

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна
Должность: Директор филиала

Дата подписания: 10.05.2021 20:07:19

Уникальный программный ключ:

750e71999b0031a45cb704a379c10950ce032814ee919138f75a4ce0ca5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность: 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Специализация: № 3 "Мосты"

Форма обучения: Заочная

Дисциплина: Б2.Б.03 (П) Производственная практика, технологическая

Цели освоения дисциплины:

1. Целью производственной практики практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности является: закрепление и расширение теоретических знаний и навыков, полученных при обучении в университете, в период учебной деятельности.

Задачами практики является: формирование профессиональных навыков и компетенций, ознакомление студентов с основами их профессиональной деятельности., изучение нормативно-правовых документов, необходимых для осуществления строительства железных дорог, мостов и транспортных тоннелей.

Формируемые компетенции:

ОПК-9 способностью использовать навыки проведения измерительного эксперимента и оценки его результатов на основе знаний о методах метрологии, стандартизации и сертификации

ОПК-10 способностью применять современные программные средства для разработки проектно-конструкторской и технологической документации

ОПК-14 владением основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности

ПК-1: способностью разрабатывать проекты и схемы технологических процессов строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации железнодорожного пути, мостов, тоннелей, метрополитенов, а также их обслуживания, с использованием последних достижений в области строительной науки

ПК-2: способностью осуществлять контроль качества используемых на объекте строительства материалов и конструкций

ПК-3: способностью планировать, проводить и контролировать ход технологических процессов и качество строительных и ремонтных работ в рамках текущего содержания железнодорожного пути, мостов, тоннелей, других искусственных сооружений и метрополитенов

ПК-7: способностью обосновывать принимаемые инженерно-технологические решения

ПК-8: умением организовывать работу профессиональных коллективов исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации производства и труда, организовывать работу по повышению квалификации персонала

ПК-11: умением планировать размещение технологического оборудования, техническое оснащение и организацию рабочих мест, выполнять расчет производственных мощностей и загрузку оборудования по действующим методикам

ПК-12: способностью разрабатывать и вести техническую документацию по строительству объекта для последующей передачи заказчику

ПК-15: способностью формулировать технические задания на выполнение проектно-исследовательских и проектно-конструкторских работ в области строительства железных дорог, мостов, транспортных тоннелей и других сооружений на транспортных магистралях, метрополитенов

ПК-19: способностью оценить проектное решение с учетом требований безопасности движения поездов, экологической защиты окружающей среды, правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда

Планируемые результаты обучения:

Знать

ход технологических процессов и качество строительных и ремонтных работ в рамках текущего содержания железнодорожного пути, мостов, тоннелей, других искусственных сооружений и метрополитенов

Уметь

планировать, проводить и контролировать ход технологических процессов и качество строительных и ремонтных работ в рамках текущего содержания железнодорожного пути, мостов, тоннелей, других искусственных сооружений и метрополитенов

Владеть

способностью планировать, проводить и контролировать ход технологических процессов и качество строительных и ремонтных работ в рамках текущего содержания железнодорожного пути, мостов

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Подготовительный

Раздел 2. Основной

Раздел 3. Оформительский

Раздел 4. Заключительный

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: При аудиторной работе изучения курса предлагается использование следующих форм: лекции и практические занятия, обсуждение и проигрывание реальных ситуаций, деловые игры, развивающая диагностика, тренинговые технологии, кейс-стади, а также активную самостоятельную работу студентов, направляемую преподавателем

Формы текущего контроля успеваемости: опрос, тестирование

Формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой (6)

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕТ