Приложение № 1

к Уведомлению о разработке

проекта профессионального стандарта

Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта «Аппаратчик регенерации»

Разработка проекта профессионального стандарта «Аппаратчик регенерации» продиктована необходимостью определения в современных условиях рынка труда системы требований к профессиональному образованию, практическому опыту работы, знаниям и умениям для работников в данном виде профессиональной деятельности с учетом перспектив развития производства ядерного топлива в сфере атомной энергии.

Атомная отрасль – особая отрасль, обладающая уникальными специфическими характеристиками и непохожая ни на одну отрасль промышленности. В современных условиях атомная энергетика – одна из важнейших секторов экономики России, в которой применяются высокие стандарты безопасности. Надежная и безопасная работа определяется требованиями российского законодательства в области использования атомной энергии, а также рекомендациями МАГАТЭ и других международных организаций, связанными с необходимостью обеспечения глобальной ядерной безопасности при использовании атомной энергии.

Одним из условий обеспечения надежной, экономичной и экологически безопасной работы оборудования ядерных установок является неуклонное поддержание оптимальных технологических процессов в производственном цикле, в том числе и в разделительно-сублиматном производстве начальной стадии ядерного топливного цикла. Важным этапом данного производственного цикла является извлечение урана из технологического оборудования для возвращения урансодержащих оборотов или перевода в формы, удобные для длительного безопасного хранения. Эксплуатацию оборудования ядерных установок при ведении технологических процессов получения и переработки урансодержащих оборотов разделительного производства осуществляет аппаратчик регенерации.

Значимость данных работ в атомной отрасли определяет потребность в высококвалифицированных работниках, способных осуществлять данные работы.

Разрабатываемый профессиональный стандарт «Аппаратчик регенерации» будет способствовать:

определению стандартов профессиональных видов деятельности через требования к образованию, опыту работы, необходимым знаниям и умениям работников;

установлению взаимосвязи между требованиями работодателя и образовательными стандартами;

построению индивидуальных карьерных и образовательных траекторий для работников в целях получения, поддержания на современном уровне и повышение работниками уровня квалификации.

Разработка указанного профессионального стандарта одобрена решением Совета по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии от 25 декабря 2019 г. (протокол № 29).