

**“Moylash materiallari, texnik moylar va texnik suyuqliklar xavfsizligi to‘g‘risida”
(Uz.TR.199-024:2025) texnik reglamentida belgilangan mahsulotlarning
muvofiqligini baholash uchun zarur bo‘lgan, namunalar olish, sinash va o‘lchash
usullarini belgilaydigan standartlar ro‘yxati**

T/r	Texnik reglamentni ng tarkibiy elementi	Belgilanish	Nomlanishi	Izoh
1.		ГОСТ ISO 2137-2013	Нефтепродукты и смазочные материалы — Определение конусной пенетрации смазок и петролатума	
2.	2 ilova 2 bandi	ГОСТ ISO 2176-2013	Нефтепродукты — Смазки — Определение температуры каплепадения	
3.		ГОСТ ISO 3987-2013	Нефтепродукты — Определение сульфатной золы в смазочных маслах и присадках, а также метиловых эфирах жирных кислот	
4.		ГОСТ ISO 4263-1-2013	Нефть и родственные продукты — Определение поведения при старении ингибированных масел и жидкостей — Тест TOST — Часть 1: Процедура для минеральных масел	
5.		ГОСТ ISO 4263-4-2013	Нефть и родственные продукты — Определение характеристик старения ингибированных масел и жидкостей — Тест TOST — Часть 4: Процедура для	

			промышленных трансмиссионных масел	
6.		ГОСТ ISO 6247-2013	Нефтепродукты — Определение пенообразующих свойств смазочных масел	
7.		ГОСТ ISO 6617-2013	Смазочные масла на нефтяной основе — Характеристики старения — Определение изменения углеродного остатка по Конрадсону после окисления	
8.		ГОСТ ISO 6743-1-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 1: Семейство A (Системы полной потери)	
9.		ГОСТ ISO 6743-3-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 3: Семейство D (Компрессоры)	
10.		ГОСТ ISO 6743-5-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 5: Семейство T (турбины)	
11.		ГОСТ ISO 6743-6-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 6: Семейство C (зубчатые передачи)	
12.		ГОСТ ISO 6743-9-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 9: Семейство X (Смазки)	

13.		ГОСТ ISO 6743-13-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 13: Семейство G (Направляющие скольжения)	
14.		ГОСТ ISO 6743-14-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 14: Семейство U (Термообработка)	
15.		ГОСТ ISO 6743-15-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 15: Семейство E (Масла для двигателей внутреннего сгорания)	
16.		ГОСТ ISO 6743-99-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Классификация — Часть 99: Общие положения	
17.		O'zMSt ISO 8068:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и сопутствующие продукты (класс L) — Семейство T (Турбины) — Технические условия на смазочные масла для турбин	
18.		ГОСТ ISO 9120-2015	Нефть и родственные продукты — Определение воздухоотделительных свойств паровых турбинных и других масел — Метод импинджера	
19.		ГОСТ ISO 11007-2013	Нефтепродукты и смазочные материалы — Определение антикоррозионных свойств	

			смазочных материалов — Часть 1: Динамические влажные условия	
20.		ГОСТ ISO 11007-2013	Нефтепродукты и смазочные материалы — Определение антикоррозионных свойств смазочных материалов — Часть 2: Метод с вымыванием водой	
21.		ГОСТ ISO 11009-2013	Нефтепродукты и смазочные материалы — Определение характеристик вымывания смазок водой	
22.		O'zMSt ISO 12924:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и сопутствующие товары (класс L) — Семейство X (смазки) — Технические характеристики	
23.		ГОСТ ISO 12924-2013	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство C (зубчатые передачи) — Часть 1: Технические характеристики смазочных материалов для закрытых зубчатых передач	
24.		ГОСТ ISO 12925-1-2013	Нефтепродукты — Определение фильтруемости смазочных масел — Часть 1: Процедура для масел в присутствии воды	
25.		ГОСТ ISO 13737-2014	Нефтепродукты и смазочные материалы — Определение низкотемпературной конусной пенетрации смазок	
26.		ГОСТ ISO 13737-2014	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L)	

			— Семейство E (Масла для двигателей внутреннего сгорания) — Технические характеристики масел для двухтактных бензиновых двигателей (категории EGB, EGC и EGD)	
27.		O'zMSt ISO 13738:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство H (Гидравлические системы) — Технические характеристики гидравлических жидкостей категорий HETG, HEPG, HEES и HEPR	
28.		ГОСТ ISO 13738-2014	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Смазочные материалы для станков — Категории и характеристики	
29.		O'zMSt ISO 15380:2024	Нефть и нефтепродукты — Определение противозадирных и противоизносных свойств смазочных материалов — Четырехшариковый метод (европейские условия)	
30.		ГОСТ ISO 15380-2014	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство E (масла для двигателей внутреннего сгорания) — Технические условия на масла для использования в четырехтактных бензиновых двигателях мотоциклов и	

			связанных с ними трансмиссиях (категории ЕМА и ЕМВ)	
31.		O'zMSt ISO 12924:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и сопутствующие товары (класс L) — Семейство X (смазки) — Технические характеристики	
32.		O'zMSt ISO 13738:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство E (Масла для двигателей внутреннего сгорания) — Технические характеристики масел для двухтактных бензиновых двигателей (категории EGB, EGC и EGD)	
33.		O'zMSt ISO 15380:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство H (Гидравлические системы) — Технические характеристики гидравлических жидкостей категорий HETG, HEPG, HEES и HEPR	
34.		"O'zMSt ISO 24254:2024	Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты (класс L) — Семейство E (масла для двигателей внутреннего сгорания) — Технические условия на масла для использования в четырёхтактных бензиновых двигателях мотоциклов и связанных с ними	

			трансмиссиях (категории ЕМА и ЕМВ)	
35.		ГОСТ ISO 4263-4-2013	Нефть и родственные продукты. Определение характеристик старения ингибированных масел и жидкостей. Тест TOST. Часть 4. Процедура для промышленных трансмиссионных масел (ISO 4263-4:2006)	
36.		ГОСТ ISO 4263-1-2013	Нефть и родственные продукты. Определение характеристик старения ингибированных масел и жидкостей. Тест TOST. Часть 1. Процедура для минеральных масел (ISO 4263-1:2003)	
37.		ГОСТ ISO 20623-2013	Нефть и родственные продукты. Определение противозадирных и противоизносных свойств смазочных материалов. Четырехшариковый метод (европейские условия) (ISO 20623:2017)	
38.		ГОСТ EN 377-2010	Смазочные материалы для применения в приборах и связанных с ними элементах управления, использующих горючие газы, за исключением тех, которые предназначены для использования в промышленных процессах.	
39.		ГОСТ EN 12634-2014	Нефтепродукты и смазочные материалы - Определение кислотного числа - Метод неводного	

			потенциометрического титрования	
40.		ГОСТ ISO 2719-2017	Determination of flash point - Pensky-Martens closed cup method (ISO 2719:2016)	
41.		ГОСТ ISO 20623-2013	Petroleum and related products - Determination of the extreme-pressure and anti-wear properties of lubricants - Four-ball method (European conditions) (ISO 20623:2017)	
42.		ГОСТ 28084-89	Жидкости изоляционные. Отбор проб	
43.	4 bob 2 §	ГОСТ 2517-2012	Нефт и нефтепродукты. Методы отбора проб	
44.	4 bob 2 §	ГОСТ 31873-2012	Нефт и нефтепродукты. Методы ручного отбора проб	
45.		ГОСТ 12.1.044-2018	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	
46.	2 ilova 7 bandi	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	
47.		ГОСТ 1057-2014	Масла селективной очистки. Метод определения фенола и крезола	
48.		ГОСТ 1520-2014	Масла селективной очистки. Метод определения наличия фурфурола	
49.		ГОСТ 33093-2014	Масла базовые. Газохроматографический	

			метод определения N-метилпирролидона	
50.		ГОСТ ISO 3924-2017	Нефтепродукты. Определение диапазона кипения методом газовой хроматографии	
51.	2 ilova 13 bandi	ГОСТ 18995.6-73	Продукты химические органические. Методы определения температуры кипения	
52.	2 ilova 15 bandi	ГОСТ 28084-89	Жидкости охлаждающие низкотемпературные. Общие технические условия	
53.	2 ilova 16 bandi	ГОСТ 18995.5-2022	Продукты химические органические. Методы определения температуры кристаллизации	
54.	2 ilova 15 bandi	ГОСТ 33592-2015	Жидкости охлаждающие. Определение температуры начала кристаллизации ручным рефрактометром	
55.	2 ilova 15 bandi	ГОСТ 33579-2015	Жидкости охлаждающие на основе этиленгликоля. Определение температуры начала кристаллизации автоматическим методом фазового перехода	
56.	2 ilova 4 bandi	ГОСТ 2477-2014	Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды	
57.		ГОСТ 24614-81	Жидкости и газы, не взаимодействующие с реактивом Фишера. Кулонометрический метод определения воды	

58.	2 ilova 1 bandi	ГОСТ 1036-2014	Смазки пластичные. Метод определения содержания механических примесей	
59.	2 ilova 5 bandi	ГОСТ 6370-2018	Нефт, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей	
60.	2 ilova 1 bandi	ГОСТ 6479-73	Смазки пластичные. Метод определения содержания механических примесей разложением соляной кислотой	
61.		ГОСТ EN 12766-1-2014	Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (PCB) и родственных соединений. Часть 1. Разделение и определение выделенных родственных PCB методом газовой хроматографии (GC) с использованием электронозахватного детектора (ECD)	
62.		ГОСТ EN 12766-2-2014	Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (PCB) и родственных соединений. Часть 2. Определение содержания PCB	
63.		ГОСТ EN 12766-3-2014	Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (PCB) и родственных соединений. Часть 3. Определение и вычисление содержания полихлорированных	

			терфенилов (РСТ) и полихлорированных бензилтолуолов (РСВТ) методом газовой хроматографии (GC) с использованием электронозахватного детектора (ECD)	
64.		ГОСТ IEC 61619-2014	Жидкости изоляционные. Определение загрязнения полихлорированными бифенилами (PCB) методом газовой хроматографии на капиллярной колонке	
65.	2 ilova 12 bandi	ГОСТ 22567.5-93	Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные. Методы определения концентрации водородных ионов	
66.	2 ilova 15 bandi	ГОСТ 28084-89	пункт 4.8 "Жидкости охлаждающие низкотемпературные. Общие технические условия"	
67.		ГОСТ 6307-75	Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей	
68.		ГОСТ 33581-2015	Жидкости охлаждающие и противокоррозионные. Определение pH	
69.		ГОСТ 34425-2018	Жидкости охлаждающие. Метод определения содержания метилового спирта	
70.		ГОСТ 26378.0-2015	Нефтепродукты отработанные. Общие требования к методам испытания	

71.	2 ilova 11 bandi	ГОСТ 33-2016	Нефт и нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Определение кинематической и динамической вязкости	
72.		ГОСТ 31391-2020	Нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Метод определения кинематической вязкости и расчет динамической вязкости	
73.	2 ilova 7 bandi	ГОСТ 26378.4-2015	Нефтепродукты отработанные. Метод определения температуры вспышки в открытом тигле	
74.	2 ilova 7 bandi	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	
75.		ГОСТ 26378.2-2015	Нефтепродукты отработанные. Метод определения механических примесей и загрязнений	
76.		ГОСТ 33159-2021	Масла смазочные отработанные. Определение содержания нерастворимых веществ	
77.	2 ilova 5 bandi	ГОСТ 6370-2018	Нефт, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей	
78.		ГОСТ 26378.1-2015	Нефтепродукты отработанные. Метод определения воды	
79.	2 ilova 4 bandi	ГОСТ 2477-2014	Нефт и нефтепродукты. Метод определения содержания воды	
80.	2 ilova 6 bandi	ГОСТ 11362-96	Щелочное число моторных масел, мг КОН на 1 г	

81.	2 ilova 8 bandi	ГОСТ 12417-94 (ИСО 3987-80)	Нефтепродукты. Метод определения сульфатной золы	
82.	2 ilova 9 bandi	ГОСТ 9827-75	Массовая доля фосфора, моторное масло	
83.	2 ilova 3 bandi	ГОСТ 6707-76	Смазки пластичные Метод определения свободных щелочей и свободных органических кислот	
84.	2 ilova 15 bandi	ГОСТ 18995.5- 2022 разд.1.	Температура начала кристаллизации	
85.	2 ilova 13 bandi	ГОСТ 33594- 2015	Температура кипения при давлении 101,3 кПа, °C, не ниже, только для тормозных и гидравлических жидкостей	
86.	2 ilova 10 bandi	ГОСТ 12.1.044- 2018	Температура самовоспламенения, °C	
87.	2 ilova 11 bandi	O'zMSt ASTM D2270:2024 (ASTM D2270-10, IDT)	Kinematik yopishqoqlikdan 40 °C va 100 °C da yopishqoqlik indeksini hisoblash bo'yicha standart amaliyoti	