

Документы
Информация о владельце: "Самарский государственный экономический университет"
ФИО: Кандрашина Елена Александровна
Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»
Дата подписания: 04.08.2026 13:29:43
Уникальный программный ключ:
2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) подготовки: Прикладная информатика и защита информации

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: 4 года 6 месяца(-ев)

Объем:
в зачетных единицах: 4 з.е.
в академических часах: 144 ак.ч.

г. Самара, 2026

Разработчики:

Кандидат экономических наук Никитина Н. В.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утвержденного приказом Минобрнауки от 19.09.2017 № 922, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Специалист по информационным системам", утвержден приказом Минтруда России от 13.07.2023 № 586н; "Руководитель проектов в области информационных технологий", утвержден приказом Минтруда России от 27.04.2023 № 369н; "Системный аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 27.04.2023 № 367н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегияльный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра прикладной информатики	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Ермолина Л. В.	Рассмотрено	21.05.2026, № 9

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Задачи изучения дисциплины:

- Освоение методологии комплексной оценки и эффективного использования ресурсного потенциала предприятия;
- Освоение инструментов операционного анализа для прогнозирования финансовых результатов;
- Формирование навыков перевода экономических показателей в плоскость индикаторов экономической безопасности..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития в различных областях жизнедеятельности

Знать:

УК-9.1/Зн1 Принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной деятельности

Уметь:

УК-9.1/Ум1 Определять проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулировать цель проекта, определять исполнителей проекта

Владеть:

УК-9.1/Нв1 Методами управления проектами на всех этапах его жизненного цикла

УК-9.2 Принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Знать:

УК-9.2/Зн1 Знает количественные критерии оценки эффективности решений (альтернативные издержки, дисконтирование, срок окупаемости, чистый дисконтированный доход) и принципы сравнения альтернатив.

Уметь:

УК-9.2/Ум1 Умеет применять экономико-математические модели для сопоставления различных вариантов действий в условиях ограниченных ресурсов и неопределённости.

Владеть:

УК-9.2/Нв1 Владеет практическими инструментами принятия решений для выработки оптимальной стратегии как в профессиональной среде, так и в личных финансах.

ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности

ОПК-1.1 Применяет естественнонаучные и общетехнические знания в профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-1.1/Зн1 Основные математические, естественнонаучные и социально-экономические методы

Уметь:

ОПК-1.1/Ум1 Применять междисциплинарные методы, основанные на математических, естественнонаучных и социально-экономических знаниях

Владеть:

ОПК-1.1/Нв1 Основными методами сбора, анализа, систематизации, оценки и интерпретации данных, необходимых для решения профессиональных задач

ОПК-1.2 Применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-1.2/Зн1 Знает математические методы и модели, используемые в экономике организации для расчёта производственной мощности, себестоимости, точки безубыточности, оценки эффективности использования основных и оборотных фондов, а также методы факторного анализа производительности труда и прибыли.

Уметь:

ОПК-1.2/Ум1 Умеет строить экономико-математические модели на основе плановых и фактических данных предприятия и проводить с ними вычислительные эксперименты для обоснования управленческих решений.

Владеть:

ОПК-1.2/Нв1 Владеет инструментальными средствами моделирования (электронные таблицы с надстройками «Поиск решения» и «Анализ данных», специализированные экономические калькуляторы) и методами сценарного анализа и анализа чувствительности для оценки влияния изменения цен, объёмов выпуска, затрат и ставок дисконтирования на итоговые показатели деятельности организации.

ОПК-6 Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования

ОПК-6.2 Анализирует и разрабатывает экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования

Знать:

ОПК-6.2/Зн1 Знает методологию системного анализа, принципы декомпозиции экономических процессов организации (производство, снабжение, сбыт, финансы, инвестиции) и основные классы математических моделей, применяемых для их описания и оптимизации

Уметь:

ОПК-6.2/Ум1 Умеет применять методы системного анализа для формализации и структурирования экономических процессов, строить математические модели (модели управления запасами, модели загрузки оборудования, оптимизационные модели производственной программы, сетевые графики) и использовать их для выявления узких мест, оценки эффективности и поиска альтернативных вариантов развития организации.

Владеть:

ОПК-6.2/Нв1 Владеет инструментарием системно-математического моделирования (включая средства решения оптимизационных задач, симуляционное моделирование в средах электронных таблиц или специализированных пакетах) и навыками интерпретации результатов моделирования для разработки обоснованных предложений по совершенствованию экономических процессов и повышению эффективности деятельности предприятия.

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Экономика организации» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 3.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

Компетенция	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности		
ОПК-1.1 Применяет естественнонаучные и общетехнические знания в профессиональной деятельности	Пакеты офисных программ	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Учебная практика: ознакомительная практика
ОПК-1.2 Применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	Общая теория статистики, Основы финансовых расчетов, Пакеты офисных программ, Социально-экономическая статистика, Экономическая теория	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Математические методы в экономике, Основы учета и финансовой отчетности, Основы финансовых расчетов, Социально-экономическая статистика, Учебная практика: ознакомительная практика, Эконометрика
ОПК-6 - Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования		
ОПК-6.2 Анализирует и разрабатывает экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Эконометрика
УК-9 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности		
УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития в различных областях жизнедеятельности	Социально-экономическая статистика, Технологии цифровой экономики, Экономическая теория	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Основы учета и финансовой отчетности, Социально-экономическая статистика, Технологии цифровой экономики, Учебная практика: ознакомительная практика, Эконометрика
УК-9.2 Принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономическая теория	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Учебная практика: ознакомительная практика, Эконометрика

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Групповая контактная работа (часы)	Индивидуальная контактная работа (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация
Третий семестр	144	4	4	2	2	2	0,3	103,7	Экзамен
Всего	144	4	4	2	2	2	0,3	103,7	34

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
Раздел 1. Предприятие в рыночной экономике. Имущество и капитал предприятия	42,9	1,1	1,1	40,7
Тема 1.1. Организация (предприятие, фирма) - основное звено экономики. Имущество и Организационная структура, основы планирование и механизм управления организацией (предприятием) капитал предприятия	10,2	0,1	0,1	10
Тема 1.2. Организационная структура, основы планирование и механизм управления организацией (предприятием)	9,2	0,1	0,1	9
Тема 1.3. Основные средства и нематериальные активы организации (предприятия)	11,7	0,5	0,5	10,7
Тема 1.4. Оборотные средства организации (предприятия)	10,4	0,2	0,2	10
Тема 1.5. Производственная программа и производственные мощности организации (предприятия)	1,4	0,2	0,2	1

Раздел 2. Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования	64,8	0,9	0,9	63
Тема 2.1. Кадры и производительность труда организации (предприятия)	10,2	0,1	0,1	10
Тема 2.2. Организация оплаты труда на предприятии (организации)	10,2	0,1	0,1	10
Тема 2.3. Себестоимость продукции предприятия (организации)	13,4	0,2	0,2	13
Тема 2.4. Финансово-экономические результаты деятельности предприятия (организации)	10,4	0,2	0,2	10
Тема 2.5. Качество и конкурентоспособность продукции организации (предприятия)	10,2	0,1	0,1	10
Тема 2.6. Инвестиции, инновации и их роль в деятельности организации (предприятия)	10,4	0,2	0,2	10

5.2. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля/Оценочное средство
Текущий контроль	тест Тестирование
Промежуточная аттестация	Экзамен

№ п/п	Наименование раздела	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
		Текущий	Промежут. аттестация
1	Предприятие в рыночной экономике. Имущество и капитал предприятия	Тестирование	Экзамен
2	Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования	тест	Экзамен

6. Оценочные материалы текущего контроля

1. Предприятие в рыночной экономике. Имущество и капитал предприятия Тестирование

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Выберите один вариант ответа При анализе экономической среды принятия обоснованного экономического решения что из перечисленного необходимо отнести к капитальным вложениям: 1. Рекламу 2. Пополнение оборотных средств 3. Подготовку персонала 4. Оборудование		ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ:	4	

2	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать что такое цена товара: 1. Денежное выражение стоимости товара 2. Доход предприятия 3. Затраты на продажу товара 4. Затраты на производство товара	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 1	
3	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать что относится к оборотным фондам: 1. Денежные средства в кассе предприятия; 2. Товарные запасы; 3. Здания, сооружения 4. Нематериальные активы	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
4	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать в состав чего включаются расходы на амортизацию основных фондов : 1. Валового дохода 2. Издержек обращения 3. Прибыли 4. Общехозяйственных расходов	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
5	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать на какой стадии разработки бизнес-плана проводится оценка экономической эффективности : 1. Расчетной 2. Финансирования 3. Ликвидационной 4. Эксплуатационной	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 1	
6	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать как изменятся переменные затраты с ростом объемов производства: 1. Увеличиваются на единицу продукции 2. Увеличиваются 3. Уменьшаются 4. Не изменяются	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
7	Выберите один вариант ответа Обоснованное экономическое решение предполагает учет изношенности основных фондов предприятия по _____ стоимости 1. Первоначальная 2. Остаточная 3. Восстановительная 4. Балансовая	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
8	Выберите один вариант ответа При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения по вложению финансовых ресурсов в чем особенность венчурного предпринимательства: 1. Деятельность только на основе заемного капитала 2. Длительность жизненного цикла организации 3. Высокий риск осуществления инвестиций 4. Подчиненность крупным предприятиям	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 3	
9	Выберите один вариант ответа При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения рентабельность производственных фондов определяется: 1. Отношением балансовой прибыли к объёму реализованной продукции; 2. Отношением прибыли к среднегодовой стоимости основных фондов и оборотных средств; 3. Отношением прибыли к среднегодовой стоимости основных фондов; 4. Отношением прибыли от реализации к выручке от реализации (без НДС и акцизов)	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	

10	Выберите один вариант ответа Точка безубыточности при анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения по объему производства и реализации продукции показывает: 1. Объем продаж, при котором фирма имеет минимальные затраты по производству и -реализации продукции 2. Объем продаж, при котором фирма имеет максимальные затраты по производству и реализации продукции 3. Объем продаж, обеспечивающий фирме максимальную прибыль 4. Такой объем продаж, при котором фирма покрывает все постоянные и переменные затраты, не имея прибыли	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 4	
11	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать что такое цена товара: 1. Денежное выражение стоимости товара 2. Доход предприятия 3. Затраты на продажу товара 4. Затраты на производство товара	ОПК-6, УК-9, ОПК-1
	Ответ: 1	
12	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать что относится к оборотным фондам: 1. Денежные средства в кассе предприятия; 2. Товарные запасы; 3. Здания, сооружения 4. Нематериальные активы	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
13	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать в состав чего включаются расходы на амортизацию основных фондов : 1. Валового дохода 2. Издержек обращения 3. Прибыли 4. Общехозяйственных расходов	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	
14	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать на какой стадии разработки бизнес-плана проводится оценка экономической эффективности : 1. Расчетной 2. Финансирования 3. Ликвидационной 4. Эксплуатационной	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 1	
15	Выберите один вариант ответа При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать как изменятся переменные затраты с ростом объемов производства: 1. Увеличиваются на единицу продукции 2. Увеличиваются 3. Уменьшаются 4. Не изменяются	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ: 2	

2. Производственные ресурсы, их формирование и эффективность использования тест

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Установите соответствие При анализе экономической среды необходимо провести соответствие терминов и определений:		ОПК-6
	1.Инновации		

	<table><tr><td>Ответ:</td><td>1-3 2-2 3-1</td></tr></table>	Ответ:	1-3 2-2 3-1											
Ответ:	1-3 2-2 3-1													
3	Установите соответствие <table><tr><td>1. Производительность труда (выработка) выпуска продукции</td><td>А. Отношение фонда оплаты труда к объему</td></tr><tr><td>2. Трудоемкость численности работников</td><td>Б. Отношение прибыли к среднесписочной</td></tr><tr><td>3. Зарплатоемкость продукции затратам рабочего времени</td><td>В. Отношение объема произведенной продукции к</td></tr><tr><td>4. Прибыль на одного работника фонду рабочего времени</td><td>Г. Отношение общей суммы заработной платы к</td></tr><tr><td>5. Среднечасовая заработная плата (затраты времени на единицу продукции)</td><td>Д. Обратный показатель производительности труда</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 — В 2 — Д 3 — А 4 — Б 5 — Г</td></tr></table>	1. Производительность труда (выработка) выпуска продукции	А. Отношение фонда оплаты труда к объему	2. Трудоемкость численности работников	Б. Отношение прибыли к среднесписочной	3. Зарплатоемкость продукции затратам рабочего времени	В. Отношение объема произведенной продукции к	4. Прибыль на одного работника фонду рабочего времени	Г. Отношение общей суммы заработной платы к	5. Среднечасовая заработная плата (затраты времени на единицу продукции)	Д. Обратный показатель производительности труда	Ответ:	1 — В 2 — Д 3 — А 4 — Б 5 — Г	ОПК-6
1. Производительность труда (выработка) выпуска продукции	А. Отношение фонда оплаты труда к объему													
2. Трудоемкость численности работников	Б. Отношение прибыли к среднесписочной													
3. Зарплатоемкость продукции затратам рабочего времени	В. Отношение объема произведенной продукции к													
4. Прибыль на одного работника фонду рабочего времени	Г. Отношение общей суммы заработной платы к													
5. Среднечасовая заработная плата (затраты времени на единицу продукции)	Д. Обратный показатель производительности труда													
Ответ:	1 — В 2 — Д 3 — А 4 — Б 5 — Г													
4	Установите соответствие При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо провести соответствие терминов и определений: <table><tr><td>1. Дисконтирование, или учет фактора времени</td><td>А. Соотношение затрат и результатов, связанных с реализацией инвестиционных проектов, их оценкой с целью отбора для финансирования</td></tr><tr><td>2.Срок окупаемости инвестиций</td><td>Б. Период времени, начиная с которого все затраты, связанные с инвестиционным проектом, покрываются суммарными его доходами</td></tr><tr><td>3.Эффективность инвестиционных проектов</td><td>В. Приведение неравноценных разновременных затрат и результатов к общему знаменателю – какому-либо одному моменту времени (расчетному году)</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 В 2 Б 3 А</td></tr></table>	1. Дисконтирование, или учет фактора времени	А. Соотношение затрат и результатов, связанных с реализацией инвестиционных проектов, их оценкой с целью отбора для финансирования	2.Срок окупаемости инвестиций	Б. Период времени, начиная с которого все затраты, связанные с инвестиционным проектом, покрываются суммарными его доходами	3.Эффективность инвестиционных проектов	В. Приведение неравноценных разновременных затрат и результатов к общему знаменателю – какому-либо одному моменту времени (расчетному году)	Ответ:	1 В 2 Б 3 А	УК-9				
1. Дисконтирование, или учет фактора времени	А. Соотношение затрат и результатов, связанных с реализацией инвестиционных проектов, их оценкой с целью отбора для финансирования													
2.Срок окупаемости инвестиций	Б. Период времени, начиная с которого все затраты, связанные с инвестиционным проектом, покрываются суммарными его доходами													
3.Эффективность инвестиционных проектов	В. Приведение неравноценных разновременных затрат и результатов к общему знаменателю – какому-либо одному моменту времени (расчетному году)													
Ответ:	1 В 2 Б 3 А													
5	Установите соответствие При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать необходимо провести соответствие терминов и определений <table><tr><td>1.Экономическая эффективность производства обусловившими его затратами</td><td>А. Соотношение экономического результата с</td></tr><tr><td>2.Повышение эффективности производства меньшими затратами</td><td>Б. Рост выпуска продукции с относительно</td></tr><tr><td>3.Обобщающий критерий экономической эффективности</td><td>В .Максимум эффекта при заданных затратах или минимум затрат на достижение заданного эффекта</td></tr><tr><td>4.Годовой экономический эффект от повышения уровня эффективности производства</td><td>Г. Сумма экономии всех затрат по сравнению с прошлым периодом, достигнутая в результате снижения удельных затрат</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 А 2 Б 3 В 4 Г</td></tr></table>	1.Экономическая эффективность производства обусловившими его затратами	А. Соотношение экономического результата с	2.Повышение эффективности производства меньшими затратами	Б. Рост выпуска продукции с относительно	3.Обобщающий критерий экономической эффективности	В .Максимум эффекта при заданных затратах или минимум затрат на достижение заданного эффекта	4.Годовой экономический эффект от повышения уровня эффективности производства	Г. Сумма экономии всех затрат по сравнению с прошлым периодом, достигнутая в результате снижения удельных затрат	Ответ:	1 А 2 Б 3 В 4 Г	УК-9		
1.Экономическая эффективность производства обусловившими его затратами	А. Соотношение экономического результата с													
2.Повышение эффективности производства меньшими затратами	Б. Рост выпуска продукции с относительно													
3.Обобщающий критерий экономической эффективности	В .Максимум эффекта при заданных затратах или минимум затрат на достижение заданного эффекта													
4.Годовой экономический эффект от повышения уровня эффективности производства	Г. Сумма экономии всех затрат по сравнению с прошлым периодом, достигнутая в результате снижения удельных затрат													
Ответ:	1 А 2 Б 3 В 4 Г													
6	Установите соответствие Установите соответствие между термином/показателем качества (левый столбец) и его определением или методом оценки (правый столбец). <table><tr><td>1. Единичный показатель качества</td><td>А. Способность продукции удовлетворять определенные потребности в заданных условиях эксплуатации</td></tr><tr><td>2. Интегральный показатель качества</td><td>Б. Метод, основанный на сравнении технико-экономических параметров продукции с параметрами продукции конкурентов</td></tr><tr><td>3. Конкурентоспособность товара</td><td>В. Отношение полезного эффекта от продукции к суммарным затратам на ее создание и эксплуатацию</td></tr><tr><td>4. Качество продукции (по ГОСТ)</td><td>Г. Характеристика одного свойства продукции (например, мощность, срок службы, процент брака)</td></tr><tr><td>5. Параметрический метод оценки</td><td>Д. Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 — Г 2 — В 3 — А 4 — Д 5 — Б</td></tr></table>	1. Единичный показатель качества	А. Способность продукции удовлетворять определенные потребности в заданных условиях эксплуатации	2. Интегральный показатель качества	Б. Метод, основанный на сравнении технико-экономических параметров продукции с параметрами продукции конкурентов	3. Конкурентоспособность товара	В. Отношение полезного эффекта от продукции к суммарным затратам на ее создание и эксплуатацию	4. Качество продукции (по ГОСТ)	Г. Характеристика одного свойства продукции (например, мощность, срок службы, процент брака)	5. Параметрический метод оценки	Д. Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением	Ответ:	1 — Г 2 — В 3 — А 4 — Д 5 — Б	УК-9
1. Единичный показатель качества	А. Способность продукции удовлетворять определенные потребности в заданных условиях эксплуатации													
2. Интегральный показатель качества	Б. Метод, основанный на сравнении технико-экономических параметров продукции с параметрами продукции конкурентов													
3. Конкурентоспособность товара	В. Отношение полезного эффекта от продукции к суммарным затратам на ее создание и эксплуатацию													
4. Качество продукции (по ГОСТ)	Г. Характеристика одного свойства продукции (например, мощность, срок службы, процент брака)													
5. Параметрический метод оценки	Д. Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением													
Ответ:	1 — Г 2 — В 3 — А 4 — Д 5 — Б													

7	Установите соответствие Установите соответствие между видом финансового результата или показателя рентабельности и его экономическим содержанием или формулой расчета <table><tr><td>1. Маржинальная прибыль реализации</td><td>А. Отношение чистой прибыли к выручке от</td></tr><tr><td>2. Прибыль от продаж</td><td>Б. Выручка минус переменные затраты</td></tr><tr><td>3. Чистая рентабельность продаж среднегодовой стоимости активов</td><td>В. Отношение прибыли до налогообложения к</td></tr><tr><td>4. Рентабельность активов (ROA) управленческие расходы</td><td>Г. Валовая прибыль минус коммерческие и</td></tr><tr><td>5. Точка безубыточности (порог рентабельности) покрывает постоянные и переменные затраты</td><td>Д. Объем продаж, при котором выручка</td></tr></table> (прибыль равна нулю) <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 — Б 2 — Г 3 — А 4 — В 5 — Д</td></tr></table>	1. Маржинальная прибыль реализации	А. Отношение чистой прибыли к выручке от	2. Прибыль от продаж	Б. Выручка минус переменные затраты	3. Чистая рентабельность продаж среднегодовой стоимости активов	В. Отношение прибыли до налогообложения к	4. Рентабельность активов (ROA) управленческие расходы	Г. Валовая прибыль минус коммерческие и	5. Точка безубыточности (порог рентабельности) покрывает постоянные и переменные затраты	Д. Объем продаж, при котором выручка	Ответ:	1 — Б 2 — Г 3 — А 4 — В 5 — Д	ОПК-1
1. Маржинальная прибыль реализации	А. Отношение чистой прибыли к выручке от													
2. Прибыль от продаж	Б. Выручка минус переменные затраты													
3. Чистая рентабельность продаж среднегодовой стоимости активов	В. Отношение прибыли до налогообложения к													
4. Рентабельность активов (ROA) управленческие расходы	Г. Валовая прибыль минус коммерческие и													
5. Точка безубыточности (порог рентабельности) покрывает постоянные и переменные затраты	Д. Объем продаж, при котором выручка													
Ответ:	1 — Б 2 — Г 3 — А 4 — В 5 — Д													
8	Установите соответствие Установите соответствие между термином / показателем и его определением / формулой расчета <table><tr><td>1. Основные производственные фонды (ОПФ) использования и коэффициента</td><td>А. Производство коэффициента интенсивного экстенсивного использования</td></tr><tr><td>2. Физический износ основных фондов первоначальной стоимости ОПФ,</td><td>Б. Отношение годовой суммы амортизации к</td></tr><tr><td>3. Норма амортизации производственном процессе, сохраняя стоимость на готовую продукцию по частям</td><td>В. Средства труда, которые многократно участвуют в</td></tr><tr><td>4. Интегральный коэффициент использования оборудования технико-экономических свойств под воздействием эксплуатации</td><td>Г. Утрата основными фондами своих природных факторов, нагрузок и интенсивности</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 — В 2 — Г 3 — Б 4 — А</td></tr></table>	1. Основные производственные фонды (ОПФ) использования и коэффициента	А. Производство коэффициента интенсивного экстенсивного использования	2. Физический износ основных фондов первоначальной стоимости ОПФ,	Б. Отношение годовой суммы амортизации к	3. Норма амортизации производственном процессе, сохраняя стоимость на готовую продукцию по частям	В. Средства труда, которые многократно участвуют в	4. Интегральный коэффициент использования оборудования технико-экономических свойств под воздействием эксплуатации	Г. Утрата основными фондами своих природных факторов, нагрузок и интенсивности	Ответ:	1 — В 2 — Г 3 — Б 4 — А	ОПК-1		
1. Основные производственные фонды (ОПФ) использования и коэффициента	А. Производство коэффициента интенсивного экстенсивного использования													
2. Физический износ основных фондов первоначальной стоимости ОПФ,	Б. Отношение годовой суммы амортизации к													
3. Норма амортизации производственном процессе, сохраняя стоимость на готовую продукцию по частям	В. Средства труда, которые многократно участвуют в													
4. Интегральный коэффициент использования оборудования технико-экономических свойств под воздействием эксплуатации	Г. Утрата основными фондами своих природных факторов, нагрузок и интенсивности													
Ответ:	1 — В 2 — Г 3 — Б 4 — А													
9	Установите соответствие Установите соответствие между понятием / показателем и его экономической сущностью или способом расчета <table><tr><td>1. Производственная мощность предприятия продукции при полном использовании номенклатуре и ассортименте</td><td>А. Максимально возможный годовой выпуск оборудования и площадей, в заданной</td></tr><tr><td>2. Коэффициент экстенсивного использования оборудования возвращаются за счет чистой прибыли и</td><td>Б. Срок, за который вложенные инвестиции амортизационных отчислений</td></tr><tr><td>3. Чистый дисконтированный доход (NPV) времени ко времени, которое могло быть режимному фонду)</td><td>В. Отношение фактически отработанного отработано по плану (календарному или</td></tr><tr><td>4. Дисконтированный срок окупаемости (DPP) потоков от инвестиционного проекта за минусом</td><td>Г. Сумма дисконтированных денежных первоначальных инвестиций</td></tr><tr><td>5. Коэффициент интенсивного использования оборудования оборудования к его паспортной</td><td>Д. Отношение фактической производительности (технической) производительности</td></tr></table> <table><tr><td>Ответ:</td><td>1 — А 2 — В 3 — Г 4 — Б 5 — Д</td></tr></table>	1. Производственная мощность предприятия продукции при полном использовании номенклатуре и ассортименте	А. Максимально возможный годовой выпуск оборудования и площадей, в заданной	2. Коэффициент экстенсивного использования оборудования возвращаются за счет чистой прибыли и	Б. Срок, за который вложенные инвестиции амортизационных отчислений	3. Чистый дисконтированный доход (NPV) времени ко времени, которое могло быть режимному фонду)	В. Отношение фактически отработанного отработано по плану (календарному или	4. Дисконтированный срок окупаемости (DPP) потоков от инвестиционного проекта за минусом	Г. Сумма дисконтированных денежных первоначальных инвестиций	5. Коэффициент интенсивного использования оборудования оборудования к его паспортной	Д. Отношение фактической производительности (технической) производительности	Ответ:	1 — А 2 — В 3 — Г 4 — Б 5 — Д	ОПК-1
1. Производственная мощность предприятия продукции при полном использовании номенклатуре и ассортименте	А. Максимально возможный годовой выпуск оборудования и площадей, в заданной													
2. Коэффициент экстенсивного использования оборудования возвращаются за счет чистой прибыли и	Б. Срок, за который вложенные инвестиции амортизационных отчислений													
3. Чистый дисконтированный доход (NPV) времени ко времени, которое могло быть режимному фонду)	В. Отношение фактически отработанного отработано по плану (календарному или													
4. Дисконтированный срок окупаемости (DPP) потоков от инвестиционного проекта за минусом	Г. Сумма дисконтированных денежных первоначальных инвестиций													
5. Коэффициент интенсивного использования оборудования оборудования к его паспортной	Д. Отношение фактической производительности (технической) производительности													
Ответ:	1 — А 2 — В 3 — Г 4 — Б 5 — Д													

10	Прочитайте задание и установите правильную последовательность При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо определить последовательность видов прибыли по составу элементов формирующих ее: 1. Чистая прибыль, 2. Маржинальная прибыль, 3. Валовая (балансовая) прибыль	ОПК-6
Ответ:	1. - 2 2. - 3 3. - 1	
11	Прочитайте задание и установите правильную последовательность При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо определить последовательность обоснования производственной программы со стороны производственных мощностей: 1. Возможный объем производства 2. ПМ, работающие со 100% загрузкой 3. ПМ вводимые в плановом периоде ПМ, введенные в предплановом периоде 4. ПМ имеющие возраст более 10 лет 5. ПМ списываемые в плановом периоде	ОПК-6
Ответ:	1. ПМ, работающие со 100% загрузкой 2. ПМ, введенные в предплановом периоде 3. ПМ имеющие возраст более 10 лет 3. ПМ списываемые в плановом периоде 4. ПМ вводимые в плановом периоде 5. Возможный объем производства	
12	Прочитайте задание и установите правильную последовательность При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла проведите последовательность процессов необходимо определить последовательность действий при определении розничной цены торговых организаций: 1. НДС на цену торговых организаций 2. Акциз 3. Прибыль производителя 4. Полная себестоимость изготовления и реализации производителя 5. НДС на цену производителя 6. Прибыль посредника 7. Издержки торговых организаций 8. Издержки посредников 9. Прибыль торговых организаций 10. НДС на цену посредников	УК-9
Ответ:	1. – 4 2.- 3 3. - 2 4. – 5 5. – 8 6. – 6 7.- 10 8. – 7 9. – 9 10. - 1	
13	Прочитайте задание и установите правильную последовательность При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо определить последовательность формирования себестоимости: 1. Полная себестоимость 2. Цеховая себестоимость 3. Производственная себестоимость	УК-9
Ответ:	1. - 2 2. - 3 3. - 1	
14	Прочитайте задание и установите правильную последовательность Расположите в правильной последовательности шаги проведения факторного анализа производительности труда одного работника методом цепных подстановок (на основе мультипликативной модели: $ПТ = Уд \times ЧасВ$), где $Уд$ — доля рабочих в общей численности, $ЧасВ$ — среднечасовая выработка). А. Рассчитать влияние изменения среднечасовой выработки на общую производительность труда (третий шаг подстановки). Б. Определить плановые (базисные) значения факторов ($Уд_0$ и $ЧасВ_0$) и фактическую производительность труда ($ПТ_1$). В. Рассчитать условную производительность труда при плановой доле рабочих, но фактической часовой выработке ($ПТ_{\text{усл}} = Уд_0 \times ЧасВ_1$). Г. Рассчитать влияние изменения доли рабочих (первая подстановка: $ПТ_{\text{усл}1} = Уд_1 \times ЧасВ_0$). Д. Суммировать полученные влияния факторов и сравнить с общим абсолютным отклонением ($ПТ_1 - ПТ_0$) для проверки баланса.	ОПК-1

	Ответ: 1-Б (всегда начинаем с фиксации базовых и отчетных данных). 2-Г (первая подстановка — меняем первый фактор Уд). 3-А (вторая/третья подстановка — меняем оставшийся фактор ЧасВ, расчет влияния выработки). 4-В (это промежуточный расчет $УД_0 \times ЧасВ_1$, нужен для вычисления влияния ЧасВ = $ПТ_{усл} - ПТ_{усл1}$). 5-Д (завершаем балансовой проверкой: сумма отклонений должна равняться общему приросту ПТ).	
15	Прочитайте задание и установите правильную последовательность этапов статистико-математической оценки эффективности инвестиционного проекта (от сбора данных до принятия управленческого решения). А. Расчет чистого дисконтированного дохода (NPV) и внутренней нормы доходности (IRR) на основе построенной модели денежных потоков. Б. Сбор и статистическая обработка данных о рыночных ценах, объемах продаж и затратах на сырье (по кварталам). В. Принятие решения об отклонении или принятии проекта (сравнение IRR со ставкой дисконтирования и $NPV > 0$). Г. Построение экономико-математической модели денежных потоков (Cash Flow) с учетом инфляции и налоговых выплат. Д. Проведение анализа чувствительности (вариация ключевых параметров: цена, объем, ставка дисконта). Ответ: 1-Б (сначала фактологическая база — первичная статистика по рынку и затратам). 2-Г (на основе данных строим модель движения денег по периодам). 3-А (применяем математический инструментарий дисконтирования к модели). 4-Д (после получения базового NPV проверяем его устойчивость к изменению факторов — это обязательный этап риск-менеджмента). 5-В (финальное решение на основе сравнения IRR и ставки).	ОПК-1
16	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ В разных областях жизнедеятельности при регистрации акционерного общества в момент его образования уставный капитал должен быть оплачен в каком размере? Ответ: Не менее 50 %	ОПК-6
17	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо выяснить как изменится эффективность использования основных производственных фондов (фондоотдача) если темп роста выручки от продажи составил 110,6%, темп роста величины основных производственных фондов – 106,2% (увеличится, уменьшится или останется без изменения) Ответ: Увеличится	ОПК-6
18	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо правильно рассчитать величину товарной продукции предприятия если: по плану предприятие изготовит продукции за год на сумму 756 млн. руб. Дополнительно к программе выпуска готовых изделий предприятием будут оказаны услуги промышленного характера заводам отрасли на 42 млн. руб. и выпущено полуфабрикатов для реализации на сторону 12 млн. руб. Ответ: 810 млн.руб.	ОПК-6
19	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения как определяется балансовая прибыль предприятия Ответ: Сумма прибыли от реализации, прибыли от внереализационных операций и реализации основных средств	ОПК-6
20	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо учитывать эффективность использования кадровых ресурсов. Как рассчитывается коэффициент оборота кадров Ответ: отношением численности: работников, принятых на предприятие за вычетом количества уволенных к среднесписочной численности персонала	ОПК-6
21	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать какой вид износа характеризует уменьшение стоимости основных производственных фондов под влиянием сокращения общественно необходимых затрат на их воспроизводство или в результате внедрения новых, более прогрессивных и экономически более эффективных машин и оборудования Ответ: Моральный износ	УК-9
22	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать как изменится коэффициент оборачиваемости оборотных средств, если объем реализации и норматив оборотных средств вырастут на одну и ту же величину, например на 10 % Ответ: Не изменится	УК-9

23	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать как определяется фондоемкость		УК-9
	Ответ:	Отношение средняя стоимость основных фондов к сумме товарооборота	
24	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла необходимо знать как определяется фондоотдача		УК-9
	Ответ:	Отношение суммы товарооборота к средней стоимости основных фондов	
25	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При использовании методов управления проектами на всех этапах его жизненного цикла рассчитайте рентабельность капитала если на начало года величина капитала составила 3000 тыс. руб., на конец – 2000 тыс. руб.; чистая прибыль отчетного года составила 250 тыс. руб.		УК-9
	Ответ:	10%	
26	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ Используя знания и методы экономической науки, определите линейным способом ежемесячную сумму амортизационных отчислений, если известно: первоначальная стоимость 72 тыс. рублей, срок полезного использования – 5 лет		ОПК-1
	Ответ:	1200 рублей	
27	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ Используя знания и методы экономической науки, определите норму запаса материалов в днях, если плановая потребность в материале составляет 16000 т., стоимость 1 кг материала 3100 ден.ед., интервал поставки 25 дней, транспортный запас 2 дня, время на разгрузку и подготовку материала к производству 3 дня, страховой запас 15% от текущего запаса материала.		ОПК-1
	Ответ:	33,75 дня	
28	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ Используя знания и методы экономической науки, определите отпускную цену изготовителя если: цеховая себестоимость единицы изделия – 1000 руб.; общепроизводственные расходы на единицу изделия - 250 руб.; коммерческие расходы на единицу изделия – 100 руб.; нормативная рентабельность продукции – 25%. НДС в соответствии с действующим законодательством.		ОПК-1
	Ответ:	2025 руб.	
29	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения по выполнению планового заказа по производству продукции предприятия необходимо обосновать возможности производственных мощностей: в плановом периоде заказ составляет 700 единиц изделий; производственная мощность предприятия по производству данного изделия в отчетном году составляла 830 единиц изделий. Сможет ли предприятие выполнить заказ если в плановом году никаких изменений в техническом оснащении предприятия проводить не планируется и какой резерв по выпуску дополнительной продукции возможен?		ОПК-1
	Ответ:	Сможет. Резерв составит 130 единиц	
30	Прочитайте задание и запишите развернутый, обоснованный ответ При анализе экономической среды и принятии обоснованного экономического решения необходимо рассчитать критического объема продукции (точку безубыточности) при следующих условиях: предприятие производит продукцию одного наименования по цене 230 руб. за единицу; удельные переменные расходы составляют 180 руб.; общая величина постоянных расходов 550 000 руб.		ОПК-1
	Ответ:	11000 ед. прод.	

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Экзамен третий семестр

№ п/п	Содержание вопроса		Компетенция
		Правильный ответ (ключ ответа)	
1	Дайте развернутый ответ на вопрос Понятие организационно-правовой формы предприятия (организации)		ОПК-1, ОПК-6, УК-9
	Ответ:	Организационно-правовая форма – это форма организации предпринимательской деятельности, закреплённая юридическим образом. Она определяет ответственность по обязательствам, право сделок от лица предприятия, структуру управления и другие особенности хозяйственной деятельности предприятий. Применяемая в России система организационно-правовых форм отражена в Гражданском кодексе РФ, а также в вытекающих из него нормативных актах.	
2	Дайте развернутый ответ на вопрос Характеристика коммерческих и некоммерческих организаций		ОПК-1, ОПК-6, УК-9

	Ответ: Для коммерческих организаций основной целью является получение прибыли с ее последующим распределением между участниками. Некоммерческие организации создаются ради других целей и не преследуют получение прибыли в качестве основной цели своей деятельности. К таким целям, как правило, относят: социальные, культурные, образовательные, духовные, благотворительные и др. виды целей. Некоммерческие организации вправе заниматься предпринимательской деятельностью, только если данная деятельность направлена на достижение целей организации.	
3	Дайте развернутый ответ на вопрос Виды хозяйственных товариществ Ответ: К видам хозяйственным товариществ относят: полное товарищество и товарищество на вере (коммандитное) товарищество.	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
4	Дайте развернутый ответ на вопрос Виды хозяйственных обществ Ответ: Хозяйственные общества: общество с ограниченной ответственностью, общество с дополнительной ответственностью и акционерное общество.	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
5	Дайте развернутый ответ на вопрос Понятие основных средств предприятия Ответ: Основные средства - основные фонды, выраженные в стоимостном измерении; средства труда, которые неоднократно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом свою натуральную форму, а их стоимость переносится на производимую продукцию частями по мере износа.	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
6	Дайте развернутый ответ на вопрос Виды стоимостных оценок ОФ Ответ: Виды стоимостных оценок ОФ - это денежное выражение их стоимости. Виды их оценки: Первоначальная (балансовая) - включает стоимость приобретения оборудования и постройки здания, транспортные расходы по доставке и стоимость монтажа - по которой основные фонды учитываются в балансе предприятия по данным бухгалтерского учета об их наличии и движении. Восстановительная - затраты на воспроизводство основных средств в современных условиях; устанавливается во время переоценки с учетом их физического и морального износа Остаточная - разность между первоначальной стоимостью основных средств и суммой их износа Ликвидационная стоимость - стоимость реализации изношенных или снятых с эксплуатации отдельных объектов основных средств	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
7	Дайте развернутый ответ на вопрос Понятие и виды структуры основных фондов предприятия (организации) Ответ: Производственная структура – соотношение различных групп ОПФ по вещественно-натуральному составу в их общей среднегодовой стоимости. Технологическая структура ОПФ характеризует их распределение по структурным подразделениям предприятия в процентном соотношении от их общей стоимости. Возрастная структура ОПФ характеризует их распределение по возрастным группам: - до 5 лет; - от 5 до 10 лет; - от 10 до 15 лет; - от 15 до 20 лет; - свыше 20 лет.	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
8	Дайте развернутый ответ на вопрос Понятие и виды износа основных фондов Ответ: Износ - процесс потери функциональных качеств искусственно созданным объектом в связи с его эксплуатацией и моральным старением Износ бывает моральный (1 и 2 формы) и физический, обусловленный как эксплуатацией так и бездействием, а так же износ полный и частичный	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
9	Дайте развернутый ответ на вопрос Методы начисления амортизационных отчислений Ответ: Линейный – исходя из первоначальной стоимости объекта основных средств и нормы амортизации, исчисленной исходя из срока полезного использования этого объекта Уменьшающегося остатка – исходя из остаточной стоимости объекта основных средств на начало отчетного года и нормы амортизации, исчисленной исходя из срока полезного использования объекта Списание стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования – исходя из первоначальной стоимости объекта основных средств и годового соотношения, где в числителе число лет, остающихся до конца срока службы объекта, а в знаменателе – сумма чисел лет срока полезного использования объекта Пропорционально объему производства	ОПК-1, ОПК-6, УК-9
10	Дайте развернутый ответ на вопрос Понятие оборотных средств предприятия (организации)	ОПК-1, ОПК-6, УК-9

Ответ:	Оборотные средства - денежные средства предприятия, предназначенные для образования оборотных производственных фондов и фондов обращения Оборотные фонды - часть средств производства, которые единовременно участвуют в производственном процессе и свою стоимость сразу и полностью переносят на производимую продукцию. Фонды обращения - средства, обслуживающие процесс реализации продукции: готовая продукция на складе, товары, отгруженные заказчикам, но еще не оплаченные ими, средства в расчетах, денежные средства в кассе предприятия и на счетах в банках.
--------	---

7.1. Уровни овладения

Компетенция: УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Индикатор достижения компетенции: УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития в различных областях жизнедеятельности.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: УК-9.2 Принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Компетенция: ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности.

Индикатор достижения компетенции: ОПК-1.1 Применяет естественнонаучные и общинженерные знания в профессиональной деятельности.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Индикатор достижения компетенции: ОПК-1.2 Применяет методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100
Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

Компетенция: ОПК-6 Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.

Индикатор достижения компетенции: ОПК-6.2 Анализирует и разрабатывает экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.

Уровень	Характеристика	Оценка в баллах
Повышенный	Достигнуто полное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент свободно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	81-100

Базовый	Достигнуто достаточное овладение знаниями, умениями и навыками. Студент уверенно владеет терминологией, умеет применять теоретические знания в различных ситуациях для решения поставленных задач.	61-80
Пороговый	Достигнуто овладение минимально необходимыми знаниями, умениями и навыками. Студент владеет основной терминологией, умеет применять теоретические знания для решения поставленных задач в стандартных ситуациях.	41-60
Ниже порогового	Компетенция не освоена	0-40

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Филатов, А. Ю. Микроэкономика: учебник для вузов / А. Ю. Филатов. - Москва: Юрайт, 2026. - 204 с - 978-5-534-14207-5. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/588696> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
2. Экономика предприятия: учебник для вузов / Е. Н. Ключкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова, Е. С. Дарда. - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 370 с - 978-5-534-16987-4. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582980> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
3. Корягина, Н. В. Экономика, организация и основы технологии сельскохозяйственного производства: учебник для вузов / Н. В. Корягина, Л. А. Маслова. - Москва: Юрайт, 2026. - 185 с - 978-5-534-14270-9. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/588329> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Восколович, Н. Экономика, организация и управление общественным сектором: учебник и практикум для вузов / Н. Восколович, Е. Н. Жильцов; Н. А. Восколович, Е. Н. Жильцов, С. Д. Еникеева ; под общей редакцией Н. А. Восколович.. - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 338 с - 978-5-534-17263-8. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582901> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
2. Морозов, М. А. Экономика организаций сферы туризма: учебник для вузов / М. А. Морозов, Н. С. Морозова. - 7-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 301 с - 978-5-534-20740-8. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/585983> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
3. Чалдаева, Л. А. Экономика предприятия: учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева. - 5-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 299 с - 978-5-534-21585-4. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582595> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
4. Экономика предприятий агропромышленного комплекса: учебник для вузов / Р. Г. Ахметов, Ю. В. Чутчева, Д. С. Алексанов [и др.]. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 425 с - 978-5-534-15177-0. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/583313> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
5. Гребенников, П. И. Экономика: учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. - 6-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 348 с - 978-5-534-17265-2. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/582485> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке
6. Магомедов, А. М. Экономика организаций торговли: учебник для вузов / А. М. Магомедов. - 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2026. - 286 с - 978-5-534-16833-4. - Текст: электронный // ИКО Юрайт: [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/586175> (дата обращения: 21.05.2026). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <http://pravo.gov.ru/> - Государственная система правовой информации «Официальный интернет-портал правовой информации»
2. <https://minfin.gov.ru/> - Министерство финансов Российской Федерации (Минфин России)

Ресурсы «Интернет»

1. <https://mintrans.gov.ru/> - Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. МойОфис;
2. Microsoft Word;
3. Microsoft Excel;
4. Microsoft PowerPoint;
5. Yandex;
6. МойОфис Стандартный 2.;
7. Мой офис;

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

1. КонсультантПлюс;
2. Справочно-правовая система "Гарант-Максимум";
3. КонсультантПлюс СПС;
4. КонсультантПлюс;

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГ
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГ
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГ

Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГ
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения