

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР) АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ИНСТИТУТ НЕФТЕХИМПЕРЕРАБОТКИ»

Аттестат аккредитации на техническую компетентность № РОСС RU.0001.512791

Юридический адрес АО «ИНХП»: 450065 Российская федерация, РБ, г.Уфа,
ул. Инициативная 12

Адрес места осуществления деятельности: 450065 Российская федерация, РБ, г.Уфа,
ул. Инициативная 12, тел. 8(347) 242-24-73, факс 8(347) 42-24-73



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель лаборатории физико-
химических анализов ДФИ

Биктимирова Т.Г.

(подпись)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № А-27/2020 от «26» мая 2020г.

1. **Наименование продукта:** *Топливо печное Марка А по ТУ 19.20.27-001-05740304-2020*
2. **Организация-заказчик на проведение испытаний, адрес заказчика:**
ООО Производственно-коммерческая компания «АРСЕНАЛ», 450059, РБ, г. Уфа, ул. Рихарда Зорге, д. 9/б, этаж 2, помещение 3
3. **Дата получения образца:** *21.05.2020г.*
4. **Шифр образца (при регистрации):** *А-27*
5. **Основания для проведения испытаний:** *для проведения сертификационных испытаний на соответствие требованиям ТУ 19.20.27-001-05740304-2020 «Топливо печное. Технические условия» пункт 1.2 таблица 1*
6. **Дата отбора проб:** *21.05.2020г.*
7. **Место отбора пробы:** *из горизонтального резервуара Е-1, РБ, г. Уфа, ул. Зеленая Роща, 23/2, опломбирована пломбой № 38616913*
8. **Нестандартные методы испытаний:** *нет*
9. **Участие субподрядчиков:** *нет*
10. **Результаты испытаний приведены:** *в таблице № 1 на стр. 2*

¹Перепечатка настоящего протокола № А-27/2020 от «26» мая 2020г. без разрешения ИЛ АО «ИНХП» запрещена.

Результаты испытаний распространяются на образец, подвергнутый испытанию.

Протокол испытаний состоит из 3 листов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
Наименование продукта: Топливо печное
 Таблица №1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Метод испытания (обозначение НД)	Наименование испытательного оборудования и средств измерений, заводской номер	Результат	Нормы по НД ТУ 19.20.27-001-05740304-2020 Марка А
1	2	3	4	5	6	7
1.	Плотность при 20°C	кг/м ³	ГОСТ 3900	Термометр ASTM-12С, зав. № 24941, Ареометр АН (800-830) кг/м ³ , зав. № 18857	817,8	не более 860
2.	Массовая доля механических примесей	%	ГОСТ 6370	Весы электронные лабораторные GR-200, зав. № 14242622 Сушильный шкаф ПЭ-4610, зав. № 4К61Р246	0,12	не более 1,0
3.	Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	Аппарат для определения температуры помутнения и застывания МРС-102S, зав. № 74644	минус 24	не выше минус 20
4.	Фракционный состав: - температура начала перегонки, °С - 30 % перегоняется при температуре, °С - 50 % перегоняется при температуре, °С - 60 % перегоняется при температуре, °С	°С	ГОСТ 2177	Аппарат АРНЭС-1Э, зав. № 5967 Термометр ТН-7 № 188 Термометр ТН-6 № 13 Секундомер СОП пр-2а-3-000, зав. № 5914 Барометр-анероид М-67, зав. № 5	42 155 240 287	не нормир. не более 240 не более 320 не более 360
5.	Зольность	%	ГОСТ 1461	Весы электронные лабораторные GR-200, зав. № 14242622 Электропечь лабораторная SNOL 9/13, зав. № 256	0,01	не более 0,5

Ответственный исполнитель ИЛ АО «ИНХП» _____ С.А. Асфина
 подпись

² Перепечатка настоящего протокола № А-27/2020 от «26» мая 2020г. без разрешения ИЛ АО «ИНХП» запрещена
 Результаты испытаний распространяются на образец, подвергнутый испытанию.
 Протокол испытаний состоит из 3 листов

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)
АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ИНСТИТУТ
НЕФТЕХИМПЕРЕРАБОТКИ»**

450065, г. Уфа, АО «ИНХП», ул. Инициативная, 12, тел. 242-24-73

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ А-27/1/2020

от «26» мая 2020г.

1. **Продукт:** Топливо печное Марка А по ТУ 19.20.27-001-05740304-2020
2. **Заказчик:** ООО ПКК «АРСЕНАЛ»
3. **Образец отобран:** ООО ПКК «АРСЕНАЛ»
4. **Проба:** из горизонтального резервуара Е-1, опломбирована пломбой № 38616913
5. **Дата отбора:** 21.05.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Результат	Нормы по НД ТУ 19.20.27-001-05740304-2020 Марка А
1.	Внешний вид	Визуально	Жидкость зеленовато-коричневого цвета	Жидкость от темно зеленого до черного цвета
2.	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	2,448	не более 15
3.	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	1,54	не более 3,5
4.	Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	26	не выше плюс 60
5.	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	отсутствие	не более 5

Заведующий лабораторией



Т.Г. Биктимирова

³Перепечатка настоящего Приложения к протоколу испытаний № А-27/2020 от «26» мая 2020г. без разрешения ИЛ АО «ИНХП» запрещена.

Результаты испытаний распространяются на образец, подвергнутый испытанию.