОСТ 17.2.4.06-90	Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01/М	06791	до 09.02.2021 г.

Результаты измерений и расчет аэродинамических параметров газовоздушной смеси (ГВС)*

№ источника выброса	Цех, участок. Источник выделения загрязняющего вещества	Диаметр газохода, м	Скорость газопылевого потока, м/с	Объемный расход газа, $м^3/с$	Температура, ^0C
б/н	Деструктор ДС-5000 Обезвреживание Медицинских отходов и ТБО	0,325	9,3	0,77	260

Результаты испытаний и расчетов:

№ пробы ГР/	Время отбора	№ источточника выброса	Цех, участок. Источник выделения загрязняющего вещества	Определяемая характеристика (загрязняющее вещество (ЗВ))	Фактический выброс ЗВ, г/с ±Δ
364	12:00 - 12:20	б/н	Деструктор ДС-5000 Обезвреживание Медицинских отходов и ТБО	Массовое содержание взвешенных веществ	Не обнаружено
				Углерода оксид	0,0308 ± 0,0019
				Азота диоксид	0,106 ± 0,0077
				Азота оксид	0,0172 ± 0,0023
				Серы диоксид	0,0039
				Бенз(а)пирен	Не обнаружено
				Сажа	Менее 0,00077
				Сероводород (дигидросульфид)	Не обнаружено
				Окись этилена (Эпоксиэтан)	0,00098 ± 0,00024
				Бензол	Менее 0,000039
				Фурфурол (Фуран-2-адегид)	Менее 0,000154
				Фенол (гидроксибензол)	Менее 0,000012
				Формальдегид (Метаналь)	0,00091 ± 0,00023
				Метиловый спирт (Метанол)	Менее 0,00023
				Ацетон (пропан-2он)	0,00089 ± 0,00022
				Пропаналь (Пропиновый альдегид)	Не обнаружено
				Этилацетат	Не обнаружено

№ пробы ГР/	Время отбора	№ источника выброса	Цех, участок. Источник выделения загрязняющего вещества	Определяемая характеристика (загрязняющее вещество (ЗВ))	Фактический выброс ЗВ, г/с ±Δ
				Метилэтилкетон (бутан-2-он)	Не обнаружено
				Толуол (метилбензол)	Не обнаружено
				n,m-Ксилол (диметилбензол)	Не обнаружено
				0-Ксилол (диметилбензол-1,2)	Не обнаружено

Протокол оформлен в 1 экземпляре и находится Заказчика.
Сканированная копия протокола в электронном виде хранится в АЛ ООО "Экоцентр".

Протокол оформил: ведущий инженер-химик Худобина А.А.
Протокол утвердил:
Заместитель начальника
аналитической лаборатории _____ Е.В. Раздобарина 05.08.20
М.П. (подпись) (дата)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ООО «ЭКОЦЕНТР» ДЛЯ ПРОТОКОЛОВ город Курск ОГРН 1054639130061 / ИНН 4632057195

Дата выдачи протокола: «05» 08 2020 г.

Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Аналитической лаборатории ООО «Экоцентр»