Подписано и утверждено в СЭД 17.12.2021 11:37:18ИД задачи 2520221

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

УТВЕРЖДАЮ
Директор по образовательной деятельности
_____ С.Т.Князев
«___» _____ 20… г.

ПРОГРАММА ПРАКТИК
07.03.01/22.01

Перечень сведений о рабочей программе практик	Учетные данные
Образовательная программа 1. Архитектура	**Код ОП** 1. 07.03.01/22.01
Направление подготовки 1. Архитектура	**Код направления и уровня подготовки** 1. 07.03.01

Программа практик составлена авторами:

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Федорова Мария Сергеевна	кандидат архитектуры, без ученого звания	Доцент	архитектуры

Согласовано:

Управление образовательных программ Р.Х. Токарева

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАКТИК

1.1. Аннотация программы практик

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (учебная 1) практика служит для ознакомления студентов с геодезической практикой, а так же с предприятиями, фирмами и организациями, работающими в сфере архитектуры и строительства. Цель практики - ознакомление с содержанием архитектурно-проектных, инженерно-проектных работ на примере конкретных организаций. Практика связана со следующими модулями учебного плана: «Архитектурное проектирование. Уровень1»; «Основы практики профессиональных коммуникаций», «Основы теории профессиональных коммуникаций»., «Инженерное обеспечение в архитектуре».

1.2.Структура практик, их сроки и продолжительность

Таблица 1.

№ п/п	Виды и типы практик	Объем практик	
		в неделях	в з.е.
1.	**Учебная практика**		
1.**1**	**Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков**	**2**	**3**
2.	**Производственная практика**		
2.			
	Итого:	**2**	**3**

1.3. Базы практик, форма проведения практик

Таблица 2.

07.03.01/22.01 Архитектура

№ п/п	Виды и типы практик	Форма проведения практики	Базы практики
1.	**Учебная практика**		
1.1	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Путем чередования, дискретно	Практика проводится в структурных подразделениях университета.
2.	**Производственная практика**		

2.			

1.4. Процедура организации практик

Порядок планирования, организации и проведения практик, структура и форма документов по организации практик и их аттестации регулируется отдельным положением.

1.5. Перечень планируемых к формированию в процессе прохождения практик результатов освоения образовательной программы – компетенций

В результате освоения программ практик у обучающихся будут сформированы следующие компетенции:

Таблица 3.

07.03.01/22.01 Архитектура

№ п/п	Виды и типы практик	Компетенции
1.	**Учебная практика**	
1.1	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОПК-1 способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления ОПК-2 способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения
2.	**Производственная практика**	
2.		

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИК

Таблица 4.

07.03.01/22.01 Архитектура

№ п/п	Виды и типы практик	Перечень видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, выполняемых в период прохождения практик
1.	**Учебная практика**	
1.1	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Аналитический (предпроектный анализ) - проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации Проектно-технологический (архитектурное проектирование) разработка архитектурного концептуального проекта, архитектурного раздела проектной (и рабочей) документации. Авторский надзор осуществление мероприятий авторского надзора по архитектурному разделу проектной документации и устранению отклонений от проектной документации
2.	**Производственная практика**	
2.		

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

07.03.01/22.01 Архитектура

Электронные ресурсы (издания)

Учебная практика

1. Кринский, В. Ф.; Элементы архитектурно-пространственной композиции : практическое пособие.; Издательство литературы по строительству, Москва; 1968; http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=569877 (Электронное издание)

Производственная практика

Печатные издания

Учебная практика

1. Мельникова, И. Б., Шарапенко, В. Г.; Альбом чертежей памятников архитектуры : Учеб. пособие по архитектур. графике для студентов, обучающихся по специальности 291400 - "Проектирование зданий" направления 653500 "Стр-во".; АСВ, Москва; 2003 (1 экз.)
2. Чинь, Франсис Д. К., Ф. Д. К., Розанова, Т.; Архитектурная графика; АСТ : Астрель, Москва; 2007 (1 экз.)
3. Кудряшев, К. В.; Архитектурная графика : учеб. пособие по направлению 630100 "Архитектура".; Архитектура-С, Москва; 2006 (1 экз.)
4. Киселева, Т. Ю., Стасюк, Н. Г.; Отмывка фасада. Тема: Чертеж фасада (разреза) архитектурного объекта и выявление его пластики и образных характеристик средствами архитектурной графики : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Архитектура".; Архитектура-С, Москва; 2010 (1 экз.)
5. Зайцев, К. Г.; Графика и архитектурное творчество; Стройиздат, Москва; 1979 (1 экз.)
6. Борисова, Е. А., Стернин, Г. Ю.; Русская архитектурная графика XIX века; Наука, Москва; 1993 (2 экз.)
7. Лукьянин, В. П.; Прогулки по Екатеринбургу; Банк культурной информации : Институт истории и археологии, Екатеринбург; 1995 (1 экз.)
8. , Стариков, А. А., Токменинова, Л. И., Черняк, Е. В.; Екатеринбург: История города в архитектуре; Сократ, Екатеринбург; 1998 (1 экз.)
9. Десятов, В. Г.; Константин Трофимович Бабыкин. Биографический очерк о жизни мастера архитектуры; Архитектон, Екатеринбург; 2007 (1 экз.)
10. , Стариков, А. А., Штубова, Е. В., Ярошевская, Т. Л.; Екатеринбург: наследие конструктивизма; Независимый институт истории материальной культуры, Екатеринбург; 2009 (1 экз.)
11. , Штубова, Е. В., Колесникова, Т. Л., Болотова, Т. Ф., Звагельская, В. Е., Савенко, Е. В., Стариков, А. А., Чунарева, А. П.; Екатеринбург. Жемчужины культурного наследия; Сократ, Екатеринбург; 2008 (1 экз.)

Производственная практика

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

Учебная практика

Производственная практика

Материалы для лиц с ОВЗ

Весь контент ЭБС представлен в виде файлов специального формата для воспроизведения синтезатором речи, а также в тестовом виде, пригодном для прочтения с использованием экранной лупы и настройкой контрастности.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Учебная практика

Документальные, фактографические, логические и комплексные информационно-справочные системы: «Archie»(режим доступа: http//en.wikipedia,org/wiki/Arhie), «Gopher»(режим доступа:http;//ru,wikipedia,org/wiki/Gopher)

Производственная практика

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

Таблица 5

07.03.01/22.01 Архитектура

№ п/п	Вид практики	Оснащенность организаций, предоставляющих места практики, оборудованием и техническими средствами обучения	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Учебная практика	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная Подключение к сети Интернет	Office Professional 2003 Win32 Russian CD-ROM Office 365 EDUA3 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr B Faculty EES Не требуется
2.	Производственная практика		Не требуется