

ИСТОРИЯ (ИСТОРИЯ РОССИИ, ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ).....	3
КУЛЬТУРОЛОГИЯ .....	4
ФИЛОСОФИЯ.....	5
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК.....	6
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК ДЕЛОВОГО ОБЩЕНИЯ .....	7
ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	8
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	9
ПСИХОЛОГИЯ .....	10
ДЕЛОВАЯ КОММУНИКАЦИЯ.....	11
ПРАВОВЕДЕНИЕ.....	12
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ .....	13
ОСНОВЫ ФИНАНСОВЫХ ОТНОШЕНИЙ.....	14
ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА.....	15
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ .....	16
ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА .....	17
ИНФОРМАТИКА .....	18
ЭКОНОМИКА ФИРМЫ.....	19
ТЕОРИЯ МЕНЕДЖМЕНТА .....	20
ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКО-УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	21
ЭКОНОМЕТРИКА.....	22
ДЕНЬГИ, КРЕДИТ, БАНКИ .....	23
ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ .....	24
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭКОНОМИКЕ .....	25
ОСНОВЫ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА.....	26
МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ.....	27
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАСЧЕТАХ.....	28
ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА .....	29
ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ .....	30
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО.....	31
МИКРОЭКОНОМИКА.....	32
МАКРОЭКОНОМИКА.....	33
ВВЕДЕНИЕ В СДО.....	34
ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ.....	35
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ .....	36
МАРКЕТИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ .....	37
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ .....	38
ФИНАНСЫ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	39
ПЛАНИРОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ.....	40

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ .....	41
НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ .....	42
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИЙ .....	43
ЛОГИСТИКА .....	44
УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ .....	45
АУДИТ .....	46
МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ УЧЕТА И ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ.....	47
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВАЛЮТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И ВАЛЮТНЫЙ РЫНОК.....	48
УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ В СИСТЕМЕ МСФО.....	49
МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ АУДИТА .....	50
НАЛОГОВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ .....	51
МИРОВЫЕ ШКОЛЫ ФИНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА .....	52
МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ.....	53
ПОЛИТОЛОГИЯ.....	54
МИРОВЫЕ ЦИВИЛИЗАЦИИ И МИРОВЫЕ КУЛЬТУРЫ.....	55
СОЦИОЛОГИЯ .....	56
ОСНОВЫ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ.....	57
АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА .....	58
РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ .....	59
ВТОРОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК.....	60

## ***ИСТОРИЯ (ИСТОРИЯ РОССИИ, ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ)***

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	2 семестр
Лекции	8 ч.	2 семестр
Практические занятия	8 ч.	2 семестр
Лабораторные работы	-	2 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	2 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	2 семестр

Цель дисциплины: изучение закономерностей и особенностей исторического прошлого человечества (всеобщая история) на основе объективных, систематизированных, верифицируемых знаний истории России (история России), ее места и роли в мировом историческом процессе.

### Основные разделы дисциплины:

#### *1. История как наука.*

1.1. Вводный семинар. История как наука.

1.2. Развитие исторических знаний в мировой и отечественной историографии.

#### *2. Человечество в эпоху Древнего мира и Средневековья. Особенности создания и развития Древней Руси и Московского государства: между Европой и Азией (IX–XVII вв.).*

2.1. Формирование ранних средневековых государств в Западной Европе и особенности развития Древнерусского государства (IX–первая половина XV вв.).

2.4. Внутренняя и внешняя политика Московского государства в XVII в.: от Смуты к Новому времени.

#### *3. Российская империя и мир в Новое время (XVIII–XIX вв.).*

3.1. Российская империя в XVIII в. и европейские ориентиры.

3.2. Российская империя в конце XIX - начале XX вв.: поиск путей модернизации российского общества (90-е гг. XIX в. - 1914 г.).

3.3. Российская империя в XIX в.: проблемы модернизации и сохранение национальной идентичности.

3.4. Основные тенденции и противоречия мирового развития в конце XIX – начале XX в.

#### *4. Российская империя-СССР-РФ и мировое сообщество в XX- начале XXI в.*

4.1. Россия и мир в 90-е годы. XX- начале XXI вв.

4.2. Советский этап Отечественной истории (1921–1991 гг.) Советское государство в системе международных отношений.

4.3. Россия в эпоху революций и войн (1914–1920 гг.).

4.4. Советский этап Отечественной истории (1921–1991 гг.) Советская модель социализма: формирование, эволюция, крушение.

## **КУЛЬТУРОЛОГИЯ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>92,8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>3 семестр</b>

Цель дисциплины: изучение основных принципов функционирования и закономерностей развития культуры как целостной системы.

Основные разделы дисциплины:

*1. Культура как система.*

1.1. Культурология как наука.

1.2. Понятие культуры.

1.3. Система культуры.

1.4. Язык культуры. Знак, символ, миф, архетип.

*2. Динамика и типология культуры.*

2.1. Динамика культуры.

2.2. Принципы типологизации культуры.

2.3. Религиозно-конфессиональные типы культуры.

*3. Взаимодействие культур.*

3.1. Теории межкультурных взаимодействий.

3.2. Формы и принципы взаимодействия культур.

3.3. Межкультурные взаимодействия в эпоху постмодерна.

## **ФИЛОСОФИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч.	5 семестр
Лекции	4 ч.	5 семестр
Практические занятия	4 ч.	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	61,1 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: формирование гуманистического научного мировоззрения на основе философского методологического анализа социокультурных и научных проблем.

Основные разделы дисциплины:

*1. Философия и мировоззрение.*

1.1. Происхождение философии как переход от мифологического, обыденного, религиозного к рационально-теоретическому миропониманию.

1.2. Философская теория познания. Научное и ненаучное знание. Философия истории и социальная философия.

*2. Философия о смысле жизни человека.*

2.1. Проблема смысла жизни в философии и психологии.

2.2. Этика. Мораль. Нравственность.

## ***ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК***

Трудоемкость в зачетных единицах:	8	3,4 семестры
Часов (всего) по учебному плану:	288 ч.	3,4 семестры
Лекции	-	3,4 семестры
Практические занятия	32 ч.	3,4 семестры
Лабораторные работы	-	3,4 семестры
Самостоятельная работа	249 ч.	3,4 семестры
Курсовые проекты (работы)	-	3,4 семестры
Экзамены/зачеты	0,6 ч.	3,4 семестры

Цель дисциплины: получение навыков устной и письменной грамотности на английском языке

Основные разделы дисциплины:

*1. Причастие.*

1.1. Неличные формы глагола: причастие.

*2. Герундий.*

2.1. Неличные формы глагола: герундий.

*3. Идиомы.*

3.1. Идиомы. Устойчивые сочетания. Неличные формы глагола: причастие, герундий (повторение).

*4. Инфинитив*

4.1. Неличные формы глагола: инфинитив.

*5. Предложения.*

5.1. Придаточные определительные предложения, определение.

*6. Условные предложения.*

6.1. Условные предложения. Эмфатические конструкции.

*7. Сложные предложения.*

7.1. Сложные предложения. Безличные конструкции.

*8. Лексика.*

8.1. Страдательный залог, многофункциональность лексических единиц.

## ***ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК ДЕЛОВОГО ОБЩЕНИЯ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	5 семестр
Лекции	-	5 семестр
Практические занятия	12 ч	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: Повышение общей компетенции, приобретение коммуникативной и профессиональной компетенций; повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Основные разделы дисциплины:

1. *Времена английского глагола (общие сведения, глаголы to be, to have, конструкция there is/are, времена группы Indefinite Active Voice, времена группы Continuous Active Voice).*

1.1. Общие сведения, глаголы to be, to have, конструкция there is/are.

1.2. Времена группы Indefinite Active Voice.

1.3. Времена группы Continuous Active Voice.

2. *Времена английского глагола (Perfect Active Voice, Passive Voice, особенности страдательного залога).*

2.1. Perfect Active Voice.

2.2. Passive Voice.

2.3. Особенности страдательного залога.

3. *Модальные глаголы и их эквиваленты.*

3.1. Modal Verbs.

## ***ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	1 семестр
Лекции	4 ч.	1 семестр
Практические занятия	8 ч.	1 семестр
Лабораторные работы	-	1 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	1 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	1 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	1 семестр

Цель дисциплины: научить планировать проектную деятельность, применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленческих решений, строить экономические, финансовые и организационно-управленческие модели, организовывать деятельность команды.

Основные разделы дисциплины:

*1. Основы проектного управления.*

1.1. Субъекты управления и поведенческая компетентность.

1.2. Объекты управления и контекстуальная компетентность.

*2. Организационные модели проектной деятельности и тайм-менеджмент.*

2.1. Планирование мероприятий проекта.

2.2. Организационно-технологические модели проектной деятельности.

*3. Система сертификации качества проектного управления и квалификации менеджеров.*

3.1. Сертификация управляющих проектами.

3.2. Управление качеством проекта.



## **БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	5 семестр
Лекции	- ч	5 семестр
Практические занятия	16 ч.	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: изучение основных принципов обеспечения безопасности на производстве и в быту.

Основные разделы дисциплины:

*1. Безопасность жизнедеятельности: нормативно правовые основы.*

1.1. Электробезопасность.

1.2. Нормативно-правовые основы безопасности жизнедеятельности.

*2. Виброакустика. Производственное освещение.*

2.1. Производственное освещение

2.2. Виброакустика.

*3. Электромагнитная безопасность. Радиационная безопасность.*

3.1. Радиационная безопасность.

3.2. Электромагнитная безопасность.

*4. Пожарная безопасность. Чрезвычайные ситуации.*

4.1. Чрезвычайные ситуации.

4.2. Пожарная безопасность.

## **ПСИХОЛОГИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	5 семестр
Лекции	4 ч.	5 семестр
Практические занятия	8 ч.	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: формирование у студентов целостного представления о развитии и функционировании человеческой психики, способности к методологическому анализу психологических проблем.

Основные разделы дисциплины:

*1. Предмет, задачи и принципы психологии. Понятие о психике человека.*

1.1. Развитие психики в процессе эволюции. Психические процессы.

*2. Психология личности.*

2.1. Личность и структура ее психических свойств.

*3. Сущность и основные понятия социальной психологии.*

3.1. Социум как фактор организации индивидуального поведения.

## ***ДЕЛОВАЯ КОММУНИКАЦИЯ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	4 семестр
Лекции	4 ч.	4 семестр
Практические занятия	8 ч.	4 семестр
Лабораторные работы	-	4 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	4 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	4 семестр

Цель дисциплины: овладение теоретическими знаниями и необходимыми практическим навыками деловой коммуникации, включая личную коммуникативную культуру и умение общаться с коллективом для достижения продуктивной деятельности, создания благоприятной нравственной атмосферы, умение вести переговоры с партнерами.

Основные разделы дисциплины:

*1. Культура устной и письменной речи делового человека.*

1.1. Культура деловой речи.

1.2. Психологические проблемы деловых коммуникаций.

1.3. Деловая беседа как основная форма делового общения.

*2. Деловая беседа как основная форма делового общения. Акцентологические и орфоэпические нормы.*

2.1. Акцентологические нормы. Орфоэпические нормы.

2.2. Деловая беседа.

*3. Средства деловой коммуникации. Нормы.*

3.1. Вербальные средства деловой коммуникации.

3.2. Невербальные средства деловой коммуникации.

3.3. Лексические нормы. Фразеологические нормы. Синтаксические нормы.

## ***ПРАВОВЕДЕНИЕ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	5 семестр
Лекции	8 ч.	5 семестр
Практические занятия	8 ч.	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: Формирование общественно-осознанного, социально-активного поведения, выражающегося в высоком уровне правосознания и правовой культуры, ответственности и добровольности, реализации не только личного, но и общественного интереса, способствующего утверждению в жизни принципов права и законности.

Основные разделы дисциплины:

*1. Право: понятия, принципы и нормы права.*

1.1. Происхождение и понятие права.

1.2. Признаки права.

1.3. Теории происхождения права.

*2. Правовые отношения.*

2.1. Применение и толкование права.

2.2. Юридическая ответственность и ее виды.

2.3. Правонарушение: понятие и виды.

*3. Государство.*

3.1. Формы государства: формы правления, государственного устройства и политический режим.

3.2. Определение и признаки государства.

*4. Конституционное и гражданское право.*

4.1. Основы конституционного права.

4.2. Основы гражданского права.

## ***ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	72 ч.	6 семестр
Лекции	-	6 семестр
Практические занятия	8 ч.	6 семестр
Лабораторные работы	-	6 семестр
Самостоятельная работа	61,1 ч.	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	6 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	6 семестр

Цель дисциплины: гармоничное развитие человека, формирование физически и духовно крепкого, социально-активного, высоконравственного поколения студенческой молодежи, гармоничное сочетание физического и духовного воспитания, укрепление здоровья студентов, внедрение здорового образа жизни – не только как основы, но и как нормы жизни у будущих высококвалифицированных специалистов-энергетиков, формирование активной гражданской позиции.

Основные разделы дисциплины:

*1. Виды спорта и спортивных соревнований.*

1.1. Гимнастика.

1.2. Лыжная подготовка.

1.3. Плавание.

1.4. Легкая атлетика.

*2. Основы здорового образа жизни и физической культуры.*

2.1. Фитнес-аэробика (жен.).

2.2. Спортивные игры.

## **ОСНОВЫ ФИНАНСОВЫХ ОТНОШЕНИЙ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>2 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>2 семестр</b>

Цель дисциплины: овладение основами финансовых отношений, помогающие добиться финансового благополучия и сохранить его.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Сущность финансовых отношений. Личное финансовое планирование как способ повышения благосостояния семьи.*
- 2. Современные банковские продукты и услуги. Налогообложение физических лиц.*
- 3. Страхование как способ сокращения финансовых потерь.*
- 4. Инвестиции. Методы защиты на финансовом рынке.*

## *ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	1 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	1 семестр
Лекции	8 ч.	1 семестр
Практические занятия	12 ч.	1 семестр
Лабораторные работы	-	1 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	1 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	1 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	1 семестр

Цель дисциплины: овладение методами линейной алгебры.

Основные разделы дисциплины:

*1. Матрицы и определители.*

1.1. Обратная матрица.

1.2. Определители.

1.3. Арифметические операции с матрицами.

*2. Линейные пространства и отображения.*

2.1. Конечномерные линейные пространства.

2.2. Линейные отображения и преобразования.

2.3. Линейные функции и сопряженное пространство.

*3. Системы линейных уравнений.*

3.1. Однородные и неоднородные системы линейных уравнений.

*4. Билинейные и квадратичные функции*

4.1. Приведение билинейных симметричных (квадратичных) функций к диагональному виду. Билинейные симметричные (квадратичные) функции.

4.2. Алгоритмы приведения к нормальному виду.

*5. Евклидовы пространства. Операторы и билинейные функции в евклидовых пространствах.*

5.1. Описание линейных функций на евклидовом пространстве. Описание ортонормированных базисов.

5.2. Связь между линейными операторами и билинейными функциями на евклидовом пространстве.

## *МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ*

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	2 семестр
Лекции	8 ч.	2 семестр
Практические занятия	12 ч.	2 семестр
Лабораторные работы	-	2 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	2 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	2 семестр

Цель дисциплины: Овладение математическим аппаратом действительного анализа для решения прикладных задач.

Основные разделы дисциплины:

1. *Введение в математический анализ.*

1.1. Графики.

1.2. Дифференциальное исчисление.

1.3. Пределы.

2. *Интегральное исчисление.*

2.1. Несобственный интеграл.

2.2. Определённый интеграл.

2.3. Неопределённый интеграл.

3. *Функции нескольких переменных.*

3.1. Экстремумы функции нескольких переменных.

3.2. Функции нескольких переменных.

4. *Ряды.*

4.1. Степенные ряды. Ряд Тейлора.

4.2. Знакопеременные ряды.

4.3. Числовые ряды.

5. *Дифференциальные уравнения.*

5.1. Дифференциальные уравнения высших порядков.

5.2. Дифференциальные уравнения 1-го порядка.



## ***ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	3 семестр
Лекции	4 ч.	3 семестр
Практические занятия	8 ч.	3 семестр
Лабораторные работы	-	3 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	3 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	3 семестр

Цель дисциплины: овладение навыками постановки и решения задач теории вероятностей и математической статистики.

Основные разделы дисциплины:

1. *Элементарная теория вероятностей.*
  - 1.1. Элементарная теория вероятностей.
2. *Случайные величины.*
  - 2.1. Непрерывные и дискретные случайные величины.
3. *Элементы математической статистики.*
  - 3.1. Статистические выборки; выборочные средние.

## **ИНФОРМАТИКА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>1 семестр</b>

Цель дисциплины: формирование базовых знаний о процессах и методах получения, хранения, переработки информации, подготовка к эффективному использованию современных компьютерных средств и информационных технологий в будущей профессиональной деятельности.

Основные разделы дисциплины:

*1. Основные понятия информатики, методы теории информации и кодирования.*

1.1. Представление информации в ЭВМ

1.2. Системы исчислений.

1.3. Первичные понятия информатики.

*2. Логические основы ЭВМ.*

2.1. Схемная реализация логических операций.

2.2. Логические выражения и их преобразование.

2.3. Основные понятия формальной логики.

*3. Технические средства реализации информационных процессов.*

3.1. История создания и развития компьютерной техники.

3.2. Периферийные устройства, устройства ввода/вывода данных.

3.3. Внешняя память. Устройства хранения информации.

3.4. Устройство персонального компьютера. Состав и назначение основных элементов.

3.5. Основные принципы функционирования компьютеров.

*4. Программные средства реализации информационных процессов.*

4.1. Системное программное обеспечение.

4.2. Прикладное программное обеспечение.

4.3. Инструментальное программное обеспечение. Системы программирования.

*5. Локальные и глобальные сети ЭВМ. Основы информационной безопасности.*

5.1. Локальные сети.

5.2. Основы информационной безопасности.

5.3. Глобальная сеть интернет.

## **ЭКОНОМИКА ФИРМЫ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	216 ч.	2 семестр
Лекции	12 ч.	2 семестр
Практические занятия	12 ч.	2 семестр
Лабораторные работы	-	2 семестр
Самостоятельная работа	187,9 ч.	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	2 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	2 семестр

Цель дисциплины: изучение процессов и явления, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности предприятий, организаций или фирмы.

Основные разделы дисциплины:

1. Понятие организации, фирмы. Организация в условиях рыночной экономики.
2. Производственная структура фирмы.
3. Основные фонды.оборотные средства.
4. Оплата труда. Издержки производства и реализации продукции.
5. Цена. Ценовая политика предприятия. Прибыль и рентабельность.
6. Оценка эффективности деятельности организации: материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы организации. Бизнес – планирование, цели и задачи.

## **ТЕОРИЯ МЕНЕДЖМЕНТА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>1 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>1 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение основ менеджмента, законов и методик необходимых для всестороннего анализа.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Понятие, сущность и содержание менеджмента. Внешняя и внутренняя среда организации.*
- 2. Функции менеджмента. Система методов управления.*
- 3. Принятие управленческих решений. Коммуникации в менеджменте.*
- 4. Руководство. Самоменеджмент.*
- 5. Деловое и управленческое общение. Особенности менеджмента в банковских учреждениях.*

## **ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКО-УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	4 семестр
Лекции	4 ч.	4 семестр
Практические занятия	8 ч.	4 семестр
Лабораторные работы	-	4 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	4 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	4 семестр

Цель дисциплины: освоение основ делопроизводства при организации управления предприятием в современных условиях и дать будущим специалистам знания о действующих общегосударственных нормативно-методических материалах, регламентирующих документационное обеспечение управленческой деятельности.

Основные разделы дисциплины:

1. Документирование управленческой деятельности. Управленческая документация.
2. Система организационно-распорядительной документации. Договорно-правовая документация. Документация по внешнеэкономической деятельности.
3. Документация по трудовым правоотношениям. Претензионно - исковая документация. Организация работы с документами.

## **ЭКОНОМЕТРИКА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>5 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение теоретических и методологических вопросов эконометрического моделирования с позиции четырех основных разделов: линейная модель регрессии и метод наименьших квадратов, обобщенный метод наименьших квадратов, модели временных рядов, системы одновременных уравнений.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Эконометрика как научная дисциплина. Линейная модель парной регрессии и метод наименьших квадратов (МНК). Экономическая и статистическая интерпретация линейной модели парной регрессии.*
- 2. Линейная модель множественной регрессии, оценка ее параметров. Гетероскедастичность и автокорреляция в остатках регрессии.*
- 3. Фиктивные переменные в регрессионных моделях. Модели с дискретной зависимой переменной. Нелинейные модели регрессии и их линеаризация.*
- 4. Модели одномерных временных рядов. Стационарные и нестационарные временные ряды. Понятие о системах эконометрических уравнений. Методы оценки систем одновременных уравнений.*

## ***ДЕНЬГИ, КРЕДИТ, БАНКИ***

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>92,8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>3 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение вопросов, касающихся сферы денежного обращения, предоставления кредитов, функционирования банков и других кредитно-финансовых институтов.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Деньги. Денежное обращение. Денежная система. Инфляция.*
- 2. Кредит. Кредитная система.*
- 3. Банки. Банковские системы. Банковское дело.*

## **ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>8 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение экономикоматематических методов и моделей в планировании, прогнозирования и управления АПК, классификация экономикоматематических моделей и этапы их построения, модели межотраслевого баланса в прогнозировании развития экономики, система экономикоматематических моделей оптимального планирования в АПК, экономико-математические модели для расчета оптимального плана размещения предприятий АПК, экономико-математические модели для расчета оптимальных производственных параметров предприятий АПК.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Матричные игры с нулевой суммой (конечные антагонистические игры).*
- 2. Игры с ненулевой суммой.*
- 3. Примеры некоторых других игровых моделей.*
- 4. Элементы теории массового обслуживания.*



## **МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭКОНОМИКЕ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	8 семестр
Лекции	8 ч.	8 семестр
Практические занятия	8 ч.	8 семестр
Лабораторные работы	-	8 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	8 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	8 семестр

Цель дисциплины: освоение математического языка, уметь применять математические методы, использовать готовые пакеты компьютерных программ, уметь, при необходимости обращаться к услугам специалистов по исследованию операций.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Балансовые модели. Примеры моделей линейного программирования. Общая постановка задачи линейного программирования. Симплекс-метод.*
- 2. Двойственные задачи (Dual problem). Транспортная задача (Transportation Problem). Задача о назначениях (assignment problem). Задачи нелинейного программирования. Игры двух лиц с нулевой суммой (theory of games).*
- 3. Сведение матричных игр к задачам линейного программирования. Сведение матричных игр к задачам линейного программирования. Итерационный метод (Брауна - Робинсона). Биматричные игры.*
- 4. Игры с природой (статистические решения). Модели принятия решений с помощью деревьев решений. Модели динамического программирования. Вероятностные модели. Моделирование социально-экономической структуры общества.*

## **ОСНОВЫ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>9 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение вопросов: места и роли ТЭК в национальной экономике, его состав и структура, система управления; характеристик современного состояния и проблем развития ТЭК в долгосрочной перспективе; вопросов перспективного технологического развития отраслей комплекса, ключевые технологические инновации в отраслях ТЭК.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Роль топливно-энергетического комплекса в развитии национальной экономики. Классификация топливно-энергетических ресурсов, виды и основные характеристики.*
- 2. Физические основы преобразования энергии.*
- 3. Технологические основы производства и распределения топливно-энергетических ресурсов.*
- 4. Технологические основы производства и распределения топливно-энергетических ресурсов. Технологические инновации в отраслях ТЭК.*

## **МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	7 семестр
Лекции	8 ч.	7 семестр
Практические занятия	8 ч.	7 семестр
Лабораторные работы	-	7 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	7 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	7 семестр

Цель дисциплины: освоение особенностей процессов экономического планирования и прогнозирования на макроуровне в условиях открытой экономики.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Понятие макроэкономического планирования и прогнозирования.*
- 2. Показатели и виды макроэкономического планирования. Опыт макроэкономического планирования и прогнозирования.*
- 3. Становление современной модели макроэкономического планирования и прогнозирования в РФ.*
- 4. Планирование и прогнозирование в отдельных секторах национальной экономики. Бюджетное планирование.*

## **ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАСЧЕТАХ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>9 семестр</b>

Цель дисциплины: получение теоретических знаний и практических навыков в области цифровых технологий в экономических расчетах.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Информация в организациях. Информационные системы и их использование для принятия экономических решений.*
- 2. Структура информационной системы организации.*
- 3. Основные виды цифровых технологий в экономических расчетах.*
- 4. Автоматизированные цифровые технологии, их использование в экономической деятельности.*

## **ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>6 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение сущности экономического анализа как основного метода исследования экономических явлений, метода обоснования управленческих решений на всех уровнях руководства экономикой.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Историко-теоретические аспекты анализа. Традиционные способы обработки экономической информации.*
- 2. Специальные приемы и методы экономических исследований.*
- 3. Организация экономического анализа и его информационное обеспечение.*
- 4. Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности.*
- 5. История и перспективы развития экономического анализа.*

## **ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>8 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение подхода к проведению финансового анализа, обобщающему как отечественный, так, в определенной степени, и зарубежный опыт.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Теоретические основы финансового анализа.*
- 2. Анализ финансовых результатов организации.*
- 3. Анализ финансового состояния организации*
- 4. Специальные разделы финансового анализа.*
- 5. Практические аспекты финансового анализа.*

## ***ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО***

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	2 семестр
Лекции	8 ч.	2 семестр
Практические занятия	8 ч.	2 семестр
Лабораторные работы	-	2 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	2 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	2 семестр

Цель дисциплины: освоение вопросов, связанных с созданием рентабельных предприятий и организаций, с методами предпринимательского искусства, с порядком организации своего бизнеса и рационального управления им.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Виды и формы собственности. Организационно-правовые формы предприятий. Порядок создания и регистрации предприятия.*
- 2. Лицензирование деятельности. Правовое и информационное обеспечение. Основы управления предприятием*
- 3. Порядок составления и заключения договоров. Планирование деятельности предприятия.*
- 4. Взаимодействие предприятий с различными финансовыми институтами. Предприятия малого бизнеса.*

## **МИКРОЭКОНОМИКА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>3 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>3 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение теорий функционирования экономической системы на микроуровне.

Основные разделы дисциплины:

1. Введение в микроэкономику.
2. Теория потребительского выбора.
3. Теория производства.
4. Рыночные структуры. Регулирование и экономическая деятельность.



## **МАКРОЭКОНОМИКА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 ч.</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>4 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>4 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение социально-экономических процессов идущих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Введение в микроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие.*
- 2. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост.*
- 3. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика.*
- 4. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике.*

## **ВВЕДЕНИЕ В СДО**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	3 семестр
Лекции	4 ч.	3 семестр
Практические занятия	8 ч.	3 семестр
Лабораторные работы	-	3 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	3 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	3 семестр

Цель дисциплины: изучение системы дистанционного обучения как основной части электронной информационно-образовательной среды НИУ «МЭИ».

Основные разделы дисциплины:

*1. Основы работы с системой дистанционного обучения.*

- 1.1. Изучение документации, решение технических вопросов.
- 1.2. Структура системы, основные разделы и ключевые понятия.
- 1.3. Работа с настольными и мобильными платформами.
- 1.4. Получение доступа к системе.

*2. Организация своего дистанционного обучения.*

- 2.1. Виды контрольных мероприятий, особенности использования письменных работ.
- 2.2. Работа с подсистемой автоматизированного тестирования. Оцениваемые тесты и самопроверка.
- 2.3. Знакомство с учебными курсами.
- 2.4. Работа с модулями курсов, онлайн и офлайн-доступ к учебным материалам.
- 2.5. Согласование календарных планов учебных курсов со своей образовательной траекторией.

*3. Взаимодействие с участниками образовательного процесса.*

- 3.1. Возможности общения внутри системы дистанционного обучения.
- 3.2. Информация в личном кабинете слушателя.
- 3.3. Связь с администраторами системы и методистами.

## **ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	5 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	5 семестр
Лекции	8 ч.	5 семестр
Практические занятия	12 ч.	5 семестр
Лабораторные работы	-	5 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	5 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	5 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	5 семестр

Цель дисциплины: освоение основ финансового менеджмента, его теории, методов, приемов и секретов.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Сущность финансового менеджера, предмет исследования. Финансовый менеджмент как система управления. Историко-теоретические аспекты анализа. Традиционные способы обработки экономической информации.*
- 2. Сущность и состав финансовых ресурсов. Источники формирования. Понятие инвестирования. Оценка экономической эффективности инвестиций.*
- 3. Временная ценность финансовых ресурсов. Процессы дисконтирования и компаундинга. Оценка недвижимости, приносящей доход.*
- 4. Содержание и приемы анализа, используемые на предприятии для оценки финансового положения и финансовой устойчивости. Способы получения доходов по ценным бумагам.*
- 5. Сущность финансовых рисков. Оценка рисков, способы снижения рисков. Приемы финансового менеджмента. Финансовое планирование.*

## **ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>92,8 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>7 семестр</b>

Цель дисциплины: формирование у студентов системы знаний об общих принципах и положениях в области экономики и управления качеством и получение на этой основе специальных знаний, необходимых для профессиональной деятельности

Основные разделы дисциплины:

*1. Показатели качества как основная категория оценки потребительских ценностей.*

1.1. Показатели качества как основная категория оценки потребительских ценностей.

1.2. Методы и процедуры оценки качества продукции.

*2. Контроль, учет и анализ процессов управления качеством.*

2.1. Контроль, учет и анализ процессов управления качеством.

2.2. Специальные подсистемы управления качеством.

*3. Методология управления качеством.*

3.1. Методология управления качеством.

3.2. Экономика управления качеством.

## **МАРКЕТИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>92,8 ч.</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>5 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>5 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение системы знаний о маркетинге как науке, виде деятельности, способе управления функционированием и развитием субъектов рыночной деятельности, а также – овладении умениями и навыками принятия эффективных маркетинговых управленческих решений на предприятии.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Основные понятия, принципы и функции маркетинга.*
- 2. Управление и планирование маркетинговой деятельности фирмы.*
- 3. Разработка комплекса маркетинга.*

## **СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>9 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение системы знаний о стратегическом планировании и управление как науке, виде деятельности, способе управления функционированием и развитием.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Методологические основы стратегического планирования. Стратегическое мышление и фазы внутрифирменного определения функций планирования.*
- 2. Компоненты и функциональная модель стратегического планирования. Организационные формы стратегического планирования.*
- 3. Матрица БКГ и оценка привлекательности СЗХ. Оценка конкурентного статуса предприятия.*
- 4. Выбор позиции в конкуренции с помощью матрицы «GE/McKinsey». Выработка концепции набора СЗХ на перспективу. Стратегическая гибкость фирмы.*
- 5. Синергизм и внутренняя взаимосвязь факторов внутрифирменного планирования. Стратегические аспекты технологий. Стратегические аспекты технологий.*

## **ФИНАНСЫ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	2 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144ч.	2 семестр
Лекции	8 ч.	2 семестр
Практические занятия	8 ч.	2 семестр
Лабораторные работы	-	2 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	2 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	2 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	2 семестр

Цель дисциплины: освоение теорий, методик и практических решений в области финансов предприятия.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Сущность финансов предприятий. Кругооборот денежных отношений и финансовых ресурсов предприятия. Функции финансов предприятия. Принцип организации финансов.*
- 2. Финансовые ресурсы предприятия. Денежные средства и денежные фонды предприятия. Капитал фирмы, его классификация. Прибыль предприятия. Рентабельность.*
- 3. Финансовые проблемы формирования и использования оборотных средств предприятия. Управление имуществом предприятия и источниками его финансирования. Выручка от реализации и доходы предприятия.*
- 4. Сущность и виды аренды. Финансовое планирование на предприятии. Финансовая политика предприятия. Финансовый анализ и финансовая стратегия предприятия.*

## **ПЛАНИРОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>124,5 ч.</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>8 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>8 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение понятий, используемых в практике современного менеджмента и связанные с процессом планированием хозяйственно-экономической деятельности предприятия; вопросов организации процесса планирования в современных условиях; текущее планирование; плановые расчёты и показатели; планирование различных видов ресурсов.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Сущность и функции планирования. Стратегическое планирование развития предприятия. Планирование потенциала предприятия.*
- 2. Планирование производства и сбыта продукции. Планирование ресурсного обеспечения деятельности предприятия. Планирование издержек и результатов производства.*
- 3. Финансовое планирование на предприятии. Оперативно-производственное планирование.*
- 4. Организация планирования на предприятии и использование программных продуктов. Переход от техногенного к устойчивому планированию.*



## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>8</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>288ч.</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>16 ч.</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>16 ч.</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>249 ч.</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>3, 4 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,6 ч.</b>	<b>3, 4 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение сути объекта и метода бухгалтерского учета; объяснение классификации элементов активов, правил составления бухгалтерских записей, а также взаимосвязь всех элементов метода.

Основные разделы дисциплины:

1. Теоретические основы бухгалтерского учета.
2. Понятие и классификация бухгалтерских документов.
3. Бухгалтерская обработка документов. Документооборот. Порядок и сроки хранения бухгалтерских документов.
4. Регистры и формы бухгалтерского учета.
5. Понятие, принципы, порядок оценки в бухгалтерском учете. Оценка показателей имущества и обязательств.
6. Классификация затрат на производство. Калькуляция.
7. Бухгалтерская отчетность.
8. Международные и российские стандарты учета и отчетности.

## ***НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ***

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>7 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>7 семестр</b>

Цель дисциплины: изучение студентами теоретических знаний в области налогов, предоставить конкретную практическую информацию о системе налогообложения в Российской Федерации.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Экономическая сущность налогов.*
- 2. Налоговая система и налоговая политика государства.*
- 3. Федеральные налоги и сборы.*
- 4. Региональные и местные налоги и сборы.*
- 5. Система налогообложения физических лиц.*

## **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИЙ**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>6 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>6 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение экономической сущности инвестиций и методов оценки экономической эффективности инвестиционных проектов в условиях неопределенности и риска.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Ведение в экономическую оценку инвестиций. Инвестиционная привлекательность.*
- 2. Признаки, классификация и жизненный цикл инвестиционного проекта. Критерии и виды эффективности инвестиционных проектов.*
- 3. Критерии и виды эффективности инвестиционных проектов. Денежные потоки инвестиционных проектов. Учет фактора времени в инвестиционных расчетах.*
- 4. Определение стоимости и анализ структуры капитала инвестиционного проекта. Методы оценки экономической эффективности инвестиций.*
- 5. Выбор варианта инвестиций на основе сравнительной эффективности. Учет инфляции при анализе инвестиционных проектов. Анализ инвестиционных проектов в условиях иска.*

## **ЛОГИСТИКА**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	6 семестр
Лекции	8 ч.	6 семестр
Практические занятия	12 ч.	6 семестр
Лабораторные работы	-	6 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	6 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	6 семестр

Цель дисциплины: развитие способностей по построению логистических систем и принципов их функционирования, управлению и организации материальных потоков в логистических цепях, а также основных функциональных областях логистики.

Основные разделы дисциплины:

*1. Логистика и управление материальными потоками.*

1.1. Управление материальными запасами.

1.2. Основы логистики.

*2. Логистика производственной сферы.*

2.1. Логистика материально-технического обеспечения и управление закупками.

2.2. Производственная логистика.

2.3. Логистика складирования.

*3. Транспортная логистика и основы организации движения материальных ресурсов в сфере обращения.*

3.1. Распределительная логистика и логистика сервисного обслуживания.

3.2. Транспорт в условиях логистики.

*4. Цифровые технологии в логистике (Информационная логистика. Информационные логистические системы).*

*5. Коммерческая логистика. Информационная логистика.*

## **УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	7 семестр
Лекции	8 ч.	7 семестр
Практические занятия	12 ч.	7 семестр
Лабораторные работы	-	7 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	7 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	7 семестр

Цель дисциплины: освоение концептуальных вопросов управления человеческими ресурсами как многоуровневой системой на микро-, мезо- и макроуровнях в контексте инновационного развития экономики и выделения в этой сфере параметров порядка науки управления людьми.

Основные разделы дисциплины:

1. Наука управления людьми: инновационно-креативный аспект. Динамика численности населения и трудовая миграция.
2. Институциональные основы рынка труда.
3. Профессиональная подготовка работников и технологии трудоустройства экономики.
4. Система управления человеческими ресурсами. Вознаграждение работников в контексте управления человеческими ресурсами
5. Стратегическое управление человеческими ресурсами.

## **АУДИТ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	8 семестр
Лекции	8 ч.	8 семестр
Практические занятия	8 ч.	8 семестр
Лабораторные работы	-	8 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	8 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	8 семестр

Цель дисциплины: освоение законодательства об аудиторской деятельности в РФ, порядок проведения аудиторского контроля, стандарты аудита и этику аудитора; освоение использования источников экономической информации, методов и приемами анализа; пользоваться нормативными документами и инструкциями Федеральной налоговой службы России.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Понятие, сущность и содержание аудита. Организация аудиторской службы. Виды аудита. Законодательная и нормативная база аудита. Права, обязанности и ответственность аудитора.*
- 2. Общие понятия о формах и метода аудиторской деятельности. Технологические основы аудита. Аудиторское заключение.*
- 3. Аудит учета денежных средств и операций в валюте. Аудиторская проверка расчётов с бюджетом и внебюджетными фондами. Аудиторская проверка учёта расчетных и кредитных операций. Аудиторская проверка операций с основными средствами и нематериальными активами.*
- 4. Аудиторская проверка операций с производственными запасами. Аудиторская проверка соблюдения трудового законодательства и расчетов по оплате труда. Аудит готовой продукции и её продажи. Аудиторская проверка собственных средств предприятия. Аудиторская проверка финансовых результатов. Аудиторская проверка отчётности экономического субъекта.*

## **МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ УЧЕТА И ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180 ч.	9 семестр
Лекции	8 ч.	9 семестр
Практические занятия	12 ч.	9 семестр
Лабораторные работы	-	9 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	9 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	9 семестр

Цель дисциплины: освоение правила организации и ведения бухгалтерского учета имущества, источников его финансирования, доходов, расходов и финансовых результатов на основе МФСО.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Система и структура МСФО. Принципы подготовки отчетности по МСФО. Обзор основных положений.*
- 2. Оценка справедливой стоимости (МСФО (IFRS) 13). Представление финансовой отчетности (МСФО (IAS) 1). Промежуточная финансовая отчетность (МСФО (IAS) 34). Учетные политики, изменения в бухгалтерских оценках и ошибки (МСФО (IAS) 8). Применение МСФО впервые (МСФО (IFRS) 1).*
- 3. Основные средства (МСФО (IAS) 16). Инвестиционная собственность (МСФО (IAS). Долгосрочные активы, предназначенные для продажи, и прекращенная деятельность (МСФО (IFRS) 5). Нематериальные активы (МСФО (IAS) 38). Запасы (МСФО (IAS) 2). Договоры на строительство (МСФО (IAS) 11). Аренда (МСФО (IAS) 17).*
- 4. Обесценение активов (МСФО (IAS) 36). Выручка (МСФО (IAS) 18). Затраты по займам (МСФО (IAS) 23). Влияние изменений обменных курсов валют (МСФО (IAS) 21). Учет государственных субсидий и раскрытие информации о государственной помощи (МСФО (IAS) 20). Резервы, условные обязательства и условные активы (МСФО (IAS) 37). Вознаграждения работникам (МСФО (IAS) 19).*
- 5. Платежи, основанные на акциях (МСФО (IFRS) 2). События после отчетной даты (МСФО (IAS) 10). Прибыль на акцию (МСФО (IAS) 33). Раскрытие информации о связанных сторонах (МСФО (IAS) 24). сегменты (МСФО (IFRS) 8). Сельское хозяйство (МСФО (IAS) 41). Разведка и оценка запасов полезных ископаемых (МСФО (IFRS) 6).*

## **МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВАЛЮТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И ВАЛЮТНЫЙ РЫНОК**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	9 семестр
Лекции	4 ч.	9 семестр
Практические занятия	8 ч.	9 семестр
Лабораторные работы	-	9 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	9 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	9 семестр

Цель дисциплины: освоение знаний и навыков, подготовка к углубленному анализу международных валютнокредитных отношений, финансовых рынков, кредитно-денежной политики с использованием сложных теоретических инструментов.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Международные валютно-кредитные отношения и мировая валютная система. Международная расчетно-платежная система. Балансы международных расчетов.*
- 2. Регулирование международных валютных отношений. Валютная политика. Международный валютный рынок и валютные курсы. Рынок валютных деривативов.*
- 3. Рынок международных кредитов. Рынки золота. Международные валютно-кредитные отношения России. Международные финансовые организации.*



## **УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ В СИСТЕМЕ МСФО**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 ч.</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 ч.</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>8 ч.</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>92,8 ч.</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>10 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>10 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение знаний и навыков в области управления затратами в системе международных стандартов финансовой отчетности.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Классификация затрат и ее использование в процессе формирования затрат и управлении предприятием. Управление производственными запасами.*
- 2. Международные стандарты финансовой отчетности*
- 3. Управление затратами в системе МСФО*

## **МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ АУДИТА**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>180 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лекции</b>	<b>8 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>12 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>156,2 ч.</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Курсовые проекты (работы)</b>	<b>-</b>	<b>9 семестр</b>
<b>Экзамены/зачеты</b>	<b>0,3 ч.</b>	<b>9 семестр</b>

Цель дисциплины: освоение студентами представлений о Международных стандартах аудита и их особенностях, основных методах и способах проведения аудита в соответствии с международными.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Организация аудита на основе применения МСА.*
- 2. МСА, регламентирующие методы получения аудиторских доказательств.*
- 3. МСА, регламентирующие аудиторские выводы и подготовку аудиторских заключений.*
- 4. Специальные области аудита.*
- 5. Контроль качества аудита.*

## ***НАЛОГОВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	9 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	144 ч.	9 семестр
Лекции	8 ч.	9 семестр
Практические занятия	8 ч.	9 семестр
Лабораторные работы	-	9 семестр
Самостоятельная работа	124,5 ч.	9 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	9 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	9 семестр

Цель дисциплины: освоение вопросов, касающихся организации и осуществления налогового планирования.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Сущность и содержание налогового планирования как элемента управления и финансового планирования в организации. Система правового обеспечения. Налогового планирования.*
- 2. Региональные и международные аспекты налогового планирования.*
- 3. Налоговый контроль в системе налогового планирования.*
- 4. Оценка налоговой нагрузки и составление налоговых планов. Организация налогового планирования.*

## **МИРОВЫЕ ШКОЛЫ ФИНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180ч.	7 семестр
Лекции	8 ч.	7 семестр
Практические занятия	12 ч.	7 семестр
Лабораторные работы	-	7 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	7 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	7 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	7 семестр

Цель дисциплины: освоение вопросов всех направлений организации процесса управления финансовыми потоками организации, управление активами и капиталом, денежными потоками; управление инвестициями.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Исторические периоды в развитие теории и практики финансового управления.*
- 2. Школа эмпирических прагматиков (Empirical Pragmatists School). Школа статистического финансового анализа (Ratio Statisticians School).*
- 3. Школа мультивариантных аналитиков (Multivariate Modellers School).*
- 4. Школа аналитиков, занятым прогнозированием возможного банкротства компаний (Distress Predictors School). Школа участников фондового рынка (Capital Marketers School).*
- 5. Современные тенденции развития мировой школы финансового менеджмента.*

## **МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	8 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	180ч.	8 семестр
Лекции	8 ч.	8 семестр
Практические занятия	12 ч.	8 семестр
Лабораторные работы	-	8 семестр
Самостоятельная работа	156,2 ч.	8 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	8 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	8 семестр

Цель дисциплины: освоение основ фундаментального экономического образования, позволяет сформировать понимание механизма современной мировой экономики, проблем развития международных экономических отношений, позволяет овладеть навыками их самостоятельного анализа.

Основные разделы дисциплины:

- 1. Мировая экономика: основные понятия, субъекты, отношения. Формирование современной мировой экономической системы. Международное разделение труда – основа развития мирового хозяйства.*
- 2. Потенциал развития мировой экономической системы. Группы стран в мировой экономике. Особенности экономики развитых и развивающихся стран. Постиндустриализация как основная тенденция современной мировой экономики.*
- 3. Интернационализация и глобализация производственной и финансовой деятельности. Транснационализация хозяйственной деятельности.*
- 4. Транснациональные корпорации (ТНК) в мировой экономике. Международная экономическая интеграция. Формы международной экономической интеграции. Интеграционные объединения мира. Международные экономические организации.*
- 5. Международная конкурентоспособность и методы ее оценки. Отраслевые аспекты развития современной мировой экономик. Глобальные проблемы мировой экономики и направления их совместного решения*

## **ПОЛИТОЛОГИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	3 семестр
Лекции	4 ч.	3 семестр
Практические занятия	8 ч.	3 семестр
Лабораторные работы	-	3 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	3 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	3 семестр

Цель дисциплины: формирование целостного понимания политики и политических процессов, выработка представления о политологии как науке, формирование на этой основе собственной активной гражданской позиции.

Основные разделы дисциплины:

*1. Политология как наука: категории политического знания.*

1.1. Политология как наука.

1.2. Политическая система современного общества.

1.3. Политическая власть и властные отношения.

*2. Теория государства и понятие политических процессов.*

2.1. Политические режимы.

2.2. Государство и общество.

2.3. Политическая культура. Политические коммуникации.

2.4. Политические партии и общественные движения, электоральные системы.

*3. Практикум "Перспективы политического развития".*

3.1. Политика в международных отношениях и глобализация.

3.2. Политическая модернизация и демократизация.

## ***МИРОВЫЕ ЦИВИЛИЗАЦИИ И МИРОВЫЕ КУЛЬТУРЫ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	3 семестр
Лекции	4 ч.	3 семестр
Практические занятия	8 ч.	3 семестр
Лабораторные работы	-	3 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	3 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	3 семестр

Цель дисциплины: изучение мирового цивилизационного и культурного опыта развития человечества.

Основные разделы дисциплины:

*1. Основы мировой культуры и мировых цивилизаций.*

1.1. Формирование и развитие теории цивилизаций.

*2. Ранние цивилизации и цивилизации античности.*

2.1. Первобытность.

*3. Виды культур.*

3.1. Византийская цивилизация. Цивилизации средневекового Запада и Востока.

3.2. Эпохи Возрождения, Реформации, Просвещения. Индустриальная и постиндустриальная цивилизации.

3.3. Российская модель цивилизационного развития.

## **СОЦИОЛОГИЯ**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	3 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	3 семестр
Лекции	4 ч.	3 семестр
Практические занятия	8 ч.	3 семестр
Лабораторные работы	-	3 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	3 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	3 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	3 семестр

Цель дисциплины: формирование целостного представления об обществе на основе изучения теоретических положений социологии и анализа актуальных социальных явлений и процессов.

Основные разделы дисциплины:

*1. Социологический практикум.*

1.1. Организация и проведение прикладных социологических исследований.

*2. История становления и развития социологии.*

2.1. Возникновение и основные этапы социологии.

2.2. Основные школы и направления в социологии.

*3. Общество как система. Личность и общество.*

3.1. Социальная структура и социальная стратификация.

3.2. Особенности социологического анализа личности.



## ***ОСНОВЫ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	-	1,2,3,4,5 семестры
Часов (всего) по учебному плану:	328 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Лекции	-	1,2,3,4,5 семестры
Практические занятия	20 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Лабораторные работы	-	1,2,3,4,5 семестры
Самостоятельная работа	295 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Курсовые проекты (работы)	-	1,2,3,4,5 семестры
Экзамены/зачеты	1,5 ч.	1,2,3,4,5 семестры

Цель дисциплины: Целью физического воспитания является оптимизация физического развития человека, всестороннего совершенствования свойственных каждому физических качеств и связанных с ними способностей в единстве с воспитанием духовных и нравственных качеств, характеризующих общественно активную личность.

Основные разделы дисциплины:

*1. Физиология человека.*

1.1. Общая физиология.

1.2. Возрастная физиология.

*2. Теория физической культуры.*

2.1. Теория физической культуры и спорта как наука и учебная дисциплина.

*3. Методические основы самостоятельных занятий физической культурой.*

3.1. Самостоятельные занятия физической культурой и спортом в развитии здорового образа жизни.

*4. Психология спорта.*

4.1. Психология спорта как учебная дисциплина.

*5. Краткая история физической культуры и спорта.*

5.1. Физическая культура с точки зрения исторической науки.

## **АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**

Трудоемкость в зачетных единицах:	-	1,2,3,4,5 семестры
Часов (всего) по учебному плану:	328 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Лекции	-	1,2,3,4,5 семестры
Практические занятия	20 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Лабораторные работы	-	1,2,3,4,5 семестры
Самостоятельная работа	295 ч.	1,2,3,4,5 семестры
Курсовые проекты (работы)	-	1,2,3,4,5 семестры
Экзамены/зачеты	1,5 ч.	1,2,3,4,5 семестры

Цель практики: Коррекция, сохранение и укрепление здоровья обучающихся, в образовательном процессе с учетом их индивидуальных физических особенностей и потенциальных возможностей организма.

### Основные разделы дисциплины

*1. Теория и методика физической культуры.*

1.1. Основы теоретических знаний.

*2. Особенности адаптивной физической культуры для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата.*

2.1. Профилактика заболеваний и травм рук.

*3. Основы медицинских знаний в области физической культуры и спорта.*

3.1. Дыхательные упражнения.

*4. Лечебная физическая культура и массаж.*

4.1. Упражнения на координацию.

*5. Организация адаптивного спорта.*

5.1. Элементы спортивных игр.

## ***РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ***

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	4 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	4 семестр
Лекции	4 ч.	4 семестр
Практические занятия	8 ч.	4 семестр
Лабораторные работы	-	4 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	4 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	4 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	4 семестр

Цель дисциплины: освоение знаний о религии, формирование толерантного мировоззрения и способности к межкультурному и межрелигиозному диалогу.

### Основные разделы дисциплины

#### *1. Понятие и сущность религии.*

- 1.1. Предмет религиоведения. Понятие и сущность религии.
- 1.2. Ранние и национальные религии.
- 1.3. Мировые религии: буддизм, христианство, ислам.

#### *2. Современные нетрадиционные религии.*

- 2.1. Современные нетрадиционные религии. Деструктивные религиозные объединения.

#### *3. Религиозное свободомыслие.*

- 3.1. Религиозное свободомыслие. Свобода совести.

## **ВТОРОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК**

Трудоемкость в зачетных единицах:	3	6 семестр
Часов (всего) по учебному плану:	108 ч.	6 семестр
Лекции	-	6 семестр
Практические занятия	12 ч.	6 семестр
Лабораторные работы	-	6 семестр
Самостоятельная работа	92,8 ч.	6 семестр
Курсовые проекты (работы)	-	6 семестр
Экзамены/зачеты	0,3 ч.	6 семестр

Цель дисциплины: повышение общей компетенции, приобретение коммуникативной и профессиональной компетенций; повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Основные разделы дисциплины:

*1. Спряжение глаголов в Präsens.*

1.1. Структурные типы предложения (с вопросительным словом / без вопросительного слова, повествовательное (утвердительное, отрицательное), побудительное, простое, сложносочиненное, сложноподчиненное предложение).

*2. Местоимения.*

2.1. Личные местоимения.

2.2. Склонение местоимений.

*3. Модальные глаголы (настоящее время).*

3.1. Спряжение сильных и неправильных глаголов.

3.2. Роль иностранных языков в современной жизни.

