

**МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ)

**П Р И К А З**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Москва №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**О требованиях энергетической   
эффективности в отношении товаров, указанных   
в приложении к Правилам установления требований   
энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации   
от 31 декабря 2009 г. № 1221**

В соответствии с абзацем третьим пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2018 г. № 486 «О внесении изменений   
в постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г.   
№ 1221» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 18,   
ст. 2636) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемые требования энергетической эффективности   
в отношении товаров, указанных в приложении к Правилам установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг   
при осуществлении закупок для обеспечения государственных   
и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. № 1221.

2. Настоящий Приказ вступает в силу по истечении 90 дней со дня   
его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Министр | М.С. Орешкин |

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Минэкономразвития России

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_2019 г. №\_\_\_\_\_\_

Требования   
энергетической эффективности в отношении товаров, указанных   
в приложении к Правилам установления требований

энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации

от 31 декабря 2009 г. № 1221

I. Требования энергетической эффективности в отношении

электрических бытовых ламп (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 27.40.1)

В отношении электрических бытовых ламп – наличие класса энергетической эффективности «B» и выше в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 54993-2012 «Лампы бытовые. Показатели энергетической эффективности», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 54992-2012 «Лампы бытовые. Методы определения энергетической эффективности», ГОСТ Р 55702-2013 «Источники света электрические. Методы измерений электрических и световых параметров», ГОСТ Р 55703-2013 «Источники света электрические. Методы измерений спектральных и цветовых характеристик», ГОСТ Р МЭК 60357-2012 «Лампы вольфрамовые галогенные (не для транспортных средств). Эксплуатационные требования», ГОСТ Р 52706-2007 «Лампы накаливания вольфрамовые для бытового и аналогичного общего освещения. Эксплуатационные требования», ГОСТ IEC 62471-2013 «Лампы и ламповые системы. Светобиологическая безопасность».

II. Требования энергетической эффективности в отношении

люминесцентных ламп без встроенного пускорегулирующего аппарата, газоразрядных ламп высокого давления, пускорегулирующих аппаратов   
и светильников для таких ламп (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 27.40.15)

В отношении люминесцентных ламп без встроенного пускорегулирующего аппарата, газоразрядных ламп высокого давления, пускорегулирующих аппаратов и светильников для таких ламп – наличие класса энергетической эффективности «B» и выше в соответствии   
с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 54993-2012 «Лампы бытовые. Показатели энергетической эффективности», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 54992-2012 «Лампы бытовые. Методы определения энергетической эффективности»,   
ГОСТ Р 55702-2013 «Источники света электрические. Методы измерений электрических и световых параметров», ГОСТ Р 55703-2013 «Источники света электрические. Методы измерений спектральных и цветовых характеристик», ГОСТ Р МЭК 60081-99 «Лампы люминесцентные двухцокольные. Эксплуатационные требования», ГОСТ IEC 62471-2013 «Лампы и ламповые системы. Светобиологическая безопасность», ГОСТ IEC 60901-2016   
«Лампы люминисцентные одноцокольные. Эксплуатационные требования»,   
ГОСТ Р 53075-2008 (МЭК 61167.1992) «Лампы металлогалогенные. Эксплуатационные требовния».

III. Требования энергетической эффективности в отношении

ламп направленного света, светодиодных ламп и связанного с ними оборудования (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008) 27.40)

В отношении ламп направленного света, светодиодных ламп и связанного с ними оборудования – наличие класса энергетической эффективности «B»   
и выше в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 54993-2012 «Лампы бытовые. Показатели энергетической эффективности», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 54992-2012 «Лампы бытовые. Методы определения энергетической эффективности», ГОСТ Р 55702-2013 «Источники света электрические.   
Методы измерений электрических и световых параметров»,   
ГОСТ Р 55703-2013 «Источники света электрические. Методы измерений спектральных и цветовых характеристик», ГОСТ Р 53879‐2010   
«Лампы со встроенными пускорегулирующими аппаратами для общего освещения. Эксплуатационные требования», ГОСТ Р 54815-2011/IEC/PAS 62612:2009 «Лампы светодиодные со встроенным устройством управления   
для общего освещения на напряжения свыше 50 В. Эксплуатационные требования», ГОСТ Р 56230-2014/IEC/PAS 62717:2011 «Модули светодиодные для общего освещения. Эксплуатационные требования»,   
ГОСТ Р МЭК 60357-2012 «Лампы вольфрамовые галогенные   
(не для транспортных средств). Эксплуатационные требования»,   
ГОСТ Р 52706-2007 «Лампы накаливания вольфрамовые для бытового   
и аналогичного общего освещения. Эксплуатационные требования».

IV. Требования энергетической эффективности в отношении

двигателей электрических асинхронных (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 27.11.23)

В отношении двигателей электрических асинхронных – наличие класса энергетической эффективности не ниже «IE1» в соответствии с национальными стандартами Российской Федерации ГОСТ Р 54413-2011   
«Машины электрические вращающиеся. Часть 30. Классы энергоэффективности односкоростных трехфазных асинхронных двигателей   
с короткозамкнутым ротором (код IE)», ГОСТ IEC 60034-30-1-2016   
«Машины электрические вращающиеся. Часть 30-1. Классы КПД двигателей переменного тока, работающих от сети (код IE)», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р МЭК 60034-2-1-2009   
«Машины электрические вращающиеся. Часть 2-1. Стандартные методы определения потерь и коэффициента полезного действия   
вращающихся электрических машин (за исключением машин для подвижного состава)», ГОСТ IEC 60034-2-1-2017 «Машины электрические   
вращающиеся. Часть 2-1. Стандартные методы определения   
потерь и коэффициента полезного действия по испытаниям (за исключением машин для подвижного состава)».

V. Требования энергетической эффективности в отношении

телевизоров (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 26.40.20)

В отношении телевизоров — наличие класса энергетической эффективности «А+» и выше в соответствии с национальным   
стандартом Российской Федерации ГОСТ 33862-2016 «Энергетическая эффективность. Телевизоры. Показатели энергетической эффективности   
и методы определения», с учетом национальных стандартов   
Российской Федерации ГОСТ IEC 62087-2014 (IEC 62087(2011))   
«Методы измерений потребления энергии аудио-, видеоаппаратурой   
и связанным с ней оборудованием», ГОСТ Р МЭК 62087-1-2017   
«Аудио-, видеоаппаратура и связанное с ней оборудование. Определение потребления энергии. Часть 1. Общие положения», ГОСТ Р МЭК 62087-2-2017 «Аудио-, видеоаппаратура и связанное с ней оборудование. Определение потребления энергии. Часть 2. Сигналы и носители информации»,   
ГОСТ Р МЭК 62087-3-2017 «Аудио-, видеоаппаратура и связанное   
с ней оборудование. Определение потребления энергии. Часть 3. Телевизионные приемники», ГОСТ IEC 62301-2016 «Электроприборы бытовые. Измерение потребляемой мощности в режиме ожидания».

VI. Требования энергетической эффективности в отношении

насосов для воды (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 28.13)

В отношении насосов для воды – наличие класса энергетической эффективности «e3» и выше в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 56624-2015 «Энергетическая эффективность. Погружные лопастные насосы и электродвигатели для добычи нефти. Классы энергоэффективности», с учетом национального стандарта Российской Федерации ГОСТ ISO 9906-2015 «Насосы динамические. Гидравлические испытания. Классы точности 1, 2 и 3»;

наличие класса энергетической эффективности «А» и выше   
в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации   
ГОСТ Р 56477-2015 «Энергетическая эффективность. Насосы автономные бессальниковые циркуляционные. Информирование потребителей   
об энергетической эффективности циркуляционных насосов», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТР Р 55155-2012 «Энергетическая эффективность. Насосы автономные бессальниковые циркуляционные и насосы бессальниковые циркуляционные, встроенные   
в другие устройства. Методы определения энергетической эффективности», ГОСТ EN 16297-1-2014 «Энергетическая эффективность. Насосы циркуляционные герметичные. Часть 1. Общие требования и методики   
для проведения испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (ИЭЭ)», ГОСТ EN 16297-2-2014 «Энергетическая эффективность. Насосы циркуляционные герметичные. Часть 2. Расчет индекса энергетической эффективности (ИЭЭ) автономных циркуляционных насосов»,   
ГОСТ EN 16297-3-2015 «Энергетическая эффективность. Насосы циркуляционные герметичные. Часть 3. Индекс энергетической эффективности (ИЭЭ) циркуляционных насосов, являющихся составной частью других изделий».

VII. Требования энергетической эффективности в отношении

кондиционеров воздуха и комнатных вентиляторов (код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014   
(КПЕС 2008) 27.51.15.110, 28.25.12)

В отношении кондиционеров воздуха и комнатных вентиляторов – наличие класса энергетической эффективности «A» и выше в соответствии   
с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 55012-2012 «Энергетическая эффективность. Кондиционеры бытовые и аналогичные. Показатели энергетической эффективности и методы определения», с учетом национальных стандартов Российской Федерации ГОСТ Р 54381-2011   
(ЕН 12900:2006) «Компрессоры холодильные. Условия испытаний   
по определению основных характеристик, допуски и представление данных производителями», ГОСТ Р 54539-2011 «Кондиционеры, агрегатированные охладители жидкости и тепловые насосы с компрессорами с электроприводом для обогрева и охлаждения помещений. Методы испытаний функциональных характеристик».