

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Воронежский государственный технический университет»

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан факультета экономики, менеджмента и  
информационных технологий

Баркалов С.А.

«31» августа 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины

«Управленческая экономика»

**Направление подготовки** 08.03.01 Строительство

**Профиль** Менеджмент строительных организаций

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года


**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2018


Автор программы

  
\_\_\_\_\_/С.А.Волкова/

Заведующий кафедрой  
Управления

  
\_\_\_\_\_/С.А.Баркалов/

Руководитель ОПОП

  
\_\_\_\_\_/Л.В.Шевченко/

Воронеж 2021

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

**1.1. Цель дисциплины** – овладение теоретическими знаниями и практическими навыками в области управленческой экономики, направленными на принятие оптимальных управленческих решений строительной организации, в том числе в сфере стратегического планирования и оценки эффективности ее деятельности.

### 1.2. Задачи освоения дисциплины

- формирование у обучающихся базовых знаний и практических навыков в области управленческой экономики;
- освоение сущности и содержания стратегического планирования строительной организации;
- освоение совокупности способов и приемов, применяемых для комплексной оценки эффективности деятельности строительной организации.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Управленческая экономика» относится к вариативной части блока ФТД.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Управленческая экономика» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-2 – владение навыками стратегического и оперативного планирования деятельности строительной организации и ее подразделений;

ПК-10 - способностью осуществлять комплексное оценивание эффективности деятельности строительной организации.

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ПК-2	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ключевые категории управленческой экономики и стратегического управления строительной организации;</li><li>- сущность и содержание стратегического планирования строительной организации.</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- анализировать составляющие стратегического планирования строительной организации.</li></ul> <b>Владеть:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- навыками стратегического планирования строительной организации</li></ul>
ПК-10	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- сущность, показатели комплексной оценки эффективности деятельности строительной организации.</li></ul>

	<p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- производить комплексную оценку эффективности деятельности строительной организации.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками комплексной оценки эффективности деятельности строительной организации</li> </ul>
--	---

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Управленческая экономика» составляет 2 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий  
**очная форма обучения**

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	36	36
В том числе:		
Лекции	18	18
Практические занятия (ПЗ)	18	18
<b>Самостоятельная работа</b>	36	36
Виды промежуточной аттестации - зачет	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	72	72
зач.ед.	2	2

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий**  
**очная форма обучения**

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Понятие управленческой экономики, ее эволюция	История развития управленческой экономики. Альтернативные управленческие решения. Понятие и сущность стратегии предприятия. Виды стратегий и их характеристика	2	2		9	13
2	Стратегическое управление в деятельности строительной организации	Возникновение и становление стратегического управления. Понятие и сущность стратегического менеджмента. Система стратегического менеджмента. Принципы стратегического менеджмента. Политика и тактика строительной организации	4	4		9	17
3	Стратегическое планирование	Основные понятия стратегического планирования: миссия, ценности, видение, стратегия, цели и задачи, ключевые приоритеты, долгосрочная стратегия. Этапы разработки стратегических мероприятий. Система сбалансированных показателей. Понятие и структура целей организации. Стратегические программы.	4	4		9	17

4	Эффективность деятельности строительной организации	Показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительной отрасли. Анализ и оценка эффективности использования основных средств организации. Анализ и оценка эффективности использования оборотных средств строительной организации. Анализ и оценка эффективности использования трудовых ресурсов организации. Анализ и оценка обобщающих показателей эффективности деятельности строительной организации	8	8		9	25
<b>Итого</b>			<b>18</b>	<b>18</b>		<b>36</b>	<b>72</b>

## 5.2 Перечень лабораторных и практических работ

### 5.2.1 Перечень практических работ

№ п/п	Тема и содержание лабораторных работ	Объем часов	Виды контроля
1	<b>Практическое занятие №1</b> Понятие управленческой экономики, ее эволюция Семинарское занятие	2	Устный опрос Письменные задания
2	<b>Практическое занятие №2</b> Стратегическое управление в деятельности строительной организации Практикующие упражнения	4	Устный опрос Письменные задания
3	<b>Практическое занятие №3</b> Стратегическое планирование Практикующие упражнения	4	Устный опрос Письменные задания
4	<b>Практическое занятие №4</b> Оценка эффективности деятельности строительной организации Практикующие упражнения	8	Устный опрос Письменные задания
<b>Итого часов:</b>		<b>18</b>	

### 5.2.2 Перечень лабораторных работ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение лабораторных работ.

## 6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение курсового проекта (работы) или контрольной работы.

## 7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

### 7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ПК-2	знать ключевые категории управленческой экономики и стратегического управления строительной организации	Активная работа на практических занятиях	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	знать сущность и содержание стратегического планирования строительной организации	Активная работа на практических занятиях	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	уметь анализировать составляющие стратегического планирования строительной организации	Выполнение практических заданий, лабораторных работ	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть навыками стратегического планирования строительной организации	Выполнение практических заданий, лабораторных работ	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

### 7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 5 семестре для очной формы обучения по системе:

«зачтено»;

«не зачтено».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ПК-2	знать ключевые категории управленческой экономики и стратегического управления строительной организации	Ответы на теоретические вопросы	Владеет знаниями предмета в полном объеме	Владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме вопроса	Владеет основным объемом знаний по вопросу	Не освоил обязательного минимума знаний по вопросу
	знать сущность и содержание стратегического планирования строительной организации	Ответы на теоретические вопросы	Владеет знаниями предмета в полном объеме	Владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме вопроса	Владеет основным объемом знаний по вопросу	Не освоил обязательного минимума знаний по вопросу

	уметь анализировать составляющие стратегического планирования строительной организации	Решение практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	владеть навыками стратегического планирования строительной организации	Решение практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ПК-10	знать сущность, показатели комплексной оценки эффективности деятельности строительной организации	Ответы на теоретические вопросы	Владеет знаниями предмета в полном объеме	Владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме вопроса	Владеет основным объемом знаний по вопросу	Не освоил обязательного минимума знаний по вопросу
	уметь производить комплексную оценку эффективности деятельности строительной организации	Решение практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	владеть навыками комплексной оценки эффективности деятельности строительной организации	Решение практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

## 7.2 Примерный перечень оценочных средств ( типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

### 7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

**1. Взаимосвязь планирования, организации, контроля и мотивации персонала в ходе экономической деятельности строительной организации при принятии управленческих решений – это ... подход управленческой экономики:**

- а) процессный;
- б) системный;
- в) ситуационный;
- г) организационный;
- д) научный.

**2. Управленческая экономика неразрывно связана с:**

- а) политологией;

- б) философией;
- в) культурологией;
- г) социологией;
- д) экономической теорией.

**3. Составление стратегического плана – это функция:**

- а) руководства;
- б) внешних консультантов;
- в) планового отдела;
- г) финансового отдела

**4. Маржинальный доход строительной организации определяется как:**

- а) разность между выручкой от реализации продукции и суммой постоянных затрат;
- б) разность между выручкой и суммой переменных затрат;
- в) разность между суммой прибыли от реализации продукции и суммой переменных затрат;
- г) разность между суммой прибыли от реализации продукции и суммой постоянных затрат.

**5. Какой показатель характеризует эффективность использования строительной организацией всего своего имущества?**

- а) рентабельность собственного капитала;
- б) рентабельность активов;
- в) рентабельность основных фондов;
- г) рентабельность производственных затрат

**6. Укажите, какие из приведенных наборов показателей характеризуют использование основных производственных фондов:**

- а) фондоотдача, фондоемкость, фондовооруженность;
- б) фондоемкость и среднесписочная численность персонала;
- в) фондоотдача и коэффициент оборачиваемости готовой продукции;
- г) соотношение фондоотдачи и фондоемкости.

**7. Показатели эффективности использования материальных ресурсов:**

- а) материалоотдача;
- б) величина материальных затрат;
- в) материалоемкость;
- г) объем продукции;
- д) коэффициент использования материалов.

**9. Что из указанного рассматривается в качестве задач анализа эффективности использования финансовых ресурсов:**

- а) степень использования собственного и заемного капитала оптимальность структуры капитала уровень привлечения капитала оборачиваемость капитала рентабельность капитала;
- б) обеспеченность собственными средствами обеспеченность заемными средствами достаточность уставного капитала оптимальность структуры капитала степень использования капитала;
- в) оборачиваемость капитала рентабельность активов, капитала и продаж ликвидность баланса платежеспособность организации;
- г) достаточность собственных и заемных средств сроки оборачиваемости капитала рентабельность активов ликвидность баланса платежеспособность организации.

**10. Из приведенной ниже последовательности выбрать ту, которая характерна для процесса стратегического планирования.**

- а) формирование стратегических альтернатив – постановка цели – стратегический анализ – обоснование и выбор варианта развития – реализация выбранного варианта;
- б) постановка цели – стратегический анализ – формирование стратегических альтернатив – обоснование и выбор варианта развития реализация выбранного варианта;
- в) стратегический анализ – постановка цели – формирование стратегических альтернатив – обоснование и выбор варианта развития – реализация выбранного варианта.

**7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач**

**Задача 1.**

Затраты на разработку стратегического плана строительной организации составили 200 тыс. руб. При этом в результате реализации плана предполагается получение чистой прибыли в размере 150 тыс. руб.

Целесообразно ли реализовывать план с такими параметрами? Какой из принципов стратегического планирования нарушен?

**Задача 2.**

Определите величину маржинального дохода на основании следующих данных: выручка от реализации продукции – 1000 тыс. руб., постоянные затраты – 200 тыс. руб., переменные затраты – 400 тыс. руб.

- А) 600 тыс. руб.;
- Б) 800 тыс. руб.;



- В) 400 тыс. руб.;
- Г) нет правильного ответа.

### **Задача 3.**

Положение крупного строительного предприятия во всех отношениях стабильно, а будущее безоблачно. Следует ли при стратегическом планировании исследовать стратегии конкурентов, если учесть, что затраты на исследования составляют 7 % прибыли.

### **Задача 4.**

Определить, какие из перечисленных ниже целей являются стратегическими или финансовыми, долгосрочными или краткосрочными?

1. Увеличить долю фирмы на рынке с 5 до 10%.
2. Обеспечить рост доходов на 5%.
3. Обеспечить повышение качества продукции.
4. Добиться ежегодного увеличения объема продаж с 1 до 2 млрд руб. за 5 лет.
5. Раз в полтора-два года выходить на новый рынок.

### **Задача 5.**

В 2018 г. в ООО «Строймонтаж» объем работ, выполненных собственными силами, составил 18,4 млн. руб. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов - 7.3 млн. руб. В 2019 г. объем работ, выполненных собственными силами, увеличился на 9,7 млн. рублей, а среднегодовая стоимость основных производственных фондов возросла на 20 %. Определить, в каком году предприятие эффективнее использовало свои основные производственные фонды.

## **7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач**

### **Задача 1.**

Средняя длительность одного оборота оборотных средств в ООО «ДСК-7» сократилась с 90 до 84 дней. Определить сумму оборотных средств, высвобожденных из оборота, если выручка от реализации осталась неизменной и составила 26 млн. рублей.

### **Задача 2.**

Определить размер производственных запасов строительно-монтажного управления в плановом периоде, если известно, что 85 % производственных запасов составляет сырье, расход которого в плановом периоде намечено снизить на 5 %. Исходные данные по отчетному году: - размер оборотных фондов - 660 млн. рублей, в том числе: - незавершенное производство – 80 млн. рублей, расходы будущих периодов - 15 млн. рублей.

### **Задача 3.**

При разработке стратегии развития строительной организации некоторые управленцы считают самым надежным критерием успешности деятельности организации прибыль или коэффициенты, ее характеризующие; норму рентабельности, доход в расчете на акцию, норму возврата инвестиций и т.д.

Поэтому никакие другие критерии для оценки успешной деятельности организации не нужны.

Согласны ли Вы с такой точкой зрения? С помощью каких критериев Вы или руководство организации, на которой Вы проходили практику, оцениваете сегодня успешность ее деятельности? Способствует ли выбранная система критериев выработке эффективной стратегии развития организации?

#### **Задача 4.**

На основании данных рассчитайте прибыль от реализации, прибыль за отчетный период, налогооблагаемую прибыль, налог на прибыль и чистую прибыль. Выручка от продажи продукции без учета налогов из выручки – 1200 млн. руб.; себестоимость реализованной продукции – 800 млн. руб.; прибыль от реализации основных средств – 24 млн. руб.; внереализационные доходы – 38 млн. руб.; внереализационные расходы – 12 млн. руб.; Остаточная стоимость основных фондов – 600 млн. руб.

#### **Задача 5.**

По приведенным плановым показателям строительной организации определить плановую рентабельность продаж и затрат, точку безубыточности и минимальный оборот от реализации готовой продукции, если:

- плановый объем реализации – 100 ед. готовой продукции;
- планируемая выручка от реализации готовой строительной продукции - 128 520 тыс. р.;
- планируемые затраты на производство реализуемой строительной продукции – 127 220 тыс. р.;
- постоянные затраты – 73 248 тыс. р.;
- переменные затраты – 53 972 тыс. р.

### **7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету**

1. История развития управленческой экономики.
2. Альтернативные управленческие решения.
3. Зарождение и эволюция стратегической деятельности.
4. Понятие и сущность стратегии предприятия.
5. Виды стратегий и их характеристика.
6. Понятие и сущность стратегического менеджмента.
7. Система стратегического менеджмента.
8. Принципы стратегического менеджмента.
9. Политика и тактика строительной организации.

10. Понятие и элементы управленческих решений.
11. Разработка и принятие управленческих решений.
12. Сбалансированные карты как инструмент реализации механизма стратегического выбора строительной организации.
13. Бюджетирование доходов и расходов фирмы.
14. Сущность и содержание стратегических программ.
15. Типология стратегических программ. Этапы составления стратегической программы.
16. Стратегическая политика строительной организации.
17. Понятие и структура целей организации.
18. Основные определения стратегического планирования: миссия, ценности, видение, стратегия, цели и задачи, ключевые приоритеты, долгосрочная стратегия.
19. Этапы разработки стратегических мероприятий.
20. Сущность и содержание системы сбалансированных показателей.
21. Основные этапы формирования целевых программ.
22. Показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительной отрасли.
23. Анализ эффективности использования основных средств организации.
24. Расчет системы показателей оборачиваемости оборотных активов. Оценка эффективности использования оборотных средств.
25. Анализ и оценка эффективности использования трудовых ресурсов организации.
26. Анализ обобщающих показателей оценки эффективности деятельности строительной организации.
27. Анализ показателей прибыли.
28. Расчет и оценка показателей рентабельности производства и продажи продукции.
29. Анализ формирования и использования чистой прибыли организации.
30. Анализ общей суммы затрат на производство продукции: анализ состава и структуры затрат.
31. Методика маржинального анализа прибыли и рентабельности: сущность данной методики.
32. Комплексный анализ как база комплексной оценки эффективности бизнеса: анализ факторов, показателей и конечных результатов хозяйственной деятельности строительной организации.
33. Методы и методики комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности.
34. Анализ экономического потенциала организации. Золотое правило экономики предприятия.
35. Оценка эффективности использования заемного капитала.

36. Анализ использования фонда рабочего времени: система показателей, характеризующих полноту использования трудовых ресурсов в строительной организации.

### **7.2.5 Примерный перечень экзаменационных вопросов**

Не предусмотрено учебным планом

### **7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации**

Зачет проводится по билетам, каждый из которых содержит 2 теоретических вопроса, 4 практических задания. Каждый правильный ответ на вопрос оценивается в 4 балла, задача в 3 балла.

Максимальное количество набранных баллов на зачете – 20.

1. Оценка «Не зачтено» ставится в случае, если студент набрал менее 10 баллов.

2. Оценка «Зачтено» ставится в случае, если студент набрал от 10 до 20 баллов

### **7.2.7 Паспорт оценочных материалов**

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Понятие управленческой экономики, ее эволюция	ПК-2, ПК-10	Устный опрос, письменные задания
2	Стратегическое управление в деятельности строительной организации	ПК-2	Устный опрос, письменные задания
3	Стратегическое планирование	ПК-2	Устный опрос, письменные задания
4	Эффективность деятельности строительной организации	ПК-10	Устный опрос, письменные задания

### **7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

Ответы на вопросы осуществляются с использованием выданных вопросов на бумажном носителе. Решение задач осуществляется с использованием выданных задач на бумажном носителе. В каждом билете 2 теоретических вопроса, 3 стандартные задачи, 2 прикладные задачи.

Время ответа на вопросы и задачи билета 40 мин. Затем осуществляется проверка билета преподавателем, выставляется оценка, согласно методике выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

## **8 УЧЕБНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

#### Основная литература

1. Пузыня, Т. А. Управленческая экономика : учебное пособие / Т. А. Пузыня. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-4487-0589-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87088.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей (главы 1-5)

2. Емельянова, Е. А. Стратегический менеджмент : учебное пособие / Е. А. Емельянова. — 2-е изд. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2015. — 114 с. — ISBN 978-5-4332-0255-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/72183.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей (главы

3. Беллендир, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : практикум / М. В. Беллендир, С. Ю. Платошечкина. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2018. — 158 с. — ISBN 978-5-7014-0864-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87120.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

#### Дополнительная литература

1. Соловьева, Н.А. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебное пособие / Н.А. Соловьева, Ш.А. Шовхалов ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2016. – 113 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497708> – ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

2. Управленческая экономика: методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» (профиль «Менеджмент строительных организаций») очной и заочной форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»; сост. С. А. Волкова. Воронеж: Изд-во ВГТУ, 2021. 34 с.

3. Фадеева, И. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебное пособие / И. Е. Фадеева. — Астрахань : Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. — 148 с. — ISBN 978-5-93026-084-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/93079.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Анфимова, А.И. Строительный бизнес: стратегическое планирование развития организации / А.И. Анфимова, С.В. Челак // Неделя науки СПбПУ – материалы научной конференции с международным участием. – 2016. – С. 198-201 - Текст : электронный // Электронно-библиотечная система ELIBRARY: [сайт]. — URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=27400145> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

5. Бодня, А.В. Анализ эффективности работы строительной организации / А.В. Бодня // Е-SCIO. – 2019. - № 4 (31). – С. 691-70. - Текст : электронный // Электронно-библиотечная система ELIBRARY: [сайт]. — URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38507711> — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

**8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:**

**Лицензионное программное обеспечение**  
LibreOffice  
Справочно-правовая система Консультант Плюс

**Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**  
<http://www.edu.ru/>  
Образовательный портал ВГТУ

**Информационные справочные системы, современные профессиональные базы данных**  
<http://window.edu.ru>  
<https://wiki.cchgeu.ru/>  
<https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>  
Центральная база статистических данных (ЦБСД): <http://www.gks.ru/>  
Единая межведомственная информационно – статистическая система (ЕМИСС): <https://fedstat.ru/>  
Библиотека корпоративного управления: [www.thecorporatelibrary.com](http://www.thecorporatelibrary.com)

## 9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

**Лекционная аудитория**, оснащённая мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов.

**Аудитории для практических занятий**, оснащенные:

- мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов;

- рабочими местами с ПК (стол компьютерный, системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде организации и электронным библиотечным системам.

**Аудитории для самостоятельной работы**, оснащенные:

- рабочими местами с ПК с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде организации и электронным библиотечным системам.

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

По дисциплине «Управленческая экономика» читаются лекции, проводятся практические занятия. Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе. Практические занятия направлены на приобретение практических навыков расчета в рамках рассматриваемой дисциплины. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Решение задач по алгоритму, подготовка ответов на вопросы семинарского занятия

<p>Самостоятельная работа</p>	<p>Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоения учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций;</li> <li>- выполнение домашних заданий и расчетов;</li> <li>- работа над темами для самостоятельного изучения;</li> <li>- подготовка к промежуточной аттестации.</li> </ul>
<p>Подготовка к промежуточной аттестации</p>	<p>Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом с оценкой три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.</p>



### Лист регистрации изменений

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата внесения изменений	Подпись заведующего кафедрой, ответственной за реализацию ОПОП
1	Актуализирован раздел 8.2 в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем Актуализирован раздел 8.1 в части основной и дополнительной литературы	31.08.2021	
3	Актуализирован раздел 8.2 в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем	31.08.2021	