

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

Структурное подразделение «Экспертиза и управление недвижимостью (137)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №6 от 11 марта 2026 г.

Рабочая программа практики

«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА»

Направление: 38.03.01 Экономика

Экономика предприятий и организаций

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Кудрявцева Вера
Александровна
Дата подписания: 2026-06-15

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил: Пешков Виталий Владимирович
Дата подписания: 2026-06-17

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

1 Вид практики, тип, способ и формы её поведения

Вид практики – Производственная практика

Тип практики – Производственная практика: преддипломная практика

Способ проведения – Стационарная, Выездная

Форма проведения – Рассредоточенная, Дискретная

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
ПКС-1 Способность анализировать и применять на практике системы нормативно-правовых актов и определять стоимость организаций, включая стоимость имущества	ПКС-1.6, ПКС-1.8
ПКС-2 Способность планировать объемы строительных работ и потребность в ресурсах для производства работ	ПКС-2.6
ПКС-3 Способность рассчитывать стоимость производства работ в строительной организации	ПКС-3.5
ПКС-4 Способность определять стоимость материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации	ПКС-4.5
ПКС-5 Способность анализировать финансово-хозяйственную деятельность строительного предприятия, планировать будущую деятельность предприятия	ПКС-5.4
УК ОС-1 Способность выполнять поиск, критический анализ и синтез информации и применять системный подход для решения задач в различных сферах деятельности	УК ОС-1.9
УК ОС-10 Способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК ОС-10.2
УК ОС-11 Способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК ОС-11.2
УК ОС-12 Способность формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК ОС-12.2
УК ОС-7 Способность поддерживать уровень физической подготовленности, достаточный для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК ОС-7.8
УК ОС-8 Способность создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной	УК ОС-8.2

деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
УК ОС-9 Способность применять основы правовых знаний в различных сферах деятельности	УК ОС-9.2

2.2 В результате прохождения практики у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результаты обучения при прохождении практики
УК ОС-8.2	Соблюдает требования по охране труда и технике безопасности, применяет знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности	Опыт профессиональной деятельности: требования по охране труда и технике безопасности Уметь: применять знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности Владеть: навыками оценки условий труда и определения требований по технике безопасности
УК ОС-9.2	Применяет правовые нормы и правовые знания в различных сферах социальной и профессиональной деятельности, принимает решения и совершает действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации	Опыт профессиональной деятельности: правовые нормы и правовые основы в различных сферах социальной и профессиональной деятельности Уметь: использовать правовые основы при принятии решения и совершении действий в точном соответствии с законодательством Владеть: навыками определения правовых норм, действующих в соответствующих сферах социальной и профессиональной деятельности
УК ОС-10.2	Применяет экономические знания в профессиональной деятельности	Опыт профессиональной деятельности: рассчитывать основные экономические показатели, характеризующие деятельность субъектов хозяйствования Уметь: применять экономические показатели для анализа хозяйственной деятельности Владеть: навыками анализа основных

		экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета
УК ОС-11.2	Способен применять принципы организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах	Опыт профессиональной деятельности: требования к созданию специальных условий к организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья Уметь: создавать специальные условия для организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья на основе применения базовых дефектологических знаний Владеть: навыками организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах
ПКС-1.6	Определяет стоимость пакетов акций (долей в бизнесе) организации на основе прогнозных финансовых показателей деятельности организации	Опыт профессиональной деятельности: теоретические основы оценочной деятельности бизнеса Уметь: использовать различные методы и подходы при определении стоимости пакетов акций Владеть: навыками определения и оценки стоимости пакетов акций на основе прогнозных финансовых показателей
ПКС-4.5	Демонстрирует способность определять стоимость материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации	Опыт профессиональной деятельности: Структуру и состав материально-технических ресурсов строительной организации Уметь: рассчитывать стоимость материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации, разными методами Владеть: методами расчета стоимости материально-технических ресурсов,

		используемых при производстве работ в строительной организации
ПКС-5.4	Демонстрирует способность применять навыки анализа финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, планирования будущей деятельности предприятия	Опыт профессиональной деятельности: основы финансово+хозяйственной деятельности строительного предприятия, основы планирования будущей деятельности Уметь: рассчитывать показатели финансово+хозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять планирование будущей деятельности Владеть: навыками анализа показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия
ПКС-1.8	Демонстрирует способность применять навыки оценки стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества	Опыт профессиональной деятельности: теоретические основы оценочной деятельности при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества Уметь: использовать различные методы и подходы при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества Владеть: навыками определения и оценки стоимости организации разными подходами и документального оформления документации по оценке стоимости организаций,

		включая стоимость имущества
ПКС-2.6	Демонстрирует способность применять навыки планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ	Опыт профессиональной деятельности: основы расчета объемов строительных работ и расчета количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ Уметь: планировать потребляемые ресурсы для производства строительных работ Владеть: методами планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ
ПКС-3.5	Демонстрирует способность рассчитывать сметную стоимость строительно-монтажных работ и сметную стоимость строительства на основе утвержденной проектной документации, а также себестоимость работ	Опыт профессиональной деятельности: Структуру сметной стоимости и себестоимости работ, состав проектной документации Уметь: использовать утвержденную проектную документацию для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства Владеть: навыками расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ, сметной стоимости строительства и себестоимости разными методами на основе утвержденной проектной документации
УК ОС-1.9	Способен подготовить научную публикацию или иным образом принять участие в научных исследованиях	Опыт профессиональной деятельности: актуальные научные проблемы Уметь: обрабатывать и анализировать материал для написания научной публикации Владеть: навыками поиска и анализа информации, написания и

		оформления научной публикации.
УК ОС-12.2	Соблюдает в профессиональной среде принципы поведения, противодействующего экстремизму, терроризму, коррупции	Опыт профессиональной деятельности: меры по профилактике и противодействию коррупции в профессиональной среде Уметь: действовать в профессиональной среде в соответствии с принципами антикоррупционного поведения Владеть: навыками антикоррупционного поведения в профессиональной среде
УК ОС-7.8	Соблюдает нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально организует режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддерживать высокий уровень работоспособности	Опыт профессиональной деятельности: основы и принципы здорового образа жизни, способы организации режима труда и отдыха Уметь: следовать принципам здорового образа жизни, соблюдать режим труда и отдыха Владеть: навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности.

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	3	2 недели / 108 часов	Зачет с оценкой

4 Содержание практики

Данные по содержанию практики, перечень индивидуальных заданий, перечень видов СРС и т.д.

Содержание практики: Изучить основы организации деятельности структурных подразделений. Изучить данные отечественных и зарубежных источников информации, включая статистические данные о социально-экономических процессах и явлениях, а также информацию, содержащуюся в финансовой, экономической, бухгалтерской и иной отчетности по теме исследования. Провести анализ и интерпретацию результатов исследования с использованием современных технических средств и информационных

технологий.

Перечень индивидуальных заданий

Виды оценки стоимости организации. Структура документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества.

Расчет объема потребляемых ресурсов для производства строительных работ и планирование объемов строительных работ.

Расчет сметной стоимости строительно-монтажных и строительных работ разными методами.

Расчет себестоимости строительных работ.

Структура и содержание утвержденной проектной документации.

Состав и структура материально-технических ресурсов строительной организации.

Определение стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации.

Показатели финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия.

Анализ финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия.

Планирование будущей деятельности предприятия.

Нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности.

Рациональная организация режим труда и отдыха, позволяющая эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности.

Основы деятельности в строительной отрасли в соответствии с принципами антикоррупционного поведения.

Организации инклюзивной среды в социальной и строительной отрасли.

Виды СРС, выполняемых на практике:

- ознакомительная лекция, вводный инструктаж по охране труда;
- сбор, обработка, систематизация материала, наблюдения, измерения, экспериментально-практические работы;
- выполнение индивидуального задания по практике;
- подготовка отчета по практике

Содержание этапов приведено в таблице ниже:

№ п/п	Этап	Содержание работ
1	Подготовительный этап	Получение обучающимися индивидуального задания на практику, проведение инструктажа по технике безопасности в период прохождения практики. Знакомство с местом проведения практики и с командой проекта. Распределение по рабочим местам. Изучение нормативно-правовых основ деятельности исследуемого объекта (хозяйствующего субъекта), его организационно-финансовой характеристики
2	Основной этап	Выполнение индивидуальных заданий, сбор, обработка и систематизация отчетного материала.

		Изучить основы организации деятельности структурных подразделений, соблюдать требования по охране труда и технике безопасности, применять знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности и экономические знания в профессиональной деятельности, применять правовые нормы и правовые знания в различных сферах деятельности, принимать решения и совершать действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации. Применять навыки оценки стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества, и планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ. Осуществлять расчет сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства на основе утвержденной проектной документации, а также себестоимости работ и стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации. Выполнять анализ анализа финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, планирования будущей деятельности предприятия. Соблюдать нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально организовывать режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности. Соблюдать принципы организации инклюзивной среды и в строительстве и антикоррупционного поведения в профессиональной среде. Подготовить научную публикацию Анализ полученной информации, ее представление в виде графиков, таблиц, иллюстраций. Подготовка отчета по практике. Получение производственной
--	--	--

		характеристики от руководителя практики от предприятия
3	Заключительный этап	Сдача отчета по практике на кафедру. Устранение замечаний руководителя практики от кафедры по отчету. Защита отчета по практике

5 Форма отчетности по практике

По результатам прохождения практики обучающийся должен предоставить:

- Дневник прохождения практики;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика;
- Титульный лист;
- Дневник прохождения практики с печатью;
- Отчет о прохождении практики;
- Характеристика с места прохождения практики с печатью;
- рабочий план график;
- индивидуальное задание;

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

Примерная структура отчета о практике:

1. Титульный лист .

2. Содержание.

3. Введение. Цель и задачи практики. Общие сведения о предприятии, на котором проходила практика.

5. Сведения о профильной организации, в которой проходила практика.

В этом разделе указывается административное положение, структура профильной организации, взаимодействие ее отдельных частей, профиль деятельности, решаемые задачи, функции химической лаборатории на профильном предприятии.

5. Основная часть отчета (техническая, расчетно-технологическая, исследовательская, конструкторская, экономическая и т.п. части).

6. Специальная часть.

7. Обеспечение безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

8. Заключение. Выводы о достижении цели и выполнении задач практики. Изложение результатов выполнения практики в виде кратких, но принципиально необходимых доказательств, обоснований, разъяснений, анализов, оценок, обобщений и выводов.

11. Список использованных источников.

12. Приложения (иллюстрации, таблицы, карты и т.п. при необходимости).

В зависимости от специфики содержания практики отчет может содержать не все разделы, перечисленные выше, или содержать иные разделы.

Конкретные требования к структуре и содержанию отчета о практике устанавливаются рабочей программой практики.

В зависимости от особенностей практики по указанию руководителя практики от университета отчет составляется каждым студентом индивидуально или группой студентов

ормление текстовой части осуществляется с учетом следующих требований.
Текст отчета о практике следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое –15 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.
Текст документа набирается на компьютере в формате .rtf или .doc и печатается на одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210×297).
Шрифт – Times New Roman. Цвет шрифта – чёрный, размер шрифта – 14.
Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту документа и составлять 1,25 см.
Межстрочный интервал полуторный.
Выравнивание текста – по ширине.
Минимальный объем отчета о практике – 25 страниц. Количество страниц указано без учета приложений.
При наличии в печатном тексте небольшого количества опечаток, описок, ошибок и других неточностей допускается исправлять их подчисткой или закрашиванием белой корректирующей жидкостью с последующим нанесением правильного текста рукописным образом чернилами (тушью, пастой) черного цвета. Наклейки и повреждение листов не допускаются.

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
УК ОС-8.2	Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с требованиями по охране труда и технике безопасности	Отчет, устный опрос
УК ОС-9.2	Осуществляет профессиональную и социальную деятельность в соответствии с правовыми нормами и законодательством Российской Федерации	Отчет, устный опрос
УК ОС-10.2	Правильно рассчитывает и анализирует	Отчет, устный опрос

	основные экономические показатели для подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета	
УК ОС-11.2	Проявляет способность к применению базовых дефектологических знаний для создания специальных условий организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах	Характеристика с практики Защита отчета по практике
ПКС-1.6	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки оценки стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости бизнеса, с применением прогнозных финансовых показателей; на высоком уровне владеет современной методикой оценки стоимости пакетов акций и документального оформления документации по оценке стоимости пакета акций	Отчет, устный опрос
ПКС-4.5	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки расчета стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации, разными методами; на высоком уровне владеет современной методикой расчета стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации	Отчет, устный опрос
ПКС-5.4	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки рассчитывать показатели	Отчет, устный опрос

	финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять планирование будущей деятельности; на высоком уровне владеет современной методикой анализа показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия	
ПКС-1.8	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки оценки стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; на высоком уровне владеет современной методикой оценки стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества	Отчет, устный опрос
ПКС-2.6	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; на высоком уровне владеет современной методикой планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для	Отчет, устный опрос

	производства строительных работ	
ПКС-3.5	Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал; свободно демонстрирует навыки использования утвержденной проектной документации для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства, а также себестоимости работ; на высоком уровне владеет современной методикой расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства на основе утвержденной проектной документации, а также себестоимости работ	Отчет, устный опрос
УК ОС-1.9	Способен выполнить поиск и анализ информации, написать научный текст и оформить его в соответствии с требованиями к научным публикациям	Отчет, устный опрос
УК ОС-12.2	Действуя в профессиональной среде, соблюдает принципы антикоррупционного поведения и применяет знания о мерах профилактики и противодействия коррупции, экстремизму и терроризму при необходимости	Характеристика с практики Защита отчета по практике
УК ОС-7.8	Способен соблюдать нормы и принципы здорового образа жизни, рационально организовывать режим труда и отдыха, сохранять здоровье и поддерживать высокий уровень работоспособности в профессиональной и социальной деятельности	Отчет, устный опрос

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 8, дифференцированный зачет

Типовые оценочные средства: Примерные вопросы для подготовки к зачету с оценкой 1. Финансовое планирование и прогнозирование в строительной организации. 2. Учет и анализ амортизации основных средств, методы ее начисления. 3. Состав и структура сметной стоимости строительно-монтажных и строительных работ. 4. Методы определения сметной стоимости строительно-монтажных и строительных работ. 5. Состав проектной документации. 6. Себестоимость строительной продукции. 7. Учет затрат в строительстве (на материалах инвестиционно-строительной организации). 8. Принципы ценообразования на строительную продукцию в строительстве. 9. Особенности подрядных торгов для государственных нужд. 10. Оценка стоимости материально-технических ресурсов строительной организации. 11. Способы и порядок ведения налогового учета в инвестиционно-строительных организациях. 12. Состав и структура финансово-хозяйственной деятельности предприятия. 13. Разработка предложений по улучшению финансово-хозяйственной деятельности инвестиционно-строительной фирмы. 14. Анализ деятельности строительной компании и пути повышения ее эффективности. 15. Анализ расходов на оплату труда в строительном предприятии. 16. Управление денежными потоками инвестиционно-строительного предприятия. 17. Бюджетирование – инструмент финансового планирования. 18. Планирование объемов работ в строительной организации

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет проводится в форме защита отчета.

Зачет с оценкой проводится в форме устного собеседования (публичной защиты отчета по практике). Защита отчета по практике представляет собой краткий (5-7 минут) доклад обучающегося и его ответы на вопросы.

При выставлении зачета с оценкой должно быть учтено:

1. Выполнение обучающимся индивидуального задания на практику.
2. Оформление и содержание отчета по практике в соответствии с установленными требованиями.
3. Оценка руководителя практики от предприятия, выставленная обучающемуся в производственной характеристике.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
На высоком уровне демонстрирует знания теоретических основ оценочной деятельности при определении стоимости пакета акций (долей в бизнесе) с применением прогнозных финансовых показателей; оценочной деятельности при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; основ расчета объемов строительных работ и расчета количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; структуры сметной	С незначительными неточностями демонстрирует знания основ оценочной деятельности при определении стоимости пакета акций (долей в бизнесе) с применением прогнозных финансовых показателей; теоретических основ оценочной деятельности при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; основ расчета объемов строительных работ и расчета количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; структуры сметной	Частично обладает знаниями теоретических основ оценочной деятельности при определении стоимости пакета акций (долей в бизнесе) с применением прогнозных финансовых показателей; оценочной деятельности при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; основ расчета объемов строительных работ и расчета количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; структуры сметной стоимости и себестоимости работ, состава проектной документации; структуры и состава материальнотехнических ресурсов организации; основы финансовохозяйственн	Демонстрирует отсутствие знаний теоретических основ оценочной деятельности при определении стоимости пакета акций (долей в бизнесе) с применением прогнозных финансовых показателей; оценочной деятельности при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; основ расчета объемов строительных работ и расчета количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; структуры сметной стоимости и себестоимости работ, состава проектной документации; структуры и состава материальнотехнических ресурсов организации; основы финансовохозяйственн

стоимости и себестоимости работ, состава проектной документации; структуры и состава материальнотехнических ресурсов строительной организации; основы финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия, основы планирования будущей деятельности; требования по охране труда и технике безопасности; расчета основных экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; требований к созданию специальных условий к организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья; мер по профилактике и противодействию коррупции в профессиональной	стоимости и себестоимости работ, состава проектной документации; структуры и состава материальнотехнических ресурсов строительной организации; основы финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия, основы планирования будущей деятельности; требования по охране труда и технике безопасности; расчета основных экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; требований к созданию специальных условий к организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья; мер по профилактике и противодействию коррупции в профессиональной среде; умения применять	ских ресурсов строительной организации; основы финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия, основы планирования будущей деятельности; требования по охране труда и технике безопасности; расчета основных экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; требований к созданию специальных условий к организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья; мер по профилактике и противодействию коррупции в профессиональной среде; умения применять знания по использованию прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия для определения стоимости пакетов акций	ой деятельности строительного предприятия, основы планирования будущей деятельности; требования по охране труда и технике безопасности; расчета основных экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; требований к созданию специальных условий к организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья; мер по профилактике и противодействию коррупции в профессиональной среде; умения применять знания по использованию прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия для определения стоимости пакетов акций (долей в бизнесе) организации; различных методов и подходов при определении стоимости организации и
---	---	---	--

среде; умения применять знания по использованию прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия для определения стоимости пакетов акций (долей в бизнесе) организации; различных методов и походов при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; планированию потребляемых ресурсов для производства строительных работ; использовать утвержденную проектную документацию для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства; расчету стоимости материальнотехни-	знания по использованию прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия для определения стоимости пакетов акций (долей в бизнесе) организации; различных методов и походов при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; планированию потребляемых ресурсов для производства строительных работ; использовать утвержденную проектную документацию для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства; расчету стоимости материальнотехни-	(долей в бизнесе) организации; различных методов и походов при определении стоимости организации и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; планированию потребляемых ресурсов для производства строительных работ; использовать утвержденную проектную документацию для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства; расчету стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации, различными методами; расчету показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять	документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; планированию потребляемых ресурсов для производства строительных работ; использовать утвержденную проектную документацию для расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ и сметной стоимости строительства; расчету стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации, различными методами; расчету показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять планирование будущей деятельности; расчет основных экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; создавать специальные
---	---	--	---

ческих ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации, разными методами; расчету показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять планирование будущей деятельности; расчета основные экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; создавать специальные условия для организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья на основе применения базовых дефектологических знаний; по действиям в профессиональной среде в соответствии с принципами антикоррупционного	используемых при производстве работ в строительной организации, разными методами; расчету показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия и осуществлять планирование будущей деятельности; расчета основные экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; создавать специальные условия для организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья на основе применения базовых дефектологических знаний; по действиям в профессиональной среде в соответствии с принципами антикоррупционного поведения.	планирование будущей деятельности; расчета основные экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов хозяйствования; создавать специальные условия для организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья на основе применения базовых дефектологических знаний; по действиям в профессиональной среде в соответствии с принципами антикоррупционного поведения. владение навыками определения и оценки стоимости организации с использованием прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия; стоимости организации разными подходами и документального оформления документации по оценке	условия для организации профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья на основе применения базовых дефектологических знаний; по действиям в профессиональной среде в соответствии с принципами антикоррупционного поведения. владение навыками определения и оценки стоимости организации с использованием прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия; стоимости организации разными подходами и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; применения методов планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; расчета сметной стоимости
---	---	--	---

поведения. владение навыками определения и оценки стоимости организации с использованием прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия; стоимости организации разными подходами и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; применения методов планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ, сметной стоимости строительства и себестоимости разными методами на основе утвержденной	владение навыками определения и оценки стоимости организации с использованием прогнозных финансовых показателей деятельности предприятия; стоимости организации разными подходами и документального оформления документации по оценке стоимости организаций, включая стоимость имущества; применения методов планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ, сметной стоимости строительства и себестоимости разными методами на основе утвержденной проектной	стоимости организаций, включая стоимость имущества; применения методов планирования объемов строительных работ и определения количества потребляемых ресурсов для производства строительных работ; расчета сметной стоимости строительно-монтажных работ, сметной стоимости строительства и себестоимости разными методами на основе утвержденной проектной документации; методами расчета стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации; навыками анализа показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия; навыками поиска и анализа информации, написания и оформления научной публикации; навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности; навыками анализа основных экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или	строительно-монтажных работ, сметной стоимости строительства и себестоимости разными методами на основе утвержденной проектной документации; методами расчета стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации; навыками анализа показателей финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия; навыками поиска и анализа информации, написания и оформления научной публикации; навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности; навыками анализа основных экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или
---	--	--	---

проектной документации; методами расчета стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации; навыками анализа показателей финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия; навыками поиска и анализа информации, написания и оформления научной публикации; навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности и; навыками анализа основных экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или аналитического	документации; методами расчета стоимости материальнотехнических ресурсов, используемых при производстве работ в строительной организации; навыками анализа показателей финансовохозяйственной деятельности строительного предприятия, и методами планирования будущей деятельности предприятия; навыками поиска и анализа информации, написания и оформления научной публикации; навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности и; навыками анализа основных экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или аналитического	поиска и анализа информации, написания и оформления научной публикации; навыками организации режима труда и отдыха, сохранения здоровья, поддержания высокого уровня работоспособности; навыками анализа основных экономических показателей для подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета; навыками организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах; навыками антикоррупционного поведения в профессиональной среде	аналитического отчета; навыками организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах; навыками антикоррупционного поведения в профессиональной среде
---	---	--	---

отчета; навыками организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах; навыками антикоррупционно го поведения в профессиональной среде	отчета; навыками организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах; навыками антикоррупционн ого поведения в профессиональной среде		
--	--	--	--

7 Основная учебная литература

1. Матвеева М. В. Экономика строительства: управление развитием : монография / М. В. Матвеева, А. В. Пешков, В. А. Кудрявцева, 2020. - 212.

[Сайт] – URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-23250.pdf>

2. Шлепнёва Т. О. Экономика строительства : электронный курс / Т. О. Шлепнёва, 2022

[Сайт] – URL: <https://el.istu.edu/course/view.php?id=2402>

3. Гинзбург А. И. Экономический анализ / А. И. Гинзбург, 2010. - 208.

4. Басовский Л. Е. Экономический анализ [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Л. Е. Басовский, А. М. Лунева, А. Л. Басовский, 2021. - 221.

[Сайт] – URL: <https://znanium.com/read?id=398584>

5. Кондраков Н. П. Бухгалтерский учет в схемах и таблицах : к изучению дисциплины / Н. П. Кондраков, И. Н. Кондраков, 2014. - 276.

6. Кудрявцева В. А. Ценообразование и сметное нормирование в строительстве на современном этапе : учебное пособие / В. А. Кудрявцева, И. В. Ямщикова, 2019. - 108.

[Сайт] – URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-22273.pdf>

7. Ценообразование и сметное дело в строительстве : учебное пособие для академического бакалавриата вузов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии строительства" / Х. М. Гумба [и др.]; под общ. ред. Х. М. Гумбы, 2016. - 365.

8. Бусов В. И. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебник для бакалавров по экономическим направлениям и специальностям / В. И. Бусов, О. А. Землянский, А. П. Поляков, 2013. - 430.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Экономика строительства : учебник для строительных вузов и факультетов по специальности "Экономика и управление на предприятиях (строительство)" / И. С. Степанов [и др.], 2007. - 620.

2. Экономика строительства : учеб. пособие для вузов по специальности 080502 "Экономика и упр. на предприятии стр-ва" / В. В. Бузырев [и др.]; под общ. ред. В. В. Бузырева, 2008. - 335.

3. Павлов. Экономика строительства, 2015. - 363.

4. Павлов. Экономика строительства, 2015. - 314.

5. Матвеева М. В. Экономика строительства: экспертиза сметной стоимости : учебное пособие / М. В. Матвеева, 2016. - 166.

6. Экономика строительства : учебник / под общ. ред.: Г. М. Загидуллиной, А. И. Романовой, 2019. - 360.

7. Савицкая Г. В. Экономический анализ : учеб. для вузов по экон. направлениям и специальностям / Г. В. Савицкая, 2007. - 678.

8. Чуев И. Н. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учеб. для вузов / И. Н. Чуев, Л. Н. Чуева, 2007. - 367.
9. Бочкарева И. И. Бухгалтерский учет : учебник / И. И. Бочкарева, Г. Г. Левина, 2008. - 363.
10. Бусов В. И. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебник для бакалавров / В. И. Бусов, О. А. Землянский, А. П. Поляков; под общ. ред. В. И. Бусова, 2012. - 430.
11. Спиридонова Е. А. Оценка стоимости бизнеса : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры вузов по экономическим направлениям и специальностям / Е. А. Спиридонова, 2016. - 298.
12. Касьяненко Т. Г. Оценка стоимости машин и оборудования : учебник и практикум для академического бакалавриата вузов по экономическим специальностям / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова, 2016. - 494.

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. Microsoft Windows Seven Professional [1x100] RUS (проведен апгрейд с Microsoft Windows Seven Starter [1x100]) - поставка 2010
2. Microsoft Office Standard 2010_RUS_ поставка 2010_(артикул 021-09683)

12 Материально-техническое обеспечение практики