Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет» Кафедра экономической информатики

Паспорт зачета

по дисциплине «Финансовые рынки и институты», 4 семестр

1. Методика оценки

Зачёт проводится в смешанной (устно-письменной форме). Студент получает «электронный билет», состоящий из двух вопросов

Первый вопрос выбирается из диапазона вопросов:

1 Валютный рынок
2 Информационная инфраструктура финансового рынка.
3 Классификация видов институциональных инвесторов
4 Классификация основных участников финансового рынка
5 Кредитный рынок
6 Модели финансового рынка: понятие, сравнительная характеристика.
7 Платежная инфраструктура финансового рынка.
8 Рынок золота
9 Рынок производных финансовых инструментов
10 Рынок ценных бумаг
11 Страховой рынок
12 Структура финансового рынка и взаимосвязь его сегментов.
13 Торговая инфраструктура финансового рынка
14 Учетная инфраструктура финансового рынка.
15 Финансовый рынок: понятие, функции, механизм функционирования

Второй вопрос выбирается из диапазона вопросов:

1. Облигации: понятие, виды. Купонные и бескупонные облигации.
2. Обыкновенные акции: понятие, объем прав акционеров.
3. Опционные стратегии. Финансовый результат по операции с опционами.
4. Опционы: определение, виды, факторы ценообразования, премия.
5. Привилегированные акции: понятие, виды, объем прав акционеров 8. Способы получения дохода по акциям. Дивиденд.
6. Производные финансовые инструменты (деривативы). Понятие и классификация.
7. Рейтинги. Рейтинги эмитентов и ценных бумаг. Рейтинговые агентства.
8. Российские и мировые фондовые индексы.
9. Способы получения дохода по облигациям. Купон. Чувствительность и изменчивость облигации. Дюрация.
10. Стратегии управления портфелем финансовых инструментов.
11. Технический анализ: сущность и область применения.
12. Финансовые расчеты по акциям (показатели дивидендной доходности, дохода на акцию, коэффициент P/E, чистые активы на акцию).

13. Финансовые расчёты по облигациям (текущая и полная доходность облигаций, текущая стоимость облигации).
14. Фондовые индексы. Методы расчета индексов.
15. Форвардные контракты. Ценообразование форвардов
16. Фундаментальный анализ: сущность и область применения.
17. Фьючерсные контракты. Ценообразование фьючерсов.

Таким образом, проверяется уровень сформированности компетенций и соотнесенных с ними индикаторов, закрепленных за дисциплиной.

Выбор конкретных вопросов осуществляется с помощью генератора случайных чисел. После получения вопросов студенту предоставляется право на подготовку в объёме ½ академического часа. В течение указанного периода студент может подготовить тезисы, краткий ответ и т.д., на которые вправе опираться в своём устном ответе преподавателю. Студент на экзамене вправе использовать только чистую бумагу (формата А4), ручку, карандаш.

Таким образом проверяется уровень сформированности компетенций и соотнесенных с ними индикаторов, закрепленных за дисциплиной.

На зачете преподаватель вправе задавать студенту уточняющие и дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

Форма билета для зачета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет ФБ

Билет № _____
к зачету по дисциплине «Финансовые рынки и институты»

---

1. Вопрос 1
2. Вопрос 2.

Утверждаю: зав. кафедрой ____ _____ должность, ФИО
(подпись)
(дата)

2. Уровни освоения компетенций и критерии оценки

Ответ на билет для зачёта засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент при ответе на вопросы проводит сравнительный комплексный анализ материала, выявляет проблемы, предлагает механизмы их решения, представляет количественные характеристики определенных процессов, приводит конкретные примеры, не допускает

ошибок. Компетенции и соотнесенные с ними индикаторы, закрепленные за дисциплиной, сформированы в полном объеме. Оценка составляет 20 баллов.

Ответ на билет для зачёта засчитывается на *базовом* уровне, если студент при ответе на вопросы формулирует основные понятия, дает характеристику 3 процессов, явлений, проводит анализ причин, условий, способен представить количественные и качественные характеристики процессов. Компетенции и соотнесенные с ними индикаторы, закрепленные за дисциплиной, содержат несущественные пробелы и сформированы на базовом уровне. Оценка составляет от 15 до 19 баллов.

Ответ на билет для зачёта засчитывается на **пороговом** уровне, если студент при ответе на вопросы дает определение основных понятий, может показать причинно-следственные связи явлений. Компетенции и соотнесенные с ними индикаторы, закрепленные за дисциплиной, содержат пробелы и сформированы на пороговом уровне. Оценка составляет от 10 до 14 баллов.

Ответ на билет для зачёта считается неудовлетворительным, если студент при ответе на вопросы не дает определений основных понятий, не способен показать причинно-следственные связи явлений. Компетенции и соотнесенные с ними индикаторы, закрепленные за дисциплиной, не сформированы. Оценка составляет менее 10 баллов.

3. Шкала оценки

Зачет считается сданным, если сумма баллов по всем заданиям билета составляет от 10 до 20 баллов включительно. Сумма менее 10 баллов признается неудовлетворительным результатом промежуточной аттестации по дисциплине.

В общей оценке по дисциплине баллы за зачет учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, установленными в НГТУ.

4. Вопросы к зачету по дисциплине «Финансовые рынки и институты»

1 Валютный рынок
2 Информационная инфраструктура финансового рынка.
3 Классификация видов институциональных инвесторов
4 Классификация основных участников финансового рынка
5 Кредитный рынок
6 Модели финансового рынка: понятие, сравнительная характеристика.
7 Облигации: понятие, виды. Купонные и бескупонные облигации.
8 Обыкновенные акции: понятие, объем прав акционеров.
9 Опционные стратегии. Финансовый результат по операции с опционами.
10 Опционы: определение, виды, факторы ценообразования, премия.
11 Платежная инфраструктура финансового рынка.
12 Привилегированные акции: понятие, виды, объем прав акционеров 8. Способы получения дохода по акциям. Дивиденд.
13 Производные финансовые инструменты (деривативы). Понятие и классификация.
14 Рейтинги. Рейтинги эмитентов и ценных бумаг. Рейтинговые агентства.
15 Российские и мировые фондовые индексы.
16 Рынок золота
17 Рынок производных финансовых инструментов
18 Рынок ценных бумаг

19 Способы получения дохода по облигациям. Купон. Чувствительность и изменчивость облигации. Дюрация.
20 Стратегии управления портфелем финансовых инструментов.
21 Страховой рынок
22 Структура финансового рынка и взаимосвязь его сегментов.
23 Технический анализ: сущность и область применения.
24 Торговая инфраструктура финансового рынка
25 Учетная инфраструктура финансового рынка.
26 Финансовые расчеты по акциям (показатели дивидендной доходности, дохода на акцию, коэффициент P/E, чистые активы на акцию).
27 Финансовые расчёты по облигациям (текущая и полная доходность облигаций, текущая стоимость облигации).
28 Финансовый рынок: понятие, функции, механизм функционирования
29 Фондовые индексы. Методы расчета индексов.
30 Форвардные контракты. Ценообразование форвардов
31 Фундаментальный анализ: сущность и область применения.
32 Фьючерсные контракты. Ценообразование фьючерсов.