

ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
27 сентября 2010 г. N 1385

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ О ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

На основании [абзаца девятого статьи 5](#) Закона Республики Беларусь от 30 июля 2008 года "Об использовании атомной энергии" Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемое [Положение](#) о физической защите объектов использования атомной энергии.
2. Республиканским органам государственного управления принять меры по реализации настоящего постановления.
3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Премьер-министр Республики Беларусь С.Сидорский

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Совета Министров
Республики Беларусь
27.09.2010 N 1385

ПОЛОЖЕНИЕ
О ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

1. Настоящим Положением определяются условия и порядок обеспечения физической защиты объектов использования атомной энергии (далее - физическая защита).

2. Для целей настоящего Положения применяются термины и их определения в значениях, установленных [Законом](#) Республики Беларусь от 30 июля 2008 года "Об использовании атомной энергии" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 187, 2/1523), Уголовным [кодексом](#) Республики Беларусь, а также следующие термины и их определения:

анализ уязвимости - процесс, осуществляемый эксплуатирующей организацией для выявления уязвимых мест исходя из принятой проектной угрозы и вероятных способов осуществления несанкционированных действий;

внутренняя зона - зона, расположенная в защищенной зоне, в которой используются и (или) хранятся ядерный материал, отработавший ядерный материал, эксплуатационные радиоактивные отходы, доступ в которую ограничивается и контролируется, окруженная физическими барьерами, постоянно находящаяся под охраной и наблюдением;

защищенная зона - находящаяся под охраной и наблюдением территория, окруженная физическими барьерами, доступ в которую ограничивается и контролируется;

нарушитель - лицо, совершившее несанкционированное действие, а также лицо, оказавшее ему содействие в этом;

несанкционированное действие - совершение или попытка совершения хищения ядерного материала, диверсии в отношении ядерной установки, пункта хранения, несанкционированного доступа к ядерной установке, пункту хранения, проноса (провоза) на ядерную установку и в пункт хранения запрещенных предметов, вывода из строя или нарушения функционирования инженерно-технических средств физической защиты;

особо важная зона - зона, расположенная во внутренней зоне, в которой находятся оборудование, системы, устройства, ядерный материал, отработавший ядерный материал, эксплуатационные радиоактивные отходы, несанкционированные действия в отношении которых могут создать угрозу здоровью либо жизни людей в результате воздействия радиации или привести к радиоактивному загрязнению окружающей среды;

проектная угроза - свойства и характеристики потенциальных нарушителей, для противодействия которым проектируется и оценивается физическая защита;

угроза - совокупность условий и факторов, создающих возможность совершения несанкционированных действий, или субъект, имеющий намерения и возможности совершить несанкционированные действия;

уязвимые места - места использования и хранения ядерных материалов, отработавших ядерных материалов, эксплуатационных радиоактивных отходов, а также отдельные элементы систем, оборудования, устройств ядерной установки и (или) пункта хранения, несанкционированное действие в отношении которых может привести к аварийной ситуации, или создать угрозу здоровью либо жизни людей в результате воздействия радиации, или привести к радиоактивному загрязнению окружающей среды;

физический барьер - физическое препятствие, создающее задержку проникновению нарушителя в защищенную, внутреннюю и особо важную зону.

3. Физическая защита обеспечивается эксплуатирующими организациями и республиканскими органами государственного управления в пределах их компетенции.

4. В целях поддержания физической защиты в состоянии, при котором возможно эффективное реагирование на проектную угрозу, эксплуатирующая организация разрабатывает и после согласования с республиканскими органами государственного управления, осуществляющими государственное регулирование деятельности по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии, утверждает программы обеспечения качества физической защиты.

Программами обеспечения качества физической защиты должны предусматриваться периодические проверки работоспособности всех составляющих физической защиты.

5. В целях установления требований к физической защите для каждого объекта использования атомной энергии эксплуатирующей организацией определяется проектная угроза в порядке, установленном Министерством внутренних дел.

6. На основании проектной угрозы и с учетом категории последствий несанкционированных действий для каждого объекта использования атомной энергии эксплуатирующей организацией разрабатывается физическая защита. Категории последствий несанкционированных действий согласно [приложению 1](#), которые могут быть совершены в отношении объекта использования атомной энергии или его уязвимых мест, определяются исходя из масштаба радиационного воздействия.

7. Эксплуатирующей организацией производится категорирование помещений, зданий и сооружений на ядерной установке, в пункте хранения исходя из категории находящихся на ней (в нем) отдельных ядерных материалов с учетом их совокупности и результатов анализа уязвимости. Категории ядерных материалов согласно [приложению 2](#) устанавливаются на основании степени их потенциальной опасности исходя из типа и количества ядерных материалов, их изотопного состава, физической и химической формы, степени обогащения, уровня радиоактивного излучения. Ядерный материал, не относящийся к категории III, а также природный уран, обедненный уран и торий должны быть защищены в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов о радиационной безопасности.

8. Эксплуатирующая организация по согласованию с республиканскими органами государственного управления, осуществляющими государственное регулирование деятельности по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии, обеспечивает создание защищенных, внутренних, особо важных зон и размещение объектов использования атомной энергии в указанных зонах.

Доступ в такие зоны ограничивается и контролируется. Кандидатуры на получение доступа на ядерную установку, в пункт хранения, к ядерному материалу и радиоактивным отходам согласовываются с органами государственной безопасности с обеспечением предварительной проверки всех лиц, претендующих на получение такого доступа.

9. Эксплуатирующая организация обеспечивает:

совместно с республиканскими органами государственного управления в пределах их компетенции создание и функционирование физической защиты;

проведение анализа уязвимости объектов использования атомной энергии;

оценку последствий несанкционированных действий в отношении объектов использования атомной энергии;

оценку эффективности и разработку предложений о совершенствовании физической защиты;

разработку и утверждение в установленном порядке локальных нормативных правовых актов по физической защите;

выполнение иных обязанностей, установленных законодательством.

10. Эксплуатирующая организация взаимодействует с республиканскими органами государственного управления, осуществляющими государственное регулирование деятельности по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии, в части регулирования безопасности при использовании атомной энергии, а также незамедлительно информирует заинтересованные государственные органы в соответствии с их компетенцией о противоправных действиях в отношении объектов использования атомной энергии или попытке совершения таких действий.

КАТЕГОРИИ ПОСЛЕДСТВИЙ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ ДЕЙСТВИЙ

Категория последствий несанкционированных действий	Масштаб радиационного воздействия
I	радиационное воздействие, охватывающее территорию одной или нескольких областей Республики Беларусь либо выходящее за пределы территории Республики Беларусь
II	радиационное воздействие, которое не относится к масштабу I категории, но может привести к радиационному воздействию, выходящему за границы санитарно-защитной зоны ядерной установки и (или) пункта хранения
III	радиационное воздействие, выходящее за пределы помещений, зданий, сооружений, но не выходящее за границы санитарно-защитной зоны ядерной установки и (или) пункта хранения

КАТЕГОРИИ ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Материал	Форма	Категория		
		I	II	III
Плутоний <1>	необлученный	<2> 2 кг или более	менее 2 кг, но более 500 г	500 г или менее, но более 15 г
Уран-235	необлученный с обогащением:	<2>		
	20 процентов или более по урану-235	5 кг или более	менее 5 кг, но более 1 кг	1 кг или менее, но более 15 г
	от 10 процентов, но менее 20 процентов по урану-235		10 кг или более	менее 10 кг, но более 1 кг
	выше природного, но менее 10 процентов по урану-235			10 кг или более
Уран-233	необлученный	<2> 2 кг или более	менее 2 кг, но более 500 г	500 г или менее, но более 15 г
Облученный ядерный материал			обедненный или природный уран, торий или низкообогащенный ядерный материал (с содержанием делящихся изотопов менее 10 процентов)	

<1> Весь плутоний, за исключением плутония, изотопная концентрация которого превышает 80 процентов по плутонию-238.

<2> Материал, не облученный в ядерном реакторе, или материал, облученный в ядерном реакторе, но с уровнем излучения, равным или меньше 1 Гр/ч (100 рад/ч) на расстоянии одного метра без защиты (биологической).