



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(УрГАХУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
В.И. Исаченко
2019 г.



**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

Направление подготовки
07.04.01 Архитектура

Профиль подготовки
Теория и история архитектуры

Квалификация выпускника
Магистр

Форма обучения
очная

Екатеринбург, 2019

1. Вид, тип практики, способ(ы) и форма ее проведения

Вид практики	производственная
Тип практики	научно-исследовательская работа
Способ(ы) проведения практики	стационарная, выездная
Форма проведения практики	дискретно: по видам практик – путём выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики

2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика входит в состав блока Б2 «Практика», в часть образовательной программы, формируемую участниками образовательных отношений.

Практика базируется на освоении студентами дисциплин (разделов дисциплин) образовательной программы: «Современные концепции теории архитектуры и градостроительства», «Методика, методология и презентация научного исследования» (1-2 семестры), «Теория и методология архитектурной критики», «Архитектурно-исследовательские виды деятельности» (1-2 семестры), программы учебной практики - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Полученные знания и навыки применяются при освоении дисциплин: «Архитектурно-исследовательские виды деятельности» (3 семестр), «Актуальные проблемы истории и теории архитектуры», «Актуальные вопросы архитектурной науки», в процессе прохождения производственной практики преддипломной.

3. Место и время проведения практики

База практики – кафедра теории архитектуры и профессиональных коммуникаций УрГАХУ.

Местами проведения практики служат: библиотеки и архивы Российской Федерации (в том числе библиотека УрГАХУ, Свердловская областная универсальная научная библиотека им. В.Г. Белинского (ул. Белинского, 15), Государственный архив Свердловской области (ГКУСО «ГАСО», ул. Вайнера, 17).

Практика проводится в конце второго семестра после завершения студентами теоретического обучения.

Выбор места проведения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований доступности места проведения практики для данной категории обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида, выданной федеральным государственным учреждением медико-социальной экспертизы, относительно рекомендованных условий и видов труда.

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

4.1. Перечень компетенций, формирующихся у обучающихся в процессе прохождения практики

Код компетенции	Наименование компетенции
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий.
ПК-2	Способен проводить комплексные прикладные и фундаментальные научные исследования.
ПК-3	Способен участвовать в оформлении и представлении академическому и профессиональному сообществам, заказчику и общественности проектов и результатов проведённых научных исследований.

4.2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

В результате прохождения данной практики обучающийся должен приобрести следующие умения и практические навыки:

Код компетенции	Индикаторы достижения компетенций
УК-1	<i>Умеет:</i> <ul style="list-style-type: none"> - проводить комплексные предпроектные исследования; - осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации для решения поставленных задач, применять системный подход; - осуществлять сводный анализ исходных данных.
ПК-2	<i>Умеет:</i> <ul style="list-style-type: none"> - участвовать в осуществлении анализа содержания проектных задач и выборе методов и средств их решения; - участвовать в обобщении результатов теоретических исследований. <i>Знает:</i> <ul style="list-style-type: none"> - методику научно-исследовательской работы и основы системного подхода к научному исследованию; - профессиональные приемы и методы представления и обоснования результатов научно-исследовательских разработок и правила составления обзоров и отчетов по результатам проводимых исследований.
ПК-3	<i>Умеет:</i> <ul style="list-style-type: none"> - на современном уровне оформлять результаты научных исследований с подготовкой отчетов, заключений, реферативных обзоров. <i>Знает:</i> <ul style="list-style-type: none"> - правила и приемы представления результатов научно-исследовательской деятельности профессиональному и академическому сообществам.

5. Трудоемкость практики (объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в академических часах)

Общая трудоемкость учебной практики составляет 6 зачётных единиц, 216 академических часов.

6. Содержание практики

№ n/n	Содержание практики (виды учебной работы)	Трудоёмкость (в часах)			Формы контроля
		Всего	Контактная работа	Самост. работа студента	
1.	Подготовительный этап	8	8	-	Само- контроль
1.1	Вводная лекция 1) освоение методики сбора, исследования и фиксации источников фактической информации основных типологических группам: - архитектура (отдельные объекты, комплексы, градостроительные пространства); - изобразительные, письменные источники; 2) освоение методики сбора фундаментальной базы исследования: - материалы, опубликованные в различных отечественных и зарубежных изданиях; - неопубликованные документы (отчёты о научно-исследовательских работах, диссертации, депонированные рукописи, материалы зарубежных фирм).	6	6	-	
1.2	Инструктаж по технике безопасности	2	2	-	
2.	Рабочий этап	172	4	168	Отчёт о прохождении практики
2.1	<i>Раздел 1. Научно-исследовательский</i> - работа с каталогами библиотек и архивов; - первичное ознакомление с научной литературой по теме исследования; - выявление в найденной литературе основных положений, раскрывающих специфику темы исследования; - детальное изучение содержания отдельных научных источников.	72	4	68	
2.2	<i>Раздел 2. Обобщающий:</i> - анализ и систематизация научных материалов по выбранному направлению исследования; - создание библиографического списка; - типологизация библиографического списка по тематическим группам; - составление фундаментальной базы исследования в форме тематического конспекта.	100	-	100	Отчёт о прохождении практики
3	Завершающий этап	36	2	34	Отчёт о прохождении практики
3.1	Подготовка и представление отчёта о прохождении практики	36	2	34	
	Всего часов:	216	14	202	Зачёт с оценкой

7. Формы отчетности по практике и форма промежуточной аттестации (по итогам практики)

Аттестация по итогам прохождения практики заключается в представлении студентом отчёта о прохождении практики, содержащего следующие материалы:

- 1) Титульный лист (унифицированная форма);
- 2) Индивидуальное задание на практику (утверждённое заведующим кафедрой);
- 3) Отчёт о проделанной работе (в соответствии с индивидуальным заданием) в свободной форме, не менее двух листов печатного текста;
- 4) Тематический конспект обработанных литературных источников;
- 5) Библиографический список собранных литературных, архивных материалов и электронных ресурсов, оформленный в соответствии с правилами оформления библиографии (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Общие требования и правила составления);
- 6) Фактический материал, касающийся темы исследования, оформленный в таблицы с изображениями;
- 7) Диск, содержащий все части отчёта.

Аттестация проводится руководителем практики от кафедры. Форма зачёта: просмотр отчётных материалов. По результатам аттестации обучающемуся выставляется зачёт с оценкой.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике приведен в Приложении 1.

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики

а) основная литература

1. Кузин Ф. А. Диссертация: Методика написания. Правила оформления. Порядок защиты : практ. пособие для докторантов, аспирантов и магистрантов / Ф. А. Кузин. - М. : Ось-89, 2011.

2. Шипицына О.А. Архитектуроведение и архитектурная критика : учеб. Пособие / О.А. Шипицына. - 2-е изд., испр. и доп. - Екатеринбург: Архитектон, 2012. – 336 с.: ил. Допущено УМО по образованию в области архитектуры в качестве учебного пособия по направлению «Архитектура». Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222106>.

б) дополнительная литература

1. Андреев Г.И., Смирнов С.А., Тихомиров В.А. В помощь написания диссертации и рефератов: основы научной работы и оформление результатов научной деятельности: Учеб. Пособие. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 272.

2. Анурин, В. Ф. Интеллектуальный тренинг : учебное пособие / В. Ф. Анурин. - М.: Академический проект, 2005. - 329 с. Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=220591>.

3. Блюменау Д. И. Информационный анализ/ синтез для формирования вторичных документов: Учеб.-практич. Пособие. – СПб.: Профессия, 2002.

4. Волчкова, И.М., Лазарева, Э.А. Архитектурно-исследовательские виды деятельности: коммуникативно-речевой аспект: Учеб.пособие. Екатеринбург. Изд-во УрГАХА, 2005. – 171с. Гриф УМО

5. ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления // Библиотека и закон. - 2005. - Вып. 18. - С. 322-381

6. ГОСТ 7.4-95. Издания. Выходные сведения // Библиотека и закон. - 2004. - Вып. 17. - С. 354-379.

7. Диссертация: Методика написания. Правила оформления. Порядок защиты : Практик. пособие для докторантов, аспирантов и магистрантов / Ф. А. Кузин. - М. : Ось-89, 2011.

8. Кашлев, С. С. Интерактивные методы обучения / С. С. Кашлев. - Минск: ТетраСистемс, 2011. - 223 с. Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78518>.

9. Коржуев, А. В. Современная теория обучения: общенаучная интерпретация. Учебное пособие для вузов и системы последиplomного профессионального образования преподавателей / А. В. Коржуев, В. А. Попков. - М.: Академический проект, 2009. - 192 с. - Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144196>.

10. Кузнецов И. Н. Диссертационные работы: Методика подготовки и оформления : учеб.-метод. пособие / Кузнецов И. Н. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и К, 2006. - 452 с.

11. Ракитов, А. И. Принципы научного мышления [Электронный ресурс] / А. И. Ракитов. - М.: Директ-Медиа, 2013. - 151 с. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210489>.

12. Советы молодому ученому: методическое пособие для студентов, аспирантов, младших научных сотрудников, и, может быть, не только для них / под.ред. Воробейчика Е.Л. Изд. 3-е, переработ. и дополн. Екатеринбург: ИЭРиЖ УрО РАН, 2011, 122 с.

в) Интернет-ресурсы:

1. Университетская библиотека on-line. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/>.

2. Российский архитектурный портал [Электронный ресурс]. – М., 1999. – Режим доступа: <http://archi.ru/>.

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Название	Источник	Доступность для студентов
Microsoft Office	Лицензированное прикладное ПО. Офисный пакет	Компьютерный класс УрГАХУ

10. Материально-техническое обеспечение практики

Для подготовительного и завершающего этапов необходимы аудитории, оборудованные учебной мебелью (столами и стульями), оборудованием для просмотра видеоматериалов (видеопроектор, компьютер), компьютерный класс.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, утвержденного приказом Минобрнауки России от 08.06.2017 № 520

Программа практики разработана:
Декан ФА, канд. арх, доцент Тарасова И.В.

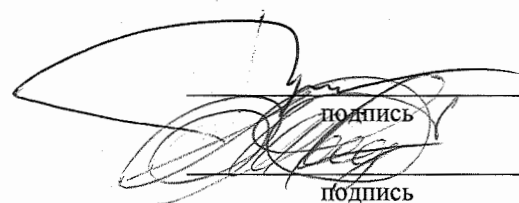
Старший преподаватель кафедры ТА и ПК Швец А.В.

Программа одобрена на заседании кафедры теории архитектуры и профессиональных коммуникаций (ТА и ПК).

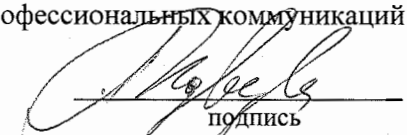
Заведующий кафедрой ТА и ПК, д. арх., профессор Холодова Л.П.

Согласовано:

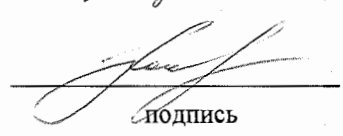
Директор библиотеки Нохрина Н.В.



подпись



подпись



подпись