МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА» (БГТУ им. В.Г. Шухова)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины (модуля)

ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

направление подготовки (специальность): 08.03.01 – Строительство

Направленность программы (профиль, специализация):

Производство строительных материалов, изделий и конструкций

Квалификация Бакалавр

Форма обучения Очная

Институт <u>Инженерно-строительный</u>
Кафедра Строительного материаловедения, изделий и конструкций

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 31 мая 2017 года № 481;
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.

Составитель: канд. техн. наук, доцент Дендя (Г.А. Лесовик)
Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры «/3» 2021 г., протокол №/У_ Заведующий кафедрой: д-р техн. наук, проф. (В.С. Лесовик)
Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой Строительного материаловедения, изделий и конструкций Заведующий кафедрой: д-р техн. наук, проф. (В.С. Лесовик) «_/3» 2021 г.
Рабочая программа одобрена методической комиссией института «27» 2021 г. протокол № _/ ○
Председатель канд. техн. наук, доцент (А.Ю. Феоктистов)

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции ПК-4. Способен пла-	Код и наименование инди- катора достижения компе- тенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине Знать: Основные технико-
Профессиональ- ные	нировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций.	ПК-4.3. Оценивает основные технико-экономические показатели технологической линии по производству строительного материала (изделия или конструкции).	экономические показатели производства. Уметь: Четко спланировать и организовать работу производственного подразделения. Владеть: Методами соблюдения всех видов безопасности при осуществлении технологического процесса

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1. Компетенция ПК-4. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименование дисциплины	
1	Основы организации производства	
2	Проектирование предприятий по производству строительных материалов и	
	изделий	
3	Организация и управление технологическими процессами	
4	Основы предпринимательской деятельности	

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единицы, 108 часов. Дисциплина реализуется в рамках практической подготовки 3 зач. ед. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Вид учебной работы	Всего	Семестр
	часов	№ 8
Общая трудоемкость дисциплины, час	108	
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	50	50
лекции	16	16
лабораторные		
практические	32	32
групповые консультации в период теоретического обучения и	2	2
промежуточной аттестации		
Самостоятельная работа студентов, включая индивиду-	58	58
альные и групповые консультации, в том числе:		
Курсовой проект		
Курсовая работа		

Расчетно-графическое задание	18	18
Индивидуальное домашнее задание		
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным заняти-	40	40
ям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)		
Зачет		Зачет

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем Курс 4 Семестр 8

				матиче	
		разде		дам уче	ебной
			нагруз	ки, час	
$N_{\underline{0}}$	Наумоморомую подчана				гая
п/п	Наименование раздела (краткое содержание)		ие	ые	TPE
11/11	(краткое содержание)		Трактические канятия	Табораторные занятия	Самостоятельная работа
		И	КI ЭЬИ	атс	T05
		Іекции	TXI	ор яти	10C 0T2
		Леь	Практич занятия	Лаборал занятия	Самост работа
1. Отр	асль в системе национальной экономики.		. — 57	1 27	<u> </u>
_	риятие как субъект хозяйствования				
	Предпринимательская деятельность в строительстве.	2	4		5
	Предприятие — основная форма организации пред-				
	принимательской деятельности. Внешняя и внутренняя				
	среда предприятия и факторы его развития. Организа-				
	ционно-правовые формы предприятия.				
2. Осн	овные средства			1	
	Понятие, классификация и оценка основных	2	4		5
	средств предприятия. Влияние способа начисления				
	амортизационных отчислений на финансовые резуль-				
	таты деятельности предприятия.				
	Интенсивные и экстенсивные факторы использования				
	основных средств. Обеспечение				
2 T	воспроизводства основных средств.				
3. Tpy	довые ресурсы организации		1 4		
	Персонал предприятия, категории производственного	2	4		5
	персонала. Планирование численности персонала.				
	Явочная и списочная численность работников. Опре-				
	деление потребности, показатели рабочего времени,				
4 Man	эффективность труда (выработка, трудоемкость). ержки производства и обращения				
4. ИЗД	ержки производства и обращения Состав текущих и капитальных затрат предприятия.	2	4		5
	Состав общепроизводственных, общехозяйственных и		+		J
	коммерческих расходов предприятия.				
5. Кач	ество и конкурентоспособность продукции	<u> </u>	<u> </u>		
2.1441	Общее понятие о товаре и товарном производстве. По-	2	4		5
	нятие, классификация продукции и основы товарной				5
	политики предприятия. Качество продукции и показа-				
	почитими продприятия. Ка тоотво продукции и показа-				

тели его определяющие. Стандартизация и сертифика-				
ция продукции предприятия. Конкурентоспособность				
продукции предприятия.				
6. Ценовая политика субъекта хозяйствования. Доход предприя	тия, его	о сущн	ость и з	на-
чение				
Цена и ценовая политика предприятия. Методический	2	4		5
подход к анализу ценовой политики предприятия. Ана-				
лиз затрат (финансовый анализ). Анализ цен и конку-				
ренции. Анализ влияния государственного регулирова-				
ния. Нормативно-правовая база регулирования цен.				
7. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Планиро	ование,	, этапы	и виды	пла-
нирования				
Планирование объемов производства и реализации	2	4		5
продукции. Связь объема производства и производ-				
ственной мощности. Основы управления производ-				
ственными мощностями на предприятии. Расчеты про-				
изводственной мощности. Планирование и экономиче-				
ское обоснование увеличения производственной мощ-				
ности.				
8. Бизнес-план организации. Технико-экономические показател	и деяте	льност	и орган	иза-
ции				
Прибыль предприятия; показатели прибыли. Безубы-	2	4		5
точные объемы производства. Теория оптимального				
объема выпуска продукции.				
Финансы и финансовые ресурсы предприятия. Источ-				
ники финансовых ресурсов.				
ВСЕГО	16	32		40
				

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

$N_{\underline{0}}$	Наименование раздела	Тема практического (семинарского)	Кол-во	К-во
	дисциплины	занятия	час.	часов
				CPC
1	Отрасль в системе нацио- нальной экономики.	щей, производственной и организа-	4	5
	Предприятие как субъект хозяйствования	ционной структуры предприятия и цеха. Размещение оборудования и планировка помещений в зависимо-		
		сти от вида специализации производства Показатели использования производственной мощности и технологического оборудования. Про-		
		изводственная программа и объем производства – натуральные и сто- имостные показатели, производ- ственная мощность.		
2	Основные средства	Понятие, классификация и оценка основных средств предприятия. Влияние способа начисления амортизационных отчислений на финансовые результаты деятельности	4	5

	T	***		
		предприятия. Интенсивные и экс-		
		тенсивные факторы использования		
		основных средств. Обеспечение		
		воспроизводства основных средств.		
3 Tp	рудовые ресурсы органи-	Персонал предприятия, категории	4	5
3a1	ции	производственного персонала. Пла-		
		нирование численности персонала.		
		Явочная и списочная численность		
		работников. Определение потреб-		
		ности, показатели рабочего време-		
		ни, эффективность труда (выработ-		
		ка, трудоемкость).		
4 Из	здержки производства и	Состав текущих и капитальных за-	4	5
	ращения	трат предприятия. Состав общепро-	•	J
	уранцення	изводственных, общехозяйствен-		
		ных и коммерческих расходов		
		предприятия.		
5 Ka	ачество и конкурентоспо-	Понятие и показатели качества и	4	5
	бность продукции		4	3
	оность продукции	* *		
		ственные и международные стан-		
		дарты и системы качества.		
		Развитие систем управления каче-		
		ством. Японская и американская		
6 II		модели управления качеством.	4	
	еновая политика субъекта	Классификация и функции цен. Ме-	4	5
	эзяйствования. Доход	тоды ценообразования; понятие це-		
_	редприятия, его сущность	новой политики предприятия. Це-		
ИЗ	значение	новая политика на различных		
		рынках.		
	инансовое обеспечение	Группировка текущих затрат по	4	5
	эзяйствующих субъектов.	экономическим элементам. Груп-		
Пл	панирование, этапы и ви-	пировка текущих затрат по статьям		
дь	ы планирования	калькуляции. Инфраструктура		
		предприятий. Понятие капитала		
		предприятия. Понятие имущества		
		предприятия.		
8 Би	изнес-план организации.	Прибыль предприятия; показатели	4	5
Te	ехнико-экономические	прибыли. Безубыточные объемы		
по	оказатели деятельности	производства. Теория оптимального		
ор	ганизации	объема выпуска продукции.		
		Финансы и финансовые ресурсы		
		предприятия. Источники финансо-		
		вых ресурсов.		
	I I	22 p • •) p • • 2.	1	

4.3. Содержание лабораторных занятий

Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

4.4. Содержание курсового проекта/работы

Учебным планом не предусмотрено.

4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий

Примерная тематика расчетно-графических заданий:

- 1. Анализ прибыли и рентабельности предприятия.
- 2. Виды производства и производственный цикл предприятия.
- 3. Внешняя экономическая среда и ее влияние на функционирование предприятий.
- 4. Выручка предприятия: структура, планирование и факторы ее определяющие.
- 5. Государственное регулирование оплаты труда и социальная политика.
- 6. Доплаты и надбавки к заработной плате и премирование работников предприятия.
- 7. Заработная плата: организация, принципы, функции и факторы на нее влияющие.
- 8. Источники формирования оборотных средств предприятия.
- 9. Методы стимулирования труда работников предприятия и их содержание.
- 10. Оборотные средства предприятия: состав, структура и классификация.
- 11. Планирование доходов на предприятии в условиях рыночных отношений.
- 12. Показатели финансового состояния предприятия.
- 13. Показатели эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия и их взаимосвязь.
- 14. Понятие, классификация, структура затрат предприятия и пути их снижения.
- 15. Прибыль предприятия: виды, формирование, распределение и использование.
- 16. Пути повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия.
- 17. Пути снижения себестоимости продукции.
- 18. Пути улучшения использования основных средств предприятия
- 19. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
- 20. Разработка ценовой политики предприятия.
- 21. Себестоимость продукции предприятия: понятие, виды и методы калькулирования.
- 22. Себестоимость продукции, ее состав и методы калькуляции.
- 23. Типы организационно-правовых форм коммерческих предприятий и их характеристика.
- 24. Управление оборотными средствами предприятия.
- 25. Финансовые ресурсы предприятия: структура, характеристика, принципы и источники формирования.
- 26. Функции и порядок разработки бизнес-плана предприятия.
- 27. Ценовая политика предприятия.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1. Реализация компетенций

1. Компетенция ПК-4. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-4.3. Оценивает основные техни-	Решение практических задач, устный опрос,
ко-экономические показатели техно-	защита РГЗ, зачет.
логической линии по производству	
строительного материала (изделия	
или конструкции).	

5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

5.2.1. Перечень контрольных вопросов для зачета

№	Наименование раздела	Содержание вопросов (типовых заданий)			
	дисциплины				
ПК-4.	ПК-4. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения пред-				
	приятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций.				
ПК-4.	3. Оценивает основные техн	ико-экономические показатели технологической линии по			
	производству строительного материала (изделия или конструкции).				
1	Отрасль в системе наци-	1. Что понимается под предприятием?			
	ональной экономики.	2. Что включает в себя внутренняя среда предприя-			
	Предприятие как субъект	тия.			
	хозяйствования	3. Какие типы предприятий бывают по формам соб-			
		ственности.			
		4. Производственная мощность предприятия: понятие			
		и сущность.			
		5. Расчет планового объема реализованной продук-			
		ции.			
		6. Состав нереализованной продукции.			
2	Основные средства	1. Содержание и классификация ОПФ.			
		2. Какие показатели характеризуют степень износа			
		ΟΠΦ?			
		3. Перечислите основные показатели, характеризую-			
		щие ОПФ.			
		4. Основные показатели процесса воспроизводства			
		ОПФ на предприятии.			
		5. Основные виды ремонта ОПФ.			
3	Трудовые ресурсы орга-	1. Система и форма оплаты труда			
	низации	2. Методы определения производительности труда на			
		предприятии.			
		3. Факторы, определяющие рост выработки на пред-			
		приятии.			

		1 Frankon nakanana pravani
		4. Бюджет рабочего времени.
		5. Показатели движения трудовых ресурсов на пред-
1	Haranayay waayaa ayaana	приятии.
4	Издержки производства	1. Признаки затрат на производство и реализацию
	и обращения	продукции.
		2. Основные элементы затрат.
		3. Статьи калькуляции как основа затрат.
		4. Отличие прямых и косвенных расходов.
		5. Признаки затрат: переменных и постоянных.
		6. Структура и факторы себестоимости.
5	Качество и конкуренто-	1. Сущность качества продукции как экономической
	способность продукции	категории.
		2. Показатели, характеризующие качество выпускае-
		мой продукции.
		3. Основные факторы, влияющие на качество продук-
		ции.
		4. Управления качеством продукции на предприятии.
		5. Система менеджмента качества на предприятии.
6	Ценовая политика субъ-	1. Цена продукции: сущность в экономической поли-
	екта хозяйствования.	тике предприятия.
	Доход предприятия, его	2. Значение влияния внутренних и внешних факторов
	сущность и значение	на уровень цен.
		3. Виды цен.
		4. Роль в ценообразовании как фактора издержек.
		5. Виды ценовых стратегий и их совершенствование в
		условиях рыночной экономики.
		6. Государственного регулирования ценообразования
		в рыночных условиях.
7	Финансовое обеспечение	1. Активы предприятия.
	хозяйствующих субъек-	2. Пассивы предприятия.
	тов. Планирование, эта-	3. Основные средства.
	пы и виды планирования	4. Оборотные средства.
		5. Уставный капитал.
		6. Добавочный капитал.
8	Бизнес-план организа-	1. Состав бухгалтерской прибыли предприятия.
	ции. Технико-	2. Чистая прибыль предприятия: основные критерии и
	экономические показате-	расчет.
	ли деятельности органи-	3. Понятие финансовых ресурсов и их классификации
	зации	4. Значение рентабельности в развитии предприятия.
		5. Основные направления повышения рентабельно-
		сти?
		6. Точка безубыточности: экономический расчет и
		графическое оформление.

5.2.2. Перечень контрольных материалов для защиты курсового проекта/работы

Не предусмотрено учебным планом

5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

Текущий контроль осуществляется в течение семестра при проведении и выполнении заданий на практических занятиях, РГЗ (реферат) и индивидуальных домашних заданий в форме собеседования.

Примерный перечень вопросов для собеседования

Перечень контрольных вопросов для оценки качества формирования знаний, умений и навыков сформированности компетенции ПК-4 и индикатора достижения компетенции ПК-4.3 в процессе освоения дисциплины

- 1. Что понимается под предприятием?
- 2. Что включает в себя внутренняя среда предприятия.
- 3. Какие типы предприятий бывают по формам собственности.
- 4. Производственная мощность предприятия: понятие и сущность.
- 5. Расчет планового объема реализованной продукции.
- 6. Состав нереализованной продукции.
- 7. Содержание и классификация ОПФ.
- 8. Какие показатели характеризуют степень износа ОПФ?
- 9. Перечислите основные показатели, характеризующие ОПФ.
- 10. Основные показатели процесса воспроизводства ОПФ на предприятии.
- 11. Основные виды ремонта ОПФ.
- 12. Система и форма оплаты труда
- 13. Методы определения производительности труда на предприятии.
- 14. Факторы, определяющие рост выработки на предприятии.
- 15. Бюджет рабочего времени.
- 16. Показатели движения трудовых ресурсов на предприятии.
- 17. Признаки затрат на производство и реализацию продукции.
- 18. Основные элементы затрат.
- 19. Статьи калькуляции как основа затрат.
- 20. Отличие прямых и косвенных расходов.
- 21. Признаки затрат: переменных и постоянных.
- 22. Структура и факторы себестоимости.
- 23. Сущность качества продукции как экономической категории.
- 24. Показатели, характеризующие качество выпускаемой продукции.
- 25. Основные факторы, влияющие на качество продукции.
- 26. Управления качеством продукции на предприятии.
- 27. Система менеджмента качества на предприятии.
- 28. Цена продукции: сущность в экономической политике предприятия.
- 29. Значение влияния внутренних и внешних факторов на уровень цен.
- 30. Виды цен.
- 31. Роль в ценообразовании как фактора издержек.
- 32. Виды ценовых стратегий и их совершенствование в условиях рыночной экономики.
- 33. Государственного регулирования ценообразования в рыночных условиях.
- 34. Активы предприятия.
- 35. Пассивы предприятия.
- 36. Основные средства.

- 37. Оборотные средства.
- 38. Уставный капитал.
- 39. Добавочный капитал.
- 40. Состав бухгалтерской прибыли предприятия.
- 41. Чистая прибыль предприятия: основные критерии и расчет.
- 42. Понятие финансовых ресурсов и их классификации
- 43. Значение рентабельности в развитии предприятия.
- 44. Основные направления повышения рентабельности.
- 45. Точка безубыточности: экономический расчет и графическое оформление.

Для оценки качества формирования знаний, умений и навыков студенты выполняют контрольное тестирование для проверки сформированности компетенции ПК-3 и индикатора достижения компетенции ПК-4.3 в процессе освоения дисциплины

Типовой вариант тестового задания

Раздел 1. Отрасль в системе национальной экономики. Предприятие как субъект хозяйствования

- 1. Высшим органом управления акционерным обществом является...
 - а) совет директоров
 - б) наблюдательный совет
 - в) общее собрание акционеров
 - г) правление
- 2. К основным признакам предприятия НЕ относится...
 - а) оперативно-хозяйственная и экономическая самостоятельность
 - б) единоначалие
 - в) обособленность имущества
 - г) высокая оборачиваемость капитала
- 3. Предприятие, не наделенное правом собственности на закрепленное за ним имущество, это ...
 - а) общество с ограниченной ответственностью
 - б) производственный кооператив
 - в) коммандитное хозяйственное товарищество
 - г) унитарное предприятие
- 4. Уставный капитал акционерного общества составляется из ...
- а) номинальной стоимости акций общества, приобретенных акционерами
 - б) стоимости акций общества, при процедуре листинга
 - в) рыночной стоимости акций общества
 - г) рыночной стоимости акций общества, приобретенных акционерами

Раздел 2. Основные средства

- 1. К активной части основных средств относятся...
 - а) сооружения
 - б) транспортные средства
 - в) здания

- г) многолетние насаждения
- 2. Амортизацией основных производственных фондов является процесс...
 - а) определения расходов на текущий ремонт основных фондов
 - б) определения расходов по содержанию основных фондов
- в) определения расходов на капитальный ремонт и модернизацию основных фондов
- г) перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции
- 3. Коэффициент выбытия основных средств определяется как отношение...
- а) остаточной стоимости выбывших основных средств к стоимости основных средств на начало года
- б) цены последующей реализации выбывших основных средств к среднегодовой стоимости основных средств
- в) остаточной стоимости выбывших основных средств к стоимости основных средств на конец года
- г) полной стоимости выбывших основных средств к стоимости основных средств на начало года
- 4. Показатель, рассчитываемый отношением товарной продукции к стоимости основных средств, называется...
 - а) ликвидностью
 - б) фондоотдачей
 - в) фондоемкостью
 - г) рентабельностью

Раздел 3. Трудовые ресурсы организации

- 1. Вознаграждение за труд в зависимости от квалификации работника, сложности, количества, качества и условий выполняемой работы, а также выплаты компенсационного и стимулирующего характера называется:
 - а) минимальная заработная плата
 - б) тарифная оплата труда
 - в) заработная плата
 - г) прожиточный минимум
- 2. Если численность работающих не изменилась, а объём товарной продукции вырос на 10%, то выработка на одного работающего...
 - а) увеличилась на 15%
 - б) увеличилась на 10%
 - в) не изменилась
 - г) уменьшилась на 10%
- 3. Количество продукции (объем работ), которое должно выпускаться в единицу времени это...
 - а) норматив труда
 - б) норма выработки
 - в) норма времени
 - г) норма обслуживания
- 4. Показатель, отражающий объем реализованной продукции, приходящейся на одного среднесписочного работника, называется...

- а) фондовооруженностью
- б) выработкой
- в) трудозатратами
- г) трудоемкостью

Раздел 4. Издержки производства и обращения

- 1. Если величина затрат изменяется прямо пропорционально объему выполненных работ (производству продукции), то затраты относятся к ...
 - а) косвенным
 - б) прямым
 - в) переменным
 - г) постоянным
- 2. Затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг) составляют....
 - а) индивидуальную себестоимость
 - б) производственную себестоимость
 - в) полную ее себестоимость
 - г) прогнозную себестоимость
- 3. По способу включения в себестоимость затраты делятся...
 - а) на основные и накладные
 - б) на переменные, постоянные, смешанные
 - в) на прямые и косвенные
- г) на затраты средств производства, предметов труда и затраты на оплату труда

Раздел 5. Качество и конкурентоспособность продукции

Раздел 6. Ценовая политика субъекта хозяйствования. Доход предприятия, его сущность и значение

- 1. Как называется цена, по которой товар приобретается населением у торговых предприятий, на рынках и является ценой конечного потребления?
 - а) свободная
 - б) закупочная
 - в) отпускная
 - г) розничная
- 2. Метод ценообразования, при котором цена формируется за счет рассчитанной себестоимости единицы продукции, заданного размера прибыли и косвенных налогов, называется...
 - а) маржинальных издержек
 - б) агрегатный
 - в) затратный
 - г) удельных показателей
- 3. Балансовая (до налогообложения) прибыль предприятия определяется как:
- а) разность выручки от реализации продукции и себестоимости продукции
 - б) разница между выручкой предприятия и переменными затратами
- в) сумма прибыли от реализации + прибыль от внереализационных операций и реализации основных средств

- г) разница между выручкой предприятия и постоянными затратами
- 4. Показатели рентабельности относятся к...
 - а) показателям динамики
 - б) абсолютным показателям эффекта от хозяйственной деятельности
 - в) цепным показателям темпов роста
- г) относительным показателям эффективности хозяйственной деятельности
- 5. Эффективность использования основных средств предприятия отражает показатель рентабельности...
 - а) собственного капитала
 - б) заемного капитала
 - в) основного капитала
 - г) оборотного капитала
- 6. Снижению себестоимости продукции при прочих равных условиях не способствует:
 - а) снижение трудоемкости
 - б) рост производительности труда
 - в) увеличение штата персонала
 - г) механизация производственных процессов

Раздел 7. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Планирование, этапы и виды планирования

- 1. В состав оборотных средств предприятия входят ...
 - а) только производственные запасы
 - б) незавершенное производство, готовая продукция на складе
 - в) оборотные фонды и фонды обращения
- г) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе
- 2. В состав оборотных средств предприятия НЕ входят (ит):
 - а) расходы будущих периодов
 - б) производственные запасы
 - в) станки. агрегаты
 - г) готовая продукция на складах предприятия
- 3. Кругооборот оборотных средств завершается...
 - а) продукцией на складе предприятия
 - б) приемкой готовой продукции
 - в) отгрузкой продукции потребителю
 - г) зачислением выручки на счет предприятия

Раздел 8. Бизнес-план организации. Технико-экономические показатели деятельности организации

- 1. Бизнес-план освоения нового производства относится к виду _____ планирования
 - а) экономического
 - б) долгосрочного
 - в) текущего
 - г) стратегического

- 2. Основная функция бизнес-плана заключается в ...
 - а) оперативном управление фирмой
 - б) контроле процесса развития фирмы
 - в) привлечении денежных средств
 - г) координации и регулировании
- 3. Основной целью _____плана является отражение планируемого объема выручки, стоимости продаж, чистой прибыли и движения финансовых потоков.
 - а) промышленного
 - б) маркетингового
 - в) производственного
 - г) финансового
- 4. План денежных расходов и поступлений отражается в разделе бизнесплана:
 - а) «План производства»
 - б) «Организационный план»
 - в) «Маркетинговый план»
 - г) «Финансовый план»

5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме зачета используется следующая шкала оценивания: зачтено, не зачтено.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование пока-	Критерий оценивания		
зателя оценивания			
результата обучения			
по дисциплине			
ПК-4. Способен плани	провать и организовывать работу производственного подразделения пред-		
приятия по производст	гву строительных материалов, изделий и конструкций.		
ПК-4.3. Оценивает о	сновные технико-экономические показатели технологической линии по		
производству строител	пьного материала (изделия или конструкции).		
	Знание терминов, определений, понятий в области инновационного ме-		
	неджмента		
Знания	Знание основных задач менеджмента в условиях современной рыночной		
	экономики		
Знание критериев оценки инновационного проекта			
	Умение организовать инновационную деятельность предприятия		
Умения	Умение использовать основные понятия инноваций в реализации произ-		
	водственных задач		
	Умение принимать управленческие решения, формулировать цели и за-		
дачи планирования			
	Владение менеджерской этикой нововведений, инновационного менедж-		
мента и инновационной деятельности			
Навыки	Навыками по внедрению и осуществлению технологических новшеств.		
	Навыками по проведению основных операций управленческого кон-		
	троля, его нормами (стандартами) и стадиями		

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю Знания

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-4. Способен плаг	нировать и организовы	вать работу производ	ственного подразделен	ния предприятия по
	ельных материалов, из			
ПК-4.3. Оценивает	основные технико	-экономические по	казатели технологи	ческой линии по
производству строг	ительного материала	(изделия или конст	рукции).	
Знание терминов,	Не знает терми-	Знает термины и	Знает термины и	Знает термины
определений, по-	нов, определений	определения, но	определения, от-	и определения,
нятий в области	и понятий в обла-	допускает не-	вечает на теоре-	может коррект-
инновационного	сти инновацион-	точности форму-	тические вопро-	но сформулиро-
менеджмента	ного менеджмен-	лировок. Не	сы с небольшими	вать их само-
	та	полностью вла-	неточностями	стоятельно.
		деет теоретиче-		Правильно от-
		ским материалом		вечает на до-
		1		полнительные
				вопросы.
Знание основных	Не знает основ-	В общих чертах	Знает основные	Знает основные
задач менедж-	ных задач управ-	знает основные	задачи и показа-	задачи и пока-
мента в условиях	ляющего и каки-	задачи и показа-	тели качества	затели качества
современной ры-	ми качествами	тели качества	менеджера. При	менеджера Хо-
ночной экономи-	должен обладать	менеджера, при	ответе на вопро-	рошо представ-
ки	современный ме-	этом допускает	сы допускает не-	ляет деятель-
	неджер	недостаточно	существенные	ность совре-
	me American	правильные	неточности.	менного управ-
		формулировки и	11010 1110 01111	ляющего. Ис-
		существенные		пользует в отве-
		погрешности		те дополни-
		погрешности		тельный мате-
				риал, без труда
				отвечает на до-
				полнительные
				вопросы.
Знание критериев	Не знает критери-	Имеет представ-	Знает критерии	Знает критерии
оценки иннова-	ев оценки инно-	ления о критери-	оценки иннова-	оценки иннова-
ционного проек-	вационного про-	ях оценки инно-	ционного проек-	ционного про-
та	екта	вационного про-	та, но допускает	екта, ссылаясь
14	CRIU	екта. При отве-	некоторые не-	при этом на со-
		тах обучающий-	точности в ответе	ответствующую
		ся допускает	на вопросы.	литературу. Не
		ошибки, неточ-	na bompoesi.	затрудняется с
		ные формули-		ответом на до-
		ровки.		полнительные
		ровки.		
				вопросы

Оценка сформированности компетенций по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-4. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по				

производству строительных материалов, изделий и конструкций. ПК-4.3. Оценивает основные технико-экономические показатели технологической линии по

производству строительного материала (изделия или конструкции).				
Умение органи-	Не умеет обосно-	Умеет обосновы-	Умеет обосновы-	Умеет обосно-
зовать нноваци-	вывать выбор	вать выбор инно-	вать выбор инно-	вывать выбор
онную деятель-	инновационных	вационных мер	вационных мер	инновационных
ность предприя-	мер по организа-	по организации	по организации	мер по органи-
ТИЯ	ции деятельности	деятельности	деятельности	зации деятель-
	предприятия	предприятия.	предприятия, но	ности предпри-
		При ответах на	допускает неко-	ятия. Четко от-
		опросы допуска-	торые неточно-	вечает на по-
		ет ошибки, не-	сти в ответах на	ставленные во-
		точные форму-	вопросы.	просы.
Умение исполь-	По уписот уконолу	лировки.	Various various as	Умеет исполь-
Умение исполь- зовать основные	Не умеет использовать основные	Умеет использовать основные	Умеет использовать основные	Умеет исполь-
понятия иннова-	понятия иннова-	понятия иннова-	понятия иннова-	понятия инно-
ций в реализации	ций в реализации	ций в реализации	ций в реализации	ваций в реали-
производствен-	производствен-	производствен-	производствен-	зации производ-
ных задач	ных задач	ных задач, при	ных задач, но	ственных задач,
		этом студент	допускает неточ-	свободно увя-
		может не знать	ности в ответе на	зывает теорию с
		деталей, допус-	вопросы.	практикой, не
		кать недостаточ-		затрудняется с
		но правильные		ответом при ви-
		формулировки и		доизменении
		существенные		заданий.
**	77	погрешности.	**	T.7
Уметь принимать	Не умеет прини-	Умеет принимать	Умеет принимать	Умеет прини-
управленческие	мать управленче-	управленческие	управленческие	мать управлен-
решения, форму-лировать цели и	ские решения,	решения, форму-	решения, форму-лировать цели и	ческие решения,
задачи планиро-	формулировать цели и задачи	лировать цели и задачи планиро-	задачи планиро-	формулировать цели и задачи
вания	планирования	вания, при этом	вания.	планирования.
Биния	планирования	может не знать	При ответах на	При ответе на
		деталей, при от-	вопросы обуча-	вопросы обуча-
		ветах на вопросы	ющийся допуска-	ющийся дает
		допускает не	ет некоторые не-	четкие ответы,
		точности и	точности.	ссылается на
		ошибки.		литературу. Не
				затрудняется с
				ответами на до-
				полнительные
				вопросы.
	1		I	

Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка				
	2	3	4	5	
ПК-4. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по					
производству строит	производству строительных материалов, изделий и конструкций.				
ПК-4.3. Оценивает основные технико-экономические показатели технологической линии по					
производству строительного материала (изделия или конструкции).					
Владение мене-	Не владеет навы-	Владеет навыка-	Владеет навыка-	Владеет навы-	
джерской этикой	ками менеджер-	ми менеджерской	ми менеджерской	ками менеджер-	

нововведений, инновационного менеджмента и инновационной деятельности	ской этики нововведений, инновационного менеджмента и инновационной деятельности	этики нововведений, инновационного менеджмента и инновационной деятельности, но не уверен в своих знаниях, допускает ошибки при ответах	этики нововведений, инновационного менеджмента и инновационной деятельности, но допускает погрешности в ответах на вопросы.	ской этики нововведений, инновационного менеджмента и инновационной деятельности При ответе на вопросы обучающийся ссылается на литературные источники. Не затрудняется с ответом на дополнительные
Владение навыками по внедрению и осуществлению технологических новшеств.	Не владеет навы- ками по внедрению и осуществлению технологических новшеств.	Владеет навыками по внедрению и осуществлению технологических новшеств, однако затрудняется при ответах на вопросы, допускает ошибки и неточности.	Владеет навыками по внедрению и осуществлению технологических новшеств, но может допускать неточности при ответах.	вопросы. Владеет навыками по внедрению и осуществлению технологических новшеств. На поставленные вопросы дает четкие ответы.
Владение навы- ками по проведе- нию основных операций управ- ленческого кон- троля, его нор- мами (стандар- тами) и стадиями	Не владеет навы- ками по проведе- нию основных операций управ- ленческого кон- троля, его нор- мами (стандар- тами) и стадиями	Владеет навыка- ми по проведе- нию основных операций управ- ленческого кон- троля, его нор- мами (стандар- тами) и стадия- ми. При ответе не вопросы до- пускает неточно- сти.	Владеет навыка- ми по проведе- нию основных операций управ- ленческого кон- троля, его нор- мами (стандар- тами) и стадиями но допускает не- существенные погрешности при ответах.	Владеет навы- ками по прове- дению основ- ных операций управленческо- го контроля, его нормами (стан- дартами) и ста- диями. На по- ставленные во- просы дает чет- кие ответы.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение

$N_{\underline{0}}$	Наименование специальных помещений и	Оснащенность специальных помеще-
	помещений для самостоятельной работы	ний и помещений для самостоятельной
		работы
1	Учебная аудитория для проведения лек-	Специализированная мебель; мульти-
	ционных и практических занятий, кон-	медийный проектор, переносной
	сультаций, текущего контроля, промежу-	экран, ноутбук
	точной аттестации.	
2	Методический кабинет для самостоя-	Специализированная мебель; мульти-
	тельной работы	медийный проектор, переносной
		экран, ноутбук

3	Читальный зал библиотеки для самостоя-	Специализированная мебель; компью-
	тельной работы	терная техника, подключенная к сети
		«Интернет», имеющая доступ в элек-
		тронную информационно-
		образовательную среду

6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

No	Перечень лицензионного программного	Реквизиты подтверждающего
1.	обеспечения. Місrosoft Windows 10 Корпоративная	документа Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2.	Microsoft Office Professional Plus 2016	Cоглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3.	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор No 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) No 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4.	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5.	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

- 1. Баскакова, О. В. Экономика предприятия (организации): Учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2013. 372 с.
- 2. Ивашенцева, Т.А. Экономика предприятия: учебник / Т.А. Ивашенцева. М.: КНОРУС, 2016. 284 с.
- 3. Захаров, И.В. Теория экономического анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Захаров. Электрон. текстовые данные. М.: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2015. 176 с. 978-5-19-010999-3. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54667.htm

- 4. Королева, М. А. Ценообразование и сметное нормирование в строительстве: учеб. пособие / М. А. Королева. 2-е изд., доп. и перераб. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2014. 263 с.
- 5. Экономика строительства / под ред. В. В. Бузырева. 3-е изд. СПб. : Питер, 2009. 416 с. : ил. (Сер. : Учебник для вузов).
- 6. Соколова, О.Н. Инновационный менеджмент: Учебное пособие. / О.Н. Соколова. М.: КНОРУС, 2012. 200 с.
- 7. Трансфер инновационных технологий [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практических работ для студентов направления 08.04.01 Строительство / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. материаловедения и технологи и материалов; сост. Т. В. Дмитриева. Электронные текстовые данные. Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. Режим доступа: https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017033113543781900000655335.

6.4. Перечень интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
Официальный сайт компании "КонсультантПлюс"	http://www.consultant.ru/
Электронный журнал «Информационный бюлле-	http://www.snip.ru/
тень – нормирование и стандартизация в строи-	
тельстве»	
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru/
Научно-техническая библиотека	http://ntb.bstu.ru/
БГТУ им. В.Г. Шухова	