ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 4187300118CCB3606C1AF1554B071263
Владелец: Бабин Владислав Николаевич
Действителен: с 08.12.2025 г. по 03.03.2027 г.

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Кафедра учета и финансовых технологий

Рег. № РРЦРТ.03-400,0/3

«20» 01 2026г.

УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета экономики и управления
Коваль С.В.
(Ф.И.О.)
(подпись)

ФГОС 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.11 Финансы АПК
Шифр и наименование дисциплины

38.03.01 Экономика
Код и наименование направления подготовки

Финансовые рынки и цифровые финансовые технологии
Направленность (профиль)

Курс: 3/3

Семестр: 5/5

Факультет экономики и управления

очная/очно-заочная
очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	**заочная**	**очно-заочная**	
Общая трудоемкость по учебному плану	3/108		3/108	5/5
В том числе,				
Контактная работа	44		34	
Занятия лекционного типа	18		16	
Занятия семинарского типа	26		18	
Самостоятельная работа, всего	64		74	
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа				
Контрольная работа / реферат	К		К	5/5
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой	З		З	5/5

Новосибирск 2026

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 № 954.

Программу разработал(и):

(должность)	подпись	ФИО
к.э.н., доцент кафедры учета и финансовых технологий		Ирина Владимировна Трубчанинова

SCAN AnyScanner

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

Дисциплина «Финансы АПК» в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций (ПК-4, ПК-5):

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-4. Способен проводить анализ и оценку финансового положения заемщика, осуществлять деятельность по консультированию и правовому сопровождению заемщика	ИПК-4.2. Применяет методики оценки кредитоспособности заемщика, формирует системы ключевых показателей для оценки финансового положения.	**Знать:** • специфику финансового кругооборота и отраслевые риски в АПК (сезонность, зависимость от погоды, госрегулирование, волатильность цен на сырьё). • основные группы финансовых показателей для оценки заёмщика: ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности (оборачиваемости), рентабельности. • методики оценки кредитоспособности, применяемые в банковской практике (аналитический, экспертный, статистический, комбинированный подходы). • нормативно-правовую базу, регулирующую кредитование и оценку финансового положения предприятий. • особенности цифровых инструментов, используемых при анализе (например, системы бизнес-аналитики для обработки больших массивов отчётности, модели скоринга). **Уметь:** • собирать и структурировать финансовую информацию из отчётности предприятий АПК (баланс, отчёт о финансовых результатах и др.). • рассчитывать ключевые финансовые коэффициенты и интерпретировать их значения с учётом отраслевой специфики. • формировать систему ключевых показателей под конкретную задачу (например, для оценки заявки на краткосрочный оборотный кредит или долгосрочный инвестиционный проект). • проводить как количественный, так и качественный анализ: оценивать не только цифры, но и деловую репутацию, качество управления, отраслевые и управленческие риски. • строить простые финансовые модели или использовать готовые скоринговые карты для ранжирования заёмщиков. • применять цифровые инструменты для автоматизации расчётов, визуализации данных и выявления скрытых закономерностей. **Владеть:** • навыками анализа особенностей кругооборота капитала в АПК и их влияния на кредитоспособность. • методиками формирования интегральных (сводных) показателей кредитоспособности на основе си-

		стемы частных финансовых коэффициентов. • подходами к выявлению «слабых зон» в финансовом положении заёмщика и формулированию рекомендаций по их устранению. • навыками консультирования: уметь объяснять заёмщику результаты анализа, помогать корректировать финансовую политику для улучшения показателей. • основами правового сопровождения: понимать, какие документы нужны для подтверждения финансового положения, как оценивать правовые риски (например, риски оспаривания сделок). • базовыми инструментами цифровой аналитики для обработки и интерпретации финансовых данных в контексте АПК.
ПК-5. Способен осуществлять правовое сопровождение заемщика на этапе возникновения задолженности.	ИПК-5.1. Владеет знаниями нормативно-правовой базы в области финансов.	**Знать:** • нормативно-правовую базу, регулирующую кредитные отношения и сопровождение заёмщика. • особенности правового регулирования в АПК: меры господдержки (субсидии, льготное кредитование), требования к целевому использованию средств, специфика залогов в сельском хозяйстве (урожай, поголовье, техника, земли сельхозназначения). • процедуры и основания возникновения просроченной задолженности, порядок начисления неустоек, процентов, изменения условий договора, реструктуризации. • механизмы досудебного урегулирования (претензионная работа, медиация), а также базовые этапы судебного взыскания и исполнительного производства. • правовые риски при сопровождении заёмщика (оспаривание сделок, субсидиарная ответственность, банкротство), включая специфику банкротства сельскохозяйственных организаций. • цифровые инструменты и правовые рамки их применения: электронный документооборот, машиночитаемые доверенности, цифровые подписи, базы данных ФССП, Федресурс, картотеки арбитражных дел — и как эти инструменты используются на практике при сопровождении задолженности. **Уметь:** • анализировать кредитный договор и сопутствующие документы (залог, поручительство, гарантии) на предмет условий, влияющих на возникновение и урегулирование задолженности. • определять правовую квалификацию просрочки, корректно рассчитывать сумму требований (основной долг, проценты, неустойка) с учётом ограничений, установленных законом. • формировать комплект документов для досудебного и судебного этапов: претензии, уведомления, расчёты задолженности, ходатайства; проверять комплектность и юридическую силу документов (включая электронные). • выбирать оптимальный правовой инструмент

		урегулирования в зависимости от ситуации: реструктуризация, мировое соглашение, обращение взыскания на залог, поручителя; оценивать риски каждого варианта. • работать с открытыми цифровыми источниками для проверки статуса заёмщика и его активов (Федресурс, картотека арбитражных дел, ФССП, ЕГРЮЛ/ЕГРИП) и фиксировать юридически значимые сведения. • консультировать заёмщика по правовым последствиям просрочки, доступным механизмам урегулирования и необходимым действиям, формулируя рекомендации понятным языком без избыточной «канцелярии». **Владеть:** • навыками правовой экспертизы кредитных и обеспечительных сделок в части условий, влияющих на сопровождение при возникновении задолженности. • методиками расчёта требований по кредиту с учётом законодательных ограничений и судебной практики. • алгоритмами досудебного сопровождения: подготовка претензий и уведомлений, фиксация доказательств направления, ведение реестра требований и статусов. • навыками работы с цифровыми сервисами для мониторинга статуса заёмщика, проверки обременений и исполнительных производств, а также оформления и проверки электронных документов. • подходами к структурированию предложений по урегулированию задолженности с учётом отраслевой специфики АПК (сезонность доходов, зависимость от урожая, наличие господдержки) и правовых возможностей. • техниками коммуникации и документального оформления переговоров: фиксация договорённостей, подготовка проектов соглашений о реструктуризации, протоколов разногласий, мировых соглашений.
	ИПК-5.2. Осуществляет поиск решений по недопущению банкротства заемщика, урегулирование споров на досудебной стадии.	**Знать:** • механизмы предотвращения банкротства и досудебного урегулирования споров: реструктуризация долга, мировые соглашения, медиация, внесудебное урегулирование; особенности их применения в АПК (сезонность, зависимость от урожая, специфика залогов). • правовые инструменты, позволяющие не допустить банкротства заёмщика: ст. 333 ГК РФ (снижение неустойки), отсрочка/рассрочка исполнения, изменение условий кредитного договора, использование мер господдержки (субсидии, льготные кредиты, программы Минсельхоза). • процедуры и критерии признаков банкротства (ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)»), включая специальные правила для сельскохозяйственных организаций (увеличенные пороги, учёт сезонности, особый порядок реализации имущества).

		• инструменты финансового оздоровления: санация, замещение активов, продажа части бизнеса, оптимизация структуры долга; как они сочетаются с отраслевой спецификой АПК. • цифровые платформы и сервисы, которые помогают отслеживать риски банкротства и вести досудебное урегулирование: Федресурс (сообщения о намерении подать заявление о банкротстве), картотека арбитражных дел, ФССП, сервисы проверки контрагентов, скоринговые модели на основе открытых данных. • практику арбитражных судов по спорам с заёмщиками АПК, в том числе по вопросам снижения неустойки, признания условий договора несправедливыми, оспаривания сделок и субсидиарной ответственности. **Уметь:** • выявлять ранние признаки финансовой неустойчивости заёмщика АПК: снижение выручки в сезонный пик, рост просроченной кредиторской задолженности, ухудшение коэффициентов ликвидности/автономии, увеличение доли проблемных кредитов в портфеле. • формировать «карту рисков» заёмщика и предлагать набор мер по недопущению банкротства с учётом отраслевой специфики (например, перенос платежей на послеуборочный период, замена залога, привлечение поручителя, подключение к программам господдержки). • рассчитывать альтернативные сценарии погашения долга (аннуитет/дифференцированные платежи, отсрочка основного долга при сохранении процентов, частичное списание/реструктуризация неустойки) и оценивать их влияние на платёжеспособность заёмщика. • подготавливать комплект документов для досудебного урегулирования: претензию, расчёт задолженности и вариантов погашения, проект допсоглашения/мирового соглашения, обоснование необходимости мер господдержки; проверять комплектность и юридическую силу (в т.ч. электронных документов). • вести переговоры с заёмщиком и кредитором на досудебной стадии: формулировать предложения, фиксировать договорённости, учитывать интересы обеих сторон, минимизировать риск эскалации спора. • использовать цифровые инструменты для мониторинга статуса заёмщика (Федресурс, картотека дел, сервисы проверки обременений и исполнительных производств) и своевременно реагировать на появление признаков банкротства. **Владеть:** • алгоритмами раннего выявления рисков банкротства заёмщиков АПК и методиками экспресс-диагностики финансового состояния (на основе ограниченного набора показателей и отраслевых бенчмарков). • набором типовых решений по досудебному уре-

		гулированию задолженности в АПК: реструктуризация, мировые соглашения, использование господдержки, замена/усиление обеспечения; навыками адаптации этих решений под конкретную ситуацию. • методиками расчёта и обоснования реструктуризации долга (графики платежей, распределение процентов и основного долга, учёт сезонных поступлений выручки) и оценки влияния на долговую нагрузку заёмщика. • техниками ведения досудебных переговоров и фиксации договорённостей: подготовка проектов соглашений, протоколов разногласий, писем-предложений; умение переводить технические и юридические формулировки в понятный для заёмщика язык. • цифровыми инструментами для мониторинга рисков и автоматизации расчётов: работа с сервисами проверки контрагентов, выгрузкой данных из открытых реестров, построением простых моделей прогнозирования денежных потоков с учётом сезонности. • подходами к правовой аргументации предложений по урегулированию: ссылки на нормы ГК РФ, судебную практику, условия кредитного договора и программы господдержки для обоснования реалистичности и законности предлагаемых мер.
	ИПК-5.3. Планирует и реализует мероприятия по финансовому оздоровлению заемщика, содействует в проведении примерительных процедур.	**Знать:** • методики финансового оздоровления предприятий: санация, реструктуризация активов и обязательств, замещение активов, продажа непрофильных активов, оптимизация структуры капитала; специфику их применения в АПК (учёт сезонности, специфики залогов, зависимости от погодных и рыночных факторов). • инструменты и этапы примирительных процедур: переговоры, претензионный порядок, медиация, мировое соглашение; правовые рамки и типичные «узкие места» при их проведении с заёмщиками АПК. • программы господдержки сельхозпроизводителей (субсидии, льготное кредитование, отсрочки, гарантийные механизмы), критерии участия и порядок оформления; как эти инструменты встраиваются в план финансового оздоровления. • методы планирования денежных потоков с учётом отраслевой специфики: сезонность выручки, цикличность затрат, длительность производственного цикла, зависимость от закупочных кампаний и реализации урожая. • подходы к оценке эффективности мероприятий по оздоровлению: NPV/IRR сценариев, срок окупаемости, снижение долговой нагрузки, рост ликвидности; отраслевые бенчмарки для АПК (нормативы коэффициентов ликвидности, автономии, долговой нагрузки по видам деятельности). • цифровые инструменты для планирования и

		контроля оздоровления: модели прогнозирования денежных потоков, скоринговые и рейтинговые модели, системы мониторинга исполнения графиков, сервисы проверки контрагентов и обременений. **Уметь:** • диагностировать причины финансовой неустойчивости заёмщика АПК и определять приоритетные направления оздоровления (ликвидность, долговая нагрузка, рентабельность, структура активов). • формировать план мероприятий по финансовому оздоровлению с привязкой к сезонному циклу: перенос платежей, оптимизация затрат, реализация части активов, усиление обеспечения, подключение к мерам господдержки. • рассчитывать и сравнивать альтернативные сценарии оздоровления (реструктуризация долга, продажа активов, привлечение субсидий) по финансовым и правовым критериям; обосновывать выбор наиболее реалистичного варианта. • составлять график платежей с учётом сезонных поступлений выручки и контролировать его исполнение; формировать систему контрольных точек и KPI для мониторинга прогресса. • проводить примирительные процедуры: готовить переговорную позицию, проекты соглашений, фиксировать договорённости, управлять ожиданиями сторон и снижать риск эскалации спора. • использовать цифровые инструменты для построения моделей денежных потоков, расчёта показателей эффективности и автоматизированного контроля исполнения плана оздоровления. **Владеть:** • методиками экспресс-диагностики финансового состояния заёмщика АПК на основе ограниченного набора данных (баланс, отчёт о финансовых результатах, управленческая отчётность) и отраслевых бенчмарков. • алгоритмами разработки и согласования плана финансового оздоровления: от диагностики до утверждения графика платежей и контрольных показателей; навыками адаптации типовых решений под специфику хозяйства (растениеводство, животноводство, переработка). • наборами типовых решений по примирительным процедурам и досудебному урегулированию в АПК: шаблоны претензий, проектов допсоглашений, мировых соглашений, писем-предложений; техниками фиксации договорённостей и управления рисками их неисполнения. • инструментами количественной оценки эффекта от мероприятий: расчёты денежных потоков, показателей долговой нагрузки и ликвидности, NPV сцена-

		риев; умением объяснять результаты расчётов нефинансовым участникам (заёмщику, поручителям). • цифровыми инструментами для автоматизации расчётов и мониторинга: построение простых моделей в Excel/Google Sheets, работа с сервисами проверки контрагентов и открытых реестров, использование шаблонов отчётности и контрольных списков. • техниками коммуникации и правовой аргументации при согласовании плана оздоровления: подбор норм права и судебной практики для обоснования реалистичности и законности предложений, перевод технических и юридических формулировок в понятный для заёмщика язык.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.11 Финансы в АПК относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений.

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: «Микроэкономика», Финансы и кредит», «Основы производства продукции растениеводства», «Основы производства продукции животноводства», «Финансы и кредит».

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения.

Таблица 2. Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ПК)
		Лекции (Л)	Вид занятия (ПЗ)	Самостоятельная работа (СР)	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Особенности финансов и кругооборота капитала в АПК: отраслевые риски и их влияние на кредитоспособность	4	4	6	14	ПК-4, ПК-5
2.	Нормативно-правовая база кредитных отношений и правового сопровождения заёмщика	2	4	6	12	ПК-4, ПК-5
3.	Методики оценки кредитоспособности заёмщика АПК и формирование си-	2	4	6	12	ПК-4, ПК-5

	стемы ключевых показателей					
4.	Сбор и обработка финансовой информации для анализа заёмщика: отчётность, управленческие данные, цифровые источники	2	4	6	12	ПК-4, ПК-5
5.	Диагностика финансового состояния и выявление ранних признаков неустойчивости заёмщика АПК	4	4	6	14	ПК-4, ПК-5
6.	Планирование мероприятий по финансовому оздоровлению заёмщика АПК	2	3	6	11	ПК-4, ПК-5
7.	Реструктуризация долга и досудебное урегулирование задолженности в АПК	1	2	3	6	ПК-4, ПК-5
8.	Цифровые технологии в финансовом анализе и сопровождении заёмщиков АПК	1	1	4	6	
	Контрольная работа			12	12	ПК-4, ПК-5
	Зачет			9	9	ПК-4, ПК-5
	Всего	18	26	64	108	

Очно-заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ПК)
		Лекции (Л)	Вид занятия (ПЗ)	Самостоятельная работа (СР)	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Особенности финансов и кругооборота капитала в АПК: отраслевые риски и их влияние на кредитоспособность	2	3	8	13	ПК-4, ПК-5
2.	Нормативно-правовая база кредитных отношений и правового сопровождения заёмщика	2	3	8	13	ПК-4, ПК-5
3.	Методики оценки кредитоспособности заёмщика АПК и формирование системы ключевых показателей	2	3	8	13	ПК-4, ПК-5

4.	Сбор и обработка финансовой информации для анализа заёмщика: отчётность, управленческие данные, цифровые источники	2	3	8	13	ПК-4, ПК-5
5.	Диагностика финансового состояния и выявление ранних признаков неустойчивости заёмщика АПК	3	2	7	12	ПК-4, ПК-5
6.	Планирование мероприятий по финансовому оздоровлению заёмщика АПК	2	2	7	11	ПК-4, ПК-5
7.	Реструктуризация долга и досудебное урегулирование задолженности в АПК	2	1	4	7	ПК-4, ПК-5
8.	Цифровые технологии в финансовом анализе и сопровождении заёмщиков АПК	1	1	3	5	ПК-4, ПК-5
	Контрольная работа			12	12	ПК-4, ПК-5
	Зачет			9	9	ПК-4, ПК-5
	Всего	16	18	74	108	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических, самостоятельной работы, контрольной работы.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем

Тема 1. Особенности финансов и кругооборота капитала в АПК: отраслевые риски и их влияние на кредитоспособность

Цель темы - сформировать понимание специфики АПК как объекта финансового и кредитного анализа (сезонность, зависимость от климата, длительность производственного цикла). Понятие и структура финансового кругооборота в АПК; специфика движения денежных потоков по отраслям (растениеводство, животноводство, переработка). Ключевые отраслевые риски: природно-климатические, ценовые, технологические, логистические; способы их идентификации и формализации для кредитного анализа. Сезонность выручки и затрат: как она влияет на ликвидность и долговую нагрузку; типичные кассовые разрывы и их прогнозирование. Отраслевые бенчмарки финансовых коэффициентов: нормативы ликвидности, автономии, долговой нагрузки, рентабельности по видам деятельности в АПК. Практикум: построение упрощённого графика денежных потоков сельхозпредприятия на год с выделением сезонных пиков и «узких мест».

Тема 2. Нормативно-правовая база кредитных отношений и правового сопровождения заёмщика

Цель темы - дать набор правовых инструментов для сопровождения заёмщика на всех стадиях (от заявки до урегулирования задолженности). Основные нормы ГК РФ (гл. 42 «Заём и кредит»), ФЗ «О банках и банковской деятельности», ФЗ «О потребительском кредите (займе)»; их значение для оценки условий договора и рисков. Правовые режимы обеспечения обязательств в АПК: залог урожая, поголовья, техники, земель сельхозназначения; особенности обращения взыскания. Процессуальные и досудебные механизмы урегулирования: претензионный порядок, медиация, мировое соглашение; правовые рамки и типичные ошибки. Банкротство сельхозпроизводителей: специальные правила (повышенные пороги, учёт сезонности, особый порядок реализации имущества). Цифровые инструменты в правовом сопровождении: ЭДО, машиночитаемые доверенности, проверка через Федресурс, картотеку арбитражных дел, ФССП. Практикум: разбор типового кредитного договора АПК с выделением условий, влияющих на возникновение задолженности и способы её урегулирования.

Тема 3. Методики оценки кредитоспособности заёмщика АПК и формирование системы ключевых показателей

Цель темы - научить формировать систему KPI и применять методики оценки кредитоспособности с учётом отраслевой специфики (ПК-4, ИПК-4.2).

Подходы к оценке кредитоспособности: аналитический, экспертный, статистический (скоринг), комбинированный; их применимость в АПК. Система ключевых показателей: коэффициенты ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности, рентабельности; корректировка интерпретации под сезонность. Качественные факторы: деловая репутация, качество управления, отраслевые и управленческие риски; способы их формализации. Интегральные (сводные) показатели кредитоспособности: методики построения и взвешивания частных коэффициентов. Учёт мер господдержки (субсидии, льготное кредитование) в оценке платёжеспособности. Практикум: расчёт системы коэффициентов и интегрального рейтинга для типового КФХ; интерпретация результатов и формулирование выводов.

Тема 4. Сбор и обработка финансовой информации для анализа заёмщика: отчётность, управленческие данные, цифровые источники

Цель темы - отработать навыки сбора данных и их предварительной проверки для последующего анализа и принятия решений. Источники финансовой информации: бухгалтерская отчётность (баланс, отчёт о финансовых результатах), управленческая отчётность, первичные документы. Проверка достоверно-

сти и полноты данных: типичные искажения в отчётности АПК, способы верификации. Открытые цифровые источники для проверки заёмщика и его активов: ЕГРЮЛ/ЕГРИП, Федресурс, картотека арбитражных дел, ФССП, сервисы проверки контрагентов. Работа с данными в Excel/Google Sheets: подготовка таблиц, расчёт коэффициентов, визуализация графиков денежных потоков. Практикум: на примере условного заёмщика собрать данные из открытых источников, подготовить таблицу коэффициентов, построить график денежных потоков и выделить риски.

Тема 5. Диагностика финансового состояния и выявление ранних признаков неустойчивости заёмщика АПК

Цель темы - научиться выявлять ранние сигналы проблем и классифицировать риски для своевременного реагирования. Экспресс-методы диагностики: анализ динамики ключевых коэффициентов, сравнение с отраслевыми бенчмарками. Ранние признаки неустойчивости: снижение выручки в сезонный пик, рост просроченной кредиторки, ухудшение ликвидности, увеличение доли проблемных кредитов. Факторы, специфичные для АПК: засуха/переувлажнение, рост цен на ГСМ и удобрения, падение закупочных цен, логистические сбои. Матрица рисков и контрольные точки: как формализовать наблюдение за заёмщиком. Практикум: по условной отчётности КФХ рассчитать коэффициенты, выявить «красные флаги», составить карту рисков и перечень контрольных точек.

Тема 6. Планирование мероприятий по финансовому оздоровлению заёмщика АПК

Цель темы - освоить алгоритмы разработки и согласования плана оздоровления с привязкой к сезонному циклу и мерам господдержки. Этапы разработки плана: диагностика, определение приоритетов (ликвидность, долговая нагрузка, рентабельность), формирование набора мер. Типовые меры оздоровления: реструктуризация долга, продажа непрофильных активов, оптимизация затрат, усиление обеспечения, подключение к программам господдержки. Планирование денежных потоков с учётом сезонности: перенос платежей, дифференцированные графики, отсрочка основного долга. Оценка эффективности мероприятий: NPV/IRR сценариев, срок окупаемости, снижение долговой нагрузки; отраслевые критерии успеха. Практикум: для условного заёмщика сформировать 2–3 сценария оздоровления, рассчитать денежные потоки и показатели эффективности, выбрать оптимальный и подготовить краткое обоснование.

Тема 7. Реструктуризация долга и досудебное урегулирование задолженности в АПК

Цель темы - выработать навыки подготовки и согласования решений по реструктуризации и досудебному урегулированию. Виды реструктуризации: изменение графика платежей, снижение/отмена неустойки, замена обеспечения,

частичное списание долга; правовые основания и ограничения. Досудебные процедуры: претензия, переговоры, медиация; как фиксировать договорённости и управлять рисками их неисполнения. Использование мер господдержки в рамках реструктуризации: субсидии, гарантийные механизмы, льготные программы; порядок оформления и проверки соответствия критериям. Документальное оформление: проект допсоглашения, расчёт графика платежей, письмо-обоснование, заявка на субсидию. Практикум: подготовить пакет документов для реструктуризации по условной ситуации (просрочка платежа по кредиту на ГСМ); отработать переговорную позицию и варианты уступок.

Тема 8. Цифровые технологии в финансовом анализе и сопровождении заёмщиков АПК

Цель темы - показать, как цифровые инструменты повышают точность и скорость анализа, мониторинга и принятия решений. Инструменты для анализа: Excel/Google Sheets, простые финансовые модели, скоринговые и рейтинговые модели. Сервисы проверки контрагентов и мониторинга рисков: Федресурс, картотека дел, ФССП, ЕГРЮЛ/ЕГРИП; сценарии использования на разных стадиях сопровождения. Автоматизация расчётов и контроля: шаблоны отчётности, контрольные списки, напоминания, интеграция данных. ЭДО и электронные подписи: правовые рамки, практические кейсы применения.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Список основной литературы

1. Томина Н.М. Финансы: учебник / Н.М. Томина, О.В. Чепик. — Москва: ИНФРА-М, 2026. — 374 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/2184276. Текст электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=466422

2. Бурмистрова Л.М. Финансы организаций (предприятий): учебное пособие / Л.М. Бурмистрова. — 2-е изд. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 224 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). Текст электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=444600

3. Голодова, Ж. Г. Финансы и кредит: учебник / Ж.Г. Голодова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 612 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/447391. - ISBN 978-5-16-016448-9. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/447391

4. Финансы: учебник / под ред. А.З. Дадашева. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. — 178 с. - ISBN 978-5-9558-0457-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2124355

4.2. Список дополнительной литературы

1. Карпова, Е. Н. Финансы организаций (предприятий): учебное пособие / Е.Н. Карпова, Е.А. Чумаченко. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 285 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1003768. - ISBN 978-5-16-014792-5. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1932277

2. Левчаев, П. А. Финансы организаций: учебник / П. А. Левчаев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 386 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/22549. - ISBN 978-5-16-011342-5. - Текст электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1932275

3. Этрилл П. Финансы и бухгалтерский учет для неспециалистов / Питер Этрилл, дди Маклейни; Пер. с англ. — 2-е изд. — М.: Альпина Паблишер, 2026. — 512 с. - Текст электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=471820

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Информационно-правовой портал ГАРАНТ	http://www.garant.ru
2.	Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru
3.	Официальный сайт Минфин России	https://minfin.gov.ru/ru/
4.	Официальный сайт Федеральной налоговой службы РФ	https://www.nalog.gov.ru/
5.	Официальный сайт Министерства сельского хозяйства РФ	https://mcx.gov.ru/
6.	Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Новосибирской области	https://mcx.nso.ru/
7.	Федресурс. Единый федеральный реестр юридически значимых сведений о фактах деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных субъектов экономической деятельности	https://fedresurs.ru

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

1. Финансы АПК: методические указания для практических занятий, самостоятельной и контрольной работы / университет биотехнологий. Фак. ЭиУ; сост. И.В. Трубчанинова – 2026.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
1.	ALT Linux	ALT Linux
2.	Libre Office (Writer; Calc; Impress; Draw; Math; Base.)	СПО
3.	Microsoft Windows 10	Microsoft
4.	Microsoft Office Prof	Microsoft
5.	Браузер Mozilla Firefox	Mozilla Public License

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование темы	Примечание

1	Презентация	Особенности финансов и кругооборота капитала в АПК: отраслевые риски и их влияние на кредито-способность	46 слайдов
2	Презентация	Нормативно-правовая база кредитных отношений и правового сопровождения заёмщика	53 слайда
3	Презентация	Методики оценки кредитоспособности заёмщика АПК и формирование системы ключевых показа-телей	50 слайдов
4	Презентация	Сбор и обработка финансовой информации для анализа заёмщика: отчётность, управленческие данные, цифровые источники	55 слайдов
5	Презентация	Диагностика финансового состояния и выявление ранних признаков неустойчивости заёмщика АПК	60 слайдов
6	Презентация	Планирование мероприятий по финансовому оздоровлению заёмщика АПК	45 слайдов
7	Презентация	Реструктуризация долга и досудебное урегулиро-вание задолженности в АПК	48 слайдов
8	Презентация	Цифровые технологии в финансовом анализе и сопровождении заёмщиков АПК	35 слайдов

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
А-004	Лекционная аудитория: учебная аудитория для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций.	Компьютер - 1 шт.; проектор BenQ MS616ST; экран проекционный 213x213; усилитель микрофона Audio Force M8; акустическая система - Quest MS 801W - 4 шт.; стационарный микрофон (на "гусиной шее"), микро-фон с проводом; веб-камера с микро-фоном; интерактивная доска 77" SMARTBORD 680; программное обеспечение (7-Zip 19.00 (x64), Adobe Acrobat Reader DC-Russian, AIMP, doPDF 7.3 printer, Excel, Master PDF Editor 3.6, Microsoft Edge); доска мар-керная; доска ученическая, кафедра, тумба под аппаратуру; мебель учеб-ная.
НК-414	Лаборатория банковских технологий и аналитики АО «Россельхозбанк»: учебная аудитория для занятий лек-ционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, проведения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.	Компьютер - 16 шт.; веб-камера с микрофоном; аудиоусиливающая ап-паратура с колонками и микрофоном; проектор; доска интерактивная; ме-бель учебная.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется традиционная система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

Форма аттестации – зачет.

7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Университета биотехнологий, протокол от «15» 12 2025 № 8

Рабочая программа обсуждена и утверждена
на заседании кафедры
протокол от «16» 01 2026 № 5

Заведующий кафедрой		О.С. Шинделова
(должность)	подпись	ФИО

Председатель учебно-методического совета (комиссии)		О.Г. Антошкина
(должность)	подпись	ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Университета биотехнологий, протокол
от «___» _____ 20__ №____

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы):_____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического совета (комиссии)		
(должность)	подпись	ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Университета биотехнологий, протокол
от «___» _____ 20__ №____

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы):_____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического совета (комиссии)		
(должность)	подпись	ФИО