

нормативной базы, обязывающей их применение со стороны работодателей. Особая роль здесь отводится квалификационным требованиям работников атомной отрасли как стратегически важному сектору экономики нашей страны. Поэтому проверка (оценка) квалификаций указанной категории работников должна иметь распорядительно обязывающий характер.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Шибяев А.А. Инновационная экономика: роль профессиональных стандартов / А.А. Шибяев // Вестник научно-исследовательского института труда и социального страхования. – 2010. – № 2 / 3. – С. 116-119.
2. Драчук М.А. Роль профессиональных стандартов в построении современной нормативной модели рынка труда / М.А. Драчук // Трудовое право в России и за рубежом. – 2016. – № 3. – С. 50-53.
3. Саликова Н.М., Кучина Ю.А. Актуальные проблемы внедрения профессиональных стандартов / Н.М. Саликова, Ю.А. Кучина // Трудовое право и право социального обеспечения. – 2017. – № 5. – С. 79-83.

УДК 349.7

КОРРУПЦИЯ В СФЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК КАК УГРОЗА ФИЗИЧЕСКОЙ ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Брагина Е.А.

*Волгодонский инженерно-технический институт – филиал Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», Волгодонск, Россия
advokat.bragina@mail.ru*

Аннотация. В настоящей статье рассматривается взаимосвязь между коррупционными практиками в процессе государственных закупок и их потенциальным воздействием на физическую ядерную безопасность. подчеркивает, что без должного контроля за целевым использованием бюджетных средств и закупок в ядерной сфере, вероятность возникновения угрозы национальной безопасности возрастает. Контекст статьи расширяет проблему, ставя её в рамки глобальных вызовов современного общества, таких как борьба с терроризмом, нарастающие конфликты и изменения в международной политике/

Ключевые слова: государственные закупки, физическая ядерная безопасность, коррупция, взяточничество, нецелевое расходование бюджетных средств, обязательств по нераспространению ядерного оружия.

CORRUPTION IN PUBLIC PROCUREMENT AS A THREAT TO THE NUCLEAR SECURITY OF THE STATE

Bragina E.A.

*Volgodonsk Institute of Engineering and Technology - branch of the National Research Nuclear University "MEPhI",
Volgodonsk, Russia
advokat.bragina@mail.ru*

Abstract. This article examines the relationship between corrupt practices in the public procurement process and their potential impact on nuclear security. He emphasizes that without proper control over the targeted use of budgetary funds and purchases in the nuclear field, the likelihood of a threat to national security increases. The context of the article expands the problem, placing it within the framework of global challenges of modern society, such as the fight against terrorism, growing conflicts and changes in international politics.

Keywords: public procurement, nuclear security, corruption, bribery, misuse of budget funds, obligations on non-proliferation of nuclear weapons.

Государственные закупки являются одним из ключевых инструментов в экономической стратегии государства. Они направлены на концентрацию материальных, трудовых, научных и промышленных ресурсов для реализации критически важных социальных и экономических задач. Через надлежащие закупки возможно не только обеспечение государственных нужд, но и внедрение инновационных технологий и поддержка отечественного производства.

Вместе с тем, указанная сфера нередко становится объектом внимания лиц, использующих свое служебное положение в целях незаконного обогащения. Так, например, в 2023 году в отношении генерального директора ФГУП «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (НО РАО, входит в госкорпорацию «Росатом») было возбуждено уголовное дело. По версии Следственного комитета, от руководства ООО «Спецпроект» за четыре заключенных госконтракта, относившихся к периоду 2018–2021 гг., а также за подписание в будущем новых договоров он получил 132,5 млн. рублей в качестве взяток. От обвиняемого также напрямую зависела оценка и приемка работ, которые выполняло доверенное им предприятие.

По оценкам Счетной палаты РФ, каждый пятнадцатый рубль, выделенный из государственного бюджета, тратится с нарушениями. Вместе с тем, коррупция в сфере государственных закупок – это не только экономическая проблема, но и угроза физической и ядерной безопасности государства. В случаях, когда речь идет о государственных закупках, особенно в стратегически важных областях, включая оборонные технологии или ядерные программы, коррупция может иметь катастрофические последствия. Как отмечал известный физик Ричард Фейнман: «Если что-то может пойти не так, оно пойдет не так».

Физическая и ядерная безопасность государства зависит от строгого контроля за закупками технологий и материалов, связанных с ядерно-энергетическим комплексом. Когда коррупция проникает в эту сферу, возможности для манипуляций и злоупотреблений возрастают.

Один из наиболее ярких примеров того, как коррупция может угрожать ядерной безопасности, был замечен в Украине в начале 2000-х годов. В то время произошли многочисленные случаи нецелевого расходования средств, выделенных на модернизацию атомных реакторов. Из-за недостаточного контроля средства использовались не по назначению, что, в конечном счете, могло поставить под угрозу безопасность использующихся в стране атомных станций. В результате недобросовестного управления и коррупционных схем Украина оказалась на грани ядерной катастрофы.

Кроме того, коррупция также угрожает контролю над ядерными материалами. Когда закупки осуществляются без соответствующего надзора, появляется риск того, что ядерные материалы могут попасть в руки террористов или подпольных группировок. Примером может служить ситуация в некоторых странах Ближнего Востока, где коррупция способствовала утечке ядерных материалов на черный рынок, что вызвало серьезные опасения в международном сообществе.

На уровне международной политики коррупция в оборонной сфере и сфере ядерной энергетики может также привести к нарушению обязательств по нераспространению ядерного оружия. Когда государства уступают коррупционному давлению, допустимые стандарты безопасности могут существенно снижаться, что влечет за собой серьезные риски не только для внутренней безопасности страны, но и для глобальной ядерной безопасности.

«Несовершенство российского уголовного законодательства, существующие механизмы борьбы с коррупционными преступлениями, в том числе и сама система назначения наказания, – отмечает профессор Г.И. Чечель [1, с. 45], – оказались малоэффективными». Выбирая методы борьбы со взяточничеством, отечественное уголовное право отдало предпочтение лишь репрессивной составляющей, оставив коррупционные факторы вне зоны их правового воздействия. Подобное несовершенство и бесперспективность избранного направления заставляет всё научное сообщество объединять свои усилия для создания эффективного уголовного закона, направленного на предупреждение и пресечение использования своего служебного положения в целях незаконного обогащения. Система эффективного контроля за закупками и прозрачности также является важной мерой по борьбе с коррупцией в ядерной сфере. Необходимо внедрять механизмы, позволяющие гражданам и правозащитным организациям следить за процессом государственных закупок, особенно в тех областях, которые касаются ядерной

безопасности. Нельзя недооценивать важность человеческого фактора в борьбе с коррупцией и защите ядерной безопасности.

Эффективные меры борьбы с коррупцией помогут создать уверенность в том, что ядерные технологии и материалы защищены, а их использование соответствует международным стандартам безопасности.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Чечель Г.И. Наказание – как мера противодействия коррупции // Актуальные проблемы правоприменения и управления на современном этапе: сборник статей по материалам национальной заочной научно-практической конференции (Ставрополь, 17-18 июня 2019). – Ставрополь: Издательско-информационный центр «Фабула», 2019. – С. 43-53.

УДК 378:621.039

МОЛОДЁЖЬ КАК СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ

Волгина С.В.¹, Довбыш В.Е.², Рогачева Ж.С.³

Волгодонский инженерно-технический институт – филиал Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», Волгодонск, Россия

¹ SVVolgina@mephi.ru; ² VEDovbysh@mephi.ru; ³ ZSRogacheva@mephi.ru

Аннотация. В работе рассматривается значимость потенциала молодежи в обеспечении развития атомной отрасли в соответствии со стратегическими задачами ГК «Росатом» на перспективу до 2035 года. Определены основы сотрудничества представителей ядерной отрасли с сектором образования, планомерной работы по раскрытию потенциала студентов. Представлен опыт работы ВИТИ НИЯУ МИФИ с молодежью, что обеспечивает реализацию стратегических задач атомной отрасли.

Ключевые слова: ГК «Росатом», молодежь, стратегический потенциал, атомная отрасль.

YOUTH AS STRATEGIC POTENTIAL NUCLEAR INDUSTRY DEVELOPMENT

Volgina S.V.¹, Dovbysh V.E.², Rogacheva J.S.³

Volgodonsk Engineering Technical Institute the branch of National Research Nuclear University "MEPhI", Russia

¹ SVVolgina@mephi.ru; ² VEDovbysh@mephi.ru; ³ ZSRogacheva@mephi.ru

Abstract. The paper examines the importance of the potential of young people in ensuring the development of the nuclear industry in accordance with the strategic objectives of Rosatom State Corporation for the future until 2035. The foundations of cooperation between representatives of the nuclear industry and the education sector and systematic work on unlocking the potential of students have been determined. The article presents the experience of VITI NRNU MEPhI working with young people, which ensures the implementation of strategic objectives of the nuclear industry.

Keywords: Rosatom State Corporation, youth, strategic potential, nuclear industry.

Безопасность и устойчивость атомной отрасли в значительной степени зависят от качества подготовки высококвалифицированных кадров, формирования кадрового резерва, воспитания молодого поколения будущих специалистов, отвечающих потребностям предприятий ГК «Росатом», способных решать стратегические задачи отрасли в обеспечении технологического суверенитета нашей страны.

На сегодняшний день основной ресурс кадрового обеспечения Концерна составляет 34500 человек работающих на 36 действующих блоках АЭС. До 2035 года запланировано строительство ещё 43 блоков (17 блоков в России и 26 блоков за рубежом) [1].

Развитие атомных технологий, строительство новых блоков АЭС в России – это сопряжено с созданием новых рабочих мест и ростом качества жизни людей в городах размещения атомных станций. Реализация стратегических задач Концерна по формированию