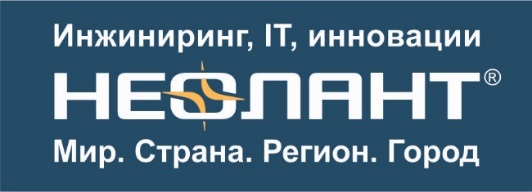
**[](http://neolant.ru/press-center/news/index.php?ID=2546)**

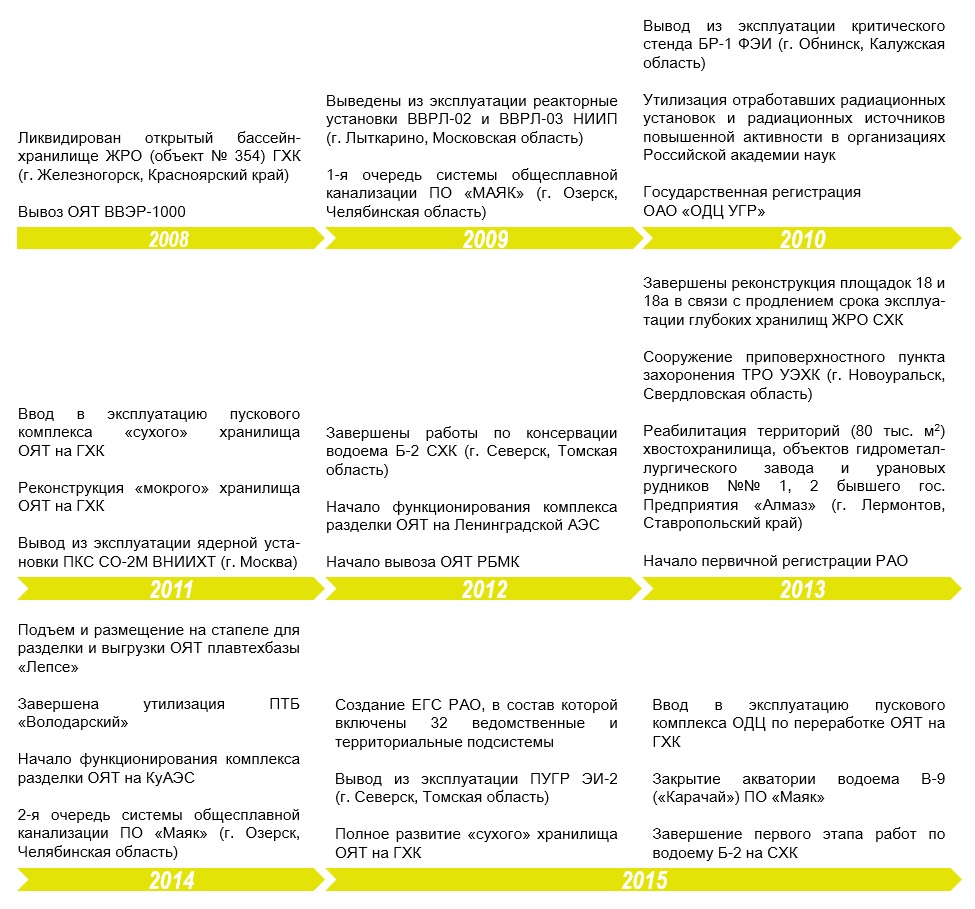
**НЕОЛАНТ: Федеральная целевая программа по ядерной и радиационной безопасности выполнена на 108,5%**

[Федеральная целевая программа (ФЦП) по ядерной и радиационной безопасности](http://fcp.economy.gov.ru/cgi-bin/cis/fcp.cgi/Fcp/ViewFcp/View/2008/242), рассчитанная на 2008-2015 годы, была принята в 2007 году, когда состояние ядерного наследия России было признано критическим. На тот момент было накоплено около 18 500 тонн отработавшего ядерного топлива (ОЯТ) на площадках АЭС на территории России, что в процентном эквиваленте составляет 94% от общего уровня заполненных хранилищ ОЯТ РБМК-1000.

Основными приоритетами целевой программы стали:

* снижение риска масштабных радиационных аварий,
* формирование законодательной базы в области ОЯТ, РАО, вывода из эксплуатации.

Сегодня Правительство РФ признало программу успешной и уже с большим оптимизмом, чем 10 лет назад, и обеспечило дополнительное финансирование на развитие проектов до 2030 года.



*Рис. 1. Значимые мероприятия ФЦП ЯРБ (Источник: Журнал «Атомный эксперт» № 9 (42) 2015)*

Тот факт, что программа стала успешной, подтверждает и заместитель директора по государственной политике в области радиоактивных отходов (РАО), отработавшего ядерного топлива (ОЯТ) и [вывода из эксплуатации](http://neolant.ru/ac/withdrawal/) ядерно и радиационно опасных объектов (ВЭ ЯРОО) Госкорпорации «Росатом» **Александр Абрамов**:

*«Эффективность реализации ФЦП составила 108,5%. Проведено более 300 мероприятий на 400 предприятиях, разработано более 50 новых технологий. Далеко не каждая федеральная целевая программа может похвастаться такими результатами».*

К реализации столь масштабного и впервые проводимого в стране мероприятия было привлечено около 400 лучших российских предприятий. Одним из таких предприятий стала ГК «НЕОЛАНТ». В рамках программы специалисты компании выполнили около сотни [проектов](http://neolant.ru/projects/projects/#ac) и создали более 40 трехмерных моделей промплощадок ядерных и радиационно опасных объектов [атомной отрасли](http://neolant.ru/ac/) России. Благодаря этому стало возможным формирование информационно-визуальной базы данных «Площадки ЯРОО для целей прогнозирования и аварийного реагирования».



*Рис. 2. Информационные 3D модели АЭС России (разработчик АО «НЕОЛАНТ»)*

Еще одним стратегически важным проектом стало создание первой и единственной в России IT-системы такого класса – [«Базы Данных Вывода из Эксплуатации (ИС БДВЭ) ядерных и радиационно опасных объектов»](http://neolant.ru/solutions/intersystemfusion/news_detail.php?ID=210). В основе ИС БДВЭ – формирование на базе информационной модели ЯРОО централизованного хранилища данных, важных для безопасного и эффективного вывода объекта из эксплуатации. Система представляет собой не только единую и полную информационную базу данных, но и инструмент, способствующий принятию эффективных решений по выводу из эксплуатации промышленных реакторов. Факт того, что система прижилась и оказалась востребованной, подтверждается, во-первых, количеством внедрений (реализована на шести АЭС: [Билибинской, Кольской](http://neolant.ru/projects/news_detail.php?ID=1825), [Курской, Ленинградской](http://neolant.ru/projects/news_detail.php?ID=1824), [Нововоронежской и Смоленской](http://neolant.ru/projects/news_detail.php?ID=1825)), а во-вторых, признанием мировых сообществ: Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) и Всемирная ассоциация операторов АЭС (ВАО АЭС, WANO) официально [рекомендовали](http://neolant.ru/press-center/news/index.php?ID=1685) систему к применению в мировой атомной отрасли.

Оперативный доступ к актуальной информации о ходе реализации объектов капитального строительства по мероприятиям ФЦП сотрудникам Госкорпорации «Росатом» обеспечивал web-портал, разработанный также специалистами ГК «НЕОЛАНТ».

Несмотря на то, что проблемы ядерного наследия решены не до конца, тем не менее критическая отметка преодолена. В рамках реализации ФЦП было разработано множество новых технологий, которые безусловно дают фору ее участникам для решения задач в рамках [ФЦП ЯРБ-2](http://government.ru/media/files/9O2o2sCzKL0cRa79RzJi4w9HIh47uUBT.pdf).

*С полным перечнем проектов, реализованных группой компаний «НЕОЛАНТ» в рамках ФЦП, можно ознакомиться на сайте компании в разделе «*[*Проекты*](http://neolant.ru/projects/projects/#ac)*».*

**Контакты для прессы:**

Сорокина Мария

Руководитель PR-группы

Департамент маркетинга. PR-группа

АО «НЕОЛАНТ»

Тел./факс: +7 (499) 999 0000 \*174

Моб.: +7 (985) 454-13-60

[sorokina@neolant.ru](mailto:sorokina@neolant.ru)

[www.neolant.ru](http://www.neolant.ru)

**О группе компаний** **«НЕОЛАНТ»**

Группа компаний «НЕОЛАНТ» (Россия) осуществляет комплексную поддержку [управления регионами](http://neolant.ru/gossector/) и промышленными предприятиями в России и мире и предоставляет услуги *по направлениям*:

* [Цифровой инжиниринг](http://neolant.ru/engineering/): проектирование/ сооружение, конструирование/ изготовление.
* [Разработка государственных и корпоративных информационных систем на заказ](http://neolant.ru/razrabotka/): мониторинг, анализ, прогнозирование.
* [Информационное и имитационное моделирование](http://neolant.ru/technologies/info_model/) территорий и предприятий.

При выполнении проектов «НЕОЛАНТ» применяет **технологии** как собственной разработки, так и на базе сторонних [вендоров](http://neolant.ru/platforms/): [информационные модели](http://neolant.ru/technologies/info_model/); [PLM](http://neolant.ru/technologies/plm.php); [ГИС](http://www.neolant.ru/technologies/gis/); [CAD](http://www.neolant.ru/technologies/sapr/)/[PDM](http://neolant.ru/technologies/datacont/); [PM](http://neolant.ru/technologies/projectcont/). Специалисты компании осуществляют [**интеграцию**](http://neolant.ru/technologies/intersystemfusion/) этих систем как между собой, так и с другими типами информационных систем, работающих у заказчика.

Компания предлагает рынку промышленного и гражданского строительства следующие флагманские программные продукты собственной разработки:

* [ПОЛИНОМ](http://www.neolant.ru/polynom/) – российская 3D [САПР](http://www.neolant.ru/technologies/sapr/) нового поколения для комплексного проектирования при строительстве новых и модернизации существующих технологических объектов.
* [НЕОСИНТЕЗ](http://www.neolant.ru/neosyntez/) – российская PLM-система (от анг. Plant Lifecycle Management – управление жизненным циклом промышленного объекта), обеспечивающая управление инженерными данными на всех стадиях жизненного цикла инфраструктурного объекта.
* [InterBridge](http://www.neolant.ru/interbridge/) – программный продукт для оперативной трансляции графических и семантических 2D/3D данных между САПР и PLM различных платформ, позволяющий формировать и просматривать единую 2D/3D модель крупномасштабных технологических объектов.

**Крупнейшие заказчики**: «Башнефть», «Газпром», «ЛУКОЙЛ», «Росатом», «Роснефть», «РусГидро», «Транснефть», ФСО РФ, региональные органы власти.

«НЕОЛАНТ» [входит в ТОР 35](http://www.neolant.ru/about/Rating/index.php/) крупнейших IT-компаний России.

Офисы группы компаний «НЕОЛАНТ» расположены в Москве, Дубне, Железногорске, Иркутске, Калининграде, Королёве, Красноярске, Санкт-Петербурге, Ставрополе, Тюмени.

Сайт группы компаний: [www.neolant.ru](http://www.neolant.ru).