



**Новый Поток**  
АНТИПИНСКИЙ НПЗ

**Акционерное Общество**

**«Антипинский нефтеперерабатывающий завод»**

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

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

Сертификат СМК: № РОСС RU.ФК58.К00047

Срок действия: 25.01.2018 г. – 21.12.2019 г.

Центральная заводская лаборатория

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



**ПАСПОРТ № 170**

Топливо для реактивных двигателей летательных аппаратов с дозвуковой скоростью полета марки Джет А-1 (авиационный керосин) СТО 73171028-010-2018.

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д- RU.AG78.B.33518

Срок действия с 05.02.2018 г. по 04.02.2021 г. включительно.

Код ОКПД 2: 19.20.25.111

Дата изготовления: 14.02.2019 г.

Дата отбора пробы: 14.02.2019 г. по ГОСТ 2517-2012

Место отбора: АО «Антипинский НПЗ»

Размер партии, тонн: 3031,500

Дата проведения испытаний: 14.02.2019 г.

Номер резервуара: 9

Уровень наполнения, см: 1319,4

Дата оформления паспорта: 14.02.2019 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по СТО 73171028-010-2018	Фактические данные
1	Фракционный состав: 10 % отгоняется при температуре, °С Остаток от разгонки, % Потери от разгонки, %	ГОСТ 2177	не выше 205 не более 1,5 не более 1,5	не выше 205 не более 1,5 не более 1,5	163,0 1,5 0,5
2	Кинематическая вязкость при температуре минус 20 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 (ИСО 3104)	не более 8	не более 8*	2,893
3	Температура замерзания, °С	ГОСТ 5066, Метод А	не выше минус 47	не выше минус 47**	минус 68,0
4	Высота неоконящего пламени, мм или при объемной доле нафталиновых углеводородов не более 3%, мм	ГОСТ 4338	не менее 25 не менее 19	не менее 25* не менее 19	25,2 ---
5	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 38	не ниже 38	44
6	Объемная доля ароматических углеводородов, %	ГОСТ 31872	не более 25	не более 25**	14,0
7	Концентрация фактических смол, мг/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 32404	не более 7	не более 7	5
8	Массовая доля общей серы, %	ГОСТ 32139	не более 0,25	не более 0,25	0,216
9	Массовая доля меркаптановой серы, %	ГОСТ 17323	не более 0,003	не более 0,003	0,00089
10	Термоокислительная стабильность при контрольной температуре не ниже 260 °С: - перепад давления на фильтре, мм.рт.ст. - цвет отложений на трубке (при отсутствии нехарактерных отложений), баллы по цветовой шкале	ГОСТ 33848	не более 25 не более 3	не более 25** не более 3**	0 1
11	Удельная электрическая проводимость, пСм/м - без антистатической присадки - с антистатической присадкой	ГОСТ 25950	не более 10 50 - 600	не более 10 50 - 600	менее 10 ---
12	Содержание механических примесей и воды	ГОСТ 33196	отсутствие	отсутствие	отсутствие

**Заключение:** Топливо для реактивных двигателей летательных аппаратов с дозвуковой скоростью полета марки Джет А-1 (авиационный керосин) 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 СТО 73171028-010-2018 Топливо для реактивных двигателей летательных аппаратов с дозвуковой скоростью полета марки Джет А-1 (авиационный керосин). Технические условия с изм. 1.

Дополнительная информация:

\* Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически – 1 раз в квартал. Протокол испытаний № 6-ТД от 24.01.2019 г.

\*\*Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически. Протокол испытаний № 1 ЦЗЛ ООО «Марийский НПЗ» от 07.02.2019 г.

Топливо присадок не содержит.

Дата выдачи паспорта: 14.02.2019 г.

Начальник смены ЦЗЛ



Елиссва Н.А.

