

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 20.08.2021 17:00:34

Уникальный программный ключ:

623ff256c766796aa4337ce69934dec43e05193ee8fe0dfd28e7a4ef2e362ece

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный архитектурно-строительный университет"**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ О.Г. Волокитин

\_\_\_\_\_ 2021 г.

## **Преддипломная практика** **рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Учебный план 38.03.01.01\_21\_ Экономика и организация строительства.plx  
38.03.01 Экономика

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **24 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 864 Виды контроля в семестрах:  
в том числе: зачеты 8  
аудиторные занятия 4  
самостоятельная работа 0

### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>8 (4.2)</b>		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Иные формы работы	860	860	860	860
Итого ауд.	4	4	4	4
Контактная работа	864	864	864	864
Итого	864	864	864	864

Программу составил(и):

*доктор экономических наук , профессор, Нужина Ирина Павловна* \_\_\_\_\_

Рецензент(ы):

\_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Преддипломная практика**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 25.06.2021 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_\_\_

Срок действия программы: 5 лет уч.г.

Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

Председатель НМС УГН(С)

\_\_\_\_\_ 2021 г.

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.1	Практическое закрепление, углубление и дополнение теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана подготовки студентов, приобретение профессиональных навыков и опыта самостоятельной работы в сфере организационно-управленческой и аналитической деятельности строительной организации; сбор, анализ и обобщение материалов для подготовки выпускной квалификационной работы.
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	Б2.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Автоматизированное составление смет в среде программы "ГЕКТОР: Сметчик-строитель"
2.1.2	Организация строительного производства
2.1.3	Стратегический менеджмент
2.1.4	Финансовый анализ
2.1.5	Экономика недвижимости
2.1.6	Бухгалтерский учет и налогообложение
2.1.7	Сметное дело в строительстве и проектировании
2.1.8	Управление затратами в строительстве
2.1.9	Управление в строительстве
2.1.10	Финансирование и кредитование в строительстве
2.1.11	Экономический анализ деятельности предприятия
2.1.12	Планирование деятельности строительного предприятия
2.1.13	Управление персоналом
2.1.14	Финансово-экономическая оценка инвестиций
2.1.15	Методы принятия управленческих решений
2.1.16	Организация, нормирование и оплата труда на строительных предприятиях
2.1.17	Экономика природопользования и природоохранной деятельности
2.1.18	Основы инновационной деятельности в строительстве
2.1.19	Маркетинг
2.1.20	Статистика
2.1.21	Экономика строительства
2.1.22	Безопасность жизнедеятельности
2.1.23	Экономика предприятия
2.1.24	Теория организации и организационное поведение
2.1.25	Экология
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПКС-6.1: Формирует исходные данные для разработки проектов планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия**

**Знать:**

Уровень 1	-
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Формировать и систематизировать исходные данные для планирования финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ПКС-6.2: Разрабатывает проекты планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного производства с учетом требований нормативных правовых актов, методических документов, регулирующих порядок составления и оформления документации по планированию в строительстве**

**Знать:**

Уровень 1	-
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Разрабатывать проекты планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия с учетом требований нормативных актов, методических документов
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ПКС-6.3: Осуществляет бухгалтерский учет и оформляет документацию по учету в строительстве в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и методических документов**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Вести бухгалтерский учет и формировать документированную систематизированную информацию об объектах бухгалтерского учета на всех участках деятельности организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и методических документов
<b>ПКС-5.1: Определяет группы показателей для сбора статистической и аналитической информации для анализа внешних и внутренних факторов, определяющих экономическую ситуацию строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Формировать группы показателей для сбора статистической и аналитической информации, характеризующей различные аспекты деятельности строительного предприятия, инвестиционно-строительную деятельность, для анализа внешних и внутренних факторов, определяющих экономическую ситуацию строительного производства
<b>ПКС-5.2: Осуществляет эколого-экономический анализ деятельности предприятий строительного комплекса</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять эколого-экономический анализ деятельности предприятий строительного комплекса
<b>ПКС-4.1: Рассчитывает стоимость строительной продукции в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать стоимость строительной продукции в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов
<b>ПКС-4.2: Применяет актуальные методы определения стоимости строительной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применять актуальные методы определения стоимости строительной продукции
<b>ПКС-4.3: Использует специализированное программное обеспечения для определения стоимости строительной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Использовать специализированное программное обеспечение для определение стоимости строительной продукции
<b>ПКС-3.1: Разрабатывает рекомендации и предложения по повышению эффективности использования трудовых ресурсов строительного предприятия, повышению производительности труда</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать рекомендации и предложения по повышению эффективности использования трудовых ресурсов строительного предприятия, повышению производительности труда
<b>ПКС-3.2: Разрабатывает рекомендации и предложения по повышению эффективности использования материально-технических ресурсов строительного производства, снижению издержек на производство и реализацию продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выявлять факторы и разрабатывать рекомендации и предложения по повышению эффективности

	использования материально-технических ресурсов строительного производства, снижению издержек на производство и реализацию продукции
<b>ПКС-3.3: Разрабатывает технико-экономическое обоснование вариантов организационно-технологических и технических решений строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать технико-экономическое обоснование вариантов организационно-технологических и технических решений строительного производства
<b>ПКС-2.1: Рассчитывает и анализирует показатели для оценки эффективности производственной деятельности строительного предприятия</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать и анализировать показатели для оценки эффективности производственной деятельности строительного предприятия
<b>ПКС-2.2: Рассчитывает и анализирует показатели для оценки эффективности финансово-экономической деятельности строительного предприятия</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать и анализировать показатели для оценки эффективности финансово-экономической деятельности строительного предприятия
<b>ПКС-2.3: Рассчитывает показатели для оценки эффективности инвестиционно-строительных проектов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать показатели для оценки эффективности инвестиционно-строительных проектов
<b>ПКС-1.2: Осуществляет оценку эффективности выполнения работниками должностных обязанностей</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Виды документов, подтверждающих квалификацию работников, формы организации профессионального обучения на рабочем месте
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Производить оценку эффективности выполнения работниками должностных обязанностей
<b>ПКС-1.3: Осуществляет анализ профессиональной деятельности работников</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Анализировать профессиональную деятельность работников
<b>УК-11.1: Реализует гражданские права и осознанно участвует в жизни общества</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Давать оценку событиям и ситуациям, оказывающим влияние на политику и общество
<b>УК-11.2: Следует базовым этическим ценностям, демонстрируя нетерпимое отношение к коррупционному поведению</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выстраивать свою жизненную позицию, основанную на гражданских ценностях и социальной ответственности,

	демонстрирует понимание социальных, правовых, этических последствий коррупционных действий
<b>УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Базовые принципы поведения экономических агентов, принципы рационального выбора, цели и формы участия государства в экономике
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	-
<b>УК-10.2: Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Решать типичные задачи в сфере личного экономического и финансового планирования, возникающие на разных этапах жизненного цикла
<b>УК-9.2: Содействует успешной профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Создавать условия для более глубокого вовлечения лиц с ограниченными возможностями в организационную среду и профессиональную деятельность с учетом их особых потребностей
<b>УК-8.1: Применяет теоретические и практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основы техники безопасности в бытовой и профессиональной сферах
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах
<b>УК-8.2: Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушением условий безопасности в быту и на рабочем месте
<b>УК-7.1: Рассматривает нормы здорового образа жизни как основу для полноценной социальной и профессиональной деятельности</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
<b>УК-5.2: Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Учитывать межкультурное разнообразие общества в рамках социально-исторического, этического и философского контекстов
<b>УК-4.1: Выбирает на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль и средства взаимодействия в общении с деловыми партнерами</b>	
<b>Знать:</b>	

Уровень 1	Нормы устной и письменной речи, принятые в профессиональной среде
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выбирать стиль общения на государственном языке РФ применительно к ситуации взаимодействия, владеть иностранным языком на уровне, необходимом и достаточном для общения в профессиональной среде,
<b>УК-4.2: Ведет деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Вести деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном языке применительно к ситуации
<b>УК-4.3: Использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выстраивать диалог, вести диалог с соблюдением норм речевого этикета, аргументированно отстаивать свои позиции и идеи
<b>УК-3.1: Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	-
<b>УК-3.2: Применяет методы командного взаимодействия</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применять методы командного взаимодействия, определять и корректировать роль в команде
<b>УК-1.1: Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основные направления поиска источников необходимой информации для решения поставленной задачи
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Осуществлять поиск и систематизировать информацию, опираясь на результаты анализа поставленной задачи
<b>УК-1.2: Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать варианты решения поставленной задачи на основе критического анализа доступных источников информации
<b>УК-1.3: Выбирает оптимальный вариант решения задачи, аргументируя свой выбор</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Сопоставлять и оценивать различные варианты решения поставленной задачи, определять их достоинства и недостатки, формировать собственные суждения и оценку, грамотно и логично аргументировать свою точку зрения
<b>УК-6.1: Адекватно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	



Уровень 1	Оценивать временные ресурсы, эффективно организовывать и структурировать свое время
<b>УК-6.2: Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития на его основе</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Свои личностные особенности и возможности в контексте саморазвития
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Планировать цели и направления своей социальной и профессиональной деятельности с учетом личностных характеристик, внешних и внутренних факторов и угроз
<b>УК-2.1: Понимает базовые принципы постановки задач и выработки решений</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основные принципы и концепции в области целеполагания и принятия решений
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	-
<b>УК-2.2: Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основные нормативные акты, регулирующие деятельность предприятия
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выбирать и обосновывать оптимальное решение поставленной задачи, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений
<b>УК-4.4: Умеет выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного(-ых) на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный(-ые)</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять корректный устный и письменный перевод с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный язык профессиональных текстов
<b>ПКС-2.4: Рассчитывает показатели для оценки эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать показатели для оценки эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий
<b>ПКС-4.4: Выявляет и анализирует причины отклонений от сметных лимитов использования ресурсов в процессе строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выявлять и анализировать причины отклонений от сметных лимитов использования ресурсов в процессе строительного производства
<b>ПКС-6.4: Разрабатывает предложения по развитию системы менеджмента качества строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать предложения по развитию системы менеджмента качества строительного производства
<b>В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен</b>	
3.1	<b>Знать:</b>

3.1.1	Основные принципы и концепции в области целеполагания и принятия решений, основные нормативные акты, регулирующие деятельность предприятия, свои личностные особенности и возможности в контексте саморазвития, основные направления поиска источников необходимой информации для решения поставленной задачи, методы и способы сбора информации, ее обработки, анализа и интерпретации с учетом особенностей строительной организации и специфики индивидуального задания, основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций, нормы устной и письменной речи, принятые в профессиональной среде, причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения, основы техники безопасности в бытовой и профессиональной сферах, базовые принципы поведения экономических агентов, принципы рационального выбора, цели и формы участия государства в экономике, права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения, виды документов, подтверждающих квалификацию работников, формы организации профессионального обучения на рабочем месте.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	Анализировать и оценивать эффективность использования ресурсов строительной организации, рассчитывать стоимость строительной продукции, разрабатывать планы производственной, финансовой и коммерческой деятельности строительной организации, разрабатывать мероприятия по повышению эффективности производственной, финансово-экономической деятельности, рассчитывать показатели для оценки эффективности инвестиционных проектов, внедрения новой техники, строительных материалов и технологий, формировать группы показателей для сбора статистической и аналитической информации, характеризующей различные аспекты деятельности строительного предприятия, инвестиционно-строительную деятельность, для анализа внешних и внутренних факторов, определяющих экономическую ситуацию строительного производства, выполнять эколого-экономический анализ деятельности предприятий строительного комплекса, разрабатывать предложения по развитию системы менеджмента качества строительного производства, разрабатывать мероприятия по повышению эффективности деятельности строительной организации в рамках аналитических и организационно-управленческих задач, решаемых в ВКР.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	Обоснования выбора темы выпускной квалификационной работы (ВКР), разработки разделов выпускной квалификационной работы, презентации, поиска источников информации и подготовки списка использованных источников и литературы по теме ВКР, обобщения материала, формулировки выводов, подготовки и защиты отчета по практике, работы со статистической, бухгалтерской и финансовой отчетностью предприятия, применения нормативно-технической документации, научно-технической информации в области решения задач аналитической и организационно-управленческой деятельности строительной организации.

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный этап						
1.1	Разработка задания на практику. Рекомендуемая литература. Разработка графика выполнения ВКР. /Лек/	8	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-2.1 УК-1.2 УК-3.1 УК-3.2	Л1.3 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.13Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	

1.2	<p>Формулирование темы выпускной квалификационной работы (ВКР).          Определение структуры ВКР, этапов выполнения разделов, содержания теоретической и практической части ВКР.          Подбор научной, учебной и методической литературы.          Определение фактологической базы.          /ИФР/</p>	8	134	<p>УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3          УК-4.4 УК-6.1 УК-6.2          УК-7.1 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3          ПКС-2.4 ПКС-3.1 ПКС-3.2          ПКС-3.3 ПКС-4.1 ПКС-4.2          ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1          ПКС-5.2 ПКС-6.1 ПКС-6.2          ПКС-6.3 ПКС-6.4 ПКС-1.2          ПКС-1.3 УК-2.1 УК-2.2          УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3          УК-3.1 УК-3.2 УК-5.2          УК-8.1 УК-8.2 УК-9.2          УК-10.1 УК-10.2 УК-11.1 УК-11.2</p>	<p>Л1.1 Л1.2 Л1.3          Л1.4 Л1.5 Л1.6          Л1.8 Л1.10 Л1.12          Л1.14Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4          Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2          Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3</p>	0	
	<p>Раздел 2. Основной этап прохождения практики: теоретическая часть</p>						

2.1	Сбор, систематизация анализ и обобщение научно-технической и нормативно-методической информации, нормативно-законодательных актов по тематике ВКР. Изучение теоретических положений, основных понятий и категории по тематике индивидуального задания. Обобщение теоретических положений, классификаций, методов, зарубежного опыта, написание варианта первого раздела ВКР. /ИФР/	8	132	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-6.1 УК-6.2 УК-7.1 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3 ПКС-2.4 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-3.3 ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-6.1 ПКС-6.2 ПКС-6.3 ПКС-6.4 ПКС-1.2 ПКС-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-5.2 УК-8.1 УК-8.2 УК-9.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-11.1 УК-11.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.10 Л1.12 Л1.14Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 3. Основной этап прохождения практики: практическая часть						

3.1	Сбор дополнительного фактологического материала, обработка и анализ данных, систематизация материалов, разработка мероприятий, рекомендаций по результатам практики, проведенного анализа и выполненных расчетов. Подготовка рукописи варианта второго раздела ВКР. /ИФР/	8	144	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-6.1 УК-6.2 УК-7.1 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3 ПКС-2.4 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-3.3 ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-6.1 ПКС-6.2 ПКС-6.3 ПКС-6.4 ПКС-1.2 ПКС-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-5.2 УК-8.1 УК-8.2 УК-9.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-11.1 УК-11.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.14Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 4. Заключительный этап						

4.1	Подготовка третьего раздела ВКР. Разработка предложений и рекомендаций. Оценка эффективности предлагаемых мероприятий. Подготовка презентации. Оформление отчета по результатам практики. /ИФР/	8	210	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-6.1 УК-6.2 УК-7.1 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3 ПКС-2.4 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-3.3 ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1 ПКС-5.2 ПКС-6.1 ПКС-6.2 ПКС-6.3 ПКС-6.4 ПКС-1.2 ПКС-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-5.2 УК-8.1 УК-8.2 УК-9.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-11.1 УК-11.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.10 Л1.12 Л1.13 Л1.14Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	
4.2	Оформление отчета по практике и подготовка к защите результатов практики /Лек/	8	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-2.1 УК-1.1 УК-1.3 УК-3.1 УК-3.2	Л1.3 Л1.5 Л1.9 Л1.11 Л1.13Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	
4.3	Подготовка пояснительной записки отчета по практике. Оформление списка источников. Подготовка и защита отчета по практике /ИФР/	8	240	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-2.1 УК-2.2 УК-1.1 УК-1.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-11.1 УК-11.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.10 Л1.12 Л1.13 Л1.14Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Э1 Э2 Э3	0	

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы и задания для текущего контроля

1. Какие показатели характеризуют эффективность использования производственных ресурсов предприятия? Как они рассчитываются?
2. Какие показатели характеризуют финансовое состояние предприятия? Как они рассчитываются?

3. Какие проблемы Вы выявили в процессе анализа объекта исследования?
4. Какие показатели характеризуют эффективность деятельности строительного предприятия?
5. Какие формы и системы оплаты труда используются на предприятии?
6. Сделайте обзор основных нормативных актов по теме индивидуального задания.
7. Рассмотрите и проанализируйте опыт других регионов (стран) в контексте индивидуального задания.
8. Проанализируйте статистическую информацию по теме индивидуального задания, результаты представьте графически.
9. Составьте список использованных источников и литературы.
10. Сформулируйте основные выводы по результатам выполненного анализа.

## 5.2. Темы письменных работ

Примерный перечень тем индивидуального задания на практику

1. Анализ движения персонала строительного предприятия.
2. Управление оборотным капиталом и запасами товарно-материальных ценностей строительного предприятия.
3. Анализ и прогнозирование финансового состояния предприятия.
4. Анализ эколого-экономических факторов развития строительной деятельности в регионе (Томская область)
5. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности предприятия.
6. Оценка финансового состояния предприятия и пути повышения его платежеспособности.
7. Управление закупками на основе концепции логистики.
8. Обоснование стоимости строительства объекта.
9. Оценка финансового состояния предприятия и пути повышения его финансовой устойчивости.
10. Оценка финансового состояния и пути повышения прибыли.

## 5.3. Фонд оценочных средств

## 5.4. Перечень видов оценочных средств

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля

Примерный перечень тем индивидуального задания на практику

Отчет по практике

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Скуридина, Юлия Борисовна	Инвестиционный анализ: учебное пособие	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2014
Л1.2	Кукота, Анастасия Васильевна, Одинцова, Наталия Петровна	Ценообразование в строительстве: учебное пособие для вузов	М.: Юрайт, 2020
Л1.3	Бузырев, Вячеслав Васильевич, Нужина, Ирина Павловна	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: учебник для вузов по спец. 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"	М.: КноРус, 2010
Л1.4	Пугачев, Василий Павлович	Управление персоналом организации: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.5	Чалдаева, Лариса Алексеевна	Экономика предприятия: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.6	Завертаная, Елена Ивановна	Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.7	Пахомова, Надежда Викторовна, Рихтер, Курт Кнут, Малышков, Григорий Борисович, Хорошавин, Антон Вадимович	Экономика природопользования и экологический менеджмент: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2022

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.8	Михайлов, Александр Юрьевич	Основы планирования, организации и управления в строительстве: Учебное пособие	Москва: Инфра-Инженерия, 2019
Л1.9	Глазкова, В. В., Мещерякова, Т. С., Гриник, О. Д.	Производственная практика. Менеджмент: учебно-методическое пособие	Москва: МИСИ - МГСУ, 2019
Л1.10	Лукманова, И. Г., Полити, В. В., Ревунова, С. В.	Экономика строительства: учебно-методическое пособие	Москва: МИСИ - МГСУ, 2020
Л1.11	Ананова, О. Г., Денисенко, Ю. Н., Медведева, Ю. Ю.	Организация производственной практики для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент: учебно-методическое пособие	Ростов-на-Дону: Донской ГТУ, 2019
Л1.12	Гришанова, С. В.	Бухгалтерский и управленческий учет: учеб. пособие для студентов по направлению менеджмент (бакалавриат)	Ставрополь: СтГАУ, 2020
Л1.13	Калугин, В. Е.	Выпускная квалификационная работа: порядок написания и процедура защиты	Омск: СибАДИ, 2022
Л1.14	Дикман, Л.Г.	Организация строительного производства: учебник	Москва: АСВ, 2020
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Лычагина, Лилия Лийевна	Бухгалтерский финансовый учет: учебное пособие	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2010
Л2.2	Бузырев, Вячеслав Васильевич, Юденко, Марина Николаевна	Управление качеством в строительстве: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л2.3	Асаул, Анатолий Николаевич, Дроздова, Ирина Валерьевна, Квициния, Марина Георгиевна, Петров, Александр Алексеевич	Управление затратами и контроллинг: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л2.4	Баронин, Сергей Александрович, Бочкарев, Вениамин Викторович, Казейкин, Валерий Семенович, Кулаков, Кирилл Юрьевич, Попова, Инна Викторовна	Ипотечно-инвестиционный анализ: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019
Л2.5	Мельник, Маргарита Викторовна, Егорова, Светлана Евгеньевна, Кулакова, Наталья Геннадьевна, Юданова, Людмила Анатольевна	Комплексный экономический анализ: Учебное пособие	Москва: Издательство "ФОРУМ", 2020
Л2.6	Цыпин, П. Е., Разуваев, А. Д.	Экономика предприятия: учебно-методическое пособие для бакалавров направлений экономика, менеджмент	Москва: РУТ (МИИТ), 2019
Л2.7	Королева, Е. В.	Финансовый анализ: учебное пособие	пос. Караваево: КГСХА, 2021
<b>6.1.3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год



	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
ЛЗ.1	Нужина, Ирина Павловна, Малаховская, Марина Владимировна	Выпускная квалификационная работа по специальности 060800 "экономика и управление на предприятии (строительство, городское хозяйство, лесной комплекс)": Методические указания	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2004
ЛЗ.2	Нужина, Ирина Павловна, Сергеева, Светлана Нифонтовна	Выпускная квалификационная работа бакалавра: методические указания направления подготовки 080200 Менеджмент, квалификация (степень) бакалавр	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2013
ЛЗ.3		Выпускная квалификационная работа бакалавра: методические указания	Казань: КНИТУ, 2017
ЛЗ.4	Васина, Н. В., Васин, В. Г.	Производственная практика: методические рекомендации	Самара: СамГАУ, 2022

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Перечень форм федерального статистического наблюдения
Э2	Справочная информация: "Формы федерального государственного статистического наблюдения" (Материал подготовлен специалистами КонсультантПлюс)
Э3	Альбом форм федерального статистического наблюдения

#### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Kaspersky Internet Security
6.3.1.2	Google Chrome
6.3.1.3	Foxit Reader
6.3.1.4	Mozilla Firefox
6.3.1.5	Zoom
6.3.1.6	Гранд-Смета 2018 версия 9.0.4
6.3.1.7	Microsoft Office стандартный 2013
6.3.1.8	1С Предприятие 8

#### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	1. Сайт Минстроя России. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.minstroyrf.ru">http://www.minstroyrf.ru</a>
6.3.2.2	2. Нормативно-правовая база в практике строительства. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.cntd.ru/normativnyye_dokumenty_stroitelstvo.htm">http://www.cntd.ru/normativnyye_dokumenty_stroitelstvo.htm</a> .
6.3.2.3	3. Эксперт 3Ф: Рейтинговое агентство. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://raexpert.ru">raexpert.ru</a>
6.3.2.4	4. Научная электронная библиотека eLIBRARY. RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://elibrary.ru">eLIBRARY. RU</a>
6.3.2.5	5. Электронно-библиотечная система «Знаниум» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://znaniyum.com/catalog/">http://znaniyum.com/catalog/</a>
6.3.2.6	6. Электронная библиотечная система «Научно-техническая библиотека (НТБ ТГАСУ)» [Электронный ресурс].
6.3.2.7	Режим доступа: <a href="http://old.tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/">http://old.tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/</a>
6.3.2.8	7. Центральная База Статистических данных Росстата. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru">www.gks.ru</a>
6.3.2.9	8. Национальное объединение строителей НОСТРОЙ. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://nostroy.ru">http://nostroy.ru</a>
6.3.2.10	9. Студенческая электронная библиотека ЭБС «Консультант студента» – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.studentlibrary.ru/">http://www.studentlibrary.ru/</a>
6.3.2.11	10. Сервер раскрытия информации: Центр раскрытия корпоративной информации – [Электронный ресурс]. -
6.3.2.12	Режим доступа: <a href="https://www.e-disclosure.ru/">https://www.e-disclosure.ru/</a>

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер аудитории	Назначение	Оборудование	ПО	Адрес	Вид
201/10	Учебная аудитория	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
209/10	Компьютерный	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
211/10	Учебная аудитория	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
111-112/12	Читальный зал	Столы		г. Томск, ул. 79-й Гвардейской дивизии, д. 25	
		Стулья			



**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Преддипломная практика проводится на основе утвержденной программы, в которой определены этапы практики и перечень рассматриваемых вопросов и необходимых для выполнения заданий.

Прежде чем приступить к прохождению практики, студент должен получить задание на практику на кафедре. Задание на практику выдает преподаватель – руководитель практики от кафедры. Руководитель практики от кафедры (преподаватель) обеспечивает контроль за выполнением студентом задания практики.

В качестве учебно-методического обеспечения самостоятельной работы студентов в период прохождения ими преддипломной практики являются: программа преддипломной практики, рабочие программы дисциплин, индивидуальные задания руководителей практики, учебно-методические материалы кафедры по профилирующим учебным дисциплинам.

Студент при прохождении практики обязан:

- полностью выполнить задания по практике;
- соблюдать правила внутреннего распорядка, нормы охраны труда и правила пожарной безопасности;
- по окончании практики представить: письменный отчет о прохождении преддипломной практики.

Форма отчетности по результатам практики – отчет по преддипломной практике в форме пояснительной записки. Отчет по практике включает:

- титульный лист;
- индивидуальное задание для прохождения преддипломной практики;
- введение;
- основные разделы отчета;
- заключение;
- список использованных источников и литературы;
- приложения (если имеются).

Текст отчета по практике набирается шрифтом Times New Roman размером 14 пунктов через полуторный интервал с абзацным отступом 1,25 см, выравнивается по ширине страницы, с автоматической расстановкой переноса слов. Полужирный шрифт не допускается. Текст следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Объем отчета – 25-30 страниц формата А4. Отчет должен быть иллюстрирован таблицами, графиками, схемами, рисунками.

Порядок организации практики определяется в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, разработанным в ТГАСУ.

Во время прохождения практики назначаются индивидуальные консультации.

Отчет по практике предоставляется на кафедру руководителю практики от кафедры. Защита отчета производится в сроки в соответствии с графиком практики. Как правило, защита отчета производится в последний день практики.

Защита отчета по преддипломной практике проходит в форме собеседования студента с руководителем практики от кафедры. В процессе защиты практики студент предъявляет отчет о практике и отвечает на вопросы преподавателя по существу отчета. В результате аттестации студент получает оценку (зачтено), который проставляется в ведомость, зачетную книжку. При этом учитываются содержание и правильность оформления студентом отчета о практике; мнение руководителя практики от предприятия; качество и полнота ответов на вопросы.

Критериями оценки учебной практики являются:

- а) полнота и качество выполнения требований, предусмотренных программой практики и индивидуальным заданием;
- б) умение профессионально и грамотно отвечать на заданные вопросы;
- в) дисциплинированность и исполнительность студента во время прохождения практики;
- г) характеристика руководителя практики от кафедры и от организации (если местом практики является другая организация).

Студент, не защитивший в установленные сроки отчет по практике, считается имеющим академическую задолженность.

Результаты прохождения практики определяются путем проведения промежуточной аттестации с выставлением оценки «зачтено».

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный архитектурно-строительный университет"**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ О.Г. Волокитин

\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Технологическая практика**  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Учебный план 38.03.01.01\_21\_ Экономика и организация строительства.plx  
38.03.01 Экономика

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **12 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 432  
в том числе:  
аудиторные занятия 8  
самостоятельная работа 0

Виды контроля в семестрах:  
зачеты 4, 6

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя						
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4	8	8
Иные формы работы	212	212	212	212	424	424
Итого ауд.	4	4	4	4	8	8
Контактная работа	216	216	216	216	432	432
Итого	216	216	216	216	432	432

Программу составил(и):

*доктор экономических наук, профессор, Нужина Ирина Павловна* \_\_\_\_\_

Рецензент(ы):

\_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Технологическая практика**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 25.06.2021 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_\_\_

Срок действия программы: 5 лет уч.г.

Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

Председатель НМС УГН(С)

\_\_\_\_\_ 2021 г.

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.1	Практическое закрепление, углубление и дополнение теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана подготовки студентов, получение опыта самостоятельной работы и практических навыков в решении задач профессиональной деятельности, аналитической и организационно-управленческой деятельности строительной организации.
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	Б2.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Экология
2.1.2	Введение в специальность
2.1.3	Экономика предприятия
2.1.4	Теория организации и организационное поведение
2.1.5	Ознакомительная практика
2.1.6	Экономика строительства
2.1.7	Статистика
2.1.8	Безопасность жизнедеятельности
2.1.9	Экономика природопользования и природоохранной деятельности
2.1.10	Деловые коммуникации
2.1.11	Маркетинг
2.1.12	Правоведение
2.1.13	Основы инновационной деятельности в строительстве
2.1.14	Технология производства строительных материалов
2.1.15	Организация, нормирование и оплата труда на строительных предприятиях
2.1.16	Методы принятия управленческих решений
2.1.17	Финансово-экономическая оценка инвестиций
2.1.18	Управление персоналом
2.1.19	Технология строительного производства
2.1.20	Планирование деятельности строительного предприятия
2.1.21	Основы ценообразования и договорные отношения в строительстве
2.1.22	Информационные технологии в экономике
2.1.23	Экономический анализ деятельности предприятия
2.1.24	Сметное дело в строительстве и проектировании
2.1.25	Управление в строительстве
2.1.26	Управление затратами в строительстве
2.1.27	Финансирование и кредитование в строительстве
2.1.28	Организация строительного производства
2.1.29	Основы финансовой грамотности
2.1.30	Бухгалтерский учет и налогообложение
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Автоматизированное составление смет в среде программы "ТЕКТОР: Сметчик-строитель"
2.2.2	Финансовый анализ
2.2.3	Экономика ПИР и экспертиза сметной документации
2.2.4	Стратегический менеджмент
2.2.5	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы
2.2.6	Преддипломная практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПКС-6.1: Формирует исходные данные для разработки проектов планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия**

**Знать:**

Уровень 1	-
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Формировать и систематизировать исходные данные для планирования финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>ПКС-6.2: Разрабатывает проекты планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного производства с учетом требований нормативных правовых актов, методических документов, регулирующих порядок составления и оформления документации по планированию в строительстве</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать проекты планов финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного предприятия.
<b>ПКС-6.3: Осуществляет бухгалтерский учет и оформляет документацию по учету в строительстве в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и методических документов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Вести бухгалтерский учет и формировать документированную систематизированную информацию об объектах бухгалтерского учета на всех участках деятельности организации.
<b>ПКС-5.1: Определяет группы показателей для сбора статистической и аналитической информации для анализа внешних и внутренних факторов, определяющих экономическую ситуацию строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Формировать группы показателей для сбора статистической и аналитической информации, характеризующей различные аспекты производственной, финансово-экономической и инвестиционно- строительной деятельности строительного предприятия
<b>ПКС-5.2: Осуществляет эколого-экономический анализ деятельности предприятий строительного комплекса</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять эколого-экономический анализ деятельности предприятий строительного комплекса
<b>ПКС-4.1: Рассчитывает стоимость строительной продукции в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применять методику и рассчитать стоимость строительной продукции в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов
<b>ПКС-4.2: Применяет актуальные методы определения стоимости строительной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применять актуальные методы определения стоимости строительной продукции, разрабатывать сметную документацию
<b>ПКС-4.3: Использует специализированное программное обеспечения для определения стоимости строительной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает современные специализированные программы для определения сметной стоимости строительной продукции, их достоинства и недостатки
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Определять стоимость строительной продукции с использованием специализированных программных комплексов
<b>ПКС-3.1: Разрабатывает рекомендации и предложения по повышению эффективности использования трудовых ресурсов строительного предприятия, повышению производительности труда</b>	
<b>Знать:</b>	



Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применить методику оценки эффективности использования трудовых ресурсов строительного предприятия, выявлять факторы и разрабатывать рекомендации и предложения по повышению эффективности использования трудовых ресурсов строительного предприятия, повышению производительности труда
<b>ПКС-3.2: Разрабатывает рекомендации и предложения по повышению эффективности использования материально-технических ресурсов строительного производства, снижению издержек на производство и реализацию продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применить методику анализа показателей использования материально-технических ресурсов строительного производства, выявлять факторы и разрабатывать рекомендации и предложения по повышению эффективности использования материально-технических ресурсов строительного производства, снижению издержек на производство и реализацию продукции
<b>ПКС-3.3: Разрабатывает технико-экономическое обоснование вариантов организационно-технологических и технических решений строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать технико-экономическое обоснование вариантов организационно-технологических и технических решений строительного производства
<b>ПКС-2.1: Рассчитывает и анализирует показатели для оценки эффективности производственной деятельности строительного предприятия</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать и анализировать показатели для оценки эффективности производственной деятельности строительного предприятия
<b>ПКС-2.2: Рассчитывает и анализирует показатели для оценки эффективности финансово-экономической деятельности строительного предприятия</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать и анализировать показатели для оценки эффективности финансово-экономической деятельности строительного предприятия
<b>ПКС-2.3: Рассчитывает показатели для оценки эффективности инвестиционно-строительных проектов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Рассчитывать показатели для оценки эффективности инвестиционно-строительных проектов
<b>ПКС-1.3: Осуществляет анализ профессиональной деятельности работников</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Виды документов, подтверждающих квалификацию работников, формы организации профессионального обучения на рабочем месте
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Производить оценку эффективности выполнения работниками должностных обязанностей
<b>УК-11.1: Реализует гражданские права и осознанно участвует в жизни общества</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Давать оценку событиям и ситуациям, оказывающим влияние на политику и общество

<b>УК-11.2: Следует базовым этическим ценностям, демонстрируя нетерпимое отношение к коррупционному поведению</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выстраивать свою жизненную позицию, основанную на гражданских ценностях и социальной ответственности, демонстрирует понимание социальных, правовых, этических последствий коррупционных действий
<b>УК-9.2: Содействует успешной профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Создавать условия для более глубокого вовлечения лиц с ограниченными возможностями в организационную среду и профессиональную деятельность с учетом их особых потребностей
<b>УК-8.1: Применяет теоретические и практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основы техники безопасности в бытовой и профессиональной сферах
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах
<b>УК-8.2: Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушением условий безопасности в быту и на рабочем месте
<b>УК-7.1: Рассматривает нормы здорового образа жизни как основу для полноценной социальной и профессиональной деятельности</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
<b>УК-5.2: Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	-
<b>УК-4.1: Выбирает на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль и средства взаимодействия в общении с деловыми партнерами</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выбирать стиль общения на государственном языке РФ применительно к ситуации взаимодействия,
<b>УК-4.2: Ведет деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Вести деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном языке применительно к ситуации,

**УК-4.3: Использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах****Знать:**

Уровень 1

-

**Уметь:**

Уровень 1

Выстраивать монолог, вести диалог с соблюдением норм речевого этикета, аргументированно отстаивать свои позиции и идеи

**УК-3.1: Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций****Знать:**

Уровень 1

Основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций

**Уметь:**

Уровень 1

-

**УК-3.2: Применяет методы командного взаимодействия****Знать:**

Уровень 1

Основные методы анализа группового взаимодействия

**Уметь:**

Уровень 1

Определять и корректировать роль в команде

**УК-1.1: Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи****Знать:**

Уровень 1

Основные источники информации для анализа поставленной задачи

**Уметь:**

Уровень 1

Осуществлять поиск и систематизировать информацию

**УК-6.2: Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития на его основе****Знать:**

Уровень 1

Свои личностные особенности и возможности в контексте саморазвития

**Уметь:**

Уровень 1

Планировать цели и направления своей социальной и профессиональной деятельности с учетом личностных характеристик, внешних и внутренних факторов

**УК-2.2: Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений****Знать:**

Уровень 1

Основные нормативные акты, регулирующие деятельность предприятия

**Уметь:**

Уровень 1

Классифицировать производственные ресурсы предприятия, выбирать оптимальный способ решения поставленной задачи, исходя из действующих ресурсов и ограничений

**УК-4.4: Умеет выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного(-ых) на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный(-ые)****Знать:**

Уровень 1

-

**Уметь:**

Уровень 1

Выполнять корректный устный и письменный перевод с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный язык профессиональных текстов

**ПКС-2.4: Рассчитывает показатели для оценки эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий****Знать:**

Уровень 1

-

**Уметь:**

Уровень 1

Рассчитывать показатели для оценки эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий

<b>ПКС-4.4: Выявляет и анализирует причины отклонений от сметных лимитов использования ресурсов в процессе строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Анализировать стоимость строительной продукции, выявлять причины отклонений от сметных лимитов использования ресурсов
<b>ПКС-6.4: Разрабатывает предложения по развитию системы менеджмента качества строительного производства</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	-
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Разрабатывать предложения по развитию системы менеджмента качества строительного производства

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	Основные нормативные акты, регулирующие деятельность предприятия, свои личностные особенности и возможности в контексте саморазвития, основные источники информации для анализа поставленной задачи, основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций, основные методы анализа группового взаимодействия, причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения, основы техники безопасности в бытовой и профессиональной сферах, права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения, виды документов, подтверждающих квалификацию работников, формы организации профессионального обучения на рабочем месте, современные специализированные программы для определения сметной стоимости строительной продукции, их достоинства и недостатки
3.1.2	
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	Осуществлять сбор и обработку информации, анализировать и интерпретировать информацию с учетом особенностей строительной организации и специфики индивидуального задания на практику, исследовать организационную структуру предприятия, организацию бухгалтерского учета на предприятии, обязанности специалистов экономических служб предприятия
<b>3.3 Владеть:</b>	
3.3.1	Анализа и оценки эффективности деятельности строительной организации, оформления отчетов и презентационных материалов, заполнения форм бухгалтерской отчетности, статистической отчетности предприятия, анализа производственно-экономических показателей деятельности строительного предприятия, работы с программами автоматизированного бухгалтерского учета, определения сметной стоимости строительства и составления смет, организаторской работы в команде, работы со статистической, бухгалтерской и финансовой отчетностью предприятия, проверки качества оформления отчетности строительной организации, применения нормативно-технической документации, научно-технической информации в области решения задач аналитической и организационно-управленческой деятельности строительной организации.

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте пакт.	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный этап (4 семестр)						
1.1	Разработка задания на практику. Получение общего и индивидуального задания. Рекомендуемая литература /Лек/	4	2	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-5.2 УК-6.2	Л1.9 Л1.13Л2.2Л3.1 Л3.2	0	
1.2	Изучение положения предприятия на рынке, внешних связей предприятия. Заказчики продукции предприятия. Основные виды деятельности. Изучение информации о предприятии по данным официального сайта. Инструктаж по технике безопасности. /ИФР/	4	48	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-8.2 УК-11.2 УК-5.2 УК-1.1 УК-6.2 УК-7.1	Л1.2 Л1.3 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л2.2 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	

	Раздел 2. Основной этап прохождения практики: теоретическая часть						
2.1	Сбор, систематизация анализ и обобщение технической и нормативно-методической информации, нормативно-законодательных актов по тематике индивидуального задания. Изучение теоретических положений, основных понятий и категории по тематике индивидуального задания. /ИФР/	4	54	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-1.1	Л1.2 Л1.3 Л1.6 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л2.2 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 3. Основной этап прохождения практики: практическая часть						
3.1	Знакомство с местом прохождения практики; изучение организационно-правовой формы предприятия, устава предприятия. Изучение организационной структуры управления и производственной структуры предприятия; состав и структура отделов предприятия, функциональное управление на предприятии. Изучение функций и задач специалистов функциональных отделов. Исполнение трудовых функции специалистов планово-экономического отдела, бухгалтерии и других отделов. Выполнение практической части индивидуального задания. Выявление проблемных и узких мест в деятельности предприятия. /ИФР/	4	58	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.2 УК-4.3 УК-8.1 УК-8.2 ПКС-2.1 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1 УК-11.1 УК-11.2 УК-5.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-7.1 УК-9.2 ПКС-1.3	Л1.2 Л1.3 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13Л2.2 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 4. Заключительный этап						
4.1	Оформление отчета по практике и подготовка к защите результатов практики /Лек/	4	2	УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-5.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-6.2 УК-7.1	Л1.9 Л1.11 Л1.13Л2.2Л3.1 Л3.2	0	
4.2	Подготовка пояснительной записки отчета по практике. Оформление списка источников. Подготовка и защита отчета по практике /ИФР/	4	52	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-8.2 УК-11.1 УК-11.2 УК-5.2 УК-2.2 УК-6.2 УК-7.1	Л1.2 Л1.3 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13Л2.2 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 5. Подготовительный этап (6 семестр)						
5.1	Разработка задания на практику. Получение общего и индивидуального задания. /Лек/	6	2	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.2 УК-4.3 УК-5.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-6.2	Л1.3 Л1.9 Л1.13Л2.2 Л2.5Л3.1 Л3.2	0	

5.2	Знакомство с местом прохождения практики; изучение организационно-правовой формы предприятия, устава предприятия. Изучение организационной структуры управления и производственной структуры предприятия. Изучение положения предприятия на рынке, внешних связей предприятия. Заказчики продукции предприятия. Основные виды деятельности. Изучение информации о предприятии по данным официального сайта. Инструктаж по технике безопасности. /ИФР/	6	42	УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-8.1 УК-8.2 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3 ПКС-2.4 ПКС-3.3 ПКС-5.1 ПКС-5.2 УК-11.1 УК-11.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-7.1 УК-9.2 ПКС-1.3	Л1.2 Л1.3 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 6. Основной этап прохождения практики: теоретическая часть						
6.1	Сбор, систематизация анализ и обобщение нормативно-технической и нормативно-методической информации, нормативно-законодательных актов по тематике индивидуального задания. Подбор литературы и источников по тематике индивидуального задания, обобщение положений, формирующих теоретическую основу вопросов, являющихся предметом изучения на практике. /ИФР/	6	42	УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-5.2 УК-2.2 УК-1.1	Л1.1 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8 Л1.14 Л1.15Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 7. Основной этап практики: практическая часть						
7.1	Исполнение трудовых функции специалиста одного из отделов предприятия (планово-экономический, сметно-договорной, финансовый), характеристика подразделения (отдела) предприятия, в котором студент проходит практику; функции и задачи подразделения (отдела); Изучение статистической, финансовой отчетности предприятия, сбор и анализ основных производственно-экономических показателей деятельности предприятия, подразделения; анализ показателей продукции (работ); анализ показателей, характеризующих эффективность производственной и финансовой деятельности предприятия; анализ факторов конкурентоспособности предприятия на рынке; анализ использования производственных ресурсов предприятия. Сбор данных для выполнения индивидуального задания. Выявление узких мест, проблемных ситуаций, требующих решения. /ИФР/	6	80	УК-3.1 УК-3.2 УК-4.2 УК-4.3 УК-8.1 УК-8.2 ПКС-2.1 ПКС-2.2 ПКС-2.3 ПКС-2.4 ПКС-3.1 ПКС-3.2 ПКС-3.3 ПКС-4.1 ПКС-4.2 ПКС-4.3 ПКС-4.4 ПКС-5.1 ПКС-5.2 УК-11.1 УК-11.2 УК-5.2 УК-2.2 УК-6.2 УК-7.1 УК-9.2 ПКС-6.1 ПКС-6.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.14 Л1.15Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 8. Заключительный этап						

8.1	Подготовка отчета по практике, оформление приложений и списка источников, подготовка к защите отчета. /Лек/	6	2	УК-3.1 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-11.1 УК-11.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-6.2	Л1.9 Л1.13Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	
8.2	Подготовка пояснительной записки отчета по практике. Оформление списка источников. Подготовка и защита отчета по практике /ИФР/	6	48	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-8.1 УК-11.1 УК-5.2 УК-2.2 УК-1.1 УК-6.2 УК-7.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.14 Л1.15Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	0	

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля

1. Назовите организационно-правовую форму предприятия, на котором Вы проходили практику.
2. К какому ВЭД относится деятельность предприятия?
3. Какими ресурсами располагает предприятие?
4. Какие результаты следует отнести к производственным результатам деятельности предприятия, а какие к финансовым результатам деятельности ?
5. Каким документом установлены требования к бухгалтерскому учету в РФ?
6. Какие основные приемы, способы методики экономического анализа вы применяли в процессе выполнения задания и написания отчета по практике?
7. Назовите источники информации, которые Вы использовали для экономического анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия Вы использовали?
8. Какие ресурсы относятся к производственным ресурсам строительной организации?
9. Какие показатели используются в производственной программе строительной организации?
8. Перечислите отчетность предприятия, которую использовали для выполнения задания практики.
10. Назовите основных поставщиков предприятия и заказчиков.
11. Перечислите основные виды продукции, которую выпускает предприятие.
12. Перечислите основные строительные объекты предприятия.

### 5.2. Темы письменных работ

Примерный перечень тем индивидуального задания.

1. Учет денежных средств. Документальное оформление кассовых операций, операций по расчетным и специальным счетам организации, операции на валютных счетах. Инвентаризация денежных средств. Раскрытие информации о движении денежных средств в бухгалтерской отчетности.
2. Учет основных средств. Понятие, классификация и оценка основных средств. Учет поступления, движения и выбытия основных средств. Документальное оформление движения основных средств. Раскрытие информации о движении основных средств в бухгалтерской отчетности.
3. Учет нематериальных активов. Понятие, классификация и оценка нематериальных активов. Учет поступления, движения и выбытия. Документальное оформление движения нематериальных активов. Раскрытие информации о движении нематериальных активов в бухгалтерской отчетности.
4. Аналитический и синтетический учет материалов. Документальное оформление движения материалов. Методы оценки отпуска материалов в производство. Инвентаризация материально-производственных запасов. Раскрытие информации о материально-производственных запасах в бухгалтерской отчетности.
5. Ресурсы строительного предприятия.
6. Формирование стоимости строительной продукции на разных этапах инвестиционного проекта.
7. Организация бюджетирования на строительном предприятии.
8. Система управления персоналом предприятия
9. Организация материально-технического снабжения на предприятии.
10. Использование имущественного комплекса предприятия.
11. Экологические аспекты деятельности предприятия.
12. Стимулирование и мотивация труда на предприятии.

### 5.3. Фонд оценочных средств

ФОС в полном объеме представлен в Приложении

### 5.4. Перечень видов оценочных средств

Контрольные вопросы и задания  
Отчет по практике

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Кукота, Анастасия Васильевна, Одинцова, Наталия Петровна	Ценообразование в строительстве: учебное пособие для вузов	М.: Юрайт, 2020
Л1.2	Бузырев, Вячеслав Васильевич, Нужина, Ирина Павловна	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: учебник для вузов по спец. 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"	М.: КноРус, 2010
Л1.3	Колышкин, Александр Викторович, Смирнов, Сергей Анатольевич, Пенжарик, Мария Казимировна, Евневич, Мария Александровна, Давыденко, Елена Анатольевна, Нестеренко, Наталья Юрьевна, Артемова, Диана Игоревна, Крылова, Юлия Владимировна, Чеберко, Евгений Федорович	Экономика предприятия: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.4	Завертаная, Елена Ивановна	Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.5	Пугачев, Василий Павлович	Управление персоналом организации: практикум: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.6	Пахомова, Надежда Викторовна, Рихтер, Курт Кнут, Малышков, Григорий Борисович, Хорошавин, Антон Вадимович	Экономика природопользования и экологический менеджмент: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.7	Кузнецов, Борис Тимофеевич	Инвестиционный анализ: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л1.8	Михайлов, Александр Юрьевич	Основы планирования, организации и управления в строительстве: Учебное пособие	Москва: Инфра-Инженерия, 2019
Л1.9	Глазкова, В. В., Мещерякова, Т. С., Гриник, О. Д.	Производственная практика. Менеджмент: учебно-методическое пособие	Москва: МИСИ - МГСУ, 2019
Л1.10	Лукманова, И. Г., Полити, В. В., Ревунова, С. В.	Экономика строительства: учебно-методическое пособие	Москва: МИСИ - МГСУ, 2020
Л1.11	Полити, В. В., Канхва, В. С., Бочков, А. Ю., Сызранцев, Г. А.	Экономика строительства и технико-экономический анализ: учебно-методическое пособие	Москва: МИСИ - МГСУ, 2020



	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.12	Васильева, С. В.	Экономика строительства: учебно-методическое пособие	Нижегород: ННГАСУ, 2019
Л1.13	Ананова, О. Г., Денисенко, Ю. Н., Медведева, Ю. Ю.	Организация производственной практики для обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент: учебно-методическое пособие	Ростов-на-Дону: Донской ГТУ, 2019
Л1.14	Гришанова, С. В.	Бухгалтерский и управленческий учет: учеб. пособие для студентов по направлению менеджмент (бакалавриат)	Ставрополь: СтГАУ, 2020
Л1.15	Дикман, Л.Г.	Организация строительного производства: учебник	Москва: АСВ, 2019
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Лычагина, Лилия Лийевна	Бухгалтерский финансовый учет: учебное пособие	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2010
Л2.2	Гумба, Хута Мсуратович, Беляева, Светлана Викторовна, Власенко, Вячеслав Александрович, Дубровская, Татьяна Николаевна, Карпенко, Альбина Александровна, Уварова, Светлана Сергеевна	Экономика строительства: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л2.3	Асаул, Анатолий Николаевич, Дроздова, Ирина Валерьевна, Квициния, Марина Георгиевна, Петров, Александр Алексеевич	Управление затратами и контроллинг: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022
Л2.4	Бороненкова, Светлана Ароновна, Мельник, Маргарита Викторовна	Комплексный экономический анализ в управлении предприятием: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021
Л2.5	Цыпин, П. Е., Разуваев, А. Д.	Экономика предприятия: учебно-методическое пособие для бакалавров направлений экономика, менеджмент	Москва: РУТ (МИИТ), 2019
<b>6.1.3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Елисеев, Александр Михайлович, Данилова, Мария Николаевна, Подопригора, Юлия Валериевна, Уфимцева, Евгения Васильевна	Технологическая практика: методические указания к технологической практике	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2019
Л3.2	Федотова, М. Ю., Тагирова, О. А., Носов, А. В.	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности). Технологическая практика: методические указания по прохождению практики	Пенза: ПГАУ, 2020
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>			
Э1	Перечень форм федерального статистического наблюдения		
Э2	Альбом форм федерального статистического наблюдения		

ЭЗ	Справочная информация: "Формы федерального государственного статистического наблюдения" (Материал подготовлен специалистами КонсультантПлюс)
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>	
6.3.1.1	Kaspersky Internet Security
6.3.1.2	Google Chrome
6.3.1.3	Foxit Reader
6.3.1.4	Гранд-Смета 2018 версия 9.0.4
6.3.1.5	Zoom
6.3.1.6	Mozilla Firefox
6.3.1.7	Scype 8.66
6.3.1.8	Microsoft Office стандартный 2013
6.3.1.9	1С Предприятие 8
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	
6.3.2.1	1. Сайт Минстроя России. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.minstroyrf.ru">http://www.minstroyrf.ru</a>
6.3.2.2	2. Нормативно-правовая база в практике строительства. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.cntd.ru/normativnyye_dokumenty_stroitelstvo.htm">http://www.cntd.ru/normativnyye_dokumenty_stroitelstvo.htm</a> .
6.3.2.3	3. Эксперт 3Ф: Рейтинговое агентство. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://raexpert.ru">raexpert.ru</a>
6.3.2.4	4. Научная электронная библиотека eLIBRARY. RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: eLIBRARY. RU
6.3.2.5	5. Электронно-библиотечная система «Знаниум» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/">http://znanium.com/catalog/</a>
6.3.2.6	6. Электронная библиотечная система «Научно-техническая библиотека (НТБ ТГАСУ)» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://old.tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/">http://old.tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/</a>
6.3.2.7	7. Центральная База Статистических данных Росстата. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru">www.gks.ru</a>
6.3.2.8	8. Национальное объединение строителей НОСТРОЙ. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://nostroy.ru">http://nostroy.ru</a>
6.3.2.9	9. Студенческая электронная библиотека ЭБС «Консультант студента» – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.studentlibrary.ru/">http://www.studentlibrary.ru/</a>
6.3.2.10	10. Сервер раскрытия информации: Центр раскрытия корпоративной информации – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="https://www.e-disclosure.ru/">https://www.e-disclosure.ru/</a>

#### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер аудитории	Назначение	Оборудование	ПО	Адрес	Вид
209/10	Компьютерный	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
201/10	Учебная аудитория	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
211/10	Учебная аудитория	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
111-112/12	Читальный зал	Столы Стулья		г. Томск, ул. 79-й Гвардейской дивизии, д. 25	

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания для обучающихся по прохождению практики

Технологическая практика проводится на основе утвержденной программы, в которой определены этапы практики и перечень рассматриваемых вопросов и необходимых для выполнения заданий.

В период прохождения технологической практики студент должен:

- ознакомиться с программой технологической практики;
- изучить возможности электронной образовательной среды для выполнения индивидуального задания практики;
- осуществить поиск научно-технической и нормативно-методической информации, нормативно-законодательных актов по теме индивидуального задания;
- закрепить практические навыки сбора, систематизации и обработки статистической информации, оформления списка использованных источников и литературы;
- написать текст отчета по практике с использованием инструментария визуализации результатов;
- подготовить сообщение для защиты отчета по практике.

Прежде чем приступить к прохождению практики, студент должен получить задание на практику на кафедре. Задание на практику выдает преподаватель – руководитель практики от кафедры. Руководитель практики от кафедры (преподаватель) обеспечивает контроль за выполнением студентом задания практики.

В качестве учебно-методического обеспечения самостоятельной работы студентов в период прохождения ими технологической практики являются: программа технологической практики, рабочие программы дисциплин, индивидуальные задания руководителей практики, учебно-методические материалы кафедры по профилирующим учебным дисциплинам.

Студент при прохождении практики обязан:

- полностью выполнить задания по практике;
- соблюдать правила внутреннего распорядка, нормы охраны труда и правила пожарной безопасности;
- по окончании практики представить: письменный отчет о прохождении учебной практики.

Результаты прохождения практики определяются путем проведения промежуточной аттестации с выставлением оценки «зачтено».

Форма, вид и порядок отчетности обучающихся о прохождении практики

Форма отчетности по результатам практики – отчет по технологической практике в форме пояснительной записки. Отчет по практике включает:

- титульный лист;
- индивидуальное задание для прохождения технологической практики;
- введение;
- основные разделы отчета;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения (если имеются).

Текст отчета по практике набирается шрифтом Times New Roman размером 14 пунктов через полуторный интервал с абзацным отступом 1,25 см, выравнивается по ширине страницы, с автоматической расстановкой переноса слов.

Полужирный шрифт не допускается. Текст следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Объем отчета – 20-30 страниц формата А4. Отчет должен быть иллюстрирован таблицами, графиками, схемами, рисунками.

Оформление отчета по практике осуществляется в соответствии с установленными требованиями, разработанными на кафедре.

Порядок организации практики определяется в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, разработанным в ТГАСУ.

Во время прохождения практики назначаются индивидуальные консультации.

Отчет по практике предоставляется на кафедру руководителю практики от кафедры. Защита отчета производится в сроки в соответствии с графиком практики. Как правило, защита отчета производится в последний день практики.

Защита отчета по технологической практике проходит в форме собеседования студента с научным руководителем-руководителем практики. В процессе защиты практики студент предъявляет отчет о практике и отвечает на вопросы преподавателя по существу отчета. В результате аттестации студент получает оценку (зачтено), который проставляется в ведомость, зачетную книжку. При этом учитываются содержание и правильность оформления студентом отчета о практике; мнение руководителя практики; качество и полнота ответов на вопросы.

Критериями оценки учебной практики являются:

- а) полнота и качество выполнения требований, предусмотренных программой практики и индивидуальным заданием;
- б) умение профессионально и грамотно отвечать на заданные вопросы;
- в) дисциплинированность и исполнительность студента во время прохождения практики;
- г) характеристика руководителя практики от кафедры и от организации (если местом практики является другая организация).

Студент, не защитивший в установленные сроки отчет по практике, считается имеющим академическую задолженность.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный архитектурно-строительный университет"**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ О.Г. Волокитин

\_\_\_\_\_ 2021 г.

## Ознакомительная практика рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Учебный план 38.03.01.01\_21\_ Экономика и организация строительства.plx  
 38.03.01 Экономика

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	216	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачеты 2
аудиторные занятия	4	
самостоятельная работа	0	

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Иные формы работы	212	212	212	212
Итого ауд.	4	4	4	4
Контактная работа	216	216	216	216
Итого	216	216	216	216

Программу составил(и):

кандидат экон. наук, доцент, Брит Николай Васильевич \_\_\_\_\_

Рецензент(ы):

\_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Ознакомительная практика**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 25.06.2021 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_\_\_

Срок действия программы: 5 лет уч.г.

Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

Председатель НМС УГН(С)

\_\_\_\_\_ 2021 г.

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, организация, управление строительством и жилищно-коммунальным комплексом**

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_  
Зав. кафедрой ГУСАКОВ Александр Михайлович

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.1	Целью ознакомительной практики является: закрепление, углубление и дополнение теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, развитие компетенций в сфере изучения и анализа экономики предприятий, содержания работы их экономических служб, подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению дисциплин по профилю подготовки в сфере организационно-управленческой и информационно-аналитической деятельности, формирование навыков самостоятельной работы с информацией, ее сбору и обработке, а также навыков презентации
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	Б2.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Безопасность жизнедеятельности
2.1.2	Экономика предприятия
2.1.3	Введение в специальность
2.1.4	Математический анализ
2.1.5	Экономическая теория
2.1.6	Теория организации и организационное поведение
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Технология производства строительных материалов
2.2.2	Бухгалтерский учет и налогообложение
2.2.3	Информационные технологии в экономике
2.2.4	Планирование деятельности строительного предприятия
2.2.5	Управление в строительстве
2.2.6	Организация строительного производства

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****ОПК-6.2: Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности****Знать:****Уметь:**

Уровень 1	Умеет применять современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ОПК-5.1: Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач****Знать:****Уметь:**

Уровень 1	Умеет применять как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ и одного из языков программирования, используемых для разработки и выполнения статистических процедур. Умеет применять как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ и одного из языков программирования, используемых для разработки и выполнения статистических процедур.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ОПК-5.2: Использует электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики****Знать:**

Уровень 1	Знает электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Уметь:****ОПК-4.1: Осуществляет идентификацию проблемы и описывает ее, используя профессиональную терминологию экономической науки и опираясь на результаты анализа ситуации****Знать:****Уметь:**

Уровень 1	Умеет осуществлять сбор и классификацию релевантной информации для описания проблемы
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------

**ОПК-1.1: Применяет знания микроэкономической теории на промежуточном уровне**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает основы микроэкономики: теорию поведения потребителя (выбора потребителя); теорию поведения производителя (выбора производителя); теорию поведения фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции (монополии, монополистической конкуренции и олигополии) на товарных рынках и рынках ресурсов (факторов производства); модели стратегического поведения фирм в условиях олигополии; концепцию экономического равновесия; причины несостоятельности рынка (монопольная власть, внешние эффекты, общественные блага, асимметрия информации); теоретические аспекты налогообложения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет содержательно интерпретировать формальные выводы теоретических моделей микроуровня
<b>ОПК-1.2: Применяет знания макроэкономической теории на промежуточном уровне</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает основы макроэкономики: систему национальных счетов; основные модели экономического роста и краткосрочных экономических колебаний (цикла); содержание и цели денежно-кредитной политики; содержание и цели бюджетной (фискальной) политики; причины безработицы; структуру денежных и финансовых рынков; основы теории международной торговли; основные показатели
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет содержательно интерпретировать формальные выводы теоретических моделей макроуровня
<b>ОПК-1.3: Применяет математический аппарат для решения типовых экономических задач</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает математический аппарат, применяемый для построения теоретических моделей, описывающих экономические явления и процессы макро- и микроуровня.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет применять математический аппарат с использованием графических и/или алгебраических методов для решения типовых экономических задач
<b>ОПК-2.1: Осуществляет сбор статистической информации, необходимой для решения поставленных экономических задач</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
<b>ОПК-2.2: Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.
<b>ОПК-3.2: Анализирует и содержательно объясняет текущие процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает основные текущие процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет на основе описания экономических процессов и явлений построить эконометрическую модель с применением изучаемых теоретических моделей
<b>УК-11.1: Реализует гражданские права и осознанно участвует в жизни общества</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Демонстрирует способность рефлексировать и конструктивно разрешать проблемные ситуации, связанные с нарушением гражданских прав, применением манипулятивных технологий формирования ложных и антиправовых действий
<b>УК-9.2: Содействует успешной профессиональной и социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	



Уровень 1	Умеет выбирать способы и технологии коммуникации, учитывающие особые потребности лиц с ограниченными возможностями
<b>УК-8.1: Применяет теоретические и практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает основы экологии и техники безопасности
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности
<b>УК-8.2: Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает алгоритм действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет действовать в чрезвычайных ситуациях и при возникновении военных конфликтов
<b>УК-7.1: Рассматривает нормы здорового образа жизни как основу для полноценной социальной и профессиональной деятельности</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
<b>Уметь:</b>	
<b>УК-5.2: Понимает необходимость восприятия и учета межкультурного разнообразия общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом контексте Знает причины межкультурного разнообразия общества в этическом контексте
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет учитывать межкультурное разнообразие общества в рамках социально-исторического контекста Умеет учитывать межкультурное разнообразие общества в рамках этического контекста
<b>УК-4.1: Выбирает на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль и средства взаимодействия в общении с деловыми партнерами</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает нормы устной речи, принятые в профессиональной среде
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет выбирать стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке применительно к ситуации взаимодействия
<b>УК-4.2: Ведет деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает нормы письменной речи, принятые в профессиональной среде
<b>Уметь:</b>	
<b>УК-4.3: Использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Владеет нормами и моделями речевого поведения применительно к конкретной ситуации академического и профессионального взаимодействия Умеет выстраивать монолог, вести диалог и полилог с соблюдением норм речевого этикета, аргументированно отстаивать свои позиции и идеи
<b>УК-3.1: Понимает основные аспекты межличностных и групповых коммуникаций</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет определять свою роль в команде, ставить цели и формулировать задачи, связанные с ее реализацией
<b>УК-3.2: Применяет методы командного взаимодействия</b>	
<b>Знать:</b>	

Уровень 1	Знает основные методы анализа группового взаимодействия
<b>Уметь:</b>	
<b>УК-1.1: Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа поставленной задачи</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет осуществлять поиск необходимой для решения поставленной задачи информации, критически оценивая надежность различных источников информации
<b>УК-6.1: Адекватно оценивает временные ресурсы и ограничения и эффективно использует эти ресурсы</b>	
<b>Знать:</b>	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет эффективно организовывать и структурировать свое время Умеет критически оценить эффективность использования временных и других ресурсов при решении профессиональных задач
<b>УК-6.2: Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития на его основе</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Знает содержание и принципы самоорганизации и саморазвития
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Умеет планировать цели и направления своей социальной и профессиональной деятельности с учетом личностных характеристик, внешних и внутренних факторов и угроз

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	Знает содержание и принципы самоорганизации и саморазвития
3.1.2	Знает основные методы анализа группового взаимодействия
3.1.3	Знает нормы устной речи, принятые в профессиональной среде
3.1.4	Знает нормы письменной речи, принятые в профессиональной среде
3.1.5	Знает причины межкультурного разнообразия общества в социально-историческом контексте
3.1.6	Знает причины межкультурного разнообразия общества в этическом контексте
3.1.7	Знает нормы здорового образа жизни, правильного питания и поведения
3.1.8	Знает основы экологии и техники безопасности
3.1.9	Знает алгоритм действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
3.1.10	Знает права и обязанности человека и гражданина, основы законодательства РФ и правового поведения
3.1.11	Знает основные текущие процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике.
3.1.12	Знает основы микроэкономики: теорию поведения потребителя (выбора потребителя); теорию поведения производителя (выбора производителя); теорию поведения фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции (монополии, монополистической конкуренции и олигополии) на товарных рынках и рынках ресурсов (факторов производства); модели стратегического поведения фирм в условиях олигополии;
3.1.13	концепцию экономического равновесия; причины несостоятельности рынка (монопольная власть, внешние эффекты, общественные блага, асимметрия информации); теоретические аспекты налогообложения
3.1.14	Знает основы макроэкономики: систему национальных счетов;
3.1.15	основные модели экономического роста и краткосрочных экономических колебаний (цикла); содержание и цели денежно-кредитной политики; содержание и цели бюджетной (фискальной) политики; причины безработицы; структуру денежных и финансовых рынков; основы теории международной торговли; основные показатели
3.1.16	Знает математический аппарат, применяемый для построения теоретических моделей, описывающих экономические явления и процессы макро- и микроуровня.
3.1.17	Знает электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики.
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	Умеет эффективно организовывать и структурировать свое время
3.2.2	Умеет критически оценить эффективность использования временных и других ресурсов при решении профессиональных задач
3.2.3	Умеет планировать цели и направления своей социальной и профессиональной деятельности с учетом личностных характеристик, внешних и внутренних факторов и угроз
3.2.4	Умеет осуществлять поиск необходимой для решения поставленной задачи информации, критически оценивая надежность различных источников информации
3.2.5	Умеет определять свою роль в команде, ставить цели и формулировать задачи, связанные с ее реализацией

3.2.6	Умеет выбирать стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке применительно к ситуации взаимодействия
3.2.7	Владеет нормами и моделями речевого поведения применительно к конкретной ситуации академического и профессионального взаимодействия
3.2.8	Умеет выстраивать монолог, вести диалог и полилог с соблюдением норм речевого этикета, аргументированно отстаивать свои позиции и идеи
3.2.9	Умеет учитывать межкультурное разнообразие общества в рамках социально-исторического контекста
3.2.10	Умеет учитывать межкультурное разнообразие общества в рамках этического контекста
3.2.11	Умеет обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности
3.2.12	Умеет действовать в чрезвычайных ситуациях и при возникновении военных конфликтов
3.2.13	Умеет выбирать способы и технологии коммуникации, учитывающие особые потребности лиц с ограниченными возможностями
3.2.14	Демонстрирует способность рефлексировать и конструктивно разрешать проблемные ситуации, связанные с нарушением гражданских прав, применением манипулятивных технологий формирования ложных и антиправовых действий
3.2.15	Умеет на основе описания экономических процессов и явлений построить эконометрическую модель с применением изучаемых теоретических моделей
3.2.16	Умеет рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы
3.2.17	Умеет анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.
3.2.18	Умеет содержательно интерпретировать формальные выводы теоретических моделей микроуровне
3.2.19	Умеет содержательно интерпретировать формальные выводы теоретических моделей макроуровня
3.2.20	Умеет применять математический аппарат с использованием графических и/или алгебраических методов для решения типовых экономических задач
3.2.21	Умеет осуществлять сбор и классификацию релевантной информации для описания проблемы
3.2.22	Умеет применять как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ и одного из языков программирования, используемых для разработки и выполнения статистических процедур.
3.2.23	Умеет применять как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ и одного из языков программирования, используемых для разработки и выполнения статистических процедур.
3.2.24	Умеет применять современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте пакт.	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный этап						
1.1	Разъяснение правил ТБ при прохождении практики, прав и обязанностей студентов, правил внутреннего распорядка. Ознакомление с программой практики, требованиями к оформлению отчета по ее итогам, документооборотом, связанным с прохождением практики /Лек/	2	4	УК-4.2 УК-8.1 УК-8.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 УК-7.1	Л1.5	0	
1.2	Определение места практики. Разработка задания на практику. Получение общего задания на практику и индивидуального. /ИФР/	2	14	УК-3.1 УК-4.2 УК-6.1 УК-6.2		0	
	Раздел 2. Основной этап						

2.1	Общий модуль. Знакомство с организацией учебного процесса в ТГАСУ, с организацией научно-исследовательской работы в ТГАСУ, в том числе научно-исследовательской работой студентов, посещение музея. Посещение объектов имущественного комплекса ТГАСУ. Посещение библиотеки, знакомство с информационной системой библиотеки. Формы участия студентов в научно-исследовательской работе кафедр. Знакомство с преподавателями выпускающих кафедр, тематикой научных исследований, тематикой выпускных квалификационных работ. Основные профили подготовки бакалавров. /ИФР/	2	36	УК-3.1 УК-3.2 УК-6.2 УК-5.2 УК-1.1	Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9	0	Экспресс-опрос, контроль выполнения графика практики
2.2	Профессиональный модуль. Изучение строительного комплекса Томской области, основных экономических показателей развития строительного комплекса. Посещение ведущих предприятий отрасли, изучение структуры строительных организаций, строительных холдингов, ознакомление с основными функциями бакалавра менеджмента на производстве. /ИФР/	2	72	УК-3.2 УК-4.1 УК-4.3 УК-6.1 УК-6.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2 УК-9.2 УК-11.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0	Экспресс-опрос, контроль выполнения графика практики
2.3	Индивидуальный модуль. Сбор данных для выполнения индивидуального задания. Подготовка сообщения на итоговый семинар. /ИФР/	2	72		Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16	0	Экспресс-опрос, контроль выполнения графика
	<b>Раздел 3. Заключительный этап</b>						
3.1	Оформление отчета по результатам практики; защита отчета на итоговом групповом семинаре. /ИФР/	2	18	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-6.1 УК-6.2 ОПК-1.3 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-3.2 УК-5.2 УК-1.1	Л1.10 Л1.17 Л1.18	0	Презентация отчета

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

### 5.2. Темы письменных работ

Примерный перечень тематики индивидуальных заданий:

1. Состав строительного комплекса Томской области.
2. Крупнейшие компании строительного комплекса Томской области.
3. Структура рынка жилой недвижимости.
4. Основные направления деятельности и задачи департамента архитектуры, строительства и дорожного комплекса Томской области.
5. Особенности панельного, кирпичного и монолитного домостроения.
6. Основные функции экономиста, менеджера на предприятии.
7. Состав и содержание работы отдельных экономических служб предприятия (ПЭО, ОТИЗ, бухгалтерия)
8. Описание предприятия, направлений его деятельности, организационной структуры
9. Основные показатели деятельности предприятия
10. Государственное регулирование строительной деятельности в регионе.

11. Местные и привозные материалы, используемые в строительстве.  
 12. Технология производства строительных работ (на примере отдельного вида работ).  
 13. Состав сметной документации на строительство объекта.  
 14. Структура учебного плана подготовки бакалавра по направлению «Экономика», основные профили подготовки.  
 15. Самостоятельная работа студента и ее роль в освоении основной образовательной программы.  
 16. Библиотечные информационные ресурсы.  
 17. Периодические издания по экономике и управлению на предприятия строительства.  
 18. Роль вузовской науки в подготовке специалистов.  
 Перечень индивидуальных заданий может быть уточнен и дополнен по согласованию с руководителем практики от кафедры.

### 5.3. Фонд оценочных средств

Представлен в полном объеме в приложении №1

### 5.4. Перечень видов оценочных средств

Отчет о практике  
 Дневник практиканта  
 Отзыв руководителя

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Черняк, Виктор Захарович	Экономика строительства и коммунального хозяйства: Учебник для вузов	М.: ЮНИТИ, 2003
Л1.2	Упилов, П. П.	Организация, механизация и экономика строительства в районах Восточной Сибири и Крайнего Севера: (сб. науч. трудов)	Красноярск: [б. и.], 1982
Л1.3	Нужина, Ирина Павловна	Экономика строительства и инвестиций: методические указания к курсовой работе	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2015
Л1.4	Степанов, И. С.	Экономика строительства: учебник	М.: Юрайт, 1997
Л1.5	Беляков, Геннадий Иванович	Охрана труда и техника безопасности: учебник для прикладного бакалавриата по эконом. направл.	М.: Юрайт, 2020
Л1.6	Никонов, Николай Николаевич	Введение в специальность: восемь лекций о профессии: учебное пособие	М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2005
Л1.7	Удлер, Эдуард Исаакович, Обоинцев, Олег Юриевич, Халтурин, Дмитрий Владимирович	Введение в специальность: учебное пособие для вузов по спец. 190601 "Автомобили и автомобильное хозяйство"	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2009
Л1.8	Слагода, Вадим Георгиевич	Введение в специальность. Экономика и управление: учебное пособие для среднего проф. образования по группе спец. "Экономика и упр."	М.: ФОРУМ, 2008
Л1.9	Халтурин, Дмитрий Владимирович	Введение в специальность: методические указания к самостоятельному изучению дисциплины	Томск: Издательство Томского архитектурно-строительного университета, 2010
Л1.10	Быков, Анатолий Иванович, Беспалько, Сергей Валерьевич, Фролова, Татьяна Александровна	Оформление курсовых и дипломных проектов: Учебно-методическая литература	Москва: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Российский университет транспорта, 2018
Л1.11	Волков, Ольгерд Иванович, Складенко, Вячеслав Константинович	Экономика предприятия: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.12	Леушкина, В. В., Асташова, Е. А.	Экономика предприятия	Омск: Омский ГАУ, 2011
Л1.13	Фурсов, В. А., Лазарева, Н. В., Куренная, В. В., Чередниченко, О. А.	Экономика предприятия (фирмы): учебно-методическое пособие	Ставрополь: СтГАУ, 2013
Л1.14	Агапитова, Н. Н.	Экономика предприятия (организации): Электронное учебное пособие: учебное пособие	Санкт-Петербург: ИЭО СПБУТУиЭ, 2007
Л1.15	Кислицына, О. А., Лаврентьева, А. В., Маслов, М. П., Тишкова, Р. Г.	Экономика предприятия: учеб. пособие	Новосибирск: НГТУ, 2016
Л1.16	Грачев, А. Н., Бикбулатова, Г. М., Башкиров, В. Н., Забелкин, С. А.	Экономика предприятия химической переработки древесины: учебное пособие	Казань: КНИТУ, 2017
Л1.17		Написание и оформление курсовых и выпускных квалификационных работ: метод. рекомендации	Сочи: СГУ, 2020
Л1.18	Семенова, И. В., Луканов, А. С., Степанов, А. Н.	Подготовка и оформление курсовых и выпускных квалификационных работ по направлениям подготовки 02.03.01 и 02.03.03	Самара: Самарский университет, 2021

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Kaspersky Internet Security
6.3.1.2	Google Chrome
6.3.1.3	LibreOffice
6.3.1.4	Mozilla Firefox
6.3.1.5	OnlyOffice 6.1
6.3.1.6	OpenOffice
6.3.1.7	Microsoft Office стандартный 2013

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Экспертный сайт «Открытая экономика». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://opes.ru/">http://opes.ru/</a>
6.3.2.2	2. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://ecsocman.hse.ru/">http://ecsocman.hse.ru/</a>
6.3.2.3	3. Производственно-экономические показатели и финансовая отчетность строительных организаций с сайта: Центр раскрытия корпоративной информации: – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.e-disclosure.ru/">http://www.e-disclosure.ru/</a>
6.3.2.4	4. Система ГАРАНТ. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://base.garant.ru.">http://base.garant.ru.</a>
6.3.2.5	5. Справочная правовая система Консультант Плюс. . – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
6.3.2.6	6. Электронная научно-техническая библиотека ТГАСУ. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/">http://tsuab.ru/ru/struktura-tgasu/nt-library/.</a>
6.3.2.7	7. Сайт Минстроя России. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.minstroyrf.ru/press/novyuy-perechen-natsionalnykh-standartov-i-svodov-pravil-vstupit-v-silu-s-iyulya-2015-goda/">http://www.minstroyrf.ru/press/novyuy-perechen-natsionalnykh-standartov-i-svodov-pravil-vstupit-v-silu-s-iyulya-2015-goda/</a>
6.3.2.8	8. Об инвестиционной деятельности в РФ, осуществляемой в форме капитальных вложений [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 25.02.1999 г. № 39-ФЗ. – Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс». - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/">http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22142/</a>
6.3.2.9	9. Центральная База Статистических данных Росстата. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru">www.gks.ru</a>
6.3.2.10	10. Эксперт 3Ф: Рейтинговое агентство. – [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <a href="http://raexpert.ru">raexpert.ru</a>

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер аудитори	Назначение	Оборудование	ПО	Адрес	Вид
415/10	Учебная аудитория	Столы		г. Томск, ул. 79-й	
111-112/12	Читальный зал	Столы Стулья		г. Томск, ул. 79-й Гвардейской дивизии, д. 25	

**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ПРИЛОЖЕНИИ №2