

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 29.12.2022 16:47:09  
Уникальный программный ключ:  
c7b77973654876a9af4d3b280790bfd371557fdb

**Приложение к рабочей программе практики  
Б2.О.01(У) ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА  
(АРХИТЕКТУРНО-ОБМЕРНАЯ И ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ)**  
(указывается наименование практики)

07.03.01 Архитектура

**бакалавриат**

Архитектурное проектирование

**АННОТАЦИЯ**

рабочей программы практики в форме практической подготовки

**Б2.О.01(У) ИЗЫСКАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА**

**(АРХИТЕКТУРНО-ОБМЕРНАЯ И ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ)**

*наименование практики по учебному плану*

практика в обязательной части учебного плана

*статус практики – практика в обязательной части учебного плана; практика в части, формируемой участниками образовательных отношений*

очная

*форма обучения - очная, заочная, очно-заочная*

Составитель: Мигоренко А.В.



Общая трудоемкость практики (ЗЕТ / час.)	3 з.е., 108 часов.
Место практики в структуре образовательной программы	Изыскательская практика является завершающим этапом изучения курса основы инженерной геодезии. В период практики студенты должны закрепить теоретические и практические знания, полученные в течение учебного года, приобрести навыки выполнения геодезических работ.
Содержание практики (основные темы, разделы, модули)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Инструктаж по технике безопасности.</li><li>2. Лекции по основным задачам практики. Ознакомление со структурой, организационно-правовой формой, видами деятельности предприятия и системой взаимодействия его подразделений.</li><li>3. Анализ исходных данных. Поверки и юстировки приборов. Индивидуальные консультации руководителя.</li><li>4. Тахеометрическая съемка. Нивелирование поверхности по квадратам. Решение инженерно-геодезических задач. Индивидуальные консультации руководителя.</li><li>5. Оформление результатов работы. Индивидуальные</li></ol>
Формируемые компетенции (коды)	УК-3; ОПК-1; ОПК-2
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-3.1 Демонстрирует знание индивидуально-психологических свойств субъекта социального взаимодействия; особенностей, правил и приемов социального взаимодействия в команде; особенностей поведения групп людей, с которыми осуществляет взаимодействие, учитывает их в своей деятельности; психологии социально-ролевого и командного взаимодействия; основных теорий лидерства; стилей лидерства и возможностей их применения в различных ситуациях УК-3.2. Организует собственное социальное взаимодействие в команде; определяет свою роль в команде; принимает рациональные решения и обосновывает их; планирует последовательность шагов для достижения заданного результата. Учитывает совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей, готов проявлять толерантность и ассертивность в межличностном взаимодействии УК-3.3. Осуществляет межличностное взаимодействие, планирование собственных действий и координацию общих действий для достижения общих поставленных целей; применяет технологии создания и управления командой

	<p>ОПК-1.1. Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ОПК-1.2. Демонстрирует умение представлять архитектурную концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала, в том числе презентаций и видео-материалов. Выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного моделирования.</p> <p>ОПК - 1.. Представляет методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео.</p> <p>ОПК-2. 1 При проектировании учитывает основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования. Использует основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники. Применяет методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование.</p> <p>ОПК-2.2. Способен участвовать в сборе исходных данных для проектирования. Показывает навыки в эскизировании, поиске вариантных проектных решений.</p> <p>ОПК-2.3. Осуществляет поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства. Анализирует результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурной концепции</p>
Образовательные технологии	<p>Учебная ознакомительная практика выполняется в полевых условиях на специальных полигонах. Производятся реальные геодезические измерения и построение топографических планов, профилей и разрезов по территориям учебных полигонов.</p> <p>Возможна реализация отдельных элементов практики с применением электронного обучения и дистанционных технологий.</p>
Форма промежуточной аттестации (экзамен, зачет с оценкой, зачет)	Зачет с оценкой

Зав. кафедрой Строительства



К.Н.Макаров