

**Акционерное Общество****«Антипинский нефтеперерабатывающий завод»**

625047, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 6 км Старого Тобольского тракта, 20

тел.: +7(3452) 53 23 99 / факс: +7(3452) 28 41 80 / E-mail: info@annpz.ru

Сертификат СМК: № РОСС RU.ФК58.К00114

Срок действия: 12.12.2019 до 12.12.2022

Центральная заводская лаборатория

625047, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 6 км Старого Тобольского тракта, 20, строение 10

**ПАСПОРТ № 1287**Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического класса К5 марки ДТ-3-К5
по ГОСТ 32511-2013

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.ИП15.В.00347/20

Срок действия с 01.10.2020 по 30.09.2025 включительно.

Код ОКПД 2: 19.20.21.325

Дата изготовления: 27.10.2020

Дата отбора пробы: 27.10.2020 по ГОСТ 2517-2012

Место отбора: АО «Антипинский НПЗ»

Номер резервуара: 9 (УГП)

Уровень наполнения, см: 1350,0

Размер партии, тонн: 6324,769

Дата проведения испытаний: с 27.10.2020 по 28.10.2020

Дата оформления паспорта: 28.10.2020

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013	Фактические данные
1	Цетановое число	ГОСТ EN 15195	не менее 47	не менее 48,0	48,2
2	Цетановый индекс	EN ISO 4264		не менее 46,0	46,8
3	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052 ASTM D 1250		800,0 – 840,0	827,0
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	2,4
5	Массовая доля серы, мг/кг, К5	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	менее 5,0
6	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 30	не ниже 40	48
7	Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 32392		не более 0,3*	менее 0,10
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461		не более 0,01**	отсутствие
9	Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937		не более 200	менее 30
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662		не более 24	менее 12
11	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С)	ГОСТ ISO 2160		Класс 1	Класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м ³	ГОСТ Р EN ИСО 12205		не более 25***	3
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1.4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	373
14	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33		1,500 – 4,000	1,930
15	Фракционный состав: до 180 °С перегоняется, % об. до 360 °С перегоняется, % об. 95% (по объему) перегоняется при темп., °С	ГОСТ 2177 (метод А)	не выше 360	не более 10 не менее 95 ---	4,5 98,0 336
16	Предельная температура фильтруемости, °С,	ГОСТ 22254	не выше минус 20	не выше минус 32	минус 53
17	Температура помутнения, °С	EN 23015		не выше минус 22	минус 27

Заключение: дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класса 2, экологического класса К5 марки ДТ-3-К5 соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» и ГОСТ 32511-2013 Топливо дизельное Евро. Технические условия с изм. № 1

Дополнительная информация:

* Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически - 1 раз в квартал. Протокол испытаний № 718-ТЛ от 27.10.2020

**Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически - 1 раз в квартал. Протокол испытаний № 719-ТЛ от 27.10.2020

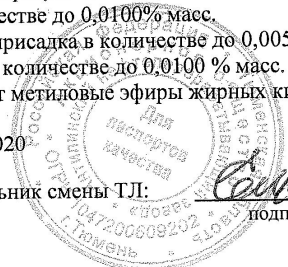
***Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически - 1 раз в квартал. Протокол испытаний № 722-ТЛ от 28.10.2020

В топливо введены следующие присадки:

- смазывающая присадка в количестве до 0,0100% масс.
 - депрессорно-диспергирующая присадка в количестве до 0,0055 % масс.
 - цетаноповышающая присадка в количестве до 0,0100 % масс.
- Топливо дизельное не содержит метиловые эфиры жирных кислот.

Дата выдачи паспорта: 28.10.2020

Начальник смены ТЛ:



подпись

Елисеева Н.А.