

**ТОПЛИВА
НЕФТЯНЫЕ ЖИДКИЕ
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2010

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ТОПЛИВА НЕФТЯНЫЕ ЖИДКИЕ

Ограничительный перечень и порядок назначения

ГОСТ
26432—85Petroleum liquid fuels.
Limited list and order of applicationМКС 01.040.75
75.160.20
ОКСТУ 0209

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 декабря 1984 г. № 116 дата введения установлена

01.01.86

Настоящий стандарт устанавливает ограничительный перечень и порядок назначения жидких нефтяных топлив, допускаемых к применению в технике для народного хозяйства.

На основании настоящего стандарта допускается министерствам (ведомствам) — разработчикам техники разрабатывать отраслевые стандарты, устанавливающие ограничительные перечни нефтяных топлив и порядок их назначения в изготавливаемую технику.

Область применения топлив приведена в приложении 1.

Перечень нефтяных топлив, не допускаемых к назначению во вновь разрабатываемую или модернизируемую технику, приведен в приложении 2.

Стандарт не распространяется на топлива для двигателей военной техники и топлива, предназначенные для экспорта.

1. ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТОПЛИВ

1.1. Ограничительный перечень топлив, назначаемых во вновь разрабатываемую и модернизируемую технику, в том числе силовые установки, приведен в табл. 1.

Таблица 1

Наименование топлива	Нормативно-техническая документация, по которой изготавливают топливо	Условное обозначение видов техники
1. БЕНЗИНЫ		
1.1. Бензины авиационные		
1.1.1. Бензин авиационный Б-91/115	ГОСТ 1012—72	1
1.2. Бензины автомобильные		
1.2.1. Бензин автомобильный А-76	ГОСТ 2084—77*	2, 3, 8, 9
1.2.2. Бензин автомобильный АИ-93	ГОСТ 2084—77	2
1.2.3. Бензин автомобильный А-72	ГОСТ 2084—77	9

*На территории Российской Федерации установлено применение ГОСТ 2084—77 только в отношении продукции, выпущенной в оборот до 1 января 2009 г.

Издание официальное



Перепечатка воспрещена

Переиздание. Июнь 2010 г.

© Издательство стандартов, 1985
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Продолжение табл. 1

Наименование топлива	Нормативно-техническая документация, по которой изготавливают топливо	Условное обозначение видов техники
2. ГАЗОТУРБИННЫЕ ТОПЛИВА		
2.1. Топливо для авиационных газотурбинных двигателей		
2.1.1. Топлива для реактивных двигателей*		
ТС-1	ГОСТ 10227—86	1
РТ	ГОСТ 10227—86	1
2.2. Топливо для транспортных и стационарных энергетических установок		
2.2.1. Топливо нефтяное для газотурбинных установок ТГ	ГОСТ 10433—75	5, 6, 8
3. ДИЗЕЛЬНЫЕ ТОПЛИВА		
3.1. Топлива для быстроходных дизелей		
3.1.1. Топлива дизельные марок* 3-0,5; Л-0,5; А-0,4	ГОСТ 305—82	2, 3, 4, 5, 6
3.2. Топлива для среднеоборотных и малооборотных дизелей		
3.2.1. Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марок* ДТ, ДМ	ГОСТ 1667—68	4, 5, 6
4. МАЗУТЫ		
4.1. Мазут марок* М40, М100	ГОСТ 10585—99	5, 6, 8
4.2. Топливо нефтяное для мартеновских печей марок* МП, МП-1, МПВА	ГОСТ 14298—79	7
5. БЫТОВЫЕ ТОПЛИВА		
5.1. Топливо печное бытовое ТПБ	НТД	10
5.2. Керосин осветительный	—	10

Пр и м е ч а н и я:

1. Для топлив, отмеченных знаком*, отработку двигателей проводят на всех марках данного топлива.

2. Нормативно-техническая документация, ссылки на которую даны в табл. 1, приведена в приложении 3.

1.2. Условные обозначения видов техники приведены в табл. 2.

Таблица 2

Вид техники	Условное обозначение
Авиационная техника	1
Автотранспортная техника	2
Тракторы и сельскохозяйственные машины	3
Изделия дизелестроения	4
Судовая техника	5
Энергетические установки стационарного и передвижного типа	6
Металлургическое оборудование	7
Установки народно-хозяйственного назначения	8
Моторы малых форм (лодочные, мотоциклетные и т. д.)	9
Установки бытового назначения	10

2. ПОРЯДОК НАЗНАЧЕНИЯ ТОПЛИВ

- 2.1. Разработчики техники совместно с ее заказчиками по согласованию с головными организациями по химмотологии выбирают и назначают топлива из ограничительного перечня настоящего стандарта или из ограничительных перечней на нефтяные топлива, установленных отраслевыми стандартами, разработанными на основе настоящего стандарта.
- 2.2. Допускается применение вновь разрабатываемых нефтяных топлив, не включенных в ограничительный перечень настоящего стандарта, но разрешенных к применению Государственной межведомственной комиссией по испытанию топлив, масел, смазок и специальных жидкостей при Госстандарте, до внесения изменения.
- 2.3. Основные и дублирующие марки топлив назначают из числа марок, предусмотренных ограничительным перечнем или разрешенных к применению в соответствии с п. 2.2, на стадии разработки и согласования химмотологических карт по ГОСТ 25549—90.
- 2.4. Применение топлив на серийной технике, находящейся в эксплуатации, определяют по согласованию с головными организациями по химмотологии при пересмотре нормативно-технической документации на образцы техники.

ПРИЛОЖЕНИЕ I
Обязательное

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НЕФТЯНЫХ ЖИДКИХ ТОПЛИВ

Марка топлива	Область применения
1.1.1. Б-91/115	Авиационные поршневые двигатели
1.2.1. А-76	Легковые и грузовые автомобили среднего форсирования; мотоциклы и лодочные моторы с высокофорсированными двигателями
1.2.2. АИ-93	Легковые автомобили с высокофорсированными двигателями
1.2.3. А-72	Микро- и малолитражные карбюраторные двигатели
2.1.1. ТС-1, РТ	Реактивные авиационные двигатели
2.2.1. ТГ	Стационарные газотурбинные и парогазовые энергетические установки, газотурбинные транспортные установки, а также вспомогательные дизели
3.1.1. Л-0,5; 3-0,5; А-0,4	Быстроходные дизели и газотурбинные двигатели наземной и судовой техники
3.2.1. ДТ, ДМ	Среднеоборотные и малооборотные дизельные двигатели
4.1. М40, М100	Транспортные и стационарные котельные, технологические установки и тихоходные судовые дизельные двигатели
4.2. МП, МП-1, МПВА	Мартеновские печи
5.1. ТПБ	Снабжение населения и обеспечение коммунально-бытовых нужд
5.2. Керосин осветительный	Снабжение населения и обеспечение коммунально-бытовых нужд

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Обязательное

**ПЕРЕЧЕНЬ НЕФТЯНЫХ ЖИДКИХ ТОПЛИВ, НЕ ДОПУСКАЕМЫХ К НАЗНАЧЕНИЮ ВО ВНОВЬ
РАЗРАБАТЫВАЕМУЮ ИЛИ МОДЕРНИЗИРОВАННУЮ ТЕХНИКУ**

Марки топлив, приведенные в настоящем перечне, не допускается назначать в технику, разрабатываемую или модернизируемую с 01.01.86.

Группа топлив	Марка
Бензины	АИ-98; Б-95/130; Б-70
Топливо для авиационных газотурбинных двигателей	Т-1

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Справочное

**НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА НЕФТЯНЫЕ
ЖИДКИЕ ТОПЛИВА**

Наименование топлива	Обозначение НТД
Топливо печное бытовое	ТУ 38.101 656—76

СОДЕРЖАНИЕ

ГОСТ 4.25—83	Система показателей качества продукции. Нефтепродукты. Топлива жидкие. Номенклатура показателей	3
ГОСТ 1510—84	Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение .	17
ГОСТ 2517—85	Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб.	51
ГОСТ 9965—76	Нефть для нефтеперерабатывающих предприятий. Технические условия	79
ГОСТ 26098—84	Нефтепродукты. Термины и определения	83
ГОСТ 26432—85	Топлива нефтяные жидкие. Ограничительный перечень и порядок назначения. . .	95

НЕФТЬ И НЕФТЕПРОДУКТЫ

Общие правила и нормы

БЗ 8—2009

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *М.В. Бучная*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 24.05.2010. Подписано в печать 02.08.2010. Формат 60×84 ¹/₈. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 11,63. Уч.-изд.л. 9,70. Тираж 360 экз. Изд. № 3905/2. Зак. 622.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.

Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.