

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ушвицкий Лев Иванович

Должность: и.о. директора Института экономики и управления

Дата подписания: 28.05.2026 11:36:12

Уникальный программный ключ:

46f7031a7046958ffdb4e91f81e17726531a25a8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор института экономики и
управления

д-р экон. наук, профессор

Ушвицкий Л. И.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Бизнес-планирование»

Направление

Направленность (профиль)

Год начала обучения

Форма обучения

Реализуется в семестре

38.04.01 Экономика

Экономическая безопасность и
управление рисками

2026

очная

2

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств по дисциплине «Бизнес-планирование» предназначен для контроля достижения обучающимися требуемых компетенций посредством оценивания полученных ими результатов обучения, соответствующих индикаторам достижения компетенций образовательной программы высшего образования «Экономическая безопасность и управление рисками» по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

2. ФОС является приложением к рабочей программе дисциплины «Бизнес-планирование»

3. Разработчик: Закалюкина Е. В., доцент кафедры экономической безопасности и аудита

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Куш Е.Н. - председатель УМК института экономики и управления.

Члены комиссии:

Пучкова Е. Е. - член УМК института экономики и управления, и.о. зам. директора по учебной работе;

Мезенцева Е.С. - член УМК института экономики и управления, доцент кафедры экономической безопасности и аудита

Представитель организации-работодателя: Бабич И.Н., главный специалист отдела внутреннего аудита ООО «ГазпромГазораспределение Старополь»

Экспертное заключение: фонд оценочных средств по дисциплине «Бизнес-планирование» рекомендуется для оценки результатов обучения и уровня сформированности компетенций у обучающихся образовательной программы высшего образования «Экономическая безопасность и управление рисками» по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика».

19 мая 2026 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция(ии), индикатор(ы)	Уровни сформированности компетенции(ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворитель- но) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
ПК-5 Способность разрабатывать и обосновывать финансово-экономические показатели деятельности предприятия и методики их расчета с целью формирования эффективной стратегии развития и функционирования хозяйствующего субъекта используя цифровые технологии				
<i>Результаты обучения:</i> Применяя теоретические знания, используя инструменты бизнес-планирования и современные информационные технологии проводит оценку бизнес-проектов на основе расчета системы финансово-экономических показателей, разрабатывает рекомендации по совершенствованию экономического развития организации и повышению эффективности ее деятельности. ИД-2 ПК-5	Не способен применять теоретические знания и использовать инструменты бизнес-планирования для оценки бизнес проектов	На основе применения фрагментарных знаний и использования отдельных инструментов бизнес-планирования проводит оценку бизнес-проектов, рассчитывая часть финансово-экономических показателей, но не в полном объеме	На основе применения отдельных знаний и использования различных инструментов бизнес-планирования проводит оценку бизнес-проектов, рассчитывая основные финансово-экономические показатели	На основе применения знаний на высоком уровне и использования комплекса инструментов бизнес-планирования проводит оценку бизнес-проектов, рассчитывая систему финансово-экономических показателей, разрабатывает рекомендации по совершенствованию экономического развития организации и повышению эффективности ее деятельности
ПК-8 Способность определить сферы применения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и организовать их внедрение в практическую деятельность организаций				
<i>Результаты обучения:</i> Применяя знания о сущности и содержании научных исследований в сфере бизнес-планирования, используя результаты научно-исследовательских работ выполняет практическую деятельность по построению бизнес-планов для развития финансово-хозяйственной деятельности экономического	Не способен выполнять практическую деятельность по построению бизнес-планов для развития финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта	Способен выполнять практическую деятельность по построению бизнес-планов для развития финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта применяя фрагментарные знания о сущности и содержании научных исследований в сфере бизнес-планирования не в полном объеме	Способен выполнять практическую деятельность по построению бизнес-планов для развития финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта применяя базовые знания о сущности и содержании научных исследований в сфере бизнес-планирования	Осуществляет практическую деятельность по построению бизнес-планов для развития финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта на высоком уровне применяя системные знания о сущности и содержании научных исследований в сфере бизнес-планирования и

субъекта ИД-1 ПК-8			и используя результаты научно- исследовательских работ с незначительными неточностями	используя результаты научно- исследовательских работ
<i>Результаты обучения:</i> Используя теоретические и практические навыки по разработке бизнес-планов, результаты научно-исследовательской работы проводит оценку реализации бизнес-плана и достижения установленных, плановых показателей, оценивает отклонения фактических показателей от плановых, последствия возможных рисков и их влияния на финансово-хозяйственную деятельность предприятия. ИД-2 ПК-8	Не способен проводить оценку реализации бизнес-плана и достижения установленных, плановых показателей, оценивать отклонения фактических показателей от плановых, последствия возможных рисков и их влияния на финансово-хозяйственную деятельность предприятия.	Проводит оценку реализации отдельных элементов бизнес-плана и достижения установленных, плановых показателей, оценивает отклонения фактических показателей от плановых, последствия возможных рисков и их влияния на финансово-хозяйственную деятельность предприятия не в полном объеме	Проводит оценку реализации основных элементов бизнес-плана и достижения установленных, плановых показателей, оценивает отклонения фактических показателей от плановых, последствия возможных рисков и их влияния на финансово-хозяйственную деятельность предприятия, используя теоретические и практические навыки по разработке бизнес-планов на высоком уровне	Проводит оценку реализации бизнес-плана и достижения установленных, плановых показателей, оценивает отклонения фактических показателей от плановых, последствия возможных рисков и их влияния на финансово-хозяйственную деятельность предприятия, используя теоретические и практические навыки по разработке бизнес-планов на высоком уровне

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Описание шкал оценивания

Результаты обучения по дисциплине «Бизнес-планирование», соотнесенные с индикаторами достижения компетенций ПК-5 и ПК-8, оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

Критерии выставления оценок

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами при ответе на практикоориентированные вопросы, принимает правильные управленческие решения, владеет навыками и приемами решения практических задач, выполняет тестовые задания на 100 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-5, ПК-8 достигнуты на высоком уровне.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами ответов на них, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, выполняет тестовые задания на 70 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-5, ПК-8 достигнуты на хорошем уровне.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при ответе на вопросы и при выполнении практических заданий и решении кейс-задач, выполняет тестовые задания на 50 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-5, ПК-8 достигнуты на базовом уровне.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы, допускает существенные ошибки при решении заданий практического уровня, выполняет тестовые задания на 49 процентов и ниже. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-5, ПК-8 не достигнуты.

2. Оценочные средства для проверки уровня сформированности компетенций

Номер задания	Правильный ответ	Содержание оценочного средства	Компетенция
		Семестр 2	
		Тестовые задания	
1.	г)	Цены на ресурсы в отчетном году по сравнению с предыдущим выросли. Балансовая величина собственного капитала осталась неизменной. Это будет свидетельствовать о: а) частичной потере капитала б) неизменности капитала в) приросте капитала г) нет правильного ответа	ПК-5
2.	а)	Для раскрытия реального движения денег на предприятии оценить синхронность их поступления и расходования, а также увязать величину полученного финансового результата с состоянием денежных потоков, следует проанализировать: а) приток денег и их отток б) достаточно анализа оттока в) достаточно анализа притока	ПК-5
3.	б)	В первую очередь владельцев (акционеров) интересует: а) эффективность использования ресурсов; б) прибыльность (уровень рентабельности инвестированного капитала); в) ликвидность; г) распределение прибыли (дивиденды на акцию).	ПК-5
4.	в)	В процессе стратегического планирования главные цели предприятия устанавливаются: а) работниками; б) акционерами; в) высшим руководством; г) собственником предприятия.	ПК-5

5.	г)	Главной задачей бизнес-плана является: а) сформулировать долговременные и краткосрочные цели фирмы, стратегии и тактики их достижения; б) определить конкретное направление деятельности фирмы, целевые рынки и место фирмы на этих рынках; в) оценить материальное и финансовое положение фирмы и соответствие имеющихся и привлекаемых ресурсов поставленным перед фирмой целям; г) сформулировать стратегии фирмы и тактики их достижения.	ПК-8
6.	г)	Функции бизнес-планирования: а) контроль – возможность оперативного отслеживания выполнения плана, выявления ошибок и возможной его корректировки; б) оптимизация – обеспечение выбора допустимого и наилучшего варианта развития предприятия в конкретной социально-экономической среде; в) координация и интеграция – учёт взаимосвязи и взаимозависимости всех структурных подразделений компании с ориентацией их на единый общий результат; г) все ответы верны.	ПК-8
7.	г)	К внутренней среде бизнеса относят: а) общая среда, которая находится в рамках предприятия; б) совокупность «факторов влияния» вне предприятия, которые непосредственно подконтрольны предприятию; в) часть общей среды, которая находится в рамках предприятия; г) совокупность «факторов влияния» внутри предприятия, которые непосредственно подконтрольны предприятию.	ПК-8
8.	б)	Стоит ли отстаивать необходимость реализации проекта, если в результате анализа установлено, что $NPV > 0$ $PI > 1$, $IRR >$ ставки дисконтирования (цены капитала): а) недостаточно информации; б) да; в) нет; г) по усмотрению администрации.	ПК-8
9.	в)	Какой из сценариев проекта будет наиболее привлекателен для потенциальных инвесторов: а) $NPV = 200\ 000$ руб. и $PI = 1,15$; б) $NPV = 200\ 000$ руб. и $PI = 1,20$; в) $NPV = 250\ 000$ руб. и $PI = 1,15$; г) $NPV = 150\ 000$ руб. и $PI < 1,00$.	ПК-8

10.	б)	Показатель способности компании выполнять краткосрочные обязательства исключительно из своих денежных средств и дебиторской задолженности называется коэффициентом: а) текущей ликвидности; б) быстрой ликвидности; в) долговой нагрузки; г) покрытия процентов	ПК-8
11.	б)	Величина выручки от реализации продукции на планируемый период при плановом уровне цен зависит от следующего фактора: а) способа реализации продукции; б) объема продаж продукции; в) рекламы; г) послепродажного обслуживания.	ПК-8
12.	цена	Дополните При планировании выручки от реализации продукции методом прямого счета необходимы следующие данные: ассортимент реализуемой продукции, объем продаж каждого вида продукции и _____ .	ПК-5
13.	обратного	Дополните Для планирования выручки от реализации используются два метода: прямого счета и _____	ПК-5
14.	в)	Показателем производственной программы является: а) прибыль; б) численность персонала; в) объем производства продукции; г) производительность труда.	ПК-5
15.	динамика цен)	Дополните Для планирования сбыта продукции (работ, услуг) необходимо использовать информацию, содержащую анализ конъюнктуры рынка, оценку положения предприятия на рынке и оценку уровня _____ .	ПК-8
16.	б)	Численность рабочих планируется: а) по рабочим местам; б) по уровню заработной платы;	ПК-5

		в) по стажу работы; г) по уровню квалификации	
17.	уровень з/п	Численность рабочих планируется исходя из уровня производительности труда, числа рабочих мест и	ПК-5
18.	в	Плановая численность персонала предприятия определяется: а) по уровню прибыли; б) по размеру основных фондов; в) по категориям работников; г) по стажу работы.	ПК-5
19.	б	Планирование заработной платы включает: а) расчет денежных средств, выплачиваемых персоналу из прибыли; б) определение фонда заработной платы персонала; в) расчет прироста оборотных средств; г) определение величины финансовых ресурсов предприятия.	ПК-8
20.	а)	Финансовый план должен включать в себя следующие подразделы: а) прогноз прибыли и убытков; б) распределение денежных потоков; в) проект баланса; г) все ответы верны	ПК-8
21.	а)	Максимально возможный годовой выпуск продукции в номенклатуре и ассортименте, предусматриваемых планом при полном использовании наличного производственного оборудования и площадей с учетом применения прогрессивных технологий, организации производства и труда называется: а) производственной мощностью; б) производственной программой; в) вводимой мощностью; г) среднегодовой мощностью.	ПК-5
22.	в)	Текущие запасы сырья, материалов, топлива необходимы предприятию: а) для заполнения свободных складских помещений; б) наличия свободных финансовых ресурсов; в) обеспечения ритмичности производства продукции; г) для последующей реализации на рынке материальных ресурсов.	ПК-5
23.	г)	Смета затрат на производство не включает: а) расходы на оплату труда; б) амортизационные отчисления;	ПК-5

		в) материальные расходы; г) коммерческие расходы.	
24.	а)	Отличие ассортимента от номенклатуры заключается в: а) номенклатура входит в состав ассортимента; б) ассортимент более конкретное понятие; входит в состав номенклатуры; в) ассортимент и номенклатура не используются одновременно для характеристики одного и того же множества товаров; г) номенклатура более ёмкое понятие.	ПК-5
25.	а)	Основная цель финансового планирования состоит: а) в том, чтобы сбалансировать намечаемые расходы предприятия с финансовыми возможностями; б) соизмерить величины поступающих и расходующихся денежных средств; в) определить потребность в денежных ресурсах; г) в том, чтобы наметить направления использования денежных ресурсов.	ПК-5
26.	б)	Комплекс маркетинга разрабатывается для каждого: а) посредника; б) сегмента рынка; в) рынка в целом; посредственного конкурента	ПК-8
27.	б)	Выберите правильный вариант ответа Производственная программа предприятия на планируемый период представляет собой: а) программу деятельности предприятия по реализации его цели; б) план производства продукции (работ, услуг); в) план формирования ресурсов предприятия; г) программу экономического развития предприятия.	ПК-8
28.	г)	Эффективный (полезный) фонд времени работы одного рабочего используется для планирования: а) объема товарной продукции; б) потребности в оборудовании; в) численности рабочих; г) прибыли.	ПК-8
29.	а)	Основанием для начала работы над бизнес-планом является: а) бизнес-идея; б) низкий объём продаж; в) отсутствие прибыли; г) желание иметь своё дело	ПК-8
30.	г)	Фонд дополнительной заработной платы планируется для оплаты:	ПК-8

		а) отработанного времени; б) изготовленной продукции; в) очередных отпусков; г) дней нетрудоспособности.	
31.	г)	Коэффициент, характеризующий соотношение между ростом производительности труда и ростом средней заработной платы, должен быть: а) больше 1; б) меньше 1; в) равен 1.	ПК-5
32.	в)	Наиболее распространенным и объективным методом планирования потребности в материальных ресурсах считается: а) экстраполяция; б) нормативный метод; в) метод динамических коэффициентов; г) метод аналогии	ПК-5
33.	а) б) в) д)	Плановая смета затрат на производство включает элементы расходов: а) расходы на оплату труда; б) амортизационные отчисления; в) прочие расходы; г) материальные расходы; д) отчисления на социальные нужды.	ПК-5
34.	а)	Совокупность показателей или факторов, характеризующих силу, источники, возможности, средства, способности и другие производственные резервы называется ... предприятия: а) потенциалом; б) резервом; в) деятельностью; г) балансом.	ПК-5
35.		План движения денежных средств характеризует: а) потребности в финансовых ресурсах и источники их финансирования; б) формирование и распределение прибыли; в) уровень финансовой устойчивости предприятия; г) притоки и оттоки денежных средств.	ПК-5
36.	г)	Алгоритм составления финансового плана включает следующие этапы: а) планирование расходов и отчислений; б) проверку финансового плана (баланс доходов и расходов);	ПК-8

		в) анализ финансового положения предприятия; г) планирование доходов и поступления средств.	
37.	в) г) а) б)	К доходам и поступлениям средств не относится: а) балансовая прибыль; б) налог на имущество; в) прирост устойчивых пассивов; г) долгосрочный кредит.	ПК-8
38.	б)	Какие предпосылки должны быть созданы на предприятии для успешного функционирования системы планирования и планово- контрольных расчётов: а) правовые; б) информационные; в) нормативные; г) все ответы верны.	ПК-8
39.	г)	Годовой финансовый план предприятия называют: а) оперативным; б) прогрессивным; в) текущим; г) перспективным.	ПК-8
40.	в)	При уменьшении величины денежных средств компании, при сохранении неизменными всех остальных параметров ее деятельности стоимость предприятия будет: а) снижаться б) увеличиваться в) останется неизменной	ПК-8
		Вопросы к экзамену	
41.		Основные требования к бизнес-плану предприятия?	ПК-5
42.		Виды планирования на предприятии, их сущность?	ПК-5
43.		Производственная программа предприятия и факторы ее определяющие?	ПК-5
44.		Основные функции бизнес-планирования на предприятии, их характеристика?	ПК-5
45.		Основные показатели, характеризующие план производства?	ПК-5
46.		Цели и задачи бизнес-планирования на предприятии?	ПК-5
47.		Требования современной экономики к планированию в бизнесе?	ПК-5
48.		Бизнес-план: процесс планирования и типовое содержание бизнес-плана?	ПК-5
49.		Классификация и практическая значимость стандартов бизнес-планирования?	ПК-5
50.		Форматы инвестиционных бизнес-планов и соответствующие им стандарты и требования?	ПК-5

51.	Понятие технологии бизнес-планирования?	ПК-8
52.	Бизнес-планирование: организация, информационное обеспечение, основные принципы?	ПК-8
53.	Программное обеспечение в бизнес-планировании?	ПК-8
54.	Принципы бизнес-планирования?	ПК-8
55.	Методы бизнес-планирования и их классификация?	ПК-8
56.	Анализ макросреды и отрасли в бизнес-планировании: суть метода?	ПК-8
57.	Анализ конкурентного положения ключевых российских компаний?	ПК-8
58.	Методы комплексного анализа внешней и внутренней среды?	ПК-8
59.	Методы и подходы, реализующие задачи расчетного блока в планировании?	ПК-8
60.	Нормативный и балансовый метод в бизнес-планировании?	ПК-5
61.	Применение расчетно-аналитических методов в бизнес-планировании?	ПК-5
62.	Применение экономико-математических методов в бизнес-планировании?	ПК-5
63.	Методы анализа рисков и эффективности бизнес-проектов?	ПК-5
64.	Маркетинговый план и стратегия продаж в бизнес-планировании?	ПК-5
65.	Подходы к формированию вводной части бизнес-плана?	ПК-5
66.	Подходы к построению финансовой модели в бизнес -планировании?	ПК-5
67.	Формирование производственной базы предприятия и планирование его производственной деятельности?	ПК-8
68.	Формирование производственной структуры предприятия?	ПК-8
69.	Планирование производственной мощности предприятия?	ПК-8
70.	Принципы составления календарного плана работ по проекту бизнес-плана?	ПК-8
71.	Характеристика источников информации для формирования производственной базы предприятия?	ПК-8
72.	Планирование текущей операционной и производственной деятельности?	ПК-8
73.	Расчет потребности в оборотном капитале при планировании текущей деятельности предприятия?	ПК-8
74.	Стратегия обеспечения качества производства товаров /оказания услуг?	ПК-5
75.	Основные этапы процесса управления рисками при построении бизнес-плана предприятия?	ПК-8
76.	Законодательно-правовые основы управления бизнесом при планировании развития предприятия?	ПК-8
77.	Основные участники проекта, их роль и порядок взаимодействия как элемент бизнес-планирования?	ПК-8
78.	Бизнес-планирование как инструмент развития предприятия в современных экономических условиях?	ПК-8
79.	Ключевой управленческий персонал и кадровая политика фирмы при формировании бизнес-плана?	ПК-8
80.	Методы идентификации, оценки и отслеживания рисков при формировании бизнес-плана?	ПК-8
81.	План продаж и план PR как элементы бизнес-планирования?	ПК-8
82.	Финансовые-экономические результаты деятельности предприятия и их использование в бизнес-планировании?	ПК-8
83.	Принципы и подходы составления бизнес-плана по инвестиционному проекту?	ПК-8

84.		Оценка показателей эффективности реализации инвестиционного проекта и отражение их в бизнес-плане предприятия?	ПК-8																										
85.		Нормативы для проведения экономических расчетов при формировании бизнес-плана предприятия?	ПК-8																										
86.		Расчет точки безубыточности при планировании объемов деятельности предприятия?	ПК-5																										
87.		Обеспечение технической и экологической безопасности производства при планировании деятельности предприятия?	ПК-5																										
88.		Стандарты формирования вводной части бизнес-плана?	ПК-5																										
89.		Резюме проекта и правила его составления при бизнес-планировании?	ПК-5																										
90.		Приложения к бизнес-плану и необходимость их корректировки?	ПК-5																										
		Практические задачи																											
91.	7,2 тыс. руб.	Рассчитайте планируемую выработку в день на одного рабочего, если в строительной организации планируется 22 рабочих дня при двухсменной работе бригадой в пять человек планируется выполнить объем работ на сумму 1 584 тыс. руб.	ПК-5																										
92.	0,93	Рассчитайте коэффициент использования производственной мощности при следующих исходных данных: уровень механизации работ – 0,7, коэффициент использования трудовых ресурсов – 0,75.	ПК-5																										
93.	599,85 руб.	Денежные потоки проекта составляют 220 руб. в первый год, 242 руб. во второй и 266 руб. в третий. Стоимость капитала (WACC) составляет 10% . Какова приведенная стоимость суммы данных потоков (с учетом округления)?	ПК-5																										
94.	180 руб.	Определите плановую себестоимость продукции и величину снижения затрат за счёт увеличения объёма производства. Исходные данные: На предприятии в отчётном периоде объём выпуска продукции составил 2000 шт., а затраты на её выпуск – 4 млн руб., при этом условно-постоянные расходы составили 2,2 млн руб. В плановом периоде предусматривается увеличить выпуск продукции на 20%.	ПК-5																										
95.		Изобразите схематически структуру бизнес-плана производственной компании направленного на развитие деятельности и выходу на новые региональные рынки?	ПК-5																										
96.		Используя исходные данные по товарным остаткам предприятия найдите показатели рядов динамики <table><tr><td>Показатель</td><td></td><td>фев</td><td>мар</td><td>апр</td><td>май</td><td>июн</td><td>июл</td><td>авг</td><td>сен</td><td>окт</td><td>нояб</td><td>дек</td></tr><tr><td>Стоимость товарных запасов, тыс. руб.</td><td>325</td><td>384</td><td>417</td><td>425</td><td>447</td><td>487</td><td>498</td><td>484</td><td>507</td><td>504</td><td>516</td><td>528</td></tr></table>	Показатель		фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	нояб	дек	Стоимость товарных запасов, тыс. руб.	325	384	417	425	447	487	498	484	507	504	516	528	ПК-8
Показатель		фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	нояб	дек																	
Стоимость товарных запасов, тыс. руб.	325	384	417	425	447	487	498	484	507	504	516	528																	
97.	464,4 руб.	В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 450.2 млн. руб., что определило затраты на 1 руб. товарной продукции – 0,85 руб. В плановом году затраты на 1 руб. товарной продукции установлены в 0,85 руб. Объем производства продукции будет увеличен на 8%.	ПК-8																										

		Определите себестоимость товарной продукции планового года.																						
98.	5	Выберите наилучший вариант капитальных вложений. Объемы продукции по всем вариантам одинаковы., Исходные данные приведены в таблице: <table><tr><td>Варианты</td><td>Себестоимость годового выпуска продукции, тыс. руб.</td><td>Капитальные вложения, тыс. руб.</td></tr><tr><td>1</td><td>900</td><td>300</td></tr><tr><td>2</td><td>800</td><td>400</td></tr><tr><td>3</td><td>700</td><td>900</td></tr><tr><td>4</td><td>500</td><td>200</td></tr><tr><td>5</td><td>300</td><td>3000</td></tr><tr><td>6</td><td>200</td><td>4100</td></tr></table>	Варианты	Себестоимость годового выпуска продукции, тыс. руб.	Капитальные вложения, тыс. руб.	1	900	300	2	800	400	3	700	900	4	500	200	5	300	3000	6	200	4100	ПК-8
Варианты	Себестоимость годового выпуска продукции, тыс. руб.	Капитальные вложения, тыс. руб.																						
1	900	300																						
2	800	400																						
3	700	900																						
4	500	200																						
5	300	3000																						
6	200	4100																						
99.	6/72/51 дн.	Используя данные предприятия, приведенные в таблице: <table><tr><td>Баланс, млн. руб</td><td>31.12.20</td><td>31.12.21</td></tr><tr><td>Запасы</td><td>6 567</td><td>6 943</td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>980</td><td>1 005</td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>9 919</td><td>9 424</td></tr><tr><td>Выручка</td><td>51 006</td><td>56 469</td></tr><tr><td>Себестоимость</td><td>43 877</td><td>48 367</td></tr></table> 1.Рассчитать период оборачиваемости ДЗ на 01.01.2022 2.Рассчитать период оборачиваемости КЗ на 01.01.2022 3.Рассчитать период оборачиваемости запасов на 01.01.2022	Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21	Запасы	6 567	6 943	Дебиторская задолженность	980	1 005	Кредиторская задолженность	9 919	9 424	Выручка	51 006	56 469	Себестоимость	43 877	48 367	ПК-8			
Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21																						
Запасы	6 567	6 943																						
Дебиторская задолженность	980	1 005																						
Кредиторская задолженность	9 919	9 424																						
Выручка	51 006	56 469																						
Себестоимость	43 877	48 367																						
100.		Проведите анализ конкурентов. Составьте конкурентную карту. Поясните, что отличает ваш бизнес от бизнеса конкурента. Определите конкурентную дифференциацию – по каждому конкуренту дайте оценку по четырем позициям (продукт, сервис, пункты или точки продаж, цена) по отношению к вашему продукту (услуге).	ПК-8																					
101.	643,0/681,0/289,4 тыс. руб.	Основная продукция предприятия запланирована в объеме 520 тыс. руб., услуги промышленного характера — 48 тыс. руб. Стоимость полуфабрикатов составит в планируемом периоде 50 тыс. руб., из них 50% — для собственного производства. Размер незавершенного производства на конец периода увеличится на 38 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало периода — 80 тыс. руб., на конец периода - 30 тыс. руб. Определите объем реализованной, валовой и чистой продукции предприятия, если известно, что стоимость материальных затрат составляет 55% товарной продукции	ПК-8																					
102.	20 778 руб.	Определите рыночную стоимость долгосрочных обязательств компании, балансовая стоимость	ПК-8																					

		которых составляет 20 000 руб., ставка дисконтирования – 11 %, срок обязательств – 2 года, проценты по обязательствам – 14 %, погашение обязательств и процентов по обязательствам осуществляется в конце периода погашения.																			
103.	57 дней	Используя данные предприятия, приведенные в таблице, рассчитайте длительность операционного цикла Компании. <table><tr><td>Баланс, млн. руб</td><td>31.12.20</td><td>31.12.21</td></tr><tr><td>Запасы</td><td>6 567</td><td>6 943</td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>980</td><td>1 005</td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>9 919</td><td>9 424</td></tr><tr><td>Выручка</td><td>51 006</td><td>56 469</td></tr><tr><td>Себестоимость</td><td>43 877</td><td>48 367</td></tr></table>	Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21	Запасы	6 567	6 943	Дебиторская задолженность	980	1 005	Кредиторская задолженность	9 919	9 424	Выручка	51 006	56 469	Себестоимость	43 877	48 367	ПК-5
Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21																			
Запасы	6 567	6 943																			
Дебиторская задолженность	980	1 005																			
Кредиторская задолженность	9 919	9 424																			
Выручка	51 006	56 469																			
Себестоимость	43 877	48 367																			
104.		Предприятие, осуществляя производственно-хозяйственную деятельность, постоянно взаимодействует с внешней и внутренней средой. Некоторые из факторов внутренней и внешней среды можно отнести к контролируемым, то есть поддающимся изменениям под воздействием определенных мероприятий, другие к неконтролируемым. Дайте характеристику контролируемых и неконтролируемых факторов и назовите механизмы воздействия на них со стороны руководства (менеджеров) предприятия. Проранжируйте и расставьте приоритеты факторам внешней и внутренней среды. Назовите, какие факторы можно количественно измерить.	ПК-5																		
105.	1,0	Чему будет равен коэффициент срочной ликвидности при следующих данных финансовых отчетов: <table><tr><td>Показатель</td><td>Млн. руб.</td></tr><tr><td>Запасы</td><td>40</td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>60</td></tr><tr><td>Денежные средства</td><td>20</td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>80</td></tr><tr><td>Заемные средства</td><td>80</td></tr></table>	Показатель	Млн. руб.	Запасы	40	Дебиторская задолженность	60	Денежные средства	20	Кредиторская задолженность	80	Заемные средства	80	ПК-5						
Показатель	Млн. руб.																				
Запасы	40																				
Дебиторская задолженность	60																				
Денежные средства	20																				
Кредиторская задолженность	80																				
Заемные средства	80																				
106.		Используя исходные данные по товарным остаткам предприятия с применением метода скользящей средней и аналитического выравнивая (Excel) графически изобразите тренды изменения товарных	ПК-5																		

		ОСТАТКОВ. <table><tr><td>Показатель</td><td></td><td>фев</td><td>мар</td><td>апр</td><td>май</td><td>июн</td><td>июл</td><td>авг</td><td>сен</td><td>окт</td><td>нояб</td><td>дек</td></tr><tr><td>Стоимость товарных запасов</td><td>325</td><td>384</td><td>417</td><td>425</td><td>447</td><td>487</td><td>498</td><td>484</td><td>507</td><td>504</td><td>516</td><td>528</td></tr></table>												Показатель		фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	нояб	дек	Стоимость товарных запасов	325	384	417	425	447	487	498	484	507	504	516	528	
Показатель		фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	нояб	дек																												
Стоимость товарных запасов	325	384	417	425	447	487	498	484	507	504	516	528																												
107.	16,48 %	Известно, что доля собственных средств компании составляет 45%, доля заемного капитала 55%, стоимость собственного капитала 20%, стоимость привлечения заемных средств 17%, ставка налога на прибыль 20%. Рассчитайте ставку дисконта для компании по модели средневзвешенной стоимости капитала (WACC).												ПК-5																										
108.	- 15 дней	Используя данные предприятия, приведенные в таблице, рассчитайте финансовый цикл. <table><tr><td>Баланс, млн. руб</td><td>31.12.20</td><td>31.12.21</td></tr><tr><td>Запасы</td><td>6 567</td><td>6 943</td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>980</td><td>1 005</td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>9 919</td><td>9 424</td></tr><tr><td>Выручка</td><td>51 006</td><td>56 469</td></tr><tr><td>Себестоимость</td><td>43 877</td><td>48 367</td></tr></table>												Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21	Запасы	6 567	6 943	Дебиторская задолженность	980	1 005	Кредиторская задолженность	9 919	9 424	Выручка	51 006	56 469	Себестоимость	43 877	48 367	ПК-5								
Баланс, млн. руб	31.12.20	31.12.21																																						
Запасы	6 567	6 943																																						
Дебиторская задолженность	980	1 005																																						
Кредиторская задолженность	9 919	9 424																																						
Выручка	51 006	56 469																																						
Себестоимость	43 877	48 367																																						
109.		Перед Вами данные финансовой отчетности производственного предприятия. Сделайте расчет основных финансово-экономических показателей, проведите анализ финансового состояния компании, дайте прогноз по объему выручки, чистой прибыли и рентабельности на будущий год?												ПК-5																										
110.	17 890 тыс. руб.	Используя данные предприятия, приведенные в таблице, определите потребность в оборотном капитале. <table><tr><td>Баланс, млн. руб</td><td>2 кв. 2021</td><td>1 кв. 2021</td></tr><tr><td>Запасы</td><td>50 000</td><td>43 000</td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>60 000</td><td>49 000</td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>26 000</td><td>25 890</td></tr></table>												Баланс, млн. руб	2 кв. 2021	1 кв. 2021	Запасы	50 000	43 000	Дебиторская задолженность	60 000	49 000	Кредиторская задолженность	26 000	25 890	ПК-8														
Баланс, млн. руб	2 кв. 2021	1 кв. 2021																																						
Запасы	50 000	43 000																																						
Дебиторская задолженность	60 000	49 000																																						
Кредиторская задолженность	26 000	25 890																																						
111.		На основании приведенных данных составьте стартовый баланс хозяйствующего субъекта, реализующего проект:-внеоборотные активы – 2 373 753 тыс. руб., собственный капитал – 280 000 тыс. руб., кредиторская задолженность перед поставщиками – 721 264 тыс. руб., незавершенные инвестиции – 3 250 102 тыс. руб., финансовые вложения – 10,0 тыс. руб., запасы сырья и материалов – 179 359 тыс. руб., нераспределенная												ПК-8																										

		прибыль - -416 057 тыс. руб., дебиторская задолженность покупателей – 8 525 тыс. руб., кредиты – 5 264 522 тыс. руб., авансы выданные – 93 293 тыс. руб., кредиторская задолженность перед бюджетом – 10 936 тыс. руб., НДС – 106 908 тыс. руб., денежные средства – 1 637 тыс. руб., прочие оборотные активы – 3 018 тыс. руб., кредиторская задолженность перед персоналом – 6 225 тыс. руб., прочие краткосрочные обязательства – 99 715 тыс. руб.																					
112.	Оборотный капитал увеличился, потребность возросла	Определите, увеличился или уменьшился оборотный капитал и потребность в оборотном капитале, вследствие изменения периода оборачиваемости статьи баланса. <table><tr><td>Баланс, млн. руб.</td><td>2 кв. 2021</td><td>1 кв. 2021</td><td>Оборотный капитал</td></tr><tr><td>Период оборачиваемости</td><td>15 дней</td><td>10 дней</td><td></td></tr></table>				Баланс, млн. руб.	2 кв. 2021	1 кв. 2021	Оборотный капитал	Период оборачиваемости	15 дней	10 дней		ПК-8									
Баланс, млн. руб.	2 кв. 2021	1 кв. 2021	Оборотный капитал																				
Период оборачиваемости	15 дней	10 дней																					
113.		Предприятие производит лакокрасочную продукцию, которую реализует на внутреннем рынке и на экспорт. Годовая выручка 648 000, 0 тыс. руб. Доля выручки по экспортному направлению составляет 42% от общего объема выручки. Оцените риски, присущие бизнесу компании?				ПК-5																	
114.		Укажите возможные источники финансовых ресурсов для открытия и осуществления деятельности бизнеса?				ПК-5																	
115.	IRR уменьшится	Чистая приведенная стоимость проекта (NPV) составила 15 млн.руб. при ставке дисконтирования 10%. Как изменится внутренняя норма доходности (IRR) проекта, если ставка дисконтирования увеличится до 15%?				ПК-5																	
116.		Оцените выполнение плана по выпуску продукции предприятием за отчетный период, сделайте выводы? <table><tr><th rowspan="2">Наименование продукции</th><th colspan="2">Выпуск, млн. руб.</th></tr><tr><th>По плану</th><th>Факт.</th></tr><tr><td>Изделие А</td><td>95,8</td><td>92,1</td></tr><tr><td>Изделие Б</td><td>84,3</td><td>86,8</td></tr><tr><td>Изделие В</td><td>45,7</td><td>45,7</td></tr><tr><td>Изделие Г</td><td>35,7</td><td>21,3</td></tr></table>				Наименование продукции	Выпуск, млн. руб.		По плану	Факт.	Изделие А	95,8	92,1	Изделие Б	84,3	86,8	Изделие В	45,7	45,7	Изделие Г	35,7	21,3	ПК-8
Наименование продукции	Выпуск, млн. руб.																						
	По плану	Факт.																					
Изделие А	95,8	92,1																					
Изделие Б	84,3	86,8																					
Изделие В	45,7	45,7																					
Изделие Г	35,7	21,3																					
117.	1,2,3	Корпорация реализует проект с первоначальной инвестицией 25 млн. руб. Проект генерирует ежегодный денежный поток в размере 8 млн. руб. в течение 5 лет. Чистая приведенная стоимость уже рассчитана и составляет 3,84 млн. руб. пр. стоимости капитала 12 %. Руководство компании оценивает проект как рискованный и предполагает три сценария развития: 1-ежегодные поступления денежных средств падают на 10 %				ПК-8																	

		2 – стоимость капитала на рынке растет до 18 % 3 – приток денежных средств снижается до 0 в 5 году Расположите сценарии в порядке влияния а чистую приведенную стоимость от наименьшего к наибольшему эффекту.	
118.	8 руб./изд.	Предприятие по производству продукции вида А с производственной мощностью 80 000 изделий в месяц валовые затраты при выпуске 66 000 счетчиков 678 000 руб., а при производстве 74 000 изделий — 742 000 руб. Цена продажи - в среднем 12 руб., за изделие. Переменные затраты предприятия в основном пропорционально загрузке производственных мощностей. Предприятие работает по заказам, потому складских запасов готовых изделий не имеет. Определите: а) переменные затраты на единицу продукции.	ПК-5
119.	54,02/53,96 млн. руб.	Определить объем товарной и реализованной продукции. Исходные данные: 1. Сдано готовых изделий на склад для реализации на сумму 50 млн руб. 2. Прочая продукция для реализации другим предприятиям — 2,5 млн руб. 3. Стоимость оказанных услуг другим предприятиям — 0,84 млн руб. 4. Стоимость полуфабрикатов для реализации другим предприятиям — 0,68 млн руб. 5. Остатки готовой продукции на складе: на начало года — 0,48 млн руб.; на конец года — 0,54 млн руб.	ПК-5
120.	-26 360 000 руб.	Рассчитайте денежный поток для всего инвестированного капитала по следующим данным: чистая прибыль – 24 000 000 руб. амортизация – 1 550 000 руб. уменьшение запасов – 800 000 руб. уменьшение дебиторской задолженности – 240 000 руб. уменьшение кредиторской задолженности – 180 000 руб. капитальные вложения – 250 000 руб. уменьшение долгосрочной задолженности – 200 000 руб.	ПК-8