

Аннотация

Производственная организационно-управленческая практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 20.04.02 «Природообустройство и водопользование» направленность «Урбоэкология и инженерная защита территорий и сооружений». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №5.

Цель проведения производственной практики:

(вид практики)

- получение обучающимися практических навыков, необходимых профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в области инженерной защиты территорий и сооружений;
- предоставление возможности обучающимся развить и продемонстрировать профессиональные навыки в области урбоэкологии;
- использование полученных профессиональных умений, навыков и опыта профессиональной деятельности в написании и защите магистерских диссертаций.

Задачи проведения производственной практики:

(вид практики)

- получить опыт профессиональной деятельности в области обобщения практических результатов профессиональной деятельности, отстаивания своих решений;
- научиться принимать рациональные управленческие и технические решения;
- получение навыков в подготовке докладов по итогам работы с проектно-сметной документацией и публикации научных статей.

Производственная организационно-управленческая практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

.универсальных компетенций:

УК-2 «Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла»,

УК-3 «Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели»;

профессиональных компетенций:

ПК-4 «Способен осуществлять контроль выполнения работ по мониторингу водных объектов, ведению реестра водных объектов, разрабатывать предложения по регулированию водного режима, улучшению и развитию мелиоративных систем»;

ПК-5 «Способен обеспечивать соответствие качества проектов природообустройства и водопользования международным и государственным нормам и стандартам и управлять отдельными направлениями работ по созданию систем обеспечения водой надлежащего качества»;

ПК-6 «Способен использовать знания об изменении водного и земельного законодательства, наилучших доступных технологий и правил охраны водных и земельных ресурсов для принятия решений по наиболее сложным техническим вопросам при разработке мероприятий по охране окружающей среды проектной документации объектов природообустройства и водопользования»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с изучением интенсивности антропогенной нагрузки на урбоэкосистемы и принятием управленческих решений, обеспечивающих стабильность поддержания допустимого уровня воздействий.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа.

Язык обучения русский.