

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 08.07.2026 12:43:40

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

ООП по специальности 36.02.01 Ветеринария

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ООП

 Е.И. Терещенко

«17» июня 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 А.П. Шевченко

«17» июня 2026 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

ОП.7 Основы предпринимательства и финансовой грамотности

Выпускающее отделение

Отделение биотехнологий и права

Разработчики РП (внутренние и внешние):



И.Ю. Игнатенко

Внутренние эксперты:

Заведующая методическим отделом



Г.А. Горелкина

Директор НСХБ

 И.М. Демчукова

Омск 2026

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	3
1.1	Цель и место дисциплины в структуре основной образовательной программы	3
1.2	Планируемые результаты освоения дисциплины	3
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.1	Трудоемкость освоения дисциплины	4
2.2	Содержание дисциплины	5
2.3	Курсовой проект (работа)	7
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	8
3.1	Материально-техническое обеспечение	8
3.2	Учебно-методическое обеспечение	8
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	10
	Приложение	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности

1.1. Цель и место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Цель дисциплины **ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности** формирование нормативно-правовых, экономических и организационных знаний и умений по вопросам становления, организации и ведения предпринимательской деятельности в условиях российской экономики; формирование ключевых компетенций студентов для принятия рациональных финансовых решений в сфере управления личными финансами.

Дисциплина включена в вариативную часть общепрофессионального цикла ООП в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ООП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 03	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи	основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности
	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план	правила разработки бизнес-планов
	рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования	кредитные банковские продукты
	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	
ПК 3.2	применять нормативные требования в области ветеринарии	нормативные акты в области ветеринарии

Обоснование часов вариативной части ООП-П

№№ п/п	Дополнительные знания, умения, навыки(если указаны ПК)	№, наименование темы	Объем часов	Обоснование включения в рабочую программу
-	-	-	36	сформирована в соответствии с запросами регионального рынка труда.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В том числе в форме практической подготовки
Учебные занятия	36	-
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет	-	-
Всего	36	-

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад ч	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Содержание и современные формы предпринимательства		8/4	
Тема 1.1 Сущность предпринимательской деятельности Юридические и физические лица как субъекты предпринимательской деятельности	Содержание	4	
	1. Сущность предпринимательской деятельности: виды, субъекты и объекты. Факторы внешней и внутренней среды. Организационно-правовые формы бизнеса: общества, товарищества, кооперативы, хозяйственное партнерство. Процедура государственной регистрации.	2	ОК 03 ПК 3.2
	2. Практическое занятие 1: Составление сравнительной таблицы «Виды предпринимательской деятельности».	2	
Тема 1.2 Культура предпринимательства, договорные отношения предпринимателя	Содержание	4	
	3. Деловой этикет. Этические нормы, правила. Деловые отношения предпринимателя. Виды сделок, порядок и условия заключения договоров. Претензионная работа.	2	ОК 03 ПК 3.2
	4. Практическое занятие 2: Составление договора поставки продукции, определение основных условий поставки	2	
Раздел 2 Финансовая грамотность		20/10	
Тема 2.1 Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования	Содержание	4	
	5. Основной капитал: роль, классификация элементов основного капитала и его структура. Показатели эффективного использования и воспроизводства основного капитала (основных фондов). Оборотные средства: состав и структура. Активы, пассивы, доходы, дефицит бюджета, профицит бюджета, баланс.	2	ОК 03 ПК 3.2
	6. Практическое занятие 3: Составление текущего и перспективного личного (семейного) бюджета, оценка его баланса.	2	
Тема 2.2	Содержание	8	

Взаимоотношения предпринимателей с финансовой системой и кредитными организациями	7. Деньги, финансы, финансовая система и финансовый рынок РФ. Источники финансирования. Банк, банковский счет, вкладчик, депозит, номинальная и реальная процентная ставка по депозиту, депозитный договор, простой процентный рост, процентный рост с капитализацией, банковская карта. Понятие инвестиции, инфляция, ценные бумаги (акции, облигации), инвестиционный портфель, ликвидность.	2	OK 03
	8. Практическое занятие 4: Структура кредитной системы, Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), Номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита, виды кредитов по целевому назначению	2	
	9. Определение суммы процентов по депозитам. Изучение депозитного договора. Расчет доходности финансовых инструментов с учетом инфляции, оформление договора. Расчет общей стоимости покупки при приобретении ее в кредит. Изучение кредитного договора.	2	
	10. Практическое занятие 5: Финансовый сектор: Автоматическое кредитование, оценка рисков и предотвращение мошеннических транзакций.	2	
Тема 2.3 Система налогообложения	Содержание	4	
	11. Сущность налогов, виды налогов. Налоговые вычеты и налоговые льготы.	2	OK 03
	12. Практическое занятие 6: Определение сумм налогов для физических и юридических лиц. Использование налоговых льгот и налоговых вычетов	2	
Тема 2.4 Риски предпринимательской деятельности	Содержание	4	
	13. Понятие и сущность рисков в предпринимательстве. Классификация рисков. Система управления рисками: процесс управления рисками на предприятии, методы управления рисками, управление информационными рисками, методы финансирования рисков. виды финансового мошенничества. Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила финансовой безопасности	2	OK 03 ПК 3.2
	14. Практическое занятие 7: Определение отличий добросовестных инвестиционных проектов от мошеннических схем. Правила	2	

	финансовой безопасности		
Раздел 3	Бизнес-планирование предпринимательской деятельности	8/4	
Тема 3.1	Содержание	8	
Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта, результаты коммерческой деятельности	15. Показатели экономической эффективности капитальных вложений. Доход предприятия, его сущность и значение. Общий финансовый результат – балансовая прибыль. Виды рентабельности. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Собственность и заемные средства.	2	ОК 03 ПК 3.2
	16. Практическое занятие 8: Определение основных показателей деятельности организации: издержки, цена, прибыль, рентабельность, оценка эффективности деятельности	2	
	17. Бизнес план. Основные разделы бизнес-плана: резюме, описание отрасли, описание продукта, организационная структура управления, маркетинг, производственный план, финансовый план, риски. Критерии оценки эффективности деятельности.	2	
	18. Практическое занятие 9: Составление бизнес-плана	2	
Всего		36	

2.3. Курсовой проект (работа)

Отсутствует.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

кабинет «Социально-экономических дисциплин» оснащенный в соответствии приложением 3 образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

1. Основы финансовой грамотности : учебник / Н.Г. Гаджиев, С.А. Коноваленко, О.В. Скрипкина [и др.] ; под общ. ред. Н.Г. Гаджиева. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 245 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-020462-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2230300> . – Режим доступа: по подписке.
2. Ковригин, В. В. Основы финансовой грамотности : учебник / В.В. Ковригин. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 189 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2222814. - ISBN 978-5-16-021358-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2222814> . – Режим доступа: по подписке.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Гарнов, А. П. Основы финансовой грамотности : учебное пособие / А.П. Гарнов. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 211 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-020229-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2225205> . – Режим доступа: по подписке.
2. Основы финансовой грамотности : учебное пособие / под общ. ред. В.А. Кальней. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 248 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1086517. - ISBN 978-5-16-016198-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2221064> . – Режим доступа: по подписке.
3. Галанов, В. А. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / В.А. Галанов, А.В. Галанова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 413 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2206804. - ISBN 978-5-16-020951-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2206804> . – Режим доступа: по подписке.
4. Океанова, З. К. Основы экономики : учебное пособие / З.К. Океанова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 287 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/24634. - ISBN 978-5-16-021200-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2213016> . – Режим доступа: по подписке.
5. Вопросы экономики. – Москва : Вопросы экономики, 1929. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-8736. – <https://eivis.ru/browse/publication/6645>.
6. Финансовый менеджмент. – Москва : ИД Академический, 2001. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 1607-968X. – Текст : электронный. – URL: <https://eivis.ru/browse/publication/18826>
7. Современные профессиональные базы данных (ЭИОС ОмГАУ-Moodle).
8. Справочная правовая система КонсультантПлюс

9. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
10. Электронно-библиотечная система «znanium.com»
11. Электронно-библиотечная система «Консультант студента».
12. Универсальная База Данных ИВИС: <https://eivis.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<i>Результаты обучения</i>	<i>Критерии оценки</i>	<i>Методы оценки</i>
Знания:		-Устные и письменные опросы на теоретических и практических занятиях. – Тестовые опросы по завершению тем. – Письменные работы по завершению разделов. – Взаимный контроль при работе в парах и малыми группами. – Итоговый контроль - дифференцированный зачет
основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности	Обучающийся знает основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности	
правила разработки бизнес-планов	Обучающийся знает правила разработки бизнес-планов	
кредитные банковские продукты	Обучающийся знает кредитные банковские продукты	
нормативные акты в области ветеринарии	Обучающийся знает нормативные акты в области ветеринарии	
Умения:		-Решение поисковых задач. -Практические занятия - Итоговый контроль – дифференцированный зачет
выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи	Обучающиеся умеет применять нормативные требования в области ветеринарии	
презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план	Обучающиеся умеет презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план	
рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования	Обучающиеся умеет рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования	
определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	Обучающиеся умеет определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	
применять нормативные требования в области ветеринарии	Обучающиеся умеет выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи	

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

36.02.01 Ветеринария

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине
ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности**

Обеспечивающее преподавание дисциплины
подразделение

отделение биотехнологий и права

Разработчик:

Преподаватель

И.Ю. Игнатенко

**Омск
2026**

СОДЕРЖАНИЕ

	3
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	
2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ	4
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ	5
4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ	6
5. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	18

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины **ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности**
2. ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.
3. ФОС позволяет оценивать знания, умения, направленные на формирование компетенций.
4. ФОС разработан на основании положений основной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария дисциплины **ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности.**
5. ФОС является обязательным обособленным приложением к рабочей программе.

II. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки образовательных результатов
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи	Обучающийся умеет выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план	Обучающийся умеет презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план
рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования	Обучающийся умеет рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования
определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	Обучающийся умеет определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности
основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности	Обучающийся знает основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности
правила разработки бизнес-планов	Обучающийся знает правила разработки бизнес-планов
кредитные банковские продукты	Обучающийся знает кредитные банковские продукты
ПК 3.2 Анализировать результаты работы структурного подразделения по осуществлению ветеринарной деятельности	
применять нормативные требования в области ветеринарии	Обучающийся умеет применять нормативные требования в области ветеринарии
нормативные акты в области ветеринарии	Обучающийся знает нормативные акты в области ветеринарии

III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ

Содержание курса	Форма контроля	Знания	Умения
Текущий контроль			
Раздел 1. Содержание и современные формы предпринимательства			
Тема 1.1 Сущность предпринимательской деятельности Юридические и физические лица как субъекты предпринимательской деятельности	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Тема 1.2 Культура предпринимательства, договорные отношения предпринимателя	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Раздел 2. Финансовая грамотность			
Тема 2.1. Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Тема 2.2. Взаимоотношения предпринимателей с финансовой системой и кредитными организациям	Устный ответ; решение ситуационных задач, выполнение тестовых заданий	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Тема 2.3. Система налогообложения	Решение практических задач	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Тема 2.4 Риски предпринимательской деятельности	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Раздел 3. Бизнес-планирование предпринимательской деятельности			
Тема 3.1 Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта, результаты коммерческой деятельности	Устный ответ; решение задач, выполнение тестовых заданий	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2
Промежуточный контроль			
Дифференцированный зачет	Тестирование	Зо 03 З 3.2	Уо 03 У 3.2

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ

4.1. Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Примеры практических (ситуационных) задач

Раздел 1. Основные понятия предпринимательской деятельности

Задание 1. Определить тип бизнеса и вид предпринимательской деятельности

Методические указания. Отнесите предпринимательскую деятельности к определённому виду. Производственная. Коммерческая. Консультативная. Финансовая деятельность.

Производство товаров, внедрение изобретений, Торговые агенты , Товарные дилеры , Дистрибьюторы, Биржевые брокеры, Банк, Оказание услуг, Биржевая сделка, маркетинг, страховая компания

Наименование организации	Характеристика деятельности	Тип бизнеса	Вид деятельности
ОАО «Энтузиаст»	Проведение научных исследований , разработка технологий и создание новых товаров		
ООО «Марс»	Разработка мероприятий по улучшению финансового положение предприятия, анализ отчетности		
ОДО «Гарант»	Разработка идей по рекламе товаров и продвижению товаров на рынок		

Задание 2.

ТОО «Кентавр» реализует со склада в Москве медикаменты для лечения животных фермерского хозяйства «Октябрь». Составьте от имени ТОО коммерческое предложение на поставку медикаментов.

Методические указания. Коммерческое предложение (оферта) от ТОО должно соответствовать требованиям написания коммерческих писем, содержать существенные условия договора.

Задание 3.

Поставщик – торговое предприятие «Диамант» - представил покупателю – Липецкому фермерскому хозяйству проект договора поставки на поставку кормов с условием

обязательной предоплаты товара. Какую формулировку этого условия договора следует указать от имени покупателя?

Методические указания. Условие обязательной предоплаты товара, как правило, не является наилучшей формой финансовых расчетов для покупателя. Желательно в протоколе разногласий от имени покупателя сформулировать более выгодную формулировку оплаты товара.

Задание 4.

В проекте договора поставки Можайскому оптовому предприятию фирмой «Квинта» предусмотрена поставка медикаментов для лечения животных на _____ год. На сумму 200 тыс. руб. Составьте по изложенному условию проекта договора от лица покупателя – Можайского оптового предприятия протокол разногласий.

Методические указания. В проекте договора предусмотрена годовая сумма поставки медикаментов без ассортиментной разбивки и сроков поставки. В протоколе разногласий эти недостатки следует устранить.

Задание 5. Рассчитать суммы взаимных претензий контрагентов по договору.

(руб.)

Наименование товара	Поставка		Недоставка	Сумма штрафа
	по договору	фактически		
А	560000,0	324000,		
Б	390000,0	226000,0		
Итого:				

Просрочка платежа по поставленным товарам составила 6 дней.

По договору предусмотрены штрафные санкции:

Штраф – 20% от суммы недоставленной продукции

неустойка за недоставку товаров – 4%; за каждый день (всего 6 дней)

Решение

1. сумма поставки по договору 950000 руб (5600000 +390000)
2. сумма фактической поставки 546000 руб. (324000 + 226000)
3. недоставка составила 404000 руб.
4. сумма штрафа 404000 * 0,2 = 80800 руб.
5. сумма неустойки 96906 руб.
6. сумма к претензии 117760 руб.

Задание 6. Рассчитать суммы взаимных претензий контрагентов по договору.

Наименование товара	Поставка		Недоставка	Сумма штрафа
	по договору	фактически		
А	150000,	120000,0		
Б	360000,	260000,		
Итого:				

Просрочка платежа по поставленным товарам составила 3 дня.

По договору предусмотрены штрафные санкции:

неустойка за недоставку товаров – 4%;

Задание 7. Определить проценты и сумму накопленного долга, если депозит равен 5000 руб., срок депозита – 3 года, проценты простые, ставка 22 % годовых

Решение:

$5000 * 3 * 0.22 = 3300$ руб.

Задание 8. Определить сумму кредита. Предприятие приобрело товар на следующих условиях: цена товара 20000 руб., первоначальный взнос 10%, срок кредита 12 месяцев, процентная ставка 18%. Долг погашается ежемесячно равными частями, проценты начисляются на остаток долга и выплачивается ежемесячно

Методические указания.

Определим сумму первоначального взноса (ПВ), если известно, что $ПВ = 10\%$ ОТ цены товара (ЦТ), значит, чтоб найти сумму ПВ, нужно: $ПВ = ЦТ / 100 * 10$

Найдем сумму кредита: $СК = ЦТ - ПВ$

Найдем возврат основного долга: $ОД = СК / КП$

Найдем остаток кредита (ОК) в первом (январе) месяце:

$ОК = СК$, так как мы еще не платили

Рассчитаем начисленные проценты

Задание 9. Требуется определить, какой величины достигнет вклад в размере 50 тыс. руб., через 2 месяца при 25% годовых.

Задание 10. Предприятие взяло кредит в 10 млн.руб. сроком на 2 года под 20% годовых. Проценты простые. Определить погашаемую сумму кредита.

Задание 11. Клиент открыл депозит, вложив 100000 руб. на год под 5,6% годовых. Каков будет размер вклада, через год?

Задание 12 Требуется определить, какой величины достигнет вклад в размере 50 тыс. руб., через 6 месяца при 25% годовых.

Задание 13

Взял кредит 30000 руб., под 20% годовых. Какова сумма ежемесячного платежа банку.

Задание 14 . Потребитель пожелал приобрести товар за 50000 руб. Взял кредит в МФО «Самые быстрые деньги» под 1,5 % в день. Деньги вместе с процентами необходимо выплатить через 3 месяца. Бюджет потребителя составляют заработная плата 30 000 рублей и расходы 15 000 рублей. Определите, когда он сможет закончить все свои отношения с МФО «Самые быстрые деньги» и какой удар по её бюджету эти отношения нанесут.

Задание 15. Вы планируете новый автомобиль, текущая цена которого составляет 360 тыс.руб. годовая ставка банковского процента равна 10 %. Какую сумму денег Вам следует положить сегодня в банк, чтобы при указанных условиях Вы смогли через 2 года купить новый автомобиль?

Задание 16. Определите прибыль предприятия. Себестоимость 1 шт. продукции – 60руб., надбавка к цене – 25% . Объем реализации – 4500 шт. Затраты составили – 200000руб.

Решение

1. цена реализации товара 75 руб. ($60 * 0,25 + 60$)
2. выручка $75 * 4500 = 337500$ руб.
3. прибыль $337500 - 200000 = 137500$ руб.

Задание 17. Определить сумму выручки. Себестоимость 1 ед. продукции – 65руб.. надбавка к цене – 25% . Объем реализации продукции 4500 ед..

Задание 18. Определить чистую прибыль предприятия. Затраты предприятия составили 200000 руб. Доход составил 600000 руб. налог на прибыль 24%.

Задание 19. Определите срок окупаемости бизнеса. Сумма уставного капитала составляет 870000 руб. Чистая прибыль за год составила 208000руб.

Задание 20. Определите рентабельность продаж. Выручка от реализации продукции составила 550000 руб. Чистая прибыль от продаж составила 240000 руб.

Решение

$$208000 / 550000 * 100 = 37,8 \%$$

Задание 21. Определите рентабельность производства. Сумма производственных затрат составила 400000 руб. Чистая прибыль составила 80000 руб.

Задание 22 Определите рентабельность капитала .Уставной капитал составил 300000 руб. Чистая прибыль от продаж составила 24000 руб.

Задание 23. Определить затраты на производство и себестоимость продукции за месяц. Фирма потратила средства на нематериальные активы 100000руб. Куплено оборудование на сумму 400000руб. (амортизация 12% в год в течении 5 лет). Расход сырья на ед. продукции составил:

товар А- 500гр по цене 25, 0 руб. за 1 кг, товар Б- 300гр. по цене 35, 0 руб. за кг.

Объем производства – 150 кг в день. Заработная плата составила: сотрудников аппарата управления – 150000, руб., рабочих 210000, руб. Аренда помещения за месяц – 20000,0 руб., Расход электроэнергии – 15000, 0 руб.

Методические указания

1. Открытие фирмы: регистрация. открытие счета 100 000 руб. (срок окупаемости 2 года)

Определите сумму за месяц и включите в себестоимость

2. Покупка оборудования -400000 руб. (срок окупаемости 5 лет) определите сумму за месяц и включите в себестоимость
3. Стоимость сырья 500000 руб
4. Количество производства в месяц - 3500 кг.
5. Определите себестоимости (затраты / кол)

(сумма сырья + затраты на оборудование за месяц + затраты на открытие фирмы за месяц)

6. Наценка к себестоимости 40%
7. Розничная цена (себестоимость + наценка)
8. Выручка (количество X розничную цену)
9. Балансовая прибыль Выручка – расходы
10. Сумма налога (ставка налога 24%) = Балансовая прибыль X налог
11. Чистая прибыль = Балансовая прибыль—сумму налога

12. Взят кредит 180000руб. под 20%. Определите сумму кредита за месяц

13. Чистая прибыль – сумма кредита = чистая прибыль (конечный результат)

14. Все вложения = _____ открытие + _____ оборудование +
_____ сырье + _____ кредит

Задание 24. Фирма производит товар, производственные затраты составляют– 400 000 руб. Предполагается, что объем продаж составит 5000. шт. По какой цене товар будет предложен торговой сети, если фирма хочет, чтобы ее прибыль составляла 25% от цены продажи?

Задание 25. Определить затраты на производство и себестоимость продукции за месяц. Фирма потратила средства на нематериальные активы 140000руб. Куплено оборудование на сумму 300000руб. (амортизация 12% в год). Расход сырья на ед. продукции составил: товар А- 400гр по цене 29, 0 руб. за 1 кг, товар Б- 700гр. по цене 38, 0 руб. за кг. Объем производства – 180 кг в день. Заработная плата составила: сотрудников аппарата управления – 120000, руб., рабочих 200000, руб. Аренда помещения за месяц – 30000,0 руб., Расход электроэнергии – 20000, 0 руб.

Задание 24

Размер убытка 30 - тыс.руб. Объект застрахован на 50 тыс.руб., его

стоимость – 100 тыс.руб. Определить страховое возмещение.

Решение.

$$Q = 30000 \cdot \frac{50000}{100000} = 15000 \text{ руб.}$$

Задание 25

Стоимость застрахованного имущества составляет 120тыс.руб., страховая сумма по договору 100тыс.руб., в результате страхового случая ущерб страхователя составил 75тыс.руб.

Определить: страховое возмещение по системе первого риска и систем пропорциональной ответственности.

Задание 26. Стоимость застрахованного имущества составляет 150тыс.руб., страховая сумма по договору 110тыс.руб., в результате страхового случая ущерб страхователя составил 50тыс.руб.

Определить: страховое возмещение по системе первого риска и систем пропорциональной ответственности.

Задание 27. Рассчитать налог и зарплату . Рассчитать суммы отчислений в Пенсионный фонд, фонд обязательного мед. страхования и фонд социального страхования

№ п/П	ФИО	Всего начислено	Налог %	Зарплата к выдаче
1	Морозов И.М.	23000		
2	Киров В.М.	32000		
3	Алешин О.П.	22000		
4	Соболев С.Б.	34000		

5	Соколов О.д.	29000		
	ИТОГО			

Задание 28. Работнице, гражданке РФ, имеющей несовершеннолетнего ребенка, определен оклад в 20000 руб. и премия в размере 25 % ежемесячно. В этом же году расходы гражданки за лечение ребенка составили 14000 руб. Определить сумму налога на доходы физических лиц (НДФЛ) за каждый месяц налогового периода и размер ее налоговых обязательств перед бюджетом за год.

Задание 29. Представьте, что Вы, окончив техникум, поступите в Университет на платное обучение (90 000 рублей в год), а также параллельно устроитесь на работу с заработной платой 15 000 рублей в месяц. Кроме того, чтобы мотивировать Вас к самостоятельной жизни, Ваши родители дадут Вам деньги в размере 400 000 рублей в качестве первоначального взноса по ипотеке на квартиру стоимостью 1 500 000 рублей. Вы приобрели данную квартиру. На какую общую сумму возврата налога вы сможете подать документы? Какая сумма налогов вернется к вам по результатам этого года и следующих?

Задание 30. Приятели Алексей и Борис сравнивают свои заработные платы. Алексей говорит, что его оклад по трудовому договору составляет 24 000 рублей в месяц, а Борис ежемесячно получает на карточку по 21 000 рублей. Ставка налога на доходы физических лиц равна 13%. Кто из приятелей зарабатывает больше? Какой оклад указан в трудовом договоре у Бориса?

Тестовые задания

Компетенции	Оценочные средства
ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	1. Планирование коммерческой деятельности начинается с: - планирования мероприятий по организации производства - анализа данных о рынке, о спросе на товары - разработки новых товаров - заключения договоров с поставщиками 2. Основными разделами договора на поставку товара являются: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА - преамбула - основное содержание - заключительная часть - претензионная часть 3. Разделами бизнес-плана являются: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА - анализ рынка; - продвижение на рынок; - маркетинг - финансовый план 4 К собственным источникам финансовых ресурсов предприятий относятся...

	ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ бюджетные отчисления прибыль от реализации продукции амортизационные отчисления 5. К коммерческому риску относится: увеличение затрат на стимулирование сбыта внедрение технологии изготовления продукции возросшая налоговая задолженность фирмы: штрафные санкции 6. К финансовому риску относится: увеличение затрат на рекламу поломка оборудования; возросшая кредиторская задолженность фирмы: снижение спроса 7. Принципами кредитования являются: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА платность плановость ликвидность срочность 8. Виды кредитов по срокам погашения краткосрочные, среднесрочные, долгосрочные текущие и плановые оперативные, стратегические стратегические, тактические 9. Инвестиции – это... краткосрочное вложение капитала в развитие предприятия помощь предприятию в погашении его долгов долгосрочное вложение капитала в развитие предприятия 10. Денежные доходы домашнего хозяйства формируются за счет источников: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА оплата труда членов домашнего хозяйства, полученная при выполнении трудовых соглашений при найме, а также премии доходы в форме, дивидендов по ценным бумагам пенсии, пособия и другие платежи из бюджета и внебюджетных социальных фондов. оплата за лечение 11. Расходы бюджета хозяйства подразделяются на: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА постоянные регулярные
--	---

	разовые стабильные 12. К обязательным платежам семейного бюджета относятся: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА налоги пошлины покупка путевки на отдых покупка билетов в кино 13. Соответствие между кредитными понятиями и их формулировками. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table> <tr> <th>Характеристика</th><th>Виды</th></tr> <tr> <td>предоставляется в товарной форме одной фирмой другой в виде отсрочки платежа</td><td>коммерческий кредит</td></tr> <tr> <td>предоставляется в денежной форме банками</td><td>банковский кредит</td></tr> <tr> <td>предоставляют кредитные организации населения для приобретения товаров</td><td>потребительский кредит</td></tr> <tr> <td>предоставляется государством субъектам</td><td>государственный кредит</td></tr> <tr> <td></td><td>межхозяйственный кредит</td></tr> </table> . 14. Разделы договора на поставку товаров УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table> <tr> <th>Части договора</th><th>Пункты договора</th></tr> <tr> <td>преамбула</td><td>цена и порядок расчетов; наименование сторон; место и дата заключения договора; название договора;</td></tr> <tr> <td>основная часть</td><td>имущественная ответственность количество и ассортимент товаров; цена и порядок расчетов; качество товаров; порядок и сроки поставки;</td></tr> <tr> <td>заключительная часть</td><td>юридические адреса сторон; подписи сторон</td></tr> <tr> <td>второстепенная часть</td><td></td></tr> </table> 15. Укажите факторы внешней среды организации существующим признакам классификации внешних факторов	Характеристика	Виды	предоставляется в товарной форме одной фирмой другой в виде отсрочки платежа	коммерческий кредит	предоставляется в денежной форме банками	банковский кредит	предоставляют кредитные организации населения для приобретения товаров	потребительский кредит	предоставляется государством субъектам	государственный кредит		межхозяйственный кредит	Части договора	Пункты договора	преамбула	цена и порядок расчетов; наименование сторон; место и дата заключения договора; название договора;	основная часть	имущественная ответственность количество и ассортимент товаров; цена и порядок расчетов; качество товаров; порядок и сроки поставки;	заключительная часть	юридические адреса сторон; подписи сторон	второстепенная часть	
Характеристика	Виды																						
предоставляется в товарной форме одной фирмой другой в виде отсрочки платежа	коммерческий кредит																						
предоставляется в денежной форме банками	банковский кредит																						
предоставляют кредитные организации населения для приобретения товаров	потребительский кредит																						
предоставляется государством субъектам	государственный кредит																						
	межхозяйственный кредит																						
Части договора	Пункты договора																						
преамбула	цена и порядок расчетов; наименование сторон; место и дата заключения договора; название договора;																						
основная часть	имущественная ответственность количество и ассортимент товаров; цена и порядок расчетов; качество товаров; порядок и сроки поставки;																						
заключительная часть	юридические адреса сторон; подписи сторон																						
второстепенная часть																							

	УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ КАЖДОМУ ЭЛЕМЕНТУ СПИСКА <table><tr><td>Признаки</td><td>Факторы</td></tr><tr><td>демографический</td><td>возраст</td></tr><tr><td>экономический</td><td>инфляция</td></tr><tr><td>социальный</td><td>класс</td></tr><tr><td>культурный</td><td>традиция</td></tr><tr><td>политический</td><td></td></tr></table> 16. Коммерческая деятельность включает этапы УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА - Изучение рынка - Поиск поставщиков - Выбор поставщика - Заключение договора купли-продажи - Контроль за выполнением условий договора - Стимулирование сбыта 17. Виды кредитных организаций УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table><tr><td>Виды кредитных организаций</td><td>Услуги</td></tr><tr><td>ломбард</td><td>предоставляет кредит под залог движимого имущества</td></tr><tr><td>банк</td><td>открывает вклад для клиента</td></tr><tr><td>лизинговая компания</td><td>предоставляет долгосрочный кредит на дорогостоящее оборудование</td></tr><tr><td>фактор-фирма</td><td>выкупает дебиторскую задолженность</td></tr><tr><td>франчайзинг</td><td></td></tr></table> 18. Определить сумму выручки. Себестоимость 1 ед. продукции – 65руб.. надбавка к цене – 25% . Объем реализации продукции 4500 ед.. 19. Определить чистую прибыль предприятия. Затраты предприятия составили 200000 руб Доход составил 600000 руб. налог на прибыль 24%. 20. Определить размер вклада через год. Клиент открыл депозит, вложив 100000руб. на год под 5.6% годовых Ответ: 156000 руб. 21. Определить сумму ежемесячного платежа банку. Взят кредит 30000 руб., под 20% годовых. 22. Требуется определить, какой величины достигнет вклад в размере 50тыс. руб., через 6 месяца при 25% годовых.	Признаки	Факторы	демографический	возраст	экономический	инфляция	социальный	класс	культурный	традиция	политический		Виды кредитных организаций	Услуги	ломбард	предоставляет кредит под залог движимого имущества	банк	открывает вклад для клиента	лизинговая компания	предоставляет долгосрочный кредит на дорогостоящее оборудование	фактор-фирма	выкупает дебиторскую задолженность	франчайзинг	
Признаки	Факторы																								
демографический	возраст																								
экономический	инфляция																								
социальный	класс																								
культурный	традиция																								
политический																									
Виды кредитных организаций	Услуги																								
ломбард	предоставляет кредит под залог движимого имущества																								
банк	открывает вклад для клиента																								
лизинговая компания	предоставляет долгосрочный кредит на дорогостоящее оборудование																								
фактор-фирма	выкупает дебиторскую задолженность																								
франчайзинг																									
ПК 3.2 Анализировать результаты работы	1. К платным услугам относится: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА исследования на стельность																								

структурного подразделения по осуществлению ветеринарной деятельности	исследования на пол выдача ветсвидетельств выдача лицензий 2. Предпринимательство – это: процесс производства товаров и услуг экономические отношения, возникающие в сфере товарного производства и сферы услуг хозяйственная деятельность по производству общественных благ инициативная хозяйственная деятельность, направленная на получение прибыли 3. Обязательное участие в ветеринарном деле : прокуратура исполнительная административные власти ведомственная ветеринария власть 4. Себестоимость продукции – это... капитальные затраты; затраты на сырье, материалы, покупные полуфабрикаты, заработную плату работающих; транспортные расходы объем реализованной продукции. 5. Часть прибыли предприятия, остающаяся в его распоряжении после уплаты налогов, называется прибылью: чистой до налогообложения; от продаж 6. Ветеринарную деятельность обеспечивает УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА экспорт фармацевтика ветеринарная образование ветеринарные кооперативы 7. На районных ветстанциях предусмотрено лечение животных УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА амбулаторное стационарное плановое договорное 8. Основная цель рыночной экономики состоит в следующем: защита окружающей среды; укрепление государства; удовлетворение потребностей усиление роли государства 9. установление соответствия между элементами в предложенных
--	---

вариантах ответов

УСТАНОВИТЬ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ ТЕРМИНОМ И ОПРЕДЕЛЕНИЕМ

Факторы	Характеристика
цена	количество денег, за которое продавец согласен продать, а покупатель готов купить единицу товара
издержки	выраженные в денежной форме затраты, связанные с производством и реализацией продукции
заработная плата	цена услуг труда в единицу времени
выручка	

10. Укажите виды работ ветеринарно-санитарным мероприятий
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Мероприятия	Виды работ
дезинфекция	Обеззараживание
дезинсекция	Уничтожение членистоногих
дератизация	Истребление вредных грызунов
деспансеризация	

11. Установите соответствие по документам
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Вид документа	Характеристика
акт	документ, составленный несколькими лицами и подтверждающий установленные факты и события
приказ	документ, издаваемый руководителем организации, в целях разрешения вопросов основной деятельности организации
ветеринарно-сопроводительные документы	ветеринарные сертификаты, ветеринарные свидетельства, ветеринарные справки
документы учёта	

	12. Каков порядок представления платных ветеринарных работ (услуг)? 1. составление договора на оказание платных ветеринарных услуг, 2. выполнение условий договора, 3. определение стоимости услуг, 4. осуществление взаиморасчетов 13. Первичный прием в любой ветеринарной клинике начинается с регистрации, при этом на животное заводят амбулаторную карту, в которую вносят информацию: (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов): 1. дата обращения в клинику 2. общие данные о пациенте (порода, возраст, пол, вес, масть, кличка и т.д.) 3. жалобы при поступлении 4. сведения о владельце животного, в том числе контактные данные 14. Определите срок окупаемости бизнеса. Сумма уставного капитала составляет 870000 руб. Чистая прибыль за год составила 208000руб. 15. Определите рентабельность продаж. Выручка от реализации продукции составила 550000 руб. Чистая прибыль от продаж составила 240000 руб. 16. Определить продажную цену. Произведено 3000 ед. изделий. Производственные затраты составили сумму 600000 руб. торговая наценка 20%. 17. Определить себестоимость ед. изделия. Произведено 6300 ед. Производственные затраты составили 590000 18. Определите прибыль предприятия. Себестоимость 1 шт. продукции – 60руб.. надбавка к цене – 25% . Объем реализации – 4500 шт. Затраты составили – 200000руб.
--	---

4.2. Оценочные средства, применяемые для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

Дифференцированный зачет проводится по завершении изучения дисциплины на последнем аудиторном занятии.

Промежуточная аттестация по дисциплине в форме дифференцированного зачета осуществляется по результатам текущего контроля успеваемости при выполнении всех видов текущего контроля, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Обучающиеся, не выполнившие виды работ, предусмотренные рабочей программой дисциплины; пропустившие более 50% аудиторных занятий без уважительной причины, не допускаются к дифференцированному зачету.

Промежуточная аттестация таких лиц проводится только после прохождения ими всех видов текущего контроля.

V. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Уровень сформированности компетенций	Оценка	Критерии оценивания по видам работ	
		тестирование (процент правильных ответов)	прочие виды работ по дисциплине
Высокий	Отлично	90-100%	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и освоил практический материал. Дает логичные и грамотные ответы. Демонстрирует знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентируется, отвечая на дополнительные вопросы. Свободно справляется с поставленными задачами, аргументировано и верно обосновывает принятые решения.
Повышенный	Хорошо	70-89%	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его. Не допускает существенных неточностей при ответах на вопросы, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет навыками и приемами их выполнения.
Базовый	Удовлетворительно	50-69%	Обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы допускает неточности. Дает определения понятий, искажающие их смысл. Нарушает последовательность изложения программного материала.
Не сформирована	Неудовлетворительно	0-49%	Обучающийся не знает, не выполняет или неправильно выполняет большую часть учебного материала. Допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Не выполняет задания.

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ
рабочей программы дисциплины
ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой грамотности
36.02.01 Ветеринария

1) Рассмотрена и одобрена:
а) На заседании предметно-цикловой методической комиссии протокол № 7 от 19.05.2026 г. Председатель ПЦМК  Е.И. Терещенко
б) На заседании методического совета протокол № 5 от 16.06.2026 г. Председатель методического совета  М.В. Иваницкая
2) Рассмотрена и одобрена внешним экспертом
а) Акционерное общество «Омский бекон», директор Букулит Николай Николаевич

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к рабочей программе дисциплины ОП.07 Основы предпринимательства и финансовой
грамотности в составе ООП 36.02.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Срок, с которого вводится изменение	Номер и основное содержание изменения и/или дополнения	Отметка об утверждении/ согласовании изменений	
		инициатор изменения	руководитель ООП или председатель ПЦМК/ МК