

Б2.Б.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика)

Объем практики 3 ЗЕТ (108 час)
Форма проведения Дискретная

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью практики является ознакомление студентов с профессиональной деятельностью, а также их подготовка к выполнению работы в условиях реального производственного и управленческого процессов в организациях. Задачами практики являются: реализация теоретических знаний студентов по пройденным дисциплинам, а также объема компетенций, сформированных к моменту проведения практики; формирование в ходе прохождения практики компетенций, необходимых для последующего освоения различных элементов образовательной программы; сбор материала для написания и защиты отчета по практике.

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-1.3: Выполняет поиск необходимой информации, ее критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1: Знает принципы и методы командообразования

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1: Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Знает основы экономических знаний для решения задач в профессиональной сфере, современные теоретические и методические подходы макро- и микроэкономики

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.1: Знает правовые основы антикоррупционного законодательства, антитеррористической и антикоррупционной политики России, основные требования нормативных правовых актов в области противодействия экстремизму, терроризму и коррупционному поведению в профессиональной деятельности

ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

ОПК-1.1: Знает основы экономических, организационных и управленческих теорий (на промежуточном уровне) для решения профессиональных задач

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем

ОПК-2.1: Применяет при решении поставленных управленческих задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы

ОПК-5: Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ

ОПК-5.2: Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач инструментарий обработки и анализа данных, современные информационные технологии и программное обеспечение

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-6.3: Знает процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов (информационные технологии)

ОПК-6.1: Знает и понимает основные принципы работы современных информационных технологий и специализированных пакетов прикладных программ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: базовые экономические, организационные и управленческие теории; профессиональную терминологию в сфере менеджмента и отраслевую терминологию; основные принципы принятия управленческих решений; основные источники информации; современные информационные технологии и программные продукты, используемые в профессиональной деятельности; принципы образования в течение всей жизни и возможные траектории саморазвития; способы разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций; правовые основы антикоррупционного законодательства, основные требования нормативных правовых актов в области противодействия экстремизму, терроризму и коррупционному поведению

Уметь: осуществлять социальное взаимодействие и работать в команде; управлять своим временем и планировать саморазвитие; использовать информационно-аналитические системы для сбора, обработки и анализа данных; описывать проблемные ситуации в деятельности организации; формировать нетерпимое отношение к проявлению экстремизма, терроризма и коррупционному поведению

Владеть: навыками поиска и анализа профессиональной информации; оценки социальной значимости управленческих решений; использования современных информационных технологий; анализа конфликтных ситуаций и предотвращения возникновения конфликтов; навыками противодействия проявлениям экстремизму, терроризму и коррупции

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Раздел 1. Подготовка к работе на производстве

Раздел 2. Анализ организационно-управленческих проблем предприятия

Раздел 3. Итоги практики

Б2.Б.02(П) Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)

Объем практики 12 ЗЕТ (432 час)
Форма проведения Дискретная

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью производственной практики является получение практического опыта по изучению технологических процессов и проектной деятельности в организации.
Задачи практики: закрепление, расширение, углубление и систематизация в практической работе теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин по направлению подготовки; привитие производственных навыков аналитической и организаторской деятельности; изучение проектно-технологических особенностей организации; приобретение навыков самостоятельной работы путем выполнения конкретных заданий от руководителя предприятия.

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-11.3: Идентифицирует и оценивает коррупционные риски в области профессиональной деятельности, анализирует документы, определяющие практику противодействия терроризму, экстремизму и коррупционному поведению в профессиональной деятельности и имеет навык их применения

УК-11.2: Осуществляет социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания и сформированной правовой культуры, взаимодействует в обществе на основе нетерпимого отношения к экстремистскому, коррупционному поведению и террористическим актам

ПК-3.1: Способен к поиску и анализу управленческих решений в области транспортного обслуживания населения в городских агломерациях

ПК-3.1.3: Владеет методами системного анализа имеющихся информационных материалов по развитию транспортной системы агломераций

ПК-3.1.2: Умеет анализировать текущие процессы, выделяет основные направления развития транспортной системы агломераций на основе полученной информации

ПК-3.1.1: Знает методы и способы получения информации при осуществлении профессиональной деятельности, составления и ведения внутренней документации организации

ПК-3.2: Способен осуществлять оценку функционирования и оптимизации транспортной системы агломераций

ПК-3.2.1: Знает профессиональную терминологию, методологию и способы оптимизации логистических процессов

ПК-3.3: Способен использовать потенциал транспортной интеграции и развития отдельных элементов системы для решения задач городской агломерации

ПК-3.3.4: Умеет разрабатывать отдельные элементы системы на основе анализа основных закономерностей и проблем развития транспортной системы агломерации и экономико-географических аспектов урбанизации

ПК-3.3.6: Имеет навыки разработки и описания методологии больших данных

ПК-3.3.1: Знает принципы планирования и управления деятельностью структурных подразделений предприятий транспортной системы

ПК-3.3.3: Умеет разрабатывать транспортные схемы, определять способы доставки, виды транспорта и оптимизировать транспортные потоки

ПК-3.4: Способен оценивать условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели в области городской агломерации

ПК-3.4.3: Владеет навыками планирования и моделирования транспортных процессов в функциональных областях организации бизнеса

ПК-3.4.2: Умеет использовать методику выбора контрагента на основе критериального анализа и проводить оценку рыночных возможностей предприятия

ПК-3.4.1: Знает современные бизнес-модели и подходы осуществления предпринимательской деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: механизм разработки организационно-управленческих решений; основные теории и концепции взаимодействия людей в организации, деятельность структурных подразделений предприятий транспортной системы; подходы к исследованию взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний; этапы управления проектом и процесс разработки бизнес-плана; особенности инновационного процесса на предприятии; профессиональную терминологию, методологию и способы оптимизации логистических процессов; специфику планирования и организации производства на предприятии; принципы использования новых производственных технологий; принципы формирования правовой культуры, на основе нетерпимого отношения к экстремистскому, коррупционному поведению

Уметь: искать, собирать и анализировать экономическую и управленческую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений в профессиональной сфере; использовать современные информационные технологии и программные средства в сфере менеджмента; анализировать проблемы, возникающие при управлении проектом, программой внедрения инноваций или при реализации организационных изменений; выделять основные направления логистической деятельности на основе полученной информации; разрабатывать транспортные схемы, определять способы доставки, виды транспорта и оптимизировать транспортные потоки; использовать методику выбора контрагента на основе критериального анализа; идентифицировать и оценивать коррупционные риски

Владеть: навыками анализа стратегических и тактических управленческих решений и поиска направлений повышения их эффективности; современными методиками расчета социально-экономических и технических показателей и навыками их применения в практической деятельности; методами и средствами управления логистическими процессами; современными информационными технологиями и специализированными пакетами прикладных программ при решении задач профессиональной деятельности; навыками моделирования транспортных процессов в функциональных областях организации бизнеса; навыками противодействия терроризму и экстремизму

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Раздел 1. Подготовка к производственной деятельности

Раздел 2. Управленческие процессы и производственные программы организации

Раздел 3. Городской транспортный комплекс. Взаимное влияние города и транспорта в процессе развития городов

Раздел 4. Выполнение индивидуального задания

Раздел 5. Итоги практики

Раздел 6. Общие сведения об организации - базе практики

Раздел 7. Городская и региональная агломерация

Раздел 8. Техничко-экономический анализ логистической деятельности

Раздел 9. Индивидуальное задание

Раздел 10. Итоги практики

Б2.Б.03(П) Производственная практика (преддипломная практика)

Объем практики 12 ЗЕТ (432 час)
Форма проведения Дискретная

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью преддипломной практики является подготовка студента к самостоятельной трудовой деятельности, сбор материала для выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.
Задачи преддипломной практики: закрепление и расширение теоретических и практических знаний студентов; приобретение более глубоких практических навыков применительно к профилю будущей работы; сбор, обобщение и анализ материалов для написания выпускной квалификационной работы.

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

ПК-3.1: Способен к поиску и анализу управленческих решений в области транспортного обслуживания населения в городских агломерациях

ПК-3.1.3: Владеет методами системного анализа имеющихся информационных материалов по развитию транспортной системы агломераций

ПК-3.1.2: Умеет анализировать текущие процессы, выделяет основные направления развития транспортной системы агломераций на основе полученной информации

ПК-3.1.1: Знает методы и способы получения информации при осуществлении профессиональной деятельности, составления и ведения внутренней документации организации

ПК-3.2: Способен осуществлять оценку функционирования и оптимизации транспортной системы агломераций

ПК-3.2.3: Умеет оценивать распределение транспортных потоков, транспортные проблемы на базе пространственной структуры города

ПК-3.2.2: Умеет анализировать эффективность логистических процессов и разрабатывает предложения

ПК-3.2.1: Знает профессиональную терминологию, методологию и способы оптимизации логистических процессов

ПК-3.3: Способен использовать потенциал транспортной интеграции и развития отдельных элементов системы для решения задач городской агломерации

ПК-3.3.4: Умеет разрабатывать отдельные элементы системы на основе анализа основных закономерностей и проблем развития транспортной системы агломерации и экономико-географических аспектов урбанизации

ПК-3.3.5: Знает методологию и принципы больших данных, классификацию видов данных и их характеристики, методологию обследования процессов больших данных, базовые алгоритмы обработки больших данных

ПК-3.3.6: Имеет навыки разработки и описания методологии больших данных

ПК-3.3.1: Знает принципы планирования и управления деятельностью структурных подразделений предприятий транспортной системы

ПК-3.3.2: Использует в профессиональной деятельности передовой отечественный и зарубежный опыт в управлении транспортной системой агломерации

ПК-3.3.3: Умеет разрабатывать транспортные схемы, определять способы доставки, виды транспорта и оптимизировать транспортные потоки

ПК-3.4: Способен оценивать условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели в области городской агломерации

ПК-3.4.3: Владеет навыками планирования и моделирования транспортных процессов в функциональных областях организации бизнеса

ПК-3.4.2: Умеет использовать методику выбора контрагента на основе критериального анализа и проводить оценку рыночных возможностей предприятия

ПК-3.4.1: Знает современные бизнес-модели и подходы осуществления предпринимательской деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: виды управленческих решений, этапы разработки и реализации управленческих решений; методы технико-экономического анализа деятельности организации; основы отечественного законодательства, касающиеся организационно-управленческих решений в деятельности предприятия; основные принципы и методы принятия решений в управлении производственной деятельностью организации; современные информационно-аналитические системы в профессиональной деятельности; подходы к исследованию взаимосвязи между функциональными стратегиями организации; этапы разработки бизнес-плана; понятие инновационного процесса и инновационного потенциала предприятия.

Уметь: применять системный подход при проведении анализа и для решения управленческих задач; с позиций правовых норм анализировать конкретные практические ситуации и определять способы решения возникающих проблем; проводить анализ производственной деятельности организации; разрабатывать рекомендации по ее совершенствованию и использовать их для подготовки управленческих решений; анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации и разрабатывать обоснованные управленческие решения; разрабатывать транспортные схемы.

Владеть: навыками анализа стратегических и тактических управленческих решений и поиска направлений повышения их эффективности в транспортных системах агломерации; навыками реализации управленческих решений, связанных с планированием и организацией транспортных потоков; навыками поиска нормативных и правовых документов, регламентирующих различные аспекты деятельности организаций; навыками сбора, обработки и анализа данных с использованием аналитических инструментов и информационных технологий; навыками анализа проблем, возникающих при реализации бизнес-планов и программ организационных изменений; навыками организации рационального движения транспортных потоков с позиции экономико-географических аспектов

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Раздел 1. Подготовка к проведению исследования по теме ВКР

Раздел 2. Изучение, систематизация, анализ и сбор материала в соответствии с утвержденной темой ВКР

Раздел 3. Выполнение индивидуального задания

Раздел 4. Итоги практики