МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ТОПЛИВА НЕФТЯНЫЕ ЖИДКИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2010

gost.e-ecolog.ru

УДК 662.752:006.354 Группа Т00

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ТОПЛИВА НЕФТЯНЫЕ ЖИДКИЕ

Ограничительный перечень и порядок назначения

ГОСТ 26432—85

Petroleum liquid fuels.
Limited list and order of application

МКС 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 изготовляемую 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 изготовляют 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 изготовляют 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* З-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

Примечания:

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 междуведомственной 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 1
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; З-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.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

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

gost.e-ecolog.ru