



Россия  
г. Иваново ул. Кузнецова 116, тел. (4932) 57-00-98  
Акционерное Общество «ИВХИМПРОМ»

Продукт изготовлен на предприятии с системой менеджмента качества,  
отвечающей требованиям ISO 9001:2015,  
сертификат BVC № RU 228183Q-U от 18.04.2018, действителен до 22.04.2021

Контроль качества осуществлен в  
рамках распоряжения Правительства РФ  
от 21.07.1997 г. № 1024-р

ПАСПОРТ № 5/19  
от 29.07.2019г.

**Бензин авиационный Avgas 100 LL**  
**ГОСТ Р 55493-2013**

Код ОКП 025111  
№ партии 5  
Дата изготовления: 22.07.2019  
Размер партии (масса): 255,0 т  
Резервуар №: EGB 06

Декларация о соответствии : ЕАЭС № RU Д-РУ.А1 78.В.33987  
Срок действия по 04.06.2021  
Дата проведения испытаний: 22.07.2019-25.07.2019  
Дата отбора: 22.07.2019

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ГОСТ Р 55493	Результат испытаний
1	Детонационная стойкость: *октановое число по моторному методу **сортность (богатая смесь)	ГОСТ Р 52946 ASTM D 909	не менее 99,6 не менее 130	106,0 138,4
2	Содержание тетраэтилсвинца: в миллилитрах на 1 дм <sup>3</sup> бензина (млТЭС/дм <sup>3</sup> ) в граммах свинца на 1 дм <sup>3</sup> бензина (гРв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 28828, ГОСТ Р 55493	не более 0,53 не более 0,56	0,41 0,44
3	Цвет	ГОСТ Р 55493	голубой	голубой
4	Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	не нормируется, определение обязательно	718,5
5	Фракционный состав: температура начала перегонки, °С 10 % отгоняется при температуре, °С 40 % отгоняется при температуре, °С 50 % отгоняется при температуре, °С 90 % отгоняется при температуре, °С сумма температур 10 % и 50 % отгона °С температура конца перегонки, °С выход, % остаток, % потери, %	ГОСТ 2177	не нормируется, определение обязательно не выше 75 не выше 75 не выше 105 не выше 135 не выше 135 не выше 170 не менее 97 не более 1,5 не более 1,5	41,0 67,5 96,5 100,5 108,0 168,0 145,0 96,5 0,5 1,0
6	Давление насыщенных паров, кПа	ГОСТ 1756	38,0-49,0	43,0
7	Температура начала кристаллизации, °С	ГОСТ 5066 (метод Б)	не выше минус 60	ниже минус 64
8	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	не более 0,03	0,0249
9	Удельная теплота сгорания низшая, МДж/кг	ГОСТ 21261	не менее 43,5	44,0
10	Коррозия медной пластины: 2 ч ±5 мин при температуре 100 °С, класс	ГОСТ 6321	не более № 1	№1
11	Содержание механических примесей и воды	ГОСТ Р 55493	отсутствие	отсутствие
12	Содержание фактических смол, мг/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 1567	не более 3	1
13*	Устойчивость к окислению (5ч): потенциальные смолы, мг/100см <sup>3</sup> выпадение свинца, мг/100см <sup>3</sup>	ASTM Д 873 IP 138	не более 6 не более 3	менее 1 менее 1
14	Взаимодействие с водой: изменение объема, см <sup>3</sup>	ГОСТ 27154, ГОСТ Р 55493	не более ± 2	1
15*	Удельная электрическая проводимость, пСм/м	ГОСТ 25950	50-600	-

п.15\* Показатель определяется только при добавлении антистатической присадки. Присадка не добавлялась.  
Бензин авиационный Avgas 100 LL содержит антидетонационную смесь - этиловую жидкость марки TEL-B, антиокислительную присадку Атриол-1.  
Партия №5 бензина авиационного Avgas 100 LL соответствует требованиям ГОСТ Р 55493-2013 и Техническому Регламенту Таможенного Союза ТР ТС 013/2011.  
Гарантийный срок хранения продукта - 1 год со дня изготовления.

Паспорт составлен на основании сведений о результатах испытаний готовой продукции № 494 от 22.07.2019 г., выданных аккредитованным испытательным центром АО «ИВХИМПРОМ» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512982).  
п.1\* - протокол испытаний № 313/16-19 ФАУ «25 ГосНИИ химмотологии МО РФ»

\*\* - сертификат анализа: RDAM18-010572.201807051327  
п.13\* - протокол испытаний № 142-1/12-19 ФАУ «25 ГосНИИ химмотологии МО РФ»

Ведущий инженер-химик ОТК

Е.С. Зайцева

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



**Заявитель** Открытое акционерное общество «ИВХИМПРОМ».

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 153021, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, ул. Кузнецова, д. 116.

ОГРН: 1023700536815. Номер телефона: +7(4932) 57-00-98, 57-00-99. Адрес электронной почты: office@ivchimprom.ru.

в лице Генерального директора Хахина Сергея Николаевича

**заявляет, что**

Бензин авиационный Avgas 100LL

**изготовитель** Открытое акционерное общество «ИВХИМПРОМ».

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 153021, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, ул. Кузнецова, д. 116.

**продукция изготовлена в соответствии**

ГОСТ 55493-2013 «Бензин авиационный Avgas 100LL. Технические условия»

код ТН ВЭД ЕАЭС 2710 12 310 0

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту»

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протоколы испытаний № 1/16 от 11.01.2018г., № 09/18-ТР ТС от 31.05.2018г. испытательного центра горюче-смазочных материалов Федерального автономного учреждения "25 Государственный научно-исследовательский институт химмотологии Министерства обороны Российской Федерации", аттестат аккредитации регистрационный номер РОСС RU.0001.21HX28.

Протокол испытаний № 047/2/2016 от 12.12.2016, испытательного центра горюче-смазочных материалов и химической продукции ПАО АНК "БАШНЕФТЬ", аттестат аккредитации регистрационный номер RA.RU.21A324.

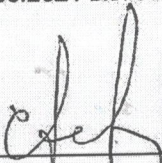
схема декларирования соответствия 3д

**Дополнительная информация**

Условия хранения бензина по ГОСТ 1510-84. Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления. Срок годности ТР ТС 013/2011 не регламентирован.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации

по 04.06.2021 включительно

  
(подпись)



(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:  
ЕАЭС № RU Д-РУ.АГ78.В.33987

Дата регистрации декларации о соответствии: 05.06.2018

ДИРЕКТОР  
ООО «НЕФТЕХИМ» БЕФДОВ С



КОПИЯ  
ВЕРНА