

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
Архитектурно-строительный
институт

17.07.2017 Д. В. Ульрих

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
практики
к ОП ВО от 28.06.2017 №007-03-1527

Практика Производственная практика
для направления 07.04.01 Архитектура
Уровень магистр Тип программы
магистерская программа Архитектура жилых и общественных зданий
форма обучения очная
кафедра-разработчик Архитектура

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, утверждённым приказом Минобрнауки от 23.09.2015 № 1050

Зав.кафедрой разработчика,
д.архитектуры, проф.
(ученая степень, ученое звание)

27.06.2017
(подпись)

С. Г. Шабиев

Разработчик программы,
доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

27.06.2017
(подпись)

А. Ю. Алешин

1. Общая характеристика

Вид практики

Производственная

Способ проведения

Стационарная или выездная

Тип практики

практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Форма проведения

Дискретная

Цель практики

Цель практики- дать студентам научные основы проектирования с учетом современных требований.

Задачи практики

практическая подготовка студентов комплексным методам архитектурного проектирования

Краткое содержание практики

Основы проектирования жилых и общественных зданий включающих генплан и объемно-пространственное решение его основных структурных элементов.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (ЗУНы)
ОК-2 способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности	Знать:Организационно-правовые формы архитектурной деятельности, порядок рассмотрения и согласования проектно-сметной документации
	Уметь:Организовывать и координировать архитектурно-проектную деятельность, эффективно взаимодействовать со всеми участниками проектно-строительного процесса
	Владеть:Законодательной и нормативной

	базой архитектурно-строительной деятельности • Профессиональной этикой и менеджментом в области архитектуры
--	--

3. Место практики в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ	Перечень последующих дисциплин, видов работ
В.1.05 Проектирование и исследование по архитектуре жилых и общественных зданий	В.1.06 Организация архитектурной деятельности Преддипломная практика (4 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым для прохождения данной практики и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
В.1.05 Проектирование и исследование по архитектуре жилых и общественных зданий	Представление о практической роли архитектора в организации; специфика осуществления архитектурной деятельности в ее нормативно-правовом и экономическом контексте, региональные нормы и требования; применение приобретенных знаний и навыков в архитектурной деятельности.

4. Время проведения практики

Время проведения практики (номер уч. недели в соответствии с графиком) с 46 по 47

5. Структура практики

Общая трудоемкость практики составляет зачетных единиц 3, часов 108, недель 2.

№ раздела (этапа)	Наименование разделов (этапов) практики	Кол-во часов	Форма текущего контроля
1	Этапы архитектурно-строительного проектирования. Регламентирующие нормы для архитектурно-строительной документации. Взаимодействие проектировщиков со специалистами смежных специальностей.	108	Отчет по практике

6. Содержание практики

№ раздела (этапа)	Наименование или краткое содержание вида работ на практике	Кол-во часов
-------------------	--	--------------

1.3	Согласование, экспертиза и утверждения проектной документации.	10
1.2	Порядок комплектования и оформления проектной документации. Последовательность действий проектировщика при реализации архитектурного проекта. Взаимодействие профессий при проектировании средовых систем.	80
1.1	Этапы разработки исходно-разрешительной документации, Отвод земельного участка. Формирование проектной документации, стадии проектирования.	18

7. Формы отчетности по практике

По окончанию практики, студент предоставляет на кафедру пакет документов, который включает в себя:

- дневник прохождения практики, включая индивидуальное задание и характеристику работы практиканта организацией;
- отчет о прохождении практики.

реферат на тему квалификационной работы

Формы документов утверждены распоряжением заведующего кафедрой от 07.09.2016 №1.

8. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Форма итогового контроля – оценка.

8.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов практики	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Вид контроля
Все разделы	ОК-2 способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности	Отчет по практике
Все разделы	ОК-2 способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности	Дифференцированный зачет

8.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Отчет по практике	Отчет по практике	зачтено: Качественное оформление

	должен соответствовать всем требованиям	с графическим материалом незачтено: Не качественное оформление и игнорирование требований
Дифференцированный зачет	Проводиться в виде устного опроса по отчету практики.	Отлично: за полный и правильный ответ на вопросы Хорошо: за правильный ответ на вопросы Удовлетворительно: за частично правильный ответ на вопросы, с наводящими подсказками Неудовлетворительно: за не правильный ответ на вопросы

8.3. Примерный перечень индивидуальных заданий

Формирование внутреннего пространства.

Архитектурно-пространственная организация генплана

Организация открытого пространства. Планировка.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Гельфонд, А. Л. Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений Учеб. пособие для вузов по специальности "Архитектура" направления подгот. "Архитектура" А. Л. Гельфонд. - М.: Архитектура-С, 2006. - 276 с. ил.
2. Скопина, М. В. Концепция "места" в современной ландшафтной архитектуре Франции : на примере парков Ла Виллетт и Андре Ситроен в Париже Текст автореф. дис. ... канд. архитектуры : специальность 05.23.20 - Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия М. В. Скопина ; науч. рук. А. Л. Гельфонд ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2012. - 24 с.
3. Тосунова, М. И. Архитектурное проектирование Учеб. для архит.-строит. техникумов Под ред. М. И. Тосуновой. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 1988. - 288 с. ил.

б) дополнительная литература:

1. Леканова, С. Н. Учебно-ознакомительная практика на строящихся объектах Текст метод. указания по проведению и оформлению отчета С. Н. Леканова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Архитектура ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 9, [1] с.
2. Шерешевский, И. А. Жилые здания. Конструктивные системы и элементы для индустриального строительства [Текст] пособие для учеб. проектирования И. А. Шерешевский. - Изд. стер. - М.: Архитектура-С, 2006. -

123 с. ил.

3. Шерешевский, И. А. Конструирование промышленных зданий и сооружений [Текст] учебное пособие для строит. специальностей вузов И. А. Шерешевский. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Архитектура-С, 2007. - 167 с.

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

1. 4. Курсовые проекты «Жилой комплекс в реконструируемой среде» и «Театральное здание»: Программа-задание и методические указания для студентов V курса специализации 290102 / Составитель В.Г. Чудинова. – Челябинск: Изд. ЮУрГУ, 2002. –17 с.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Дополнительная литература	Методические указания к выполнению комплексного проекта производственного и административно-бытового зданий	eLIBRARY.RU	Интернет / Свободный

10. Информационные технологии, используемые при проведении практики

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -EBSCOhost Research Databases(бессрочно)

11. Материально-техническое обеспечение практики

Место прохождения практики	Адрес места прохождения	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, обеспечивающие прохождение практики
Кафедра Архитектуры ЮУрГУ		стенды, макеты, планшеты, компьютер и проектор для просмотра видеоматериалов, установленное программное обеспечение