

**Об установлении требований по энергоэффективности транспорта**

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 389. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 6 мая 2015 года № 10962.

      В соответствии с подпунктом 6-7) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 13 января 2012 года "Об энергосбережении и повышении энергоэффективности" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Установить прилагаемые требования по энергоэффективности транспорта.

      2. Комитету индустриального развития и промышленной безопасности Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (Ержанов А.К.) обеспечить:

      1) в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование в периодических печатных изданиях и информационно-правовой системе "Әділет";

      3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан и на интранет-портале государственных органов;

      4) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктом 1), 2) и 3) пункта 2 настоящего приказа.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Министр |  |
| по инвестициям и развитию |  |
| Республики Казахстан | А. Исекешев |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждены приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 389 |

**Требования по энергоэффективности транспорта**

      1. Требования по энергоэффективности транспорта (далее – требования) разработаны в соответствии с подпунктом 6-7) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 13 января 2012 года "Об энергосбережении и повышении энергоэффективности" и определяют нормативные показатели энергоэффективности транспорта.

      2. В настоящих требованиях используются следующие основные понятия:

      1) показатель энергоэффективности транспорта – характеристика эффективности в отношении преобразования энергии, определенная отношением полезно-использованной энергии к потребленному суммарному количеству энергии двигателем;

      2) теплотворная способность топлива (удельная теплота сгорания) – величина, показывающая количество выделяемой теплоты при полном сгорании топлива массой 1 килограмм;

      3) удельный расход топлива – расход единицы топлива транспорта на единицу мощности в час;

      4) энергетическая эффективность (далее – энергоэффективность) – количественное отношение объема предоставленных услуг, работ, выпущенной продукции (товаров) или произведенных энергетических ресурсов к затраченным на это исходным энергетическим ресурсам.

      Сноска. Пункт 2 - в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 15.12.2022 № 718 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      3. Настоящие требования распространяются на железнодорожный, автомобильный, морской, внутренний водный, воздушный и городской рельсовый транспорт, ввезенный (импортированный) и произведенный после введения в действие настоящих требований.

      4. К транспорту предъявляются требования по показателям энергоэффективности согласно значениям, указанным в приложении к настоящим требованиям.

      5. Показатель энергоэффективности транспорта определяется как:

      ЭЭ в % = 100 / (удельный расход топлива в кг/кВт\*ч \* теплотворная способность топлива (удельная теплота сгорания) в кВт\*ч/кг).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к требованиям по энергоэффективности транспорта |

**Показатели энергоэффективности транспорта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование вида транспорта** | **ЭЭ в %** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | Автомобильный:  двигатель на природном газе  дизельный двигатель  бензиновый двигатель  гибридный автомобиль (бензин/электро)  электродвигатель | 66  55  60  75,7  52,5 |
| 2 | Авиационные двигатели | 40 |
| 3 | Железнодорожный: тепловоз  электровоз | 41  82 |
| 4 | Морской транспорт | 60 |
| 5 | Внутренний водный | 60 |
| 6 | Городской электрический транспорт | 75 |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан