

# ГУП МосНПО «РАДОН»: НАША МИССИЯ – БЫТЬ НУЖНЫМИ ЛЮДЯМ



**Хиросима, Нагасаки, Чернобыль... И вот сегодня – Фукусима-1. Вряд ли на Земле найдется хоть один человек, кто не знает, что произошло в этих населенных пунктах и какие последствия вызвал вырвавшийся на свободу атом. После землетрясения в Японии 11 марта 2011 года и аварии на атомной электростанции Фукусима-1 тема радиационной безопасности мегаполисов в наши дни стала актуальна, как никогда.**

**В Москве эту жизненно важную задачу вот уже 50 лет выполняет Государственное унитарное предприятие города Москвы – объединенный эколого-технологический и научно-исследовательский центр по обезвреживанию РАО и охране окружающей среды «Радон» (ГУП МосНПО «Радон»). И надо отметить, несет эту нелегкую миссию достойно.**

**Об особенностях работы предприятия, его сегодняшнем дне и ближайших перспективах нам рассказал генеральный директор ГУП МосНПО «Радон», кандидат экономических наук**

**Петр Павлович Невейкин**

– Петр Павлович, вы работаете в ГУП МосНПО «Радон» не первый год и хорошо знаете специфику работы предприятия. Какие задачи вы ставите перед собой и коллективом предприятия, став его руководителем?

– Новая должность – это всегда новые обязанности и новый уровень ответственности. А для руководителя предприятия мера ответственности самая высокая. И хотя я действительно хорошо знаком со всеми нюансами профильной деятельности предприятия, (до этого я занимался финансово-экономической деятельностью «Радона»), я вполне отдаю себе отчет в том, что теперь во многом от меня зависит успех деятельности его коллектива и выполнение сложных задач, стоящих перед нами. Своей первоочередной задачей я считаю организацию эффективной работы объединения.

Конечно, в ее решении я рассчитываю на помощь коллектива, коллег и партнеров, но то, что для меня в этой деятельности нет ничего нового, я считаю большим преимуществом.

– Хотелось бы подробнее узнать, чем занимается Ваше предприятие и в чём состоит его миссия. Какую пользу оно может принести рядовому жителю столичного мегаполиса?

– Основной деятельностью ГУП МосНПО «Радон» является обеспечение радиационной безопасности населения, территорий и объектов окружающей среды Москвы, области и центра России и обезвреживание радиоактивных отходов (РАО). Мы рассматриваем охрану окружающей среды, повышение качества работ по обращению с РАО как важнейшую часть нашей деятельности и считаем повышение экологической безопасности московского региона основой политики ГУП МосНПО «Радон».



П.П. НЕВЕЙКИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР, КАНДИДАТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Наша служба, как поется в известной песне, и опасна, и трудна. Если говорить проще, на бытовом уровне, понятном каждому, наша миссия заключается в защите населения города от радиации. Мы проводим постоянный мониторинг уровня радиации в столице и кондиционируем для длительного безопасного хранения радиоактивные отходы, например, радионуклидные источники из облучательных установок различного назначения, в том числе медицинских. Конечная цель – обеспечение радиационной безопасности Москвы.

– «Радон» – известное и заслуженное предприятие, его история насчитывает полвека. С чего все начиналось?

– Предприятие было создано в 1960 году для решения проблем радиационной безопасности столицы государства. Первый выезд колонны из восьми спецмашин за РАО в Курчатовский институт состоялся 27 января 1961 года. Коллективу предприятия пришлось одному из первых в стране разрабатывать основы системного обращения с РАО. Значительное место в работе коллектива занимала разработка новых научных подходов и технологий.

В 1980 году предприятие, накопившее огромный научно-технический потенциал, было преобразовано в Московское НПО «Радон», на которое было возложено, в частности, и оказание научно-методической помощи по обращению с РАО на специализированных комбинатах «Радон» в масштабах всей страны. Начиная с 1986 года, специалисты МосНПО «Радон» принимали участие в работе по ликвидации последствий Чернобыльской катастрофы.

На рубеже веков, когда тенденцией времени стала прозрачность организаций как внутри страны, так и за рубежом, «Радон» начал активно сотрудничать с международными организациями, в частности, с МАГАТЭ.

– Вернемся в наше время. Что сегодня представляет собой ГУП МосНПО «Радон»?

– Сегодня ГУП МосНПО «Радон» – уникальный, соответствующий международным стандартам единый Научно-технологический комплекс, обеспечивающий радиационную безопасность Москвы и безопасное удаление и хранение РАО.

Если уйти от лишней патетики, то «Радон» – это большое предприятие с развитой инфраструктурой, это сложившийся коллектив специалистов



Хранилище модульного типа

турой, это сложившийся коллектив специалистов высокого уровня, способный решать задачи обеспечения радиационно-экологической безопасности и защиты окружающей среды любой сложности. Предприятие пользуется заслуженным уважением на мировом рынке технологий обращения с РАО. Авторитет сотрудников весьма высок, поэтому их активно привлекают в качестве экспертов МАГАТЭ для решения различных технических проблем и экспертиз международных проектов. Научный и производственный потенциал позволяет разрабатывать технологические процессы и создавать инновационное техническое оборудование, пользующееся спросом как в России, так и за рубежом.

– За многолетнюю историю на предприятии был накоплен бесценный опыт. Насколько он востребован в наши дни?

– Практика показывает, что полезный научно-исследовательский опыт в сочетании с молодыми мозгами может давать потрясающие научные результаты. Именно поэтому предприятие активно привлекает к работе выпускников ВУЗов и молодых ученых.

Кроме того, – и это особенно важно – «Радон» участвует в партнерских программах по обмену опытом с иностранными специалистами. Так, например, на базе предприятия проходили стажировки специалисты из стран СНГ, Центральной и Восточной Европы и других государств.

– На ваш взгляд как руководителя, возможно ли появление новых направлений деятельности, освоение новых горизонтов?

– Я этого не исключаю. Хотя должен сказать, что наше предприятие довольно консервативно, что обусловлено сферой нашей деятельности. Радиация – штука весьма тонкая, малейшая неосторожность чревата катастрофическими последствиями. Поэтому к любым новшествам и изменениям мы приучены подходить взвешенно, с большой выдержкой. Мы готовы меняться, но без излишней спешки. Безусловно, сложившаяся ситуация требует от нас оптимизировать работу предприятия. Вероятно, будут и структурные, и другого рода изменения, но пока об этом говорить рано.

Одним из важнейших направлений развития ГУП МосНПО «Радон» мы считаем прозрачность, то есть открытость. Москвичи должны знать о нас, нашей деятельности, и у них не должно быть повода для беспокойства, ведь здесь работают профессионалы. Нам хотелось бы, чтобы название «Радон» в сознании москвичей стало синонимом защищенности, чтобы все знали: «Радон» – это «щит от радиации».

– Президент России Дмитрий Медведев делает ставку на модернизацию и использование инновационных технологий. Есть ли перспектива развития «Радона» в этом направлении? Готово ли предприятие, основанное в середине 20-го века, соответствовать требованиям века 21-го?

– Разумеется. Ведь это логически вытекает из наших основных направлений деятельности, в числе которых совершенствование и расширение единой системы мониторинга по обеспечению радиационной безопасности населения мегаполисов, крупных городов и районных центров; развитие и комплектация до уровня международных стандартов инженерно-технического обеспечения подразделений предприятия, его научно-технической базы; инновационные подходы строительства новых, отвечающих современным требованиям, хранилищ РАО; создание уникальных опытных установок по переработке РАО.

В «Радоне» постоянно совершенствуются технологические процессы и инфраструктура, идет интенсивная модернизация оборудования и сооружений. Предприятие сертифицировано на соответствие международному стандарту

ИСО 9001 и ИСО 9014 в системе сертификации TUV CERT.

Многие технологии, используемые «Радон», по сути являются инновационными проектами. Они прошли все стадии: от опытно-конструкторских и экспериментальных работ в подразделениях «Радона» до технологических установок, находящихся в промышленной эксплуатации, где доказали свою надежность и эффективность.

Так, например, в Израиле введена в действие уникальная плазменная установка для переработки твердых бытовых отходов, созданная специалистами «Радона» совместно с Курчатовским институтом.

И главное. По оценкам экспертов РАО, введенные «Радон» в середине XX века в стабильные кондиционированные формы, не будут представлять опасности в течение всего необходимого срока их изоляции.

Я уверен в том, что накопленные знания и богатый опыт позволят нам создать новые инновационные технологии в работе с РАО, потребность в которых очень высока во всем мире.

Нам 50 лет. Но у нас полно задумок и идей, мы нацелены на будущее и делаем ставку на молодежь. А это значит, что у нас все впереди.

► **Интервью: Александр Готов**  
**При участии пресс-службы ГУП МосНПО «Радон» и В. Щербак**



СЛУЖБА РАДИАЦИОННО-АВАРИЙНЫХ РАБОТ В ДЕЙСТВИИ