Обоснование необходимости разработки профессиональных стандартов «Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды линейных объектов»

Соблюдение требований по охране окружающей среды (ООС) является обязанностью собственников каждого объекта, подрядчиков при строительстве, реконструкции или ремонте, проектировщика. Раздел с мероприятиями по ООС является обязательной частью проектной документации, который будет проверяться в ходе экспертиз, выдачи разрешения на строительство и вводе в эксплуатацию

Разработка раздела ПМООС проводится согласно положениям Федерального закона от 10.01.2002г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и требованиям Постановления Правительства РФ от 16.02.2008г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

Не соблюдение требований в области охраны окружающей среды влечет за собой приостановление проектирования, размещения, строительства, реконструкции, ввода в эксплуатацию, эксплуатации, консервации и ликвидации зданий, строений, сооружений и иных объектов (Статья 34, п.2 Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»).

Практическое осуществление задач по охране окружающей среды может быть успешным только при наличии квалифицированных кадров.

В целях качественной подготовки специалистов в области разработки мероприятий по охране окружающей среды линейных объектов целесообразна разработка соответствующего профессионального стандарта, в котором в полном объёме будут представлены единые требования к профессиональной деятельности

Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды линейных объектов должен решать следующие инженерные задачи:

- обоснование воздействия на компоненты окружающей среды в период строительства и эксплуатации автомобильных дорог и мостовых сооружений с выполнением инженерных расчетов по нормативным методикам, учитывающим особенности строительства и эксплуатации автомобильных дорог и мостовых сооружений;

- разработка и обоснование мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду до нормативных требований в период строительства и эксплуатации автомобильных дорог и мостовых сооружений;

- разработка и согласование природоохранной документации для проектирования автомобильных дорог и мостовых сооружений;

- разработка схем, чертежей, выполнение расчётов с использованием программных продуктов, отражающих специфику автомобильных дорог, мостовых сооружений и др;