

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО ИРГУПС)

УТВЕРЖДЕНА
приказом ректора
от «07» июня 2021 г. № 78

Б1.В.ДВ.05.02 Прогнозирование банкротств рабочая программа дисциплины

Специальность – 38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация – Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Квалификация выпускника – экономист
Форма обучения – заочная
Нормативный срок обучения – 6 лет
Кафедра-разработчик программы – Финансовый и стратегический менеджмент

Общая трудоемкость в з.е. 3
Часов по учебному плану 108
В том числе в форме практической
подготовки (ПП) – 4

Формы промежуточной аттестации в семестрах:
зачет 5 курс

Распределение часов дисциплины по семестрам

Курс	5	Итого
Вид занятий	Часов по учебному плану	Часов по учебному плану
Аудиторная контактная работа по видам учебных занятий	12/4	12/4
– лекции	4	4
– лабораторные		
– практические (семинарские)	8/4	8/4
Самостоятельная работа	92	92
Зачет	4	4
Экзамен	-	-
Итого	108	108

ИРКУТСК

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИРГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИРГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитета), утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.01.2017 г. № 20, и на основании учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности», утвержденного Учёным советом ИрГУПС от «04» июня 2021 г. № 12.

Программу составил:
к.э.н., доцент Е.А. Самсонов

Рабочая программа дисциплины обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе для обучения обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность на заседании кафедры «Финансовый и стратегический менеджмент».

Протокол от «04» июня 2021 г. № 11.

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент

С.А. Халетская

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1	системная теоретическая, методическая и практическая подготовка будущих специалистов в области оценки вероятности банкротства субъектов различных видов экономической деятельности и освоения механизмами его предупреждения на основе углубленных знаний нормативной базы и финансово-аналитического обеспечения института банкротства в России за рубежом
1.2 ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1	освоить современные достижения научных школ анализа банкротств и применение их в дальнейшей практической деятельности
2	сформировать устойчивые навыки накопления, ранжирования и консолидации соответствующей внутрифирменной, отраслевой и макроэкономической информации для проведения финансового анализа потенциального банкротства с использованием стандартов финансовой отчетности, традиционных и экономико-математических методов обработки баз данных
3	сформировать практическое освоение современных методик, приемов и технологий прогнозного банкротства с учетом отраслевой специфики хозяйствующего субъекта
4	овладеть навыками интерпретации результатов прогнозного банкротства хозяйствующих субъектов и разработки аналитических отчетов в соответствии с требованиями нормативной внутрифирменной и внешней документации
5	овладеть алгоритмами расчета и правилами оценки финансовых показателей по рекомендуемым российским и международным методиками финансового анализа для оценки прогнозирования банкротств
1.3 Цель воспитания и задачи воспитательной работы в рамках дисциплины	
Научно-образовательное воспитание обучающихся	
Цель научно-образовательного воспитания – создание условий для реализации научно-образовательного потенциала обучающихся в форме наставничества, тьюторства, научного творчества. <p>Цель достигается по мере решения в единстве следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формирование системного и критического мышления, мотивации к обучению, развитие интереса к творческой научной деятельности; – создание в студенческой среде атмосферы взаимной требовательности к овладению знаниями, умениями и навыками; – популяризация научных знаний среди обучающихся; – содействие повышению привлекательности науки, поддержка научно-технического творчества; – создание условий для получения обучающимися достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, повышения заинтересованности в научных познаниях об устройстве мира и общества; – совершенствование организации и планирования самостоятельной работы обучающихся как образовательной технологии формирования будущего специалиста путем индивидуальной познавательной и исследовательской деятельности 	
Профессионально-трудовое воспитание обучающихся	
Цель профессионально-трудового воспитания – формирование у обучающихся осознанной профессиональной ориентации, понимания общественного смысла труда и значимости его для себя лично, ответственного, сознательного и творческого отношения к будущей деятельности, профессиональной этики, способности предвидеть изменения, которые могут возникнуть в профессиональной деятельности, и умению работать в изменённых, вновь созданных условиях труда. <p>Цель достигается по мере решения в единстве следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формирование сознательного отношения к выбранной профессии; – воспитание чести, гордости, любви к профессии, сознательного отношения к профессиональному долгу, понимаемому как личная ответственность и обязанность; – формирование психологи профессионала; – формирование профессиональной культуры, этики профессионального общения; – формирование социальной компетентности и другие задачи, связанные с имиджем профессии и авторитетом транспортной отрасли 	

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	
2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося	
	Дисциплина «Прогнозирование банкротств» базируется на знания и освоенных компетенциях в процессе изучения следующих дисциплин:
1	Б1.В.08 Финансовый менеджмент
2	Б1.Б.1.17 Страхование

3	Б1.Б.1.ДС.01 Теория и методология анализа рисков
4	Б1.Б.1.ДС.04 Теоретические основы экономической безопасности хозяйствующих субъектов
5	Б2.Б.02(П) Производственная - по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
2.2 Дисциплины и практики, для которых изучение данной дисциплины необходимо как предшествующее	
1	Б1.Б.1.ДС.03 Управление финансовыми (страховыми, налоговыми и иными) рисками в системе экономической безопасности
2	Б1.В.ДВ.06.01 Экономическая безопасность на транспорте
3	Б1.В.ДВ.06.02 Транспортная безопасность
4	Б2.Б.02(П) Производственная - по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
5	Б2.Б.03(Пд) Производственная - преддипломная
6	Б3.Б.01 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
ПК-5: способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	
Минимальный уровень освоения компетенции	
Знать	основные закономерности возникновения, функционирования и развития института банкротства в различные периоды развития российского законодательства
Уметь	формировать и использовать бухгалтерскую (финансовую) информацию в целях планово-отчетной работы по проведению анализа прогнозирования банкротств
Владеть	знаниями о способах и методах проведения анализа прогнозирования банкротств, которые необходимы для формирования соответствующих компетенций
Базовый уровень освоения компетенции	
Знать	отечественные и зарубежные методики прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов
Уметь	организовывать планово- отчетную работу по прогнозированию банкротств в хозяйствующих субъектах
Владеть	навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами деятельности в рамках деятельности хозяйствующих субъектов для разработки перспективной финансовой программы.
Высокий уровень освоения компетенции	
Знать	систему финансовых показателей используемых для прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов для принятия проектных решений.
Уметь	обосновывать выбора методики диагностики банкротства хозяйствующего субъекта
Владеть	навыками определения и разработки планов возможностей восстановления платежеспособности хозяйствующих субъектов.
ПК-32 способностью проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности	
Минимальный уровень освоения компетенции	
Знать	теоретические и практические основы анализа и прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта.
Уметь	формировать и рассчитывать систему показателей для оценки прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта
Владеть	финансовыми инструментами для проведения анализа банкротства
Базовый уровень освоения компетенции	
Знать	методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта т давать им оценку.
Уметь	анализировать вероятность наступления банкротства на основе выявленных в процессе анализа тенденций
Владеть	навыками расчета вероятности наступления банкротства.
Высокий уровень освоения компетенции	
Знать	методику проведения экономического анализа в условиях кризисного состояния

	предприятия и потенциального банкротства
Уметь	применять информационные технологии для проведения аналитических расчетов, ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций
Владеть	экономическими, математическими, статистическими методами финансового анализа прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов и давать им оценку

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать	
1	подходы к анализу и интерпретации нормативной, финансовой и иной информации для получения сведений для прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов.
2	отечественные и зарубежные методы и модели прогнозирования банкротств и обосновывать выбора методики или модели прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта.
Уметь	
1	формировать и использовать бухгалтерскую (финансовую) информацию в целях проведения анализа банкротств, проводить экономический анализ в условиях кризисного состояния хозяйствующего субъекта
2	анализировать вероятность наступления банкротства на основе выявленных в процессе анализа тенденций развития динамики изменения показателей хозяйствующего субъекта
Владеть	
1	знаниями о способах и методах проведения расчетов и анализа прогнозирования банкротств, которые необходимы для формирования соответствующих компетенций
2	навыками определения и разработки планов возможностей восстановления платежеспособности хозяйствующих субъектов.

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код Занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Курс	Часы	Код компетенции	Учебная литература, ресурсы сети «Интернет»
1.0	Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств				
1.1	Сущность прогнозирования банкротств /Лек/	5	0,25	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
1.2	Социально-экономические и правовые основы государственного регулирования несостоятельности (банкротства) в России /Пр/	5	1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
1.3	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала, выносимого на самостоятельную работу, по теме «Сущность прогнозирования банкротств» /Ср/	5	16	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
1.4	Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ. /Лек/	5	0,25	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
1.5	Законодательное регулирование банкротства 1. Нормативно-правовое регулирование процедур банкротства. 2. Процедуры банкротства, применяемые в соответствии с законодательством. /Пр/	5	1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
1.6	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала,	5	16	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4,

	выносимого на самостоятельную работу, по теме «Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ.» /Ср/				Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.0	Раздел 2 Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов				
2.1	Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов. /Лек/	5	1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.2	Практика расчетов прогнозирования банкротств зарубежными методиками и моделями. /Пр/	5	1/1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.3	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала, выносимого на самостоятельную работу, по теме «Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов» /Ср/	5	16	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.4	Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов /Лек/	5	2	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.5	Практика расчетов прогнозирования банкротств отечественными методами и моделями /Пр/	5	1/1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
2.6	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала, выносимого на самостоятельную работу, по теме «Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов» /Ср/	5	16	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.0	Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств				
3.1	Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов /Лек/	5	1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.2	Практика применения финансового анализа в прогнозировании банкротств организации /Пр/	5	1/1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.3	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала, выносимого на самостоятельную работу, по теме «Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов» /Ср/	5	16	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2, Л2.3,Л2.4, Л.2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.4	Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов	5	0,5	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л.2.1,Л.2.2,

	/Лек/				Л2.3,Л2.4, Л2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.5	Финансовое оздоровление. /Пр/	5	1/1	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л2.1,Л2.2, Л2.3,Л2.4, Л2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
3.6	Проработка лекционного материала, подготовка к практическим занятиям, изучение теоретического материала, выносимого на самостоятельную работу, по теме «Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов» /Ср/	5	12	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л2.1,Л2.2, Л2.3,Л2.4, Л2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6
	Форма промежуточной аттестации - зачет	5	4	ПК-5, ПК32	Л1.1, Л1.2, Л2.1,Л2.2, Л2.3,Л2.4, Л2.5,Л3.1 Л3.2 Э.1-Э.6

5 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации оформляется в виде приложения № 1 к рабочей программе дисциплины и размещается в электронной информационно-образовательной среде Университета, доступной обучающемуся через его личный кабинет.

6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

6.1.1 Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л1.1	Е.Г. Афанасьева, А.В. Белицкая, А.З. Бобылева и др	Несостоятельность (банкротство): Том 1.учебный курс [Электронный ресурс]: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563854	М: Статут, 2019.	100% онлайн
Л1.2	Е.Г. Афанасьева, А.В. Белицкая, А.З. Бобылева и др	Несостоятельность (банкротство): Том 2.учебный курс. [Электронный ресурс]: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571919	М: Статут, 2019.	100% онлайн

6.1.2 Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л2.1	Гореликов, К.А.	Антикризисное управление: учебник [Электронный ресурс]: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496109	М: Дашков и К°, 2018.	100% онлайн
Л2.2	Невская Н.А.	Макроэкономическое планирование и прогнозирование: учеб. и практикум для акад. Бакалавриата	М.: Юрайт, 2016	30
Л2.3	Неяскина, Е.В.	Экономический анализ деятельности организации: учебник для академического бакалавриата. [Электронный ресурс]: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576202	Москва; Берлин : Директ- Медиа, 2020.	100% онлайн
Л2.4	Прыкина Л.В.	Экономический анализ предприятия: Учебник для бакалавров. Главы 2-3. [Электронный ресурс]: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=70608	М: Дашков и К, 2016	100% онлайн

		: учебник		
Л2.5	Воронина, М.В.	Финансовый менеджмент: учебник. [Электронный ресурс]: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573253	М: Дашков и К°, 2020.	100% онлайн
6.1.3 Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания/ Личный кабинет обучающегося	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л3.1	Самсонов Е.А	УМКД по дисциплине «Прогнозирование банкротств»	Личный кабинет обучающегося	100% онлайн
6.1.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания/ Личный кабинет обучающегося	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л4.1	Самсонову Е.А.	Конспект лекций	Личный кабинет обучающегося	100% онлайн
6.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»				
Э.1	Сайт Министерства финансов Российской Федерации www.minfin.ru			
Э.2	Сайт журнала «Бухгалтерский учет» www.buhgalt.ru			
Э.3	Сайт журнала «Главбух» www.glavbukh.ru			
Э.4	Электронная библиотечная система "ЭБС Университетская библиотека онлайн" www.biblioclub.ru			
Э.5	Электронная библиотечная система "Троицкий мост" www.trmost.ru			
Э.6	Электронная библиотечная система "Лань" www.e.lanbook.com			
6.3 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)				
6.3.1 Перечень базового программного обеспечения				
6.3.1.1	Microsoft Windows Professional 10, государственный контракт от 20.07.2021 № 0334100010021000013-01; Microsoft Office Russian 2010, государственный контракт от 20.07.2021 № 0334100010021000013-01; FoxitReader, свободно распространяемое программное обеспечение http://free-software.com.ua/pdf-viewer/foxit-reader/ ; Adobe Acrobat Reader DC свободно распространяемое программное обеспечение https://get.adobe.com/ru/reader/enterprise/ ; Яндекс. Браузер. Прикладное программное обеспечение общего назначения, Офисные приложения, лицензия – свободно распространяемое программное обеспечение по лицензии BSD License			
6.3.2 Перечень специализированного программного обеспечения				
6.3.2.1	Не требуется			
6.3.3 Перечень информационных справочных систем				
6.3.3.1	КонсультантПлюс – студенческая версия (Онлайн–версия КонсультантПлюс: Студент, https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=home;rnd=0.8160556428138959)			
6.4 Правовые и нормативные документы				
6.4.1	Не требуется			

7 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1	Корпуса А, Д ИрГУПС находятся по адресу 664074, г. Иркутск, ул. Чернышевского, д. 15; корпус Л – по адресу 664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.80
2	Аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, деловых игр, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель, доска, кафедра, мультимедийный проектор, экран, учебно-наглядные пособия (презентации). Компьютерный класс Л-206, для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы студентов. Учебная мебель, доска, компьютеры.
3	Помещения для самостоятельной работы обучающихся:

	<p>– Читальный зал А-606. Учебная мебель, стеллажи, витрина, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>– Аудитория Л-205. Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>– Компьютерный класс аудитория Л-206. Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, мультимедийный проектор, экран.</p>
4	<p>Аудитория для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования А-521.</p> <p>Стол, стулья, стеллажи для хранения, набор инструментов для профилактического обслуживания учебного оборудования.</p>

8 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
Вид учебной деятельности	Организация учебной деятельности обучающегося
Лекция	<p>Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки. Обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, то необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии</p>
Практическое занятие	<p>Обсуждение лекционного материала и материала, выносимого на самостоятельное изучение, закрепление изученного материала при помощи выполнения различных практических заданий. На практических занятиях подробно рассматриваются основные вопросы дисциплины, разбираются основные типы задач. К каждому практическому занятию следует заранее выучить лекционный материал. Систематическое выполнение заданий обязательно и является важным фактором, способствующим успешному усвоению дисциплины.</p> <p>Особое внимание следует обращать на определение основных понятий дисциплины. Обучающийся должен подробно разбирать примеры, которые поясняют понятия.</p> <p>Практическая подготовка, включаемая в практические занятия, предполагает выполнение обучающимся отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью</p>
Самостоятельная работа	<p>Самостоятельная работа обучающихся проводится в целях закрепления и систематизации теоретических знаний, а также формирования практических навыков по их применению при решении прикладных задач в выбранной предметной области. Она включает проработку лекционного материала, самоподготовку обучающихся к практическим занятиям, выполнение практических задач, самостоятельное изучение тем, выходящих за рамки лекционного курса</p>
<p>Комплекс учебно-методических материалов по всем видам учебной деятельности, предусмотренным рабочей программой дисциплины, размещен в электронной информационно-образовательной среде ИргУПС, доступной обучающемуся через его личный кабинет.</p>	

**Приложение 1 к рабочей программе по дисциплине
Б1.В.ДВ.05.02 «Прогнозирование банкротств»**

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации по дисциплине

Б1.В.ДВ.05.02 «Прогнозирование банкротств»

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дисциплина «Прогнозирование банкротств» участвует в формировании компетенций:
ПК-5: способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ;
ПК-32: способностью проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности.

**Таблица траекторий формирования у обучающихся компетенций ПК-5, ПК-32
при освоении образовательной программы**

Код компетенции	Наименование Компетенции	Индекс и наименование дисциплин, практик, участвующих в формировании компетенции	Курс изучения дисциплины	Этапы формирования компетенции
ПК-5	способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	Б1.В.08 Финансовый менеджмент	4	1
		Б1.В.ДВ.05.01 Бизнес-планирование	5	2
		Б1.В.ДВ.05.02 Прогнозирование банкротств	5	2
		Б2.Б.03(Пд) Производственная - преддипломная	6	3
		Б3.Б.01 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	6	3
ПК-32	способностью проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности	Б1.Б.1.17 Страхование	3	1
		Б1.Б.1.ДС.04 Теоретические основы экономической безопасности хозяйствующих субъектов	4	1
		Б1.Б.1.ДС.01 Теория и методология анализа рисков	4	1
		Б1.В.ДВ.05.01 Бизнес-планирование	5	2
		Б1.В.ДВ.05.02 Прогнозирование банкротств	5	2
		Б1.В.ДВ.06.01 Экономическая безопасность на транспорте	5	2
		Б1.В.ДВ.06.02 Транспортная безопасность	5	2
		Б1.Б.1.ДС.03 Управление финансовыми (страховыми, налоговыми и иными) рисками в системе экономической безопасности	5	2
		Б2.Б.02(П) Производственная - по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4,5,6	1,2,3
		Б3.Б.01 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	6	3

**Таблица соответствия уровней освоения компетенций ПК-5, ПК-32
планируемым результатам обучения**

Код компетенции	Наименование Компетенции	Наименования разделов/тем дисциплины	Уровни освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции)			
ПК-5	способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	<p align="center">Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств. Раздел 2. Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов. Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств.</p>	Минимальный Уровень	<p>Знать: основные закономерности возникновения, функционирования и развития института банкротства в различные периоды развития российского законодательства</p> <p>Уметь: формировать и использовать бухгалтерскую (финансовую) информацию в целях планово-отчетной работы по проведению анализа прогнозирования банкротств</p> <p>Владеть: знаниями о способах и методах проведения анализа прогнозирования банкротств, которые необходимы для формирования соответствующих компетенций</p>			
			Базовый уровень	<p>Знать: отечественные и зарубежные методики прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов</p> <p>Уметь: организовывать планово-отчетную работу по прогнозированию банкротств в хозяйствующих субъектах</p> <p>Владеть: навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами деятельности в рамках деятельности хозяйствующих субъектов для разработки перспективной финансовой программы.</p>			
			Высокий уровень	<p>Знать: систему финансовых показателей используемых для прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов для принятия проектных решений.</p> <p>Уметь: обосновывать выбора методики диагностики банкротства хозяйствующего субъекта</p> <p>Владеть: навыками определения и разработки планов возможностей восстановления платежеспособности хозяйствующих субъектов.</p>			
			ПК-32	способностью проводить анализ возможных экономических рисков и давать им	<p align="center">Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств. Раздел 2. Методы и</p>	Минимальный уровень	<p>Знать: теоретические и практические основы анализа и прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта.</p> <p>Уметь: формировать и</p>

	оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности	модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов. Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств.		рассчитывать систему показателей для оценки прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта
				Владеть: финансовыми инструментами для проведения анализа банкротства
				Знать: методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующего субъекта и давать им оценку.
			Базовый уровень	Уметь: анализировать вероятность наступления банкротства на основе выявленных в процессе анализа тенденций
				Владеть: навыками расчета вероятности наступления банкротства.
				Знать: методику проведения экономического анализа в условиях кризисного состояния предприятия и потенциального банкротства
Высокий уровень	Уметь: применять информационные технологии для проведения аналитических расчетов, ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций			
	Владеть: экономическими, математическими, статистическими методами финансового анализа прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов и давать им оценку			

**Программа контрольно-оценочных мероприятий
за период изучения дисциплины**

№	Курс	Наименование контрольно-оценочного мероприятия	Объект контроля (понятия, тема / раздел дисциплины, компетенция, и т.д.)		Наименование оценочного средства (форма проведения)
5 курс, установочная сессия					
1	5	Текущий контроль	Сущность прогнозирования банкротств	ПК-5, ПК-32	тестирование письменно или компьютерные технологии)
2	5	Текущий контроль	Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ.	ПК-5, ПК-32	тестирование письменно или компьютерные технологии)
3	5	Текущий контроль	Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов.	ПК-5, ПК-32	разноуровневые задания (письменно)

4	5	Текущий контроль	Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов	ПК-5, ПК-32	разноуровневые задания (письменно)
5	5	Текущий контроль	Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов	ПК-5, ПК-32	разноуровневые задания (письменно)
6	5	Текущий контроль	Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов	ПК-5, ПК-32	тестирование (письменно или компьютерные технологии)разноуровневые
7	5	Текущий контроль	Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств. Раздел 2. Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов. Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств.	ПК-5, ПК-32	Контрольная работа (письменно)
5 курс, зимняя сессия					
8	17	Промежуточная аттестация – зачет	Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств. Раздел 2. Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов. Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств.	ПК-5, ПК-32	Собеседование (устно) Тестирование (письменно или компьютерные технологии)

2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Контроль качества освоения дисциплины включает в себя текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся проводятся в целях установления соответствия достижений обучающихся поэтапным требованиям образовательной программы к результатам обучения и формирования компетенций.

Текущий контроль успеваемости – основной вид систематической проверки знаний, умений, навыков обучающихся. Задача текущего контроля – оперативное и регулярное управление учебной деятельностью обучающихся на основе обратной связи и корректировки. Результаты оценивания заносятся преподавателем в журнал и учитываются в виде средней оценки при проведении промежуточной аттестации

Для оценивания результатов обучения используется двухбалльная шкала: «зачтено», «не зачтено».

Перечень оценочных средств сформированности компетенций представлен в нижеследующей таблице

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
Текущий контроль успеваемости			
1	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. Может быть использовано для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности обучающихся	Фонд тестовых заданий

2	Задачи и задания реконструктивного типа	Задачи и задания реконструктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей; может быть использовано для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности обучающихся;	Комплект задач и заданий реконструктивного типа
3	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу. Может быть использовано для оценки знаний и умений обучающихся	Задание на контрольную работу
Промежуточная аттестация			
4	Зачет	Средство, позволяющее оценить знания, умения, навыков и (или) опыта деятельности обучающегося по дисциплине. Может быть использовано для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности обучающихся	Перечень теоретических вопросов и практических заданий к зачету

Критерии и шкалы оценивания компетенций в результате изучения дисциплины при проведении промежуточной аттестации в форме зачета, а также шкала для оценивания уровня освоения компетенций

Шкалы оценивания	Критерии оценивания	Уровень освоения компетенций
«зачтено»	Обучающийся правильно ответил на теоретические вопросы. Показал отличные знания в рамках учебного материала. Правильно выполнил практические задания. Показал отличные умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы	Высокий
	Обучающийся с небольшими неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал хорошие знания в рамках учебного материала. С небольшими неточностями выполнил практические задания. Показал хорошие умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов	Базовый
	Обучающийся с существенными неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал удовлетворительные знания в рамках учебного материала. С существенными неточностями выполнил практические задания. Показал удовлетворительные умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Допустил много неточностей при ответе на дополнительные вопросы	Минимальный
«не зачтено»	Обучающийся при ответе на теоретические вопросы и при выполнении практических заданий продемонстрировал недостаточный уровень знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов	Компетенции не сформированы

Задачи (задания) реконструктивного уровня

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Обучающийся полностью и правильно выполнил задания. Показал отличные знания, умения и владения навыками применения их при решении задач в рамках усвоенного учебного материала. Работа оформлена аккуратно и в соответствии с предъявляемыми требованиями
	Обучающийся выполнил задания с небольшими неточностями. Показал хорошие знания, умения и владения навыками применения их при решении задач в рамках

	усвоенного учебного материала. Есть недостатки в оформлении работы Обучающийся выполнил задания с существенными неточностями. Показал удовлетворительные знания, умения и владения навыками применения их при решении задач в рамках усвоенного учебного материала. Качество оформления работы имеет недостаточный уровень
«не зачтено»	При выполнении заданий обучающийся продемонстрировал недостаточный уровень знаний, умений и владения ими при решении задач в рамках усвоенного учебного материала

Контрольная работа

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Обучающийся полностью и правильно выполнил задание контрольной работы. Показал отличные знания и умения в рамках усвоенного учебного материала. Контрольная работа оформлена аккуратно и в соответствии с предъявляемыми требованиями
	Обучающийся выполнил задание контрольной работы с небольшими неточностями. Показал хорошие знания и умения в рамках усвоенного учебного материала. Есть недостатки в оформлении контрольной работы
	Обучающийся выполнил задание контрольной работы с существенными неточностями. Показал удовлетворительные знания и умения в рамках усвоенного учебного материала. Качество оформления контрольной работы имеет недостаточный уровень
«не зачтено»	Обучающийся не полностью выполнил задания контрольной работы, при этом проявил недостаточный уровень знаний и умений

Тестирование

Критерии и шкала оценивания текущего контроля

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Обучающийся верно ответил на 70 – 100 % тестовых заданий при прохождении тестирования
«не зачтено»	Обучающийся верно ответил на 69 % и менее тестовых заданий при прохождении тестирования

Результаты тестирования могут быть использованы при проведении промежуточной аттестации.

Критерии и шкала оценивания промежуточной аттестации в форме зачета

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Обучающийся верно ответил на 70 – 100 % тестовых заданий при прохождении тестирования
«не зачтено»	Обучающийся верно ответил на 69 % и менее тестовых заданий при прохождении тестирования

3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

3.1 Типовые контрольные задания реконструктивного уровня

Ниже приведены образцы типовых вариантов заданий реконструктивного уровня, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Образец типового задания реконструктивного уровня, выполняемого в рамках практической подготовки, по теме «Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов»

Используя данные бухгалтерского баланса, предложенного преподавателем, рассчитать соответствующие коэффициенты двухфакторной и пятифакторной модели Альтмана оценки вероятности банкротства предприятия на начало и конец года, сравнить результаты, охарактеризовать изменения показателей на начало и конец периода, определить степень вероятности банкротства и ее изменения, охарактеризовать тенденцию изменения, оценить возможности предприятия по повышению его финансовой устойчивости, сформулировать выводы.

Бухгалтерский баланс

Наименование показателя	2019	2020	2021
АКТИВ			
Внеоборотные активы			
Нематериальные активы	98	115	74
Результаты исследований и разработок	54	52	71
Нематериальные поисковые активы			
Основные средства	18 330	19 383	18 148
Доходные вложения в материальные ценности			
Финансовые вложения	421	423	369
Отложенные налоговые активы	98	85	11
Прочие внеоборотные активы	71	52	114
Итого по разделу	19 072	20 110	18 787
Оборотные активы			
Запасы	2 674	2 339	2 627
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	54	112	178
Дебиторская задолженность	1 256	1 450	1 263
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	264	302	205
Денежные средства и денежные эквиваленты	1048	1465	1441
Прочие оборотные активы	146	124	180
Итого по разделу	5442	5792	5894
БАЛАНС	24514	25902	24681
ПАССИВ			
Капитал и резервы			
Уставный капитал	7 000	7 000	7 000
Собственные акции, выкупленные у акционеров			
Переоценка внеоборотных активов	214	196	174
Добавочный капитал (без переоценки)			
Резервный капитал	195	241	250
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	4 761	4 795	4177
Итого по разделу	12 170	12 232	11 601
Долгосрочные обязательства			
Заемные средства	5 623	5 024	3 852
Отложенные налоговые обязательства	128	741	521
Оценочные обязательства	75	124	156
Прочие обязательства	146	157	92
Итого по разделу	5 972	6 046	4 621
Краткосрочные обязательства			
Заемные средства	941	741	594
Кредиторская задолженность	4 668	6 083	6 978
Доходы будущих периодов	256	247	341
Оценочные обязательства	75	41	71
Прочие обязательства	432	512	475
Итого по разделу	6 372	7 624	8 459
БАЛАНС	24514	25902	24681

Отчет о финансовых результатах

Наименование показателя	2019	2020	2021
Выручка	29 658	31 632	27 476
Себестоимость продаж	24 651	24 985	22 504

Валовая прибыль (убыток)	5 007	6 647	4 972
Коммерческие расходы	985	995	997
Управленческие расходы	1 204	1 165	954
Прибыль (убыток) от продаж	2 818	4 487	3 021
Доходы от участия в других организациях	125	174	165
Проценты к получению	95	124	108
Проценты к уплате	296	304	257
Прочие доходы	95	154	179
Прочие расходы	75	145	71
Прибыль (убыток) до налогообложения	2 762	4 490	3 145
Текущий налог на прибыль	552	898	629
в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)			
Изменение отложенных налоговых обязательств			
Изменение отложенных налоговых активов			
Прочее			
Чистая прибыль (убыток)	2 210	3 592	2 516

Образец типового задания реконструктивного уровня,
выполняемого в рамках практической подготовки,
по теме «Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов»

Используя данные бухгалтерской отчетности, предложенные преподавателем, рассчитать показатели прогноза риска банкротства по методике Иркутской государственной экономической академии и других отечественных методик. Охарактеризовать сложившуюся финансовую ситуацию предприятия на предмет его финансовой состоятельности (или несостоятельности), сделать соответствующие выводы. Провести сравнительный анализ представленных методик.

Образец типового задания реконструктивного уровня,
выполняемого в рамках практической подготовки,
по теме «Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов»

Задача 1. На основании данных бухгалтерского баланса, предложенного преподавателем, произвести сравнение средств по активу и пассиву, сгруппировать активные составляющие по степени ликвидности и в порядке убывания ликвидности, сгруппировать части пассива по срокам их погашения и расположить в порядке возрастания сроков, рассчитать абсолютные финансовые показатели ликвидности, проанализировать структуру активов и пассивов баланса и динамику (в течение отчетного периода) относительных показателей ликвидности, дать оценку финансового положения предприятия.

Задача 2. Определить показатели обеспеченности запасов источниками их формирования с тем, чтобы установить тип финансовой устойчивости, охарактеризовать сложившуюся финансовую ситуацию предприятия на предмет его финансовой состоятельности (или несостоятельности), сделать соответствующие выводы.

Задача3 Определить степень текущей платежеспособности и категорию организации на начало и конец года.

Показатели	На начало года	На конец года
Краткосрочные обязательства, млн. руб.	100	136
Брутто-выручка, млн. руб.	230	590

3.2 Перечень вопросов для тестирования

Образец типового варианта тестового задания
по теме «Сущность прогнозирования банкротств»

1. К способам фиктивного и преднамеренного банкротства относят ситуации, когда:
 - a) вводится процедура конкурсного производства
 - b) осуществляется продажа или перепродажа имущества в пользу лиц, связанных с руководством или учредителями должника коммерческими интересами
 - c) само предприятие объявляет себя банкротом и остается с неликвидным имуществом или незначительными его остатками, которых недостаточно, чтобы погасить все долги
2. Наблюдение представляет собой процедуру банкротства, которая
 - a) проводится с целью восстановить платежеспособность должника и погасить задолженность в соответствии с разработанным графиком
 - b) применяется к должнику с целью обеспечить сохранность имущества, провести анализ финансового состояния, составить реестр требований кредиторов и провести их первое собрание
 - c) проводится с целью восстановить платежеспособность новым руководством во главе с внешним управляющим, назначенным арбитражным судом
3. В группу внутренних причин финансового кризиса включают:
 - a) неопытность менеджера
 - b) изменения в налоговом законодательстве
 - c) колебания валютного курса
4. Несостоятельность (банкротство) –
 - a) признанная арбитражным судом неспособность должника в полном объеме удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей
 - b) невозможность вовремя удовлетворить денежные требования кредиторов
 - c) невозможность удовлетворить денежные требования кредиторов установленная и закреплённая советом или комитетом кредиторов
 - d) нежелание удовлетворять денежные требования
 - i) неосведомленность должника о наличии задолженности
5. Должник – это
 - a) индивидуальный предприниматель, оказавшиеся не способными удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей в течение срока, установленного законом
 - b) гражданин, в том числе индивидуальный предприниматель, или юридическое лицо, оказавшиеся не способными удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей в течение срока, установленного законом
 - c) юридическое лицо, оказавшиеся не способными удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей в течение срока, установленного законом
 - d) государство, оказавшиеся не способными удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам.
6. Конкурсные кредиторы –
 - a) лица, имеющие по отношению к должнику права требования по денежным обязательствам и иным обязательствам, об уплате обязательных платежей, о выплате выходных пособий и об оплате труда лиц, работающих по трудовому договору

b) кредиторы по денежным обязательствам, за исключением уполномоченных органов, граждан, перед которыми должник несет ответственность за причинение вреда жизни или здоровью, морального вреда, имеет обязательства по выплате вознаграждения по авторским договорам, а также учредителей (участников) должника по обязательствам, вытекающим из такого участия

c) любые лица, перед которыми должник не выполняет обязательства

d) юридические лица

7. Наблюдение – это

a) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях обеспечения сохранности имущества должника, проведения анализа финансового состояния должника, составления реестра требований кредиторов и проведения первого собрания кредиторов

b) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях восстановления его платежеспособности и погашения задолженности в соответствии с графиком погашения задолженности

c) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях восстановления его платежеспособности

d) наблюдение за деятельностью должника

8. Финансовое оздоровление – это

a) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях восстановления его платежеспособности и погашения задолженности в соответствии с графиком погашения задолженности

b) процедура банкротства, применяемая на любой стадии рассмотрения дела о банкротстве в целях прекращения производства по делу о банкротстве путем достижения соглашения между должником и кредиторами

c) меры по восстановлению платежеспособности должника, принимаемые собственником имущества должника - унитарного предприятия, учредителями (участниками) должника, кредиторами должника и иными лицами в целях предупреждения банкротства

d) переподготовка руководителя должника

9. Конкурсное производство – это

a) процедура банкротства, применяемая к должнику, признанному банкротом, в целях соразмерного удовлетворения требований кредиторов

b) процедура банкротства, применяемая на любой стадии рассмотрения дела о банкротстве в целях прекращения производства по делу о банкротстве путем достижения соглашения между должником и кредиторами

c) меры по восстановлению платежеспособности должника, принимаемые собственником имущества должника - унитарного предприятия, учредителями (участниками) должника, кредиторами должника и иными лицами в целях предупреждения банкротства

d) продажа предприятия

Образец типового варианта тестового задания

по теме «Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ»

1. К лицам, участвующим в арбитражном процессе по делу о банкротстве, относятся ...

- представители учредителей (участников) должника
- должник и конкурсные кредиторы
- уполномоченные органы и конкурсные кредиторы

2. Неверно, что мерой по предупреждению банкротства является ...

• оказание финансовой помощи финансовой организации ее учредителями (участниками) и иными лицами

- реорганизация финансовой организации
- внешнее управление финансовой организацией

3. Неверно, что в обязанности временного управляющего входит ...
- принимать меры по обеспечению сохранности имущества должника
 - проводить анализ финансового состояния должника
 - принять имущество должника и провести его инвентаризацию
4. Стратегические предприятие и организация считаются неспособными удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей, если соответствующие обязательства и (или) обязанности не исполнены в течение ... с даты, когда они должны были быть исполнены
- 6 месяцев
 - 3 месяцев
 - 9 месяцев
5. Внешний управляющий может быть освобожден от исполнения возложенных на него обязанностей по ходатайству
- саморегулируемой организации, членом которой он состоит
 - комитета кредиторов
 - собрания кредиторов
6. Для приобретения права на обращение в арбитражный суд с заявлением о признании должника банкротом кредиторы сначала должны ...
- обратиться в суд или арбитражный суд с требованием о взыскании с должника суммы задолженности по денежным обязательствам
 - предъявить претензию должнику и потребовать погашения суммы задолженности по денежным обязательствам
 - провести санацию должника
7. Неверно, что при банкротстве сельскохозяйственной организации преимущественное право приобретения имущества имеют...
- лица, занимающиеся производством или производством и переработкой сельскохозяйственной продукции и владеющие земельным участком, непосредственно прилегающим к земельному участку должника
 - сельскохозяйственным организациям, крестьянским (фермерским) хозяйствам, расположенным в данной местности
 - сельскохозяйственным организациям, крестьянским (фермерским) хозяйствам, независимо от их места расположения
8. Конкурсное производство - это процедура, применяемая в деле о банкротстве к должнику ...
- в целях полного удовлетворения требований кредиторов
 - признанному банкротом, в целях соразмерного удовлетворения требований кредиторов
 - в целях частичного удовлетворения требований кредиторов
9. Дополнительные требования к кандидатуре арбитражного управляющего в деле о банкротстве вправе заявлять ...
- любой конкурсный кредитор
 - конкурсный кредитор, являющийся заявителем в деле о банкротстве
 - комитет кредиторов
10. Размер фиксированного вознаграждения временного управляющего в деле о банкротстве составляет ...
- 30 000 руб. в месяц
 - 10 000 руб. в месяц
 - 50 000 руб. в месяц
11. При продаже имущества должника посредством публичного предложения в сообщении о проведении торгов указывается ...
- величина снижения начальной цены продажи имущества должника и срок, по истечении которого последовательно снижается указанная начальная цена
 - шаг увеличения начальной цены продажи имущества должника

- период в течение которого цена имущества должника будет оставаться постоянной

12. Если залогом имущества должника обеспечиваются требования конкурсного кредитора по кредитному договору, из средств, вырученных от реализации предмета залога,... направляется на погашение требований конкурсного кредитора по кредитному договору, обеспеченному залогом имущества должника

- 80%
- 100%
- 60%

13. Неверно, что признаком несостоятельности должника - юридического лица является превышение ...

• суммы денежных обязательств должника над стоимостью принадлежащего ему имущества

• трехмесячного срока исполнения денежного обязательства с момента наступления даты его исполнения

- размера неисполненного денежного обязательства 100 000 рублей

14. Из средств, вырученных от реализации предмета залога,... направляется на погашение требований кредитора обязательству, обеспеченному залогом имущества должника

- 70%
- 100%
- 50%

15. Размер обязательных платежей, принимаемых во внимание при определении признаков банкротства должника, исчисляется ...

- без учета штрафов (пени) и иных финансовых санкций
- с учетом штрафов (пени) и иных финансовых санкций
- с учетом штрафов за неуплату налогов

16. Внешнее управление - это процедура, применяемая ...

- в деле о банкротстве к должнику в целях восстановления его платежеспособности
- в целях предотвратить банкротство должника
- в деле о банкротстве в целях соразмерного удовлетворения требований кредиторов

17. Представитель комитета кредиторов - это лицо, уполномоченное ... участвовать в арбитражном процессе по делу о банкротстве от имени комитета кредиторов

- комитетом кредиторов
- собранием кредиторов
- арбитражным судом

18. Размер фиксированного вознаграждения конкурсного управляющего в деле о банкротстве составляет ...

- 30 000 руб. в месяц
- 10 000 руб. в месяц
- 50 000 руб. в месяц

19. Мораторий на удовлетворение требований кредиторов распространяется ...

• на денежные обязательства и обязательные платежи, за исключением текущих платежей

- на обязательные платежи

• на денежные обязательства и текущие платежи, за исключением обязательных платежей

20. Большинством голосов от общего числа конкурсных кредиторов и уполномоченных органов, включенных в реестр требований кредиторов, принимается решение:

- об утверждении графика погашения задолженности
- об установлении размера и порядка выплаты дополнительного вознаграждения

арбитражному управляющему

• об увеличении размера фиксированной суммы вознаграждения арбитражного управляющего

21. При расчетах с кредиторами в деле о банкротстве в первую очередь удовлетворяются требования ...

- граждан, перед которыми должник несет ответственность за причинение вреда жизни или здоровью, путем капитализации соответствующих повременных платежей
- по нетто-обязательствам
- по выплате выходных пособий и оплате труда лиц, работающих или работавших по трудовому договору

22. Неверно, что в обязанности временного управляющего входит ...

- ведение бухгалтерского, финансового, статистического учета и отчетности
- составление реестра требований кредиторов
- проведение первого собрания кредиторов

23. Финансовое оздоровление - это процедура, применяемая ...

- в деле о банкротстве к должнику в целях восстановления его платежеспособности и погашения задолженности в соответствии с графиком погашения задолженности
- учредителями должника или кредиторами в целях предупреждения банкротства и восстановления платежеспособности должника
- к должнику в целях восстановления его платежеспособности

24. В процедуре финансового оздоровления арбитражный суд назначает ... управляющего

- внешнего
- временного
- административного

25. Неверно, что в обязанности конкурсного управляющего входит ...

- уведомлять работников должника о предстоящем увольнении не позднее чем в течение месяца с даты введения конкурсного производства
- привлечь оценщика для оценки имущества должника, за исключением случаев, предусмотренных федеральным законом
- вести бухгалтерский, финансовый, статистический учет и отчетность

26. Неверно, что при определении признаков банкротства учитываются обязательства ...

- перед гражданами, перед которыми должник несет ответственность за причинение вреда жизни или здоровью
- по оплате товаров перед поставщиком, вытекающими из договора поставки
- по оплате налогов и иных обязательных платежей

27. Право на обращение в арбитражный суд с заявлением о признании должника банкротом уполномоченный орган Федеральная налоговая служба (ФНС) приобретает ...

- по истечении 30-дневного срока с момента принятия налоговым или таможенным органом решения о взыскании задолженности за счет имущества должника
- непосредственно с даты вступления решения суда или арбитражного суда о взыскании с должника суммы задолженности по денежным обязательствам
- по истечении 10-дневный сроке момента принятия налоговым или таможенным органом решения о взыскании задолженности за счет имущества должника
- граждан, перед которыми должник несет ответственность за причинение вреда жизни или здоровью, путем капитализации соответствующих повременных платежей, компенсации морального вреда
- об оплате деятельности лиц, привлеченных арбитражным управляющим для обеспечения исполнения возложенных на него обязанностей в деле о банкротстве
- по коммунальным платежам, эксплуатационным платежам, необходимым для осуществления деятельности должника

28. Текущими платежами признаются ...

- денежные обязательства и обязательные платежи, возникшие после даты принятия заявления о признании должника банкротом
- платежи в счет ежемесячной оплаты вознаграждения арбитражному управляющему

- платежи в счет оплаты расходов на проведение ежемесячных собраний кредиторов должника

29. При банкротстве градообразующей организации арбитражный суд вправе ...

- ввести внешнее управление только при наличии решения собрания кредиторов о введении внешнего управления

- по собственной инициативе ввести внешнее управление, даже если отсутствует решение собрания кредиторов о введении внешнего управления

- по ходатайству органа местного самоуправления ввести внешнее управление, даже если отсутствует решение собрания кредиторов о введении внешнего управления

Образец типового варианта тестового задания

по теме «Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов»

1. При обращении к собранию кредиторов с ходатайством о введении финансового оздоровления лица, принявшие решение об обращении с таким ходатайством, обязаны представить указанное ходатайство не позднее чем:

- а) за пятнадцать дней до даты проведения собрания кредиторов;

- б) за двадцать дней до даты проведения собрания кредиторов;

- в) за тридцать дней до даты проведения собрания кредиторов.

2) обязан ли Временный управляющий предоставить кредиторам возможность ознакомления с ходатайством о введении финансового оздоровления прилагаемыми к нему документами?

- а) да;

- б) нет;

- в) в соответствии с договором.

3. Решение об обращении к первому собранию кредиторов о введении финансового оздоровления должно содержать:

- а) сведения о предлагаемом учредителями (участниками) должника, собственником имущества должника - унитарного предприятия обеспечении исполнения должником обязательств в соответствии с графиком погашения задолженности;

- б) предлагаемый учредителями (участниками) должника, собственником имущества должника - унитарного предприятия срок финансового оздоровления;

- в) оба ответа верны.

4. К решению об обращении к первому собранию кредиторов с ходатайством о введении финансового оздоровления прилагаются:

- а) план финансового оздоровления;

- б) график погашения задолженности;

- в) оба ответа верны.

5. Финансовое оздоровление — это:

- а) это процедура в деле о банкротстве, применяемая к должнику в целях восстановления его платежеспособности с передачей полномочий по управлению должником внешнему управляющему;

- б) процедура банкротства, направленная на восстановление платежеспособности предприятия должника и погашение задолженности в соответствии с графиком погашения задолженности;

- в) это договор, которым стороны прекращают спор или устраняют иную неопределенность в своих правоотношениях посредством взаимных предоставлений (уступок).

6. На сумму требований кредиторов по денежным обязательствам и об уплате обязательных платежей, подлежащих удовлетворению в соответствии с графиком погашения задолженности, начисляются проценты в размере:

а) 10%;

б) 30%;

в) ставки рефинансирования ЦБ РФ.

7. Требования кредиторов, предъявленные в ходе финансового оздоровления и включенные в реестр требований кредиторов, удовлетворяются не позднее чем через:

1) месяц с даты окончания исполнения обязательств в соответствии с графиком погашения задолженности;

2) 2 месяца с даты окончания исполнения обязательств в соответствии с графиком погашения задолженности;

3) 3 месяца с даты окончания исполнения обязательств в соответствии с графиком погашения задолженности;

8. Исполнение должником обязательств в соответствии с графиком погашения задолженности может быть обеспечено:

а) залогом (ипотекой), банковской гарантией;

б) государственной или муниципальной гарантией, поручительством

в) оба ответа верны.

9. Одновременно с вынесением определения о введении финансового оздоровления арбитражный суд утверждает:

а) внешнего управляющего;

б) административного управляющего;

в) оба ответа не верны.

10. Финансовое оздоровление вводится на срок не более чем:

а) два года;

б) три года;

в) год.

11. В ходе финансового оздоровления органы управления должника осуществляют свои полномочия:

а) без ограничений;

б) с ограничениями;

в) не осуществляют.

12. Административный управляющий имеет право:

а) требовать от руководителя должника информацию о текущей деятельности должника;

б) принимать участие в инвентаризации в случае ее проведения должником;

в) оба ответа верны.

13. Прекращение производства по делу о банкротстве в связи с погашением требований кредиторов в ходе финансового оздоровления влечет за собой:

а) прекращение полномочий административного управляющего;

б) дальнейшее осуществление полномочий административного управляющего;

в) ограниченное осуществление полномочий административного управляющего.

14. План финансового оздоровления должен содержать:

а) обоснование возможности удовлетворения требований кредиторов в соответствии с графиком погашения задолженности;

б) предусмотренное пропорциональное погашение требований кредиторов;

в) оба ответа верны.

15. Графиком погашения задолженности должно предусматриваться погашение всех требований кредиторов, включенных в реестр требований кредиторов, не позднее чем:

а) за месяц до даты окончания срока финансового оздоровления;

б) погашение требований кредиторов первой и второй очереди не позднее чем через шесть месяцев с даты введения финансового оздоровления;

в) оба ответа верны.

16. К отчету должника прилагаются:

а) баланс должника на последнюю отчетную дату и отчет о прибылях и об убытках должника;

б) документы, подтверждающие погашение требований кредиторов;

в) оба ответа верны.

17. Административный управляющий рассматривает отчет должника о результатах проведения финансового оздоровления и составляет:

а) заключение о выполнении графика погашения задолженности;

б) об удовлетворении требований кредиторов и о выполнении плана финансового оздоровления;

в) оба ответа верны.

18. В заявлении о намерении погасить требования к должнику об уплате обязательных платежей в полном объеме должны быть указаны:

а) наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) заявителя;

б) срок погашения требований к должнику об уплате обязательных платежей, который не может превышать тридцать рабочих дней с даты вынесения арбитражным судом соответствующего определения;

в) оба ответа верны.

19. Заявление о намерении подлежит рассмотрению арбитражным судом в течение :

а) четырнадцати рабочих дней с даты его поступления;

б) двадцати рабочих дней с даты его поступления;

в) тридцати рабочих дней с даты его поступления.

20. По результатам рассмотрения заявления о намерении арбитражный суд выносит определение об:

а) удовлетворении заявления о намерении;

б) определении об отказе в удовлетворении заявления о намерении в случае, если в реестре требований кредиторов отсутствуют требования к должнику об уплате обязательных платежей или заявитель отказался от намерения погасить требования к должнику об уплате обязательных платежей до рассмотрения такого заявления.

в) оба ответа верны.

3.3 Типовые контрольные задания для проведения контрольной работы

Образец типового задания для выполнения контрольной работы (заочная форма обучения)
по дисциплине «Прогнозирование банкротств»

Студенты выбирают тему контрольной работы по первой букве своей фамилии:

1 вариант - А, Б, ;

2 вариант – Г, Д, Е, Ж;

3 вариант – З, И, К;

4 вариант – Л, М, ;

5 вариант – О, П, Р, ;

6 вариант - Т, У, Ф;

7 вариант – Х, Ц, Ч, Ш;

8 вариант - Щ, Э, Ю, Я.

9 вариант – В, Н,С

Объем контрольной работы не должен превышать 25 страниц печатного текста (формат А-4, 14 шрифт, интервал полуторный).

I вариант	Сущность прогнозирования банкротств
-----------	-------------------------------------

2 вариант	. Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ.
3 вариант	Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов
4 вариант	. Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов
5 вариант	Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов
6 вариант	Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов
7 вариант	Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов.
8 вариант	Анализ производственных результатов деятельности кризисного предприятия
9 вариант	Диагностика финансового состояния предприятия в системе антикризисного управления.

По согласованию с преподавателем студенты могут изменить тему контрольной работы.

3.4 Перечень теоретических вопросов к зачету (для оценки знаний)

Раздел 1. Теоретические аспекты прогнозирования банкротств.

1. Нормативно-правовая база диагностики банкротства в Российской Федерации.
2. Определение понятий «несостоятельность» и «банкротство».
3. Признаки банкротства.
4. Особенности правового обеспечения анализа несостоятельных предприятий.
5. Правовые меры по предупреждению банкротства организаций.
6. Досудебная санация как одна из мер по восстановлению платежеспособности должника.
7. Основные понятия и термины, используемые в процедурах банкротства организаций.
8. Законодательное регулирование банкротства.
9. Роль и виды государственного антикризисного регулирования.
10. Процедуры банкротства в современном законодательстве.
11. Значение информационного обеспечения в диагностике кризиса финансового состояния предприятия.
12. Система основных показателей информационного обеспечения диагностики, формируемых из внешних источников

Раздел 2. Методы и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов.

1. Современные подходы к диагностике вероятности банкротства.
2. Группы неформализованных признаков предстоящего банкротства, используемые во внутреннем и внешнем анализе банкротства.
3. Основные показатели, используемые при выявлении неудовлетворительной структуры бухгалтерского баланса.
4. Сущность мультипликативного дискриминантного анализа вероятности банкротства.
5. Зарубежный опыт прогнозирования банкротства
6. Зарубежный опыт оценки кредитоспособности предприятий.
7. Факторные модели оценки вероятности банкротства.
8. Модели Р. Таффлера
9. Методика прогнозирования банкротства Г. Тишоу.
10. Модель Э. Альтмана

11. Методика У. Бивера,
12. Модель Д. Аргенти.
13. Отечественный опыт прогнозирования банкротства.
14. Оценка вероятности банкротства и ее применение для анализа кредитоспособности организаций в Российской и зарубежной практике.
15. Комплексная оценка кризисного состояния предприятия
16. Меры по предупреждению банкротства организации
17. Понятие и классификация антикризисных мероприятий
18. План финансового оздоровления предприятия
19. Обоснование мероприятий по финансовому оздоровлению

Раздел 3. Финансовый анализ в прогнозировании банкротств

1. Система основных показателей информационного обеспечения финансово-экономического анализа, формируемых из внутренних источников.
2. Финансовая отчетность как информационная база диагностики финансового кризиса: бухгалтерский и управленческий аспект.
3. Достоинства и недостатки показателей, формируемых по данным финансовой отчетности.
4. Преимущество показателей, формируемых на базе управленческого учета.
5. Финансовое состояние предприятия как объект диагностики банкротства.
6. Значение оценки финансового состояния в рыночной экономике.
7. Качественные характеристики оценки финансового состояния.
8. Параметры, этапы и методы диагностики банкротства
9. Основные критерии для определения структуры баланса.
10. Предварительная оценка имущественного состояния предприятия и источников финансирования.
11. Методика оценки финансовой устойчивости и ее роль в прогнозировании банкротства.
12. Методика оценки платёжеспособности и ее роль в прогнозировании банкротства.
13. Методика анализа ликвидности и ее применение в прогнозировании банкротства.
14. Анализ показателей деловой активности (оборачиваемости) и их применение в прогнозировании банкротства.
15. Анализ рентабельности (прибыльности).
16. Оценка угрозы банкротства организации по данным анализа финансового состояния.
17. Предварительная оценка кредитоспособности организации по данным анализа финансового состояния.
18. Понятие и методы оценки кредитоспособности организации.
19. Прогнозирование банкротства и оценка возможностей восстановления платежеспособности.

3.5 Перечень типовых простых практических заданий к зачету (для оценки умений)

Задача 1.

Задание:

На основании финансовой отчетности организации, рассчитать вероятность ее банкротства по методу Альтмана (пятифакторная модель);

Проанализируйте получившиеся результаты и сделайте выводы. Если предприятие имеет высокий риск банкротства – какие показатели баланса могут на это указать?

Задача 2.

Задание:

На основании финансовой отчетности организации, рассчитать вероятность ее банкротства по методу Сайфуллина и Кадыкова;

Проанализируйте получившиеся результаты и сделайте выводы. Если предприятие имеет высокий риск банкротства – какие показатели баланса могут на это указать?

Задача 3.

Задание:

На основании финансовой отчетности организации, рассчитать вероятность ее банкротства по модели R;

Проанализируйте получившиеся результаты и сделайте выводы. Если предприятие имеет высокий риск банкротства – какие показатели баланса могут на это указать?

Задача 4.

Задание:

На основании финансовой отчетности организации, рассчитать вероятность ее банкротства по модели Таффлера.

Проанализируйте получившиеся результаты и сделайте выводы. Если предприятие имеет высокий риск банкротства – какие показатели баланса могут на это указать?

Задача 5.

Задание:

На основании финансовой отчетности организации, рассчитать вероятность ее банкротства по модели ученых ИГЭА.

Проанализируйте получившиеся результаты и сделайте выводы. Если предприятие имеет высокий риск банкротства – какие показатели баланса могут на это указать?

Задача 6.

Каково значение переменных затрат предприятия, если: арендная плата – 300 д.е., сырье и материалы – 160 д.е., заработная плата рабочих (сдельная) – 200 д.е., заработная плата управленческого персонала – 140 д.е., амортизация – 80 д.е., проценты по кредиту – 50 д.е.

Задача 7.

Чему равен коэффициент автономии, если: акционерный капитал – 300 тыс. руб., нераспределенная прибыль – 150 тыс. руб., чистая прибыль -200 тыс. руб., долгосрочный кредит -550 тыс. руб., краткосрочная ссуда – 200 тыс. руб., добавочный капитал – 170 тыс. руб.

Задача 8.

Чему равен коэффициент операционного лeverиджа, если: прибыль предприятия 70 д.е., выручка от реализации 200 д.е., переменные затраты 100 д.е., постоянные затраты 30 д.е.

Задача 9.

Определите значение Z-счета по двухфакторной модели прогнозирования банкротства, если коэффициент текущей ликвидности равен 0,95, а удельный вес заемных средств 0,35.

Задача 10.

Определите вероятность банкротства предприятия по двухфакторной модели прогнозирования банкротства, если Z-счет равен 0,7.

Задача 11.

Определите значение Z-счета по пятифакторной модели прогнозирования банкротства Альтмана, если $X_1=0,15$; $X_2=0,35$; $X_3=0,24$; $X_4=0,2$; $X_5=5$

Задача 12.

Оценка целесообразности решения об изменении цен, ценовая политика. Компания продает компьютеры Intel по начальной цене 25000 руб. Начальные удельные переменные затраты составляют 17000 руб. Постоянные затраты 3 млн. руб. в месяц. Предполагается снизить цену на 10% при неизменных затратах и продаже одной модели компьютеров. Оцените необходимое изменение объема продаж для обоснования целесообразности решения об изменении цен.

Задача 13.

Используя модель фирмы Дюпон, определить влияние факторов - коэффициента оборачиваемости оборотных активов и рентабельности продаж по чистой прибыли - на изменение рентабельности оборотных активов организации. Сделать выводы о потенциальности банкротства организации.

Показатель	Базисный год	Отчетный год
Выручка от продаж, тыс. руб.	34200	198700
Чистая прибыль, тыс. руб.	176300	30180
Среднегодовая стоимость активов, тыс. руб	63200	78500

Задача 14.

Определить вероятность наступления банкротства исследуемой организации отчетном периоде, используя модель ИГЭА, которая имеет вид:

$$R = 8,38 x_1 + x_2 + 0,054 x_3 + 0,63 x_4, ,$$

где x_1 - чистый оборотный (работающий) капитал / активы; x_2 - чистая прибыль / собственный капитал;

x_3 - чистый доход / валюта баланса;

x_4 - чистая прибыль / суммарные затраты.

Согласно данной методике, если R меньше 0 - вероятность банкротства максимальная (90 % - 100 %), при R от 0 до 0,18 - высокая (60 % - 80 %), если R от 0,18 до 0,32 - вероятность банкротства средняя (35 % - 50 %), если R от 0,32 до 0,42 - низкая (15 % - 20 %), а при R больше 0,42 - вероятность банкротства минимальная (до 10 %).

Таблица – Имущество и средства, вложенные в него, на конец года, тыс. руб.

Показатель	Базисный год	Отчетный год	Показатель	Базисный год	Отчетный год
Внеоборотные активы	11812	12368	Собственные и приравненные к ним средства	7489	5892
Оборотные средства	5254	2004	Долгосрочные пассивы	44	44
Из них Запасы	1288	649	Краткосрочные пассивы	9533	8436
Дебиторская задолженность	3180	534	из них Краткосрочные кредиты и займы	110	110

Денежные средства	0	0	Кредиторская задолженность	9423	8326
Всего имущества	17066	14372	Всего имущества	17066	14372

В отчетном году выручка от продаж - 1579 тыс. руб., прибыль от продаж – 103 тыс. руб., чистая прибыль – 140 тыс. руб.

Задача 15.

Определить вероятность наступления банкротства исследуемой организации отчетном периоде, используя модель О.П. Зайцевой

$$K = 0,25X1 + 0,1X2 + 0,2X3 + 0,25X4 + 0,1X5 + 0,1X6,$$

где X1 – коэффициент рентабельности собственного капитала;

X2 – коэффициент соотношения кредиторской и дебиторской задолженности;

X3 – соотношение краткосрочных обязательств и наиболее ликвидных активов;

X4 – чистая рентабельность продаж;

X5 – отношение заемного капитала к собственному; X6 - отношение общей величины активов к выручке.

Если фактический коэффициент больше нормативного $K_{факт} > K_n$, то крайне высока вероятность наступления банкротства предприятия, а если меньше - то вероятность банкротства незначительна.

Таблица – Имущество и средства, вложенные в него, на конец года, тыс. руб.

Показатель	Базисный год	Отчетный год	Показатель	Базисный год	Отчетный год
Внеоборотные активы	11812	12368	Собственные и приравненные к ним средства	7489	5892
Оборотные средства	5254	2004	Долгосрочные пассивы	44	44
Из них Запасы	1288	649	Краткосрочные пассивы	9533	8436
Дебиторская задолженность	3180	534	из них Краткосрочные кредиты и займы	110	110
Денежные средства	0	0	Кредиторская задолженность	9423	8326
Всего имущества	17066	14372	Всего имущества	17066	14372

В отчетном году выручка от продаж - 1579 тыс. руб., прибыль от продаж – 103 тыс. руб., чистая прибыль – 140 тыс. руб.

Задача 16.

Провести рейтинговую оценку организаций-конкурентов по данным таблицы 1. Сделать выводы о влиянии данных финансовых показателей на результаты рейтинговой оценки и выявить наиболее близкую к банкротству организацию.

Таблица 1 - Основные показатели для рейтинговой оценки

Предприятия	Коэффициент финансовой устойчивости	Коэффициент текущей ликвидности	Оборачиваемость оборотных активов	Рентабельность активов, %
ООО «Мир»	0,730	1,903	1,4	20,9
ООО «Добро»	0,560	2,217	1,2	8,3
ООО «Радость»	0,470	2,204	2,3	16,1

Задача 17.

Используя методику У. Бивера, оценить потенциальность банкротства исследуемой организации, используя данные «Бухгалтерского баланса», которые представлены в таблице 1. По данным «Отчета о финансовых результатах» в отчетном году выручка от продаж - 1579 тыс. руб., убыток от продаж – 103 тыс. руб., непокрытый убыток – 93 тыс. руб., а по данным «Пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах» амортизация составила – 12 тыс. руб.

Таблица 1 – Имущество и средства, вложенные в него, тыс. руб.

Показатель	На начало года	На конец года	Показатель	На начало года	На конец года
Внеоборотные активы	11812	12368	Собственные и приравненные к ним средства	7489	5892
Оборотные средства	5254	2004	Долгосрочные пассивы	44	44
Из них Запасы	1288	649	Краткосрочные пассивы	9533	8436
Дебиторская задолженность	3180	534	из них Краткосрочные кредиты и займы	110	110
Денежные средства	0	0	Кредиторская задолженность - всего	9423	8326
Всего имущества	17066	14372	Всего имущества	17066	14372

Таблица 2 - Система оценки потенциальности банкротства по модели У. Бивера

Показатель	Значение показателя		
	Группа 1	Группа 2	Группа 3
Коэффициент Бивера	от 0,4 до 0,45	0,17	-0,15
Коэффициент текущей ликвидности	от 3,2 до 2	от 1 до 1,9	меньше 1
Экономическая рентабельность, %	от 6 до 8 %	от 5,9 до 4 %	-22%
Финансовый леверидж, %	меньше 37 %	от 40 до 50 %	80 % и более
Коэффициент покрытия оборотных активов собственными средствами	0,4	от 0,3 до 0,39	около 0,06

Задача 18.

С помощью данных формы «Бухгалтерский баланс», рассчитать абсолютные показатели финансовой устойчивости (излишек/недостаток средств для покрытия запасов) на начало и конец года, найти их изменение.

Таблица – Имущество и средства, вложенные в него, тыс. руб.

Актив	На начало года	На конец года	Пассив	На начало года	На конец года
Нематериальные активы	30	40	Итог 3 раздела	240	240
Основные средства	200	210	Итог 4 раздела	-	10
Итог 1 раздела	230	250	Краткосрочные кредиты и займы	10	10
Запасы	145	160	Кредиторская задолженность	240	250
Дебиторская задолженность краткосрочная	100	98	Итог 5 раздела	?	?
Краткосрочные финансовые вложения	5	-			
Денежные средства	10	2			
Итог 2 раздела	?	?			
Баланс	?	?	Баланс	?	?

Дать оценку финансовой устойчивости организации, используя трехкомпонентный показатель финансовой ситуации. Сделать выводы о влиянии абсолютных показателей финансовой устойчивости на потенциальность банкротства организации.

Задача 19.

Произвести расчет рентабельности оборотных активов и реализованной продукции и сделать выводы о влиянии показателей рентабельности на потенциальность банкротства организации, если в форме «Отчет о финансовых результатах» выручка от продаж составила 280 тыс. руб., полная себестоимость реализованной продукции - 150 тыс. руб., коммерческие расходы - 10 тыс. руб., управленческие расходы – 20 тыс. руб., прочие доходы – 25 тыс. руб., прочие расходы - 5 тыс. руб., проценты уплаченные -15 тыс. руб., налог на прибыль – 5 тыс. руб., а форма «Бухгалтерский баланс» имеет вид:

Актив (тыс. руб.)	На начало года	На конец года	Пассив (тыс. руб.)	На начало года	На конец года
Итог 1 раздела	220	250	Итог 3 раздела	210	230
Итог 2 раздела	270	250	Итог 4 раздела	30	10
			Итог 5 раздела	250	260
Баланс	?	?	Баланс	?	?

Задача 20.

Рассчитать коэффициенты ликвидности (абсолютной, быстрой, текущей, обеспеченности собственными оборотными средствами), их изменения и сделать выводы, используя данные формы «Бухгалтерский баланс». Сделать выводы о влиянии показателей платежеспособности на потенциальность банкротства организации.

Показатель (тыс. руб.)	На начало года	На конец года
Денежные средства	12	3
Краткосрочные обязательства	236	334
Дебиторская задолженность	85	114
Оборотные средства, всего	590	668

3.6 Типовые контрольные задания для тестирования

Структура тестовых материалов по дисциплине «Прогнозирование банкротств»

Компетенция	Тема	Содержательный элемент	Характеристика содержательного элемента	Количество тестовых заданий, типы ТЗ
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет.	1.1 Сущность прогнозирования банкротств	1 Понятие, признаки и основные факторы банкротства	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2 Информационное обеспечение оценки прогнозирования банкротств	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		3 Виды банкротств.	Умение	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные	1.2 Нормативно-правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятий РФ.	1 Социально-экономические и правовые основы государственного регулирования несостоятельности (банкротства) в России	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2 Проведение внесудебных и судебных процедур банкротства	Знание	10 – ОТЗ
		3 Механизм государственного регулирования кризисного состояния предприятия.	Умение	10 – ОТЗ

проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет				
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	1.3 Зарубежные методы и модели прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов	1 Зарубежные модели прогнозирования несостоятельности:	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2 Зарубежные методы прогнозирования несостоятельности:	Знание	10 – ОТЗ
		3 Практика использования зарубежных методов и моделей прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов	Умение	10 – ОТЗ
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	1.4 Отечественные методики и модели прогнозирования банкротств хозяйствующих субъектов	1 Отечественные модели прогнозирования несостоятельности:	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2 Отечественные методы прогнозирования несостоятельности:	Умение	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		3 Практика использования отечественных методов и моделей прогнозирования банкротства хозяйствующих субъектов	Действие	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и	1.5 Финансовый анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов	1. Основы финансового анализа в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2. применение методов финансового анализа в прогнозировании банкротства	Умение	10 – ОТЗ

т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет		хозяйствующих субъектов		
		3. Оценка финансовых показателей в прогнозировании банкротства хозяйствующих субъектов	Действие	10 – ОТЗ
ПК-5 - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; ПК-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	1.6 Разработка финансового плана оздоровления хозяйствующих субъектов	1. Финансовые планы оздоровления хозяйствующих субъектов	Знание	4 – ОТЗ 4 – ЗТЗ
		2. Виды функциональных антикризисных стратегий организации	Умение	10 – ОТЗ
		3. Реструктуризация предприятия	Действие	10 – ОТЗ
Итого				130 – ОТЗ 44 – ЗТЗ

Полный комплект ФТЗ хранится в электронной информационно-образовательной среде ИрГУПС и обучающийся имеет возможность ознакомиться с демонстрационным вариантом ФТЗ.

Ниже приведен образец типового варианта итогового теста, предусмотренного рабочей программой дисциплины.

**Образец типового варианта итогового теста,
предусмотренного рабочей программой дисциплины**

1. Какому виду банкротства соответствует признак:

А - «несчастное»	а) в результате умышленного сокрытия собственного имущества с целью избежания уплаты долгов кредиторам
Б - «ложное»	б) вследствие неэффективной работы, осуществлении рискованных операций
В - «неосторожное»	в) не по собственной вине, а вследствие непредвиденных обстоятельств (стихийные бедствия, военные действия, политическая нестабильность обществе, кризис в стране, общий спад производства, банкротство должников и другие внешние факторы)

2. В группу внутренних причин финансового кризиса включают:

- А - неопытность менеджера
- Б - изменения в налоговом законодательстве
- В - колебания валютного курса

3. При условии, что полная себестоимость реализованной продукции – 6000 тыс. руб., прибыли от продаж – 300 тыс. руб., среднегодовая стоимость собственного капитала – 300 тыс. руб., рентабельность реализованной продукции составит:

- А - 100 %
- Б - 50 %
- В - 20 %
- Г - 45 %

4. В соответствии с Федеральным законом «О несостоятельности (банкротстве)» юридическое лицо считается неспособным удовлетворить требования кредиторов, если:

- А - не выполняет договорные обязательства
- Б - обращено взыскание на его имущество по решению суда
- В - обязательства и (или) обязанности не исполнены им в течение трех месяцев с момента наступления даты их исполнения
- Г - его обязательства превышают активы

5. Нормативное значение коэффициента финансовой независимости (автономии) должно быть больше:

- А - 0,5
- Б - 0,7
- В - 0,1
- Г - 1,0

6. Согласно методике У.Бивера, для оценки потенциальности банкротства необходимо проанализировать прибавить коэффициент Бивера, в числителе которого к сумме чистой прибыли необходимо прибавить:

- А - заемный капитал
- Б - собственный капитал в) амортизацию
- Г - перманентный капитал

7. Определить тип финансовой устойчивости организации, если запасы организации по данным формы «Бухгалтерский баланс» составляют 400 тыс. руб., собственные оборотные 200 тыс. руб. краткосрочные кредиты 100 тыс. руб., долгосрочные обязательства 300 тыс. руб.:

- А - 1 тип - абсолютная ;
- Б - 2 тип - нормальная;
- В - 3 тип - неустойчивое финансовое положение;
- Г - 4 тип - кризисное финансовое положение.

8. Требования кредиторов второй очереди включают:

- А - требования граждан за причинение вреда жизни и здоровью, в т.ч. компенсацию морального вреда
- Б - выплаты выходных пособий и заработной платы лицам по трудовым договорам
- В - требования кредиторов по обязательствам, обеспеченным залогом

9. По Федеральному закону «О несостоятельности (банкротстве)» срок конкурсного производства составляет по времени _____

10. Какое решение вправе принять руководство предприятия при введении наблюдения _____
11. При расчете коэффициента текущей ликвидности для диагностике банкротства из какой формы отчетности можно взять величину заемных средств _____
12. При расчете коэффициента Бивера из какой формы отчетности можно взять величину амортизации _____
13. Какая налоговая нагрузка для организаций считается кризисной _____
14. Анализ согласно «Правилам арбитражного управляющего...» должен проводиться по данным отчетности предприятия за период _____
15. Организация имеет возможность восстановить свою платежеспособность, если коэффициент восстановления платежеспособности имеет значение _____
16. К интегральным моделям прогнозирования банкротства относится _____
17. Согласно данным формы «Бухгалтерский баланс», собственный капитал составил 300 тыс. руб., долгосрочные обязательства – 100 тыс. руб., краткосрочные обязательства – 200 тыс. руб., коэффициент автономии (независимости) равен:
 А - 0,500
 Б - 1,000
 В - 0,667
 Г - 0,790
18. График погашения задолженности во время срока финансового оздоровления предусматривает _____

4 Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

В таблице приведены описания процедур проведения контрольно-оценочных мероприятий и процедур оценивания результатов обучения с помощью оценочных средств в соответствии с рабочей программой дисциплины.

Наименование оценочного средства	Описания процедуры проведения контрольно-оценочного мероприятия и процедуры оценивания результатов обучения
Задания реконструктивного уровня	Выполнение разноуровневых заданий и задач, предусмотренные рабочей программой дисциплины, проводятся во время практических занятий. Во время выполнения заданий пользоваться учебниками, справочниками, конспектами лекций, тетрадями для практических занятий не разрешено.
Тестирование	Средство, позволяющее оценить знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности обучающегося по дисциплине. Преподаватель на последнем практическом занятии напоминает обучающимся, что они могут посмотреть перечень вопросов к тесту в ФОС, размещенном электронной информационно-образовательной среде Университета, доступной обучающемуся через его личный кабинет.
Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач

	определенного типа по теме или разделу. Может быть использовано для оценки знаний и умений обучающихся
Зачет	Проведение промежуточной аттестации в форме зачета позволяет сформировать среднюю оценку по дисциплине по результатам текущего контроля. Так как оценочные средства, используемые при текущем контроле, позволяют оценить знания, умения и владения навыками/опытом деятельности обучающихся при освоении дисциплины. Для чего преподаватель находит среднюю оценку уровня сформированности компетенций у обучающегося, как сумму всех полученных оценок, деленную на число этих оценок

Для организации и проведения промежуточной аттестации (в форме зачета) составляются типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы:

- перечень теоретических вопросов к зачету для оценки знаний;
- перечень типовых простых практических заданий к зачету для оценки умений;
- перечень типовых практических заданий к зачету для оценки навыков и (или) опыта деятельности.

Перечень теоретических вопросов и перечни типовых практических заданий разного уровня сложности к зачету/экзамену обучающиеся получают в начале семестра через электронную информационно-образовательную среду ИргУПС (личный кабинет обучающегося).

Описание процедур проведения промежуточной аттестации в форме зачета и оценивания результатов обучения

При проведении промежуточной аттестации в форме зачета преподаватель может воспользоваться результатами текущего контроля успеваемости в течение семестра. Оценочные средства и типовые контрольные задания, используемые при текущем контроле, позволяют оценить знания, умения и владения навыками/опытом деятельности обучающихся при освоении дисциплины. С целью использования результатов текущего контроля успеваемости, преподаватель подсчитывает среднюю оценку уровня сформированности компетенций обучающегося (сумма оценок, полученных обучающимся, делится на число оценок).

Шкала и критерии оценивания уровня сформированности компетенций в результате изучения дисциплины при проведении промежуточной аттестации в форме зачета по результатам текущего контроля (без дополнительного аттестационного испытания)

Средняя оценка уровня сформированности компетенций по результатам текущего контроля	Оценка
Оценка не менее 3,0 и нет ни одной неудовлетворительной оценки по текущему контролю	«зачтено»
Оценка менее 3,0 или получена хотя бы одна неудовлетворительная оценка по текущему контролю	«не зачтено»

Если оценка уровня сформированности компетенций обучающегося не соответствует критериям получения зачета без дополнительного аттестационного испытания, то промежуточная аттестация в форме зачета проводится в форме теста по перечню теоретических вопросов и типовых практических задач (не более двух теоретических и двух практических). Промежуточная аттестация в форме зачета с проведением аттестационного испытания в форме собеседования проходит на последнем занятии по дисциплине.