**Энергосбережение как инструмент уменьшения объема используемых энергетических ресурсов при сохранении полезного эффекта от их использования**

Государственной политике в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности экономики уделяется особое внимание на самом высоком уровне. Президент Российской Федерации поставил задачу повысить энергоэффективность нашей экономики к 2020 году на 40 % и принять все необходимые меры для предотвращения «дальнейшей деградации коммунального хозяйства». На выполнение поставленной Президентом Российской Федерации задачи направлены требования Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», который нацеливает и производителей и потребителей товаров и услуг экономить энергетические ресурсы и воду.

В настоящее время энергосбережение – одна из приоритетных задач. Применение энергосберегающих технологий – это разумное вложение финансовых средств, ведь внедрив их, появится возможность экономить на энергоносителях на протяжении многих лет. Энергосбережение в любой сфере сводится к уменьшению потребления энергоресурсов и воды при выполнении равного объема работ: освещение или обогрев заданной площади, производства какого-либо товара и оказания услуг. Для производителей энергоресурсов инновации в энергосбережении помогут снизить затраты на топливо, сберечь природные ресурсы, избежать дорогостоящее строительство. Для населения энергоэффективность означает создание комфортных условий проживания с минимальными затратами по оплате жилищно - коммунальных услуг.

К числу первоочередных мероприятия направленных на реализацию Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ относится проведение энергетического обследования предприятий, организаций, учреждений, жилых домов.

**Целями проведения энергетического обследования являются:**

1.получение объективных данных об объеме используемых энергетических ресурсов:

2. определение показателей энергетической эффективности;

3.определение потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

4.разработка перечня типовых, общедоступных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки.

Энергетическое обследование может проводится в отношении продукции, технологического процесса, а также юридического лица, индивидуального предпринимателя. Энергетическое обследование проводится в добровольном порядке, за исключением случаев, если в соответствии с Федеральным законом от 23.11.№ 261- ФЗ оно должно быть проведено в обязательном порядке.

Деятельность по проведению энергетического обследования вправе осуществлять только лица, являющиеся членами саморегулируемых организаций в области энергетического обследования, иметь лицензию в области проведения энергетического обследования. Данная лицензия выдается Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

По результатам энергетического обследования проводившее его лицо **составляет энергетический паспорт, который регистрируется в Министерстве энергетики Российской Федерации и должен содержать информацию**:

1.об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов ;

2. об объеме используемых энергетических ресурсов и его изменении;

3.о показателях энергетической эффективности;

4. о величине потерь переданных энергетических ресурсов (для организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов) ;

5. о потенциале энергосбережения, в том числе об оценке возможной экономии энергетических ресурсов в натуральном выражении ;

6. о перечне типовых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

**Проведение энергетического обследования является обязательным, для следующих лиц:**

1. органы государственной власти, органы местного самоуправления, наделенные правами юридических лиц;

2. организации с участием государства или муниципального образования;

3. организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности;

4.организации осуществляющие производство и (или) транспортировку воды ,природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, добычу природного газа, нефти, угля, производство нефтепродуктов , переработку природного газа и нефти ,транспортировку нефти и нефтепродуктов;

5. организации, совокупные затраты которых на потребление природного газа, дизельного и иного топлива (за исключением моторного топлива), мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии превышают объем соответствующих энергетических ресурсов в стоимостном выражении ,установленный Правительством Российской Федерации за календарный год, предшествующий последнему году до истечения срока проведения последующего обязательного энергетического обследования.

6. организации, проводящие мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, финансируемые полностью или частично за счет субсидий из федерального бюджета, бюджетов субъектов РФ, местных бюджетов.

Лица для которых проведение энергетического обследования является обязательным, обязаны организовать и **провести первое энергетическое обследование в период со дня вступления в силу настоящего Федерального закона до 31 декабря 2012 года, последующее энергетическое обследование не реже чем один раз каждые пять лет.**

Если вашему предприятию или организации не обязательно проходить энергетическое обследование, но вы хотите определить, насколько эффективно расходуются энергоресурсы в вашей компании и разработать перечень мероприятий по повышению энергоэффективности для ресурсосбережения и снижения производственных издержек, то процедуру энергоаудита можно пройти добровольно.

**Исключения для проведения повторного энергетического обследования**

В случае если совокупные затраты лиц, указанных в пунктах 1-4,6 на потребление природного газа, мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии, за исключением моторного топлива, не превышают объем соответствующих энергетических ресурсов в стоимостном выражении, установленный Правительством Российской Федерации, за календарный год, предшествующий последнему году до истечения срока проведения последующего обязательного энергетического обследования, указанные лица вместо проведения обязательного обследования вправе представить в течение последнего года до истечения срока проведения последующего обязательного энергетического обследования информацию об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности применительно к указанным лицам в уполномоченный Федеральный орган исполнительной власти по вопросам проведения энергетических обследований. Указанные лица обязаны организовать и провести энергетическое обследование в течение двух лет по истечении календарного года, в котором их совокупные затраты на потребление природного газа ,мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии, за исключением моторного топлива превысили объем соответствующих энергетических ресурсов в стоимостном выражении, установленный Правительством Российской Федерации. Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 августа 2014года №818 «Об установлении объема энергетических ресурсов в стоимостном выражении для целей проведения энергетических обследований установлено:

**объем энергетических ресурсов в стоимостном выражении для определения совокупных затрат на потребление природного газа, мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии, за исключением моторного топлива, лицам, которые предусмотрены пунктами 1-4 и 6 составляет 50 млн. руб**.;

**объем энергетических ресурсов в стоимостном выражении для определения совокупных затрат на потребление природного газа, мазута, тепловой энергии, угля, электрической энергии организациями, которые предусмотрены пунктом 5 составляет 50 млн. руб**.

Информация об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности предоставляется в Модуле «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности «ГИС «Энергоэффективность» - энергетическая декларация.

При осуществлении государственного контроля (надзора) за соблюдением законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности представителю уполномоченного федерального органа исполнительной власти для проверки необходимо представить:

1.энергетический паспорт, полученный при прохождении первичного энергетического обследования, имеющий отметку о его регистрации в саморегулируемой организации в области энергетического обследования с указанием соответствующего регистрационного номера;

2. заверенную организацией копию экрана Модуля 2 Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, раздел «Декларация с отметкой о принятии декларации организации в течение последнего года до истечения срока проведения последующего обязательного энергетического обследования

Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» **введена ответственность за несоблюдение требований в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в виде административной ответственности (штрафа) согласно статьи 9.16 Кодекса РФ об административных правонарушениях:**

1.Несоблюдение собственниками нежилых зданий, строений, сооружений в процессе их эксплуатации требований энергетической эффективности, предъявляемых к таким зданиям, сооружениям, требований их оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов

**Размер штрафа для должностных лиц в размере от 10 тысяч до 15 тысяч рублей, для юридических лиц от 100 тысяч до 150 тысяч рублей.**

2.Несоблюдение сроков проведения обязательного энергетического обследования (энергоаудита)

**Размер штрафа для должностных лиц в размере от 10 тысяч до 15 тысяч рублей, для юридических лиц от 50 тысяч до 250 тысяч рублей**

3.Несоблюдение требований о представлении копии энергетического паспорта ,составленного по результатам обязательного энергетического обследования (энергоаудита)в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти

**Размер штрафа для должностных лиц в размере 5 тысяч рублей, для юридических лиц от 10 тысяч рублей**

4. Несоблюдение организациями с участием государства или муниципального образования требований о принятии программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**Размер штрафа для должностных лиц в размере от 30 тысяч до 50 тысяч рублей, для юридических лиц от 50 тысяч до 100 тысяч рублей**

Во исполнение пункта 3 статьи 48 Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Региональные, муниципальные программы в области энергосбереженияи повышения энергетической эффективности, должны быть утверждены до 1 августа 2010 года», распоряжением администрации Ракитянского района от 9 июля 2010 года № 816 утверждена комплексная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании «Ракитянский район» Белгородской области на 2010-2020 годы». Комплексная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании «Ракитянский район» Белгородской области на 2010-2020 годы» включала программы бюджетных предприятий и учреждений, муниципальных предприятий, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в количестве 28 программ.

Согласно Федерального закона от 7 мая 2013 года № 104- ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и отельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием бюджетного процесса» введена в действие новая редакция статьи 179 Бюджетного кодекса РФ, устанавливающая правовые основания для формирования муниципальных программ для консолидации местных уровней в единое целое. С 2015 года мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности включены в подпрограммы «Обеспечение реализации муниципальной программы «Развитие физической культуры и спорта в Ракитянском районе 2015-2020 годы», «Обеспечение реализации муниципальной программы «Развитие культуры и искусства Ракитянского района 2015-2020 годы», «Обеспечение реализации муниципальной программы «Развитие образования Ракитянского района на 2015-2020 годы», «Обеспечение реализации муниципальной программы «Социальная поддержка граждан в Ракитянском района на 2015-2020 годы», и как внепрограммная деятельность для администраций городских и сельских поселений.

Во исполнение части 2 статьи 16 Федеральным закона от 23 ноября 2009 года № 261 - ФЗ первое энергетическое обследование проведено всеми бюджетными предприятиями и учреждениями Ракитянского района, финансируемые из местного бюджета, и предприятиями и организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности.

Повторное энергетическое обследование проводится путем предоставления информация об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Модуле «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности «ГИС «Энергоэффективность» - энергетическая декларация.

В рамках реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении, повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», администрацией Ракитянского района ежеквартально предоставляется информация о выполнении мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности предприятиями и учреждениями муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области.