**РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ОПЕРАТОРА ПО ЗАХОРОНЕНИЮ РАО И РАЗВИТИЮ ЕГС РАО**

Красильников В.Я.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (ФГУП «НО РАО»)

Москва

Контакты: e-mail [vykrasilnikov@norao.ru](mailto:vykrasilnikov@norao.ru); телефон + 7 (985) 809-16-17.

В соответствии с Федеральным законом от 11.07.2011 г. № 190-ФЗ «Об обращении с радиоактивными отходами…» Национальный оператор по обращению с РАО является единственной организацией, ответственной за захоронение всех классов РАО в Российской Федерации.

В 2012 году постановлением Правительства Российской Федерации Федеральное Государственное Унитарное Предприятие "Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (ФГУП «НО РАО») был определён в качестве Национального оператора, ответственного за захоронение всех видов радиоактивных отходов с главной задачей: создание системы пунктов захоронения, предназначенных для окончательного удаления различных классов радиоактивных отходов.

В соответствии со ст. 11 ФЗ-190 в РФ законодательно предусмотрено поэтапное формирование Единой Государственной Системы обращения с РАО. Цель создания ЕГС РАО - организация и обеспечение безопасного и экономически эффективного обращения с радиоактивными отходами, в том числе - их захоронения.

Постановлением Правительства РФ от 09.11.2012 № 1185 «Об определении порядка и сроков создания ЕГС РАО» выделено три этапа.

В настоящее время первый этап создания ЕГС РАО успешно завершён. В рамках этапа разработаны и внесены изменения в Федеральные Нормы и Правила (ФНП), проведена первичная регистрация РАО и мест их размещения.

В рамках реализации второго этапа ЕГС РАО выполнены либо реализуются следующие мероприятия:

- утверждён перечень пунктов захоронения;

-введена в эксплуатацию первая очередь приповерхностного пункта захоронения радиоактивных отходов (ППЗРО) 3 и 4 классов в г. Новоуральске (Свердловская обл.) и сооружена вторая очередь ПЗРО.

Разработана проектно-сметная документация на сооружение ещё двух пунктов приповерхностного захоронения 3-4 классов и получены лицензии Ростехнадзора на размещение и сооружение пунктов хранения радиоактивных отходов. Объекты, в отношении которых осуществляется деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для захоронения твердых радиоактивных отходов 3 и 4 классов, Челябинская область, Озерский городской округ и Томская область, городской округ - ЗАТО Северск.

В рамках реализации третьего этапа ЕГС РАО предусматриваются:

- ввод в эксплуатацию ПЗРО для 3 - 4 классов (НАО и САО) и обеспечение захоронения РАО в объёмах, отвечающим потребностям страны;

- сооружение подземной исследовательской лаборатории (ПИЛ) для проведения исследований с целью подтверждения безопасности создания пункта глубинного захоронения высокоактивных РАО.