

Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан  
НАО «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»

Утверждено Ученым советом  
Председатель Ученого совета  
Протокол № 10 от «26» 02 2026 г.  
М. Төлеген



«26» 02 2026 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В  
ДОКТОРАНТУРУ ПО ГРУППЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
D070-ЭКОНОМИКА**

Усть - Каменогорск, 2026 г.

Программа разработана в соответствии Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от №2 от 20 июля 2022 года «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов высшего и послевузовского образования»

Рассмотрена и обсуждена на заседании кафедры экономики, менеджмента и финансов

Протокол № 6 от «04» 02 2026 г.

Заведующий кафедрой экономики,  
менеджмента и финансов



Конуспаев Р. К.

Одобрено Советом Высшей школы бизнеса и права

Протокол № 7 от «12» 02 2026 г.

Декан Высшей школы бизнеса и права



А.Апышева

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Целью вступительного экзамена является определение уровня знаний и мотивации к обучению поступающих в докторантуру для выявления наиболее подготовленных претендентов.

Задачи вступительного экзамена:

- выявление компетенций претендентов в вопросах образовательных программ;
- выявление мотивации к обучению и дальнейшей профессиональной деятельности;
- выявление подготовленности будущего докторанта к самостоятельной научной, преподавательской и инновационной деятельности в процессе обучения в докторантуре.

Вступительный экзамен в докторантуру проводится в компьютерном формате состоит из:

- написания эссе;
- ответов на экзаменационные вопросы по профилю группы образовательной программы.

На вступительный экзамен в докторантуру по группе образовательных программ D070-Экономика выносятся следующие вопросы.

№	Тематика эссе
1	Структурная трансформация экономики Казахстана: институциональные ограничения и механизмы диверсификации.
2	Искусственный интеллект и производительность труда: долгосрочные макроэкономические эффекты для развивающихся стран.
3	Геоэкономическая фрагментация мировой экономики: риски и возможности для стран с открытой экономикой.
4	Кластерная и индустриальная политика: инструмент формирования конкурентных преимуществ или источник институциональных искажений?
5	Человеческий капитал как фактор технологического суверенитета и экономического роста.
6	Казахстан в глобальных цепочках добавленной стоимости: стратегия интеграции и повышения экспортной сложности.
7	Переход к «зеленой» экономике: экономические издержки и конкурентные преимущества для Казахстана.
8	Институциональное качество и экономический рост: эмпирические подходы к оценке влияния институтов в развивающихся экономиках.
9	Фискальная политика и управление суверенными фондами в условиях сырьевой волатильности: модели долгосрочной устойчивости.
10	Дедолларизация мировой финансовой системы: экономические предпосылки, ограничения и последствия для малых открытых экономик.

#### Требования к эссе

Виды эссе	Описание
Мотивационное	Аргументация поступающего о побудительных мотивах к научно-исследовательской деятельности (research statement)
Научно-аналитическое	обоснование поступающим актуальности и методологии предполагаемого исследования (research proposal)
Проблемно-тематическое	Изложение авторской позиции по актуальным аспектам предметного знания
Критерии	Дескрипторы
Глубина раскрытия темы	проблема раскрыта на теоретическом уровне, с корректным использованием научных терминов и понятий, использована информация из различных источников представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы
Аргументация, доказательная база	наличие аргументов, выявление причинно-следственных связей, умение рассуждать от

	частного к общему, от общего к частному.
Композиционная цельность и логика изложения	наличие композиционной цельности, логическая связь структурных компонентов эссе, наличие выводов и обобщений
Речевая культура	демонстрация продвинутого уровня академического письма (лексика, знание научной терминологии, грамматика, стилистика)

### Вопросы по первому блоку

###001 (1)

Математические модели микроэкономики: оптимизационные задачи потребителя и фирмы, условия первого и второго порядка, сравнительная статика.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###002 (2)

Частичное и общее равновесие: формальный анализ моделей Маршалла и Вальраса и их современные интерпретации.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###003 (3)

Аксиомы теории потребления.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###004 (4)

Эластичность спроса и предложения: эмпирическая оценка и распределение налогового бремени в модели частичного равновесия.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###005 (5)

Теория производства с одним и двумя переменными факторами производства.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###006 (6)

Поведение фирмы при совершенной конкуренции: модель максимизации прибыли в краткосрочном и долгосрочном периоде.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###007 (7)

Монополия и рыночная власть: индекс Лернера, потери общественного благосостояния и антимонопольное регулирование.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###008 (8)

Капитальные и арендные цены факторов производства.

{Блок}=1

{Источник}= Вечканов, Г.С. Микроэкономика: Учебник / Г.С. Вечканов, Г.Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.

###009 (9)

Равновесие на рынке труда.

{Блок}=1

{Источник}= Аманкулова, Г.Р. Рынок труда и занятость в Казахстане: учебное пособие. - Алматы: Қазақ университеті, 2020.

###010 (10)

Кейнсианские модели макроэкономического равновесия: IS-LM, IS-MP, фискальные и монетарные мультипликаторы.

{Блок}=1

{Источник}= Макроэкономика: Продвинутый уровень [Электронный ресурс]: курс лекций / Б. Е. Бродский. - М. : Магистр : Инфра-М, 2019.

###011 (11)

Современные теории экономических циклов: реальные деловые циклы и новокейнсианские модели.

{Блок}=1

{Источник}= Макроэкономика: Продвинутый уровень [Электронный ресурс] : курс лекций / Б. Е. Бродский. - М. : Магистр : Инфра-М, 2019.

###012 (12)

Денежно-кредитная политика в условиях инфляционного таргетирования и внешних шоков.

{Блок}=1

{Источник}= Макроэкономика: Продвинутый уровень [Электронный ресурс]: курс лекций / Б. Е. Бродский. - М. : Магистр : Инфра-М, 2019.

###013 (13)

Неоклассическая и эндогенная модели экономического роста: роль человеческого капитала и технологических инноваций.

{Блок}=1

{Источник}= Макроэкономика: Продвинутый уровень [Электронный ресурс]: курс лекций / Б. Е. Бродский. М. : Магистр : Инфра-М, 2019.

###014 (14)

Институциональная макроэкономика: влияние формальных и неформальных институтов на долгосрочный рост.

{Блок}=1

{Источник}= Макроэкономика: Продвинутый уровень [Электронный ресурс]: курс лекций / Б. Е. Бродский. - М. : Магистр : Инфра-М, 2019.

###015 (15)

Цифровая трансформация бизнеса: влияние платформенных моделей и искусственного интеллекта на структуру издержек и конкуренцию.

{Блок}=1

{Источник}= Оверби, Х., Одестада, Я. А. Цифровая экономика: как информационно-коммуникационные технологии влияют на рынки, бизнес и инновации : учебник для вузов / Х. Оверби, Я. А. Одестада; пер. с англ.: И. М. Агеева, Н. В. Шилова; науч. ред. М. И. Левин. — М.: Дело — РАНХиГС, 2022.

###016 (16)

ESG-подход в корпоративном управлении: экономические эффекты и ограничения внедрения.

{Блок}=1

{Источник}= Popkova, E. G., Sergi, B. (ред.) ESG Management of the Development of the Green Economy in Central Asia / E. G. Popkova, B. Sergi. — Cham: Springer, 2023. - 524 с.

###017 (17)

Устойчивое развитие предприятия: экономические, экологические и социальные показатели (ESG-метрики).

{Блок}=1

{Источник}= Popkova, E. G., Sergi, B. (ред.) ESG Management of the Development of the Green Economy in Central Asia / E. G. Popkova, B. Sergi. — Cham: Springer, 2023. - 524 с.

###018 (18)

Модель устойчивого экономического роста в условиях климатических рисков и декарбонизации.

{Блок}=1

{Источник}= Бобылев С. Н. Экономика устойчивого развития: учебник. - М.: КноРус, 2021.

###019 (19)

Инвестиции предприятия: классификация, оценка эффективности (NPV, IRR, PI) и анализ рисков.

{Блок}=1

{Источник}= Агаева Л. К. Инвестиционная деятельность предприятия: учебное пособие / Л. К. Агаева, В. Ю. Анисимова. - Самара, 2018.

###020 (20)

Организационно-правовые формы предпринимательства.

{Блок}=1

{Источник}= Наумов В. Н. Основы предпринимательской деятельности: учеб. для вузов / В. Н. Наумов ; под ред. Г. Л. Багиева. - М.: ИНФРА-М, 2018.

###021 (21)

Оценка коммерческой эффективности инвестиционного проекта в условиях неопределенности.

{Блок}=1

{Источник}= Грачев С. А. Бизнес-планирование: учеб. пособие / С. А. Грачев, М. В. Рахова, А. К. Холодная. - Владимир, 2017.

###022 (22)

Управление корпоративными рисками (ERM): интеграция риск-менеджмента в стратегическое управление.

{Блок}=1

{Источник}= Аронов, А. М., Зверева, М. А., Петров, А. Н., Петров, И. И. Управление рисками корпорации: учебное пособие / А. М. Аронов, М. А. Зверева, А. Н. Петров, И. И. Петров. - СПб.: СПбГЭУ, 2019.

###023 (23)

Цифровые активы и нематериальный капитал: экономическая оценка и влияние на стоимость компании.

{Блок}=1

{Источник}= Moro-Visconti, R. The Valuation of Digital Intangibles: Technology, Marketing and the Internet / R. Moro-Visconti. - Cham: Palgrave Macmillan, 2022.

###024 (24)

Экономика данных: роль информационных ресурсов в формировании конкурентных преимуществ.

{Блок}=1

{Источник}= Информационно-сетевая экономика: структура, динамика, регулирование / С. А. Дятлов, В. П. Марьяненко, Т. А. Селищева. - М.: Инфра-М, 2017. - 414 с.

###025 (25)

Развитие цифровых платформ и их влияние на конкурентную среду предприятий

{Блок}=1

{Источник}= Ивченко, В. Н. Цифровая экономика и платформенные бизнес-модели: учебное пособие / В. Н. Ивченко. - М.: Юрайт, 2022. - 224 с.

###026 (26)

Потребность в инвестициях и источники их формирования.

{Блок}=1

{Источник}= Агаева Л. К. Инвестиционная деятельность предприятия: учебное пособие / Л. К. Агаева, В. Ю. Анисимова. - Самара, 2018.

###027 (27)

Содержание и особенности раздела «Производственный план» в бизнес-плане.

{Блок}=1

{Источник}= Грачев С. А. Бизнес-планирование: учеб. пособие / С. А. Грачев М. В. Рахова, А. К. Холодная. – Владимир, 2017.

###028 (28)

Риск-менеджмент в условиях неопределенности: классификация рисков, количественные методы оценки (VaR, сценарный анализ), инструменты хеджирования.

{Блок}=1

{Источник}= Лебедев, В. А. Риск-менеджмент: Учебник / В. А. Лебедев. – М.: Юрайт, 2020.

###029 (29)

PESTEL- и SWOT-анализ в стратегическом управлении в условиях высокой неопределенности.

{Блок}=1

{Источник}= Абылкасимова Ж. А. Экономика предприятия [Текст] / Ж. А. Абылкасимова, Г. А. Орынбекова, М. М. Алибаева. - Новое изд. - Алматы : TechSmith, 2024. - 192 с.

###030 (30)

Экосистемный подход к предпринимательству: стартап-экосистемы и венчурное финансирование.

{Блок}=1

{Источник}= Жданов, С. А. Стартап-экосистемы и предпринимательство / С. А. Жданов. – М.: Финансы и статистика, 2021.

###031 (31)

Финансовые инновации (FinTech) и их влияние на структуру финансового посредничества.

{Блок}=1

{Источник}= Сидоров, А. В. Финансовые технологии и цифровые деньги / А. В. Сидоров. – М.: Юрайт, 2021.

###032 (32)

Индустрия 4.0: автоматизация, роботизация и их влияние на производительность труда.

{Блок}=1

{Источник}= Ковальчук, И. И. Индустрия 4.0: цифровизация и роботизация производства / И. И. Ковальчук. – М.: Инфра-М, 2020.

###033 (33)

Цифровизация производственных процессов: экономическая эффективность и инвестиционные риски.

{Блок}=1

{Источник}= Воробьева, И. П. Экономика и организация производства : учеб. пособие для СПО / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. - М. : Издательство Юрайт, 2019.

###034 (34)

Нематериальные активы и интеллектуальный капитал в цифровой экономике.

{Блок}=1

{Источник}= Абылкасимова Ж. А. Экономика предприятия [Текст] / Ж. А. Абылкасимова, Г. А. Орынбекова, М. М. Алибаева. - Новое изд. - Алматы : TechSmith, 2024. - 192 с.

###035 (35)

Оценка бизнеса: доходный, сравнительный и затратный подходы.

{Блок}=1

{Источник}= Руткаускас, Т. К. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / Т. К. Руткаускас. - Екатеринбург : УПИ, 2018.

###036 (36)

Показатели использования, наличия, движения и состояния основных производственных фондов

{Блок}=1

{Источник}= Абылкасимова Ж. А. Экономика предприятия [Текст] / Ж. А. Абылкасимова, Г. А. Орынбекова, М. М. Алибаева. - Новое изд. - Алматы : TechSmith, 2024. - 192 с.

###037 (37)

Операционный левверидж и управление операционным риском предприятия.

{Блок}=1

{Источник}= Лебедев, В. А. Управление финансовыми рисками предприятия / В. А. Лебедев. – М.: Юрайт, 2020.

###038 (38)

Управление оборотным капиталом в условиях высокой волатильности и финансовых шоков.

{Блок}=1

{Источник}= Абылкасимова Ж. А. Экономика предприятия [Текст] / Ж. А. Абылкасимова, Г. А. Орынбекова, М. М. Алибаева. - Новое изд. - Алматы : TechSmith, 2024. - 192 с.

###039 (39)

Нормирование оборотных средств

{Блок}=1

{Источник}= Волков, О. И. Экономика предприятия [Текст] : учеб. пособие для вузов / О. И. Волков, В. К. Скляренко. - 2-е изд. - М. : ИНФРА - М, 2018.

###040 (40)

Трансформация рынка труда в цифровой экономике: гибкие формы занятости и человеческий капитал. {Блок}=1

{Источник}= Евсеева, Е. Н., Лукашова, Т. Н. Рынок труда в цифровой экономике: современное состояние и тенденции развития / Е. Н. Евсеева, Т. Н. Лукашова. - М.: Юрайт, 2022.

###041 (41)

Современные модели оценки производительности: TFP и влияние технологических инноваций.

{Блок}=1

{Источник}= Овчинников, А. Ю., Панов, В. В. Производительность труда и инновации: методы оценки и практическое применение / А. Ю. Овчинников, В. В. Панов. - М.: Дело, 2020.

###042 (42)

Поведенческие аспекты мотивации персонала и их влияние на экономические результаты фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Кузьминов, Ю. В., Лапыгин, А. С. Управление персоналом: теория и практика / Ю. В. Кузьминов, А. С. Лапыгин. - М.: Юрайт, 2022.

###043 (43)

Управление затратами: ABC-костинг и стратегический cost management.

{Блок}=1

{Источник}= Соловьёв, И. В., Трофимова, Е. И. Управленческий учет и контроль затрат: ABC-модели / И. В. Соловьёв, Е. И. Трофимова. - М.: Инфра-М, 2021.

###044 (44)

Маржинальный анализ и CVP-модель в управлении прибылью предприятия.

{Блок}=1

{Источник}= Тайгашинова, К. Т. Управленческий учет: учебное пособие / К. Т. Тайгашинова. - Алматы: Экономика, 2014. - 137 с.

###045 (45)

Ценовая политика предприятия в условиях дифференцированной и олигополистической конкуренции.

{Блок}=1

{Источник}= Рахматуллаева, Д. Ж. Экономика предприятия : учеб. пособие / Д. Ж. Рахматуллаева ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ университеті, 2018.

###046 (46)

Киберугрозы и защита цифровых активов предприятия.

{Блок}=1

{Источник}= Васильев, Д. В. Информационная безопасность и защита цифровых активов предприятия / Д. В. Васильев. - М.: Бином, 2020.

###047 (47)

Управление бизнес-рисками в условиях глобальной экономической нестабильности: методы оценки и минимизации влияния внешних факторов

{Блок}=1

{Источник}= Сергеева И.А., Сергеев А.Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

###048 (48)

Оценка степени тяжести угроз экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Сергеева И.А., Сергеев А.Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

###049 (49)

Система индикаторов экономической безопасности предприятия в условиях цифровизации и киберрисков.

{Блок}=1

{Источник}= Шмелёва, Н.В. Экономическая безопасность предприятия : учебное пособие. [Электронный ресурс]: учеб. пособие. - М. : МИСИС, 2016.

###050 (50)

Интегральная оценка экономической безопасности предприятия на основе риск-ориентированного подхода.

{Блок}=1

{Источник}= Вегнер-Козлова Е.О. Экономико-правовые основы безопасности предприятия: учеб. пособие. – Екатеринбург, 2015.

###051 (51)

Стресс-тестирование как инструмент оценки устойчивости предприятия.

{Блок}=1

{Источник}= Шмелёва, Н.В. Экономическая безопасность предприятия: учебное пособие. [Электронный ресурс]: учеб.пособие — М.: МИСИС, 2016.

###052 (52)

Сущность системы экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Сергеев А.А. Экономическая безопасность предприятия: учебник и практикум для вузов/ А.А. Сергеев - 3-е изд. - Москва: Издательство Юрайт, 2021.

###053 (53)

Объекты и субъекты системы экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Сергеев А.А.. Экономическая безопасность предприятия. Учебник и практикум для вузов. – М.: Юрайт, 2019.

###054 (54)

Цели и задачи системы обеспечения экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1.

{Источник}= Сергеев А.А.. Экономическая безопасность предприятия. Учебник и практикум для вузов. – М.: Юрайт, 2019.

###055 (55)

Сущность механизма обеспечения экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1 {Источник}= Сергеева И.А., Сергеев А.Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

###056 (56)

Источники информации для анализа и оценки экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Сергеева И.А., Сергеев А.Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

###057 (57)

Принципы построения организационной структуры службы экономической безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Каранина, Е.В. Экономическая безопасность на уровне: государства, региона, предприятия, учебник. [Электронный ресурс]: учеб. — СПб.: ИЦ Интермедия, 2016. — 412 с.

###058 (58)

Инвестиционная безопасность предприятия: критерии, индикаторы и оценка устойчивости.

{Блок}=1

{Источник}= Сергеева И.А., Сергеев А.Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

###059 (59)

Индикаторы инновационной безопасности фирмы.

{Блок}=1

{Источник}= Каранина, Е.В. Экономическая безопасность на уровне: государства, региона, предприятия, учебник. [Электронный ресурс] : учеб. - 2016.

###060 (60)

Анализ маркетинговой деятельности предприятия в цифровой среде: платформенные рынки, big data и цифровые КРІ.

{Блок}=1

{Источник}= Тагай А.А., Халмурзаева К.Р. Цифровая экономика : учебное пособие для специальностей экономического профиля . -Новое изд. Б.м., 2024.

###061 (61)

Анализ производства и реализации продукции

{Блок}= 1

{Источник}= Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Эл. изд.– Нижний Новгород: НОО "Профессиональная наука", 2018.

###062 (62)

Анализ использования персонала предприятия

{Блок}= 1

{Источник}= Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Эл. изд.– Нижний Новгород: НОО "Профессиональная наука", 2018.

###063 (63)

Анализ использования основных средств

{Блок}= 1

{Источник}= Богатырева О.Н., Овчаренко В.П., Шмулевич Т.В. Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов/ ВШТЭ СПбГУПТД .- СПб., 2016.

###064 (64)

Анализ использования материальных ресурсов предприятия

{Блок}=1

{Источник}= Беспалов М.В. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: уч.пособие/И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — М.: ИНФРА-М, 2018.

###065 (65)

Анализ себестоимости продукции (работ, услуг)

{Блок}= 1

{Источник}= Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебное пособие.— Нижний Новгород: НОО "Профессиональная наука", 2018.

###066 (66)

Факторный анализ финансовых результатов деятельности предприятия.

{Блок}= 1

{Источник}= Абдукаримов И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб.пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — Москва: ИНФРА-М, 2019.

###067 (67)

Анализ использования прибыли предприятия

{Блок}= 1

{Источник}= Абдукаримов И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб.пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — Москва: ИНФРА-М, 2019.

###068 (68)

Оценка инвестиционной и инновационной деятельности с учетом ESG-факторов и устойчивости бизнеса.

{Блок}=1

{Источник}= Шаронов, А., Дубовицкая, Е. Устойчивое развитие. Как обеспечивать рост бизнеса и создавать долгосрочные ценности / А. Шаронов, Е. Дубовицкая. - М.: Манн, Иванов и Фербер, 2025. - 320 с.

###069 (69)

Анализ финансовой устойчивости предприятия на основе системы относительных показателей. {Блок}=1

{Источник}= Абдукаримов И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб.пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — Москва: ИНФРА-М, 2019.

###070 (70)

{Блок}=1 Оценка ликвидности и платежеспособности предприятия в системе риск-ориентированного анализа.

{Источник}= Абдукаримов И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб.пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. - Москва: ИНФРА-М, 2019.

## Критерии оценивания ответов на вопросы электронного экзаменационного билета

<b>Характер вопроса</b>	
теоретический - определяет уровень и системность теоретических знаний	
<b>Вопрос</b>	<b>Критерии оценивания</b>
1-й вопрос	демонстрирует знание основных процессов изучаемой предметной области; глубина и полнота раскрытия вопроса
	логично и последовательно выражает собственное мнение по обсуждаемой проблеме
	владеет понятийно-категориальным аппаратом, научной терминологией

### ВОПРОСЫ 2 БЛОКА

1. Математические модели микроэкономики и их применение в цифровой экономике.
2. Механизмы установления равновесия по Маршаллу и Вальрасу в современных рыночных условиях.
3. Аксиомы теории потребления и их влияние на устойчивое потребление и ESG-поведение.
4. Эластичность спроса и предложения. Влияние налоговой политики и цифровых платформ.
5. Теория производства с одним и двумя переменными факторами и влияние технологических изменений.
6. Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции и внедрение цифровых бизнес-моделей.
7. Поведение фирмы в условиях монополии и роль антимонопольного регулирования.
8. Капитальные и арендные цены факторов производства с учетом инноваций и автоматизации.
9. Равновесие на рынке труда и влияние человеческого капитала на современную экономику.
10. Кейнсианский макроанализ с учетом инструментов цифровой экономики и ESG-инициатив.
11. Экономические циклы в современной экономике и методы смягчения рисков в условиях неопределенности.
12. Денежно-кредитная политика и её специфика в условиях цифровизации и глобальной финансовой интеграции.
13. Модели экономического роста: современные подходы и роль цифровых технологий.
14. Институциональная макроэкономика и влияние ESG-направлений на экономическую систему.

15. Виды планирования по сроку реализации: стратегическое, тактическое и оперативное с учетом цифровизации.
16. Цели бизнес-планирования на предприятии в условиях ESG и устойчивого развития.
17. Функции бизнес-планирования с использованием цифровых инструментов анализа.
18. Основные стадии бизнес-планирования и внедрение риск-менеджмента.
19. Понятие инвестиций и их классификация с учетом ESG и цифровых активов.
20. Организационно-правовые формы предпринимательства в цифровой экономике.
21. Коммерческая эффективность проекта с применением моделей оценки ESG-рисков.
22. Структура и последовательность разработки бизнес-плана в условиях цифровизации.
23. Содержание и особенности раздела «Концепция бизнеса» с учетом устойчивого развития.
24. Содержание и особенности раздела «Описание предприятия и отрасли» в бизнес-плане с ESG-асpekтами.
25. Содержание и особенности раздела «План маркетинга» с учетом цифровых каналов и ESG-трендов.
26. Потребность в инвестициях и источники их формирования в условиях цифровой экономики.
27. Содержание и особенности раздела «Производственный план» с использованием цифровых технологий.
28. Виды предпринимательских рисков и методы их минимизации.
29. Внутренняя и внешняя среда организации (предприятия) в условиях цифровизации.
30. Предпринимательская деятельность: формы и виды с акцентом на инновационные бизнес-модели.
31. Лизинговые операции в практике работы организаций (предприятий) и предпринимателей.
32. Типы производства и их технико-экономические характеристики в цифровую эпоху.
33. Производственный процесс и общие принципы его организации с учетом ESG и цифровых инструментов.
34. Экономическая сущность производственных фондов, классификация основных средств с учетом инноваций.
35. Методы оценки основных средств в условиях цифровизации.
36. Показатели использования, наличия, движения и состояния основных производственных фондов.
37. Производственная мощность предприятия и цифровые методы оптимизации.

38. Состав и структура оборотных средств предприятия в цифровой экономике.
39. Нормирование оборотных средств и управление ликвидностью.
40. Состав и характеристика трудовых ресурсов с учетом развития человеческого капитала.
41. Производительность труда, методы оценки, факторы и резервы ее повышения на предприятии с применением цифровых технологий.
42. Организация оплаты труда с внедрением ESG- и KPI-ориентированных систем.
43. Себестоимость продукции (работ, услуг) и её значение для принятия стратегических решений.
44. Калькуляция, виды калькуляции и методы калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) с цифровыми инструментами.
45. Ценовая политика организации (предприятия) в условиях цифрового рынка.
46. Внутренние угрозы экономической безопасности фирмы и методы их анализа.
47. Внешние угрозы экономической безопасности фирмы.
48. Оценка степени тяжести угроз экономической безопасности фирмы.
49. Система показателей экономической безопасности фирмы.
50. Критерии экономической безопасности фирмы.
51. Нормальное, предкризисное, кризисное и критическое состояние безопасности фирмы.
52. Сущность системы экономической безопасности фирмы.
53. Объекты и субъекты системы экономической безопасности фирмы.
54. Цели и задачи системы обеспечения экономической безопасности фирмы.
55. Сущность механизма обеспечения экономической безопасности фирмы.
56. Источники информации для анализа и оценки экономической безопасности фирмы.
57. Принципы построения организационной структуры службы экономической безопасности фирмы.
58. Индикаторы инвестиционной безопасности фирмы.
59. Индикаторы инновационной безопасности фирмы.
60. Анализ маркетинговой деятельности предприятия с использованием цифровых инструментов.
61. Анализ производства и реализации продукции.
62. Анализ использования персонала предприятия.
63. Анализ использования основных средств.
64. Анализ использования материальных ресурсов предприятия.
65. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг).
66. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
67. Анализ использования прибыли предприятия.

68. Анализ эффективности инвестиционной и инновационной деятельности.
  69. Анализ финансовой устойчивости предприятия.
  70. Анализ платежеспособности и ликвидности предприятия.
  71. Метод расчета приведенной стоимости (NPV) в проектах цифровой экономики.
  72. Метод расчета индекса рентабельности (PI) инвестиционного проекта.
  73. Метод расчета внутренней нормы окупаемости проекта (IRR).
  74. Метод определения срока окупаемости проекта.
  75. Методы обоснования решений по финансированию проектов в условиях неопределенности.
  76. Виды стимулирования сбыта и цифровых маркетинговых инструментов.
  77. Критерии конкурентных преимуществ товара в условиях ESG и цифровизации.
  78. Критерии признания предприятий и предпринимателей субъектами малого предпринимательства.
  79. Использование математических моделей микроэкономики для описания современных экономических систем.
  80. Механизмы установления равновесия для характеристики конкретного рынка и его участников.
  81. Устойчивое, рациональное потребление в условиях современного рынка.
  82. Распределение налогового бремени при разной эластичности спроса и предложения.
  83. Влияние НТП на современное использование производительных сил общества.
  84. Механизмы государственного регулирования на развитие современного АПК.
  85. Инструменты антимонопольного регулирования в РК.
  86. Современная инвестиционная политика в РК.
  87. Влияние человеческого капитала на экономическое развитие нашей страны.
  88. Влияние основных механизмов и инструментов государственного регулирования на современную экономическую систему.
  89. Антициклическое регулирование и его влияние на проблему занятости.
  90. Сущность денег в современной экономической теории.
  91. Современные модели экономического роста.
  92. Пути снижения транзакционных издержек в казахстанской экономике.
  93. Типы клиентурного рынка сбыта туристских услуг.
  94. Анализ безубыточности в бизнес-плане. Содержание формулы расчета точки безубыточности.
-

95. «Индекс прибыльности» в бизнес-плане.
96. SWOT-анализ в бизнес-планировании.
97. Сущность стратегии «сохранения положения».
98. Сущность стратегии «лидерства в нише».
99. Основные правила мерчендайзинга.
100. Оценка вероятности банкротства.
101. Методы снижения риска в предпринимательстве.
102. Франчайзинг.
103. Цели создания собственной франшизы.
104. Преимущества и недостатки повременной системы оплаты труда.
105. Расчет нормы амортизации в бизнес-плане.
106. Направления предпринимательской деятельности: производственное, коммерческое, финансовое, посредническое, страховая деятельность.
107. Виды лизинговых операций, используемые в практике деятельности организаций (предприятий) и предпринимателей.
108. Схема производственной структуры организации (предприятия). Особенности структур в условиях различных типов и форм организации производства.
109. Отличие промышленности от других отраслей народного хозяйства.
110. Показатели, характеризующие движение и состояние основных фондов.
111. Расход амортизационного фонда.
112. Показатели фондоотдачи и фондоёмкости.
113. Использование основных фондов и производственных мощностей.
114. Основные пути ускорения оборачиваемости оборотных средств и повышения эффективности их использования.
115. Показатели оценки эффективности использования оборотных средств.
116. Структура кадров и определяющие факторы.
117. Основные факторы и резервы роста производительности труда.
118. Преимущества и недостатки повременной системы оплаты труда.
119. Полная себестоимость производства и реализации продукции (работ, услуг).
120. Калькуляция и смета.

### **СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Вечканов, Г. С., Вечканова, Г. Р. Микроэкономика: учебник / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. - СПб.: Питер, 2019.
  2. Бродский, Б. Е. Макроэкономика: продвинутый уровень [Электронный ресурс]: курс лекций / Б. Е. Бродский. — М.: Инфра-М, 2019.
  3. Руткаускас, Т. К. Экономика организации (предприятия): учебное пособие / Т. К. Руткаускас. - Екатеринбург: УПИ, 2018.
-

4. Воробьева, И. П., Селевич, О. С. Экономика и организация производства: учебное пособие для СПО / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — М.: Юрайт, 2019.
5. Еремеева, Л. Э. Экономика предприятия: учебник для вузов / Л. Э. Еремеева. - 2-е изд., М.: Академия, 2019.
6. Рахматуллаева, Д. Ж. Экономика предприятия: учебное пособие / Д. Ж. Рахматуллаева. - Алматы: КазНУ им. аль-Фараби, 2018.
7. Абылкасимова Ж. А. Экономика предприятия [Текст] / Ж. А. Абылкасимова, Г. А. Орынбекова, М. М. Алибаева. - Новое изд. - Алматы : TechSmith, 2024. - 192 с.
8. Беспалов, М. В., Абдукаримов, И. Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учебное пособие / М. В. Беспалов, И. Т. Абдукаримов. - М.: Инфра-М, 2019.
9. Богатырева, О. Н., Овчаренко, В. П., Шмулевич, Т. В. Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов / О. Н. Богатырева, В. П. Овчаренко, Т. В. Шмулевич. - СПб., 2016.
10. Агаева, Л. К., Анисимова, В. Ю. Инвестиционная деятельность предприятия: учебное пособие / Л. К. Агаева, В. Ю. Анисимова. - Самара, 2018.
11. Сергеев, А. А. Экономическая безопасность предприятия: учебник и практикум для вузов / А. А. Сергеев. - 3-е изд., М.: Юрайт, 2021.
12. Шмелёва, Н. В. Экономическая безопасность предприятия: учебное пособие [Электронный ресурс] / Н. В. Шмелёва. — М.: МИСИС, 2016.
13. Каранина, Е. В. Экономическая безопасность на уровне государства, региона, предприятия: учебник [Электронный ресурс] / Е. В. Каранина. - 2016.
14. Петров, А. С. Риск-менеджмент и управление неопределенностью в современной экономике / А. С. Петров. - М.: Альпина Паблишер, 2021.
15. Renn, O. Risk Governance: Coping with Uncertainty in a Complex World / O. Renn. - Routledge, 2008.
16. Кайгородова, Е. Ю. Цифровая экономика: основы, тенденции, практические кейсы / Е. Ю. Кайгородова. - М.: Юрайт, 2021.
17. Смирнов, Д. В. Инновации и цифровизация в экономике предприятий / Д. В. Смирнов. - СПб.: Питер, 2021.
18. Лукина, Е. В. Инвестиции и управление капиталом в цифровой экономике / Е. В. Лукина. - М.: Инфра-М, 2021.
19. Baley, I., Veldkamp, L. The Data Economy: Tools and Applications / I. Baley, L. Veldkamp. - Princeton University Press, 2025.
20. Popkova, E. G., Sergi, B. ESG Management of the Development of the Green Economy in Central Asia / E. G. Popkova, B. Sergi. — Springer Cham, 2023.
21. Romyantseva, A., Rapaic, S., Solodovnikov, S., Sintsova, E. Finance, Economics, and Industry for Sustainable Development / A. Romyantseva, S. Rapaic, S. Solodovnikov, E. Sintsova. - Springer, 2025.
22. Raworth, K. Doughnut Economics: Seven Ways to Think Like a 21st-Century Economist / K. Raworth. - Random House, 2017.

23. Баринов, В. А. Бизнес-планирование: учебное пособие / В. А. Баринов. - М.: Форум, 2018.

24. Грачев, С. А., Рахова, М. В., Холодная, А. К. Бизнес-планирование: учебное пособие / С. А. Грачев, М. В. Рахова, А. К. Холодная. - Владимир, 2017.

25. Круглова, Н. Ю. Основы бизнеса: учебник / Н. Ю. Круглова. - М.: КноРус, 2016.

### Критерии оценивания ответов на вопросы электронного экзаменационного билета

Характер вопроса	
практический - выявляет степень сформированности функциональных компетенций (умение применять методики, технологии и техники в предметной области)	
Вопрос	Критерии оценивания
2-й вопрос	применяет методы, техники, технологии для решения проблем в предметной области
	аргументирует, сравнивает, классифицирует явления, события, процессы; делает выводы и обобщения на основе практических навыков
	анализирует информацию из различных источников

### ВОПРОСЫ 3 БЛОКА

1. Процесс разработки и реализации стратегии экономической безопасности предприятия с учетом современных угроз и методик анализа.

2. Процесс разработки корпоративной политики экономической безопасности: интеграция стандартов, нормативов и стратегических подходов.

3. Методы и инструменты обеспечения информационной безопасности предприятия: оценка рисков цифровых угроз и эффективность защитных механизмов.

4. Разработка комплекса мероприятий по защите интеллектуальной собственности и коммерческой тайны с анализом причин утечек информации.

5. Система раннего предупреждения угроз экономической безопасности: построение ключевых индикаторов и причинно-следственный анализ.

6. Разработка комплекса мероприятий по обеспечению инвестиционной безопасности предприятия с оценкой финансовых и стратегических рисков.

7. Обеспечение инновационной безопасности предприятия: управление рисками интеллектуальной собственности и технологическими инновациями.

8. Оптимизация ресурсов предприятия для повышения экономической безопасности: методы анализа эффективности и выявления узких мест.

9. Организация и проведение мониторинга экономической безопасности с применением аналитических и управленческих инструментов.

10. Методы защиты от недобросовестной конкуренции: оценка рисков, кейсы и стратегические рекомендации.
11. Управление стратегическими рисками предприятия: идентификация угроз, оценка вероятности и моделирование сценариев.
12. Анализ внешней конкурентной среды и угроз устойчивости предприятия: стратегические подходы к управлению.
13. Методы количественной оценки рисков экономической безопасности предприятия: сценарные и стохастические подходы.
14. Методика проведения аудита экономической безопасности: показатели, выявление слабых мест и причинно-следственные связи.
15. Диагностика риска неостребованной продукции: причины возникновения, виды риска и практические меры снижения потерь.
16. Система показателей объема производства и реализации продукции: расчет, интерпретация и управленческое применение.
17. Этапы анализа трудовых ресурсов: оценка квалификации, производительности и выявление резервов роста.
18. Экономическая интерпретация показателей износа, годности и выбытия основных средств с анализом причин и последствий.
19. Факторная модель оценки влияния стоимости материальных ресурсов на объем производства с выявлением ключевых причинно-следственных связей.
20. Экономическая интерпретация себестоимости продукции, статей затрат и их влияние на финансовые результаты предприятия.
21. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия: цели, задачи, информационная база и выявление причинно-следственных зависимостей.
22. Проведение анализа финансового состояния предприятия с критической оценкой активов, пассивов и финансовых рисков.
23. Методы оценки эффективности инвестиционных решений: показатели, синтез методологических подходов.
24. Анализ финансовой устойчивости предприятия: системное понимание факторов, влияющих на долгосрочную стабильность.
25. Анализ ликвидности предприятия: методы, показатели, выявление причин несоответствия платежеспособности и стратегические рекомендации.

#### **СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Рахматуллаева, Д. Ж. Экономика предприятия : учеб. пособие / Д. Ж. Рахматуллаева ; КазНУ им. аль-Фараби. – Алматы : Қазақ университеті, 2018.
2. Вегнер-Козлова, Е. О. Экономико-правовые основы безопасности предприятия: учеб. пособие. – Екатеринбург, 2015.
3. Шмелёва, Н. В. Экономическая безопасность предприятия: учебное пособие / Н. В. Шмелёва. – М.: МИСИС, 2016.
4. Сергеева, И. А., Сергеев, А. Ю. Комплексная система обеспечения безопасности предприятия: учеб. пособие. – Пенза: ПГУ, 2017.

5. Наумов, В. Н. Основы предпринимательской деятельности: учеб. для вузов / В. Н. Наумов ; под ред. Г. Л. Багиева. – М.: ИНФРА-М, 2018.
6. Круглова, Н. Ю. Основы бизнеса: учебник / Н. Ю. Круглова. – М.: КноРус, 2016.
7. Руткаускас, Т. К. Экономика организации (предприятия): учебное пособие / Т. К. Руткаускас. – Екатеринбург: УПИ, 2018.
8. Воробьева, И. П., Селевич, О. С. Экономика и организация производства: учеб. пособие для СПО / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. – М.: Юрайт, 2019.
9. Гималетдинов, К. В. Организация производства и менеджмент предприятия: учебник / К. В. Гималетдинов. – М.: Эверо, 2018.
10. Райгородская, В. С. Организация, нормирование и оплата труда на предприятиях отрасли: учебное пособие / В. С. Райгородская. – М.: МАДИ, 2018.
11. Черняка, В. З., Чараева, Г. Г. Бизнес-планирование: учебное пособие / под ред. В. З. Черняка, Г. Г. Чараева. – М.: Юнити, 2012.
12. Савицкая, Г. В. Экономический анализ: учебник / Г. В. Савицкая. – М.: ИНФРА-М, 2017.
13. Наумов, В. Н. Финансовый анализ и оценка эффективности деятельности предприятия: учебное пособие. – М.: ИНФРА-М, 2019.
14. Жумабаев, А. Б., Алибаева, М. М. Цифровая экономика и управление предприятием: учебное пособие. – Алматы: TechSmith, 2022.
15. Рахматуллаева, Д. Ж., Киселева, Г. А. Управление экономической безопасностью предприятия: современные подходы и практические инструменты. – Алматы: КазНУ, 2020.

**Критерии оценивания ответов на вопросы электронного экзаменационного билета**

<b>Характер вопроса</b>	
выявляет системное понимание изучаемой предметной области, специализированные знания в области методологии исследования (системные компетенции)	
<b>Вопрос</b>	<b>Критерии оценивания</b>
3-й вопрос	критически анализирует и оценивает теоретические и практические разработки, научные концепции и современные тенденции развития науки
	синтезирует методологические подходы в интерпретации основных проблем предметного знания
	выявляет причинно-следственные связи при анализе процессов, явлений, событий