

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский
государственный национальный исследовательский
университет"

Кафедра культурологии и социально-гуманитарных технологий

Авторы-составители: **Березина Елена Михайловна**
Манторова Анна Владимировна

Программа учебной практики
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
Код УМК 93675

Утверждено
Протокол №9
от «21» апреля 2020 г.

Пермь, 2020

1. Вид практики, способ и форма проведения практики

Вид практики **учебная**

Тип практики **научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)**

Способ проведения практики **стационарная, выездная**

Форма (формы) проведения практики **дискретная**

2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика « Научно-исследовательская работа » входит в обязательную часть Блока « Б.2 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление: **54.03.01 Дизайн**

направленность Графический дизайн

Цель практики :

закрепление полученных теоретических знаний, полученных в ходе учебных курсов «Основы графического дизайна», «Компьютерный дизайн», «История и теория дизайна»

Задачи практики :

- совершенствование навыков использования информационно – коммуникационных технологий для решения профессиональных задач
- развитие умений самостоятельного выбора и обоснования целей, задач, методов дизайн - исследования по актуальной проблематике в профессиональной области
- формирование навыков критического (экспертного) и сравнительного анализа
- обучение самостоятельной подготовки письменной отчетной документации о проведенных дизайн - исследованиях, устной презентации исследовательских работ

3. Перечень планируемых результатов обучения

В результате прохождения практики **Научно-исследовательская работа** у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

54.03.01 Дизайн (направленность : Графический дизайн)

ОПК.2 Способен применять информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Индикаторы

ОПК.2.3 Владеет основами информационно-библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий

ОПК.2.4 Использует информационно-коммуникационные технологии и специальные программные средства при решении практических задач в профессиональной деятельности

ОПК.11 Способен осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий

4. Содержание и объем практики, формы отчетности

Учебная практика (Научно – исследовательская работа) по выбору бакалавра, в зависимости от его профессионального интереса, практика может проходить на базе: дизайнерских бюро, арт-мастерских и галереях, телекомпаниях, рекламных и PR-агентствах, издательствах и полиграфических предприятиях, кафедрах и структурных подразделениях ПГНИУ.

Направления подготовки	54.03.01 Дизайн (направленность: Графический дизайн)
форма обучения	очная
№№ триместров, выделенных для прохождения практики	6
Объем практики (з.е.)	3
Объем практики (ак.час.)	108
Форма отчетности	Экзамен (6 триместр)

Примерный график прохождения практики

Количество часов	Содержание работ	Место проведения
Научно-исследовательская работа		
0		
Установочная конференция		
2	Студенты знакомятся с программой, целями, задачами, материалами практики; получают индивидуальное задание.	ПГНИУ
Включение в профессиональную среду		
20	Знакомство с организацией, структурой, установление контакта с непосредственным руководителем практики в организации. Изучение актуальной научной и научно-методической литературы по разрабатываемой теме исследования. Выбор объекта исследования и формирование программы дизайн – исследования. Студент разрабатывает программу исследования. Программа исследования должна содержать: цель и задачи дизайн – исследования; определение и описание основных (областей) направлений исследования (изделие - услуга, процесс - потребитель - рынок).	Учреждение – база практики в соответствии с заключенными договорами
Самостоятельная работа		
40	Студенты осуществляют следующую работу: 1. Сбор и обработка информации 2. Визуализация данных 3. Анализ источников информации 4. Анализ исходного образца и существующих решений 5. Исследование потребителей (опросы, интервью) 6. Исследование рынка 7. Систематизация, сравнение и сведение результатов анализа 8. Выводы и рекомендации	ПГНИУ. Учреждение – база практики в соответствии с заключенными договорами

Количество часов	Содержание работ	Место проведения
Оформление отчета		
40	<p>Требования к заполнению отчета. Отчет должен включать следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - индивидуальный план прохождения учебной практики (обозначение вида деятельности, количество часов и отметка о выполнении с указанием даты); - рефлексивный отчет обучающегося (получение новых знаний и навыков, анализ трудностей в работе над собственными материалами, оценка своих творческих удач и недостатков и т.д.); - отзыв о деятельности обучающегося руководителя практики; - программу исследования; - отчет по материалам исследования; - фото- и (или) киноматериалы, иллюстрирующие и подтверждающие деятельность, реализуемую в ходе практики и др. 	ПГНИУ. Учреждение – база практики в соответствии с заключенными договорами.
Итоговая конференция		
6	<p>Выступление на итоговой конференции по результатам практики и участие в обсуждении выступлений и материалов других практикантов.</p> <p>Условия организации и проведения практики для лиц с ОВЗ и инвалидностью.</p> <p>Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.</p> <p>При определении места практики для инвалидов и лиц с ОВЗ учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.</p> <p>По запросу обучающихся с ОВЗ и инвалидностью для прохождения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений здоровья, а также с учетом профессии, характера труда, выполняемых инвалидом трудовых функций.</p>	ПГНИУ

5. Перечень учебной литературы, необходимой для проведения практики

Основная

1. Быстрова, Т. Вещь, форма, стиль. Введение в философию дизайна / Т. Быстрова ; под редакцией В. А. Колясников. — Москва, Екатеринбург : Кабинетный ученый, 2018. — 374 с. — ISBN 978-5-9909375-0-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/74999.html>

2. Кузвесова, Н. Л. Графический дизайн: от викторианского стиля до ар-деко : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. Л. Кузвесова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 139 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-11344-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/445211>

Дополнительная

1. Быстрова, Т. Ю. Философия дизайна : учебно-методическое пособие / Т. Ю. Быстрова ; под редакцией С. Е. Вершинин. — Екатеринбург : Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-7996-1559-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/66212.html>

2. Пигулевский, В. О. История дизайна. Вещи и бренды : учебное пособие / В. О. Пигулевский, А. С. Стефаненко. — Саратов : Вузовское образование, 2018. — 235 с. — ISBN 978-5-4487-0266-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/75952.html>

3. Веселова, Ю. В. Графический дизайн рекламы. Плакат : учебное пособие / Ю. В. Веселова, О. Г. Семёнов. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2012. — 104 с. — ISBN 978-5-7782-2192-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/44764.html>

6. Перечень ресурсов сети «Интернет», требуемых для проведения практики

При прохождении практики требуется использование следующих ресурсов сети «Интернет» :

<http://www.designer.com/directory/> Web Design Designer
<https://prod.origin.pentagram.com/> Pentagram The world's largest independent design consultancy
<https://www.typography.com/> Hoefler & Co
<http://www.cgstudioinc.com/> Chermayeff & Geismar & Haviv
<http://www.oldimprints.com> oldimprints.com
<http://visium.ru/> Информационный дизайн от Студии Визиум
<http://artgorbunov.ru/educenter/3day/> Пользовательский интерфейс и представление информации
<https://say-hi.me/design/11-lekcij-po-istorii-dizajna.html> 11 лекций по истории дизайна
<http://www.behance.net> Behance :: Best of Behance
<http://www.designobserver.com> Design Observer: Writings on Design + Visual Culture: Design Observer

7. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

Образовательный процесс по практике **Научно-исследовательская работа** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

- 1) презентационные материалы (слайды по темам лекционных и практических занятий)
- 2) доступ в режиме on-line в Электронную библиотечную систему (ЭБС)
- 3) доступ в электронную информационно-образовательную среду университета
- 4) интернет-сервисы и электронные ресурсы (поисковые системы, электронная почта)

Перечень необходимого лицензионного и (или) свободно распространяемого программного обеспечения:

- 1) офисный пакет приложений (текстовый процессор, программа для подготовки электронных презентаций);
- 2) приложение, позволяющее просматривать и воспроизводить медиаконтент PDF-файлов.

При освоении материала и выполнения заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/>).
система LMS Moodle (<http://e-learn.psu.ru/>), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.
система тестирования Indigo (<https://indigotech.ru/>).

8. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

1. Для проведения занятий семинарского типа (семинары, практические занятия) - аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.
2. Для самостоятельной работы необходима аудитория для самостоятельной работы, оснащенная

компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду университета. Класс рисунка и живописи. Состав оборудования определен в Паспорте. Помещения Научной библиотеки ПГНИУ.

3. Для проведения промежуточной аттестации - аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютера с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Все студенты перед прохождением практики в обязательном порядке проходят инструктаж по технике безопасности.

Руководство осуществляет руководитель, назначаемый зав.кафедрой. Руководитель практики: разрабатывает рабочую программу практики; обеспечивает организацию и проведение установочной конференции, на которой, в частности, доводит до сведения обучающихся цели и задачи практики, её форму, перечень отчетных документов (материалов) и сопутствующие требования; обеспечивает организацию и проведение итоговой конференции; проверяет отчетную документацию, проводит аттестацию обучающихся по итогам учебной практики; своевременно оформляет ведомости учёта учебной работы практикантов.

Для итоговой оценки практической работы студента, проверки её качества, глубины и основательности полученных знаний, умений и навыков, студенты должны предоставить отчет о проведенной работе, содержащий описание деятельности за время практики, получение новых знаний и навыков, анализ трудностей в работе над собственными материалами, оценка своих творческих удач и недостатков и т.д. Данные для отчета рекомендуется собирать на протяжении всего периода прохождения практики.

Отчет о прохождении практики является объектом оценивания для руководителя практики. Все документы Отчета должны быть отпечатаны, оформлены в соответствии с правилами делопроизводства и представлены в отдельной папке с титульным листом (Приложение 1).

В структуру Отчета о прохождении учебной практики входят следующие документы:

-индивидуальный план прохождения учебной практики (обозначение вида деятельности, количество часов и отметка о выполнении с указанием даты);

-рефлексивный отчет обучающегося (получение новых знаний и навыков, анализ трудностей в работе

над собственными материалами, оценка своих творческих удач и недостатков и т.д.);

-отзыв о деятельности обучающегося руководителя практики;

-программу исследования;

- отчет по материалам исследования;

- фото- и (или) киноматериалы, иллюстрирующие и подтверждающие деятельность, реализуемую в ходе практики и др.

Сроки сдачи документации устанавливаются кафедрой на вступительной конференции по практике.

Практика считается завершенной при условии выполнения обучающимся всех требований программы практики.

Оценка по практике приравнивается к оценкам по дисциплинам теоретического обучения и учитывается при проведении итогов промежуточной (сессионной) аттестации студентов.

Отметка за учебную практику выставляется с учетом степени сформированности компетенций, закрепленных за практикой.

Итоговая документация студентов (отчет по практике) остается на кафедре.

Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции. Индикаторы и критерии их оценивания

ОПК.2

Способен применять информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Компетенция	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
ОПК.2.3 Владеет основами информационно-библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий	Владеть навыками самостоятельной подготовки письменной отчетной документации о проведенных исследованиях с применением информационно-коммуникационных технологий и информационно-библиографических знаний, устной презентации исследовательских работ.	<p style="text-align: center;">Неудовлетворительно</p> Не владеет навыками подготовки письменной отчетной документации о проведенных исследованиях с применением информационно-коммуникационных технологий и информационно-библиографических знаний, устной презентации исследовательских работ. <p style="text-align: center;">Удовлетворительно</p> Демонстрирует частично сформированные навыки подготовки письменной отчетной документации о проведенных исследованиях с применением информационно-коммуникационных технологий и информационно-библиографических знаний, устной презентации исследовательских работ. <p style="text-align: center;">Хорошо</p> Сформированные, но содержащие отдельные пробелы навыки подготовки письменной отчетной документации о проведенных исследованиях с применением информационно-коммуникационных технологий и информационно-библиографических знаний, устной презентации исследовательских работ. <p style="text-align: center;">Отлично</p> Демонстрирует сформированные навыки самостоятельной подготовки письменной отчетной документации о проведенных исследованиях с применением информационно-коммуникационных технологий и информационно-библиографических знаний, устной презентации исследовательских работ.
ОПК.2.4 Использует	Уметь использовать информационно –	<p style="text-align: center;">Неудовлетворительно</p> Не умеет использовать информационно –

информационно-коммуникационные технологии и специальные программные средства для решения практических задач в профессиональной деятельности	коммуникационные технологии и специальные программные средства для решения профессиональных задач	<p>Неудовлетворительно</p> <p>коммуникационные технологии и специальные программные средства для решения профессиональных задач</p> <p>Удовлетворительно</p> <p>Демонстрирует частично сформированные умения использовать информационно – коммуникационные технологии и специальные программные средства для решения профессиональных задач</p> <p>Хорошо</p> <p>Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умения использовать информационно – коммуникационные технологии и специальные программные средства для решения профессиональных задач</p> <p>Отлично</p> <p>Демонстрирует сформированные умения использовать информационно – коммуникационные технологии и уверенные практические навыки использования специальных программных средств для решения профессиональных задач</p>
---	---	--

ОПК.11

Способен осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий

Компетенция	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
ОПК.11 Способен осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	Способен ориентироваться в сетевом и научно-литературном массиве информации	<p>Неудовлетворительно</p> <p>Не способен ориентироваться в сетевом и научно-литературном массиве информации</p> <p>Удовлетворительно</p> <p>Демонстрирует частично сформированное умение ориентироваться в сетевом и научно-литературном массиве информации</p> <p>Хорошо</p> <p>В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы умение ориентироваться в сетевом и научно-литературном массиве информации</p> <p>Отлично</p> <p>Сформированное умение ориентироваться в сетевом и научно-литературном массиве информации</p>

Оценочные средства

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Экзамен

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Защищаемое контрольное мероприятие

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации :
время отводимое на доклад 20

Показатели оценивания

<p>«неудовлетворительно» получают студенты, не прошедшие практику либо допустившие грубые ошибки при ее прохождении: недобросовестное выполнение работы.</p> <ul style="list-style-type: none">• Неисполнение всех полученных заданий и характер выполняемых студентом работ;• Неудовлетворительная оценка практики со стороны руководителя практики;• Несоблюдение времени сдачи, объема, содержания отчета по практике, защиты отчета по практике	Неудовлетворительно
<p>«удовлетворительно» получают студенты, чья работа на базе практики имела существенные замечания со стороны руководителей практики.</p> <ul style="list-style-type: none">• частичное выполнение всех полученных заданий и характер выполняемых студентом работ;• удовлетворительная оценка практики со стороны руководителя практики;• нарушены сроки сдачи, объема, содержания отчета по практике, защиты отчета по практике (доклад)• защита отчета по практике (доклад): доклад построен нелогично, не структурирован; презентация не иллюстрирует доклад; студент неточно отвечает на вопросы, показывает знание основного материала, но не разбирается в деталях	Удовлетворительно
<p>«хорошо» ставится в случае, если работа студента имеет небольшие отклонения по тем или иным причинам.</p> <ul style="list-style-type: none">• несущественные ошибки в исполнении всех полученных заданий и характере выполняемых студентом работ;• оценка «хорошо» по практике со стороны руководителя организации, в которой студенты проходят практику;• в установленные сроки сданы все требуемые отчетные материалы, в полном объеме, содержание отчета по практике и защиты отчета по практике (доклад) соответствует требованиям• защита отчета по практике (доклад): структура доклада имеет погрешности в структуре; презентация имеет отдельные недостатки (например, плохо читается текст, иллюстративный материал избыточен или недостаточен); студент развернуто отвечает на большинство вопросов	Хорошо
<p>«отлично» получает студент, показавший высокий результат по всем критериям.</p> <ul style="list-style-type: none">• в полном объеме и без ошибок исполнение всех полученных заданий и характер выполняемых студентом работ;	Отлично

<ul style="list-style-type: none"> • оценка «отлично» по практике со стороны руководителя организации, в которой студенты проходят практику; • соблюдены: сроки сданы все требуемые отчетные материалы, в полном объеме, содержание отчета по практике и защиты отчета по практике (доклад) соответствует требованиям • защита отчета по практике (доклад): текст доклада четко структурирован, логичен; презентация хорошо читается, наглядна, не избыточна; студент предоставляет исчерпывающие ответы на все вопросы, излагает материал логично, активно работает с презентацией 	<p>Отлично</p>
--	-----------------------