

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Архитектурного проектирования»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №10 от 04 марта 2025 г.

Рабочая программа практики

«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ
ПРАКТИКА»

Направление: 07.03.01 Архитектура

Архитектурное проектирование

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Дайнеко Виктория
Владимировна
Дата подписания: 2025-08-06

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил: Большаков Андрей Геннадьевич
Дата подписания: 2025-08-08

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

1 Вид практики, тип, способ и формы её поведения

Вид практики – Производственная практика

Тип практики – Производственная практика: проектно-технологическая практика

Способ проведения –

Форма проведения –

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

2.1 Вид и тип практики обеспечивает формирование следующих компетенций и индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКР-3 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования	ПКР-3.2
ПКР-4 Способен осуществлять авторский надзор по архитектурному разделу проектной документации	ПКР-4.2

2.2 В результате прохождения практики у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результаты обучения при прохождении практики
ПКР-3.2	Принимает участие в проектировании и обосновании выбора вариантов решений по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования	Опыт профессиональной деятельности: особенности и нормативы проектирования объектов культурного наследия по реставрации, сохранения и приспособлению их для современного использования Уметь: осуществлять проектирование по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования Владеть: методами проектирования и обоснования выбора вариантов решений по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования
ПКР-4.2	Принимает участие в подготовке проектной документации для осуществления авторского	Опыт профессиональной деятельности: методы проведения авторского надзора и сопровождения архитектурного раздела

	надзора и сопровождения архитектурного раздела проектной документации на этапах согласований	проектной документа-ции Уметь: осуществлять авторский надзор и сопровождение архитектурного раздела проектной документации Владеть: способностью участвовать в подготовке проектной документации для осуществления авторского надзора и сопровождения архитектурного раздела проектной документации на этапах согласований
--	--	--

3 Место практики в структуре ООП, её объём и продолжительность

Форма обучения	Период проведения (курс/семестр)	Объём практики (ЗЕТ)	Продолжительность практики (количество недель/ академических часов <i>(один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа))</i>	Форма промежуточной аттестации
очная	4 курс / 8 семестр	6	4 недели / 216 часов	Зачет с оценкой

4 Содержание практики

По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить:

1. Дневник производственной практики
2. Отчет о прохождении практики
3. Характеристику с места практики

Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики:

Отчет по практике оформляется при наличии стандартного титульного листа и должен иметь следующие разделы:

- а) краткое описание места прохождения практики, график организации (структуры) проектного института, соподчинения отделов, лиц и производственных взаимосвязей с подробным описанием и указанием места группы, где находится практикант;
- б) описание выполненных практикантом работ (включая по необходимости и работу смежников) с приложением по тексту иллюстраций, фотографий и т.д., проектная документация и часть фото-графий в качестве иллюстраций всего отдела комплектуются отдельно в конце отчета;
- в) практикант по рекомендации руководителя практики может выделить в отчете отдельный раз-дел для работ, выполненных им в мастерской с приложением собранной технической документа-ции.
- г) заключительный раздел отчета практикант посвящает описанию своего участия в общественно политической и творческой жизни производственного коллектива по возможности с ил-люстрациями.

Содержание этапов приведено в таблице ниже:

№ п/п	Этап	Содержание работ
-------	------	------------------

5 Форма отчетности по практике

По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить:

- Дневник прохождения практики;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика;
- По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить;;
- 1. Дневник производственной практики;
- 2. Отчет о прохождении практики;
- 3. Характеристику с места практики;
- Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики;;
- Отчет по практике оформляется при наличии стандартного титульного листа и должен иметь следующие разделы;;
- а) краткое описание места прохождения практики, график организации (структуры) проектного института, соподчинения отделов, лиц и производственных взаимосвязей с подробным описанием и указанием места группы, где находится практикант;;
- б) описание выполненных практикантом работ (включая по необходимости и работу смежников) с приложением по тексту иллюстраций, фотографий и т.д., проектная документация и часть фото-графий в качестве иллюстраций всего отдела комплектуются отдельно в конце отчета;;
- в) практикант по рекомендации руководителя практики может выделить в отчете отдельный раз-дел для работ, выполненных им в мастерской с приложением собранной технической документа-ции.;
- г) заключительный раздел отчета практикант посвящает описанию своего участия в обще-ственно политической и творческой жизни производственного коллектива по возможности с ил-люстрациями.;

Требования к содержанию и оформлению отчета о прохождении практики, учитывая специфику направления подготовки:

Зачет проводится в форме защиты отчета.

На защиту отчета отводится до 10 минут на одного студента. Процедура защиты включает:

доклад студента

ознакомление с характеристикой студента;

вопросы руководителя практики от кафедры и ответы студента

оглашения результатов защиты отчета

6 Оценочные материалы по практике

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

В качестве оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости используется дневник прохождения практики и характеристика.

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПКР-3.2	Качество выполнения практической работы по заданиям руководителя от предприятия: эскизов, рабочих чертежей и 3-Д визуализаций	Выполняет отчет о про-хождении практики на предприятии. Зачет с оценкой
ПКР-4.2	Качество ведения дневника авторского надзора и проверки правильности выполнения ар-хитектурного раздела проект-ной документации	Выполняет отчет о про-хождении практики на предприятии. Зачет соценкой

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 8, дифференцированный зачет

Типовые оценочные средства: доклад

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме Зачет проводится в форме защиты отчета.

На защиту отчета отводится до 10 минут на одного студента. Процедура защиты включает:

доклад студента

ознакомление с характеристикой студента;

вопросы руководителя практики от кафедры и ответы студента

оглашения результатов защиты отчета

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Оценка «отлично» выставляется в случае	Оценка «хорошо» выставляется в случае выявления	Оценка «удовлетворительно » выставляется в	Оценка «неудовлетворительно » выставляется в

выполнения всех предъявляемых требований. 1. содержание отчета: 2. В работе представлено достаточное количество проектно-аналитического и иллюстративного материала и оригинальность художественных методов представления проектов. Разработка конкретных предложений по эффективному решению проектных предложений. Продемонстрированы навыки разработки и согласования нормативных требований, нахождение оптимальных решений. Описана разработанная практикантом структура предприятия. Сделаны собственные выводы, обобщения по всем разделам работы. Наличие качественно выполненного иллюстративного материала, в компьютерной	одной-двух ошибок из описанных ниже.	случае выявления трех-четырёх ошибок из описанных ниже.	случае выявления более четырех из следующих ошибок: 1. Содержание отчета: Недостаточное количество аналитического и иллюстративного материала. Отсутствие собственных выводов, обобщений по какому-либо разделу. Отсутствие какого-либо из разделов . Слабо проработанная рекомендательная часть по одному из разделов. Оформление отчета не соответствует требованиям. Отчет возвращен преподавателем на доработку. 2. Защита отчета: Слабая аргументация, неряшливое оформление. Ошибки при ответах. Несвободное владение материалом
---	---	--	---

и/или ручной графике по всем разделам, обобщающих схем, выводов Четко сформулированы итоги проделанной работы. Оформление отчета соответствует требованиям задания. 3. Защита отчета: Аргументирован представленный в работе материал, качественно, красочно и в хорошей графике оформлен отчет. Свободное владение материалом.			
---	--	--	--

7 Основная учебная литература

1. Аникин Виктор Иванович Архитектурное проектирование жилых районов : учебное пособие для вузов по специальности "Архитектура" / В. И. Аникин. - Москва : Интеграл, 2013. - 207 с.
2. Гельфонд Анна Лазаревна Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Архитектура" направления подготовки "Архитектура" / А. Л. Гельфонд. - Москва : Интеграл, 2013. - 276 с.

8 Дополнительная учебная и справочная литература

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», раздел 3 «Архитектурные решения»;

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Лицензионное программное обеспечение Системное программное обеспечение
2. Лицензионное программное обеспечение Пакет прикладных офисных программ
3. Лицензионное программное обеспечение Интернет-браузер

12 Материально-техническое обеспечение практики

1. Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.
2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран, акустическая система, компьютер с выходом в интернет.