

Календарно-тематический план курса «Теория Финансов», 2016 год

Ступень подготовки	Бакалавриат
Название дисциплины	«Теория финансов»
Статус дисциплины	обязательная
Кафедра	финансов и кредита
Направление	экономика
Курс	4 курс
Отделение	дневное
Общая трудоемкость (кредиты/часы)	4/144
Аудиторная работа общая (часы), в т.ч.	80
Лекции (часы)	36
Семинары (часы)	36
Контактные часы (часы)	8
Самостоятельная работа (часы), в т.ч.	64
на подготовку к экзамену (часы)	36
Итоговая форма отчетности	экзамен (письменный)
Лекторы	<i>Байбаков Владислав Игоревич, Гуров Илья Николаевич, Матюхин Андрей Александрович, Садыков Ильдар Сеутович, Студников Сергей Сергеевич</i>
Преподаватели, ведущие семинарские занятия	<i>Байбаков Владислав Игоревич, Богатырев Константин Викторович, Виноградова Ольга Сергеевна, Гуров Илья Николаевич, Матюхин Андрей Александрович, Садыков Ильдар Сеутович, Студников Сергей Сергеевич</i>

Аудиторная работа:

Лекции

Номер недели	Номер лекции	Тема лекции	Кол-во часов
1	1	Рассказ о курсе. Основные понятия и терминология финансов. Простая финансовая сделка	2
1	2	Процентные ставки и шкалы времени	2
2	3	Наращение и дисконтирование, средние величины	2
2	4	Финансовые ренты и их конверсии, возврат кредитов	2
3	5	Инвестиционный проект. Критерий отбора: NPV, IRR	2
4	6	Критерии отбора инвестиционных проектов: PBP, PI. Связи между показателями	2
5	7	Оценка стоимости облигации	2
6	8	Дюрация и выпуклость облигаций	2
7	9	Оценка стоимости привилегированных акций. Оценка стоимости обыкновенных акций	2
8	10	Оценка стоимости обыкновенных акций. Понятие риска. Понятие доходности	2
9	11	Эффективность рынков капитала	2
10	12	Введение в портфельные теории: риск и доходность	2
11	13	Портфельная теория Марковица	2
12	14	Портфельная теория Тобина	2
13	15	Модели CAPM и APT	2
14	16	Производные финансовые инструменты: введение	2
15	17	Оptionные контракты и стратегии	2
16	18	Модели ценообразования опционов	2
ИТОГО:			36

Контактные часы

Номер недели	Номер КнЧ	Тема контактного часа	Кол-во часов
6	1	Вопросы и ответы перед контрольной работой 1	2
8	2	Разбор и показ контрольной работы 1	2
12	3	Вопросы и ответы перед контрольной работой 2	2
14	4	Разбор и показ контрольной работы 2	2
ИТОГО:			8

Семинары

Номер недели	Номер семинара	Тема семинара	Кол-во часов
2	1	Основы проведения финансовых расчетов	2
3	2	Наращение и дисконтирование, учет налогов и инфляции	2
4	3	Наращение и дисконтирование, процентные ставки	2
5	4	Финансовые ренты и их конверсии	2
6	5	Возврат потребительского кредита	2
7	6	Контрольная работа 1*	2
7	7	Критерии NPV и IRR	2
8	8	Критерии PBP и PI	2
9	9	Кейсы по инвестиционным решениям	2
10	10	Оценка стоимости облигаций	2
11	11	Дюрация и выпуклость облигации	2
12	12	Оценка стоимости акций	2
12	13	Контрольная работа 2*	2
13	14	Риск и доходность портфеля и отдельного актива	2
14	15	Риск и доходность портфеля, выбор портфеля	2
15	16	Модели CAPM и APT	2
16	17	Опционы: графики и пут-колл паритет	2
17	18	Модели ценообразования опционов	2
ИТОГО:			36

* проводится всем курсом в одной аудитории в одно и то же время. Дату и время проведения контрольных работ можно узнать самостоятельно на sacs.econ.msu.ru

Самостоятельная работа:

Номера недель	Раздел СР	Тема самостоятельной работы	Кол-во часов
1-6	2	Самостоятельная подготовка к контрольной работе 1	8
7-12	3	Самостоятельная подготовка к контрольной работе 2	8
1-18	4	Чтение литературы, поиск данных, выполнение домашних заданий	12
13-18	5	Самостоятельная подготовка к экзамену	36
ИТОГО:			64

Ориентировочные темы домашних работ:

Домашняя работа 1 = потребительский кредит

Домашняя работа 2 = инвестиционный проект

Домашняя работа 3 = формирование портфеля

Домашняя работа 4 = опционные стратегии

КРИТЕРИИ ОЦЕНОК ПО КУРСУ:

«Отлично»*от 170 до 200 баллов включительно;
«Хорошо»*от 130 до 169 баллов включительно;
«Удовлетворительно»*от 80 до 129 баллов включительно;
«Неудовлетворительно»от 0 до 79 баллов включительно.

ИСТОЧНИКИ БАЛЛОВ (МАКСИМУМ 200 БАЛЛОВ):

Контрольная работа 140 баллов
Контрольная работа 240 баллов
Домашняя работа 110 баллов
Домашняя работа 210 баллов
Домашняя работа 310 баллов
Домашняя работа 410 баллов
Экзаменационная работа80 баллов (20 min)

* для получения положительной оценки по курсу по некоторым источникам необходимо набрать минимальное количество баллов, указанное в скобках после максимального возможного количества баллов по данному источнику.

ТРЕБОВАНИЯ К КОНТРОЛЬНЫМ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫМ РАБОТАМ:

- 1) работы выполняются только черной или синей ручкой;
- 2) расчеты денежных сумм, которые могут быть выданы на руки, всегда делаются с точностью до минимальной денежной единицы (копейка, цент, пенс), если в задании не указано иное;
- 3) расчеты неденежных показателей делаются с точностью до четвертого знака после запятой, т.е. при промежуточных расчетах результаты нужно округлять до четырех знаков после запятой;
- 4) во время проведения контрольных работ и экзамена запрещается пользоваться компьютерами, КПК, ноутбуками и нетбуками, мобильными телефонами, в том числе в качестве калькулятора; кроме того, во время контрольных работ запрещен выход из аудитории;
- 5) во время проведения контрольных работ и экзамена можно пользоваться только комплектом материалов, полученных на контрольной работе или экзамене, за разговоры и списывание – удаление из аудитории и ноль баллов за работу без права ее переписывания.
- 6) могут быть введены дополнительные требования и правила (см. сайт)