

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
Архитектурно-строительный
институт

_____ Д. В. Ульрих
28.06.2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
практики
к ОП ВО от 28.06.2017 №007-03-0583

Практика Научно-исследовательская работа
для направления 54.04.01 Дизайн
Уровень магистр **Тип программы**
магистерская программа Графический дизайн
форма обучения очная
кафедра-разработчик Дизайн и изобразительные искусства

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 54.04.01 Дизайн, утвержденным приказом Минобрнауки от 21.03.2016 № 255

Зав.кафедрой разработчика,

(ученая степень, ученое звание)

18.05.2017

(подпись)

Д. Н. Сурин

Разработчик программы,

к.пед.н., доц., доцент
(ученая степень, ученое звание,
должность)

18.05.2017

(подпись)

Л. Б. Сурина

1. Общая характеристика

Вид практики

Производственная

Способ проведения

Стационарная или выездная или выездная полевая

Тип практики

научно-исследовательская работа

Форма проведения

Дискретная

Цель практики

Цель практики подготовка студентов к выполнению выпускной квалификационной работы

Задачи практики

- сбор и систематизация фактического материала для подготовки пояснительной записки к выпускной квалификационной работе (ВКР);
- формирование навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования;

Краткое содержание практики

Научно-исследовательская работа базируется на знании и освоении материалов в основном на базовой и вариативной частей модулей общенаучного цикла, призвана сопровождать исполнение пояснительной записки к ВКР.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (ЗУНы)
ПК-6 готовностью демонстрировать наличие комплекса информационно-технологических знаний, владением приемами компьютерного мышления и способностью к моделированию процессов, объектов и систем используя современные проектные технологии для решения профессиональных задач	Знать: современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта
	Уметь: работать с современными технологиями, требуемыми при реализации дизайн-проекта
	Владеть: современными проектными технологиями, объектами и системами моделирования, требуемыми при

	реализации дизайн-проекта на практике
ОПК-4 способностью вести научную и профессиональную дискуссию	Знать: основы ораторской культуры, научной дискуссии, риторики,
	Уметь: строить устную и письменную речь, вести научную и профессиональную дискуссию
	Владеть: профессиональной терминологией (понятийным аппаратом), демонстрировать культуру защиты проекта.
ПК-5 готовностью синтезировать набор возможных решений задач или подходов к выполнению проекта, способностью обосновывать свои предложения, составлять подробную спецификацию требований к проекту и реализовывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе, на практике	Знать: подходы и требования к разработке проектной идеи, основанной на концептуальном, творческом подходе
	Уметь: синтезировать набор возможных решений задач, составлять подробную спецификацию требований к проекту и реализовывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе, на практике
	Владеть: набором возможных решений задач или подходов к выполнению проекта, способностью обосновывать свои предложения

3. Место практики в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.02 История и методология науки Научно-исследовательская работа (3 семестр)	Преддипломная (4 семестр)

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

Дисциплина	Требования
Б.1.02 История и методология науки	знать: философско-теоретические и эстетические основания научной и творческой деятельности; уметь: обосновывать применение определенной методологии в решении научной проблемы; владеть научным терминологическим аппаратом, описывающим процессы, явления и проблемы современного дизайна
Научно-исследовательская работа (3 семестр)	знать: актуальные аналоги области исследования; уметь: формулировать научную проблему и обосновывать её актуальность; владеть научным терминологическим аппаратом

4. Время проведения практики

Время проведения практики (номер уч. недели в соответствии с графиком) с 27 по 38

5. Структура практики

Общая трудоемкость практики составляет зачетных единиц 3, часов 108, недель 12.

№ раздела (этапа)	Наименование разделов (этапов) практики	Кол-во часов	Форма текущего контроля
1	Организация научно-исследовательской работы над 2 главой	12	Проверка материала для дневника
2	Практические основы написания 2 главы	27	Проверка материала для дневника
3	Обоснование результатов проектной деятельности по теме ВКР	54	Оформление дневника и отчета практики
4	Обоснование выводов по теме ВКР. Защита дневника и отчета практики	15	Проверка материалов по практике

6. Содержание практики

№ раздела (этапа)	Наименование или краткое содержание вида работ на практике	Кол-во часов
1	Обработка и анализ фактологического материала, формирование его представления в пояснительной записке. Даются рекомендации по структуре и особенностях написания 2 главы.	12
2	Описывается конкретная проектная деятельность её результат и практическая значимость. Обсуждается презентация макетной и планшетной части	27
3	Структурирование собранного материала 2 главы. Описание процесса обработки фактологического экспозиционного натурального материала, оформление приложений в виде зарисовок, фотографий, обмеров, архивных материалов по 2 главе. Составление и оформление библиографического списка собранных литературных материалов и электронных ресурсов, выводов по 2 главе ВКР.	54
4	Комиссия кафедры проводит зачет по итогам прохождения НИР, при защите которой студент представляет пояснительную записку по теме исследования ВКР.	15

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.
- отчет о научно-исследовательской работе

Формы документов утверждены распоряжением заведующего кафедрой от 30.09.2016 №305-06-03/4.

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

Форма итогового контроля – зачет.

8.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов практики	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Вид контроля
Организация научно-исследовательской работы над 2 главой	ПК-6 готовностью демонстрировать наличие комплекса информационно-технологических знаний, владением приемами компьютерного мышления и способность к моделированию процессов, объектов и систем используя современные проектные технологии для решения профессиональных задач	Проверка материалов для дневника
Практические основы написания 2 главы	ПК-5 готовностью синтезировать набор возможных решений задач или подходов к выполнению проекта, способностью обосновывать свои предложения, составлять подробную спецификацию требований к проекту и реализовывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе, на практике	Проверка подготовительного материала для дневника и отчета по практики
Обоснование результатов проектной деятельности по теме ВКР	ПК-6 готовностью демонстрировать наличие комплекса информационно-технологических знаний, владением приемами компьютерного мышления и способность к моделированию процессов, объектов и систем используя современные проектные технологии для решения профессиональных задач	Оформление дневника и отчета по практике
Обоснование выводов по теме ВКР. Защита дневника и отчета практики	ОПК-4 способностью вести научную и профессиональную дискуссию	Зачет
Обоснование выводов по	ПК-6 готовностью демонстрировать	Зачет

теме ВКР. Защита дневника и отчета практики	наличие комплекса информационно-технологических знаний, владением приемами компьютерного мышления и способность к моделированию процессов, объектов и систем используя современные проектные технологии для решения профессиональных задач	
Обоснование выводов по теме ВКР. Защита дневника и отчета практики	ПК-5 готовностью синтезировать набор возможных решений задач или подходов к выполнению проекта, способностью обосновывать свои предложения, составлять подробную спецификацию требований к проекту и реализовывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе, на практике	Зачет

8.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Проверка материалов для дневника	Зачет проводится в форме обоснования практической значимости научно-исследовательской работы	Зачтено: организацию практического процесса над объектом проектирования по теме ВКР, оформления отчетной документации по НИР. Не зачтено: за слабую организацию проектной деятельности, за неспособность к оформлению отчетной документации по НИР.
Проверка подготовительного материала для дневника и отчета по практике	Зачет проводится в форме просмотра проектного материала 2 главы. Оценивается способность самостоятельно вести проектную деятельность. Тема считается освоенной, если студент продемонстрировал 2/3 объема научно-исследовательской работы.	Зачтено: сформированный фактологический материал исследования, проектный анализ, за 2/3 объема научно-исследовательской работы Не зачтено: невыполненный объем научно-исследовательской работы
Оформление дневника и отчета по практике	Зачет проводится в форме просмотра описательной части практической работы, выводов по 2 главе. Тема считается освоенной, если студент	Зачтено: навыки обоснования практической работы, формулирования выводов и оформления библиографического списка.

	продемонстрировал полный объем научно-исследовательской работы. Оформил дневник и отчет по практике	Не зачтено: неосвоенные навыки обоснования и описания практической работы, формулирования выводов и оформления библиографического списка.
Зачет	Защита дневника и отчета по практике. Публичная защита пояснительной записки к ВКР.	Зачтено: освоил навыки ведения научной профессиональной дискуссии, использует современные проектные технологии для решения профессиональных задач; готов обосновывать свои предложения, составлять подробную спецификацию требований к проекту и реализовывать проектную идею для решения профессиональных задач; Не зачтено: не освоил навыки ведения научной профессиональной дискуссии; не использует проектные технологии для решения профессиональных задач и публичной защиты отчета по практике

8.3. Примерный перечень индивидуальных заданий

1. Сформулировать актуальность исследования по теме ВКР.
2. Разработать методологию исследования ВКР
3. Сформировать понятийный аппарат
4. Подобрать аналоги и релевантные исследования.
5. Собрать фактологический, натурный материал (зарисовки, фотографии, видео) в соответствии с темой ВКР.
6. Сформулировать выводы по главам и заключительные выводы ВКР.
7. Оформить фактологический и библиографический материал ВКР.
8. Обосновать практическую значимость ВКР

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Безуглов, И. Г. Основы научного исследования Текст учеб. пособие для аспирантов и студентов-дипломников И. Г. Безуглов, В. В. Лебединский, А. И. Безуглов ; Моск. открытый социал. ун-т. - М.: Академический проект, 2008.

- 194 с.

2. Рузавин, Г. И. Методология научного познания Текст учеб. пособие для вузов Г. И. Рузавин. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. - 287 с.

3. Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований Текст учеб. пособие И. Н. Кузнецов. - М.: Дашков и К, 2013. - 282 с. 21 см.

4. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований Текст учеб. пособие для бакалавров и специалистов М. Ф. Шкляр. - 5-е изд. - М.: Дашков и К, 2013. - 243 с. 21 см.

б) дополнительная литература:

1. Поппер, К. Р. Логика и рост научного знания Избр. работы: Пер. с англ. Сост., общ. ред. и вступ. ст. В. Н. Садовского. - М.: Прогресс, 1983. - 605 с.

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

1. Терешина О.Б., Сидоренко М.Ю. Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы бакалавра по направлению «Дизайн» / Челябинск. – Издательский Центр ЮУрГУ, 2016. – 75 с.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований : учеб. пособие / М.Ф, Шкляр. – 4-е изд. – Издательство «Дашков и К», 2012. – 244	Электронно-библиотечная система Издательства Лань	Интернет / Авторизованный
2	Дополнительная литература	Воронин, М. Д. Правовые основы архитектурно-дизайнерской деятельности. Текст учеб. пособие по направлению «Дизайн архитектурной среды» / М. Д. Воронин ; Челябинск. – Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. – 75 с	Электронный каталог ЮУрГУ	Интернет / Авторизованный
3	Дополнительная литература	Терешина О.Б., Сурин Д.Н., Сидоренко М.Ю. Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы магистра по направлению "Дизайн" / Челябинск. - Издательский центр ЮУрГУ, 2017. - 75 с.	Электронный каталог ЮУрГУ	Интернет / Авторизованный

10. Информационные технологии, используемые при проведении практики

Перечень используемого программного обеспечения:

Нет

Перечень используемых информационных справочных систем:

Нет

11. Материально-техническое обеспечение практики

Место прохождения практики	Адрес места прохождения	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, обеспечивающие прохождение практики
Кафедра Дизайн и изобразительные искусства ЮУрГУ		Мультимедийное оборудование, планшеты, компьютеры с программным обеспечением