

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.06.2026 14:56:05  
Уникальный программный ключ: 3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины: **Экономика предприятий строительной индустрии**

направление подготовки: **08.03.01 Строительство**

Направленность (профиль): **Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций**

форма обучения: **очная**

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании кафедры управления строительством и ЖКХ  
Протокол № 7/1 от 19 марта 2026 г.

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины - формирование у обучающихся теоретических знаний в области экономики промышленности; привитие навыков и умений профессионального решения экономических задач в области функционирования производства строительных материалов, изделий и конструкций; овладение методическими основами анализа показателей деятельности предприятий стройиндустрии и обоснования эффективности проектных решений.

Задачи дисциплины:

- изучение приемов анализа и оценки эффективности использования производственных ресурсов в деятельности предприятий строительной индустрии;
- привитие экономических навыков и умения профессионального решения экономических задач в деятельности предприятий строительной индустрии.
- формирование у обучающихся навыков выработки рекомендаций по совершенствованию деятельности предприятий строительной индустрии.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Экономика предприятий строительной индустрии» относится к дисциплинам части Блока 1, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания:

- нормативно-законодательных основ функционирования предприятий;
- основ математического анализа и статистики;
- основ организации и управления производственных процессов на предприятии;

умения:

- осуществлять поиск и формирование информации для оценки деятельности предприятий;
  - применять методы математического анализа и статистики для оценки деятельности в области экономики предприятий;
  - принимать обоснованные решения в области экономики предприятий;
- владение:
- навыками применения математического аппарата для экономических расчётов;
  - навыками проведения экономических расчетов для анализа деятельности предприятий;
  - навыками принятия обоснованных решений и повышения конкурентоспособности деятельности предприятий.

Изучение дисциплины «Экономика предприятий строительной индустрии» является логическим продолжением содержания дисциплины «Экономика строительства, «Проектирование предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций», «Организация и управление предприятиями строительной индустрии».

### 3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач	Знать (З1): ключевые экономические понятия и закономерности функционирования предприятий стройиндустрии
		Уметь (У1): анализировать экономические показатели деятельности предприятий стройиндустрии
		Владеть (В1): навыками поиска, использования и анализа экономической информации
	УК-9.3. Использует основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	Знать (З2): факторы, влияющие на эффективность использования производственных мощностей предприятия
Уметь (У2): анализировать и оценивать производственную мощность предприятий стройиндустрии		

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
		Владеть (В2): навыками выявления резервы повышения производственных мощностей.
ПКС-3. Способность проводить оценку технологических решений производства и способов применения строительных материалов, изделий и конструкций	ПКС-3.5. Производит оценку и обоснование инженерных решений на основе технико-экономических показателей технологической линии по производству строительного материала (изделия или конструкции)	Знать (З3): экономические особенности оценки инженерных решений предприятий строительной индустрии
		Уметь (У3): осуществлять экономический анализ инженерных решений предприятий строительной индустрии
	ПКС-3.8. Производит расчет себестоимости продукции производства строительного материала (изделия или конструкции).	Владеть (В3): навыками оценки экономической эффективности инженерных решений предприятий строительной индустрии
		Знать (З4): экономические особенности предприятий строительной индустрии, влияющие на ценообразование и формирование себестоимости
		Уметь (У4): использовать методы калькуляции себестоимости и формирования цен
		Владеть (В4): навыками анализа структуры затрат и выявления резервов для их оптимизации
ПКС-6. Способность планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций	ПКС-6.1. Составляет план - график работ производственного подразделения по производству строительного материала (изделия или конструкции)	Знать (З5): сущность и основы планирования потребности в ресурсах предприятий строительной индустрии
		Уметь (У5): применять методы планирования ресурсов и для оптимизации производственного процесса.
		Владеть (В5): навыками экономического планирования ресурсов предприятий строительной индустрии
	ПКС-6.2. Определяет потребность в материально-технических и трудовых ресурсах для производственного подразделения по производству строительного материала (изделия или конструкции)	Знать (З6): средства и методы управления материально-техническими и трудовыми ресурсами предприятий строительной индустрии
		Уметь (У6): применять плановые показатели для учета и использования материально-технических и трудовых ресурсов предприятий строительной индустрии
		Владеть (В6): навыками учета материально-технических и трудовых ресурсов в деятельности предприятий строительной индустрии
	ПКС-6.3. Составляет предложения по ресурсо- и энергосбережению при производстве строительного материала (изделия или конструкции)	Знать (З7): системы экономических и технико-экономических показателей деятельности предприятий стройиндустрии
		Уметь (У7): анализировать экономические и технико-экономические показатели деятельности предприятий стройиндустрии
		Владеть (В7): навыками интерпретации экономических показателей и выявления резервов повышения эффективности предприятий стройиндустрии
	ПКС-6.4. Разрабатывает циклограммы работы основного технологического оборудования и операционных технологических карт	Знать (З8): основы организации и контроля работы с материально-техническими и трудовыми ресурсами предприятий строительной индустрии
		Уметь (У8): применять методы организации и контроля работы с материально-техническими и трудовыми ресурсами для оптимизации производственного процесса.
		Владеть (В8): навыками экономического анализа для оценки эффективности использования ресурсов предприятий строительной индустрии

#### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия			
1	2	3	4	5	6	7	8
очная	4/8	12	22	-	38	36	Экзамен, контрольная работа

## 5. Структура и содержание дисциплины

### 5.1. Структура дисциплины

#### - очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Предприятие в условиях рыночных отношений	2	2	-	6	14	УК-9.1, УК-9.3	Письменный опрос, решение задач
2	2	Ресурсы предприятий стройиндустрии	4	8	-	12	22	ПКС-6.1, ПКС-6.2	Письменный опрос, решение задач
3	3	Результаты деятельности предприятий стройиндустрии.	4	8	-	12	22	ПКС-3.8, ПКС-6.4	Письменный опрос, решение задач
4	4	Инвестиционная деятельность предприятий стройиндустрии	2	4	-	8	14	ПКС-3.5, ПКС-6.3	Письменный опрос, решение задач
5	Контрольная работа		-	-	-	26	26	УК 9.1, УК-9.3, ПКС-3.5, ПКС-3.8, ПКС-6.1, ПКС-6.2, ПКС-6.3, ПКС-6.4	Защита контрольной работы
6	Экзамен		-	-	-	10	10	УК 9.1, УК-9.3, ПКС-3.5, ПКС-3.8, ПКС-6.1, ПКС-6.2, ПКС-6.3, ПКС-6.4	Вопросы экзамену
Итого:			<b>12</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>108</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

#### - заочная форма обучения (ЗФО)

Не реализуется.

#### - очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

### 5.2. Содержание дисциплины.

#### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

##### Раздел 1: Предприятие в условиях рыночных отношений.

**Тема 1: Организация производственных процессов на предприятиях строительной индустрии.** Предприятие: понятие, сущность и экономические основы функционирования. Особенности предприятий строительной индустрии. Производственный процесс, основные принципы его организации. Технологический цикл, его продолжительность и структура. Производственная структура предприятия.

**Тема 2: Производственная программа и производственная мощность предприятий строительной индустрии.** Понятие производственной мощности предприятия. Производственная мощность предприятия, цеха, участка: понятие, факторы, определяющие

величину мощности. Расчет производственной мощности. Производственная программа предприятия и порядок ее разработки. Показатели производственной программы.

### **Раздел 2: Ресурсы предприятий строительной индустрии**

**Тема 3: Основной капитал предприятий строительной индустрии.** Понятие основного капитала. Классификация основных средств. Стоимость основных средств. Износ основных средств. Амортизация основных средств. Показатели эффективности использования основных средств

**Тема 4: Оборотные средства предприятий строительной индустрии.** Оборотные средства в производственном процессе. Состав, структура, назначение оборотных средств. Оценка эффективности использования оборотных средств. Классификация производственных запасов. Расчет потребности в материальных ресурсах.

### **Тема 5: Трудовые ресурсы, производительность и оплата труда.**

Трудовые ресурсы. Производительность труда и её экономическое значение. Производительность труда и методы ее измерения: стоимостной, натуральный и нормативный. Зарботная плата как экономическая категория. Элементы организации зарботной платы. Формы и системы оплаты труда.

### **Раздел 3: Результаты деятельности предприятий строительной индустрии.**

**Тема 6: Затраты, себестоимость и цена продукции предприятий строительной индустрии.** Себестоимость продукции, ее виды. Показатели себестоимости. Понятие издержек производства. Альтернативные издержки (издержки выбора). Калькулирование себестоимости продукции. Классификация издержек по калькуляционным статьям. Косвенные расходы. Распределение косвенных расходов по видам продукции. Цена продукции.

**Тема 7: Налоги, прибыль и рентабельность предприятий строительной индустрии.** Налогообложение в деятельности предприятий. Виды прибыли и их определение. Основные методы расчета прибыли. Понятие рентабельности. Методы измерения рентабельности. Анализ затрат и результатов.

**Тема 8: Инвестиционная деятельность предприятий строительной индустрии.** Понятие капитальных вложений. Состав и учет капитальных вложений. Эффективность капитальных вложений. Оценка эффективности проектных решений.

## 5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

### **Лекционные занятия**

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	1	-	-	Организация производственных процессов на предприятиях строительной индустрии.
2		1	-	-	Производственная программа и производственная мощность предприятий строительной индустрии
3	2	2	-	-	Основной капитал предприятий строительной индустрии
4		1	-	-	Оборотные средства предприятий строительной индустрии
5		1			Трудовые ресурсы, производительность и оплата труда
6	3	2	-	-	Затраты, себестоимость и цена продукции предприятий строительной индустрии
7		2			Налоги, прибыль и рентабельность предприятий строительной индустрии
8	4	2			Инвестиционная деятельность предприятий строительной индустрии
<b>Итого:</b>		<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>

## Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	-	-	-	Организация производственных процессов на предприятиях стройиндустрии
2		2	-	-	Производственная программа и производственная мощность предприятий стройиндустрии
3	2	4	-	-	Основной капитал предприятий стройиндустрии
4		2	-	-	Оборотные средства предприятий стройиндустрии
5		2			Трудовые ресурсы, производительность и оплата труда
6	3	6	-	-	Затраты, себестоимость и цена продукции предприятий стройиндустрии
7		2			Налоги, прибыль и рентабельность предприятий стройиндустрии
8	4	4			Инвестиционная деятельность предприятий стройиндустрии
<b>Итого:</b>		<b>22</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>

## Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

## Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	2	-	-	Организация производственных процессов на предприятиях стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
2		4	-	-	Производственная программа и производственная мощность предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
3	2	4	-	-	Основной капитал предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
4		4	-	-	Оборотные средства предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
5		4	-	-	Трудовые ресурсы, производительность и оплата труда	Изучение теоретического материала по разделу
6	3	8	-	-	Затраты, себестоимость и цена продукции предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
7		4	-	-	Налоги, прибыль и рентабельность предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
8	4	8	-	-	Инвестиционная деятельность предприятий стройиндустрии	Изучение теоретического материала по разделу
9	1-4	26	-	-	X	Подготовка контрольной работы
10	1-4	10			X	Подготовка к экзамену
<b>Итого:</b>		<b>74</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).

## 6. Тематика курсовых работ

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены

## 7. Контрольные работы

Учебным планом предусмотрено выполнение контрольной работы на тему: «Калькулирование себестоимости единицы продукции». В процессе работы обучающийся систематизирует теоретические знания, полученные при изучении теоретической части курса, и приобретает практические навыки определения потребности в ресурсах и калькулирования себестоимости единицы продукции, использования методов распределения косвенных расходов, анализа затрат на производство, а также навыков самостоятельной работы по проведению экономических расчетов.

## 8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Письменный опрос по темам 1-4	0...40
2	Решение задач по теме 2-4	0...10
ИТОГО за первую текущую аттестацию		<b>0...50</b>
2 текущая аттестация		
3	Письменный опрос по темам 5-8	0...40
4	Решение задач по темам 5-8	0...10
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		<b>0...50</b>
<b>ВСЕГО</b>		<b>0...100</b>

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения при выполнении контрольной работы представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	I раздел: Расчет инвестиций в организацию производства	0-20
	II раздел: Расчет себестоимости и отпускной цены продукции	0-20
ИТОГО за первую текущую аттестацию		<b>0...40</b>
2 текущая аттестация		
2	III раздел: Расчет технико-экономических показателей производства	0...20
3	Защита контрольной работы	0...40
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		<b>0...60</b>
<b>ВСЕГО</b>		<b>100</b>

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 1.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ (<https://jirbis.tyuiu.ru>);
- База данных ЭБС «ЛАНЬ» ([www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com));
- Образовательная платформа ЮРАЙТ «Электронного издательства ЮРАЙТ» ([www.urait.ru](http://www.urait.ru));
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» (<http://elibrary.ru/>);
- Цифровой образовательный ресурс IPRsmart (<http://www.iprbookshop.ru/>);
- Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (<http://elib.gubkin.ru/>);
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (<http://bibl.rusoil.net/>);

- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет» (<http://lib.ugtu.net/books>);
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>);
- Национальная электронная библиотека (НЭБ) (<https://rusneb.ru/>).

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office;
2. Windows.

## 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

### Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	3	4
1	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 1 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт., акустическая система (колонки) - 2 шт.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2
1	Практические занятия: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2
	Самостоятельная работа: Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, №355, Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 5 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2

## 11. Методические указания по организации СРС

### 11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

Задания на выполнение типовых расчетов на практических занятиях обучающиеся получают индивидуально. В процессе этой работы обучающийся должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала. При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю.

### 11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у

преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны выполнить типовые расчеты и изучить теоретический материал по разделам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

**КАРТА**  
**обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой**

Дисциплина: «**Экономика предприятий строительной индустрии**»

Код, направление подготовки: **08.03.01 Строительство**

Направленность (профиль): **Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций**

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	2	3	4	5	6
1	Кудрявцев, Е. М. Экономика предприятий стройиндустрии : Учеб. для вузов / Кудрявцев Е. М. , Симакова Н. Е. - Москва : Издательство АСВ, 2014. - 254 с. - ISBN 978-5-4323-0004-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300041.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300041.html</a> .	ЭР*	60	100	+
2	Бердичевская, В. О. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции: учебник для вузов/ В.О. Бердичевская.— 3-е изд., перераб. и доп.- Москва: Издательство Юрайт, 2026.- 131 с.- (Высшее образование).- ISBN 978-5-534-21983-8. — Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/599121">https://urait.ru/bcode/599121</a>	ЭР*	60	100	+
3	Смагина, М. Н. Учет затрат и калькулирование в отдельных отраслях экономики : учебное пособие / М. Н. Смагина, Н. В. Москаленко. — Тамбов : ТГТУ, 2024. — 122 с. — ISBN 978-5-8265-2830-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/472376">https://e.lanbook.com/book/472376</a>	ЭР*	60	100	+

ЭР\* – электронный ресурс для авторизованных пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ.