

**Проект программы разработки национальных стандартов ТК322 "Атомная техника"  
на 2013г.**

№ п/п	Тематика стандарта	Номер стандарта	Название стандарта
1	Требования по безопасности.		Объекты использования атомной энергии. Требования по безопасности. Требования к персоналу (экспертам) организаций, осуществляющих оценку соответствия оборудования 1-3 классов безопасности.
2	Требования по безопасности.		Объекты использования атомной энергии. Требования по безопасности. Требования к программам подготовки персонала (экспертов) организаций, осуществляющих оценку соответствия оборудования 1-3 классов безопасности.
3	Требования по безопасности.		Объекты использования атомной энергии. Требования по безопасности. Методика проверки знаний правил и норм по безопасности у персонала (экспертов) организаций, осуществляющих оценку соответствия оборудования 1-3 классов безопасности.
4	Требования к интегрированным системам менеджмента.		Интегрированные системы менеджмента в области использования атомной энергии. Требования.
5	Требования к интегрированным системам менеджмента.		Интегрированные системы менеджмента в области использования атомной энергии. Руководящие указания по аудиту.
6	Требования к интегрированным системам менеджмента.		Интегрированные системы менеджмента в области использования атомной энергии. Правила сертификации.
7	Требования по безопасности (оборудования).		Объекты использования атомной энергии. Технические средства и системы важные для безопасности. Требования и методы испытаний на электро-магнитную совместимость.
8	Определение характеристик точности измерений параметров ионизирующих излучений	ГОСТ Р ИСО 11929	Определение предельных характеристик (порога принятия решения, предела обнаружения и пределов доверительного интервала) для измерений ионизирующего излучения. Основы и применение
9	Стандартизация моделей поведения радионуклида в теле человека	ГОСТ Р ИСО 27048	Радиационная защита. Оценка дозы для мониторинга рабочих при внутреннем радиоактивном облучении
10	Требования по безопасности.	ГОСТ Р МЭК 61513	"Атомные станции. Системы контроля и управления, важные для безопасности. Общие требования"

11	Требования по безопасности. Требования к комплексам инженерно-технических средств физической защиты		Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Комплексы инженерно-технических средств. Общие требования.
12	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты	ГОСТ Р 52860-2007	Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Общие технические требования.
13	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты и их испытаниям	ГОСТ Р 50746-2000	Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Технические требования и методы испытаний на электромагнитную совместимость.
14	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты и их испытаниям		Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Требования по устойчивости к воздействию внешних факторов и методы проведения испытаний.
15	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты		Национальный стандарт. Система сбора и обработки информации комплекса инженерно-технических средств систем физической защиты атомных станций. Технические требования.
16	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты и их испытаниям	ГОСТ Р 51241-2008	Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Средства и системы контроля и управления доступом. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний.
17	Требования по безопасности. Требования к техническим средствам физической защиты и их испытаниям	ГОСТ Р 51558-2008	Объекты использования атомной энергии. Технические средства физической защиты. Средства и системы охранные телевизионные. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний.

18	Требования по безопасности.		Объекты использования атомной энергии. Требования к саморегулируемым организациям, имеющим право выдачи свидетельств о допуске к работам по инженерным изысканиям, подготовке проектной документации, строительству реконструкции и капитальному ремонту, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии.
19	Требования к организации деятельности генерального проектировщика		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Организация деятельности генерального проектировщика. Общие требования»
20	Требования к проектам организации строительства		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Проект организации строительства. Общие требования»
21	Требования к проектам производства работ		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Разработка проектов производства работ. Общие требования».
22	Требования к организации контроля качества строительных работ		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Организация контроля качества строительных работ»
23	Требования к конструированию, строительству, эксплуатации и ремонту системы предварительного напряжения защитной оболочки реакторного отделения АЭС		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Система предварительного напряжения защитной оболочки реакторного отделения АЭС. Требования к конструированию, строительству, эксплуатации и ремонту»
24	Требования к персоналу		Стандарт «Объекты использования атомной энергии. Требования к персоналу осуществляющему работы по сооружению ОИАЭ