



### **БДС EN 60156**

Изоляционни течности. Определяне на пробивното напрежение при промишлена честота.

### **BDS EN 60156**

Insulating oils. Dielectric Breakdown voltage determination at Power frequency.



### **БДС 7981**

Масла смазочни. Определяне стабилността на окисление

### **BDS 7981**

Lubricating oils. Determination of oxidation stability



### **БДС 9787**

Нефтопродукти. Определяне на противоизносните и противозадирните свойства на смазочни масла и течности на четирисачмена машина.

### **BDS 9787**

Petroleum products. Determination of extreme pressure properties of lubricating oils and liquids (four-ball test machine)



### **БДС 13119**

Масла с присадки. Определяне стабилността на окисление.

### **BDS 13119**

Additized Petroleum Oils. Determination of oxidation stability.



### **БДС 13727**

Масла и присадки. Определяне на общо алкално число чрез потенциометрично титруване с перхлорна киселина

### **BDS 13727**

Oils and Additives. Determination of Base Number by Potentiometric Perchloric Acid Titration.

### **БДС ISO 760**

Определяне съдържанието на вода. Метод на Карл Фишер.

### **BDS ISO 760**

Determination of water. Karl Fischer method.





### **БДС 14147**

Масла моторни. Определяне вискозитета при ниски температури с апарат CCS.

### **BDS 14147**

Engine oils. Determination of viscosity at low temperatures with CCS apparatus



### **БДС 16564**

Масла моторни Определяне граничната температура на изпомпване с миниротационен вискозиметър.

### **BDS 16564**

Engine oils. Determination of the Borderline Pumping Temperature of Engine Oil by Mini-rotary Viscosimeter.



### **БДС 17249**

Масла смазочни индустриални. Определяне на водоотделящата способност след обработване с пара.

### **BDS 17249**

Industrial lubricating oils. Determination of water separation ability after processing with steam





**БДС 8088**

Масла смазочни. Определяне загубата от изпарение.

**BDS 8088**

Lubricating oils. Determination of evaporation loss.



### **БДС EN ISO 2719**

Определяне на пламна температура. Метод на PENSKEY-MARTENS със затворен тигел.

### **BDS EN ISO 2719**

Determination of Flash Point. PENSKEY-MARTENS closed cup method.



### **БДС EN ISO 3675**

Суров нефт и течни нефтопродукти. Лабораторно определяне на плътност или относителна плътност. Ареометричен метод.

### **BDS EN ISO 3675**

Crude oil and liquid petroleum products. Laboratory determination of density or relative density. Hydrometer method

### **БДС 1752**

Нефтопродукти. Определяне на киселинността и киселинното число.

### **BDS 1752**

Ptroleum products. Determination of Acidity and Acid number.

### **БДС 5252**

Нефтопродукти. Определяне наличието на водоразтворими киселини и основи.

### **BDS 5252**

Petroleum products. Determination of presence of Watersoluble acids and bases.

**БДС 5496**

Нефтопродукти. Определяне на осапунително число.

**BDS 5496**

Petroleum products. Determination of Saponification number.

**БДС 9778**

Присадки и масла с присадки. Определяне съдържанието на барий, калций, магнезий и цинк.

**BDS 9778**

Additives and Lubricants with additives. Determination of Barium, Calcium, Magnesium and Zinc contents.



## **БДС IEC 60247**

Измерване на относителната диелектрична проницаемост, коефициента на диелектрични загуби и специфичното обемно съпротивление при постоянен ток на изолационни течности.

## **BDS IEC 60247**

Insulating liquids - Measurement of relative permittivity, dielectric dissipation factor ( $\tan d$ ) and d.c. resistivity.





### **БДС ISO 3733**

Нефтопродукти и битумни материали. Определяне съдържанието на вода. Дестилационен метод.

### **BDS ISO 3733**

Petroleum products and bituminous materials. Determination of water. Distillation method.



### **БДС ISO 3987**

Нефтопродукти. Смазочни масла и присадки. Определяне на сулфатна пепел.

### **BDS ISO 3987**

Petroleum products. Lubricating oils and additives. Determination of Sulfated ash

### **БДС EN ISO 6245**

Нефтопродукти. Определяне на пепел.

### **BDS EN ISO 6245**

Petroleum products. Determination of ash.



## **БДС ISO 4406**

Метод за кодиране нивото на замърсяване с твърди частици.

## **BDS ISO 4406**

Method for coding the level of contamination by solid particles.



### **БДС ISO 6247**

Нефтопродукти. Определяне на пенообразуващи свойства на смазочните масла.

### **BDS ISO 6247**

Petroleum products. Determination of foaming characteristics of lubricating oils.



### **БДС ISO 9120**

Нефтопродукти и сродни материали. Определяне въздухоотделителната способност на масла за парни турбини и други видове масла.

### **BDS ISO 9120**

Petroleum and related products. Determination of air-release properties of steam turbine and other oils.





### **БДС EN 116**

Горива за дизелови двигатели. Определяне граничната температура на филтруемост през студен филтър.

### **BDS EN 116**

Diesel engine fuels. Determination of cold filter plugging point.



**БДС EN ISO 2592**  
**Определяне на пламна и запалителна температура. Метод на Cleveland в отворен тигел**

**BDS EN ISO 2592**  
**Determination of Flash and Fire points. Cleveland open cup method**



### **БДС EN ISO 3104**

**Нефтопродукти. Прозрачни и непрозрачни течности. Определяне на кинематичния вискозитет и изчисляване на динамичния вискозитет.**

### **BDS EN ISO 3104**

**Petroleum products. Transparent and opaque liquids. Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity.**

### **БДС EN ISO 2909**

**Нефтопродукти. Определяне на вискозитетния индекс от кинематичния вискозитет**

### **BDS EN ISO 2909**

**Petroleum products. Calculation of viscosity index from kinematic viscosity.**



**БДС ISO 3016**

Нефтопродукти. Определяне на температурата на течливост.

**BDS ISO 3016**

Petroleum products. Determination of pour point.

**БДС 1751** Масла и тъмни нефтопродукти. Определяне температурата на замръзване.

**BDS 1751**

Lubricants and dark petroleum products. Determination of freezing point.

**БДС EN 23015** Нефтопродукти. Определяне температурата на помътняване.

**BDS EN 23015**

Petroleum products. Determination of cloud point.

**БДС 10126** Определяне температурата на кристализация на охлаждащи нискозамръзващи течности.

**BDS 10126**

Determination of Freezing Point of Aqueous Engine Coolants.