

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 30.07.2026 20:24:44

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227801a5017e

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

Университетский колледж агробизнеса

**ООП по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным
обеспечением**

СОГЛАСОВАНО

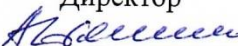
Руководитель ООП

 **Е.А. Поединок**

« 17 » июня 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

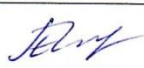
 **А.П. Шевченко**

« 17 » июня 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

СГ.05 Основы финансовой грамотности

Выпускающее отделение	Инженерное отделение	
Разработчики РПУД (внутренние и внешние):		Е.А. Поединок
Внутренние эксперты:		
Заведующая методическим отделом		Г.А. Горелкина
Директор НСХБ		И.М. Демчукова
Омск, 2026		

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ	3

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

СГ.05 Основы финансовой грамотности

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Цель дисциплины СГ.05 Основы финансовой грамотности - формирование общей функциональной экономической и финансовой грамотности, овладение методами и инструментами экономических и финансовых расчетов для решения практических задач.

Дисциплина включена в обязательную часть социально – гуманитарного цикла дисциплин ООП в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 03, ОК 07.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

Код ОК,ПК	Умения	Знания
ОК 3	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования	актуальную нормативно-правовую базу, регламентирующую профессиональную деятельность, предпринимательство и личное финансовое планирование
	осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности	различие между наличными и безналичными платежами, порядок использования их при оплате покупки
	использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия, с учетом финансовой безопасности	особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами
	выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, грамотно проводить презентацию идеи открытия собственного дела в области профессиональной деятельности	базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами
ОК 7	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость освоения дисциплины

Вид учебной работы	Объем в часах
	очная
Объем образовательной программы учебной дисциплины	36
в т.ч. в форме практической подготовки	
вт. ч.:	
Теоретическое обучение	18
Практические занятия	18
Самостоятельная работа	-
Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет	

2.2.1 Тематический план и содержание дисциплины по очной форме обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий	Объем, акад. ч / в т. ч. в форме практической подготовки, акад.ч.	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы	Код Н/У/З
1	2	3	4	
Раздел 1. Деньги и операции с ними		8/4		
Тема 1.1 Деньги и платежи	Содержание	2	ОК 3	Зо 03.01 Зо 03.02 Уо03.01 Уо03.02
	1. Роль денег в экономике. Функции денег. Платежи и расчеты. Основные платежные инструменты. Формы безналичного расчета.	1		
	Практическое занятие: Влияние инфляции на финансовые возможности человека. Издержки проведения платежей разного вида. Признаки подлинности и платежности банкнот и монет. Использование разных платежных инструментов.	1		
Тема 1.2 Покупки и цены	Содержание	4	ОК 3	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 03.03 Уо03.01 Уо03.02 Уо03.03
	2. Выбор товаров и услуг. Обязательная информация о товаре (услуге). Поставщики товаров и услуг. Агрегаторы и маркетплейсы. Цена товара. Дифференциация цен. Ценовая дискриминация. Программы лояльности (дисконтные карты, скидки, бонусы, кэшбек). Роль рекламы и других способов продвижения товаров и услуг продавцами. Возврат товара после покупки.	2		

	3.Практическое занятие: Расчет полной цены. Выбор наилучшего предложения. Стоимость товара с учетом скидок и рекламных акций	2		
Тема 1.3. Безопасное использование денег	Содержание	2	ОК 3, ОК 7	Зо 03.09 Зо 07.01 Уо03.11 Уо07.01
	4. Финансовая безопасность в сфере денежного обращения и покупок. Персональные данные, их значение для безопасного использования денег. Безопасность денежных операций в цифровой среде. Техники социальной инженерии, включая фишинг, и способы защиты. Правила возмещения средств, несанкционированно списанных со счета.	1		
	Практическое занятие: Выбор надежного интернет-магазина. Алгоритм безопасного использования платежных инструментов.	1		
Раздел 2. Планирование и управление личными финансами		12/6	ОК 3	Зо 03.02 Зо 03.03 Уо03.02 Уо03.03
Тема 2.1 Личный и семейный бюджет, финансовое планирование	Содержание	4		
	5. Постановка финансовых целей (краткосрочные и долгосрочные финансовые цели, принцип SMART, выбор способов и контроль достижения финансовой цели). Человеческий и финансовый капитал. Виды доходов и расходов. Принципы ведения личного и семейного бюджета.	2		
	6. Практическое занятие: Планирование личного бюджета и оценка его выполнения.	2		
Тема Личные сбережения	Содержание	2	ОК 3	Зо 03.02 Зо 03.03 Уо03.02 Уо03.03
	7. Цели сбережений. Изменение стоимости денег во времени. Основные формы сбережений: наличные деньги, банковские счета и их виды. Простые и сложные проценты. Влияние инфляции на процентный доход. Сейфовые ячейки. Риски для сбережений и пути их минимизации. Система страхования вкладов.	1		
	Практическое занятие: Безопасное использование сберегательных инструментов. Выбор добросовестного поставщика финансовых услуг.	1		
Тема 2.3 Кредиты и займы	Содержание	4	ОК 3, ОК 7	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 03.03 Зо 07.01 Уо03.01 Уо03.02 Уо03.03 Уо07.01
	8. Цели заимствований. Проценты по кредитам и займам. Неустойки. Основные инструменты заимствования. Банковский кредит. Принципы кредитования. Виды кредитов. Условия кредитования. Кредитный договор. Страхование при кредитовании. Кредитная история. Кредитные каникулы. Реструктуризация и рефинансирование	2		

	кредита. Личное банкротство.			
	9. Практическое занятие: Безопасное использование кредитных инструментов. Выбор добросовестного поставщика финансовых услуг. Выбор оптимальных условий заимствования.	2		
Тема 2.4 Безопасное управление личными финансами	Содержание	2	ОК 3	Зо 03.02 Зо 03.03 Уо03.02 Уо03.03
	10. Финансовая безопасность и цифровая среда в сфере личных финансов. Оптимизация личного и семейного бюджета с учетом обеспечения безопасности. Удаленное банковское обслуживание. Дистанционное управление личными финансами.	1		
	Практическое занятие: Управление личным бюджетом Моделирование семейного бюджета в условиях как дефицита, так и избытка доходов.	1		
Раздел 3.	Риск и доходность	8/4		
Тема 3.1 Инвестирование	Содержание	2	ОК 3	Зо 03.01 Зо 03.02 Уо03.01 Уо03.02
	11. Цели и риски инвестирования. Ликвидность и доходность инвестиций. Взаимосвязь доходности и риска. Основные инвестиционные продукты и их базовые характеристики. Индивидуальный инвестиционный счет (ИИС). Формирование инвестиционного портфеля. Диверсификация. Мошенничество в сфере инвестиций, способы защиты от него. Особенности финансовых пирамид.	1		
	Практическое занятие: Стратегия инвестирования. Базовые принципы формирования инвестиционного портфеля.	1		
Тема 3.2. Страхование	Содержание	2	ОК 3, ОК 7	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 07.01 Уо03.01 Уо03.02 Уо07.01
	12. Страхование как один из способов управления рисками. Виды страхования: личное страхование, имущественное страхование, страхование гражданской ответственности. Основные виды страховых продуктов.	1		
	Практическое занятие: Безопасное использование страховых продуктов. Выбор добросовестного поставщика страховых услуг. Страхование как способ обеспечения безопасности в профессиональной деятельности.	1		
Тема 3.3. Предпринимательство	Содержание	4	ОК 3, ОК 7	Зо 03.04 Зо 07.01 Уо03.04 Уо07.01
	13. Роль предпринимательства в жизни человека и общества. Формы ведения предпринимательской деятельности и их основные характеристики. Возможности Центра компетенций в сфере сельскохозяйственной	2		

	кооперации и поддержки фермеров, как источника финансирования малого бизнеса.			
	14. Практическое занятие: Требования для открытия собственного бизнеса и алгоритм действий. Занятие на базе центра «Мой бизнес» Омской области.	2		
Раздел 4. Финансовая среда		8/4		
Тема 4.1. Финансовые взаимоотношения с государством	Содержание	4	ОК 3	Зо 03.01 Зо 03.03 Уо03.01 Уо03.03
	15. Роль налогов, налоговой и социальной политики государства для экономики страны и личного благосостояния граждан. Налоги физических лиц. Налоговые вычеты и льготы. Пенсионная система России. Социальная поддержка граждан.	2		
	16. Практическое занятие: Анализ основных цифровых сервисов государства для граждан. Налоги и пенсионное обеспечение для самозанятых и ИП.	2		
Тема 4.2. Защита прав граждан в финансовой сфере	Содержание	4	ОК 3	Зо 03.01 Зо 03.03 Уо03.01 Уо03.03
	17. Основные права граждан в финансовой сфере и формы их защиты. Задачи и полномочия Банка России, других государственных органов в сфере защиты прав потребителей финансовых услуг. Досудебное и судебное урегулирование споров. Особенности защиты прав потребителей в цифровой среде. Типичные ситуации нарушения прав граждан в финансовой сфере	2		
	18. Практическое занятие: Защита работы.	2		
Всего		36		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет, оснащенный в соответствии с положением 3 образовательной программы по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением.

Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными и/или электронными образовательными и информационными ресурсами, для обеспечения образовательного процесса.

3.2.1. Основные печатные издания

Печатных изданий нет.

1. 3.2.2. Основные электронные издания

2. Основы финансовой грамотности : учебное пособие / под общ.ред. В.А. Кальней. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 248 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1086517. - ISBN 978-5-16-016198-3. - Текст : электронный.

-URL:<https://znanium.ru/catalog/product/2163353>. –Режим доступа: по подписке.

3. Карзаева, Н. Н. Личная финансовая безопасность : учебное пособие / Н.Н. Карзаева, Е.В. Каранина, Е.А. Карзаева. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 194 с. — (Высшее образование).—DOI10.12737/2010446.-ISBN978-5-16-018480-7.-Текст:

электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2010446>. – Режим доступа: по подписке.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Баранова, А. Ю. Финансовая грамотность : учебное пособие / А.Ю.Баранова. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 225 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1865717.- ISBN978-5-16-017667-3.-Текст:электронный.-

URL:<https://znanium.ru/catalog/product/2161435>.–Режимдоступа:по подписке.

2. Поветкина, Н. А. Финансовая грамотность и устойчивое развитие в цифровую эпоху (правовое измерение) : монография / Н.А. Поветкина, Е.В. Кудряшова ; ИЗИСП. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2023. — 104 с. - ISBN 978-5-00156-055-5. - Текст

: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1864374>. – Режим доступа: по подписке.

3. Вопросы экономики. — Москва : Вопросы экономики, 1929. — . — Выходит ежемесячно. — ISSN 0042-8736. — <https://eivis.ru/browse/publication/6645>.

4. Современные профессиональные базы данных (ИОСОМГАУ-Moodle).

5. Справочная правовая система КонсультантПлюс.

6. Электронно-библиотечная система издательства «Лань».

7. Электронно-библиотечная система «Znanium.com».

8. Электронно-библиотечная система «Консультант студента».

9. 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. – Письменные работы по завершению разделов. – Взаимный контроль при работе в парах и малыми группами. – Итоговый контроль- дифференцированный зачет
актуальную нормативно-правовую базу, регламентирующую профессиональную деятельность, предпринимательство и личное финансовое планирование	Обучающийся знает актуальную нормативно-правовую базу, регламентирующую профессиональную деятельность, предпринимательство и личное финансовое планирование	
различие между наличными и безналичными платежами, порядок использования их при оплате покупки	Обучающийся знает различие между наличными и безналичными платежами, порядок использования их при оплате покупки	
особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами	Обучающийся знает особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами	
базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами	Обучающийся знает базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами	
основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	Обучающийся знает основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	
Умения:		-Решение поисковых задач. -Практические занятия - Итоговый контроль – дифференцированный зачет
определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования	Обучающиеся умеет определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования	
осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и	Обучающиеся умеет осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы	

услуг, соблюдать требования финансовой безопасности	оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности
использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия, с учетом финансовой безопасности	Обучающиеся умеет использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия, с учетом финансовой безопасности
выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, грамотно проводить презентацию идеи открытия собственного дела в области профессиональной деятельности	Обучающиеся умеет выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, грамотно проводить презентацию идеи открытия собственного дела в области профессиональной деятельности
определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства	Обучающиеся умеет определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

Университетский колледж агробизнеса

09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

СГ.05 Основы финансовой грамотности

Обеспечивающее преподавание дисциплины
подразделение

Инженерное отделение

Разработчик:

Преподаватель

Е.А. Поединок

**Омск
2026**

СОДЕРЖАНИЕ

1.ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
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	10

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины СГ.05 Основы 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 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением происхождения дисциплины СГ.05 Основы 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 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования	Обучающиеся умеет определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности для ведения предпринимательской деятельности и личного финансового планирования
осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности	Обучающиеся умеет осуществлять наличные и безналичные платежи, сравнивать различные способы оплаты товаров и услуг, соблюдать требования финансовой безопасности
использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия, с учетом финансовой безопасности	Обучающиеся умеет использовать разнообразие финансовых инструментов для управления личными финансами в целях достижения финансового благополучия, с учетом финансовой безопасности
выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, грамотно проводить презентацию идеи открытия собственного дела в области профессиональной деятельности	Обучающиеся умеет выявлять сильные и слабые стороны бизнес-идеи, грамотно проводить презентацию идеи открытия собственного дела в области профессиональной деятельности
актуальную нормативно-правовую базу, регламентирующую профессиональную деятельность, предпринимательство и личное финансовое планирование	Обучающийся знает актуальную нормативно-правовую базу, регламентирующую профессиональную деятельность, предпринимательство и личное финансовое планирование
различие между наличными и безналичными платежами, порядок использования их при оплате покупки	Обучающийся знает различие между наличными и безналичными платежами, порядок использования их при оплате покупки
особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами	Обучающийся знает особенности различных банковских и страховых продуктов и возможности их использования в профессиональной, предпринимательской деятельности и для управления личными финансами
базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами	Обучающийся знает базовые характеристики и риски основных финансовых инструментов для предпринимательской деятельности и управления личными финансами
ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	

определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства	Обучающиеся умеет определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства
основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	Обучающийся знает основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности

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

Содержание курса	Форма контроля	Знания	Умения
Текущий контроль			
Раздел 1. Деньги и операции с ними			
Тема 1.1 Деньги и платежи	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03.01 Зо 03.02	Уо 03.01 Уо 03.02
Тема 1.2 Покупки и цены	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 03.03	Уо 03.01 Уо 03.02 Уо 03.03
Тема 1.3 Безопасное использование денег	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.09 Зо 07.01	Уо 03.11 Уо 07.01
Раздел 2. Планирование и управление личными финансами			
Тема 2.1 Личный и семейный бюджет, финансовое планирование	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03.02 Зо 03.03	Уо 03.02 Уо 03.03
Тема 2.2 Личные сбережения	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.02 Зо 03.03	Уо 03.02 Уо 03.03
Тема 2.3 Кредиты и займы	Решение практических задач	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 03.03 Зо 07.01	Уо 03.01 Уо 03.02 Уо 03.03 Уо 07.01
Тема 2.4 Безопасное управление личными финансами	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 03.02 Зо 03.03	Уо 03.02 Уо 03.03
Раздел 3. Риск и доходность			
Тема 3.1 Инвестирование	Устный ответ; решение задач	Зо 03.01 Зо 03.02	Уо 03.01 Уо 03.02
Тема 3.2. Страхование	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.01 Зо 03.02 Зо 07.01	Уо 03.01 Уо 03.02 Уо 07.01
Тема 3.3. Предпринимательство	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.04 Зо 07.01	Уо 03.04 Уо 07.01
Раздел 4. Финансовая среда			
Тема 4.1. Финансовые взаимоотношения с государством	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.01 Зо 03.03	Уо 03.01 Уо 03.03
Тема 4.2. Защита прав граждан в финансовой сфере	Устный ответ; решение практических задач	Зо 03.01 Зо 03.03	Уо 03.01 Уо 03.03
Промежуточный контроль			

Дифференцированный зачет	Защита работы	Зо 03.01	Уо 03.01
		Зо 03.02	Уо 03.02
		Зо 03.03	Уо 03.03
		Зо 03.04	Уо 03.04
		Зо 07.01	Уо 07.01

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ

Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Примеры практических (ситуационных) задач

Задание 1. Определить проценты и сумму накопленного долга, если депозит равен 5000 руб., срок депозита – 3 года, проценты простые, ставка 22 % годовых.

Решение:

$$5000 \cdot 3 \cdot 0.22 = 3300 \text{ руб.}$$

Задание 2. Определить сумму кредита. Предприятие приобрело товар на следующих условиях: цена товара 20000руб., первоначальный взнос 10%, срок кредита 12 месяцев, процентная ставка 18%. Долг погашается ежемесячно равными частями, проценты начисляются на остаток долга и выплачивается ежемесячно

Решение.

Определим сумму первоначального взноса (ПВ), если известно, что $\text{ПВ} = 10\%$ от цены товара (ЦТ), значит, чтобы найти сумму ПВ, нужно: $\text{ПВ} = \text{ЦТ} / 100 \cdot 10$

Найдем сумму кредита: $\text{СК} = \text{ЦТ} - \text{ПВ}$

Найдем возврат основного долга: $\text{ОД} = \text{СК} / \text{КП}$

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

$\text{ОК} = \text{СК}$, так как мы еще не платили

Рассчитаем начисленные проценты

Задание 3. Требуется определить, какой величины достигнет вклад в размере 50 тыс.руб., через 2 месяца при 25% годовых.

Задание 4. Предприятие взяло кредит в 10млн.руб. сроком на 2 года под 20% годовых. Проценты простые. Определить погашаемую сумму кредита.

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

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

Задание 7. Взят кредит 30000руб., под 20% годовых. Какова сумма ежемесячного платежа банку.

Задание 8. Потребитель пожелал приобрести товар за 50000руб. 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 15000рублей. Определите, когда он сможет закончить все свои отношения с МФО «Самые быстрые деньги» и какой удар по её бюджету эти отношения нанесут.

Задание 9. Вы планируете купить 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 10. Определите прибыль предприятия. Себестоимость 1шт. продукции – 60руб.. надбавка к цене – 25% . Объем реализации – 4500 шт. Затраты составили – 200000руб.

Тестовые задания

Компетенции	Оценочные средства
ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	1. Планирование коммерческой деятельности начинается: планирования мероприятий по организации производства анализа данных о рынке, о спросе на товары разработки новых товаров заключения договоров с поставщиками 2. Разделами бизнес-плана являются: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА анализ рынка; продвижение на рынок; маркетинг финансовый план 3. К коммерческому риску относится: увеличение затрат на стимулирование сбыта внедрение технологии изготовления продукции возросшая налоговая задолженность фирмы: штрафные санкции 4. К финансовому риску относится: увеличение затрат на рекламу поломка оборудования; возросшая кредиторская задолженность фирмы: снижение спроса 5. Инвестиции—это... краткосрочное вложение капитала в развитие предприятия помощь предприятию в погашении его долгов долгосрочное вложение капитала в развитие предприятия 6. Расходы бюджета хозяйства подразделяются на: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА постоянные регулярные разовые стабильные 7. К обязательным платежам семейного бюджета относятся: УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА налоги пошлины покупка путевки на отдых покупка билетов в кино 8. Разделы бизнес-план ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ Формирование миссии фирмы анализ рынка; продвижение на рынок; маркетинговая деятельность риски 9. Определить сумму ежемесячного платежа банку. Взят кредит 30000 руб., под 20% годовых. 10. Требуется определить, какой величины достигнет вклад в размере 50 тыс. руб., через 6 месяцев при 25% годовых.

ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	1.В бизнес-плане анализ конкурентов отражается в разделе: Резюме Производственный план Организационный план Маркетинговый план 2.Себестоимость продукции–это... Капитальные затраты; Затраты на сырье, материалы, покупные полуфабрикаты, заработную плату работающих; транспортные расходы объём реализованной продукции. 3.Виды кредитов по срокам погашения краткосрочные, среднесрочные, долгосрочные текущие и плановые оперативные, стратегические стратегические, тактические 4.Определить размер вклада через год. Клиент открыл депозит, вложив 100000 руб. на год под 5.6% годовых Ответ: 156000 руб. 5. Последовательность открытия расчетного счета в банке УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ 1. Лично прийти в банк 2. Написать заявление 3. Подать правоустанавливающие документы 4. Оставить в банке образец подписи предпринимателя и директора предприятия 6.Экономические категории УСТАНОВИТЬ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ ТЕРМИНОМ И ОПРЕДЕЛЕНИЕМ <table border="1" data-bbox="587 1285 1445 1509"> <thead> <tr> <th>Определение</th><th>Термин</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Согласие на платеж</td><td>Акцепт</td></tr> <tr> <td>Экономическая категория</td><td>Финансы</td></tr> <tr> <td>Денежная единица страны</td><td>валюта</td></tr> <tr> <td>Обесценение денег</td><td>инфляция</td></tr> <tr> <td></td><td>маржа</td></tr> </tbody> </table> 7. Соответствие между кредитными понятиями и их формулировками. УСТАНОВИТЬ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ ТЕРМИНОМ И ОПРЕДЕЛЕНИЕМ <table border="1" data-bbox="603 1657 1490 2063"> <tbody> <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> </tbody> </table>	Определение	Термин	Согласие на платеж	Акцепт	Экономическая категория	Финансы	Денежная единица страны	валюта	Обесценение денег	инфляция		маржа	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
Определение	Термин																						
Согласие на платеж	Акцепт																						
Экономическая категория	Финансы																						
Денежная единица страны	валюта																						
Обесценение денег	инфляция																						
	маржа																						
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																						

	8.Виды кредитных организаций УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ	
	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	

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 СГ.05 Основы финансовой грамотности
в составе ООП 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением

1) Рассмотрена и одобрена:	
а) На заседании предметно-цикловой методической комиссии протокол № 6 от 10.03.2026 г.	
Председатель ПЦМК	 С.М. Нурбаева
б) На заседании методического совета протокол №4 от 21.04.2026 г.	
Председатель методического совета	 М.В. Иваницкая
2) Рассмотрена и одобрена внешним экспертом	
а) директор ООО «Сатори Партнер» А.Б. Мальцев	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины СГ.05 Основы финансовой грамотности
в составе ООП 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением
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