

**Об утверждении Правил проведения энергетической экспертизы**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан от 10 сентября 2004 года № 214. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 сентября 2004 года № 3089. Утратил силу приказом Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан - Министра индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 4 ноября 2013 года № 343

      Сноска. Утратил силу приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра индустрии и новых технологий РК от 04.11.2013 № 343.

      В целях реализации Закона Республики Казахстан от 17 июля 2004 года "Об электроэнергетике" и упорядочения энергетического обследования организаций Республики Казахстан приказываю:  
      1. Утвердить прилагаемые Правила проведения энергетической экспертизы.   
      2. Департаменту электроэнергетики и твердого топлива в установленном порядке обеспечить государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан.   
      3. Комитету государственного энергетического надзора Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан (Рамазанов М.З.) довести настоящий приказ до сведения организаций, осуществляющих энергетическую экспертизу.   
      4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Департамент электроэнергетики и твердого топлива (Бертисбаев Н.Б.).  
      5. Настоящий приказ вступает в силу со дня государственной регистрации в Министерстве юстиции Республики Казахстан.   
    
       *И.о. Министра*

 Утверждены приказом                       
И.о. Министра энергетики и минеральных              
ресурсов Республики Казахстан                 
от 10 сентября 2004 года N 214                
"Об утверждении Правил проведения              
энергетической экспертизы"

**Правила**   
**проведения энергетической экспертизы**

**1. Общие положения**   
    
      1. Настоящие Правила проведения энергетической экспертизы (далее - Правила) разработаны в соответствии с Законом Республики Казахстан "Об электроэнергетике" в целях упорядочения энергетического обследования проектируемых, строящихся, вводимых в эксплуатацию, действующих организаций и объектов, а также повышения качества оказываемых услуг на энергетическом рынке.   
      2. Требования настоящих Правил являются обязательными для организаций, осуществляющих проведение энергетической экспертизы в отрасли электроэнергетики.   
      3. В настоящих Правилах используются следующие понятия:   
      уполномоченный орган - центральный исполнительный орган, осуществляющий в соответствии с законодательством Республики Казахстан реализацию государственной политики в области электроэнергетики;   
      экспертная организация - аккредитованная в установленном порядке организация для проведения энергетической экспертизы по вопросам электроэнергетики и энергосбережения;   
      организатор экспертизы - физическое или юридическое лицо, обратившееся в экспертную организацию и желающее провести энергетическую экспертизу;   
      энергетическая экспертиза - экспертиза, проводимая в области электроэнергетики по действующим объектам, проектам реконструируемых, модернизируемых и вновь строящихся объектам, при расследовании технологических нарушений и аварий на энергетическом оборудовании в электрических и тепловых сетях, а также в случаях производственного травматизма на них, на соответствие нормативным правовым актам Республики Казахстан.

**2. Порядок проведения энергетической экспертизы**

      4. Для выполнения работ по энергетической экспертизе организациям необходимо иметь аттестованную электролабораторию, квалифицированный персонал, имеющий соответствующую группу допуска по электробезопасности, измерительные и испытательные приборы, прошедшие поверку и электрические испытания.  
      Сноска. Пункт 4 с изменениями, внесенными приказами Министра энергетики и минеральных ресурсов РК от 2.02.2005 N 23; от 07.09.2011 № 313 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).  
      5. Условия и сроки проведения энергетической экспертизы определяются по договоренности между Организатором экспертизы и Экспертной организацией.   
      6. Энергетическая экспертиза экспертными организациями проводится в соответствии с методиками, утвержденными уполномоченным органом в сфере электроэнергетики.   
      7. Экспертные обследования организаций, осуществляющих деятельность по передаче электрической и тепловой энергии, а также по производству электрической и тепловой энергии, проводятся согласно Планам проведения энергетической экспертизы (приложения 1, 2 ,3 к настоящим Правилам).

**3. Экспертное заключение**

      8. По результатам проведенной энергетической экспертизы составляется экспертное заключение, которое должно содержать мотивированные, обоснованные и полные выводы экспертов по предмету проведения экспертизы.   
      В экспертном заключении отражается состояние организации по основным направлениям деятельности. К нему могут прилагаться копии диаграмм, схем и других документов.   
      9. Экспертное заключение подготавливается на фирменном бланке экспертной организации.

 Приложение 1                         
к Правилам проведения                    
энергетической экспертизы

**План проведения**   
**энергетической экспертизы организаций по производству**   
**электрической и тепловой энергии**

      1. Соответствие технических показателей электростанции (котельной) проектным (паспортным) данным по набору и составу основного и вспомогательного энергетического оборудования.   
      2. Оценка технического состояния основного и вспомогательного энергетического оборудования, зданий и сооружений (физический износ, соответствие технических характеристик проектным или измененным в установленном порядке).   
      3. Соответствие уровня технической эксплуатации энергообъектов требованиям действующих отраслевых нормативных документов, в том числе:   
      станционных теплофикационных установок;   
      систем золоулавливания и золоудаления;   
      трубопроводов тепловых электростанций;   
      устройств тепловой автоматики и измерений;   
      систем регулирования и парораспределения турбин;   
      водогрейных и паровых энергетических котлов; P092126  
      газового хозяйства;   
      мазутного хозяйства;   
      топливно-транспортного оборудования;   
      башенных градирен;   
      производственных зданий, сооружений и территории;   
      природоохранных объектов;   
      устройств релейной защиты, противоаварийной автоматики и связи;   
      гидротурбинного оборудования;   
      электротехнического оборудования (генераторы, электродвигатели, силовые и измерительные трансформаторы, реакторы, коммутационные аппараты);   
      компрессорных, аккумуляторных, электролизных установок.   
      4. Наличие и выполнение технических и организационных мероприятий, обеспечивающих безаварийную работу и безопасные условия обслуживания, в том числе:   
      выполнение мероприятий по решениям уполномоченного органа;   
      выполнение мероприятий по актам расследования технологических нарушений;   
      выполнение требований по соблюдению оперативной и диспетчерской дисциплины;   
      своевременность проверки знаний по технике безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей у персонала энергетических предприятий;   
      наличие организационно-распорядительной и нормативной документации по безопасной эксплуатации энергоустановок, ее состояние и исполнение;   
      укомплектованность рабочих мест обученным и аттестованным персоналом;   
      состояние работы по охране труда персонала, повышению его квалификации.   
      5. Соблюдение требований пожарной безопасности при эксплуатации оборудования и сооружений.   
      6. Оценка технико-экономических показателей работы предприятия и принимаемых мер по их улучшению.

 Приложение 2                         
к Правилам проведения                    
энергетической экспертизы

**План проведения**   
**энергетической экспертизы организаций по передаче и**   
**распределению тепловой энергии**

      1. Соответствие технических показателей тепловых сетей проектным (паспортным) данным по набору и составу энергетического оборудования.   
      2. Оценка технического состояния энергетического оборудования, зданий и сооружений (физический износ, соответствие технических характеристик проектным или измененным в установленном порядке), в том числе:   
      магистральных и распределительных тепловых сетей;   
      оборудования районных котельных и насосных станций;   
      баков-аккумуляторов.   
      3. Соответствие уровня технической эксплуатации объектов требованиям действующих отраслевых нормативных документов, в том числе:   
      тепловых сетей (магистральных и распределительных);   
      баков-аккумуляторов;   
      водогрейных котлов;   
      систем золоулавливания и золоудаления;   
      газового хозяйства;   
      мазутного хозяйства;   
      устройств автоматики и измерений;   
      производственных зданий, сооружений;   
      природоохранных объектов.   
      4. Наличие и выполнение технических и организационных мероприятий, обеспечивающих безаварийную работу и безопасные условия обслуживания, в том числе:   
      выполнение мероприятий по решениям уполномоченного органа;   
      своевременность и полнота выполнения мероприятий, разработанных на основе актов расследования технологических нарушений;   
      своевременность проверки знаний правил технической эксплуатации, правил техники безопасности и других нормативных документов по эксплуатации и технике безопасности у персонала энергетических предприятий;   
      наличие организационно-распорядительной и нормативной документации по эксплуатации, технике безопасности, ее состояние и исполнение;   
      укомплектованность рабочих мест обученным и аттестованным персоналом;   
      состояние работы по охране труда персонала, повышению его квалификации.   
      5. Соблюдение требований пожарной безопасности при эксплуатации оборудования и сооружений.   
      6. Оценка технико-экономических показателей работы предприятия и принимаемых мер по их улучшению.

 Приложение 3                         
к Правилам проведения                    
энергетической экспертизы

**План проведения**   
**энергетической экспертизы организаций по передаче**   
**электрической энергии**

      1. Соответствие технических показателей электрических сетей (протяженность по классам напряжений, количество и установленная мощность трансформаторов подстанций 35 киловольт и выше, трансформаторных подстанций 6-10/0,4 киловольт) проектным или измененным в установленном порядке данным.   
      2. Оценка технического состояния энергетического оборудования, зданий и сооружений (физический износ, соответствие технических характеристик проектным или измененным в установленном порядке), в том числе:   
      линий электропередачи;   
      оборудования трансформаторных подстанций 35 киловольт и выше, трансформаторных подстанций 6-10/0,4 киловольт и распределительных пунктов 6-10 киловольт.   
      3. Соответствие уровня технической эксплуатации объектов требованиям действующих отраслевых нормативных документов, в том числе:  
      воздушных линий электропередачи;   
      кабельных линий электропередачи;   
      компрессорного оборудования;   
      систем автоматизированного пожаротушения;   
      оборудования распределительных устройств;   
      производственных зданий, сооружений;   
      силовых трансформаторов и масляных реакторов;   
      электролизных установок;   
      устройств релейной защиты и автоматики, противоаварийной автоматики и связи.  
      4. Наличие и выполнение технических и организационных мероприятий, обеспечивающих безаварийную работу и безопасные условия обслуживания, в том числе:   
      выполнение мероприятий по решениям уполномоченного органа;   
      своевременность и полнота выполнения мероприятий, разработанных на основе актов расследования технологических нарушений;   
      выполнение требований по соблюдению оперативной и диспетчерской дисциплины;   
      своевременность проверки знаний правил технической эксплуатации, правил техники безопасности и других нормативных документов по эксплуатации и технике безопасности у персонала энергетических предприятий;   
      наличие организационно-распорядительной и нормативной документации по эксплуатации, технике безопасности, ее состояние и исполнение;   
      укомплектованность рабочих мест обученным и аттестованным персоналом;   
      состояние работы по охране труда персонала, повышению его квалификации.   
      5. Соблюдение требований пожарной безопасности при эксплуатации оборудования и сооружений.   
      6. Оценка технико-экономических показателей работы предприятия, его структурных подразделений и принимаемых мер по их улучшению.

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