

Общество с ограниченной ответственностью «Титан»

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл.,

г. Новосибирск, ул. Ядринцевская д.53/1, офис 508

Почтовый адрес: 652871, Кемеровская обл.,

г. Междуреченск, ул. Юдина, д. 16

Фактический адрес ИЛ: Кемеровская обл.,

г. Междуреченск, проезд Горького 19*

ИНН 4214017418/КПП 540601001

Расчетный счет № 40702810326070100820 БИК 043207612

Кор.сч. 30101810200000000612

Отд. № 8615 Сбербанка России г. Кемерово

Тел. 8 (38475) 6-49-89 многоканальный

8 (383) 202-20-05 многоканальный

8 (383) 30-47-347

e-mail: titanmgt@mail.ru; titanlab16@mail.ru; titanlab@mail.ru

сайт: <http://titan-lab.ru/>

ТИТАН

Заключение №10/18 о состоянии измерений в ИЛ ООО «Титан»,
действительно до 25.05.2021.

Сертификат соответствия №РОСС.RU.ИС19.Ф00036,
действителен до 15.04.2023.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №68190

от « 21 » декабря 2020 г.

Заказчик:	-
Адрес заказчика	-
Номер образца:	100 (Пломба №41656915)
Код (шифр) образца:	001.038.18.12.2020
Место отбора:	Автомашина Т 144 НТ, полуприцеп № МУ 0246
Наименование, вид образца	Мазут М-100
Дата отбора образца	18.12.2020
Дата получения образца:	18.12.2020
Дата испытаний:	21.12.2020

1. Основные средства измерений и испытаний:

Наименование оборудования	Заводской номер	Св-во о поверке, аттестат (протокол)	Срок действия
Секундомер механический СОСпр-26-2-010	4805	НФ 81448-2020	27.09.2021
Термостат жидкостный ВИС-Т-07 серии Мастер	309080	525	20.10.2021
Шкаф сушильный Binder	FD5306-97996	протокол №517	27.07.2022
Весы электронные Sartorius BP 221S	12405217	НФ 36682-2020	22.04.2021
Ареометр АОН-1, 820-880 кг/м ³	38694	оттиск поверительного клейма	01.04.2022
Аппарат для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20	395	протокол № 2	10.01.2021
Печь муфельная Nabertherm LT9/13/B410	341205	протокол №211	08.04.2021
Октанометр Октан-ИМ	343471	НФ 57020-2020	24.07.2021
Криотермостат жидкостный LOIP FT-311-80	258	протокол №515	27.07.2022
Спектрометр эмиссионный с индуктивно связанной плазмой, ICAР 6500	ICP 20070712	НФ 57029-2020	24.07.2021

№ п/п	Определяемые показатели, ед. измерения	НД на методы испытаний	Норма ГОСТ 10585-2013	Результаты испытаний
1	Кинематическая вязкость при 50°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	-	не опред.
2	Кинематическая вязкость при 80°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	-	35,54
3	Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	не более 50	18,42
4	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370-83 (с изм. № 1)	не более 1,0	0,06
5	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477-2014 (с изм. № 1, поправками)	не более 1,0	0,02
6	Массовая доля общей серы, % (мг/кг)	ФР.1.31.2018.30425	не более 2,0 (20000)	0,9724 (9724)*
7	Зольность, %	ГОСТ 1461-75 (с изм. № 1,2,3)	не более 0,14	0,0435
8	Водорастворимые кислоты и щелочи, ед. рН	ГОСТ 6307-75 (с изм. №1)	отсутствие	отсутствие (7,04)
9	Плотность при 15°C, г/см ³	ГОСТ 3900-85 (с изм. №1, с поправкой)	не нормируется	1,011
10	Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-2014 (с поправкой)	не ниже 110	197
11	Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91 (метод Б)	не выше плюс 25	плюс 4

Комментарий: Топочный мазут М-100 соответствует нормам ГОСТ 10585-2013.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний:

Ведущий инженер



К. С. Скворцов

* Числовое значение результата испытаний, находящееся вне диапазона МИ, указано по требованию Заказчика.

ИЛ ООО «Титан» не несет ответственности за отбор и транспортировку образцов.

ИЛ ООО «Титан» не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком.

Результаты испытаний, комментарии к результатам испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичное воспроизведение протокола испытаний без разрешений ИЛ ООО «Титан» запрещено.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям МИ.

Погрешность результатов испытаний соответствует требованиям МИ.