

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Ирина Клинкова

Алексей Алёшин, руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору: «Высокую степень безопасности на потенциально опасных производствах можно обеспечить лишь применением современных технических средств и наличием высококвалифицированного персонала, психологически подготовленного к выполнению работ с учетом соблюдения норм безопасности».

**АЛЕКСЕЙ АЛЁШИН:
«КУЛЬТУРА ПРОИЗВОДСТВА —
НЕОТЪЕМЛЕМАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ
КАЧЕСТВА ЖИЗНИ»**

Близкое всем людям понятие безопасности неотъемлемо от нашего с вами представления о качестве жизни. Если же говорить о промышленной безопасности, то она обеспечивает защищенность наших жизненно важных интересов от аварий на опасных производственных объектах и их последствий. «Очевидно, что абсолютной, 100%-й безопасности на каком-либо промышленном объекте не существует, поскольку применение любой техники и технологий таит в себе определенные риски возникновения несчастных случаев и аварий, — говорит в интервью журналу «СК» руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Алексей Алёшин. — Но есть еще такое понятие, как культура безопасности, которая предусматривает основную роль в системе безопасности человеческого фактора, личную ответственность каждого работника за безопасное производство, а также совершенствование технологического, управленческого и надзорного процессов».

— Алексей Владиславович, на совещании по безопасности в угольной отрасли, которое прошло в апреле в городе Новокузнецке, премьер-министр Дмитрий Медведев сказал, что 90 % всех аварий происходит по вине самих работников. Каким вы видите выход из этой ситуации? Как воздействовать на сознание людей и повысить культуру безопасности?

— Причина большинства аварий действительно так называемый человеческий фактор: низкий уровень технологической дисциплины, недостаточная квалификация персонала, некачественный монтаж, несвоевременный ремонт оборудования. Речь идет об общей культуре производства и культуре промышленной безопасности, которая должна стать наивысшим приоритетом в повседневной деятельности и внутренней потребностью работников и руководителей. Высокую степень безопасности на потенциально опасных производствах можно обеспечить лишь применением современных технических средств и наличием высококвалифицированного персонала, психологически подготовленного к выполнению работ с учетом соблюдения норм безопасности.

При проектировании нового оборудования перед технологами должна ставиться такая задача, чтобы

сотрудник, работая на нем, не смог вмешиваться в технологический процесс. Но не менее важно руководству компаний постоянно говорить работникам о том, что от них самих зависит, вернутся ли они домой целыми и невредимыми. Когда происходят тяжелые события, как на шахте «Распадская» и недавно на «Северной», на недолгий период людям хватает встряски, они соблюдают правила безопасности; заново отлаживаются механизмы контроля, у руководителей появляется желание довести состояние промышленной безопасности до идеального. Наши инспекторы неоднократно отмечали, что после аварий на предприятиях нарушений наблюдается в разы меньше. Но проходит время, и мы видим обратную тенденцию.

На предприятиях необходимо обеспечивать непрерывное обучение и тренинги персонала по вопросам технологии ведения безопасности работ. В свою очередь, мы проводим учебные тревоги на предприятиях, моделируя ситуацию аварии. Потом смотрим, как сотрудники и руководители реагируют на данную ситуацию. Оцениваем также действия аварийно-спасательных формирований из числа сотрудников предприятия, которые должны ликвидировать последствия аварии. В наших итоговых

документах отражаем результаты — удовлетворительные или неудовлетворительные. Это влияет на административные меры, которые применяются к той или иной организации. В целом хочу отметить, что этот способ проверки знаний хорошо зарекомендовал себя.

— Вы говорите о том, что общественность готова помогать Ростехнадзору в реализации его функций. Как это будет осуществляться на практике?

— Например, на всех крупных поднадзорных объектах в ближайшее время появятся таблички с номерами «телефонов доверия» территориальных управлений. По этим номерам можно будет сообщать о фактах нарушений, которые остаются без внимания руководства компании, а также о произошедших авариях. На такие звонки моментально будет реагировать инспектор Ростехнадзора. Номера «телефонов доверия» мы планируем довести до сведения всех шахтеров, их жен и членов семей. Мать и жена каждого горняка заинтересованы в том, чтобы их родной человек вернулся с работы домой живым и здоровым. Надеемся, что и сами шахтеры станут нашими помощниками и с пониманием отнесутся к нашей идее. Здесь же хочу отметить, что Правительство поддержало законопроект, предусматривающий введение института внештатных инспекторов в области промышленной безопасности из числа профсоюзных работников и сотрудников эксплуатирующих организаций. Это не просто значимое для нас достижение. Это неисчерпаемый ресурс для всех российских промышленных компаний.

— Алексей Владиславович, расскажите о том, как Ростехнадзор реализует курс на внедрение новых методов контроля.

— В 2010 году, когда на шахте «Распадская» произошла серьезнейшая авария, унесшая жизни десятков горняков, в работе Ростехнадзора наступил переломный момент. У нас появилась возможность разрабатывать новые федеральные нормы и правила. Основными нормативно-правовыми актами, принятыми для повышения уровня промышленной безопасности в период с 2010 по 2015 годы, увеличены размеры административных штрафов в 10 раз ►►

для должностных и юридических лиц, для граждан — в 2 раза. Сегодня Ростехнадзор наделен правом применять наказание в виде административного приостановления деятельности предприятия, если ситуация, сложившаяся на нем, несет угрозу жизни и здоровью работников.

Введено обязательное страхование гражданской ответственности владельцев опасных объектов. Введен институт федеральных норм и правил в области промышленной безопасности. Одновременно с этим были приняты нормативно-технические акты, направленные на технологическое развитие системы промышленной безопасности, которыми установлены требования по обязательному проведению дегазации в шахтах, внедрению многофункциональной системы безопасности. Установлены требования по применению способов и схем проветривания, по оборудованию шахт пунктами коллективного спасения персонала, по определению газоносности угольных пластов, требования по применению электрооборудования и другие.

Мы работаем в режиме постоянного государственного надзора на угольных шахтах, но инспектор не может 24 часа в сутки находиться на угледобывающих объектах, учитывая к тому же их немалую протяженность. В связи с этим планируем внедрить систему удаленного надзора. Технические средства позволяют фиксировать предпосылки для возникновения аварий и инцидентов, предаварийные и аварийные состояния объекта без выезда инспектора на место. Информация будет выводиться на пульт диспетчера шахты и дублироваться в Ростехнадзоре. Данная технологическая платформа для нас уже разработана и в тестовом режиме успешно испытывается на объектах нефтедобычи. В бли-

жайшее время для тестирования системы будут выбраны угольные предприятия.

— По вашему мнению, дистанционный надзор станет стимулирующим фактором для предприятий?

— Абсолютно в этом убежден. Когда специалисты компании будут знать, что Ростехнадзор в режиме реального времени получает всю информацию и недочеты сразу же видны через систему дистанционного надзора, производство станет безопаснее.

Во-первых, наши инспекторы будут оперативно реагировать на несоблюдение правил безопасности. Во-вторых, это подстегнет предприятия к соблюдению правил промышленной безопасности. Сегодня зачастую наблюдается парадоксальная ситуация: перед визитом инспектора наводится порядок, устраняются недочеты. Но, когда сотрудник Ростехнадзора уходит, все возвращается в прежнее русло. Пора наконец уже понять, что визит инспектора осуществляется не для очередной галочки, временно решающей проблемы, а для улучшения работы всей компании в целом. Задачей же руководителя является не демонстрация имиджа инспектору: «какие мы хорошие», а сохранение жизни людей и своего бизнеса.

— Кто будет инвестировать в этот проект? Проявляют ли собственники угольных компаний интерес к вашей идее?

— Естественно, собственники — самые заинтересованные лица, поскольку они будут получать реальную информацию о состоянии текущих дел в любую минуту.

— Сегодня наблюдается сокращение инвестиций в промышленное производство. Как при этом



не ухудшить состояние промышленной безопасности?

— Проблемы и факторы риска в области обеспечения безопасности технологических процессов из-за высокой степени износа основных производственных фондов, оборудования сегодня очень актуальны для промышленных предприятий. И все же крупные российские компании в условиях экономического кризиса стремятся сохранить объемы инвестиций в модернизацию своих производств. Кроме того, отмечу, что прямой зависимости соблюдения правил промышленной безопасности от возможности осуществлять инвестиции быть не должно. Мы же со своей стороны делаем все для того, чтобы чрезвычайно опасные промышленные производства в любой экономической ситуации, даже при полном отсутствии инвестиций в модернизацию, соблюдали все правила и требования промышленной безопасности.

— Верите ли вы в успех реализации программы импортозамещения на российских предприятиях, в том числе угледобывающих?

— До поста руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору я работал в госкорпорации «Ростех». Мне хорошо известны все достижения российских компаний в производстве и экспорте высокотехнологичной промышленной продукции военного назначения. Техника, которую выпускает сегодня военная промышленность, значительно сложнее техники гражданского назначения, в том числе для угольной отрасли. Это говорит о том, что российская промышленность справится со всеми сложностями, в том числе успешно решит любые задачи импортозамещения в любой отрасли. Разумеется, потребуется время и конструктивное взаимодействие власти с инвесторами и российскими предприятиями. ■



В РОСТЕХНАДЗОРЕ ПОДВЕЛИ ИТОГИ РАБОТЫ ЗА 2015 ГОД



Источник: www.gosnadzor.ru

В апреле текущего года в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору состоялось заседание коллегии.

На коллегии были подведены итоги работы Службы за 2015 год и рассмотрены планы на 2016 год. В 2015 году специалисты Ростехнадзора провели свыше 130 тыс. проверок в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. В общей сложности было выявлено более 760 тыс. правонарушений. Применено более 85 тыс. мер административного воздействия. Сводные показатели смертельного травматизма на опасных производственных объектах являются минимальными за период с 1995 года: в 2015 году погибло 193 человека, что на 7 человек меньше, чем в 2014 году. Вместе с тем количество аварий возросло: в 2015 году произошло 174 аварии, а это на 36 аварий больше, чем в 2014 году.

Анализ проверок показал, что в прошлом году на 58 % выросло количество аварий с башенными кранами. Число погибших в результате таких несчастных случаев увеличилось на 64 %. Широкий обще-

ственный резонанс вызвала череда аварий лифтов, выведенных из категории опасных производственных объектов. Ростехнадзор уже подготовил нормативные акты по формированию национальных требований к обеспечению безопасности лифтов и промышленных подъемных механизмов. Предложено повысить класс опасности таких объектов до третьего, чтобы вернуть плановые проверочные мероприятия. Соответствующий законопроект разработан и проходит межведомственные согласования.

Рост аварийности также зафиксирован в металлургической промышленности, на предприятиях химического комплекса, объектах магистрального трубопроводного транспорта, объектах газораспределения и газопотребления.

Вместе с тем в 2015 году на объектах атомной энергетики аварий, а также событий с радиационными последствиями не зарегистрировано. Радиоактивные выбросы в окру-

жающую среду были ниже допустимых уровней. Не зафиксированы случаи смертельного травматизма при эксплуатации гидротехнических сооружений. Сократилось количество погибших при эксплуатации электростанций, электроустановок и электрических сетей, а также тепловых установок.

На основе анализа проверок был сделан вывод, что большинство аварий происходит по причине человеческого фактора, а значит, низкой культуры производства.

По словам Алексея Алёшина, в максимально короткие сроки должны быть исполнены поручения Правительства по повышению уровня промышленной безопасности в угольной отрасли. «Президент России поддержал инициативу Ростехнадзора и поручил нам разработать основы государственной политики в области промышленной безопасности, определяющие основные направления действий государства в этой сфере на период до 2025 года и дальнейшую перспективу. Прошу всех участников заседания подключиться к этой работе с тем, чтобы мы смогли предложить наиболее эффективные решения», — подытожил руководитель Ростехнадзора. ■