

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

"Московский авиационный институт
(национальный исследовательский университет)"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ Козорез Д.А.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (000228835)

Финансы

(указывается наименование дисциплины по учебному плану)

Направление подготовки	Менеджмент
Квалификация выпускника	Бакалавр
Профиль подготовки	Управление технологическими инновациями
Форма обучения	очная
	(очно, очно-заочное, заочное)
Выпускающая кафедра	ЭиУ
Обеспечивающая кафедра	ЭиУ
Кафедра-разработчик рабочей программы	ЭиУ

Семестр	З.Е.	Трудоемкость, час.	Лекций, час.	Практич. занятий, час.	Лаборат. работ, час.	СРС, час	Экзамен- нов, час.	Форма промежуточног о контроля
3	3	108	34	20	0	54	0	Зч
Итого	3	108	34	20	0	54	0	

Москва

2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Разделы рабочей программы

1. Цели освоения дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения.
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы.
3. Структура и содержание дисциплины.
4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.
5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.
6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.
7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.
8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.
9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.
10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.

Приложения к рабочей программе дисциплины

Приложение 1. Аннотация рабочей программы

Приложение 2. Прикрепленные файлы

Программа составлена в соответствии с требованиями СУОС МАИ, разработанного на основе ФГОС ВО (3++) по направлению 38.03.02 Менеджмент

Авторы программы:

Степнова О.В.

Жабин И.

Заведующий обеспечивающей кафедрой ЭиУ

Программа одобрена:

Заведующий выпускающей кафедрой ЭиУ Директор выпускающего филиала СТ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ.

Целью освоения дисциплины Финансы является достижение следующих результатов освоения(РО):

N	Шифр	Результат обучения
1	В-2(ОПК-2.2)	Владеть навыками оценки влияния изменений в финансовой политике на микро и макроуровне на ключевые показатели профессиональной деятельности
2	З-2(ОПК-2.2)	Знать основные принципы организации и функционирования централизованных и децентрализованных финансов
3	У-3(ОПК-2.2)	Уметь отслеживать, анализировать и критически осмысливать информацию об изменениях в финансовой политике на микро и макроуровне, влияющих на процесс выполнения и результаты задач профессиональной деятельности

Перечисленные РО являются основой для формирования следующих компетенций:

N	Шифр	Компетенция
1	ОПК-2	Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

Индикаторы достижения компетенций, служащие для проверки сформированности части соответствующей компетенции:

N	Шифр	Индикатор компетенций
1	ОПК-2.2	Решает профессиональные задачи с учетом положений экономической, организационной и управленческой теории

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Дисциплина Финансы является предшествующей и последующей для следующих дисциплин:

N	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
1	Экономическая теория	Управление человеческими ресурсами
2	Теория организации	Итоговая гос. аттестация
3	Экономика предприятия	Экономика отрасли

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы), 108 часа(ов).

Модуль	Раздел	Лекции	Практич. занятия	Лаборат. работы	СРС	Всего часов	Всего с экзаменами и курсовыми
Финансы	Централизованные финансы	14	0	0	12	26	108
	Финансы предприятий и организаций	16	20	0	38	74	
	Финансовый рынок	4	0	0	4	8	
Всего		34	20	0	54	108	108

3.1. Лекции

№ п/п	Раздел дисциплины	Объем часов	Тема лекции
1	1.1.Централизованные финансы	2	Финансы и финансовая система
2	1.1.Централизованные финансы	2	Состав и принципы бюджетной системы.
3	1.1.Централизованные финансы	4	Структура и взаимосвязь доходов и расходов государственного бюджета.
4	1.1.Централизованные финансы	2	Основы межбюджетных отношений.
5	1.1.Централизованные финансы	2	Государственный кредит. Понятие и сущность государственного кредита.
6	1.1.Централизованные финансы	2	Бюджетный процесс. Этапы бюджетного процесса.
7	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Понятие и сущность финансов предприятий и организаций. Принципы организации финансов предприятий и организаций.
8	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Формирование и использование финансовых ресурсов предприятий
9	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Организация управления финансами на предприятии. Функции финансового менеджера.
10	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Доходы, расходы и прибыль предприятия.
11	1.2.Финансы предприятий и организаций	4	Управление оборотными средствами предприятия.
12	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Инвестиционная деятельность предприятия. Источники финансирования инвестиционной деятельности.
13	1.2.Финансы предприятий и организаций	2	Финансовое планирование на предприятии
14	1.3.Финансовый рынок	2	Финансовый рынок. Понятие. Структура финансового рынка. Денежный рынок.
15	1.3.Финансовый рынок	2	Рынок капитала. Кредитный рынок.Рынок ценных бумаг.
Итого:		34	

3.2. Содержание лекций

1.1.1. Финансы и финансовая система (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Понятие финансов. Финансы как экономическая категория. Функции финансов. Роль финансов в общественном воспроизводстве. Финансовая система. Составляющие элементы финансовой системы. Функциональная финансовая система. Институциональная финансовая система. Финансовый механизм. Финансовая политика.

1.1.2. Состав и принципы бюджетной системы. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Понятие и сущность государственных финансов. Функции государственных финансов. Распределительная функция. Контрольная функция. Регулирующая функция. Стимулирующая функция. Бюджетная система как основной элемент государственных финансов. История становления бюджетной системы России. Новации бюджетной системы. Законодательная основа построения бюджетной системы государства. Основные принципы построения бюджетной системы государства. Государственный бюджет. Федеральный бюджет. Бюджеты субъектов. Местные бюджеты. Бюджеты государственных внебюджетных фондов. Государственный кредит.

1.1.3. Структура и взаимосвязь доходов и расходов государственного бюджета. (АЗ: 4, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Доходы государственного бюджета. Классификация доходов федерального бюджета, бюджетов субъектов, местных бюджетов. Налоговые доходы. Основы налоговой системы по обеспечению доходной части бюджета. Налог на доходы физических лиц, Налог на добавленную стоимость. Налог на прибыль. Налог на имущество. Состав расходов государственного бюджета. Понятие расходных обязательств. Классификация расходов государственного бюджета. Виды бюджетных ассигнований. Трансферты. Бюджетная классификация, ее сущность и назначение. Государственные внебюджетные специальные и страховые фонды. Фонды имущественного и личного страхования. Формирование бюджета доходов и расходов пенсионного фонда, фонда социального страхования, фонда обязательного медицинского страхования.

1.1.4. Основы межбюджетных отношений. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Межбюджетные отношения. Особенности межбюджетных отношений в иностранных государствах. Межбюджетные отношения в РФ. Реформирование межбюджетных отношений в РФ, основные направления развития, новации. Принципы построения межбюджетных отношений в РФ. Понятие и сущность финансового выравнивания.
Территориальные и муниципальные бюджеты. Основные показатели бюджетной обеспеченности. Виды межбюджетных трансфертов. Распределение межбюджетных трансфертов по бюджетам разных уровней.

1.1.5. Государственный кредит. Понятие и сущность государственного кредита. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Государственный кредит как экономическая категория. Понятие государственного кредита. Функции государственного кредита. Фискальная функция. Регулирующая функция. Распределительная функция. Контрольная функция. Государство как кредитор. Формы предоставления государственного кредита. Понятие бюджетного кредита. Условия предоставления бюджетного кредита. Государство как заемщик и гарант. Понятие государственного долга. Виды государственного долга. Внутренний долг. Внешний долг. Формы государственных заимствований. Виды государственных и муниципальных обязательств. Требования бюджетного законодательства к уровню государственного долга.

1.1.6. Бюджетный процесс. Этапы бюджетного процесса. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Бюджетный процесс в РФ. Основные стадии бюджетного процесса. Субъекты (участники) бюджетного процесса и их полномочия. Реформирование бюджетного процесса. Этап составления проекта бюджета. Этап утверждения проекта закона о бюджете. Функции законодательных органов власти на данном этапе. Этап исполнения бюджета. Казначейская система исполнения бюджетов РФ и перспективы ее развития. История развития и становления Федерального казначейства Российской Федерации. Необходимость перехода от банковской системы к казначейской системе исполнения федерального бюджета. Структура органов федерального казначейства. Функции. Права и обязанности органов федерального казначейства. Организационно-правовые основы бюджетов РФ. Основные термины и понятия при казначейском исполнении бюджетов. Финансовый контроль.

1.2.1. Понятие и сущность финансов предприятий и организаций. Принципы организации финансов предприятий и организаций. (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Финансы предприятий и организаций. Функции финансов предприятий. Принципы классификации финансов предприятий. Принципы организации финансов предприятий.

1.2.2. Формирование и использование финансовых ресурсов предприятий (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Финансовые ресурсы предприятий и организаций. Способы финансирования деятельности предприятий и организаций.

1.2.3. Организация управления финансами на предприятии. Функции финансового менеджера. (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Финансовая работа на предприятии. Управление финансами на предприятии, особенности. Основные функции финансового менеджера.

1.2.4. Доходы, расходы и прибыль предприятия. (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Экономическое содержание и виды затрат предприятия. Понятие расходов предприятия, определение в соответствии с правилами учета. Виды расходов предприятия. Расходы по обычным видам деятельности. Прочие расходы. Себестоимость продукции и затраты, ее формирующие. Коммерческие и управленческие расходы. Доходы предприятия, их классификация. Доходы от обычных видов деятельности. Прочие доходы. Доходы, не влияющие на финансовый результат деятельности. Алгоритм формирования прибыли предприятия. Показатели рентабельности.

1.2.5. Управление оборотными средствами предприятия. (АЗ: 4, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Экономическое содержание оборотных средств и особенности их кругооборота. Оборотные производственные фонды. Фонды обращения. Источники финансирования текущих активов предприятия. Классификация оборотных средств. Управление оборотными средствами: цели, задачи. Определение плановой потребности предприятия в оборотных средствах. Производственный и финансовый циклы предприятия, их взаимосвязь. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью и краткосрочными обязательствами. Управление денежными средствами. Показатели, характеризующие эффективность использования оборотных средств предприятия.

1.2.6. Инвестиционная деятельность предприятия. Источники финансирования инвестиционной деятельности. (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Инвестиции. Инвестиционная деятельность предприятия. Реальные инвестиции. Финансовые инвестиции. Источники финансирования инвестиционной деятельности на предприятии. Банковские кредиты. Инвестиционные кредиты. Проектное финансирование. Лизинг. Форфейтинг. Операции с долевыми и долговыми ценными бумагами на рынке ценных бумаг.

1.2.7. Финансовое планирование на предприятии (АЗ: 2, СРС: 0)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Сущность и принципы финансового планирования на предприятии. Методы финансового планирования. Виды финансового планирования. Перспективное планирование. Текущее планирование. Оперативное планирование. Бюджетное планирование, бюджетирование. Особенности текущего бюджетного планирования. Разработка системы бюджетов, виды бюджетов, алгоритм их формирования.

1.3.1. Финансовый рынок. Понятие. Структура финансового рынка. Денежный рынок. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Финансовый рынок. Понятие. Определение. финансовый инструмент. Структура финансового рынка. Денежный рынок. Понятие, функции и особенности валютного рынка. Объекты купли-продажи на валютном рынке. Субъекты и организационная структура валютного рынка. Виды валютных рынков. Виды операций на валютном рынке

1.3.2. Рынок капитала. Кредитный рынок. Рынок ценных бумаг. (АЗ: 2, СРС: 2)

Тип лекции: Информационная лекция

Форма организации: Лекция

Описание: Понятие, функции и особенности кредитного рынка. Объекты купли-продажи на кредитном рынке. Субъекты и организационная структура кредитного рынка. Виды кредитных рынков. Рынок ссуд-депозитов. Рынок межбанковских кредитов. Рынок корпоративных кредитов. Рынок потребительских кредитов. Рынок ипотечных кредитов. Рынок кредитных деривативов. Операции на кредитном рынке.

3.3. Практические занятия

№ п/п	Раздел дисциплины	Объем часов	Наименование практического занятия
1	1.2.Финансы предприятий и организаций	8	Расчет коэффициентов эффективности управления предприятием

2	1.2.Финансы предприятий и организаций	4	Расчет чистой прибыли
3	1.2.Финансы предприятий и организаций	4	Формирование финансового и операционного рычагов. Влияние финансовой зависимости на поток денежных средств.
4	1.2.Финансы предприятий и организаций	4	Расчет платы за привлечение заемных средств.
Итого:		20	

3.4. Содержание практических занятий

1.2.1. Расчет коэффициентов эффективности управления предприятием (АЗ: 8, СРС: 16)

Форма организации: Практическое занятие

Описание: Расчет относительных показателей финансового состояния предприятия. Формулирование выводов о имеющихся проблемах и поиск путей их решения.

1.2.2. Расчет чистой прибыли (АЗ: 4, СРС: 8)

Форма организации: Практическое занятие

Описание: Расчет чистой прибыли предприятия на основе финансовой отчетности предприятия.

1.2.3. Формирование финансового и операционного рычагов. Влияние финансовой зависимости на поток денежных средств. (АЗ: 4, СРС: 8)

Форма организации: Практическое занятие

Описание: Проведения анализа финансового и операционного рисков. Определение уровня вероятности критического состояния организации.

1.2.4. Расчет платы за привлечение заемных средств. (АЗ: 4, СРС: 6)

Форма организации: Практическое занятие

Описание: Расчет процентных платежей по заемному капиталу с применением формул простых и сложных процентов.

3.5. Лабораторные работы

Не предусмотрено учебным планом.

3.6. Курсовые работы и проекты по дисциплине

3.7. Промежуточная аттестация

1. Зачет (3 семестр)

Прикрепленные файлы: Зачет (3 семестр).pdf

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Геращенко Н.Н., Москвичева Геращенко Н.Н., Москвичева Н.В. Учебное пособие для практических занятий по дисциплине "Финансы" . МАИ, 2016. - 79 с.

Геращенко Н.Н. Финансы и кредит Финансовый механизм предприятия. Собственные источники финансирования учеб. пособие для вузов по спец. 080507 - Финансы и кредит. МАИ-ПРИНТ, 2011. - 209 с.

Геращенко Н.Н. Характеристика финансовой системы. Централизованные финансы Финансы и кредит учеб. пособие для вузов по спец. 080507 - Финансы и кредит. МАИ-ПРИНТ, 2010. - 294 с.

Геращенко Н.Н. Заемные источники финансирования. Организация платежного оборота Финансы и кредит учеб. пособие для вузов по спец. 080507 - Финансы и кредит. МАИ-ПРИНТ, 2011. - 275 с. Н.В. Учебное пособие для практических занятий по дисциплине "Финансы" . МАИ, 2016. - 79 с.

1. Основная и дополнительная литература по дисциплине
2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
3. Ресурсы научно-технической библиотеки МАИ.
4. Информационные стенды кафедры.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Описание показателей, критерии оценивания компетенций и описание шкал оценивания осуществляются в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценки результатов обучения студентов по дисциплине (Приказ №42 от 04.04.2014 «Об утверждении положения «Рейтинг по дисциплине»).

Для оценивания интегрированных и практико-ориентированных заданий обучающихся используются следующие критерии по 100-балльной шкале:

1. Формулирование представленной информации в виде проблемы;
2. Предложение способа решения проблемы;
3. Обоснование способа решения проблемы;
4. Демонстрация способа решения проблемы.

Оценивание осуществляется по следующей шкале:

100-балльная шкала	Результат освоения
менее 40	Критерий не сформирован
41-70	Критерий четко не выражен
71-100	Критерий выражен четко

Для оценивания ситуационных заданий используется следующая шкала:

100-балльная шкала	Результат освоения
менее 30	обучающийся не может сформулировать проблему, представленную в задании
31-50	обучающийся формулирует поставленную задачу, у него сформированы изолированные знания и умения, однако отсутствуют интегрированные понятия и навыки, в результате чего допущены ошибки в решении и задание не выполнено
51-80	задание выполнено, обучающийся применяет знания для решения поставленной проблемы, однако не сформированы компетенции, вследствие чего обучающийся испытывает затруднения в демонстрации способов решения задачи
81-100	задание выполнено как в теоретическом, так и в практическом плане, обучающийся легко демонстрирует свою компетентность по данному вопросу

Фонды оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения, включают в себя:

- вопросы к промежуточной аттестации.

Перечень компетенций и этапы их формирования приведены в следующей таблице:

N	Шифр	Компетенция	Этапы формирования компетенции
1	ОПК-2	Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	4. Расчет платы за привлечение заемных средств..

Вопросы к промежуточной аттестации

"Финансы"

1. Зачет (3 семестр)

Прикрепленные файлы: Зачет (3 семестр).pdf

6. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Основная литература:

- 1. Финансы: учебное пособие / Г. В. Гиоев, Н. Н. Кузин. — Санкт-Петербург : СПбУ МВД России МВД России, 2024. — 320 с. Режим доступа: https://lms.mai.ru/pluginfile.php/1121263/mod_resource/content/1/elibrary_80235017_35265481.pdf
- 2. Финансы: учеб. пособие для укрупненной группы 38.00.00 Экономика и управление ОП ВО – бакалавриат, специалитет оч. и заоч. форм обучения / М-во науки и высшего образования РФ; ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»; Омельянович Л.А., Егорова М.В., Хистева Е.В., Павлова М.В., Руденок О.Ю. – Донецк : [ДонНУЭТ], 2024. – 232 с. Режим доступа: https://lms.mai.ru/pluginfile.php/1121264/mod_resource/content/1/elibrary_60217656_41428811.pdf

Литература из электронного каталога:

- Дробозина Л.А., и др., Константинова Ю.Н., Поляк Г.Б. Финансы Учебник для вузов экон. спец.. ЮНИТИ, 2001. - 527 с.
- Геращенко Н.Н., Москвичева Н.В. Учебное пособие для практических занятий по дисциплине "Финансы" . МАИ, 2016. - 79 с.

б) Дополнительная литература:

- 1. Теоретические основы управления капиталом компаний. Монография МАИ-ПРИНТ Под.ред Трошина А.Н. М.МАИ-ПРИНТ 2008
- 2. Ковалев В.В. Финансовый менеджмент- теория и практика / Научное издание // М.; изд-во ООО "Проспект", 2009

Литература из электронного каталога:

- Ширяев В.И., Ширяев Е.В. Управление бизнес-процессами учебно-метод. пособие для вузов по спец. 080116 "Математические методы в экономике" и др. междисциплинар. спец.. Финансы и статистика: ИНФРА-М, 2009. - 463 с.
- Бабашкина А.М. Государственное регулирование национальной экономики Учеб. пособие для вузов по экон. специальностям и направлениям. Финансы и статистика, 2007. - 477 с.
- Аникина И.Д., Беков Р.С., Гукова А.В. Управление предприятием: финансовые и инвестиционные решения курс лекций для бакалавров : учеб. пособие по спец. "Финансы и кредит", "Мировая экономика". Финансы и статистика: ИНФРА-М, 2010. - 184 с.

7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Для обеспечения образовательного процесса по дисциплине обучающимся предоставляется возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа к электронным библиотечным системам из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет».

Наименование ресурса	Интернет-ссылка на ресурс
"ZNANIUM.COM"	
Договор № 4855 эбс/027-1-3200-20 от 08.12.2020 с ООО "ЗНАНИУМ" С «18»12.2020 г. по «17»12.2021 г	http://znanium.com
Договор № эбс/027-1-3026-21 от 22.12.2021 с ООО "ЗНАНИУМ" С «15»12.2021 г. по «31»12.2022 г	https://znanium.com/
Договор № эбс/027-1-2586-22 от 07.12.2022 с ООО "ЗНАНИУМ" С «20»12.2022 г. по «31»12.2023 г	
ООО "Издательство Лань"	
Договор № 027-1-0234-21 от 18.02.2021 года с ООО "Издательство Лань" С «22 »_02. 2021г. по « 21» 02.2022 г	e.lanbook.com
Договор № 027-1-0234-21 от 18.02.2021 года с ООО "ЭБС Лань" С «22 »_02. 2021г. по « 21» 02.2022	
Договор № СЭБ 027-0-0400-21 от 15.09.2021 года с ООО "ЭБС Лань" С «15 »_09. 2021г. по « 14» 09.2024	
Договор № 027-1-0169-22 от 07.02.2022 года с ООО "Издательство Лань" С «22 »_02. 2022г. по « 21» 02.2023 г	
Договор № 027-1-0168-22 от 07.02.2022 года с ООО "ЭБС Лань" С «22 »_02. 2022г. по « 21» 02.2023	
ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ"	
Электронная библиотечная система ЮРАЙТ. ЭБС "Легендарные книги"	http://biblio-online.ru , https://biblio-online.ru/catalog/legendary
Договор № 027-1-3191-20 от 04.12.2020г ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" для СПО С «04»12.2020 г. по «03»12.2021	https://urait.ru/
Договор № 027-1-3194-20 от 04.12.2020г. с ООО "Электронное издательства ЮРАЙТ" С «04»12.2020 г. по «03»12.2021 г	https://urait.ru/
Договор № 027-1-3034-21 от 03.12.2021г ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" С «04»12.2021 г. по «03»12.2022 г	https://urait.ru/
Договор № 150-1-3269-21 от 10.12.21 ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" для СПО	https://urait.ru/
Договор № 027-1-2554-22 от 01.12.2022г ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" С «04»12.2022 г. по «03»12.2023 г	
Договор № 5537 от 25.11.2022 ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" для СПО	
Электронная библиотека МАИ	
Электронная библиотека МАИ (собственность МАИ). Лицензионный договор № 0267-НИЧ-13 от 11.12.2013 г. с ООО "Дата Экспресс "на право использования программы для ЭВМ Автоматизированная интегрированная библиотечная система (АИБС) «МегаПро» (для размещения Электронной библиотеки МАИ)	https://elibrary.mai.ru/MegaPro/Web

Электронная библиотека Консорциума аэрокосмических вузов России	
Электронная библиотека Консорциума аэрокосмических вузов России. Соглашение о создании Консорциума вузов России "Национальный объединенный аэрокосмический университет" от 03.09.2012 г. Договор о сетевом взаимодействии от 15.12.2014 г. Соглашение от «03»09.2012 г. бессрочно	
Библиотека РФФИ	
Библиотека РФФИ	http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/
Polpred.com	
Polpred.com. Обзор СМИ	http://polpred.com
ООО "РУНЭБ"	
Договор № 027-1-3051-20 от 07.12.2020 с ООО "РУНЭБ" С «07»12.2020 г. по «06»12.2028	http://elibrary.ru
Договор № 027-1-2895-21 от 03.12.2021 с ООО "РУНЭБ" С «03»12.2021 г. по «02»12.2039	
Договор № 027-133215-22 от 20.12.2022 с ООО "НЭБ" С «20»12.2022 г. по «19»12.2030	
ООО "Национальный цифровой ресурс "Рукоонт"	
Договор № РКТ-054/20/027-1-1129-20 от 30.05.2020 с ООО "Национальный цифровой ресурс "Рукоонт" С «01»06.2020 г. по «31»05.2021 г	http://text.rucont.ru/
Договор № 027-1-1235-21 от 01.06.2021 с ООО "Национальный цифровой ресурс "Рукоонт" С «01»06.2021 г. по «31»05.2022 г	https://text.rucont.ru/
Договор № 027-1-1467-22 от 09.06.2022 с ООО "Национальный цифровой ресурс "Рукоонт" С «01»06.2022 г. по «31»05.2023 г	https://text.rucont.ru/
ФГБУ "РГБ"	
Договор о предоставлении доступа к Национальной электронной библиотеке (НЭБ) №101/НЭБ/2139 от 13.11.2018г. с ФГБУ "РГБ" С «13»11. 2018 г. по «12» 11. 2023	http://нэб.рф

ИП НЭИКОН	
<p>Соглашение № 715 ДС-2011 от 16.05.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН С «16» 05.2011 г с автоматическим продлением</p> <p>Национальная подписка на-2021 г с РФФИ</p> <p>Государственного задания № 075-00011-20-00</p> <p>Web Of Science- https://apps.webofknowledge.com</p> <p>Scopus- http://scopus.com</p> <p>Elsevier-http://www.sciencedirect.com, http://www.elsevierscience.ru/products/science-direct, https://www.elsevier.com/solutions/sciencedirect/content/journal-collections, https://www.elsevier.com/solutions/sciencedirect/content/backfile-collections</p> <p>Математическая база данных zbMATH: http://zbMATH.org</p>	<p>http://archive.neicon.ru</p> <p>https://apps.webofknowledge.com</p> <p>http://scopus.com</p> <p>http://www.sciencedirect.com, http://www.elsevierscience.ru/products/science-direct, https://www.elsevier.com/solutions/sciencedirect/content/journal-collections, https://www.elsevier.com/solutions/sciencedirect/content/backfile-collections</p> <p>http://rd.springer.com, http://www.springerprotocols.com http://zbMATH.org</p>
<p>American Chemical Society (ACS)- https://www.acs.org/content/acs/en.html</p> <p>American Institute of Physics (AIP)- https://www.scitation.org/</p> <p>American Physical Society- https://journals.aps.org/about</p> <p>EBSCO Publishing (База CASC)- http://search.ebscohost.com</p> <p>Cambridge University Press (CUP)- https://www.cambridge.org/core</p> <p>IEL издательства IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers , Inc.)- https://ieeexplore.ieee.org</p> <p>INSPEC компании EBSCO- INSPEC</p> <p>Institute of Physics (IOP) издательства IOP Publishing- https://iopscience.iop.org/</p>	<p>https://www.acs.org/content/acs/en.html</p> <p>https://www.scitation.org/</p> <p>https://journals.aps.org/about http://search.ebscohost.com</p> <p>https://www.cambridge.org/core</p> <p>https://ieeexplore.ieee.org</p> <p>https://iopscience.iop.org/</p>
<p>MathSciNet American Mathematical Society- https://www.ams.org/home/page</p>	<p>https://www.ams.org/home/page</p>

Optical Society of America (OSA)- https://www.osapublishing.org/about.cfm	https://www.osapublishing.org/about.cfm
Oxford University Press- https://academic.oup.com/journals/	https://academic.oup.com/journals/
ProQuest Dissertations & Theses Global- https://search.proquest.com/index	https://search.proquest.com/index
ORBIT Intelligence - база данных QUESTEL- https://www.orbit.com/	https://www.orbit.com/
SAGE Publication- https://journals.sagepub.com/	https://journals.sagepub.com/
Annual Reviews Science Collection (AR)- https://www.annualreviews.org	https://www.annualreviews.org
JSTOR- www.jstor.org	www.jstor.org
Wiley. John Wiley & Sons.- https://onlinelibrary.wiley.com/	https://onlinelibrary.wiley.com
Национальная подписка на 2022 г с РФФИ Государственного задания Springer Nature:	
1. eBook Collection: журналы, книги - https://link.springer.com	https://link.springer.com
2. Коллекция журналов и базы данных Springer Nature: https://link.springer.com	
Begell House Inc. https://www.dl.begellhouse.com/collections/6764f0021c05bd10.html	https://www.dl.begellhouse.com/collections/6764f0021c05bd10.html
China Academic Journals (CD Edition) Electronic Publishing House Co., Ltd: https://ar.cnki.net/ACADREF	https://ar.cnki.net/ACADREF
Institute of Electrical and Electronics Engineers: https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp ; https://ieeexplore.ieee.org	https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp ; https://ieeexplore.ieee.org
EBSCO. https://www.search.ebscohost.com/	https://www.search.ebscohost.com/
INSPEC:	
1. База данных Academic Search Premier	
2. База данных eBook Academic Collection	
3. eBook EngineeringCore Collection	
ORBIT Intelligence - база данных QUESTEL: https://www.orbit.com/	https://www.orbit.com/
SAGE https://journals.sagepub.com/	https://journals.sagepub.com/
Publication:	
Wiley: https://onlinelibrary.wiley.com/	https://onlinelibrary.wiley.com/

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Эффективным способом развития творческих способностей студентов при изучении дисциплины является самостоятельная работа, которая нацелена на проработку студентами материала прошедших контактных занятий и подготовку к предстоящим занятиям.

Самостоятельная работа студентов проводится ими в соответствии с собственными возможностями. Можно, однако, рекомендовать групповое изучение материалов, обеспечивающее совместную работу нескольких студентов, что положительно влияет на качество проработки программы курса.

В то же время высокая степень усвоения изучаемой дисциплины достигается при постоянной работе студентов над текущим материалом. В этой связи желательна проработка лекционного материала в день его прочтения, что позволяет, во-первых, оперативно (на следующей лекции) снимать возникающие вопросы и, во-вторых, создавать багаж знаний по дисциплине задолго до промежуточной аттестации.

При подготовке к практическим занятиям также необходима проработка лекционного материала. Это позволит осознано работать с предлагаемым материалом преподавателем на практическом занятии, а, следовательно, закладывать базу методик и приемов при решении практических задач.

При изучении материала необходимо делать акцент не на зазубривании материала, а на понимании его физической сути, что развивает мышление и позволяет понять методологию изучаемой дисциплины.

Лекции:

Прежде всего, студенту необходимо ознакомиться с тематикой и программой дисциплины и подобрать соответствующую учебную и специальную литературу.

Читать рекомендуемую литературу следует в спокойной обстановке, не отвлекаясь на посторонние дела и беседы. Вдумчивое чтение оградит от необходимости повторного изучения материала.

Если конспектировать усвоенный материал в процессе самостоятельной работы, то процесс запоминания будет эффективнее. Собственные конспекты позволят в любое время восстановить необходимые знания. Конспектирование прочитанного материала удобнее вести в тетради для конспектов лекций, посвящая ему отдельные разделы. Определения основных понятий лучше всего выделить другим цветом или пометить маркером. Для того чтобы библиографический источник был узнаваем, нужно делать грамотные ссылки на него.

Необходимо консультироваться с преподавателем, показывать ему зримые результаты самостоятельной работы в виде конспектов и выполненных индивидуальных заданий. Это позволит своевременно скорректировать процесс самостоятельного изучения дисциплины.

Если при чтении рекомендуемой литературы возникли вопросы или несогласия с авторами, необходимо отметить это в домашнем конспекте. Во время консультации непонятные моменты обсуждаются с преподавателем.

Ознакомление с трудами ученых в этой области может способствовать активизации научной деятельности студента.

Методические рекомендации к заданиям:

Условия задания, задачи или задания другого вида необходимо читать внимательно. Каждое предложение может иметь значение для правильного решения. От студента требуется точное исследование изложенных обстоятельств, определение проблемных моментов. Решение должно быть нацелено на тот вопрос, который поставлен в задании. Любое задание завершается общим выводом. Личное мнение и отношение студента к условиям задачи могут являться только дополнительным отступлением в общем решении, но не его основой.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Дисциплина ориентирована на применение компьютерной техники, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной библиотеки МАИ для поиска, сбора, хранения, обработки и представления информации.

Программное обеспечение, Интернет-ресурсы, электронные библиотечные системы:

MS Windows, MS Excel.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тематические стенды;

стол ;

стул ;

стул преподавателя;

доска меловая;

проекционный экран;

Переносной комплект мультимедийного оборудования (ноутбук Lenovo, проектор Acer)

Аннотация рабочей программы

Дисциплина "Финансы" является частью "Блока 1 Дисциплины" дисциплин подготовки студентов по направлению подготовки 38.03.02 "Менеджмент". Дисциплина реализуется на "Московского авиационный институт (национальный исследовательский университет)" кафедрой (кафедрами) .

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций: ОПК-2.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с: управлением финансами, в том числе промышленного предприятия, включая этапы формирования капитала предприятия, оценки эффективности его использования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: Лекция, Практическое занятие.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: промежуточная аттестация в форме Зачет (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (34 часов), практические (20 часов) занятия и (54 часов) самостоятельной работы студента.