

УТВЕРЖДЕНО
решением Правления
ГП Игналинской атомной
электростанции
(протокол № 2022-16/VPP-17(1.160E)
от 25 октября 2022 г.)

ПОЛИТИКА СНЯТИЯ С ЭКСПЛУАТАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ИГНАЛИНСКОЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Политика снятия с эксплуатации государственного предприятия Игналинской атомной электростанции (далее – ИАЭС, Предприятие) разработана в соответствии с документом Международного агентства по атомной энергии «Снятие с эксплуатации. Атомные электростанции, исследовательские реакторы и оборудование другого цикла ядерного топлива» № SSG-47 от 2018 г., Стратегии деятельности государственного предприятия Игналинской атомной электростанции, DVSta-0108-5, Руководством по системе управления государственного предприятия Игналинской атомной электростанции, DVSta-0108-4, и Описанием порядка подготовки документов 1-ого и 2-ого уровней системы управления государственного предприятия Игналинской атомной электростанции, DVSta-0208-2.

Целью настоящей политики является установление обязательств руководства ИАЭС по основным принципам и целям, которые соблюдаются при снятии с эксплуатации объекта ядерной энергетики (ОЯЭ).

Настоящая политика заменяет Политику снятия с эксплуатации государственного предприятия Игналинской атомной электростанции, DVSta-0108-7V3.

Чётко осознавая, что руководство ИАЭС во главе с генеральным директором несёт полную ответственность за безопасное снятие ИАЭС с эксплуатации в соответствии с требованиями всех правовых актов Литовской Республики, руководствуясь международными требованиями и рекомендациями, а также принимая во внимание тот факт, что многие работы по снятию с эксплуатации финансируются из средств Европейского Союза, мы заявляем, что для обеспечения безопасного снятия с эксплуатации, а также для реализации видения и миссии ИАЭС осуществляются следующие цели и принципы:

1. Целью снятия с эксплуатации является надлежащее и безопасное проведение окончательного останова и работ по снятию с эксплуатации Игналинской

атомной электростанции, а также обращение с радиоактивными отходами, находящимися и образующимися на территории Литовской Республики. Основным документом долгосрочного планирования является Окончательный план снятия с эксплуатации (GENP), управление проектами снятия с эксплуатации ведётся в соответствии с передовой международной практикой и стандартами ISO 20500 и PMBOK.

2. Эта цель достигается за счёт взаимосогласованных и ограниченных по времени и ресурсам проектов, которые структурированы и образуют Мегапроект снятия с эксплуатации ИАЭС. Öffentlichkeit постоянно информируется о проектах снятия с эксплуатации ИАЭС и прогрессе через внешний веб-сайт ИАЭС, также учётные записи LinkedIn и Facebook.

3. В целях минимизации количества радиоактивных отходов (РАО) они сжигаются, прессуются, жидкие отходы отверждаются, все РАО будут размещены в могильниках РАО и будут находиться под постоянным надзором до подтверждения их нерадиоактивности.

4. Проекты снятия с эксплуатации ИАЭС выполняются безопасными и эффективными способами, исключая негативное влияние работ по снятию с эксплуатации, модификаций, работ по изоляции, дезактивации и демонтажу на оставленные в эксплуатации важные для безопасности устройства и системы.

5. Техническое обслуживание установок, зданий и сооружений ИАЭС, обращение с отработанным ядерным топливом в хранилищах осуществляется строго в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов Литовской Республики и в установленном на Предприятии порядке.

6. Эксплуатационный персонал должен в любое время знать конфигурацию, состояние и параметры им управляемых и обслуживаемых устройств и систем, а также знать свои действия при отклонениях от нормальной работы и в аварийных ситуациях.

7. Безопасное обращение с жидкими и твёрдыми радиоактивными отходами, условно нерадиоактивными и промышленными отходами, образующимися при снятии с эксплуатации, ведётся с минимальным негативным воздействием на персонал, население и окружающую среду.

8. При снятии с эксплуатации ограничение облучения персонала и снижение дозовых нагрузок обеспечиваются путём безопасной и эффективной организации работы персонала, его обучения, подготовки и улучшения условий труда, улучшения технического обслуживания, предотвращения влияния человеческого фактора, обеспечения качества и внедрения культуры безопасности.

9. Предприятие осуществляет централизованное планирование проектов и отчётность, контроль и управление проектами снятия с эксплуатации, применяются общие стандарты и показатели качества управления проектами.

10. Цели деятельности Предприятия устанавливаются на каждый год с учётом стратегии Предприятия. Их выполнение анализируется и контролируется. Каждый работник знает цели деятельности Предприятия, свои задачи в реализации настоящих целей и получает информацию о результатах выполнения работ.

11. Деятельность по управлению проектами постоянно совершенствуется на основании опыта, полученного на Предприятии, и опыта других предприятий. Также обеспечивается достаточность знаний персонала Предприятия, задействованного в управлении проектами снятия с эксплуатации.

12. При деятельности снятия с эксплуатации ИАЭС управление рисками осуществляется по стандарту «Управление рисками». Вехи ISO31000: 2018. Наименьший риск-аппетит организации установлен для возможных нарушений безопасности, загрязнения окружающей среды, безопасности и здоровья работников, несколько более высокий риск-аппетит установлен для затрат на проекты снятия с эксплуатации и графиков их реализации. Это означает, что будем стремиться к снижению всех рисков, влияющих на безопасность Предприятия, на персонал и соблюдение нами требований правовых актов до обоснованно практически достигаемого уровня, и риски будут иметь приоритет над другими целями деятельности.

13. При реализации снятия с эксплуатации разрабатываются и применяются стратегии использования энергоресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, газ, хозяйственно-питьевая вода и стоки), а также ежегодно разрабатывается и реализуется программа энергосбережения.

14. Для предотвращения необычных событий, в том числе нарушений безопасности эксплуатации, потери ядерных материалов и материалов ядерного топливного цикла, для предотвращения аварийных ситуаций и аварий разработаны соответствующие мероприятия, о которых своевременно информируется руководство Предприятия, VATESI и другие государственные учреждения управления и контроля.

Руководство Предприятия должно обеспечить, чтобы Политика снятия с эксплуатации ИАЭС была доступна, известна и понятна каждому работнику Предприятия.

Настоящая политика пересматривается ежегодно на предмет её актуальности при выполнении оценки системы управления ИАЭС.

Политика снятия с эксплуатации ИАЭС может быть изменена, признана утратившей силу по решению Правления.
