



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
Изпълнителна агенция  
Българска служба за акредитация



**Страна по Многостранното споразумение  
за взаимно признаване на ЕА в тази област**

## ЗАПОВЕД

№ А 240

София, 14.06.2023г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и т. 5.3.1 във връзка с т. 4.3.8. ф) от Процедура за акредитация BAS QR 2, доклад рег. № 146/98 ЛИ/5/В/12.06.2023г. и Заповед № А 239 от 14.06.2022г.

## ИЗМЕНЯМ

Сертификат за акредитация с рег. № 98 ЛИ от 18.08.2022г. , валиден до 16.06.2025г. и заповед на ИА БСА рег. № А 520/18.08.2022 г., неделима част от него

### **„ИНСА ОЙЛ“ ЕООД** **Комплексна изпитвателна лаборатория**

#### **Адрес на управление:**

4150 гр. Раковски, област Пловдивска, ул. „Предел“ №1

#### **Адрес на лаборатория:**

4130 с. Белозем, област Пловдивска, община Раковски, кв. Индустриална зона

#### **Да извършва изпитване на:**

Тип обхват: *Гъвкав за част от обхвата\**

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/ валидиран метод)
1	2	3	4
1.	Горива за дизелови двигатели	1.1. Цетанов индекс	БДС EN ISO 4264
		1.2. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		1.3. Сяра	БДС EN ISO 20846
		1.4. Пламна температура в затворен тигел	БДС EN ISO 2719, БДС EN ISO 2719/A1, Процедура А
		1.5. Пепел	БДС EN ISO 6245
		1.6. Коксов остатък /на 10 % остатък от дестилация/	БДС ISO 6615
		1.7. Дестилационни характеристики	БДС EN ISO 3405
		1.8. Гранична температура на филтруемост /CFPP/	БДС EN 116, БДС EN 116/Поправка 1:2018

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата*			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/ валидиран метод)
1	2	3	4
		1.9. Общи онечиствания	БДС EN 12662
		1.10. Корозия върху медна пластинка	БДС EN ISO 2160
		1.11. Кинематичен вискозитет при 40 °C	БДС EN ISO 3104 Процедура А
		1.12. Полициклични ароматни въглеводороди	БДС EN 12916, Процедура А
		1.13. Съдържание на вода	БДС EN ISO 12937
		1.14. Съдържание на метилови естери на мастни киселини (FAME)	БДС EN 14078, Обхват В
2.	Бензини автомобилни	2.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		2.2. Сяра	БДС EN ISO 20846
		2.3. Корозия върху медна пластинка	БДС EN ISO 2160
		2.4. Дестилационни характеристики	БДС EN ISO 3405
		2.5. Външен вид	БДС EN 228:2012+A1
		2.6. Налягане на парите	БДС EN 13016-1
		2.7. Индекс на летливост	БДС EN 228:2012+A1
		2.8. Съдържание на бензен	БДС EN 12177+AC
		2.9. Съдържание на кислород	БДС EN 13132
		2.10. Съдържание на кислородсъдържащи съединения	БДС EN 13132
		2.11. Съдържание на биокомпонент	ВЛМИ 01:2021
3.	Газьол за промишлени и комунални цели	3.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		3.2. Дестилационни характеристики	БДС EN ISO 3405
		3.3. Кинематичен вискозитет при 40 °C	БДС EN ISO 3104, Процедура А
		3.4. Температура на замръзване	БДС 1751
		3.5. Пламна температура в затворен тигел	БДС EN ISO 2719, БДС EN ISO 2719/A1, Процедура А
		3.6. Сяра ( до 1 %)	БДС EN ISO 8754
		3.7. Вода (от 0.1 ml/0.1 %)	БДС ISO 3733
		3.8. Механични примеси	БДС 17411 БДС EN 12662
		3.9. Пепел	БДС EN ISO 6245

<b>Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата*</b>			
<b>№ по ред</b>	<b>Наименование на изпитваните продукти</b>	<b>Вид на изпитване/ характеристика</b>	<b>Методи за изпитване (стандарт/ валидиран метод)</b>
1	2	3	4
		3.10. Коксов остатък	БДС ISO 6615
		3.11. Специфична топлина на изгаряне	БДС 17413
4.	Корабни горива	4.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		4.2. Дестилационни характеристики	БДС EN ISO 3405
		4.3. Кинематичен вискозитет при 40 °C	БДС EN ISO 3104, Процедура А
		4.4. Температура на замръзване	БДС 1751
		4.5. Пламна температура в затворен тигел	БДС EN ISO 2719, БДС EN ISO 2719/A1, Процедура А
		4.6. Сяра ( до 1 %)	БДС EN ISO 8754
		4.7. Вода (от 0.1 ml/0.1 %)	БДС ISO 3733
		4.8. Механични примеси	БДС 17411
		4.9. Пепел	БДС EN ISO 6245
		4.10. Коксов остатък /на 10% остатък от дестилация/	БДС ISO 6615
5.	Горива котелни	5.1. Плътност	БДС EN ISO 3675
		5.2. Температура на замръзване	БДС 1751
		5.3. Пламна температура в отворен тигел	БДС EN ISO 2592
		5.4. Сяра( до 1 %)	БДС EN ISO 8754
		5.5. Водоразтворими киселини и основи	БДС 5252
		5.6. Специфична топлина на изгаряне	БДС 17413
		5.7. Пепел	БДС EN ISO 6245
6.	Тежки горива	6.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		6.2. Дестилационни характеристики	БДС EN ISO 3405
		6.3. Кинематичен вискозитет при 50 °C	БДС EN ISO 3104, Процедура А
		6.4. Температура на замръзване	БДС 1751
		6.5. Пламна температура в затворен тигел	БДС EN ISO 2719, БДС EN ISO 2719/A1, Процедура А
		6.6. Сяра( до 1 %)	БДС EN ISO 8754
		6.7. Вода (от 0.1 ml/0.1 %)	БДС ISO 3733

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата*			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандарт/ валидиран метод)
1	2	3	4
		6.8. Специфична топлина на изгаряне	БДС 17413
		6.9. Пепел	БДС EN ISO 6245
7.	Отработени масла	7.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		7.2. Кинематичен вискозитет при 40 °C	БДС EN ISO 3104, Процедура А
		7.3. Вода (от 0.1 ml/0.1 %)	БДС ISO 3733
		7.4. Механични примеси	БДС 17411
		7.5. Пламна температура в отворен тигел	БДС EN ISO 2592
8.	Биодизел – метилови естери на мастни киселини	8.1. Плътност	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
		8.2. Сяра	БДС EN ISO 20846
		8.3. Пламна температура в затворен тигел	БДС EN ISO 2719, БДС EN ISO 2719/A1, Процедура С
		8.4. Гранична температура на филтруемост /CFPP/	БДС EN 116, БДС EN 116/Поправка 1:2018
		8.5. Общи онечиствания	БДС EN 12662
		8.6. Корозия върху медна пластинка	БДС EN ISO 2160
		8.7. Кинематичен вискозитет при 40 °C	БДС EN ISO 3104, Процедура А
		8.8. Съдържание на вода	БДС EN ISO 12937

**Да извършва вземане на проби (извадки) от:**

Тип обхват: Гъвкав*		
№ по ред	Наименование на продукта	Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3
1.	Горива за дизелови двигатели	БДС EN ISO 3170
2.	Бензини автомобилни	БДС EN ISO 3170
3.	Газьол за промишлени и комунални цели	БДС EN ISO 3170
4.	Корабни горива	БДС EN ISO 3170
5.	Горива котелни	БДС EN ISO 3170
6.	Тежки горива	БДС EN ISO 3170
7.	Отработени масла	БДС EN ISO 3170
8.	Биодизел – метилови естери на мастни киселини	БДС EN ISO 3170

**\*Гъвкав обхват:**

За стандартизираните методи за изпитване въвеждането на нова версия на стандартите или стандарти, които ги заменят е разрешено. Лабораторията поддържа актуален списък на стандартите с техните датирани версии.

**Фиксиран обхват**

**Позовавания:**

1. ВЛМИ 01:2021 "Течни нефтопродукти. Автомобилни бензини, несъдържащи олово. Определяне съдържанието на биокомпонент". Протокол от валидиране № 01/08.02.2021г.

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ  
ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**НАРЕЖДАМ**

Да се издаде сертификат за акредитация с рег. № 98 ЛИ от 14.06.2023г., валиден до 16.06.2025г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получи от управителя на „ИНСА ОЙЛ“ ЕООД, ръководителя на Комплексна изпитвателна лаборатория към „ИНСА ОЙЛ“ ЕООД или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на преиздадения сертификат, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригинала на Сертификат за акредитация рег. № 98 ЛИ, издаден на 18.08.2022г., валиден до 16.06.2025г. и приложение - заповед за акредитация № А 520/18.08.2022г.

Настоящата заповед да се съобщи на „ИНСА ОЙЛ“ ЕООД в 3 (три)-дневен срок от издаването ѝ.

**Инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА**

Изпълнителен директор  
на ИА „Българска служба за акредитация“

