

		(учредительные документы, устав, организационная структура, изучение деятельности предприятия и др.). Распределение по рабочим местам		
2	2 этап (основной)	Обзор литературы по теме преддипломной практики. Поиск научно-технической информации. Проведение измерений и экспериментов. Включает следующие виды работ. Сбор практического материала, проведение исследований по теме научно-исследовательской работы; Обработка и анализ полученной информации	72/0,05	2 недели
3	3 этап (итоговый)	Подведение итогов практики. Оформление отчета по практике; Обработка и систематизация фактического материала; Подготовка отчета Подготовка к защите и защита отчёта	24/0,66	4 дня

Учебная практика «Ознакомительная практика» входит в перечень курсов блок 2 обязательной части цикла ОП.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

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

УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

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

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;

УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;

ОПК – 2 Способен вести обработку, анализ и представление информации в профессиональной деятельности с использованием информационных и компьютерных технологий.

В результате прохождения практики бакалавр должен:

Знания: Методы организации работы коллектива исполнителей; методы контроля качества при проведении работ, организации рабочих мест; основные требования охраны труда и экологической безопасности при проведении геодезических работ (УК - 1);

круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК – 2);

типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия (УК - 3);

Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников Виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ (УК - 4);

особенности в историческом развитии России ценностных оснований межкультурного взаимодействия и его места в формировании общечеловеческих культурных универсалий причин межкультурного разнообразия общества с учетом исторически сложившихся форм государственной, общественной, религиозной и культурной жизни (УК -5);

классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций, принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации (УК - 8);

классификацию физических и химических процессов, протекающих на объекте профессиональной деятельности, характеристики физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического и экспериментального исследований, характеристики химического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе экспериментальных исследований, базовые для профессиональной сферы физических процессов и явлений в виде математического (их) уравнения (й), базовые физические и химические законы для решения задач профессиональной деятельности, математический аппарат векторной алгебры, аналитической геометрии и математического анализа, методы линейной алгебры и математического анализа, основные вероятностно-статистические методы обработки расчетных и экспериментальных данных, графические способы решения геометрических задач, влияние воздействия техногенных факторов на состояние

окружающей среды, характеристики процессов распределения, преобразования и использования электрической энергии в электрических цепях (ОПК – 2).

Умения:

организовывать работу коллектива исполнителей, принимать исполнительские решения, определять порядок выполнения работ в области городского строительства и хозяйства; осуществлять размещение и обслуживание строительного оборудования;

использовать организационно - правовые основы при ведении строительных (проектных) работ; осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины (УК - 1);

определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК - 2);

действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личностного, образовательного и профессионального роста (УК - 3);

Определять требуемое количество, профессиональный и квалификационный состав работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами строительного производства на участке строительства. Оценивать психологический климат в трудовом коллективе и его влияние на выполнение производственных заданий (УК - 4);

решения конфликтных ситуаций в процессе профессиональной деятельности, выявлять влияния исторического наследия и социокультурных традиций различных социальных групп, этносов и конфессий на процессы межкультурного взаимодействия (УК- 5);

поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций, оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению (УК- 8);

выбирать информационные ресурсы, содержащие релевантную информацию об объекте профессиональной деятельности, обрабатывать и хранить информацию в профессиональной деятельности с помощью баз данных и компьютерных сетевых технологий, представлять информацию с помощью информационных и компьютерных технологий, применять прикладное программное обеспечение для разработки и оформления технической документации (ОПК - 2).

Навык или практический опыт деятельности:

способность организовать работу коллектива исполнителей, принимать исполнительские решения, определять порядок выполнения работ в области строительства зданий и

сооружений методами проведения контроля качества работ; основами анализа затрат и результатов производственной деятельности; основами охраны труда при проведении прохождений практики (УК - 1);
навыками эффективного руководства коллективом (УК - 2);
навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем (УК - 3);
навыками письменного и устного аргументированного изложения собственной точки зрения на русском и иностранном языках; навыками публичной речи; навыками практического восприятия информации (УК - 4);
способами взаимодействия при личном и групповом общении при выполнении профессиональных задач (УК - 5);
методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций, навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (УК - 8);
методикой выбора информационных ресурсов, содержащих релевантную информацию об объекте профессиональной деятельности, методикой обработки и хранения информации в профессиональной деятельности с помощью баз данных и компьютерных сетевых технологий, методикой представления информации с помощью информационных и компьютерных технологий, навыками работы в прикладном программном обеспечении для разработки и оформления технической документации (ОПК - 2).

Дисциплина Учебная практика «Ознакомительная практика» изучается посредством - закреплением и расширением теоретических знаний студента в области строительства, приобретением практических навыков по основным рабочим профессиям своей специальности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

Разработчик

Зав. выпускающей кафедрой

Шишова Р.Г.
Ф.И.О.

Меретуков З.А.
Ф.И.О.

