

Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В ОБЛАСТИ
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

(наименование юридического лица, вышестоящей организации (при наличии), фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

Лаборатория аналитического контроля выбросов в атмосферный воздух

(наименование аккредитованной испытательной лаборатории (центра)
юридического лица (индивидуального предпринимателя)

аккредитована в Национальной системе аккредитации
Республики Беларусь государственным предприятием
БГЦА на соответствие требованиям СТБ ИСО/МЭК 17025
в сфере проведения испытаний

Аттестат № ВУ/112 1.1695

от 20 июня 2011 г.

действителен до 01 сентября 2021 г.

адрес 220038, г. Минск, ул. Ботаническая, 9

220033, г. Минск, ул. Тростенецкая, 4



В.И.Кушель

(подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

26 марта 2018г

Протокол проведения измерений в области охраны окружающей среды. Топливо

№ 113-Д-Т-467-18

от 26.03.2018.

Сведения о природопользователе УП «Жилтеплосервис», КХ Пуховичского р/на, 222811, г. М.Горка, ул. Октябрьская 63А, Пуховичского р-на, Минской обл.

(наименование юридического лица и его юридический адрес, вышестоящей организации (при наличии), фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) и место жительства индивидуального предпринимателя (физического лица), данные документа, удостоверяющего личность (серия (при наличии), номер, дата выдачи, наименование государственного органа, его выдавшего, идентификационный номер (при наличии), сведения о государственной регистрации индивидуального предпринимателя)

Заказчик УП «Жилтеплосервис»

Наименование объекта и его месторасположение Мазут М-100 №2, Кот.д. Габриелевка

Дата отбора проб: 16.03.2018 Номер акта 91,92-Д-Т-467-18

Дата проведения измерений 23.03.2018-26.03.2018

Наименование организации (испытательной лаборатории (центра), отобравшей пробы
УП «Жилтеплосервис»

Дата и время доставки проб в лабораторию 19.03.2018

Наименование документа, устанавливающего требования к объекту измерений

ГОСТ 10585-2013

Оборудование, применяемое при проведении измерений

№ п/п	Наименование оборудования	Учетный (заводской) номер	Дата следующей поверки	Примечание
1.	Калориметр В-08МА «НМ»	115	26.06.2018	
2.	Бомба калориметрическая 1	2217	26.06.2018	
3.	Весы аналит. AR 0640	1203100577	13.03.2019	
4.	Весы техн.электронные ВJ	393735	13.03.2019	
5.	Спектроскоп S	5109	08.08.2018	
6.	Термометр ТЛ-18	446	01.06.2019	
7.	Барометр-анероид БАММ	1527	05.12.2018	
8.	Прибор измерительный ПИ-002/1	16059	27.03.2018	
9.	Ареометр АНТ-2	11555	07.04.2018	
10.	Секундомер	5696	08.11.2018	

Условия проведения измерений:

Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, кПа	Относительная влажность воздуха, %
20,5-21,6	98,26-98,56	28,8-34,8

Технические нормативные правовые акты, устанавливающие методы измерений

№ п/п	Наименование показателя	Наименование документа
1	Определение теплоты сгорания	ГОСТ 21261-91
2	Определение содержания воды	ГОСТ 2477-2014
3	Определение плотности	ГОСТ 3900-85
4	Определение содержания серы	ГОСТ 8754-2013

Результаты измерений

№ п/п	Марка топлива согласно сопроводительной документации, номер партии	Место отбора пробы топлива (цистерна, резервуар, вагон и др.) и его объем	Объем отобранной пробы.	Регистрационный № пробы	Наименование показателя	Единица измерения	Результаты измерений	Требования по ТНПА ГОСТ 10585-2013
1.	МазутМ-100 №2	Кот. д. Габриелеевка	1000см ³ .	92	Теплота сгорания Q_n^p	кДж/кг ккал/кг	не горит	не менее 39900 9530
2.					Массовая доля воды W_h	%	40,2	не более 1,0
3.					Плотность P при 20 ⁰ С	г/см ³	1,0368	не норми
4.					Массовая доля серы S	%	1,63	не более 3,5

Результаты измерений распространяются только на испытанные пробы.

Начало измерений: 23.03.18

Окончание измерений: 26.03.18

Измерения провели:

Главный специалист
(должность)


(подпись)

В.Н.Евстратова
(инициалы, фамилия)

Ответственное лицо

Главный специалист
(должность)


(подпись)

В.Н.Евстратова
(инициалы, фамилия)

Данный протокол оформлен на 2 страницах в 2 экземплярах и направлен:

1. в дело лаборатории аналитического контроля выбросов в атмосферный воздух
2. природопользователю

Снятие копий с протокола возможно только с разрешения лаборатории аналитического контроля выбросов в атмосферный воздух