

Аннотация
практики Б2.О.04(Пд) Преддипломной практики
направления подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов

Цели прохождения практики: приобретение практического опыта и знаний, профессиональных навыков планирования, организации и управления производством; расширение технического кругозора студентов; приобретение навыков коммуникационной деятельности в производственном коллективе; сбор эмпирического материала по теме выпускной квалификационной работы, апробация ее теоретической части.

Задачи прохождения практики: закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных студентами в процессе теоретического обучения; овладение профессионально-практическими умениями, производственными навыками и передовыми методами труда; овладение нормами профессии в мотивационной сфере: осознание мотивов и духовных ценностей в избранной профессии; овладение основами профессии в операционной сфере: ознакомление и усвоение методологии и технологии решения профессиональных задач (проблем); ознакомление с инновационной деятельностью предприятий, с практикой применения современных высокопроизводительных методов совершенствования перевозочной работы.

Основные блоки и темы:

Анализ структуры управления транспортного предприятия. Изучение процессов формирования транспортных услуг. Изучение окружающей внешней среды: поставщиков, покупателей, конкурентов. Анализ и прогнозирование состояния грузовых перевозок; расчет основных параметров транспортно-грузовых комплексов; осуществление выбора подвижного состава и погрузо-разгрузочных средств для конкретных условий эксплуатации. Изучение, обработка и систематизация научно-исследовательского материала по выбранной теме выпускной квалификационной работы. Составление отчета о проделанной работе

Преддипломная практика входит в перечень курсов вариативной части основной образовательной программы.

В результате прохождения практики бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи

УК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.

УК-3.3 Прогнозирует результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.

УК-3.4 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды.

УК-4.2 Использует информационно- коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (ых) языках.

УК-4.4 Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям;

УК-4.5 Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (ых) на государственный язык и обратно.

УК-6.4 Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.

УК-9.3 Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

УК-10.1 Демонстрирует базовые знания экономики в различных областях жизнедеятельности
УК-10.2 Определяет экономическую эффективность применения различных решений в областях жизнедеятельности

УК-10.3 Владеет навыками применения экономических инструментов

ОПК-3.3 Обобщает результаты измерений и осуществляет формализацию итоговых решений

ОПК-4.3 Владеет навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности

ПКУВ-1.3 Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок

В результате прохождения практики бакалавр должен:

знать: нормативные материалы по организации перевозок и управлению на транспорте; технологию работы транспортных предприятий; основы экономики, организации производства, труда и управления; методы аналитической и исследовательской работы для выявления резервов повышения эффективности производственной деятельности в транспортной отрасли; комплексные методы моделирования и проектирования движения транспортных средств; правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты; требования экологии по защите окружающей среды на транспорте; порядок оформления технической документации.

уметь: рассматривать перспективы технического развития и особенности деятельности транспортно-технологических систем исследуемого объекта; принципы работы, технические характеристики, конструктивные особенности разрабатываемых и используемых транспортно-технологических систем;

владеть: методами разработки проектных решений и навыками самостоятельной работы по совершенствованию перевозочной деятельности на автотранспортном предприятии; методами совершенствования систем управления производством в целях реализации стратегии предприятий; методами анализа действующих систем управления, их совершенствования и адаптации к конкретным производственно-технологическим задачам; методами организационного анализа, синтеза и проектирования; принципами и методиками проектирования и управления транспортно-технологическими системами реализации материальных и пассажирских потоков с максимальной эффективностью; логистическими технологиями организации и функционирования транспортных систем; мероприятиями по совершенствованию управления трудовыми ресурсами; методами разработки научно-обоснованных планов и проектов развития транспортно-технологических систем; методами реализации на практике ресурсосберегающих и природоохранных технологий; современными глобальными информационными технологиями; прогрессивными методами выбора комплекса показателей при оценке эффективности автоматизированных систем управления движением различного типа; методами моделирования, расчета и экспериментальных исследований для разработки новых эффективных схем организации движения, а также методов обработки экспериментальных данных и оценки погрешностей аналитических расчетов.

Способ проведения преддипломной практики – выездная.

Объем преддипломной практики составляе 216 часов, 6 зачетных единиц. **Продолжительность практики** - 4 недели.

Формы отчетности по преддипломной практике - дневник преддипломной практики и отчет по преддипломной практике о проделанной работе.

Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой. Оценка за практику выставляется на основании прошедшей защиты.

Разработчик:

доцент, канд. экон. наук, доцент



(подпись)

И.Н. Чуев

Зав. выпускающей кафедрой,

доцент, канд. экон. наук, доцент



(подпись)

И.Н. Чуев

