

<i>Основной документ и документы, близкие к нему</i>	<i>Название</i>
ГОСТ 2070-82	Нефтепродукты светлые. Методы определения йодных чисел и содержания непредельных углеводородов
ГОСТ 8997-89	Нефтепродукты. Электрометрический метод определения бромных чисел и непредельных углеводородов
ГОСТ 11362-96 (см. также ИСО 6619-88)	Нефтепродукты и смазочные материалы. Число нейтрализации. Метод потенциометрического титрования
ГОСТ 13210-72	Бензины. Метод определения содержания свинца комплексометрическим титрованием
ГОСТ 13538-68	Присадки и масла с присадками. Метод определения содержания бария, кальция и цинка комплексометрическим титрованием
ГОСТ 14870-77	Продукты химические. Методы определения воды
ГОСТ 17323-71	Топливо для двигателей. Метод определения меркаптановой и сероводородной серы потенциометрическим титрованием
ГОСТ 21534-76	Нефть. Методы определения содержания хлористых солей
ГОСТ 22387.2-97	Газы горючие природные. Методы определения сероводорода и меркаптановой серы
ГОСТ 22985-90	Газы углеводородные сжиженные. Метод определения сероводорода и меркаптановой серы
ГОСТ 24614-81	Жидкости и газы, не взаимодействующие с реактивом Фишера. Кулонометрический метод определения воды
ГОСТ 29255-91	Нефтепродукты и смазочные масла. Определение числа нейтрализации методом цветного индикаторного титрования
ГОСТ 30050-93 (см. также ИСО 3771-77)	Нефтепродукты. Общее щелочное число. Метод потенциометрического титрования хлорной кислотой
ГОСТ Р 50837.2-95	Топлива остаточные. Определение прямогонности. Метод определения бромного числа фракции, выкипающей до 360 °С
ГОСТ Р 52030-2003	Нефтепродукты. Потенциометрический метод определения меркаптановой серы
ГОСТ Р 52247-2004	Нефть. Методы определения хлорорганических соединений
ASTM D664-07 (см. также ISO 6619)	Standard Test Method for Acid Number of Petroleum Products by Potentiometric Titration (Стандартный метод определения кислотного числа нефтепродуктов потенциометрическим титрованием)
ASTM D1159-07 (см. также IP130, ISO 3839)	Standard Test Method for Bromine Numbers of Petroleum Distillates and Commercial Aliphatic Olefins by Electrometric Titration (Стандартный метод определения бромных чисел нефтяных дистиллятов и коммерческих алифатических олефинов электрометрическим титрованием)
ASTM D1364-02 (2007)	Standard Test Method for Water in Volatile Solvents (Karl Fischer Reagent Titration Method (Стандартный метод определения влаги в летучих растворителях (метод титрования реагентом Карла Фишера))
ASTM D1492-08	Standard Test Method for Bromine Index of Aromatic Hydrocarbons by Coulometric Titration (Стандартный метод определения бромного индекса ароматических углеводородов кулонометрическим титрованием)
ASTM D1533-00 (2005)	Standard Test Method for Water in Insulating Liquids by Coulometric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги в изоляционных жидкостях кулонометрическим титрованием по Карлу Фишеру)
ASTM D1744-92; отозван в 2000 г.	Standard Test Method for Determination of Water in Liquid Petroleum Products by Karl Fischer Reagent (Стандартный метод определения влаги в нефтепродуктах с помощью реагента Карла Фишера)
ASTM D2896-07a (см. также IP276)	Standard Test Method for Base Number of Petroleum Products by Potentiometric Perchloric Acid Titration (Стандартный метод определения щелочного числа нефтепродуктов потенциометрическим титрованием с хлорной кислотой)
ASTM D4739-08	Standard Test Method for Base Number Determination by Potentiometric Hydrochloric Acid Titration (Стандартный метод определения щелочного числа потенциометрическим титрованием с соляной кислотой)

ASTM D3227-04a (см. также IP342, ISO 3012)	Standard Test Method for (Thiol Mercaptan) Sulfur in Gasoline, Kerosine, Aviation Turbine, and Distillate Fuels (Potentiometric Method) (Стандартный метод определения содержания серы (тиольной, меркаптановой) в бензине, керосине, топливах для авиационных турбин и топливах-дистиллятах (потенциометрический метод))
ASTM D3339-08 (см. также ISO 7537)	Standard Test Method for Acid Number of Petroleum Products by Semi-Micro Color Indicator Titration (Стандартный метод определения кислотного числа нефтепродуктов методом полумикротитрования с цветным индикатором)
ASTM D3401-97 (2006)	Standard Test Methods for Water in Halogenated Organic Solvents and Their Admixtures (Стандартные методы определения влаги в галогенированных органических растворителях и их смесях)
ASTM D4377-00 (2006)	Standard Test Method for Water in Crude Oils by Potentiometric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги в сырой нефти потенциометрическим титрованием по Карлу Фишеру)
ASTM D4928-00 (2005)	Standard Test Methods for Water in Crude Oils by Coulometric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги в сырой нефти кулонометрическим титрованием по Карлу Фишеру)
ASTM D4929, метод А	Standard Test Methods for Determination of Organic Chloride Content in Crude Oil (Стандартные методы определения содержания органических хлоридов в сырой нефти)
ASTM D6304-07	Standard Test Method for Determination of Water in Petroleum Products, Lubricating Oils, and Additives by Coulometric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги в нефтепродуктах, смазочных маслах и присадках кулонометрическим титрованием по Карлу Фишеру)
ASTM E203-08	Standard Test Method for Water Using Volumetric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги с использованием волюметрического титрования по Карлу Фишеру)
ASTM E1064-08	Standard Test Method for Water in Organic Liquids by Coulometric Karl Fischer Titration (Стандартный метод определения влаги в органических жидкостях кулонометрическим титрованием по Карлу Фишеру)
UOP 163	Hydrogen sulfide and mercaptan sulfur in liquid hydrocarbons (Сероводород и меркаптановая сера в жидких углеводородах)
UOP 212	Hydrogen sulfide, mercaptan sulfur and carbonyl sulfide in hydrocarbon gases by potentiometric titration (Определение сероводорода, меркаптановой серы и карбонилсульфида в углеводородных газах потенциометрическим титрованием)
UOP 304-90	Bromine number and bromine index of hydrocarbons by potentiometric titration (Определение бромного числа и бромного индекса углеводородов потенциометрическим титрованием)
UOP 588	Total, inorganic and organic chloride in petroleum oils (Определение общих, неорганических и органических хлоридов в нефти)
МЭК 814 (см. также IEC 814)	Определение влаги в жидких диэлектриках кулонометрическим титрованием с использованием автоматического метода Карла Фишера
ISO 12937:2000 (BS 438:01)	Petroleum products -- Determination of water -- Coulometric Karl Fischer titration method (Нефтепродукты - определение воды - кулонометрическое титрование методом Карла Фишера)
IP 438/01 (BS 438:01; ISO 12937:00)	Petroleum products -- Determination of water -- Coulometric Karl Fischer titration method (Нефтепродукты - определение воды - кулонометрическое титрование методом Карла Фишера)
IP 439/01 (BS 439:01; ISO 6296:00)	Water content products potentiometric Karl Fischer (Продукты, содержащие воду - потенциометрическое титрование по Карлу Фишеру)
IP 449/00 (EN 12634:98; BS 449:98)	Acid number non-aqueous potentiometric titration (Определение кислотного числа потенциометрическим неводным титрованием)
СТО 31323949-002-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации йода в природных и сточных водах на объектах газовой промышленности методом йодометрического титрования
СТО 31323949-006-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорид-ионов в природных и сточных водах на объектах газовой промышленности методом аргентометрического титрования

СТО 31323949-008-2004	Методика выполнения измерений общей жесткости природных и сточных вод на объектах газовой промышленности методом комплексонометрического титрования
СТО 31323949-015-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорид-ионов в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом меркуриметрического титрования
СТО 31323949-020-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов бора в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом титриметрии
СТО 31323949-025-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода, гидросульфидов и сульфидов в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом йодометрического титрования
СТО 31323949-026-2004	Методика определения содержания агрессивной углекислоты в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом титрования
СТО 31323949-027-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации растворенного кислорода в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом йодометрического титрования
СТО 31323949-028-2004	Методика определения химического потребления кислорода (ХПК) в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом титрования
СТО 31323949-029-2004	Методика определения биохимического потребления кислорода (ВПК) в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом йодометрического титрования
СТО 31323949-032-2004	Методика выполнения измерений концентраций органического вещества в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом титрования сернохромовой смесью
СТО 31323949-036-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации бензола и его гомологов в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом титрования
СТО 31323949-037-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации слабых органических кислот в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом ацидиметрического титрования
СТО 31323949-038-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации меркаптанов в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом йодометрического титрования
СТО 31323949-040-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации диэтиленгликоля в природных и сточных водах на объектах ОАО "Газпром" методом йодометрического титрования