## Анализ и прогнозирование рыночных рисков.dor\_БАК\_24-126-Б

- Деятельность, связанная с преодолением неопределенности в ситуации неизбежного выбора, в процессе которой имеется возможность количественно и качественно оценить вероятность достижения предполагаемого результата, неудачи или отклонения от цели, это ...
- (2) Мотивирует к инновациям и росту ... функция риска
- 3 Минимизирует потенциальные убытки и защищает от непредвиденных ситуаций ... функция риска
- … риск возникает под влиянием общих факторов, затрагивающих рынок в целом, и охватывает все предприятия, представленные на рынке, этот риск нельзя устранить диверсификацией
- 5 Возникает под воздействием уникальных, специфических для отдельного предприятия факторов и может быть сокращен путем диверсификации ... риск
- 6 Стратегия, подразумевающая распределение ресурсов, как правило, в отношении финансовых активов и инвестиций, это ...
- 7 Под ... влияния неопределенности необходимо понимать отклонение от ожидаемого результата или события (позитивное и/или негативное)
- 8 Состояние, которое представляет собой неизвестный или неприемлемый риск убытков для страховой компании, это ... риск
- (9) Сопоставьте черты риска и их характеристики:
- ① Установите верную последовательность управления рисками:
- (11) Компания АВС планирует инвестировать в новый проект и хочет оценить возможные риски. Какой из нижеперечисленных подходов лучше всего подходит для анализа рисков проекта с учетом неопределенности внешних факторов?









- (12) Инструменты в оценке отношения инвесторов к риску, которые не только позволяют измерить, насколько сильно человек избегает рисков, но и дают возможность сравнивать предпочтения разных инвесторов на основе математических вычислений, это ... неприятия риска Кеннет Эрроу и Джон Праттом
- (13) Сумма денег, которую человек готов принять сейчас вместо возможности получить больше в будущем, но с риском, это ... эквивалент
- Функцию ... полезности используют, чтобы описать поведения индивидов, которые хотят максимизировать ожидаемую полезность
- (15) ... функция полезности представлена в виде  $y = a \times log(x) + b$ , где y полезность, x доход, a и b параметры функции
- Функция ... дохода индивида в аналитике рисков представляет собой математическую модель, которая описывает, как изменения в доходе влияют на уровень удовлетворения или полезности для индивида
- Для людей, не склонных к риску, функция полезности будет ... , где предельная полезность уменьшается с увеличением риска
- $\stackrel{\hbox{\scriptsize $(18)$}}{}$  Индивиды, которые склонны к риску это ...
- 19 Люди, которые взвешивают все за и против, прежде чем принять решение, то есть они не будут искать риска специально, это ...
- 20 Установите соответствие между типами моделей выбора и их характеристиками:
- 21 Установите верную последовательность шагов вычисления индексов неприятия риска Эрроу-Пратта:
- (22) Компания DEF планирует выйти на новый рынок с высокой степенью неопределенности. Какой подход к принятию решения лучше всего подойдет для минимизации рисков?
- 23 Торговая стратегия на финансовых рынках, предполагающая одновременную покупку и продажу одного и того же актива на разных платформах или рынках для получения прибыли от временной разницы в ценах, это ...
- Модель ... на капитальные активы (САРМ) это метод, который используют, чтобы определить портфель ценных бумаг по рискам и доходам каждого актива









- 25 Равновесная модель цен на финансовые активы, которая обеспечивает понятную и гибкую основу для работы по важным темам инвестиционного управления, это теория ... ценообразования
- $\binom{26}{}$  Размещение капитала с целью получения прибыли это ...
- (27) Мера зависимости между двумя или более случайных переменных это ...
- $\binom{28}{}$  Если бета-коэффициент ... 1, то актив менее волатилен, чем рынок
- (29) Наиболее распространённый показатель рассеивания значений случайной величины относительно её математического ожидания это ...
- 30 Модель Марковица предположил американский экономист Гарри Марковиц в ... году
- (31) Установите соответствие между подходами к теории построения портфеля и их характеристиками:
- (32) Установите верную последовательность построения модели Марковица:
- (33) Компания GHI сталкивается с волатильностью валютных курсов, которая может повлиять на её международные сделки. Какой метод моделирования и прогнозирования финансовых рисков будет наиболее эффективным для управления валютным риском?
- Риск потерять активы из-за изменений рыночных факторов, таких как колебания процентных ставок, валютных курсов, цен на товары и акции, это ... риск
- Э5 Риск снижения цены акций, то есть риск, который описывает возможность потерять стоимость акций из-за изменений на рынке, это ... риск
- Показатель, который определяет период времени до полного возврата инвестиций в финансовый актив, это ...
- Один из методов защиты инвестора от изменения процентных ставок, который позволяет минимизировать риск убытков, связанных с изменением процентных ставок, путем создания баланса между долговыми ценными бумагами с различными сроками погашения, это ... портфеля









- Соглашение между двумя сторонами о том, что одна сторона будет выплачивать другой стороне разницу между процентными ставками на двух финансовых инструментах, таких как облигации, — это процентный
- Производная ценная бумага, или дериватив, то есть это договор между продавцом и покупателем, который позволяет согласиться о будущей покупке или продаже облигаций по заранее оговоренной цене, — это ...
- ...-коэффициент показывает, насколько актив (например, акции компании) чувствителен к изменениям на рынке в целом
- ...-коэффициент показывает, насколько доходность актива превышает ожидаемую доходность, которая была бы справедлива с учетом его бета-коэффициента
- Сопоставьте виды рыночных рисков с их определениями:
- Установите верную последовательность расчета дюрации и иммунизации портфеля на примере облигации:
- Компания рассматривает возможность инвестирования в портфель акций различных компаний на фондовом рынке. Какая из нижеперечисленных мер рыночного риска наиболее полезна для оценки волатильности портфеля?
- Вероятность недополучить прибыль в планируемом размере или понести убытки от финансовых, торговых и кредитных операций из-за изменчивости соотношения валют, — это ... риск
- Сочетание покупки и продажи одинаковых сумм валюты в разные сроки исполнения сделки - это ...
- Техника, позволяющая оценить валютные риски путем генерации множества возможных будущих сценариев курсов валют на основе случайных выборок, — это метод ...
- Риск, связанный с неисполнением или задержкой исполнения трансакции в системе исполнения сделок, — это ... риск
- Вероятность получения хозяйствующими субъектами экономических потерь свыше прогнозных величин — это ... риск
- Риск убытка в результате неадекватных или ошибочных 50 внутренних процессов, действий сотрудников и систем или внешних событий — это ... риск
- Устойчивое повышение общего уровня цен на товары и услуги это 51





Telegram





- (52) Использование финансовых инструментов для защиты от неблагоприятных изменений курсов это ...
- 53 Установите соответствие между статистическими методами и их характеристиками:
- 54) Установите верную последовательность анализа рисков и оценки угроз:
- (55) Компания XYZ имеет многочисленные операции в различных странах и подвержена риску валютных колебаний. Какой метод моделирования валютных рисков наиболее эффективен для прогнозирования потенциальных потерь из-за изменений курсов валют?
- (56) Вероятность того, что заемщик не сможет выполнять свои обязательства по возврату кредита в согласованные сроки, это ... риск
- Процесс оценки финансового состояния и платежеспособности потенциального заемщика, основанный на анализе его финансовой отчетности, кредитной истории, а также ряда других факторов, это ... анализ заемщика
- (58) Коэффициент текущей ... показывает способность компании рассчитываться по краткосрочным обязательствам
- (59) Коэффициент ... отражает долю собственных средств в финансировании компании
- 60 Коэффициент ... показывает, какую долю в структуре финансирования занимают заемные средства
- Системы, позволяющие оценить вероятность невозврата кредита заемщиком на основании ряда критериев, это ... методики оценки кредитного риска
- (62) Из-за возможных сбоев в внутренних процессах, системах или из-за человеческого фактора возникает ... риск
- 63 С возможными потерями из-за изменений на рынке, таких как колебания цен на акции, валюты или сырьевые товары, связан ... риск
- (64) Установите верную последовательность этапов в классическом анализе заемщика:
- банк рассматривает заявку на кредит от потенциального заемщика. Какой метод оценки кредитного риска позволит наиболее точно оценить вероятность дефолта этого заемщика?









- (66) Установите соответствие между методиками оценки кредитного риска и их характеристиками:
- Свойство активов быть быстро проданными по цене, близкой к рыночной, это ...
- Финансовые показатели, рассчитываемые на основании отчётности предприятия для определения номинальной способности компании погашать текущую задолженность за счёт имеющихся текущих активов, это ... ликвидности
- 69 Способность предприятия своевременно и в полном объёме выполнять свои платёжные обязательства это ...
- 3а то, как компания управляет своими делами, насколько хорошо компания спланировала свои доходы и расходы, умеет ли она аккуратно управлять своими активами отвечают ... факторы
- 71 Разница между активами и обязательствами организации это ... капитал
- (72) Коэффициент ... ликвидности показывает, может ли компания покрыть свои краткосрочные обязательства с помощью текущих активов. Идеальное значение от 1,5 до 2
- 73 Коэффициент ... ликвидности вычисляется как соотношение наиболее ликвидных активов к краткосрочным обязательствам. Это показывает, насколько быстро компания может погасить свои срочные долги без продажи запасов. Оптимальное значение выше 1
- (74) Коэффициент ... ликвидности отражает способность компании покрыть краткосрочные обязательства с помощью самых ликвидных активов, таких как наличные деньги и краткосрочные вложения. Желательно, чтобы этот показатель был не меньше 0,2-0,5
- (75) Установите соответствие между видами ликвидности и их характеристиками:
- (76) Упорядочьте этапы процесса моделирования риска ликвидности в правильном порядке:
- Вы работаете в финансовом отделе крупной компании. Ваша компания столкнулась с неожиданным дефицитом ликвидности из-за резкого увеличения затрат на производство. Какой метод моделирования рисков ликвидности наиболее подходит для оценки этой ситуации?









- 78 Риск, который отражает вероятность потери или неопределенности дохода или стоимости актива в результате изменения процентных ставок на рынке, это ... риск
- Уровень процентной ставки, устанавливаемый Центральным банком страны, который определяет базовый уровень затрат за заем денег для коммерческих банков и других финансовых учреждений, это ... процентная ставка
- (80) Процентная ставка, которую банки и другие кредиторы устанавливают для своих клиентов при выдаче кредитов, это ... процентная ставка
- 81 Ставка по ... это процентная ставка, которую заемщик обязан выплачивать за пользование заемными средствами
- (82) Процесс управления финансовыми рисками, связанными с процентными изменениями, которые могут повлиять на стоимость активов, обязательств и доходов компании, это ... риска
- (83) Стратегия, при которой инвестор распределяет свои инвестиции между различными типами активов или инвестиционными инструментами, это ... портфеля
- Риск ... связан с изменениями процентных ставок на рынке и влияет на стоимость заемных средств и инвестиций
- 85 Риск ... возникает при разнице между краткосрочными и долгосрочными процентными ставками
- 96 Установите соответствие между инструментами для управления процентным риском и их характеристиками:
- 97 Упорядочьте этапы процесса моделирования процентных рисков в правильном порядке:
- (88) Банк рассматривает возможность выдачи займа с переменной процентной ставкой. Какой метод прогнозирования процентных рисков поможет банку оценить вероятность изменения ставок в будущем?
- (89) Непредсказуемые события, проявление которых может приводить к потерям, ущербу, убыткам, но может явиться причиной выигрыша, получения дополнительного дохода, это ... риски
- 90 Возможность потерять деньги из-за неожиданных обстоятельств это ... риск
- 91 Состояние, при котором невозможно точно предсказать будущие события, это ...









- ©2 Основное понятие, которое определяется как отношение числа благоприятных исходов к общему числу возможных исходов, это ... события
- 93 Оптимизировать инвестиции и достигнуть баланс между риском и доходностью помогает ...
- 94) События, при которых наступление одного не влияет на вероятность наступления другого, это ...
- 95 Установите соответствие между принципами аксиом и их обозначением:
- 96 Установите соответствие между видами рисков и их характеристиками:
- 97 Упорядочите этапы разработки стратегий управления рисками в верном порядке:
- 98 Упорядочите действия при внедрении системы управления рисками в верной последовательности:
- Функция  $\phi(x)$  называется ... , если для любых двух значений аргумента x1, x2 и чисел λ1, λ2  $\geq$  0, λ1 + λ2 = 1, выполняется неравенство  $\phi(\lambda 1 + \lambda 2 + \lambda 2) \leq \lambda 1 \phi(x 1) + \lambda 2 \phi(x 2)$
- 100 ... функция представлена в виде  $y = a \times x + b$ , где y полезность, <math>x доход, a u b параметры функции
- (101) ... функция полезности представлена в виде  $y = a \times x^2 + b \times x + c$ , где y = 0 где y = 0
- (102) Для людей, равнодушных к риску, функция полезности будет ...
- 103 Люди, которые избегают риска и предпочитают путь с минимальным количеством «сюрпризов», это ...
- $\stackrel{\left(104\right)}{}$  Для людей, склонных к риску, функция полезности будет ...
- (105) Сопоставьте методы расчета безрискового эквивалента с их характеристиками:
- (106) Сопоставьте типы рисков с их описанием:
- 107) Упорядочьте этапы расчета коэффициента Трейнора в правильном порядке:
- 108 Установите правильную последовательность расчета коэффициента Шарпа:









- Ожидаемую ... определяют по формуле
- Рыночная ... компании это показатель, который характеризует привлекательность компании с точки зрения выгодности покупки, то есть с учётом возможных доходов, которые она может принести
- Мера волатильности или систематического риска ценной бумаги или портфеля по сравнению с общим рынком – это ... в финансовом анализе
- Если бета-коэффициент ... 1, то актив более волатилен, чем рынок.
- Коэффициент ... (q) рассчитывается по формуле q = P/C, где P– размер рыночной капитализации, \$C\$ – стоимость всех активов компании
- Если бета-коэффициент ... 1, то актив имеет ту же волатильность, что и рынок
- Сопоставьте виды финансовых рисков с их определениями:
- Сопоставьте инструменты управления рисками с их функциями:
- Упорядочьте этапы построения модели CAPM (Capital Asset Pricing Model) в правильном порядке:
- Установите правильный порядок построения модели Тобина:
- Основной принцип стратегии ... заключается в том, что при изменении процентных ставок убытки от облигаций сроком погашения в одно время компенсируются доходами от облигаций сроком погашения в другое время.
- Метод ... это компьютерный метод моделирования, который 120 генерирует большое количество возможных будущих сценариев доходностей на основе случайных выборок
- Рыночный риск ... это риск потерять деньги из-за нестабильных цен на рынке и невозможности быстро продать/купить без потерь.
- Условия в облигациях, которые позволяют вам погасить их до наступления срока погашения, — это ...
- Возможность быстро продать активы, например, сырьё, ценные бумаги, недвижимость, близко к их рыночной цене, — это ...
- Сопоставьте методы оценки рыночного риска с их описаниями:









- (125) Сопоставьте меры рыночного риска с их характеристиками:
- 126 Упорядочьте этапы расчета VaR с использованием метода Монте-Карло в правильной последовательности:
- (127) Упорядочьте этапы расчета VaR с использованием параметрического метода в правильной последовательности:
- (128) Система экономических отношений, которые складываются между его участниками в процессе осуществления операций с валютными ценностями, проведения международных расчётов и сделок с финансовыми инструментами, номинированными в иностранной валюте, это ... рынок
- (129) Количественное увеличение и качественное совершенствование общественного продукта и факторов его производства это ... рост
- Устойчивое состояние политической системы, основанное на способности реагировать на поступающие в неё требования, принимать эффективные решения и воплощать их в жизнь это ... стабильность
- Договор, который даёт право купить товар, валюту, базовый актив по установленной стоимости в оговорённую дату, это ...
- (132) Распределение инвестиций между разными валютами и рынками это ...
- (133) Адаптация цен и контрактов для учета валютных рисков это ...
- (134) Установите соответствие между видами анализа и их характеристиками:
- (135) Сопоставьте методы прогнозирования валютных рисков с их характеристиками:
- 136 Упорядочьте этапы процесса моделирования валютных рисков в правильном порядке:
- (137) Упорядочьте действия по управлению валютными рисками в правильной последовательности:
- 138 Риск потерь, которому подвержен кредитор из-за того, что заемщики не выполнят свои обязательства по возвращению кредитов, это ... риск портфеля
- Ответ: кредитный Сумма кредита  $\times$  Вероятность дефолта  $\times$  Ожидаемый убыток при дефолте  $= \dots$











- Инструмент, который позволяют классифицировать заёмщиков по уровню риска на основе комплексного анализа финансового состояния, кредитной истории и других факторов, — это ... системы
- Метод оценки и управления кредитными рисками на уровне портфеля кредитов, который включает в себя разработку моделей для оценки корреляции между различными кредитами и определение оптимального соотношения между риском и доходностью портфеля, — это ... анализ
- ... риск связан с решениями управления и внешними событиями, которые могут повлиять на достижение стратегических целей компании
- Неспособность заемщика выполнить свои обязательства по кредиту в установленные сроки - это ...
- Сопоставьте методы оценки кредитных рисков с их описанием:
- Сопоставьте этапы оценки кредитных рисков с их описанием:
- Упорядочьте этапы процесса оценки кредитных рисков в правильном порядке:
- Упорядочите этапы способа управления кредитным риском в правильном порядке:
- Процесс, который позволяет оценить, как гипотетические ситуации влияют на ликвидность компании, который помогает рассмотреть потенциальные проблемы и разработать стратегии, как их предотвратить, — это ... моделирование ликвидности
- Набор правил и стандартов, которые определяют, сколько ликвидных активов должен иметь стартап и как он может их использовать, — это ... ликвидности
- Анализ способности компании справиться с экстремальными ситуациями – это ... -тестирование
- Резервные средства, которые компания держит на случай финансовых неожиданностей, — это ... ликвидности
- Документ, в котором описаны цели и планы бизнеса, а также способы их достижения, — это ...
- Сценарное моделирование позволяет заранее увидеть потенциальные проблемы – это ... рисков



Telegram





- 154) Расположите этапы разработки стресс-тестирования для оценки риска ликвидности в правильном порядке:
- 155) Расположите этапы процесса мониторинга ликвидности в правильном порядке:
- (156) Сопоставьте методы моделирования рисков ликвидности с их характеристиками:
- Сопоставьте методы прогнозирования ликвидности с их ключевыми особенностями:
- Финансовые ... это контракты, цены на которые зависят от изменений в стоимости других активов или финансовых инструментов
- … управление портфелем предполагает активное вмешательство в состав портфеля с целью максимизации доходности и минимизации риска
- … управление портфелем, напротив, предполагает минимальное вмешательство в состав портфеля с целью повторения рыночного индекса или другого эталонного показателя
- Процесс определения максимально допустимого уровня потерь или изменений в доходах, связанных с процентным риском, это ...
- 162) Лицо или учреждение, дающее деньги или товары в долг, в кредит, это ...
- 163 Риск ... связан с возможностью неоптимального использования доходов от инвестиций при их последующем вложении
- Сопоставьте этапы процесса прогнозирования процентных рисков с их описанием:
- Сопоставьте методы прогнозирования процентных рисков с их применением:
- Pасположите этапы оценки чувствительности к изменениям процентных ставок в правильном порядке:
- 167) Упорядочьте этапы процесса прогнозирования будущих изменений процентных ставок в правильном порядке:
- Финансовый аналитик компании XYZ хочет оценить кредитный риск контрагента. Какой метод ему следует использовать для получения наиболее точной оценки риска?









- Банк рассматривает возможность выдачи крупного кредита крупному бизнесу. Какой подход к управлению рисками должен использовать банк для минимизации возможных убытков?
- (170) Инвестиционная компания рассматривает три проекта, каждый из которых имеет разные уровни риска и ожидаемую доходность. Какой критерий выбора следует использовать для принятия наиболее рационального решения?
- Руководитель проекта сталкивается с необходимостью выбора поставщика, зная, что каждый поставщик имеет разный уровень надежности и цен. Какой метод следует использовать для принятия решения?
- (172) Инвестиционный фонд рассматривает возможность вложения средств в акции высокотехнологичных компаний, но беспокоится о высоком уровне систематического риска. Какой подход к прогнозированию финансовых рисков будет наиболее обоснованным?
- Банк рассматривает возможность расширения своего кредитного портфеля за счет предоставления новых видов кредитов малому и среднему бизнесу. Какой метод моделирования и прогнозирования кредитных рисков следует использовать для минимизации потенциальных убытков?
- (174) Инвестор планирует вложить средства в ценные бумаги на длительный срок и интересуется возможностью их потерь из-за рыночных колебаний. Какая мера рыночного риска наилучшим образом отражает вероятность значительных убытков?
- 175 Трейдер рассматривает возможность торговли фьючерсами на сырьевом рынке и хочет оценить рыночные риски этой стратегии. Какая мера рыночного риска наиболее полезна для предсказания потерь при изменении цен на сырье?
- (176) Инвестор рассматривает возможность инвестирования в иностранные активы, но беспокоится о риске валютных колебаний. Какой метод прогнозирования валютных рисков наилучшим образом поможет ему оценить потенциальные потери?
- (177) Компания регулярно заключает международные сделки и сталкивается с риском валютных колебаний. Какая методология прогнозирования валютных рисков наиболее подходит для ее использования?
- (178) Инвестор рассматривает возможность приобретения облигаций компании для долгосрочных инвестиций. Какой метод прогнозирования кредитного риска поможет инвестору оценить вероятность дефолта этой компании?









- Финансовый аналитик проводит оценку кредитного риска для портфеля кредитов банка. Какой метод оценки кредитного риска наиболее надежен для определения общей кредитной ситуации в портфеле?
- Вы руководитель отдела финансового анализа в банке. Вам поручили оценить возможные последствия резкого снижения ставок рефинансирования центрального банка для ликвидности вашего банка. Какой метод прогнозирования рисков ликвидности наиболее эффективен в этом случае?
- Вы финансовый аналитик, работающий в страховой компании. Вам необходимо определить оптимальный уровень ликвидных резервов для покрытия потенциальных выплат по страховым полисам. Какой метод моделирования рисков ликвидности следует применить в этой ситуации?
- Инвестор планирует приобрести облигации с фиксированной доходностью, но беспокоится о возможности потерь из-за будущих изменений процентных ставок. Какой метод моделирования процентных рисков поможет инвестору оценить потенциальные потери?
- Финансовый аналитик занимается анализом процентных рисков для портфеля ценных бумаг. Какой метод прогнозирования процентных рисков наиболее полезен для определения потенциальных потерь в портфеле?





Telegram

