

Об утверждении требований к форме и содержанию плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 391. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 6 мая 2015 года № 10958.

Сноска. Заголовок - 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).

В соответствии с подпунктом 6-12) статьи 5 Закона Республики Казахстан "Об энергосбережении и повышении энергоэффективности" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

Сноска. Преамбула - 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).

1. Утвердить прилагаемые требования к форме и содержанию плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности.

Сноска. Пункт 1 - 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).

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 "Эділет";

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 подпунктами 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 № 391

Требования к форме и содержанию плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности

Сноска. Заголовок - 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).

1. Общие положения

1. Настоящие требования к форме и содержанию плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности (далее - Требования), разработаны в соответствии с подпунктом 6-12) статьи 5 Закона Республики Казахстан "Об энергосбережении и повышении энергоэффективности".

Сноска. Пункт 1 - 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).

2. В настоящих Требованиях используются следующие основные понятия:

1) Государственный энергетический реестр - систематизированный свод информации о субъектах Государственного энергетического реестра;

2) субъекты Государственного энергетического реестра – индивидуальные предприниматели и юридические лица, потребляющие энергетические ресурсы в объеме, эквивалентном тысяче пятистам и более тонн условного топлива в год, а также государственные учреждения, субъекты квазигосударственного сектора и естественных монополий;

3) энергетический аудит (далее – энергоаудит) – сбор, обработка и анализ данных об использовании энергетических ресурсов в целях оценки возможности и потенциала энергосбережения и подготовки заключения по энергосбережению и повышению энергоэффективности;

4) энергетические ресурсы - совокупность природных и произведенных носителей энергии, запасенная энергия которых используется в настоящее время или может быть использована в перспективе в хозяйственной и иных видах деятельности, а также виды энергии (атомная, электрическая, химическая, электромагнитная, тепловая и другие виды энергии);

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

6) энергосбережение – реализация организационных, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов;

7) зона энергосбережения – основная и вспомогательная часть технологического процесса, устройства и системы ее обеспечения, потребляющие энергетические ресурсы и являющиеся объектами энергосбережения и повышения энергоэффективности, а также мероприятия системы менеджмента качества энергосбережения и повышения энергоэффективности;

8) менеджмент в области энергосбережения и повышения энергоэффективности (далее – энергоменеджмент) – комплекс административных действий, направленных на обеспечение рационального потребления энергетических ресурсов и повышение энергоэффективности объекта.

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).

Глава 2. Требования к форме и содержанию плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности

Сноска. Заголовок главы 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. План мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности (далее - План мероприятий), разрабатывается по форме согласно приложению к настоящим Требованиям и утверждается первым руководителем субъекта Государственного энергетического реестра с указанием срока его утверждения.

Сноска. Пункт 3 - 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).

4. Дополнения и (или) изменения в План мероприятий утверждаются первым руководителем субъекта Государственного энергетического реестра с указанием срока, как утверждения, так и его переутверждения.

5. План мероприятий условно разделен на зоны энергосбережения, соответствующие объектам энергосбережения и повышения энергоэффективности, техническим и организационным мероприятиям обеспечения энергосбережения и повышения энергоэффективности, а также требованиям по снижению объема потребления энергетических ресурсов и воды на единицу продукции, площади зданий, строений и сооружений.

6. Каждой позиции Плана мероприятий, а также виду энергетического ресурса присваиваются код и порядковый номер. Код мероприятия означает сокращенное наименование мероприятия и вида энергетического ресурса.

7. Сроки исполнения мероприятий устанавливаются субъектами Государственного энергетического реестра самостоятельно.

8. По каждой зоне энергосбережения и в целом по всему Плану мероприятий определяются итоговые значения планируемых расходов на реализацию мероприятий.

9. План мероприятий состоит из Таблицы 1, Таблицы 2 и Таблицы 3 согласно приложению к настоящим Требованиям.

Сноска. Пункт 9 в редакции приказа Министра по инвестициям и развитию РК от 30.11.2015 № 1127 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

10. В Таблице 1 Плана мероприятий содержится следующая информация:

1) графа 1 таблицы 1 (Код и номер) - код мероприятия в виде сокращенного наименования зоны энергосбережения и порядковый номер мероприятия в виде двух- или трехзначной цифры;

2) графа 2 таблицы 1 (Мероприятия) - наименование мероприятия полностью, без сокращения слов и наименований;

3) графы 3 таблицы 1 (Период реализации (с – до) – период реализации мероприятия, заполняется в виде цифр, означающих месяц и год (например – с 09.16 до 09.17). В тех графах, в которых не указывается срок исполнения, проставляется прочерк (-);

4) графы 4, 5, 6, 7, 8 таблицы 1 (Планируемые расходы) - планируемые финансовые расходы указывается в миллионах тенге. В тех графах, в которых не указываются планируемые расходы, проставляется прочерк (-);

5) графа 9 таблицы 1 (Единицы измерения) – единицы измерения энергетического ресурса, экономия которого планируется в результате внедрения данного мероприятия;

6) графы 10, 11, 12, 13, 14 таблицы 1 (Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов) – объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов в единицах измерения, указанных в графе 9 таблицы 1 и в

виде цифры с тремя знаками после запятой, означающего целое число (например – 3,721);

7) графа 15 таблицы 1 (Срок окупаемости) – срок окупаемости при внедрении данного мероприятия;

8) графа 16 таблицы 1 (Отметка о выполнении) — данные по документам, подтверждающим выполнение данного мероприятия. Копии подтверждающих документов являются приложениями к Плану мероприятий. Если мероприятие выполнено на основании нескольких работ или с привлечением нескольких организаций, то указываются данные по каждому подтверждающему документу.

Сноска. Пункт 10 в редакции приказа Министра по инвестициям и развитию РК от 30.11.2015 № 1127 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

11. В Таблице 2 Плана мероприятий содержится следующая информация:

1) графа 2 таблицы 2 (Наименование энергетического ресурса) – наименование энергетического ресурса, экономия которого планируется в результате внедрения мероприятий;

2) графа 3 таблицы 2 (единица измерения) – единицы измерения энергетического ресурса, экономия которого планируется в результате внедрения данного мероприятия;

3) графы 4, 5, 6, 7, 8 таблицы 2 (Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов) - объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов в единицах измерения, указанных в графе 3 таблицы 2 и в виде цифры с тремя знаками после запятой, означающего целое число (например, 3,721). Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов указывается на каждый год;

4) графы 9, 10, 11, 12, 13 таблицы 2 (Планируемая экономия, млн. тенге) - планируемая экономия в миллионах тенге от планируемого снижения потребления энергетических ресурсов (графы 4, 5, 6, 7, 8 таблицы 2) в денежном эквиваленте;

5) графа 14 таблицы 2 (Возможное уменьшение максимальной мощности) - возможное уменьшение максимальной мощности относится к электрической энергии (кВтч), тепловой энергии (Гкал*ч) и расходу воды (м³/ч);

6) графа 15 таблицы 2 (Потенциал снижения потребления энергоресурсов) – потенциал снижения потребления энергоресурсов в процентном соотношении от потребления данного энергетического ресурса за исходный год;

7) графа 16 таблицы 2 (Отметка о выполнении) - данные по заключению энергоаудита с указанием номера и даты заключения и наименования субъекта Государственного энергетического реестра.

Сноска. Пункт 11 в редакции приказа Министра по инвестициям и развитию РК от 30.11.2015 № 1127 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

11-1. В Таблице 3 Плана мероприятий содержится следующая информация:

1) графа 1 таблицы 1 (Код и номер) - код мероприятия в виде сокращенного наименования зоны энергосбережения и порядковый номер мероприятия в виде двух- или трехзначной цифры;

2) графа 2 таблицы 3 (Наименование удельного показателя) – наименование энергетического ресурса, экономия которого планируется в результате внедрения мероприятий;

3) графа 3 таблицы 3 (Единица измерения используемых коэффициентов энергоэффективности организации) – единица измерения используемых коэффициентов энергоэффективности организации (например – кВтч/т, Гкал/м²);

4) графы 4, 5, 6, 7, 8 таблицы 3 (Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов на единицу продукции/площади) – объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов на единицу продукции/площади в единицах измерения, указанных в графе 3 таблицы 3 и в виде цифры с тремя знаками после запятой, означающего целое число (например, 3,721). Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов указывается на каждый год.

Сноска. Требования дополнены пунктом 11-1 в соответствии с приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 30.11.2015 № 1127 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

12. Электронный вид Плана мероприятий разрабатывается в табличном редакторе Microsoft Excel.

Приложение
к Требованиям к форме
и содержанию плана мероприятий
энергосбережению и повышению
энергоэффективности
Форма

План мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности

на 20__ - 20__ годы полное наименование организации

Сноска. Приложение - 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).

ПУ.01								
ПУ.02								
ПУ.03								
...								
Итого:								
Всего:								
Зона энергосбережения: Энергоменеджмент								
ЭМ.01								
ЭМ.02								
ЭМ.03								
...								
Итого:								
Всего:								
Зона энергосбережения: переподготовка и повышение квалификации персонала								
ЭМ.01								
ЭМ.02								
ЭМ.03								
...								
Итого:								
Всего:								
Итого по плану								
Всего по плану								

Продолжение таблицы

Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов в натуральном выражении					Срок окупаемости, лет	Отметка о выполнении
20__	20__	20__	20__	20__		
10	11	12	13	14	15	16
Зона энергосбережения: Электроснабжение и освещение						
Зона энергосбережения: Теплоснабжение и отопление						
Зона энергосбережения: Вентиляция, кондиционирование, увлажнение						
Зона энергосбережения: Водоснабжение и водоотведение						
Зона энергосбережения: Технологическое оборудование						
Зона энергосбережения: Приборы и средства учета и контроля, в том числе автоматизированные системы						
Зона энергосбережения: Энергоменеджмент						
Зона энергосбережения: переподготовка и повышение квалификации персонала						

Таблица 2

№	Наименование энергетического ресурса	Объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов (т.у.т.)					Суммарный объем планируемого снижения потребления энергетических ресурсов (т.у.т.)	Планируемые экономия, млн. тенге					Объем планируемой экономии, млн. тенге
		20_	20_	20_	20_	20_		20_	20_	20_	20_	20_	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1													
2													
3													
...													
Итого (т.у.т.):													

Продолжение таблицы

Потенциал снижения потребления энергоресурсов (%)	Отметка о выполнении
15	16

1. Значение кода мероприятий:

- 1) ЭиОс. - электроснабжение и освещение;
- 2) ТиОт. - теплоснабжение и отопление;
- 3) ВКУ. - вентиляция, кондиционирование, увлажнение;
- 4) ВиВ. - Водоснабжение и водоотведение;
- 5) ТО. - технологическое оборудование;
- 6) ПУ. - приборы и средства учета и контроля, в том числе автоматизированные системы;
- 7) ЭМ. - энергоменеджмент;
- 8) ППК. - переподготовка и повышение квалификации;
- 9) ТТ. - твердое топливо;
- 10) Газ. - газ;
- 11) ЖТ. - жидкое топливо;
- 12) ЭЭ. - электрическая энергия;
- 13) ТЭ. - тепловая энергия;

14) В. – вода;

15) т.ут. – тонна условного топлива.

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