

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	История
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Тема-1 Образование и развитие Древнерусского государства. Русские земли в XI-XII вв.	1. Восточные славяне в древности в 6-9 вв. 2. Образование древнерусского государства. Норманнская теория. Хазарский вопрос. Социально-экономическое и политическое развитие Древней Руси. Кризис Древней Руси 3. Культура Древней Руси.
Тема -2 Борьба Руси за национальную независимость в XIII веке.	1. Складывание монгольской державы. Монгольские завоевания. Военное искусство монголов. 2. Вторжение монголов на Русь. Последствия и историческое значение. 3. Борьба русских земель против немецко- шведской агрессии.
Тема-3. Завершение объединительного процесса в конце XV- первой половины XVI века.	1. Предпосылки и этапы складывания единого государства (XIV-XV вв.) 2. Россия при Дмитрии Ивановиче. 3. Феодалная война в первой трети XV вв. 4. Иван Великий и его деятельность. 5. Государство и Церковь в начале XV вв. Борьба иосифлян и нестяжателей.
Тема-4. Россия в XVII веке.	1. Россия во время Смуты. Причины и последствия. 2. Социально-экономическое и политическое развитие России. 3. Культурное развитие России и его особенности. 4. Религиозный раскол. Никон.
Тема-5. Дворцовые перевороты.	1. Россия после Петра. Результаты и противоречия петровских преобразований 2. Россия при Екатерине I и Петре II. 3. Время Анны Иоанновны. 4. Правление Елизаветы Петровны и Петра III.
Тема-6	1. Россия после 14 декабря: особенности

<p>Россия в первой половине XIX века: правление Николая I.</p>	<p>экономической ситуации. 2. Внутренняя политика Николая Первого. 3. Общественное движение в первой половине XIX века.</p>
<p>Тема-7-8 Общественное движение в пореформенную эпоху.</p>	<p>1. Либеральные реформы 1860-70-х гг. и причины общественного движения. 2. Основные силы общественного движения в пореформенную эпоху. 3. Общественное движение в 1890-х гг.</p>

Разработчик: проф, каф. истории Д.Е. Слизовский

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Философия</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
РАЗДЕЛ 1. ЧТО ЕСТЬ ФИЛОСОФИЯ ФИЛОСОФИЯ ОБЩЕСТВА	Тема 1. Предмет философии, ее функции, метод и основные разделы. Тема 2. Проблема генезиса философии. Миф, Логос и проблема множественности философских культур. Тема 3. У истоков западноевропейской философии: Древняя Греция
РАЗДЕЛ 2. ФИЛОСОФИЯ ОБЩЕСТВА	Тема 4. Ценности в жизни человека и общества. Тема 5. Общество и его развитие. Тема 6. От традиционного к современному (постиндустриальному) обществу. Тема 7. Справедливость и проблема легитимации государства.
РАЗДЕЛ 3. ФИЛОСОФСКИЕ КАРТИНЫ МИРА	Тема 8. Философские картины мира Античности и Средневековья. Тема 9. Философские картины мира Возрождения, Нового времени и современности.
РАЗДЕЛ 3. ФИЛОСОФСКАЯ ТЕОРИЯ ПОЗНАНИЯ	Тема 10. Познание истины: источники, формы и критерии. Тема 11. Познание, его возможности и границы.
РАЗДЕЛ 4. ФИЛОСОФСКОЕ УЧЕНИЕ О ЧЕЛОВЕКЕ	Тема 12. Природа человека. Тема 13. Свобода как философская проблема. Тема 14. Смысл жизни как философская проблема.
РАЗДЕЛ 5. БУДУЩЕЕ ФИЛОСОФИИ	Тема 15. Философия постмодернизма. Проблема подлинности: философский аспект. 1. Эра постмодерна: сущность и основные черты. 2. Постмодернизм в искусстве, науке и философии. 3. Проблема подлинности и симуляции . Тема 16. Подведение итогов. Обобщающие выводы.

Разработчик: доцент кафедры соц. философии Ф.В. Тагиров

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Математический анализ</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Раздел 1. Введение в анализ</i>	<p>Тема 1.1. Элементы теории множеств Понятие множества. Числовые множества. Числовая ось. Отрезок, интервал, полуинтервалы. Окрестность точки.</p> <p>Тема 1.2. Последовательности. Функции Понятие последовательности. Предел последовательности. Понятие функции. Способы задания функции. Основные элементарные функции; их графики и свойства. Функции спроса, потребления и предложения.</p> <p>Тема 1.3. Предел функции Предел функции. Односторонние пределы. Первый замечательный предел. Второй замечательный предел. Задача о непрерывном начислении процентов.</p> <p>Тема 1.4. Непрерывность функции Непрерывность функции в точке. Свойства функций, непрерывных на отрезке. Экономическая интерпретация непрерывности.</p>
<i>Раздел 2. Дифференциальное исчисление</i>	<p>Тема 2.1. Производная функции. Дифференциал Геометрический и механический смысл производной. Непрерывность дифференцируемой функции. Дифференциал. Производные и дифференциалы высших порядков.</p> <p>Тема 2.2. Свойства дифференцируемых функций Основные теоремы дифференциального исчисления. Правило Лопиталя. Раскрытие неопределенностей различных видов. Формула Тейлора.</p> <p>Тема 2.3. Экстремумы функций Локальный экстремум. Необходимое и достаточные условия экстремума. Схема исследования функции на экстремум с помощью первой производной.</p> <p>Тема 2.4. Исследование функций и построение графиков.</p> <p>Возрастание и убывание функции. Наибольшее и наименьшее значения функции на отрезке. Выпуклость и вогнутость графика функции, точки</p>

	<p>перегиба. Асимптоты. Общая схема исследования функций и построения графиков.</p>
<p><i>Раздел 3. Интегральное исчисление</i></p>	<p>Тема 3.1. Неопределенный интеграл. Методы интегрирования. Первообразная функция и неопределенный интеграл. Свойства неопределенного интеграла. Основные методы интегрирования. Тема 3.2. Определенный интеграл и его свойства. Понятие определенного интеграла. Геометрический смысл определенного интеграла. Свойства определенного интеграла. Формула Ньютона-Лейбница. Тема 3.3. Приложения определенного интеграла. Геометрические приложения определенного интеграла: площадь плоской фигуры, длина кривой, объем тела. Приложения определенного интеграла в экономике. Тема 3.4. Несобственные интегралы. Несобственные интегралы с бесконечными пределами интегрирования. Несобственные интегралы от неограниченных функций.</p>
<p><i>Раздел 4. Функции нескольких переменных</i></p>	<p>Тема 4.1. Определение и способы задания функции нескольких переменных. Функции нескольких переменных. Производная по направлению. Градиент. Тема 4.3. Экстремумы. Условные экстремумы. Необходимые и достаточные условия экстремума функции двух переменных. Условный экстремум. Метод неопределенных множителей Лагранжа. Достаточные условия условного экстремума.</p>
<p><i>Раздел 5. Дифференциальные уравнения</i></p>	<p>Тема 5.1. Дифференциальные уравнения I порядка. Дифференциальное уравнение первого порядка. Задача Коши. Линейные дифференциальные уравнения первого порядка. Однородные и неоднородные уравнения первого порядка. Метод вариации постоянной. Уравнение Бернулли. Тема 5.2. Дифференциальные уравнения II порядка. Дифференциальные уравнения второго порядка, допускающие понижение порядка. Линейные дифференциальные уравнения второго порядка. Структура общего решения однородного линейного дифференциального уравнения. Применение дифференциальных уравнений в экономике.</p>

Разработчики: доцент Павлова Н.Г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Линейная алгебра</i>
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1.1. Введение. Векторы и действия с ними. Линейные пространства	Понятие вектора. Размерность вектора. Линейные операции. Свойства линейных операций. Скалярное произведение векторов. Линейная зависимость. Базис и ранг системы векторов. Разложение вектора по базису. Координаты вектора в базисе. Линейные пространства. Размерность и базис линейного пространства.
Тема 1.2. Матрицы и действия с ними	Понятие матрицы. Умножение матрицы на число. Сложение, вычитание матриц. Умножение матриц. Транспонирование матриц. Обратная матрица. Примеры применения матричного исчисления в экономических задачах.
Тема 1.3. Определители	Определители второго и третьего порядков; их вычисление. Определитель квадратной матрицы n-го порядка. Свойства определителей. Миноры. Алгебраические дополнения. Теорема Лапласа. Вычисление определителей разложением по строке или столбцу. Алгоритмы вычисления обратной матрицы. Вычисление ранга матрицы методом элементарных преобразований. Теорема о ранге матрицы.

<p>Тема 1.4. Системы линейных уравнений</p>	<p>Система m линейных алгебраических уравнений с n неизвестными. Матричная форма записи системы уравнений. Решение системы. Совместные и несовместные системы.</p> <p>Определенные и неопределенные системы. Эквивалентность систем. Матрица системы. Расширенная матрица системы. Метод Гаусса. Система n линейных уравнений с неизвестными. Метод обратной матрицы и теорема Крамера. Совместность системы линейных уравнений. Теорема Кронекера–Капелли. Однородные и неоднородные системы линейных уравнений. Свойства решений системы линейных однородных уравнений. Фундаментальная система решений системы линейных однородных уравнений. Свойства решений системы линейных неоднородных уравнений. Структура общего решения системы линейных неоднородных уравнений.</p>
<p>Тема 1.5. Линейные операторы</p>	<p>Понятие линейного оператора. Матрица линейного оператора. Собственные векторы и собственные значения линейного оператора.</p>
<p>Тема 2.1. Линейная модель обмена</p>	<p>Модель международной торговли как пример математической модели экономического процесса. Структурная матрица торговли. Условие бездефицитности торговли. Сведение задачи к отысканию собственного вектора структурной матрицы.</p>
<p>Тема 2.2. Модель Леонтьева</p>	<p>Соотношение баланса. Уравнение линейного межотраслевого баланса. Модель Леонтьева. Продуктивная модель Леонтьева. Критерии продуктивности. Примеры применения модели Леонтьева.</p>

Разработчики: доцент Павлова Н.Г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Теория вероятностей и математическая статистика</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Основные понятия и теоремы теории вероятностей	Элементы теории множеств. Основные понятия теории множеств: множество, элемент множества, пустое множество, равные множества, подмножество. Операции над множествами (объединение, пересечение, разность). Элементы комбинаторики. Факториал. Соединения: размещения, перестановки, сочетания. Правило суммы. Правило произведения. Задачи на применение формул для нахождения числа размещений, перестановок, сочетаний. Случайные события. Понятие случайного события. Равносильные события. Невозможное и достоверное событие. Противоположное событие. Совместные и несовместные события. Полная группа событий. Операции над событиями. Законы де Моргана. Вероятность события. Классическое и статистическое определение вероятности. Геометрическое определение вероятности. Сложение, умножение вероятностей. Теоремы о сумме несовместных и совместных событий. Условная вероятность. Теорема умножения вероятностей. Зависимые и независимые события. Формула полной вероятности. Формула Байеса.
Повторные независимые испытания	Повторные независимые испытания. Формула Бернулли. Формула Пуассона. Локальная и интегральная теоремы Муавра-Лапласа.
Случайные величины	Дискретная случайная величина. Понятие случайной величины. Закон распределения

	<p>дискретной случайной величины. Операции над случайными величинами: умножение на число, степень, сумма (разность), произведение. Числовые характеристики дискретной случайной величины: математическое ожидание, дисперсия, среднее квадратическое отклонение. Свойства математического ожидания и дисперсии. Функция распределения дискретной случайной величины, ее свойства и график. Теорема Чебышева. Теорема Бернулли.</p> <p>Непрерывная случайная величина.</p> <p>Определение непрерывной случайной величины. Функция распределения и плотность вероятности, их взаимосвязь. Кривая распределения. Свойства плотности вероятности и их геометрический смысл. Числовые характеристики непрерывной случайной величины: математическое ожидание, дисперсия, среднее квадратическое отклонение, мода, медиана.</p>
Основные законы распределения	<p>Основные распределения дискретной случайной величины.</p> <p>Биномиальное, геометрическое, гипергеометрическое распределение. Распределение Пуассона.</p> <p>Основные распределения непрерывной случайной величины.</p> <p>Равномерное, показательное, нормальное, логнормальное распределение. Распределение Пирсона, Стьюдента, Фишера.</p>
Двумерные случайные величины	<p>Понятие двумерной дискретной случайной величины и закон ее распределения. Функция распределения двумерной случайной величины. Условные распределения для дискретных случайных величин. Ковариация и коэффициент корреляции.</p>
Основы математической теории выборочного метода	<p>Вариационные ряды и их характеристики.</p> <p>Графическое изображение вариационных рядов. Средняя арифметическая вариационного ряда и ее свойства. Мода и медиана вариационного ряда. Дисперсия и среднее квадратическое отклонение.</p> <p>Выборочный метод.</p> <p>Общие сведения о выборочном методе. Понятие оценки параметра. Свойства оценок: несмещенность, состоятельность, эффективность. Точечные и интервальные оценки параметров распределения. Доверительные интервалы.</p>
Проверка статистических гипотез	<p>Понятие о статистической гипотезе. Нулевая (основная) и альтернативная гипотеза. Критическая область, уровень значимости, мощность критерия. Проверка статистических гипотез. Критерий Пирсона. Критерий Колмогорова.</p>

Элементы теории корреляции	Функциональная, статистическая и корреляционная зависимости. Корреляционная таблица. Линейная парная регрессия. Метод наименьших квадратов. Коэффициент регрессии. Коэффициент корреляции.
-----------------------------------	--

Разработчики: доцент кафедры ЭММ Н.В.Яковлева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Методы оптимальных решений</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Оптимизационные экономико-математические модели и методы получения оптимальных решений	Предмет и содержание курса. Понятие и типы моделей. Модели потребительского потребления и спроса Моделирование производственных систем Линейная модель прибыли. Точка безубыточности. Нелинейная модель прибыли, зона безубыточности, оптимальный объём производства Оптимизационные модели. Геометрический (графический) метод решения задач линейного программирования, Решение задач линейного программирования симплекс-методом. Прямая и двойственная задачи линейного программирования. Задача на раскрой материалов. Модели оптимального приготовления смеси. Транспортная задача. Задачи оптимального управления запасами
2. Методы исследования операций в принятии оптимальных/рациональных управленческих решений	Динамическое и целочисленное программирование. Методы теории массового обслуживания. Общее понятие о Марковских процессах и системах массового обслуживания (СМО). Элементы модели, расчет основных характеристик Моделирование систем управления запасами. Классификация систем управления запасами, модель Уилсона и ее модификации. Методы расчета текущего и страхового запасов

3. Оптимизация выбора решений в условиях асимметрии информации	Математическое моделирование неблагоприятного отбора. Парето-оптимальные контракты в случае симметричной информации (контракты «первого лучшего»). Случай асимметричной информации (контракты «второго лучшего»).
--	---

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.,
О.Н. Жилкин

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Концепция современного естествознания</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1. Естественная картина мира в контексте культуры	Тема 1 Временные масштабы процессов в природе; пространственные масштабы объектов природы; основные достижения физических, химических, биологических наук и наук о Земле в XX веке.) Тема 2. Мир природы с точки зрения современного естествознания. Тема 3. Общие представления естественнонаучной картины мира (ЕНКМ) Классическая и неклассическая стратегии изучения природы
Раздел 2. Образ природы в классическом естествознании	Тема 4. Краткий очерк истории классического естествознания в лицах. Тема 5. Концепция моделирования объектов. Лекция 6. Концепция регулярного воздействия окружения на объект. Тема 7. Концепция мира событий Тема 8. Пространство-время в присутствии массивных тел.
Раздел 3. Образ природы в неклассическом естествознании	Тема 9. Предпосылки становления неклассического естествознания. Краткий очерк истории неклассического естествознания в лицах. Тема 10. Прологомены неклассического естествознания. Тема 11. Концепция стохастического воздействия окружения на объект. Тема 12. Мир квантовых явлений. Тема 13. Атом водорода и возбужденные состояния. Модель Бора и современные

	<p>представления об атоме. Тождественные частицы и спин. Бозоны и фермионы.</p> <p>Тема 14. Концепция флуктуаций и корреляций.</p>
<p>Раздел 4. Образ природы в эволюционном естествознании</p>	<p>Тема 15. Краткий очерк развития эволюционных представлений о природе.</p> <p>Тема 16. Концепция бытия и становления природы.</p> <p>Тема 17. Концепция самоорганизации сложных природных систем.</p> <p>Тема 18. Этапы становления Вселенной и органического мира. Целостность естественнонаучной картины мира. Роль фундаментальных физических констант.</p>

Разработчики: проф, каф., гравитации и космологии О.Н. Голубева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Информатика</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Информация, информатика, информационные технологии	Понятие информатики и информационного общества. Информация и ее свойства. Роль информации в развитии общества. Формы и виды представления информации. Измерение количества информации. Основные единицы количества машинной информации. Меры и единицы представления, измерения и хранения информации. Системы счисления. Основы алгебры логики. Информационные технологии. Персональный компьютер. Структура программного обеспечения компьютера. Понятие операционной системы и операционной среды. Операционная система Windows.
Раздел 2. Совместная работа приложений MSOffice. Текстовый процессор MS Word	Общие сведения о редакторе текстов MS Word. Форматирование документов Специальные средства MSWord. Графические возможности текстового редактора. Текстовый процессор и Интернет
Раздел 3. Microsoft Power Point	Прикладное программное обеспечение Microsoft Office Основы работы с PowerPoint. Усовершенствование презентаций. Подготовка к презентации.
Раздел 4. Компьютерные сети и сеть Интернет	Компьютерные сети World Wide Web. Системы поиска и получения информации в сети Интернет. Служба электронной почты Интернет.
Раздел 5. Правовые справочные системы	Основные виды правовых справочных систем. Правовая система «Консультант». Основные методы работы в системе. Правовая система «Гарант». Основные методы работы в системе.

Разработчик: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.,
С.Ю.Ревина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Введение в специальность</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Почему следует изучать экономическую теорию	Краткий экскурс в историю развития экономической теории. Эволюция идей о предмете экономической теории. Политическая экономия, микроэкономика, макроэкономика, институционализм
Тема 2. Общие экономические категории	Предмет экономической теории. Методы экономического анализа. Функции экономической теории. Экономика: ее содержание. Хозяйствующие субъекты: домохозяйства, фирма, государство. Финансовые потоки и потоки ресурсов между ними. Общественное производство. Факторы производства. Их содержание и взаимодействие. Потребности и возможности общества. Проблема выбора. Продукт и его структура. Проблема эффективности общественного производства.
Тема 3. Общие закономерности общества развития	Экономическая система общества, классификация, виды и модели. Собственность как экономическая категория, структура экономической собственности. Эволюция отношений собственности на Западе. Новая экономика и ее черты: смешанность, социальность, регулирование
Тема 4. Общие формы организации производства. Сущность рыночного производства	Натуральное производство. Товарное производство. Основные тенденции развития современного товарного производства. Теории товара, стоимости, денег и цены. Анализ с позиции теории трудовой стоимости. Закон стоимости. Анализ с позиции полезности. Закон убывающей предельной полезности. Деньги как категория товарного производства: происхождение, сущность и функции.

<p>Тема 5. Рыночные отношения: сущность, функции, структура</p>	<p>Понятие рыночного механизма, его основные элементы. Законы рынка. Конкуренция, ее сущность, виды и методы. Хозяйствующие субъекты. Экономика домашнего хозяйства. Структура потребления и поведение домохозяйств. Теория потребительского поведения. Фирма – формирование и движение капитала фирмы. Издержки производства фирмы. Государство – экономический субъект. Макроэкономические функции государства. Инфраструктура рынка: биржа, банк.</p>
<p>Тема 6. Основы экономического устройства современного общества</p>	<p>Человек и экономика. Модель человека в экономической теории. Производство в микроэкономическом видении. Максимизация прибыли как принцип экономического поведения. Производство в макроэкономическом видении. Общая характеристика макроэкономических показателей. Экономический рост и его факторы. Критерии социально-экономического прогресса. Виды безработицы. Национальное счетоводство. Виды капиталов и их доходы: ВВП и способы его подсчета.</p>

Разработчик д.э.н., профессор кафедры политической экономии Л.В. Шкваря

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Микроэкономика</i>
Объём дисциплины	7 ЗЕ (252 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Введение в микроэкономiku	Предмет и метод экономической теории. Общие закономерности экономического развития. Рыночная организация хозяйства как экономическая система.
2. Основы современной теории рынка и фирмы	Теория спроса и предложения. Эластичность спроса и предложения. Механизм взаимодействия спроса и предложения. Рыночное равновесие. Основы потребительского выбора. Производство экономических благ. Предприятие (фирма) и предпринимательство. Издержки производства и прибыль.
3. Теория поведения потребителя.	Выбор для одновременного потребления и выбор в условиях неопределённости. Модель одновременного выбора. Выбор в условиях неопределённости. Выбор в условиях ограниченной рациональности. Выбор за пределами личной выгоды. Познавательные ограничения и поведение потребителя.
4. Теория фирмы и рыночные структуры.	Определение объёма производства в условиях совершенной конкуренции. Модели рынка: совершенная конкуренция, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия. Спрос на продукт отдельной фирмы и её доход в условиях совершенной конкуренции. Определение оптимального объёма производства в коротком и долгом периоде. Сопоставление валового дохода с валовыми издержками. Сопоставление предельного дохода с предельными издержками. Предельное условие. Монополия. Определение цены и объёма производства в условиях монополии. Определение цены и объёма производства в условиях монополистической конкуренции. Определение цены и объёма производства в условиях олигополии. Модели олигополии.
	Спрос на экономические ресурсы. Особенности рынка

<p>5. Рынки факторов производства.</p> <p>6. Общее равновесие и благосостояние.</p>	<p>ресурсов (спрос и цена). Общее правило спроса на ресурс со стороны фирмы. Изменение в спросе на ресурс. Эластичность спроса на ресурс. Оптимальное соотношение ресурсов. Распределение доходов в рамках теории предельной производительности. Основные доходы. Предложение рабочей силы и формирование заработной платы. Заработная плата. Факторы, определяющие уровень заработной платы. Дифференциация заработной платы. Человеческий капитал. Рынок капитала. Капитал и процент. Физический капитал. Арендная плата за капитал. Денежный капитал. Ставка процента. Дисконтирование.</p> <p>Рынок земли. Предложение земли, спрос на землю. Экономическая рента. Земельная рента. Цена земли. Арендная плата.</p> <p>Общее равновесие и эффективность рынка. Эффективность обмена. Справедливость и эффективность. Эффективность в производстве. Эффективность конкурентных рынков. Рынки и социальные цели. Кривая Лоренца. Налоги в системе общего равновесия. Рынки с асимметричной информацией. Неопределённость качества и рынок «лимонов» Рынок подержанных автомобилей. Значение асимметричной информации. Страхование. Рынок кредита. Важность репутации и стандартизации. Рыночные сигналы. Простая модель сигналов на рынке труда. Гарантии и обязательства. Моральный риск. Проблема «заказчик - исполнитель». Асимметричная информация на рынке труда. Положительные и отрицательные эффекты, неэффективность. Способы устранения внешних эффектов. Внешние эффекты и права собственности. Теорема Коуза. Классификация экономических благ. Частные и общественные блага. Эффективность и общественные блага. Общественные блага и несостоятельность рынка. Индивидуальные предпочтения на общественное благо. Спрос на общественные блага и объём производства общественных благ. Теория общественного выбора.</p>
---	---

Разработчики: ст. преподаватель кафедры политической экономики Кузьмин Д.В

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Макроэкономика</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины:
<ol style="list-style-type: none">1. Введение в макроэкономику.2. Важнейшие макроэкономические модели.3. Государственные финансы. Бюджетно-финансовая политика.4. Денежный рынок. Денежно-кредитная политика.	<ol style="list-style-type: none">1. Предмет и метод макроэкономической теории. Основные макроэкономические проблемы. Макроэкономические взаимосвязи. Показатели национальных счетов и соотношения между ними. Макроэкономические тождества. Уровень цен и его измерение. Структура национальной экономики. Общеэкономические пропорции. Структурная политика.2. Модель AD-AS. Кривая совокупного спроса. Совокупное предложение. Кривая совокупного предложения. Взаимодействие совокупного спроса и совокупного предложения. Кейнсианская модель формирования уровня национального производства. Функция потребления. Инвестиционный спрос и его факторы. Функция сбережений. Функция инвестиций. Функция совокупного спроса. Изменение равновесного ВВП и мультипликатор. Финансовые рынки, сбережения и инвестиции. Теория жизненного цикла потребления и сбережений Модильяни.3. Государственные финансы и равновесный ВВП. Государство в экономическом кругообороте. Влияние государственных расходов на совокупный спрос и ВВП. Мультипликатор государственных расходов. Влияние налогов на совокупный спрос и ВВП. Налоговые мультипликаторы. Бюджетно-финансовая политика. Основные цели, направления и инструменты. Проблемы фискальной политики. Эффект вытеснения. Эффект инфляции. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Встроенные (автоматические) стабилизаторы.4. Денежный рынок. Предложение денег, структура денежной массы. Уравнение количественной теории

	<p>денег. Банковская система и денежный мультипликатор. Кейнсианская теория спроса на деньги. Равновесие на денежном рынке.</p> <p>Модель IS-LM. Основные переменные и уравнения модели IS-LM.</p> <p>Денежно-кредитная политика. Основные цели и инструменты. Монетарный механизм воздействия денежно-кредитной политики на ВВП. Проблемы денежно-кредитной политики. Ликвидная ловушка. Эффект чистого экспорта.</p> <p>Выбор моделей макроэкономической политики. бюджетно-финансовая и денежно-кредитная политика в классической и кейнсианской моделях.</p>
--	--

<p>Раздел I. Важнейшие макроэкономические проблемы</p>	<p>Тема 1. Экономический рост</p> <p>Факторы экономического роста и его основные типы. Неоклассическая модель экономического роста Солоу. Кейнсианская модель экономического роста Харрода-Домара. Теории эндогенного экономического роста.</p> <p>Тема 2. Макроэкономическая нестабильность: экономический цикл</p> <p>Понятие экономического цикла, виды циклов. Экономические колебания в рамках модели AD-AS. Кейнсианская теория экономического цикла Самуэльсона-Хикса. Теория реального экономического цикла.</p> <p>Тема 3. Рынок труда и безработица</p> <p>Рынок труда: спрос и предложение рабочей силы. Основные модели рынка труда. Марксистская теория безработицы. Кейнсианская теория безработицы. Безработица в модели AD-AS. Типы безработицы, её уровень. Закон Оукена.</p> <p>Тема 4. Инфляция</p> <p>Причины инфляции в рамках различных теоретических подходов. Влияние инфляции на перераспределение национального дохода и объем ВВП. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса.</p> <p>Тема 5. Дефицит бюджета и государственный долг</p> <p>Причины устойчивого дефицита бюджета. Первичный дефицит бюджета. Структурный дефицит. Сущность и основные показатели государственного долга. Первичный дефицит бюджета и механизм самовоспроизводства долга. Взаимосвязь внутреннего и внешнего долга.</p> <p>Тема 6. Распределение национального дохода. Неравенство и бедность</p> <p>Распределение доходов в рамках теории предельной производительности ресурсов. Неравенство в распределении доходов. Причины неравенства. Количественное измерение неравенства. Кривая</p>
--	--

	Лоренца. Коэффициент Джини.
Раздел II. Макроэкономическая теория открытой экономики	<p>Тема 7. Внешнеэкономический сектор национальной экономики и глобальная экономика Роль внешнеэкономического сектора, его масштабы. Мировая и глобальная экономика. Концепция международного разделения труда. Теория международной конкурентоспособности. Экономическая глобализация как понятие. Темпы и границы глобализации.</p> <p>Тема 8. Международная торговля Теории абсолютных и сравнительных преимуществ. Выигрыш от международной торговли и его распределение. Динамика и направления международной торговли.</p> <p>Тема 9. Внешнеторговая политика Внешнеэкономическая политика государства, её основные направления. Торговая политика. Тарифные и нетарифные методы в международной торговле.</p> <p>Тема 10. Платёжный баланс и валютный курс Структура платёжного баланса. Проблема дефицита платёжного баланса. Влияние макроэкономической политики на состояние платёжного баланса. Содержание валютного курса. Основные факторы, влияющие на валютный курс. Паритет покупательной способности. Валютная политика.</p> <p>Тема 11. Макроэкономические модели открытой экономики Важнейшие макроэкономические тождества в открытой экономике. Внешняя торговля в стандартной кейнсианской модели совокупного спроса. Мультипликаторы госрасходов и налогов в открытой экономике. Внутреннее и внешнее экономическое равновесие. Модель Т. Свона. Большая и малая открытая экономика. Модель IS-LM для открытой экономики (модель Манделла-Флеминга).</p>

Разработчики: профессор кафедры политической экономики Исаев В.А.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>История экономических учений</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Этапы становления экономической науки	1.1: Экономическая мысль ранних цивилизаций и средневековья (отношение к труду, богатству, деньгам, проценту); 1.2: Процессы систематизация экономических знаний (меркантилизм, основные предшественника классической политэкономии, школа физиократов, «Экономическая таблица» Ф.Кенэ) 1.3: Классическая политическая экономия (теории стоимости, распределения, денег А.Смита и Д.Рикардо, дискуссии вокруг «закона рынков», современное неорикардизмство) и реформирование либеральной экономики в концепциях противников «классической школы»..
2. Формирование и эволюция основных направлений современной экономической мысли	2.1: Экономическая теория марксизма (теории прибавочной стоимости, воспроизводства и накопления капитала, экономических кризисов, влияние в России и СССР, современный неомарксизм); 2.2: Историческая школа и маржиналистская революция; (оппозиция классической школе; три поколения исторической школы; австрийская школа и «спор о методе»; теории предельной полезности, альтернативных издержек, капитала и процента, неоавстрийская школа в XX в., теории предпринимательства); 2.3: Неоклассическое направление (особенности англо-американского маржинализма и теоретическая система Маршалла, теория общего равновесия и ее развитие в 30-50-е гг XX в., модели экономического роста, монетаризм и «новая классика», тенденции эволюции микроэкономического анализа на рубеже XX-XXI вв.) и неолиберальные теории государственного регулирования экономики;

	<p>2.4: Кейнсианство (теории эффективного спроса, денег и кредита, роли и методов государственного регулирования экономики; проявления фактора неопределенности в экономике; основные направления современного кейнсианства) и его эволюция в XX веке;</p> <p>2.5: Институционализм и эволюционная экономика (американский институционализм начала XX в., соотношение «старого» и «нового» институционализма, теории трансакционных издержек и прав собственности, Й. Шумпетер о роли инноваций и основные направления современного экономического эволюционизма).</p> <p>2.6. Многообразие современной экономической теории. Нобелевские лауреаты.</p>
<p>3. Вклад российских ученых в развитие мировой экономической мысли</p>	<p>3.1: Особенности развития экономической науки в дореволюционной России (влияние основных научных школ политической экономии в России; научный вклад М.И. Туган-Барановского и А.В. Чаянова)</p> <p>3.2: Особенности развития экономической науки в советский период (научный вклад Н.Кондратьева, дискуссии по теории планового хозяйства в 20-е гг. XX в.; традиции экономико-математической школы в России и СССР).</p>

Разработчики: профессор кафедры политической экономии О.Б.Дигилина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Эконометрика</i>
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Парная регрессия	Тема 1. Введение Тема 2. Метод наименьших квадратов. Тема 3. Проверка гипотез Тема 4. Нелинейные модели регрессии.
Множественная регрессия	Тема 5. Методы построения множественной регрессии. Тема 6. Нелинейные модели множественной регрессии. Производственная функция Кобба-Дугласа Тема 7. Фиктивные переменные
Проблемы построения моделей множественной регрессии и особенности моделирования временных рядов	Тема 8. Ошибки спецификации Тема 9. Проблема мультиколлинеарности и гетероскедастичности в моделях регрессии. Тема 10. Особенности моделирования временных рядов.
Системы эконометрических уравнений	Тема 11. Типы система уравнений Общее понятие о системах уравнений, используемых в эконометрике. Тема 12. Системы одновременных уравнений Структурная и приведенная форма СОУ. Проблема идентификации. Оценивание параметров структурной формы.

Разработчик: доцент кафедры экономико-математического моделирования
С.А.Балашова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Статистика
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Социальная статистика	1. основы социально-экономической статистики; 2. статистика населения; 3. статистика трудовых ресурсов и рынка труда; 4. статистика уровня жизни населения
Макроэкономическая статистика	5. статистика национального богатства; 6. статистическая методология счетоводства и макроэкономических расчетов;
Экономическая статистика	7. статистика производства товаров и услуг; 8. статистика государственных финансов; 9. статистика рынка товаров и услуг; 10. статистика денежного обращения, цен и инфляции; 11. статистика банковского, биржевого и страхового рынков; 12. статистика финансов предприятий и организаций;

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры «Бухгалтерский учет, аудит и статистика» Г.Ю. Попов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	Безопасность жизнедеятельности
	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел I. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.	Тема 1. Предмет и задачи курса БЖД. Тема 2. Человеческий фактор в обеспечении безопасности в системе «человек-машина» Тема 3. Идентификация травмирующих и вредных факторов Тема 4. Положения теории риска Тема 5. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности Тема 6. Экономические последствия и материальные затраты на обеспечение БЖД
Раздел II. Человек и среда обитания	Тема 7. Техносфера. Понятие техносферы. 2. Понятие кризиса. 3. Признаки кризиса. 4. Причины формирования техносферы. 5. Влияние техносферы. Тема 8. Физиология труда и комфортные условия жизнедеятельности Тема 9. Негативные факторы в системе «человек-среда обитания»

Разработчики: доцент каф. техносферной безопасности Н.В. Петухов

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Институциональная экономика
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
1. Введение в институциональный анализ	Традиционный и новый институционализм: их эволюция. Понятие института, роль институтов и их функции. Институты как механизмы решения проблем координации и мотивации. Модели поведения человека в экономической теории.
2 Теория трансакционных издержек	Трансакция как базовый элемент институционального анализа. Теория трансакционных издержек. Опыт количественной оценки трансакционных издержек и их динамика. Теневая экономика.
3 Экономическая теория прав собственности	Основные понятия теории прав собственности. Теории возникновения прав собственности. Концепция внешних эффектов и теорема Коуза. Приватизация в переходных экономиках в свете теоремы Коуза. Этапы приватизации в России.
4 Теория контрактов и контрактная теория фирмы	Понятие контракта и контрактных отношений. Оппортунистическое поведение принципала и агентов. Основные подходы к анализу фирмы. Неоклассическая теория фирмы, контрактная теория фирмы. Альтернативные формы деловых предприятий.
5 Институциональная теория государства и развитие институтов	Контрактные и неоклассические теории государства. Группы специальных интересов и рентоориентированное поведение. Стабильность институциональной структуры и институциональные изменения. Модернизация институтов в России. Институты и экономический рост.

Разработчик:

Заведующая кафедрой «Политической экономии», профессор, д.э.н. Пономаренко Е.В.

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	Бухгалтерский учет
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Теория бухгалтерского учета	История бухгалтерского учета. Сущность и назначение бухгалтерского учета. Система нормативного регулирования б/ учета в РФ. Организация бухгалтерского учета в экономическом субъекте. Объекты и субъекты бухгалтерского учета. Элементы метода бухгалтерского учета (бухгалтерский баланс, система счетов, двойная запись, документация, инвентаризация, оценка, калькулирование)
Учет денежных средств и расчетов	Учет кассовых операций. Учет операций по счетам в банках Учет заемных средств Понятие и классификация финансовых вложений. Учет финансовых вложений. Учет расчетов с покупателями и заказчиками. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками.
Учет процесса снабжения	Понятие, классификация и оценка основных средств. Учет поступления основных средств Материально-производственные запасы, их состав и оценка. Учет приобретения материально-производственных запасов. Учет НДС по приобретенным ценностям. Понятие, классификация и оценка нематериальных активов и учет их поступления.
Учет процесса производства	Понятие и классификация затрат Учет затрат на производство продукции. списание сырья (материалов) на производство продукции. Начисление амортизации основных средств, нематериальных активов. Начисление заработной платы работникам. Начисление страховых взносов. Расчеты с подотчетными лицами. Учет общехозяйственных и общепроизводственных расходов. Понятие и учет готовой продукции.
Учет процесса реализации и учет финансовых результатов.	Учет продажи продукции, товаров. Учет расходов на продажу. Учет доходов и расходов от обычных видов деятельности. Учет прочих доходов и расходов. Учет конечного финансового результата. Учет расчетов по налогам и сборам. Анализ финансовых результатов

	деятельности организации.
Учет собственного капитала	Формирование и учет уставного капитала. Формирование, учет и использование резервного капитала. Формирование, учет и использование добавочного капитала. Учет нераспределенной прибыли. Учет использования прибыли.
Бухгалтерская отчетность организации	Состав бухгалтерской отчетности и общие требования к ней. Порядок составления бухгалтерской отчетности: бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах.

Разработчики: доцент кафедры «Бухгалтерский учет, аудит и статистика» к.э.н., доц,
Лариончикова В.Н.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	Анализ хозяйственной деятельности
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Роль и содержание комплексного анализа	Цели и задачи экономического анализа, экономический анализ как наука и практика. Предмет и объекты КАХД. Содержание комплексного анализа и последовательность его проведения. Роль комплексного анализа в управлении.
Тема 2. Методика и методы АХД	Методика проведения комплексного экономического анализа. Методы обработки экономической информации. Характеристика экономико-математических методов анализа. Методы анализа отчетности организации. Методы факторного анализа экономических показателей деятельности организации. Характеристика показателей статистики. Ряды динамики. Трендовый метод анализа. Индексные методы. Качественные методы анализа хозяйственной деятельности
Тема 3. Анализ использования основных фондов предприятия	Основные показатели состояния и движения основных средств. Анализ эффективности использования основного капитала. Факторный анализ использования основных средств. Оценка использования производственной мощности организации.
Тема 4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия	Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. Причины перерасхода материалов. Методика расчета потребности в материальных ресурсах. Модели управления запасами. Основные показатели эффективности материальных ресурсов. Влияние метода учета материалов на финансовые результаты деятельности. Факторный анализ материалоемкости. Производственный цикл. Пути повышения оборачиваемости
Тема 5. Анализ состояния и использования трудовых ресурсов	Основные задачи анализа и объекты анализа. Источники информации для анализа. Показатели эффективности использования трудовых ресурсов, оценка резервов повышения производительности труда. Показатели использования фонда рабочего времени. Показатели эффективности фонда оплаты

	<p>труда. Оценка факторов, влияющих на основные показатели фонда оплаты труда. Резервы повышения эффективности использования трудовых ресурсов и их влияние на экономические показатели производства и финансовые результаты деятельности.</p>
<p>Тема 6. Анализ и управление объемом производства и продаж</p>	<p>Цели, задачи и информационная база анализа производства и продаж. Основные показатели объема и реализации продукции. Анализ объема производства и реализации продукции. Анализ ассортимента и структуры продукции. Анализ обновления продукции и ее качества. Анализ факторов и резервов увеличения объема производства и продаж товаров.</p>
<p>Тема 7. Анализ и управление затратами на производство и реализацию продукции</p>	<p>Классификация затрат. Анализ затрат и их взаимосвязи с объемом производства и прибылью. Анализ себестоимости продукции. Расчет и оценка показателей себестоимости продукции. Анализ прямых и косвенных затрат, переменных и постоянных затрат. Определение резервов снижения себестоимости продукции и управление затратами.</p>
<p>Тема 8. Анализ финансовых результатов</p>	<p>Информационная база анализа финансовых результатов. Виды прибыли и порядок их формирования. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности. Анализ влияния инфляции на финансовые результаты. Анализ и оценка использования чистой прибыли коммерческой организации. Рентабельность и пути ее повышения. Анализ безубыточности. Основные показатели безубыточности. Определение резервов увеличения прибыли.</p>
<p>Тема 9. Финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа</p>	<p>Система показателей, характеризующих финансовое состояние. Методы анализа финансового состояния. Анализ и оценка состава и динамики имущества и источников его формирования. Анализ деловой активности. Анализ эффективности привлечения заемного капитала. Анализ абсолютных и относительных показателей финансовой устойчивости. Понятие ликвидности и платежеспособности организации. Методика оценки вероятности банкротства. Методика анализа кредитоспособности организации. Анализ деловой активности. Методы комплексного финансового анализа и уровня использования экономического потенциала хозяйствующего субъекта. Методика рейтингового анализа эмитентов. Мероприятия по финансовому оздоровлению предприятия. Анализ инвестиционной деятельности предприятия</p>

Разработчик: зав. к.э.н., доцент Петровская М.В.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Мировая экономика</i>
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Мировая хозяйственная система	Мировое хозяйство: понятие и сущность, этапы и тенденции развития. Теоретические основы формирования и развития мирового хозяйства. Типология и классификация стран мира.
Механизм мирового хозяйства и его субъекты	Национальные экономики как участницы мирового хозяйства. Интеграционные объединения. Транснациональные корпорации. Международные экономические организации
Экономические ресурсы и отраслевая структура мирового хозяйства	Природные и трудовые ресурсы мира. Мировые финансовые ресурсы, ресурсы знаний и инновации в мировой экономике. Отраслевая структура мирового хозяйства
Страны и регионы в мировой экономике	Развитые страны: Северная Америка (США, Канада). Социально-экономические модели; основные тенденции развития; место и роль в мировом хозяйстве. Развитые европейские страны (Западная Европа и другие). Социально-экономические модели; основные тенденции развития; место и роль в мировом хозяйстве. Япония и НИС ЮВА (Гонконг, Республика Корея, Сингапур, Тайвань). Социально-экономические модели; основные тенденции развития; место и роль в мировом хозяйстве. Страны с формирующимися рынками: Китай и другие страны развивающейся Азии (Индия, страны-члены АСЕАН и др.) Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития. Северная Африка и Средний Восток. Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития. Африка к югу от Сахары. Особенности и проблемы социально-экономического развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития. Латинская Америка и страны Карибского бассейна. Особенности и проблемы социально-экономического

	<p>развития; модели развития; дифференциация по уровню развития и по доходам; внешние факторы развития.</p> <p>Постсоциалистические страны с формирующимся рынком. Страны Центральной и Восточной Европы. Особенности социально-экономического развития стран Центральной и Восточной Европы. Страны ЦВЕ-члены зоны евро и ЕС. Россия и другие страны СНГ. Особенности становления рыночной экономики, положение в мировом хозяйстве и в международных экономических отношениях.</p>
--	--

Разработчик: профессор кафедры международных экономических отношений, д.э.н., доцент И.В. Андропова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Международные экономические отношения</i>
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Основы международных экономических отношений.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Международные экономические отношения в условиях глобализации ▪ Теории международных экономических отношений
2. Международная торговля и торговая политика.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Международная торговля товарами ▪ Регулирование международной торговли ▪ Международный обмен услугами
3. Международное движение факторов производства.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Международная миграция рабочей силы ▪ Международный обмен ресурсами знаний ▪ Международное движение капитала ▪ Мировая внешняя задолженность
4. Валютно-финансовые аспекты МЭО.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Платежный баланс и золотовалютные резервы ▪ Международная валютная система
5. Международная экономическая интеграция.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Международная экономическая интеграция

Разработчик: доцент кафедры международных экономических отношений, к.э.н., доцент Дюжева Н.В.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Менеджмент</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1. Методология менеджмента. Элементы организаций и процесса управления.	Тема 1. Основные понятия менеджмента. Тема 2. Внешняя и внутренняя среда организации. Тема 3. Цели, методы и принципы управления.
Раздел 2. Функции управления.	Тема 4. Стратегическое планирование. Тема 5. Функция организация и организационные структуры управления. Тема 6. Функция мотивации и контроля в управлении
Раздел 3. Связующие процессы	Тема 7. Коммуникации
Раздел 4. Социальный фактор в управлении	Тема 8. Власть и влияние. Тема 9. Теории лидерства

Разработчик: доц., каф. менеджмента Т.Н. Якубова

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Маркетинг
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины:	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
	<p>Базовые определения маркетинга. Структура курса маркетинг. Определение маркетинга. Сущность, цели, задачи и принципы маркетинга. Соотношение маркетинга и менеджмента. Этапы развития маркетинга. Холистический маркетинг. Понятие холистического маркетинга как основы долговременной конкурентоспособности бизнеса. Холистический маркетинг и корпоративная культура компании. Маркетинговая среда. Понятие глобальной маркетинговой среды. Макро-и микроуровень: различие стратегических решений. Турбулентность и противоречивость макросреды. Основы стратегического маркетинга.</p> <p>Функциональные маркетинговые стратегии. Стратегическое маркетинговое планирование. Современные подходы и технологии стратегического маркетингового планирования. Критическое осмысление детальных маркетинговых планов с позиций теории Г.Минцберга. Маркетинговая информационная система. Сегментирование рынка. Классические и современные методы сегментирования целевых рынков. Маркетинговое позиционирование</p> <p>Критерии и методы выбора целевых рынков. Понятие «метарынков» как системы взаимосвязанных рынков. Потребительский рынок и рынок предприятий, их различия. Факторы, оказывающие влияние на покупательское поведение конечных потребителей. Теория мотивации по Маслоу, Фрейду, Шварцу. Виды моделей покупательского поведения. Процесс принятия решения о покупке конечным потребителем. Права потребителей.</p>

Разработчик: к.э.н., профессор Зобов А.М.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Финансы
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Сущность и функции финансов 2. Финансовая система 3. Бюджетное устройство и бюджетная система 4. Бюджетный процесс 5. Доходы бюджетной системы 6. Расходы бюджетной системы 7. Сбалансированность бюджетной системы 8. Территориальные финансы 9. Внебюджетные специальные фонды 10. Финансы коммерческих и некоммерческих организаций (предприятий) 11. Страхование 12. Финансы домашних хозяйств 13. Управление финансами 14. Финансовый контроль 15. Финансовая политика	<p>Финансы как экономическая категория. Финансы в системе денежных отношений. Финансовые потоки и их характеристика. Специфические признаки и состав финансовых отношений</p> <p>Национальная финансовая система: ее структура и элементы. Государственные (общественные) финансы, финансы коммерческих и некоммерческих организаций, страхование как финансовая категория, финансы домашних хозяйств</p> <p>Понятие бюджетного устройства. Бюджетное право. Бюджетное устройство унитарных и федеративных государств. Понятие бюджетной системы</p> <p>Финансово-бюджетная политика и бюджетный процесс. Бюджет как инструмент экономической политики государства.</p> <p>Экономическое содержание доходов государства. Налоговые системы и их роль в формировании доходов государственного бюджета.</p> <p>Сущность расходов государства: их состав, структура, динамика изменений. Принципы организации государственных расходов. Бюджетное финансирование</p> <p>Сбалансированность бюджетной системы: дефицит и профицит бюджета государства. Государственные займы, кредиты, гарантии и поручительства.</p> <p>Сущность территориальных финансов. Структура территориальных финансов унитарных и федеративных государств.</p> <p>Социально-экономическая сущность внебюджетных фондов: их состав и классификация</p> <p>Сущность и функции финансов коммерческих и некоммерческих организаций (предприятий). Содержание финансовых отношений в процессе осуществления предпринимательской деятельности</p>

<p>16. Основные закономерности развития финансов</p> <p>17. Теории государственных финансов</p> <p>18. Международные валютно-финансовые и кредитные отношения</p>	<p>Страхование - важное звено финансовой системы. Роль страхования в формировании источников финансирования инвестиций в макроэкономику</p> <p>Финансы домашних хозяйств в системе финансовых отношений. Сущность финансов домашних хозяйств и их функции.</p> <p>Современная система управления финансами. Понятие «управление финансами». Финансовый механизм, его сущность, закономерности развития, структура и элементы</p> <p>Финансовый контроль в РФ, его значение в условиях рыночных отношений</p> <p>Категория «финансовая политика»: содержание, значение и закономерности изменения.</p> <p>Финансы России с конца XIX – и до начал XXI вв.</p> <p>Взгляды на налоги, государственные займы, государственные расходы А. Смита и Д. Рикардо - представителей классической политэкономии – и до современных экономистов</p> <p>Валютно-финансовый механизм внешнеэкономических связей. Валютный курс и его виды. Понятие девальвации и ревальвации валют.</p> <p>Валютная система РФ. Валютный курс рубля и пути его стабилизации.</p> <p>Международный кредит и его формы.</p>
---	--

Разработчики: профессор кафедры Финансов и кредита
Пизенгольц В.М.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Деньги, кредит, банки</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Сущность и функции денег.	Необходимость и предпосылки возникновения денег и их эволюция. Эволюция денег в России. Современные подходы к раскрытию (определению) сущности денег.
Роль денег в воспроизводственном процессе и их выпуск в хозяйственный оборот.	Роль денег в развитии производства и повышении его эффективности. Роль денег в процессах формирования, распределения и перераспределения национального дохода.
Денежный оборот и его структура. Денежная система	Особенности денежного оборота при разных моделях экономики. Понятие денежного оборота. Каналы движения денег (безналичных и наличных).
Безналичный денежный оборот	Понятие безналичного денежного оборота и принципы организации безналичных расчетов (безналичного
Налично-денежный оборот и его организация.	Понятие налично-денежного оборота. Схема налично-денежных потоков в хозяйстве.
Инфляция. Формы ее проявления,	Сущность и формы проявления инфляции. Закономерности инфляционного процесса. Виды инфляции.
Необходимость и сущность кредита.	Заемный капитал как исходная форма кредитных отношений. Взаимодействие экономических категорий: деньги и кредит.
Функции и законы кредита.	Методологические основы анализа функции кредита. Основные функции кредита.
Формы и виды кредита.	Понятие формы и вида. Классификация форм и видов кредита. Понятие банковского кредита и его видов.
Роль и границы кредита.	Роль кредита и ее специфика в экономике. Оценка роли кредита с помощью специальных показателей. Роль кредита в развитии и бесперебойном осуществлении процессов воспроизводства на макро и микро уровне.
Ссудный процент. Сущность, функции, формы и его экономическая роль.	Сущность и функции ссудного процента. Необходимость и использование ссудного процента. Формы ссудного процента. Основные теории формирования уровня ссудного процента.

Кредитная и банковская системы. Понятие и элементы.	Возникновение и развитие банков. Понятие кредитной системы, ее структура и элементы. Банковская система: понятие, структура, и ее признаки. Типы кредитной и банковской систем.
Особенности современных банковских систем.	Уровни банковской системы. Одноуровневая банковская система. Двухуровневая система банков, ее преимущества и недостатки по сравнению с одноуровневой.
Центральные банки и основы их деятельности.	Цели и задачи организации центральных банков. Функции центральных банков. Инструменты ЦБ для денежно-кредитного регулирования. Организационная структура Центральных банков: традиционная модель, американская модель организации, европейская модель и их особенности и различия.
Коммерческие банки и их деятельность.	Характеристика коммерческого банка как субъекта экономики. Функции коммерческого банка. Понятие банковской услуги и ее основные характеристики. Взаимоотношения банка с клиентом.
Деньги и кредит в сфере МЭО.	Валютные отношения и валютная система. Мировые деньги: золото, СДР, доллар, евро. Элементы, эволюция мировой валютной системы. Валютная система России..
Международные финансовые и кредитные институты.	Международные финансовые и кредитные институты. Цели создания и особенности функционирования МВФ и Мирового банка.
Современное денежно-кредитное регулирование и денежно-кредитная политика.	Денежно-кредитное регулирование на макроуровне: основные цели, объекты регулирования, субъект, методы и инструменты.

Разработчики: доцент кафедры «Финансы и кредит» Карпенко О.А.

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Физическая культура</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 часа) + 328 часов прикладной физ. культуры
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1. Теоретический раздел	Тема 1. Социокультурное развитие личности и физическая культура в профессиональной подготовке студентов. Тема 2. Социальные и биологические основы физической культуры. Тема 3. Здоровый образ и стиль жизни студентов. Тема 4. Общая физическая и спортивная подготовка студентов. Тема 5. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями. Тема 6. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов
Раздел 2. Практический раздел Физкультурно-оздоровительная деятельность.	Основная гимнастика: совершенствование техники выполнения общеразвивающих упражнений, выполняемых с разной амплитудой, траекторией, ритмом и темпом. Легкая атлетика: совершенствование техники упражнений в беге на короткие, средние и длинные дистанции. Спортивные игры: совершенствование технических приемов и командно-тактических действий в спортивных играх (баскетболе, волейболе, настольном теннисе, мини-футболе и футболе); в национальных видах спорта. Аэробика: индивидуально подобранные композиции из дыхательных, силовых, скоростно-силовых упражнений, комплексы упражнений на растяжение и напряжение мышц. Атлетическая гимнастика: индивидуально подобранные комплексы упражнений с дополнительным отягощением локального и избирательного воздействия на основные мышечные группы. Лыжная подготовка: совершенствование техники передвижения на лыжах (техника лыжных ходов, подъемов, спусков и торможений). Адаптивная физическая культура: комплексы физических упражнений, оздоровительная ходьба и бег, оздоровительное плавание и оздоровительная аэробика (для студентов специальной медицинской группы).

Разработчик: доцент, кафедры физ. воспитания и спорта Бучнев С.С.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Иностранный язык</i>
Объём дисциплины	10 ЗЕ (360 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Общеразговорный иностранный язык: Грамматика Устная коммуникация Перевод как вид речевой деятельности Чтение Письменная коммуникация	<i>Содержание обучения</i> определяется сферами и ситуациями общения, отображенными в базовых учебниках соответствующих уровней; устная и письменная формы; чтение художественной, публицистической литературы; текстов СМИ (реферирование, аннотирование, перевод текстов); тезисы, сообщения, частное письмо и т.д.

Разработчики: зав. каф. иностранных языков Е.Н., д.ф-л.н. Малюга Е.Н.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Экономическая география</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 ч.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Политическая карта мира	Тема 1. Введение в географию. Практическое применение географии в современном мире. Предмет и метод географии. Понятие о пространственных ресурсах. Матрица статистических данных для целей территориального анализа и методы ее обработки. Разобщенность и расстояние. Агломерационный эффект. Модель Кругмана. Новая экономическая география
	Тема 2. Политическая карта регионов мира. Геополитика: основные теории Формы государственного устройства стран мира. Межгосударственные конфликты и территориальные споры. Модель формирования колониальной структуры экономики. Колониальные империи и их распад. Глобальные проблемы человечества и их проявление в странах различных типов. Тема 3. Экономико-географическая типология стран Показатели уровня социально-экономического развития стран. Типы стран по уровню
География населения	Тема 4. География населения мира. Динамика численности населения в историческом аспекте.. Модель Мальтуса. Модель "демографического перехода". Демографическая политики. Факторы и основные закономерности размещения населения. Внешние и внутренние миграции. География языков. Языковые семьи и группы. Центры происхождения и ареалы современного распространения мировых религий. Влияние религий на хозяйственную жизнь территорий, особенности освоения ресурсов, общественную и политическую жизнь. Культурные районы мира: причины формирования территориальных различий в культуре.

	<p>Тема 5. Урбанизация Урбанизация: понятие, основные показатели, региональные различия. Агломерационная экономия и агломерационный эффект. Агломерации. Мегалополисы. Закономерности размещения крупных и малых городов: правило Ципфа ("ранг-размер"). Урбанизация и окружающая среда. Закономерности размещения городов в условиях рыночной экономики: модель центральных мест В. Кристаллера Экономическая структура и микрогеография города. Рынок городских земель.</p>
<p>География хозяйства</p> <p>мирового</p>	<p>Тема 6. Территориальная и отраслевая структура мирового хозяйства. Экономическая структура хозяйства и стадии ее развития. Оптимальная территориальная структура. Модель "поляризованного ландшафта". Модель экономического оптимума сельского хозяйства Баттлера. Системы земледелия и животноводства. Тенденции развития сельского хозяйства мира. Страны - основные производители продукции животноводства и земледелия. География голода. "Зеленая революция". Закономерности размещения промышленности. Модели размещения промышленности (гравитационная модель Шеффле, модель Вебера, модель Тинбергена). Модель жизненного цикла продукта. Модель многозаводской фирмы. Современные тенденции развития и размещения промышленности мира. Геостратегия транснациональных корпораций. География сферы услуг. Мировая транспортная система (грузовой и пассажирский транспорт). Мировые туристические центры, финансовые центры.</p>
	<p>Тема 7. Международное географическое разделение труда и региональная интеграция. Географическое разделение труда: история возникновения и виды. Межрайонное и международное территориальное разделение труда. Основные торговые пути древности и современности. Особенности специализации в мировой экономике стран и регионов мира (природные и общественные факторы). Региональные сдвиги в мировой торговле. Географические и экономические факторы интеграции.</p>

<p>Территориальные закономерности экономического и политического развития</p>	<p>Тема 8. Территориальные закономерности экономического и политического развития. Районирование и административно-территориальное деление. Виды районирования (узловое и однородное). Электоральная география. География выборов. Способы нарезки округов для голосования. Логистика предвыборных туров. Территориальная справедливость и региональная политика. Региональное неравенство и территориальная справедливость. Пространственные модели развития. Модель "центр-периферия".. Модель диффузии нововведений: пространственные закономерности распространения нововведений. Степень восприимчивости к инновациям. Типы экономических районов (по Дж. Фридману). "Полюса роста" Ф.Перру.</p>
---	---

Разработчики: зав. каф. РЭиГ В.Н.Холина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Основы научных исследований
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. <u>Экономическое учение А.Смита и Д.Рикардо</u>	Классическая политическая экономия (теории стоимости, распределения, денег А.Смита и Д.Рикардо, дискуссии вокруг «закона рынков», современное неорикардизмство) и реформирование либеральной экономики в концепциях противников «классической школы».
Тема 2. <u>Леворадикальная критика капитализма. Возникновение марксистской политической экономии</u>	С. Сисмонди и П.Ж. Прудон – основные постулаты. Утопический социализм в Западной Европе – воззрения А. Сен-Симона, Ш. Фурьеа, Р. Оуена. «Капитал» как главное теоретическое произведение К. Маркса и его основные положения. Историческое место марксизма. Неомарксизм.
Тема 3. <u>Маржинализм</u>	Исторические предпосылки и идейные источники маржинализма. Австрийская школа, Кембриджская школа. Итоги «маржиналистской революции». Экономические воззрения Дж.Б Кларка. Лозаннская школа, ее вклад в развитие математических методов анализа экономики. Маржинализм и современная экономическая теория. Неоклассическая школа в первой трети XX в. Развитие теорий потребительского выбора, фирмы, доходов и общественного благосостояния. Теории денег.
Тема 4. <u>Институционализм</u>	Исторические условия возникновения институционализма, этапы и основные представители. Социально-правовой институционализм в работах Дж. Коммонса. Эмпирический институционализм У.К.Митчелла. Его труды. Послевоенный институционализм (Д. Гэлбрейт, У. Ростоу, Ф. Перу). Теории «экономики знаний», качества жизни, третьего сектора экономики.

<p>Тема 5. <u>Кейнсианство</u></p>	<p>Исторические условия возникновения. Труды Дж.М.Кейнса. Экономическая теория Дж.М. Кейнса - предмет и метод. Критика неоклассической ортодоксии. Проблема дефицита эффективного спроса. Основные факторы совокупного спроса. Необходимость государственного вмешательства. Проблема занятости. «Мультипликатор» в кейнсианской теории. Обоснование программы Современное кейнсианство (А. Лейонхуфвуд, Р. Клауэр, Г. Саймон и др.).</p>
<p>Тема 6. <u>Антикейнсианская «контрреволюция» в маржиналистском направлении</u></p>	<p>Кризис кейнсианства и образование нелиберального и либерального «блока». Монетаризм (М. Фридмен). Экономическая теория предложения (М. Фелдстайн, А. Лаффер). «Кривая Лафета». Школа «рациональных ожиданий» (Д. Мут, Р. Лукас). Неоавстрийская школа (Ф. Хайк, И. Кирцнер, М. Ротбарт). Неоинституционализм – экономический империализм (Г. Беккер), экономика права (Р. Познер), теории общественного выбора (Дж. Бьюкен), теория трансакционных издержек (Р. Коуз, О. Уильямсон), новая экономическая теория (Д.Норт), теория прав собственности (А. Алчиан, Х. Демсец).</p>

Разработчики:

Профессор кафедры
политической экономики

Л.В.Шкваря

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Финансовая математика
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1.1. Финансы и финансовые модели. Базовые элементы финансовых моделей	Временные и денежные шкалы в финансовом анализе. Мгновенные и интервальные финансовые величины. Финансовые события и их типы. Схемы актуализации интервальных событий. Финансовые потоки и их типы. Финансовые активы их характеристики и представление. Простейшие операции с финансовыми активами. Общие финансовые сделки. Общая схема формального описания финансовых операций.
Тема 1. 2. Простые кредитные сделки	Модель простой кредитной сделки. Процентная и учетная ставки простой кредитной сделки. Многопериодные модели простых кредитных сделок. Реинвестирование процентов. Доходность сделки. Виды доходностей. Доходности стандартных сделок. Виды краткосрочных долговых обязательств. Сделки с векселями и депозитными сертификатами. Цена и доходность к погашению. Учет инфляции. Формула Фишера. Инфляционная редукция потоков платежей
Тема 2.1. Простые и сложные проценты	Накопительная модель в схеме простых и сложных процентов Формальная модель накопительного счета .Расширение модели накопительного счета. Номинальная и эффективная процентные ставки. Интерпретация номинальных и эффективных ставок. Непрерывное начисление процентов и бесконечнократные номинальные ставки в схеме сложных процентов
Тема 2.2. Накопительные модели в схеме простых и сложных процентов	Эквивалентность ставок в схеме простых и сложных процентов. Будущее (накопленное) и текущее значение денежной суммы. Эквивалентность событий и денежных сумм в схеме сложных процентов.

<p>Тема 3.1. Модели с переменным капиталом в схеме сложных процентов.</p>	<p>Модели с переменным капиталом и потоки платежей. Модель с переменным капиталом в схеме сложных процентов. Преобразование и эквивалентность потоков платежей в схеме сложных процентов.</p>
<p>Тема 3.2. Модели с переменным капиталом в схеме простых процентов.</p>	<p>Модели с переменным капиталом в схеме простых процентов. Потоки платежей в схеме простых процентов. Коммерческая и актуарная схема ведения накопительного счета. Текущая стоимость потока платежей в коммерческой и актуарной моделях.</p>
<p>Тема 4.1. Ренты</p>	<p>Специальные классы потоков. Ренты в схеме простых и сложных процентов. Кратные ренты. Текущая и будущая стоимость рента.</p>
<p>Тема 4.2. Схемы погашения долга.</p>	<p>Обобщенные кредитные сделки и их потоки платежей. Уравнение баланса общей кредитной сделки. Схемы погашения и структура погасительных платежей. Фонды погашения. Общие кредитные сделки в схеме сложных процентов. Потребительский кредит. Реструктуризация кредитных контрактов.</p>

Разработчик: доцент кафедры финансов и кредит, к.ф.м.н., А.К. Керимов

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Экономическая информатика
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Создание электронных таблиц	Понятие табличного процессора и электронной таблицы. Вход в EXCEL. Типы данных. Модель ячейки. Абсолютные и относительные ссылки. Форматы
Раздел 2. Вычисление, обработка и анализ данных.	Условное форматирование. Стил. Автоформат. Копирование и перемещение данных и формул. Специальная вставка. Имя ячейки и диапазона. Числовые ряды и операции с матрицами. Работа с массивами. Одномерные и двумерные массивы. Понятие функций в EXCEL. Математические функции.
Раздел 3. Использование функций Excel.	Математические функции. Статистические функции. Функции даты и времени. Текстовые функции. Логические функции. Функции для целей прогнозирования. Финансовые функции.
Раздел 4. Создание диаграмм для визуализации данных.	Построение графиков и диаграмм. Диаграмма Ганта. Диаграмма Торнадо.
Раздел 5. Решение задач с помощью анализа «что-если».	Таблица подстановки. Подбор параметра. Диспетчер сценариев. Поиск решения.
Раздел 6. Анализ данных. Сводные таблицы и сводные диаграммы.	Промежуточные итоги. Фильтрация. Сводные таблицы. Сводные диаграммы
Раздел 7. Создание и использование макросов для автоматизации работы.	Понятие макроса и его создание. Редактирование макроса. Выполнение макросов. Использование макросов.

Разработчики: доцент каф. ЭММ М.С. Решетникова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Информационные системы в экономике</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Введение в теорию экономических информационных систем	Информация, экономическая информация, система, экономическая информационная система. Информационные ресурсы. Классификация экономической информации. Система: элементы и свойства. Назначение, задачи, принципы построения, критерии эффективности и классификация экономических информационных систем. Критерии оценки эффективности функционирования информационной системы. Классификационные признаки информационных систем в экономике. Понятие жизненного цикла экономической информационной системы Информационные технологии
Корпоративные информационные системы	Корпоративная вычислительная сеть Понятие и назначение корпоративных вычислительных сетей, особенности организации, топология и методы доступа История возникновения и эволюция корпоративных информационных систем. Цель корпоративных информационных систем. Технологии JIT, MRP, MRPII, стандарт MRPII, ERP, ERP II
Справочно-поисковые правовые системы	Основы работы с правовыми справочными системами Место справочно-поисковых правовых систем в обеспечении ведения бизнеса. Сравнительный анализ функциональных возможностей существующих справочно-поисковых правовых систем. Организации поиска информации в системах «Консультант плюс» и «Гарант».

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.
О.Н. Жилкин

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

(

Наименование дисциплины	<i>Основы работ в Microsoft Project</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Основные понятия управления проектами. Информационные технологии в управлении проектами. Программное приложение MS Project.	Тема 1. Определения и терминология управления проектами. Разбор интерфейса программного приложения MS Project. Изучение и корректирование настроек по умолчанию. Создание нового проекта.
Тема 2. Календарное планирование (управление сроками проекта)	Тема 2. Определение календарного плана. Методика разработки календаря проекта. Изменение стандартного рабочего времени в MS Project. Учёт нерабочих дат и коротких дней в ходе проекта.
Тема 3. Компоненты проектного плана в Microsoft Project. Задачи, ресурсы и назначения.	Тема 3. Определение цели проекта. Методики декомпиляции структуры проекта. Определение ресурсов, необходимых для достижения проектов. Ввод задач и ресурсов на лист задач и лист ресурсов. Способы связи задач в проекте.
Тема 4. Управление стоимостью проекта	Тема 4. Ввод стандартных ставок затрат на различные типы ресурсов. Учёт затрат на этапе планирования структуры проекта.
Тема 5. Метод освоенного объема	Тема 5. Понятия плановой стоимости, фактических затрат, освоенного объема, бюджета по завершению. Методика расчёта освоенного объема проекта. Анализ освоенного объема средствами MS Project.
Тема 6. Отслеживание хода выполнения проекта	Тема 6. Понятия базового и текущего плана. Создание нескольких вариантов базового плана. Отслеживание текущего плана проекта. Изменение текущего плана путём редактирования затрат и задач. Тема 7. Критерии успешности проекта. Анализ числовых показателей проекта. Способы отображения наглядной статистики в MS Project. Вывод и сохранение отчётов по проекту в отдельный файл.
	Тема 8. Экспорт отчётов в MS Word и MS Excel. Экспорт контактов из MS Outlook в базу трудовых

Тема 7. Средства анализа проекта	ресурсов. Перенос данных в и из системы управления базами данных MS Access.
Тема 8. Взаимодействие Microsoft Project с другими продуктами семейства Microsoft Office.	

Разработчики: ассистент кафедры ЭММ М.С. Лазырин, доцент каф. ЭММ, к.э.н. Ревина С.Ю.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Введение. Конъюнктура рынка как объект исследования.	Рассматриваются цели, задачи и система конъюнктурных исследований; методические принципы изучения анализа и конъюнктуры мировых товарных рынков; основные виды прогнозов рыночной конъюнктуры, этапы и сценарии разработки.
Раздел 1. Закономерности ценообразования на мировых товарных рынках и основы методологии определения внешнеторговых цен.	Развиваются общие представления об основных закономерностях ценообразования; вводится понятие цены мирового рынка; рассматриваются основные виды мировых цен и их характеристики, механизм формирования внешнеторговых цен.
Раздел 2. Циклы в развитии конъюнктуры	Формируются представления о циклическом характере динамики мировой экономики и цен; обосновывается необходимость учета постоянно действующих нециклические факторы, а также временных и случайных факторов. Рассматриваются основные циклы способов производства (Дж. Китчина, К. Жюглара, С. Кузнеца, Н. Кондратьева), механизм формирования и развития среднесрочных циклов; приводятся примеры антициклического регулирования.
Раздел 3. Основные источники информации для исследования, анализа и прогнозирования конъюнктуры мировых товарных рынков	Анализируется методология построения индексов цен по экспорту и импорту в целом и товарным группам и отдельным товарам с разной степенью агрегированности товаров по данным международных статистических органов. Представлен перечень и характеристика источников ООН и наиболее важных источников общеэкономической прессы. Рассматриваются структура и репрезентативность Российского статистического ежегодника как источника информации о конъюнктуре региональных и мировых товарных рынков.

<p>Раздел 4. Использование принципов маркетинга при анализе и прогнозировании рыночной конъюнктуры товарных рынков</p>	<p>Рассматривается концепция международного маркетинга. Обсуждаются вопросы емкости рынка, ценовой политики в системе экспортного маркетинга, а также организационно-управленческие операции международного маркетинга. Анализируется маркетинг во внешнеэкономической деятельности российских фирм и предприятий. Формируется общее представление о профессиональном маркетинговом исследовании конъюнктуры рынков, о специфике и многоаспектности результатов конкретных комплексных исследований по конъюнктуре рынков, о роли экономико-математических методов и моделей в изучении и прогнозировании конъюнктуры товарных рынков</p>
<p>Раздел 5. Методологические проблемы и практика экономико-математического моделирования, анализа и прогнозирования конъюнктуры мировых товарных рынков</p>	<p>Развиваются общие представления по проблеме прогнозирования: методологический статус прогнозирования, истинность предвидения, прогнозирование как опережающее отражение действительности, характер детерминации будущего прошлым и настоящим при прогнозировании. Проекция этой философско-методологической позиции на прогнозирование конъюнктуры рынков обосновывает применение экономико-математических методов и моделей для целей анализа и краткосрочного, среднесрочного и долгосрочного прогнозирования мировых цен и спроса</p>

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н. И.В.Лазанюк

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Проектный анализ Ч.1.</i>
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Теоретические положения инвестиций, бизнес-планирования и оценки эффективности инвестиционного проекта</i>	Инвестиции, инвестиционно-проектная деятельность: сущность и содержание, классификация инвестиций. Реальные инвестиции. Проектный подход к управлению реальными инвестициями. Информационная база проектного анализа. Виды инвестиционных проектов, в соответствии с целями участников. Фазы инвестиционного проекта. Предынвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная фазы проекта. Основные участники инвестиционного проекта. Исследования инвестиционных возможностей. Предварительное ТЭО. Структура ТЭО. Стратегия проекта и концепция маркетинга. Сырье и поставки. Месторасположение, строительный участок и окружающая среда. Проектирование и технология. Организационная структура проекта. Организация и накладные расходы. Трудовые ресурсы. План-график осуществления проекта. Понятие неопределенности и риска инвестиционного проекта. Виды проектных рисков. Идентификация рисков, методы оценки, качественный и количественный анализ рисков инвестиционного проекта. Способы снижения степени риска в управлении инвестиционным проектом. Анализ чувствительности проекта. Сценарный анализ. Анализ дерева решений. Виды инфляции и ее влияние на ресурсы и продукты проекта. Текущие и постоянные, абсолютные и относительные цены. Учет инфляционных факторов в анализе инвестиционных потоков. Анализ

	<p>чувствительности показателей эффективности проекта к изменениям уровня цен и валютного курса. Выбор оптимального инвестиционного проекта.</p>
<p>Практические навыки планирования инвестиционного проекта средствами программного продукта Project Expert</p>	<p>Основные подходы к оценке эффективности инвестиционного проекта. Стоимость денег во времени. Применение дисконтирования. Статические и динамические показатели эффективности проекта. Окупаемость проекта. Проблема оценки социальной эффективности проекта. Денежные потоки от различных видов деятельности по проекту. Операционная, инвестиционная и финансовая деятельность. Финансовая реализуемость проекта и капитал риска. Оборотные средства инвестиционного проекта. Операционная, инвестиционная и финансовая деятельность. Финансовая реализуемость проекта и капитал риска. Оборотные средства инвестиционного проекта. Стоимость денег во времени. Применение дисконтирования. Статические и динамические показатели эффективности проекта. Окупаемость проекта. Моделирование разработки плана инвестиционного проекта в программном приложении ProjectEXPERT7.0. Построение графиков денежных потоков. Определение показателей эффективности проекта. Анализ чувствительности показателей эффективности проекта на изменения факторов, влияющих на доходы и расходы проекта.</p>

Разработчики: Старший преподаватель каф. ЭММ Смирнов В.Б.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Проектный анализ. Часть 2</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в анализ и управление проектами	Понятие проекта. Понятие управление проектами. Отличие операционной и проектной деятельности. Критерии успешности проекта. Ограничения проекта. Основные причины неудач проектов. Заинтересованные стороны проекта. Классический проектный менеджмент. Итеративно-инкрементальный метод Agile. Фреймворки Scrum, Lean, Kanban. Методология PRINCE 2.
Раздел 2. Проектный анализ и его виды.	Основные принципы современного проектного анализа. Этапы анализа. Стратегический анализ проекта. Технический анализ проекта. Коммерческий анализ проекта. Институциональный анализ проекта. Анализ рисков проекта. Экологический анализ проекта. Финансово-экономический анализ проекта.
Раздел 3. Анализ экономической эффективности инвестиционного проекта.	Оценка эффективности проекта на прединвестиционной стадии жизненного цикла. Особенности оценки эффективности инновационных проектов.
Раздел 4. Основные этапы анализа и управления проектами	Планирование проекта. Базовый план. Метод «набегающей волны». Создание иерархической структуры работ (ИСР). Декомпозиция. Планирование управления расписанием. Определение последовательности работ. Оценка длительности операций. Инструменты разработки расписания.
Раздел 5. Мониторинг и контроль проектов.	Финансовый мониторинг. Контроль содержания проекта. Анализ отклонений. Контроль расписания проекта. Метод освоенного объема. Методы прогнозирования в проекте.

Разработчики: доцент кафедры ЭММ, к.э.н. М.С. Решетникова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ.
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Система планов предприятия	Внутрифирменное планирование. Принципы, виды и методы планирования. Система планов на предприятии. Стратегическое и технико-экономическое планирование. Оперативно-производственное планирование. Бюджетирование как вид финансового планирования, использование SAP и ERP на предприятиях. Бизнес-планирование как основа хозяйственной деятельности предприятия. ТЭО инвестиционных проектов.
Инвестиционная деятельность предприятия	Инвестиции и их роль в становлении и развитии предприятия. Источники инвестиций, их классификация и условия вовлечения в производственную деятельность. Порядок разработки и ТЭО инвестиционных проектов. Анализ эффективности инвестиций: основные методы.
Инновационная деятельность предприятия	Роль нововведений в развитии предприятия, в борьбе за рынки. Организационные формы поддержки нововведений. Дифференциация уровня наукоемкости различных отраслей экономики как база для оценки стратегии развития предприятия. Формирование, оценка и выбор инновационных проектов. Освоение новых технологий.
Факторы повышения конкурентоспособности. Управление качеством на предприятии	Понятие, единичные и обобщающие и показатели качества. Универсальная схема управления качеством продукции. Факторы и условия обеспечения качества. Цель, объекты и субъекты управления качеством. Общие принципы управления (цикл Деминга). Методы и средства управления качеством. Основные стандарты качества и их структура. Всеобщий менеджмент качества (TQM). Непрерывный процесс улучшения (кайзен). Построение системы менеджмента качества на предприятии.
Разработка и реализация программы маркетинговой деятельности предприятия	Функциональные обязанности маркетинга предприятия. Формирование стратегии и тактики маркетинговой деятельности предприятия. Маркетинговые исследования.

Разработчик: профессор кафедры Национальной экономики Карпусь Н.П.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Правоведение</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Тема 1. Общая теория государства и права.	Понятие функций государства. Понятие формы государства. Формы правления. Право в системе регулирования общественных отношений. Правовое государство, его признаки. Понятие нормы, источника, системы права.
Тема 2. Основы конституционного права	Понятие и нормы конституционного права как отрасли. Конституционно-правовые отношения. Понятие основ конституционного строя. Понятие института личности и его субъекты. Понятие государственно-территориального устройства и его формы. Понятие государственного органа и его признаки. Понятие избирательного права и избирательной системы. Правовое положение Президента РФ, Федерального Собрания Российской Федерации и его структура. Конституционные основы организации и деятельности законодательной, исполнительной и судебной власти в РФ.
Тема 3. Основы гражданского права	Определение предмета гражданского права. Понятие и элементы гражданского правоотношения. Общие представления о правосубъектности. Понятие и содержание правоспособности и дееспособности граждан. Легальное и доктринальное определение юридического лица. Правовое положение отдельных видов юридических лиц. Понятие и перечень объектов гражданского права. Понятие сделки. Общие положения о вещном праве. Определение обязательств по гражданскому праву РФ. Общие положения о гражданско-правовом договоре. Общие положения права интеллектуальной собственности. История возникновения и развития наследственного права.
Тема 4. Основы семейного права.	Понятие семейного права, общественные отношения, регулируемые семейным законодательством. Понятие брака по семейному законодательству. Личные и имущественные права и обязанности

	супругов. Алиментные обязательства супругов и бывших супругов. Вопросы, разрешаемые судом при вынесении решения о расторжении брака. Права и обязанности родителей. Опекa и попечительство над детьми.
Тема 5. Основы трудового права	Предмет трудового права, основные цели и задачи трудового законодательства. Принципы трудового права. Источники и система трудового права. Понятие, основания возникновения и стороны трудовых правоотношений
Тема 6. Административное правонарушение и административная ответственность РФ.	Государственное управление как вид социального управления. Понятие, виды и субъекты ответственности по российскому административному праву. Административное правонарушение как основание административной ответственности. Государственное регулирование в сфере экономики, в социально-культурной сфере. Управление в административно-политической сфере. Понятие уголовного права. Действующее уголовное законодательство РФ. Понятие уголовной ответственности и ее стадии. Понятие и социальная сущность преступления. Понятие стадий совершения преступления и их виды. Понятие, цели и система наказаний в уголовном праве РФ.
Тема 7. Основы экологического права РФ.	Общая характеристика экологического права Понятие, предмет и объект экологического права. Источники экологического права. Основные принципы экологического права.
Тема 8. Основы информационного права	Понятие и источники информационного права. Право на поиск, получение и использование информации. Федеральный закон РФ «Об информации, информатизации и информационных процессах».
Тема 9. Основы правового регулирования экономической деятельности и основы законодательства в области финансов.	Законодательство в области регулирования экономической деятельности. Правовое обеспечение конкуренции. Финансы в материальном смысле как экономическая и как правовая категория. Финансовая система государства. Государственные органы и органы местного самоуправления как субъекты финансового права. Понятие, и структура банковской системы России. Виды кредитных организаций. Банковское регулирование и банковский надзор.

Разработчик: доцент каф. земельного и экологического права А.В. Яковлев

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Оценка бизнеса</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел I. Методические основы оценки стоимости бизнеса	Финансовый анализ. Подходы и методы оценки бизнеса. Методы согласования результатов, полученных с использованием трех подходов к оценке бизнеса. Отчет об оценке бизнеса. Временная оценка денежных потоков.
Раздел II. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса	Методология доходного подхода. Метод дисконтированных денежных потоков. Технология реализации метода. Виды денежных потоков. Денежный поток для собственного капитала (полный денежный поток). Бездолговой денежный поток. Методы расчета и прогнозирования денежного потока. Номинальный и реальный денежные потоки. Ставка дисконта. Номинальная и реальная ставки дисконта. Формула Фишера. Метод средневзвешенной стоимости капитала. Систематические и несистематические риски бизнеса. Модель оценки капитальных активов (CAPM). Метод кумулятивного построения ставки дисконта. Методы капитализации дохода. Капитализация постоянного дохода, получаемого в течение неопределенно длительного периода (метод капитализации). Капитализация постоянного дохода, получаемого в течение ограниченного периода (модели Инвуда, Хоскальда, Ринга). Капитализация стабильно растущего дохода, получаемого в течение неопределенно длительного периода (модель Гордона). Метод реальных опционов. Методология рыночного подхода. Метод рынка капитала. Технология выбора компаний аналогов. Определение рыночной стоимости компании-аналога. Расчет и применение ценовых мультипликаторов. Расчет стоимости оцениваемой компании с использованием мультипликаторов. Обязательные корректировки данных. Метод сделок. Метод отраслевых коэффициентов (отраслевой спецификации). Корректировка стоимости оцениваемой компании при использовании зарубежных компаний-аналогов. Особенности оценки рыночной стоимости активов. Методы оценки основных и оборотных фондов, финансовых активов. Оценка дебиторской задолженности. Оценка задолженности предприятия. Метод избыточной прибыли для оценки

	гудвилла. Оценка стоимости чистых активов акционерных обществ. Оценка ликвидационной стоимости предприятия.
Раздел III. Управление стоимостью компании на основе оценки бизнеса	Методы оценки и управления стоимостью компании, базирующиеся на денежных потоках (FCF, ECF, CCF). Методы оценки и управления стоимостью компании, основанные на концепции добавленной стоимости (EVA, SVA, MVA). Метод экономической добавленной стоимости (EVA). Метод акционерной добавленной стоимости (SVA). Метод рыночной добавленной стоимости (MVA). Показатели финансовой эффективности для выбора инвестиционного проекта: чистая текущая стоимость, внутренняя норма рентабельности, простой и дисконтированный срок окупаемости, адаптированная чистая текущая стоимость

Разработчик: ассистент кафедры экономико-математического моделирования А.Э.Березин,
доцент, к э.н. К.Г.Гомонов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Финансовое моделирование и бизнес-планирование</i>
Объём дисциплины	5 ЗЕ (180 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Бизнес-план и его роль в современном предпринимательстве	Тема 1. Бизнес–планирование как элемент экономической политики организации Тема 2. Структура и функции бизнес-плана Тема 3. Разработка бизнес-плана
Основные элементы бизнес-планирования	Тема 4. Стратегическое и инвестиционное планирование Тема 5. Финансовое планирование Тема 6. Стратегия финансирования бизнес-проектов
Технология бизнес-планирования	Тема 7. Моделирование бизнес-процессов. Тема 8. Планирование и анализ бизнес-проектов
Финансовое моделирование в фирме	Тема 9. Корпоративная финансовая информация: основные формы и каналы распространения. Тема 10. Финансовые измерения корпоративного роста. Тема 11. Индикаторы результативности/эффективности, финансовые риски.

Разработчик: к.э.н., доцент каф. экономико-математического моделирования
Матюшок С.В.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Разработка интернет-проектов
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Сущность интернет-проектов.	Что такое интернет-проект. Основные отличие электронных и т традиционных проектов. Мировой опыт создания интернет-проектов.
Тема 2. Анализ интернет-проектов	Анализ конкурентной среды проекта. Анализ собственных ресурсов. SEO анализ сайта и посещаемость. Анализ акаунтов бренда в социальных сетях. Анализ заработанных средств компании. Анализ покупных ресурсов компании.
Тема 2. Управление интернет-проектом	Интернет-проекты с точки зрения цели их создания. Основные ресурсы проекта: бюджет проекта, исполнители проекта, календарь проекта. Риски интернет-проектов.
Тема 3. Веб-сайт как как основа интернет-проекта.	Классификация веб-сайтов. способы создания веб-сайтов. Управление веб-сайтом. CMS системы. Управление контентом
Тема 4. Продвижение интернет-проектов	Способы продвижения интернет-проектов. Реклама в Интернете. Эффективность рекламы в интернете.
Тема 5. Эффективность интернет-проекта. Основные риски интернет-проектов.	Конверсия веб-сайтов как основная оценка эффективности интернет-проекта. Риски интернет-проектов.

Разработчик: доцент кафедры экономико-математического моделирования к.э.н.,
С.Ю.Ревина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Налоги и налогообложение</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Раздел 1. Основы организации налоговой системы и налогообложения</i>	
Тема 1. Основы налогов и налогообложения	Понятие, элементы и многокритериальная классификация налогов и сборов. Федеральные, региональные и местные налоги. Функции налогов и принципы налогообложения. Теории налогов. Роль налогов в современной экономике, кривая А. Лаффера.
Тема 2. Законодательное регулирование системы налогообложения в РФ	Налоговое законодательство. Налоговый Кодекс РФ. Права и обязанности субъектов налоговой системы. Налоговая политика на современном этапе.
<i>Раздел 2. Прямое и косвенное налогообложение юридических лиц</i>	
Тема 3. Прямое налогообложение юридических лиц	Значение прямого налогообложения. Налог на прибыль организаций: плательщики, налоговая база, ставки, принципы и сроки уплаты. Классификация доходов и расходов в целях налогообложения прибыли. Кассовый метод и метод начисления. Налог на добычу полезных ископаемых. Налог на имущество организаций.
Тема 4. Специальные налоговые режимы	Упрощенная система налогообложения. Единый налог на вмененный доход. Единый сельскохозяйственный налог. Патентная система налогообложения. Система налогообложения при СРП.
Тема 5. Косвенное налогообложение юридических лиц	Значение косвенного налогообложения. Налог на добавленную стоимость: плательщики, налоговая база, ставки, порядок расчета и уплаты. Льготы по НДС. Налоговые вычеты и порядок их применения. Акцизы на отдельные виды товаров. Таможенные пошлины.
<i>Раздел 3. Прямое и косвенное налогообложение физических лиц</i>	

Тема 6. Прямое и косвенное налогообложение физических лиц	Налог на доходы физических лиц: плательщики, налоговая база, ставки, вычеты, порядок расчета и уплаты. Стандартные, социальные, имущественные, профессиональные и инвестиционные налоговые вычеты. Представление декларации в налоговые органы. Налог на имущество физических лиц. Прочие налоги и сборы. Косвенное налогообложение физических лиц.
<i>Раздел 4. Налоговый контроль</i>	
Тема 7. Налоговый контроль	Содержание и формы налогового контроля. Камеральные и документальные налоговые проверки. Оформление результатов налоговой проверки. Порядок и сроки составления акта выездной налоговой проверки. Производство по делу о налоговых правонарушениях. Положения об ответственности за совершение налогового правонарушения. Способы обеспечения исполнения обязанности по уплате налогов и сборов.
<i>Раздел 5. Налоговое планирование</i>	
Тема 8. Налоговая оптимизация и налоговое планирование	Сущность и принципы налогового планирования. Основные инструменты оптимизации налогообложения: разработка учетной политики, оптимизация через договор и использование налоговых режимов. Стратегия и тактика налогового планирования. Использование налоговых льгот и управление налоговой нагрузкой. Современные проблемы внедрения налогового планирования на предприятиях РФ.
<i>Раздел 6. Налоговые системы зарубежных стран и РФ</i>	
Тема 9. Налоговые системы развитых стран	Налоговые системы США и Канады. Проблемы унификации налоговых систем европейских стран.
Тема 10. Проблемы и перспективы налоговой системы РФ	Значение зарубежного опыта организации системы налогообложения и его адаптационные возможности в РФ. Проблемы бюджетной политики и формирования многолетних бюджетов в РФ на современном этапе. Перспективы развития налоговой системы РФ.

Разработчик: доцент каф. финансы и кредит, к.э.н. Ф.Н. Ахмедов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	Финансирование проектов
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Понятие и участники проектного финансирования	Тема 1.1. Понятие проектного финансирования Тема 1.2. Основные участники проектного финансирования
Раздел 2. Разработка и структурирование проекта	Тема 2.1. Распределение рисков между основными участниками проекта Тема 2.2. Контрактная структура проекта Тема 2.3. Рынки и инструменты проектного финансирования Тема 2.4. Финансовое моделирование и оценка проектов
Раздел 3. Финансовое структурирование и документация	Тема 3.1. Основные характеристики долгового финансирования (сроки, обеспечение, ковенанты) Тема 3.2. Структурирование коммерческого предложения по проектному финансированию

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.
А.Н. Омельченко

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Организация проектной деятельности</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в дисциплину	Содержание и этапы проектной деятельности
	Формирование инвестиционного замысла
Раздел 2. Нормативно-правовая организация проектной деятельности	Порядок проектирования и согласования проектной документации
	Предпроектная проработка
	Получение исходных данных, подготовка нормативно-разрешительной документации
	Согласование вариантов принципиальных проектных решений
Предварительные проектные решения	
Раздел 3. Оценка эффективности инвестиционных проектов и организация подрядных торгов	Оценка эффективности инвестиционных проектов
	Оценка оферт и выбор предложений на подряд
	Организация и проведение подрядных торгов
Раздел 4. Анализ, проверка и оценка качества проектной документации	Экспертиза проектной документации
	Анализ проекта качества проектной документации
	Принятие проекта
	Организация и реализация проектных решений

Разработчики: доцент каф. ЭММ, к.п.н. Н.М. Баранова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Макроэкономическое моделирование</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Прогнозирование макроэкономических величин на основе моделей временных рядов	Тема 1. Работа с данными с использованием Eviews Тема 2. Оценка статических и динамических уравнений. Метод наименьших квадратов. Интерпретация результатов. Введение динамики в уравнения. Проверка адекватности полученных оценок Тема 3. Прогнозирование Статическое и динамическое прогнозирование. Сценарные прогнозы Тема 4. Свойства временных рядов Стационарные и нестационарные временные ряды. Моделирование стационарных рядов. ARMA-модели Тема 5. Нестационарные временные ряды Тестирование нестационарности. ADF-тест. Альтернативные тесты. Обнаружение тренда. Обнаружение структурных изменений.
Системы эконометрических уравнений	Тема 6. Типы системы уравнений Системы одновременных и рекуррентных уравнений Тема 7. Оценивание параметров структурной формы СОУ. Тема 8. Прогноз на основе системы уравнений. Сценарные прогнозы. Прогноз с использованием симуляции.

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.ф.-м.н.
С.А.Балашова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Иностранный язык (продвинутый уровень)
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 часов)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Производство товаров и услуг. 2. Организационно-правовая форма предприятия. 3. Производственный цикл. 4. Ценообразование. 5. Проблемы сбыта. 6. Маркетинг. 7. Инвестиции.	<p><i>Содержание обучения</i> определяется сферами и ситуациями общения.</p> <p>Фонетика: Просодия сверхфразового единства. Просодия ключевого предложения сверхфразового единства. Просодия побудительной речи. Просодия эмоций.</p> <p>Лексика и фразеология: Развитие лексических навыков продолжается в рамках официально-деловой сферы. Общий объем лексического минимума – 1800–4000 единиц, из них до 3000 единиц продуктивно.</p> <p>Грамматика: придаточные предложения, способы выражения косвенной речи, пассивный залог, условное наклонение.</p> <p>Аудирование: иноязычные диалогические и монологические тексты длительностью звучания до 10 минут, поступающие из разных источников .</p> <p>Письменная коммуникация: аннотация, реферат, тезисы, сообщения, деловое письмо, и т.д.</p> <p>Чтение: аутентичные тексты разных стилей (газетно-публицистические, научно-популярные, официально-деловые), с различной глубиной проникновения в их содержание (в зависимости от вида чтения).</p>

Разработчик: зав. каф. ин. Яз., проф. Малюга Е.Н.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика» (профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»))

Наименование дисциплины	<i>Визуальный сторителлинг: от простых идей до мультимедийных проектов</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1 Основные принципы сторителлинга	<p>Понятие сторителлинга, история возникновения, форматы. Законы драматургии: 1) герои и антигерои (на месте антигероя может быть сложное обстоятельство, болезнь, время); 2) контекст (где и когда происходит история, другие важные детали); 3) конфликт или проблема (чем сильнее противостояние, тем интереснее история); 4) кульминация конфликта (эскалация напряжения, его пик); 5) разрешение конфликта (результат завершения противостояния); 6) выводы (мораль).</p> <p>Геймификация, игровые механики.</p>
Раздел 2 Сервисы и программы для создания мультимедийных историй	<p>Adobe After Effects - программное обеспечение компании Adobe Systems для редактирования динамических изображений и создания анимации.</p> <p>Adobe PremierePro - программное обеспечение компании Adobe Systems для видеомонтажа.</p> <p>Создание мультимедийных проектов: https://tilda.cc/ru/</p> <p>Создание небольших мультимедийных историй:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сервис для создания таймлайнов - https://timeline.knightlab.com/ - сервис для создания сторимепа: география + хроника - https://storymap.knightlab.com/ - сервис для подготовки сравнительных занавесок - https://juxtapose.knightlab.com - сервис для создания аудио-гипертекста - http://soundcite.knightlab.com - сервис для создания интерактивных карт - https://www.thinglink.com/ - сервис для интерактивных видео - https://video.thinglink.com
Раздел 3 Креативные методики	<p>Методики для развития креативного и концептуального мышления, провокации для генерации идей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ТРИЗ (теория решения изобретательских задач) - CRAFT (creative algorithm framework and tools) - Латеральное мышление - 40-стимул: метод создания идей, позволяющий взглянуть на задачу под разными углами и таким образом расширить для себя поле возможных решений. - Визуальная матрица: техника генерации идей при помощи визуальных образов. - Шесть шляп мышления: методика Эдварда де Боно.

<p>Раздел 4 Сторителлинг - первый компонент презентации</p>	<p>Феномен питчинга - (англ, pitch - выставить на продажу) - презентация кинопроекта (сценария) с целью нахождения инвесторов, готовых финансировать создание кинопроекта. Самые раздражающие факторы в презентациях.</p> <p>Формулы презентаций: 1) Пирамида Фрейтага: структура пяти актов, 2) До - После - Мост, 3) Золотой круг Саймона Синка, 4) Магическая формула Дейла Карнеги, 5) V формула Дэйва Либера, 6) Звезда - Цепь - Крючок, 7) Признанная формула Рихар, 8) Путешествие героя, 9) Искрографик Нэнси Дуарте. Примеры успешных презентаций: от Мартина Лютера Кинга «У меня есть мечта» и Стива Джобса «Три истории» до лучших выступлений на TED Talks.</p>
<p>Раздел 5 Слайды - второй компонент презентации</p>	<p>Дизайн слайдов. Создание идей, а не слайдов. Классификация схем: поток (линейный, круговой, дивергентный\конвергентный, разнонаправленный), структура (матрица, дерево, уровни), кластер (наложение, смыкание, вложение, соединение), лучи (из одной точки, с ядром, без ядра), иллюстрация (процесс, раскрытие, направление, расположение, влияние). Компоновка элементов на слайде: контраст, направление, иерархия, единство, близость, свободное пространство. Визуальные элементы: фон, цвет, текст, фотография. Анимация: создание сцен, а не слайдов, панорамы.</p>
<p>Раздел 6 <i>Подача</i> - третий компонент презентации</p>	<p>Живое выступление спикера, который с помощью вербальных и невербальных выразительных средств доносит идею до аудитории. Контрастные раздражители - голос, скорость, жесты, движения лектора. Примеры средств невербальной коммуникации политиков.</p>
<p>Раздел 7 <i>Платформы для создания презентаций</i></p>	<p>Разбор самых популярных сервисов и программ для создания презентаций, выявление преимуществ и недостатков.</p> <p>Виды: MSPowerPoin, AppleKeynote, Google Презентации, Prezi, Haiku Deck, Slides, SlideDog, Projeqt, Flowboard.</p>
<p>Раздел 8 <i>Дизайн Instagram</i></p>	<p>Оформление аккаунта: 1) один шаблон для всех постов, 2) чередование двух макетов в шахматном порядке или в ряд, 3) объединение нескольких постов для создания цельного изображения.</p> <p>Изучение инструментов для дизайна постов: Canva, PicsArt, Preview, SnapSeed, Story Art, Desygnner, Design Lab, Post Muse, Story Lab, Social Media Post, Highlight Cover, Grid Maker, Social Media Post Maker, Adobe Spark Post, Story Maker, InShot, Unfold. Оформление «шапки» в Instagram: информация о себе, интересы, контакты, призыв к действию, нестандартный шрифт, символы, ссылки, увеличенный межстрочный интервал.</p>
<p>Раздел 9 <i>Графический редактор Adobe Photoshop</i></p>	<p>Работа с растровой графикой. Изменение размера изображения и его тоновая коррекция. Операции со слоями в палитре Layers. Инструменты ретуши. Технология создания коллажей. Использование эффекта двойной экспозиции на примере постеров для книги или фильма. Создание gif-анимации.</p>

Разработчик:

Руководитель авторского коллектива профессор, д.ф.н.

В.В. Барабаш

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика» (профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»))

Наименование дисциплины	«Порядок формирования личных доходов в виде оплаты труда»
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
Если вы хотите работать	Предмет и задачи курса. Прием на работу. Оформление документов при принятии на работу. Коллективный договор. Штатное расписание. Государственные гарантии по оплате труда. Понятие минимального размера оплаты труда (МРОТ). Нормальная продолжительность рабочего времени. Порядок учета рабочего времени.
Как вы считали мою зарплату?	Основы организации оплаты труда. Системы оплаты труда (бестарифная, сдельная, повременная, аккордная). Система премирования. Надбавки и доплаты к заработной плате. Оплата при невыполнении норм труда.
Надежды и реальность. Почему оплата труда – дорогое удовольствие для работодателя	Почему суммы в контракте и на зарплатной карте никогда не совпадают? Удержания из заработной платы. Сроки выплаты заработной платы. Начисления ОПС, ОМС, ОСС: база, тарифы, порядок начисления.
Отправляют – значит надо.	Добровольно или обязательно? Гарантии и компенсации командированным сотрудникам, порядок расчета и документальное оформление расходов. Составление отчета. Повышение квалификации: расчет сохранения оплаты труда.
Лучшее время года- отпуск.	Классификация отпусков. Расчет ежегодных оплачиваемых отпусков. Порядок учета премий при расчете средней заработной платы. Порядок учета повышения оплаты труда при расчете средней заработной платы. Компенсации за неиспользованный отпуск.
Ой, заболел.	Виды страхового обеспечения, страховые случаи. Пособие по временной нетрудоспособности: источники выплаты, порядок расчета. Расчет максимального пособия. Минимальное пособие (исходя из МРОТ), случаи получения и порядок расчета. Условия и продолжительность выплаты пособий в случаях ухода за ребенком или больным членом семьи, методика расчета.
Ждем аиста.	Пособие по беременности и родам: особенности расчета и налогообложения. Детские пособия: пособие, вставшим на учет в ранние сроки

	беременности, пособие при рождении или усыновлении ребенка, пособие по уходу за ребенком до 1,5 лет, пособие по уходу за ребенком до 3 лет.
Семья – главное!	Пособие по уходу за заболевшим членом семьи. Ограничения по получению и условия получения.
Уйти красиво, но не по-английски.	Увольнение по собственному желанию, в связи с сокращением штата и ликвидацией организации: виды выплат, порядок расчета и сроки увольнения.

Разработчик:

Доцент кафедры «Бухгалтерского учета, аудита и статистики», к.э.н.

В.Н.Лариончикова

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Реклама и PR в современном мире
Объем дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое описание разделов (тем) дисциплины
<i>Раздел 1. Современные технологии и коммуникации в рекламе</i>	Лекция 1. Реклама как социальный институт. Реклама в системе маркетинговых коммуникаций. Семинар 1. ATL -коммуникации и BTL-коммуникации. Виды рекламы. Целевая аудитория - методы определения и сегментации. Лекция 2. Глобальный и российский рекламные рынки, основные тренды отрасли. Семинар 2. Современные рекламоносители: уровень востребованности и
	Лекция 3. Создание и размещение рекламы, правила взаимодействия с рекламными агентствами и фрилансерами Семинар 3. Практика составления рекламного продукта. Лекция 4. Способы оценки результатов от рекламной кампании. Семинар 4. Практика проведения расчетов основных показателей эффективности рекламы.

<p>Раздел 2. Современные технологии и коммуникации в PR</p>	<p>Лекция 5. Цели PR: формирование имиджа, репутации, общественного мнения; паблисити, приобретение паблицитного капитала. Пропаганда и PR.</p> <p>Семинар 5. Информационные поводы и события интересные для общественности</p> <p>Лекция 6. Имидж и его виды: имидж территории; имидж товара; индивидуальный имидж; корпоративный имидж. Семинар 6. Разработка персонального бренда</p> <p>Лекция 7. PR-кампания: каналы коммуникации, сообщение, аудитории PR-коммуникации.</p> <p>Семинар 7. Разработка коммуникационной кампании по продвижению отраслевого продукта (с бюджетом, средствами, актуальными ценами)</p> <p>Лекция 8. Инструменты PR: медиарилейшнз, благотворительность, стереотип, миф, слух, проведение мероприятий, публичные выступления.</p> <p>Семинар 8. Создание концепции и плана проведения тематического мероприятия, готового для реализации</p> <p>Итоговая аттестация: защита проектов, разработанных в рамках курса.</p>
--	---

Руководитель авторского коллектива:
 Доцент кафедры «Философии», к.ф.н.

Н.В. Трубникова

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Практические основы межкультурной коммуникации и социализации личности
Объем дисциплины	3 ЗЕ (108 час)
Краткое содержание дисциплины	
Наименование разделов (тем) дисциплины	Краткое описание разделов (тем) дисциплины (по лекциям/практическим (семинарским) занятиям)
Раздел 1 Проблемы межкультурной коммуникации	Цели, задачи межкультурной коммуникации. История межкультурной коммуникации. Пионеры межкультурной коммуникации. Центральные дисциплины межкультурной коммуникации - культурная антропология, психология и лингвистика. Междисциплинарность межкультурной коммуникации. Культурно-антропологические знания как фундамент для межкультурного образования. Роль культуры в межкультурной коммуникации
Раздел 2 Этнокультурная вариативность регуляторов социального поведения	Сравнительно-культурный подход в психологии общения. Этнокультурная специфика вербальной и невербальной коммуникации. Стереотипы, восприятие, социальная категоризация и их роль в межкультурной коммуникации. Этноцентризм как социально-психологическое явление. Социализация личности. Межкультурное обучение. Основные модели и типы. Рассмотрение проявлений культуры (культурных измерений) и роли культуры в межкультурной коммуникации.
Раздел 3 Межкультурная адаптация.	Проблемы межкультурной адаптации. Факторы межкультурной адаптации. Стратегии и последствия адаптации. ABC- подход к межкультурной адаптации. Схема Д.Берри. Роль принимающего общества. Исследование межкультурной адаптации иностранных студентов в России и за рубежом. Опыт иностранных университетов по межкультурной адаптации.
Раздел 4 Межкультурная компетентность	Структура и модели межкультурной компетентности. Развитие межкультурной компетентности личности - от этноцентризма к этнорелятивизму. Модель М.Беннетта. Основные этапы развития навыков межкультурной коммуникации. Структура и элементы межкультурной компетентности.
Раздел 5 Пути оптимизации межкультурного взаимодействия и межкультурной адаптации.	Тренинг развития межкультурной компетентности. Культурный ассимилятор как техника повышения межкультурной сензитивности: возможности применения. Тренинг самореализации личности.

Разработчик:

Профессор кафедры «Социальной и дифференциальной психологии» д.псих. н. С.И. Кудинов

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика» (профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Эстетика нелинейности в современной карте мира. Фракталы и хаос</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
1. Эстетика	<p>Лекция 1. Эстетика бесконечности и гармония хаоса. Фрактальный экспрессионизм, может ли наука помочь в понимании искусства? Эволюция фрактального искусства: традиционное и репрезентативное от нецифровой фрактальной живописи к компьютерному искусству.</p> <p>Семинар 1. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работ студентов.</p> <p>Лекция 2. Фракталы и хаос в экономике, в градоформировании, в социальной сфере, в политике.</p> <p>Семинар 2. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов,</p> <p>Лекция 3. «Слепые пятна семиотики» и «слепые пятна» математики. Фрактальная семиодинамика, структуры фрактальной организации знаков.</p> <p>Семинар 3. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>
2. Фракталы	<p>Лекция 4. Что такое фракталы? Фрактальная геометрия природы. Фракталы в природе и искусстве. Божественная пропорция. Фрактальная размерность множеств.</p> <p>Семинар 4. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.)</p>
	<p>Лекция 5. Регулярные самоподобные фракталы. Итерации линейных систем, Детерминированный алгоритм. Элементы петли обратной связи.</p> <p>Семинар 3. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>
	<p>Лекция 6. Нелинейные комплексные отображения. Аттракторы: неподвижные точки, циклы. Множества квадратичного отображения. Множества Жюлиа, стохастические фракталы и игра хаоса.</p> <p>Семинар 6. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>
3. Хаос	<p>Лекция7. Доисторическая эпоха теории хаоса, повторное открытие хаоса. Детерминированный хаос. Динамическая система, фазовое пространство динамической системы, фазовый портрет двумерной динамической системы, линейный анализ устойчивости, предельные циклы.</p> <p>Семинар7. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>

	<p>Лекция 8. Структурная устойчивость и бифуркации динамических систем. Сечение Пуанкаре. Нелинейные системы с дискретным временем. Странный аттрактор.</p> <p>Семинар 8. Р Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>
	<p>Лекция 9. Детерминированный хаос в диссипативных динамических системах. Диссипативные стационарные структуры. Порядок в хаотичном мире. Детерминированный хаос и нелинейные волны. Управление хаосом.</p> <p>Семинар 9. Анализ примеров по теме лекции. Обсуждение самостоятельных работа студентов.</p>

Профессор кафедры «Гравитации И Космологии Учебно-Научного Института Гравитации И Космологии», д. ф-м.н. С.В. Сидоров

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Создание инноваций для повышения качества жизни (создание новых товаров и услуг)</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
<i>Раздел 1 Разработка mind-карты для нового продукта</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Макро- и микросреда инноваций. 2. Формирование Asking Project для определения поставленных инновационных задач. 3. Система включения фокуса на целевую аудиторию. 4. Технология Special Space for One Product. 5. Подготовка вопросов к формулировке mind-карты. 6. Разработка mind-карты.
<i>Раздел 2 Применение практических сессий брейнсторминга для создания инноваций</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование команды для продуктового инновационного процесса. 2. Современные процессы поиска идей для создания инноваций. 3. Семь подходов к концепции по изобретению нового продукта. 4. 30 практических сессий брейнсторминга для поиска идей (семинарские и практические занятия). 5. 6 этапов Gate-Stage процесса IMS.
<i>Раздел 3 Особенности ввода на рынок новых товаров и услуг</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение свободного рынка и постановка решения продуктовой задачи. 2. Концептуализация изобретательских задач в продуктовом аспекте. 3. Характеристика решений по проектам. 4. КФУ продуктового проекта. 5. Инвестиционный потенциал инвестора. 6. Вывод товаров и услуг на рынок (механизм коммерциализации IMS). 7. Расчет инновационных метрик для экономического потенциала продукта и его жизни на рынке. 8. Психология будущих продаж и философия проекта историй продукта. 9. Бизнес-план для инноваций.
<i>Раздел 4 Способы охраны интеллектуальной собственности</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Виды объектов интеллектуальной собственности. 2. Регистрация объектов интеллектуальной собственности (патентование, авторское право, регистрация ТЗ) 3. Методы охраны ОИС.

Разработчик:

Старший преподаватель кафедры «Национальной экономики»

А.Г. Литвинова

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Финансовые институты. Влияние ФИ на систему бизнес-процессов современной коммерческой компании</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название тем дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
<i>Раздел 1</i>	Основные виды финансовых институтов. Их место и роль в экономике страны. Банк как основной финансовый институт. Двухуровневая банковская система. Функции, цели, задачи финансового посредничества, законодательное регулирование деятельности.
<i>Раздел 2</i>	Основные виды банковских учреждений их практическое отличие и общие черты. Иерархия банков. Место и роль различных специализированных банковских учреждений.
<i>Раздел 3</i>	Банк России как Мегарегулятор финансового рынка. Место ЦБ РФ в финансовой системе способы и методы регулирования. 115-ФЗ как одна из основ регулирования финансового рынка России. Влияние «антиотмывочного» законодательства на бизнес. AML в международной практике.
<i>Раздел 4</i>	Структура коммерческого Банка. Взаимосвязь и взаимозависимость частей внутрибанковской структуры Внутрибанковская иерархия и ее роль в процессах принятия решений. Разбор типовых ситуаций отношений Клиент – Банк. Место и роль Банка в бизнес планах коммерческой компании. Основные направления и практические аспекты взаимодействия Компании и Банка по различным направлениям деятельности
<i>Раздел 5</i>	Банковский кредит – финансовая основа развития экономики. Принципы кредитования. Срочность, возвратность, платность. Неизменность условий кредитования и положений кредитного договора. Взаимовыгодность договора кредитования. Банк как финансовый посредник между кредиторами (вкладчиками) и заемщиками (потребителями кредита). Основные функции денежного посредничества: трансформация срочности и величины денежных средств. Аккумуляция и мобилизация денежных доходов и сбережений. Функция накопления и систематизации информации и ее использование для успешного функционирования бизнеса.
<i>Раздел 6</i>	Основные виды банковских рисков. Внешние и внутренние риски. Уровни иерархии рисков и принятие решений по уровню управления и иерархии рисков.
<i>Раздел 7</i>	Страховая компания как финансовый институт. Основы взаимодействия Банка и СК между собой и с Клиентами в процессе рассмотрения кредитных заявок коммерческих компаний.

Разработчик:

К.В. Соловьев

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Демографические процессы и политика</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Демография как отрасль знаний о населении.	Введение в демографию. Источники данных о населении в странах мира.
2. Численность и структура населения	Численность и структура населения, тенденции их изменения в странах мира.
3. Демографические процессы и факторы	Брачность и разводимость в странах мира. Рождаемость и репродуктивное поведение в странах мира. Смертность и продолжительность жизни населения в странах мира. Урбанизация в странах мира.
4. Регулирование демографических процессов	Демографическое прогнозирование. Демографическая политика в странах мира.

Разработчик:

Доцент кафедры «Международных экономических отношений», к.э.н., доцент Р.В. Маньшин

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Зарубежное страноведение
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
2. Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Зарубежное страноведение как дисциплина	Страноведение - наука, изучающая полный комплекс географических явлений на определенной территории. Многообразии стран современного мира: классификация государств по географическому положению, государственному устройству, типу социально-экономического развития
Страны Европы.	Европа на экономической и политической карте мира. Историко-географические особенности формирования региона. Место стран Европы в мировой экономике и политике. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства: обеспеченность отдельными видами природных ресурсов. Особенности расселения населения. Национально-этнический и религиозный состав населения. ЕС: история создания и роль в мировой экономике. Субрегионы Европы. Западная и Восточная Европа: экономико-географическая характеристика (природно-ресурсный потенциал; население, хозяйство, международные связи). Важнейшие туристические районы и центры туризма. Экономико-географическая характеристика стран региона (по выбору)
Страны Азии	Место стран региона в мировой экономике и политике. Характеристика субрегионов Азии (Юго-Западная, Южная, Юго-Восточная, Восточная). Историко-географические особенности формирования региона. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства: обеспеченность отдельными видами природных ресурсов. Особенности расселения населения. Национально-этнический и религиозный состав населения. Место стран региона в мировой экономике и политике. Внешние экономические связи. Важнейшие туристические районы и центры туризма. Экономико-географическая характеристика стран Азии (по выбору).

Страны Северной Америки.	Историко-географические особенности формирования региона. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства: обеспеченность отдельными видами природных ресурсов. Особенности расселения населения. Национально-этнический и религиозный состав населения. Внешние экономические связи. Экономико-географическая характеристика стран. США. Канада. Мексика. Роль НАФТА в мировой экономике.
Страны Латинской Америки	Историко-географические особенности формирования региона. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства: обеспеченность отдельными видами природных ресурсов. Особенности расселения населения. Национально-этнический и религиозный состав населения. Место стран региона в мировой экономике и политике. Внешние экономические связи. Важнейшие туристические районы и центры туризма. Экономико-географическая характеристика стран Латинской Америки (по выбору)
Страны Африки	Место стран региона в мировой экономике и политике. Историко-географические особенности формирования региона. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства. Характеристика субрегионов. Важнейшие туристические районы и центры туризма. Экономико-географическая характеристика стран Африки (по выбору).
Австралия и Океания.	Место стран региона в мировой экономике и политике. Историко-географические особенности формирования региона. Природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства. Характеристика субрегионов. Важнейшие туристические районы и центры туризма. Экономико-географическая характеристика стран (по выбору).

Разработчики: Доц._каф. РЭиГ Т.А.Адашова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Пространственная структура экономики Азии</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Политическая карта современной Азии: особенности формирования и их влияние на экономику	Азия в колониальный период. Изменения на политической карте Азии в XX– нач. XXI вв.: деколонизация и образование независимых государств. Объекты современной политической карты Азии. Типология азиатских государств. Формы правления и АТУ. Межгосударственные отношения в регионе. «Горячие точки» Азии.
Тема 2. Юго-Западная Азия: социально-экономическая характеристика региона и особенности хозяйства отдельных стран	Особенности государственного и территориального устройства, демографический облик стран Юго-Западной Азии. Природные ресурсы и экономика региона. Важнейшие экономические центры. Нефтеэкспортирующие монархии Персидского залива: сочетание «западного» пути развития экономики с приверженностью традиционной культуре и религии. Диверсификация экономики как новая модель развития в условиях высокой волатильности нефтяного рынка.
Тема 3. Южная Азия: социально-экономическая характеристика региона и особенности хозяйства отдельных стран	Общая характеристика государственного устройства, демографии и экономики стран Южной Азии. Индия: формирование индийской модели развития. «Коридоры роста» как форма пространственного развития экономики Индии. Место Республики Индии в современной мировой экономике. Индо-пакистанский конфликт в контексте региональной безопасности.
Тема 4. Юго-Восточная Азия: социально-экономическая характеристика региона и особенности хозяйства отдельных стран	Природно-климатические и историко-культурные особенности региона как основа для формирования сходных хозяйственных комплексов. Выбор моделей экономического развития странами Юго-Восточной Азии. Новые индустриальные страны (НИС) Азии. Общие факторы их экономического подъема. Общие и специфические черты экономики каждой из стран НИС.
Тема 5. Восточная и Центральная Азия: социально-экономическая характеристика региона и особенности хозяйства отдельных стран	Япония: формирование японской модели экономического развития и факторы, способствовавшие этому. Отраслевая и территориальная структура хозяйства. Место Японии в мировой экономике. Китай. Природные условия и ресурсы. Основные этапы политического и экономического развития КНР. Китайские экономические реформы. Традиционные и современные производства КНР, их масштабы. Порайонные различия в

	<p>уровне социально-экономического развития и специализации экономики. Проблема Тайваня. Две Кореи на одном полуострове: история и современное состояние проблемы. Экономические последствия борьбы двух систем. Монголия: особенности политико-экономического развития</p>
<p>Тема 6. Азиатские страны СНГ: социально-экономическая характеристика и особенности хозяйства отдельных стран</p>	<p>Страны Средней Азии в СНГ: состояние экономики, природно-ресурсный потенциал, направления развития промышленности и сельского хозяйства, степень интегрированности в СНГ.</p>

Разработчик: доцент кафедры региональной экономики и географии У.В. Мизеровская

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины		Пространственная структура экономики Европы
Объём дисциплины		2 ЗЕ (72 часов)
2. Краткое содержание дисциплины		
Название разделов (тем) дисциплины		Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Современная политическая и социально-экономическая карта Европы	<p>Тема 1. Европейская идентичность. Политическая карта Европы: история формирования и современное состояние.</p> <p>Содержание курса, его задачи и информационная база. Европа как геодивизионное пространство. Геоисторические контуры Европы. Границы Европы в представлениях античных и средневековых авторов, мыслителей Ренессанса и Просвещения. Современные представления о границах Европы. Различия «Запад-Восток» и «Север-Юг» в европейском пространстве как геоисторические градиенты. Историко-географические особенности формирования национальных государств в Западной, Центральной и Восточной Европе.</p> <p>Этапы формирования политической карты Европы. Первая мировая война и ее последствия для Европы. Изменения на политической карте Европы в период между мировыми войнами. Изменения на политической карте Европы в период второй мировой войны. Ее политико-географические последствия. Геополитический раскол Европы в период «холодной войны». Страны Западной Европы и социалистические государства Восточной Европы. Противостояние блока НАТО и ОВД. Падение коммунистических режимов в странах Восточной Европы в конце XX в., распад СССР, объединение Германии.</p> <p>Тема 2. Социально-экономические типы стран Европы</p> <p>Типология стран по уровню социально-экономического развития. Экономически развитые страны и их классификация. Крупные экономически высокоразвитые государства Европы – Германия, Великобритания, Франция, Италия. Малые экономически высокоразвитые страны Европы. Южноевропейские страны среднего уровня развития. Мельчайшие («карликовые») государства Европы. Страны Центральной и Восточной Европы с переходной экономикой.</p>

2.	<p>Геодемографические и социально-экономические особенности развития Европы.</p>	<p>Тема 1. География населения Европы Историческая динамика, численность и размещение населения Европы. Различия в плотности населения. Демографические процессы и проблемы Европы. Демографическая политика. География внешних и внутренних миграций населения. Основные регионы трудовых миграций. Этноконфессиональный состав населения Европы. География европейских конфессий. Типы стран по этническому составу населения. Основные ареалы распространения католицизма, православия, протестантских деноминаций. Национальные проблемы в полиэтничных странах Европы. Культурные регионы Европы. Сетки культурного районирования Европы. Иерархия региональных идентичностей в Европе. Культурно-географические особенности регионов Европы.</p> <p>Тема 2. Отраслевая и территориальная структура хозяйства Европы Природные условия Европы и ее регионов. Природные ресурсы: земельные, минерально-сырьевые, водные, почвенные, лесные, особенности их использования География агропромышленного комплекса Европы. Агропромышленный комплекс в условиях постиндустриальной трансформации европейского хозяйства. Сельское хозяйство Европы, природные и социально-экономические факторы его развития. География важнейших отраслей европейского растениеводства и животноводства. Отрасли, перерабатывающие аграрную продукцию, особенности их территориальной организации. География пищевкусовой индустрии. Рыбопромышленный комплекс Европы. Самообеспеченность Европы основными продуктами питания и другими видами продукции АПК. Обрабатывающая промышленность Европы. Территориально-отраслевая структура транспортного машиностроения Европы (автомобилестроение, судостроение, выпуск других транспортных средств). Территориальная структура европейской химической промышленности. Структурно-отраслевая перестройка легкой промышленности Европы в условиях упадка ее традиционных производств. Крупнейшие центры обрабатывающей промышленности Европы. География сферы услуг Европы. География транспорта Европы. Характеристика автомобильного, железнодорожного, авиационного, морского и речного. Европейская трубопроводная сеть. Основные транспортные артерии и узлы. Крупнейшие морские порты и главные международные аэропорты Европы. Крупнейшие туристические и финансовые центры Европы. Европа в международном разделении труда. Основные показатели участия стран Европы (в т.ч. стран ЕС) в международном разделении труда, их сравнение с аналогичными показателями США и Японии как</p>
----	---	---

		основных конкурентов. Особенности участия в международном разделении труда европейских стран разных социально-экономических типов. Товарная и географическая структура внешней торговли стран ЕС, других государств Европы: динамика и основные изменения. Иностраннные инвестиции в экономике Европы и инвестиции европейских стран за рубежом.
3.	Европейская интеграция и самобытность регионов	<p>Тема 1. Европейская экономическая и политическая интеграция. Европейский Союз. Зарождение и развитие идей объединения Европы. Парижский договор, возникновение Европейского объединения угля и стали. Римские договоры, образование Европейского экономического сообщества и Европейского сообщества по атомной энергии. Европейская ассоциация свободной торговли. Этапы формирования и территориального расширения ЕС. Единый европейский акт. Маастрихтский и Амстердамский договоры. Ниццкий договор. Реформы Европейского союза после вступления в него некоторых стран Центральной и Восточной Европы. Лиссабонский договор. Институциональная структура ЕС. Основные направления европейской интеграции: региональная политика, общая сельскохозяйственная политика, научно-техническая политика.</p> <p>Тема 2. Характеристика регионов Европы</p> <p>Природные ресурсы стран Северной Европы: полезные ископаемые, лесные, водные и др. ресурсы. Особенности размещения населения в странах Северной Европы. Современные социально-экономические процессы в странах Северной Европы. Хозяйство стран Северной Европы: динамика и структура. Особенности внешнеэкономической деятельности стран этого региона Европы.</p> <p>Физико-географическое положение, природно-ресурсный потенциал стран Западной Европы. Население Западной Европы: демографическая ситуация в странах Западной Европы, возрастная структура населения Западной Европы. Промышленность и сельское хозяйство региона. Крупнейшие финансовые центры региона.</p> <p>Особенности географического положения Восточной Европы. Природные ресурсы и условия Восточной Европы. Население Восточной Европы. Особенности развития экономики стран Восточной Европы в конце XX – начале XXI веков. Промышленность Восточной Европы. Сельское хозяйство Восточной Европы. Транспорт и туризм Восточной Европы</p> <p>Географическое положение. Природные условия и ресурсы. Население. Структура экономики. Промышленность. Сельское хозяйство. Транспорт. Внешнеэкономические отношения.</p>

Разработчик: доцент кафедры региональной экономики и географии, к.геогр.н.
О.В.Шувалова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины		Геоэкономические проблемы РФ
Объём дисциплины		2 ЗЕ (72 часов)
2. Краткое содержание дисциплины		
Название разделов (тем) дисциплины		Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Раздел 1. Классическая российская геополитическая мысль и национально- территориальное обустройства России.	Тема 1. Основные вехи гражданской и геополитической российской истории между Западом и Востоком. Идеология «Москва – Третий Рим» как выражение русского мессианства. Западничество и славянофильство. Панславизм. Геополитическая концепция евразийства: Николай Трубецкой: евразийская парадигма Руси; революция национальная или антинациональная?; евразийство и структурализм. Петр Савицкий: геополитика евразийства.
		Тема 2. Мир после «холодной войны»: однополюсный или многополюсный? От геополитических к геоэкономическим стратегиям. Передел мира. Многоуровневая зависимость между странами. Внутренние условия формирования геополитического кода России. Последствия распада СССР для России. Процесс формирования современной государственности.
		Тема 3. Лимология: традиционные подходы и методы географических исследований государственных границ. Географическая лимология. Теория мировых систем, национальная и территориальная идентичность и география границ. Типы границ в зависимости от их соотношения с геополитическими рубежами. Государственные и административные границы как единая система: глобальный уровень, уровень государства. Государственные границы как часть мировой системы границ. Перераспределение функций между границами.. Новое пограничье России: генезис, морфология и современные проблемы. Уникальность новых границ. Внешние угрозы. Проблемы приграничных регионов и пограничная политика.
		Тема 4. Понятие и формы современного федерализма. Многоликость федерализма. Федерализм и социальная (территориальная) справедливость. Федерализм и национальный вопрос. Классификация федераций. Типы федераций в современном мире и некоторые особенности

		России как федеративного государства.
2.	Раздел 2. Природный и демографический потенциал России.	Тема 5. Экономические ресурсы. Понятие экономических ресурсов. Виды экономических ресурсов. Минерально-сырьевая и топливная база. Водные, земельные и лесные ресурсы России. Климатические ресурсы. Общие проблемы использования природно-ресурсного потенциала. Воспроизводство сырьевой базы. Природные ресурсы как экономический фактор. Влияние природных ресурсов на экономику. Рента.
		Тема 6. Демографический потенциал. Численность населения и его воспроизводство. Демографическая слабость России. Компоненты изменений численности населения. Рождаемость, смертность и возрастная структура. Миграционный прирост. Прогнозы роста населения. Жизненный потенциал населения. Структура жизненного потенциала. Демографическое старение. Трудовой потенциал. Особенности российского рынка труда. Безработица, ее измерение и регулирование. Государственное регулирование рынка труда.
3	Раздел 3. Экономика и экономическая политика России в условиях трансформации.	Тема 7. Россия и международное разделение труда. Участие России в интернационализации капитала. Внешнеэкономическая политика в условиях глобализации. Россия и ВТО. Место России в глобальном социально-экономическом пространстве. Проблема защиты национальных интересов и повышения конкурентоспособности. Глобализация и угрозы экономической безопасности страны. Конкурентоспособность страны как решающий фактор глобализирующегося мира. Глобализация российского бизнеса. Условия присоединения России к ВТО и национальные интересы.
		Тема 8. Историческое наследие и процессы 90-х годов. Усиление неоднородности экономического пространства. Дифференциация уровней экономического развития регионов. Дифференциация региональных уровней жизни. Демографические напряжения. Перспективы сближения регионов. Дезинтеграционные тенденции и возможности их преодоления. Внешние факторы дезинтеграции.
4.	Раздел 4. Государственное регулирование территориального развития России.	Тема 9. Становление государственного регулирования регионального развития в переходном периоде. Место региональной экономической политики. Экономические механизмы регулирования регионального развития. Модернизация модели «бюджетного федерализма» Макроэкономические регуляторы. Федеральные программы регионального развития. Принципы разработки и реализации региональных программ. Реформы и федерализм

Разработчик: доцент кафедры региональной экономики и географии, к.геогр.н.
А.Н.Шолудько

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины		Геоинформационные системы в экономике
Объём дисциплины		2 ЗЕ (72 часов)
2. Краткое содержание дисциплины		
Название разделов (тем) дисциплины		Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Геоинформационные системы (ГИС): понятие, функции, особенности	<p>Тема 1. Понятие о ГИС. Понятие о географических информационных системах. Функциональные возможности ГИС. Этапы развития ГИС. Источники данных и их типы. Организация данных и интерфейс ГИС (на примере ArcView GIS). Представление пространственных данных: структуры и форматы. Системы управления базами данных. Картографическая визуализация данных в ГИС. Облачные технологии использования ГИС. Знакомство с ArcGIS-online</p> <p>Тема 2. Особенности создания компьютерных карт и атласов в геоинформационной среде. Способы вывода и визуализации статистических данных. Особенности программы ArcView GIS. Создание нового проекта в ArcView. Работа в модулях View, Layout, Table. Тематические слои (точечный, линейный, полигональный). Географическая основа карты. Выбор проекции. Работа с редактором легенды. компоновка и зарамочное оформление карты (на примере географической основы мировой карты). Создание карты способом качественного фона. Атрибутирование. Выборка объектов из базы данных. Масштабирование изображения. Оформление карты. Создание карты способом структурной картодиаграммы. Создание компоновки из нескольких карт.</p> <p>Создание карты способом картограммы (на примере карты плотности населения). Оформление карты. Создание карты</p>

		<p>способом картодиаграммы (на примере карты численности населения). Создание карты точечным способом (на примере карты площади лесов). Создание нового точечного слоя карты. Создание карты способом значков (на примере карты полезных ископаемых). Создание нового линейного слоя карты. Создание карты способом линейных знаков и знаков движения (на примере карты путей сообщения). Построение буферных зон. Работа в модуле Chart. Построение диаграмм, графиков в ArcView. Анализ динамики процессов и явлений в ArcView. Создание карты динамики численности населения. Решение с помощью ArcView задачи выбора оптимального места для размещения нового офиса продаж фирмы. Поиск объектов на карте, которые находятся на определенном расстоянии. Установка и использование «горячих связей» в ArcView (поэтажные планы зданий, фотографии, видеоклипы и т.д.).</p>
2.	ГИС и инфраструктура пространственных данных.	<p>Тема 1. Инфраструктура пространственных данных. ИПД: понятие, элементы, цели и задачи использования национальных ресурсов пространственных данных</p> <p>Тема 2. ГИС как основа интеграции пространственных данных и технологий. Дистанционное зондирование Земли: понятие, принципы, методы, стратегии развития и нормативно-правовое регулирование. Дешефрирование снимков и возможности их использования в управлении отраслями и территориями. Глобальные системы позиционирования (NAVSTAR, ГЛОНАСС, GALILEO). Возможности использования спутниковой навигации в интересах социально-экономического и инновационного развития регионов. Особенности организации и возможности использования опыта национальных ИПД (США, Канады, Австралии, ФРГ и других стран) в России. Концепция создания и развития ИПД в России</p> <p>Тема 3. Геопорталы как узлы РИПД. Геопортал как инструмент управления пространственными данными и геосервисами. Геопортал ИПД России. Электронное правительство: понятие, элементы, механизмы работы, современное состояние в РФ. ФЦП «Электронная</p>

		Россия». Зарубежный опыт организации работы порталов электронного правительства.
3.	Решение аналитических и управленческих задач в ГИС.	Тема 1. Анализ информации в ГИС. Возможности пространственного анализа: «оверлейные» операции, анализ близости, сетевой анализ, поиск объектов, анализ видимости-невидимости и прогнозирование картометрические функции; интерполяция; зонирование; создание контуров; декомпозиция и объединение объектов; буферизация; переклассификация. Возможности непространственного (атрибутивного) анализа: запрос по атрибутам и их отображение; поиск цифровых карт и их визуализация; классифицирование непространственных данных; картографические измерения (расстояние, направление, площадь); статистические функции.

Разработчики: Доцент кафедры региональной экономики и географии Т.Ф.Крейденко

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Зеленая экономика
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание тем дисциплины:
Раздел 1. Основы зеленой экономики	<p>Тема 1. Научные и концептуальные основы зеленой экономики</p> <p>1.1 Предмет и задачи курса «Зеленой экономики», его место и роль в экономической науке, Объект, предмет, цель и задачи курса «Зеленой экономики», его место и роль в экономической науке.</p> <p>1.2 Теоретико-методологические основы изучения принципов и механизмов управления зеленым развитием национальной экономике Основные методологические подходы к изучению принципов и механизмов управления зеленым развитием национальной экономики. Система методов изучения дисциплины.</p> <p>Развитие концепции «зеленого развития экономики». Понятие и существенные характеристики управления зеленым развитием национальной экономики.</p> <p>1.3 Концепция зеленой развития экономики, сущность зеленой экономики, зеленое развитие в контексте устойчивого развития. Соотношение понятий «зеленая экономика» и «устойчивое развитие». Сущность «коричневой» экономики</p> <p>1.4 Зеленое развитие, зеленая экономика и зеленый рост. Сущность концепции «зеленого роста». Основные направления перехода к зеленому росту.</p> <p>Тема 2. Основные принципы, инструменты и механизмы управления зеленым развитием</p> <p>2.1 Глобальные усилия по озеленению экономики и политика Европейского Союза Глобальные усилия по озеленению экономики. Основные приоритеты, определенные мировым сообществом в контексте зеленого развития экономики. Политика Европейского Союза в области зеленого развития.</p> <p>Сущность Стратегии ЕС «Европа 2020». Ключевые сектора экономики при переходе к</p>

зеленому развитию. Флагманская инициатива «Ресурсоэффективная Европа». Дорожная карта ЕС для ресурсоэффективной Европы. Дорожная карта низкоуглеродной экономики. Программа ЕК «Рио +20». Эко-инновационный план действий (Есо-АР).

2.2 Общеизвестные в мире принципы зеленой экономики

Система принципов зеленой экономики, сформулированных UNEP: обеспечения устойчивого развития, справедливости (равенства), достоинства (процветание и благосостояние для всех), целостности Земли (природы и биоразнообразия), инклюзивности (участие в принятии решений), управления (отчетность, прозрачность), гибкости (экономической, социальной, экологической), эффективности (устойчивое производство/потребление), единения разных поколений.

15 принципов зеленой экономики, предложенных Форумом заинтересованных сторон, биорегиональными инициативами и инициативами Хартии Земли.

Принципы зеленой экономики, сформулированные Группой высокого уровня по глобальной устойчивости и Генеральным Секретарем ООН.

2.3 Инструменты и механизмы управления зеленым развитием экономики

Четыре базовых механизма зеленого роста: анализ государственных расходов на окружающую среду; стратегическая оценка состояния окружающей среды; советы по устойчивому развитию; отчетность по зеленому развитию.

Сущность механизмов управления зеленым развитием экономики.

Основные механизмы и инструменты перехода к зеленому развитию и зеленой экономике.

8 инструментов политики зеленого роста ОЭСР. Сертификация устойчивого производства и торговли. Реформа субсидий. Плата за экосистемные услуги. Реформа экологического налогообложения. Инвестиционные механизмы и стимулы зеленой энергии. Инклюзивное зеленое социальное предприятие. Устойчивые государственные закупки. Зеленые инновации. Инструменты управления зеленым развитием, применяемые в Евросоюзе.

Роль финансовой политики на пути перехода к зеленому развитию экономики.

	<p>Финансовые инструменты: налоговые стимулы, энергетические субсидии и т.д.</p>
<p>Раздел 2. «Зеленая» экономика и устойчивое развитие</p>	<p>Тема 3 Мир и зеленая экономика</p> <p>Факторы ускоренного развития мировой зеленой экономики, четыре вида капитала: человеческий капитал (потенциал), физический капитал (искусственно созданные средства производства), природный капитал, институциональный капитал. Определение устойчивого развития, его основные черты: удовлетворение потребностей настоящего времени, не ставящее под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности.</p> <p>Концепции «зеленой» экономики и зеленого роста. «Зеленая» экономика как основа устойчивого развития: она повышает благосостояние людей и обеспечивает социальную справедливость, и при этом существенно снижает риски для окружающей среды и ее деградации. Черты «зеленой» экономики: эффективное использование природных ресурсов; сохранение и увеличение природного капитала; уменьшение загрязнения; низкие углеродные выбросы; предотвращение утраты экосистемных услуг и биоразнообразия; рост доходов и занятости.</p> <p>«Низкоуглеродная» экономика как модель будущей экономики. Индикаторы устойчивого развития для «зеленой» экономики.</p> <p>Тема 4. Новый вектор устойчивого развития зеленой экономики</p> <p>4.1. Социальные аспекты зеленого развития национальной экономики: повышение благосостояния граждан, развитие зеленых рабочих мест, вовлечение людей с инвалидностью и т.д.</p> <p>4.2. Экономические аспекты зеленого развития национальной экономики: развитие инклюзивной экономики, обеспечение инклюзивного зеленого роста, развитие зеленых технологий и видов деятельности</p> <p>4.3 Экологические аспекты зеленого развития национальной экономики: экологически устойчивое использование природных ресурсов, экологически устойчивое производство и потребление и т.д.</p>

<p>Раздел 3. Роль модернизации экономики и инноваций в экологизации экономики</p>	<p>Тема 5. Модернизация экономики и инновации в новые экономики Модернизация производства. Модернизация на основе инноваций. Минимизация обеднения природного капитала (эффект «декаплинга»). Устранение макроэкономических рисков Сокращение энергоемкости и природоемкости, обеспечение требований рынка на экологичность товаров и услуг, запрос потребителей (включая население и государство). Модернизация государства. 5.1. Значение инноваций для стабильного, зеленого и инклюзивного роста 5.2 Факторы, сдерживающие развитие инноваций 5.3 Основные факторы и условия, способствующие развитию инноваций для зеленой экономики и зеленого роста.</p>
<p>Раздел 4. Мировая практика: прогнозы и перспективы зеленой экономики в странах ЕС, Южной Кореи и России</p>	<p>Тема 6. Обзор практик имплементации принципов управления зеленым развитием экономики в странах ЕС. 6.1 Зеленые государственные закупки в европейских странах 6.2 Развитие эко-инноваций в контексте зеленого развития экономики 6.3 Производство на принципах зеленого развития экономики (эко-дизайн, эко-маркировка, энергоэффективность) 6.4 Органическое сельское хозяйство 6.5 Эко-услуги и биосферные резерваты 6.6 Развитие конкурентной «циркулярной» экономики в Европе Тема 7. Роль государственного регулирования в развитии программы «зеленая экономика» южной Кореи Тема 8. Вызовы и возможности зеленой экономики России 8.1 Развитие зеленой экономики по секторам: Энергетический сектор, Сельское хозяйство, Рыболовный сектор, Лесное хозяйство, Промышленность, Туристический сектор, Транспортный сектор, Водный сектор. 8.2 Вызовы и возможности зеленой экономики</p>

Разработчик:

Старший преподаватель кафедры «Национальной экономики»

К.А. Раджу Мохаммад

Экономический факультет/институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
Экономика (38.03.01) все профили

Наименование дисциплины	Основы цифровой экономики
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
	<p>Тема 1. Определение, сущность и основные элементы цифровой экономики. Свойства цифровых технологий.</p> <p>Тема 2. Программа «Цифровая экономика РФ» Состояние и перспективы развития цифровой экономики.</p> <p>Тема 3. Технологические основы цифровой экономики. Роль информационных технологий в формировании цифровой экономики. Истоки и смысл 4 промышленной революции. Индустрия 4.0.</p> <p>Тема 4. Особенности управления бизнесом в цифровой экономике. Сущность и определение цифровой платформы. Бизнес-экосистема. Краудсосинг. Краудфандинг. Экономика совместного потребления (шеринг-экономика).</p> <p>Тема 5. Основные элементы цифровой экономики. Интернет-вещей. Умный город. Умный дом. 3-D печать. Облачные вычисления. Виртуальная и дополненная реальность. Искусственный интеллект. Роботизация. Большие данные. Подходы к анализу больших данных. Технологии беспроводной связи (5G). Блокчейн. Криптовалюты.</p> <p>Тема 6. Критерии оценки уровня развития цифровой экономики Цифровая экономика США. Цифровая экономика Китая. Цифровая экономика стран Европейского союза. Цифровая экономика Казахстана.</p>

Разработчики: Доц. _каф. ЭММ С..Ю.Ревина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Моделирование бизнес-процессов</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Процессное управление организацией	Эволюция менеджмента от функционального к процессному подходу. Предпосылки создания функционально-ориентированных организаций. Понятие процесса. Процессный подход и процессно-ориентированная организация. Цикл управления процессами. Процессный подход к управлению качеством и к организации производства. Концепция 4-х фазного управленческого цикла - PDCA (Цикл Деминга – Шухарта). Цикл Харри и Шредера (6 сигм). Ш. Шинго – система РОКА YOKE. Ф. Кросби – концепции “Do It Right First Time” и “Zero Defects” (“Ноль дефектов”). Метод «Диаграмма Исикавы» - Причинно-следственная диаграмма ("рыбий скелет").
Раздел 2. Разделение деятельности организации на систему процессов	Определение бизнес-процессов. Элементы бизнес-процесса. Владелец бизнес-процесса. Модель бизнес-процесса. Выход процесса. Вход бизнес-процесса. Ресурс бизнес-процесса. Потребитель процесса. Регламент бизнес-процесса. Классификация бизнес-процессов. Основные бизнес-процессы. Обеспечивающие бизнес-процессы. Бизнес-процессы управления. Бизнес-процессы развития. Определение размера и числа бизнес-процессов.
Раздел 3. Моделирование бизнес-процессов в организации	Бизнес-моделирование. Сущностные бизнес-модели. Декомпозиция бизнес-процесса. Моделирование и оптимизация бизнес-процессов. Показатели эффективности бизнес-процессов. Современные методы построения бизнес-процессов. Структурный анализ. Графические и текстовые средства моделирования. Метод интегрального описания

	(спецификации) IDEF (Integrated DEFinition). eEPC, BPMN, Basic Flowchart, Cross-Functional Flowchart. Сравнительный анализ нотаций моделирования бизнес-процессов.
Раздел 4. Информационные технологии, поддерживающие управление бизнес-процессами	Программные средства моделирования бизнес-процессов. CA Erwin Process Modeler (BPWin). Интегрированная инструментальная среда ARIS. Изучение программы ARIS Express. CASE-технологии. Современные тенденции в развитии методологий моделирования бизнес-процессов. Объектно-ориентированное моделирование.

Разработчики: доцент кафедры ЭММ, к.э.н. М.С. Решетникова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Информационно-аналитические ресурсы интернет для экономистов</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Базовые понятия информационно-аналитических систем	Роль и место анализа в процессе принятия решения. Аспекты проблемы анализа и их реализация в программных продуктах. Понятие информационного пространства. Элементы структуры информационного пространства. Понятие показателя. Содержание экономических показателей.
Тема 2. Технологии и инструменты получения данных.	OECD iLibrary - онлайн-библиотека ОЭСР для книг, документов и статистики. Бюро трудовой статистики: агентство Департамента труда США. Поиск данных с помощью Google Trends.
Тема 3. Работа с собранными данными: методы анализа и прогнозирования.	Введение в эконометрический анализ данных с помощью Excel. Использование готовых пакетов статистического анализа на примере Eviews. Введение в анализ данных BigData. Инструменты работы с данными и их визуализации. Алгоритмы построения инфографиков.

Разработчик: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.ф.-м.н.
С.А.Балашова, ассистент кафедры ЭММ И.А. Михайлов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет/институт

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

Экономика (38.03.01) Профиль: Проектный анализ и моделирование в экономике

(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	<i>Big Data и основы анализа данных</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Введение в большие данные и анализ данных.	Понятие больших данных. Хранение больших данных. Большие данные в разных отраслях. Управление компанией в режиме онлайн. Data driven и Data informed подходы в принятии решений. Аналитик данных, компетенции и компетенции. Тенденции использования данных. Отраслевое использование данных.
Тема 2. Введение в SQL. Работа с базами данных.	Понятие баз данных. Функции СУБД. Введение в SQL. Рабочий интерфейс PostgreSQL и Dbeaver. Реляционная модель. Первичные ключи, внешние ключи и нормализация базы данных. Запросы к базе данных: синтаксис. Основные типы данных. Сортировка, выборка, фильтрация. Работа в учебной базе данных.
Тема 3. Основы SQL.	Соединения и типы и соединений. Логическая структура и диаграмма Вена. Агрегатные функции. Лимитизация. Группировки и фильтрация по конкретным значениям. Подзапросы.
Тема 4. Анализ больших данных с помощью Python.	Введение в Python и его применение в больших данных. Особенности Python. Арифметические операции. Переменные и именование переменных. Операторы сравнения, условия и условные конструкции. Логические операторы и логические значение.

Разработчики: доцент каф. ЭММ К.Г. Гомонов

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
Экономика (38.03.01) Профиль: все
(наименование образовательной программы (профиль, специализация))

Наименование дисциплины	Система управления базами данных (СУБД)
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Основные понятия баз данных. Модели данных.	История и мотивировка баз данных. Понятие модели данных. Система баз данных. Системы управления базами данных. Моделирование предметной области. Назначение и основные компоненты системы баз данных. Уровни представления данных. Структуризация данных. Операции над данными. Ограничения целостности. Реляционная модель данных (РМД). Отношение, схема отношения, свойства отношения. Основные и вспомогательные операции
Тема 2. Системы управления базами данных. Введение в язык баз данных SQL. Моделирование предметной области	SQL как декларативный язык запросов к реляционным БД. Стандарты SQL. Объекты БД. Типы данных SQL. Ввод данных, формы, поиск, формирование отчетов.
Тема 3. Проектирование реляционной базы данных.	Этапы проектирования АИС, основанных на базах данных. Логическое проектирование БД. Создание и обработка запросов. Оптимизация. Модель сущность-связь. Физическое проектирование БД. Основные функции СУБД (обеспечение логической и физической целостности БД, логической и физической независимости БД, защиты данных).
Тема 4. Перспективные направления развития БД.	Перспективы развития технологии баз данных.

Разработчики:

Доц. _каф. ЭММ

И.В.Лазанюк

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Правовые информационные системы</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Вводное занятие	1. Знакомство студентов с преподавателем информатики. 2. Правила работы студентов в дисплейных классах экономического факультета, инструктаж по технике безопасности.
Практическое занятие №1. Информация и информационные технологии	Современные компьютерные правовые технологии в области экономики. Роль и место информационных технологий (ИТ) в правовой сфере. Информационное обеспечение принятия решений в правовой сфере. Основы государственной политики в области информации.
Системы поиска и получения правовой информации в сети Интернет	Информационные технологии в глобальных сетях. Обзор российских и зарубежных справочных правовых систем (СПС). Основные российские справочно-правовые системы (СПС), сравнительно-сопоставительный анализ основных российских справочно-правовых систем: КонсультантПлюс, Гарант, Кодекс, Референт. Краткие характеристики информационных ресурсов СПС.
Практическое занятие №2. Российские справочно-правовые системы	Информационные технологии в глобальных сетях. Обзор российских и зарубежных справочных правовых систем (СПС). Основные российские справочно-правовые системы (СПС), сравнительно-сопоставительный анализ основных российских справочно-правовых систем: КонсультантПлюс, Гарант, Кодекс, Референт. Краткие характеристики информационных ресурсов СПС.
Практическое занятие №3. Справочно-правовая система «Гарант»	Знакомство с интерфейсом. Поисковые возможности системы. Карточка запроса. Поиск базовый, по реквизитам, по ситуации, по словарю, по источнику опубликованию. Контекстный фильтр. Поиск по разделам правового навигатора. Построение аналитических запросов.
Практическое занятие №4. Справочно-правовая система «Гарант»	Работа с документами в СПС «Гарант». Оглавление и структура документа. Гипертекстовые ссылки. Закладки.
Практическое занятие №5. Справочно-правовая система «Гарант»	Машина времени и поиск редакций документов. Комментарии пользователей. Сохранение найденных документов. Работа с папкой «Мои документы». Интеграция с MS Word и MS Excel.
Практическое занятие №6. Справочно-правовая система «Гарант»	Аналитические возможности. Работа со списками документов. Фильтрация списков. Построение списков взаимосвязанных элементов по правовой проблеме. Документы на контроле.

	Сохранение списков документов в файл.
Практическое занятие №7. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	Знакомство с интерфейсом. Структура единого информационного массива. Поиск информации из Стартового окна. Быстрый поиск справочной информации. Расширенный поиск с использованием логических условий.
Практическое занятие №8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	Поиск документов в СПС «КонсультантПлюс». Карточка поиска: законодательство, судебная практика, финансовые и кадровые консультации, формы документов, международные и правовые акты. Общие и специальные поля Карточки поиска. Правовой навигатор. Кодексы. Пресса и книги. Путеводители. Словарь терминов. Справочная информация. Обзоры. Единый тематический классификатор.
Практическое занятие №9. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	Особенности поиска юридических документов. Поиск документов с использованием Правового навигатора. Прикладные задачи, необходимые для реализации правовых норм в соответствующих сферах профессиональной деятельности.
Практическое занятие №10. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	Особенности поиска экономических документов с использованием раздела финансовых консультаций. Классификация документов в разделе план-счетов фактура. Прикладные экономические задачи. Аналитические возможности системы. Работа со списком документов. Связи документов и быстрый поиск редакций. Полная подборка документов по правовой проблеме. Приемы уточнения полученной подборки с использованием тематических полей. Документы на контроле.
Практическое занятие №11. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	Сохранение результатов поиска. Работа с папкой «Мои документы». Операции с папками документов. Экспорт и импорт папок. Интеграция с MS Word и MS Excel. Формирование собственного информационного пространства пользователя. Путеводители. Налоги: налоговые проверки; практическое пособие; энциклопедия спорных ситуаций. Учет и налогообложение сделок; лизинг; комиссия; задаток. Бухгалтерская отчетность: промежуточная отчетность; годовая отчетность; годовая отчетность некоммерческих организаций.
Практическое занятие №12. Справочно-правовая система «LexisNexis»	Знакомство с интерфейсом СПС «LexisNexis». Структура единого информационного массива. Поиск информации из Стартового окна. Быстрый поиск справочной информации с использованием классификации США юридических документов.
Практическое занятие №13. Справочно-правовая система «LexisNexis»	Расширенный поиск с использованием логических условий. Документы Конгресса США. Поиск персональных данных. Поиск профиля фирмы. Финансовая история фирмы. Проверка на коррупционную составляющую. Проверка на причастность к финансированию терроризма. Поиск источников информации опубликованных в прессе.

Разработчики: доцент, кафедры экономико-математического моделирования Л.В. Сорокин

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Пространственный анализ в экономике</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Теоретические основы пространственного анализа в экономике	Тема 1. Введение в пространственный анализ в экономике. Предмет пространственного анализа, особенности структуры и организации регионального экономического пространства, атрибуты пространственного анализа. Сущность пространственного анализа, и направления трансформации структуры и организации регионального экономического пространства, обусловленные возможностями пространственного анализа Тема 2. Основные концепции пространственного анализа Классические теории фон Тюнена, В. Лаунхардта, А.Вебера, Г.Хотеллинга, теории «центральных мест» и пространственного равновесия В. Кисталлера и А.Леша, неоклассическая модель города В.Алонсо.
Раздел 2. Инструменты пространственного анализа в экономике	Тема 1. Методы пространственного анализа. Методы использования карт – картографический метод исследования, система приемов анализа карт. Описания по картам, графические и графоаналитические приемы, приемы математико-картографического моделирования. Способы работы с картами – изучение структуры, взаимосвязей, динамики. Картографические прогнозы. Надежность исследования по картам. Методы пространственного анализа и их реализация в ГИС. Методы пространственного моделирования – задачи,

	<p>подготовка исходных данных, построение поверхностей. Применение пространственных моделей. Обеспечение принятия пространственных решений. Понятия нечетких географических объектов и нечетких множеств.</p> <p>Тема 2. Организация данных и интерфейс ГИС.</p> <p>Программные средства ГИС. Организация данных и интерфейс ГИС (на примере QGIS). Представление пространственных данных: структуры и форматы. Системы управления базами данных. Картографическая визуализация данных в ГИС.</p> <p>Тема 3. Анализ информации в ГИС.</p> <p>Возможности пространственного и непространственного (атрибутивного) анализа</p>
<p>Раздел 3. Основы пространственного анализа отраслевых рынков</p>	<p>Тема 1. Пространственные факторы формирования отраслевых рынков.</p> <p>Факторы размещения экономических и социальных объектов на территории, связанные с технико-экономическими особенностями функционирования. Факторы размещения объектов первой и второй природы. Современные формы пространственной организации экономики: промышленные и транспортные узлы, городские агломерации, кластеры и т.д. Геоинформационные технологии и анализ в корпоративных проектах. Геоинформационный анализ в отраслях экономики.</p> <p>Тема 2. Пространственные особенности развития отраслевых рынков</p> <p>Современные особенности развития хозяйственного комплекса стран мира. Тенденции развития пространственной структуры промышленности, сельского хозяйства и транспорта. Показатели отраслевой концентрации рынка.</p>

Разработчик : к.г.н., доц. каф. РЭиГ

Т.Ф. Крейденко

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Комплаенс документации
Объем дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
Краткое содержание дисциплины	
Организация документооборота на предприятии	Бухгалтерская документация. Первичные документы предприятия. Реквизиты первичных документов. Право подписи первичных учетных документов. Внесение исправлений в первичные учетные документы. Восстановление документов. Организация документооборота и правила хранения документов. График документооборота. Документы, содержащие коммерческие сведения. Сроки хранения документов.
Документальное оформление операций с основными средствами Документальное оформление операций с нематериальными активами	Создание комиссии по осуществлению операций с основными средствами. Поступление основных средств. Монтаж оборудования. Наличие и использование основных средств (инвентарный номер, инвентарная карточка и инвентарная книга, амортизация). Ремонт реконструкция и модернизация основных средств. Перемещение основных средств. Выбытие основных средств Комиссия по проведению операций с нематериальными активами. Поступление нематериальных активов. Наличие и использование нематериальных активов Перемещение нематериальных активов внутри организации. Выбытие нематериальных активов.
Документальное оформление операций с материально-производственными запасами	Поступление материалов. Отпуск материалов на производство и другие цели. Контроль за использованием материалов. Внутренние перемещения материалов. Прочее выбытие материалов (продажа, списание, безвозмездная передача). Материалы на складе. Тара. Материальные ценности, принятые на ответственное хранение. Отгрузка (отпуск) готовой продукции. Выполнение работ или оказание услуг.
Документальное оформление кассовых и банковских операций	Поступление денег в кассу. Выдача денег из кассы. Сдача денежной наличности в банк. Расчеты платежными поручениями. Денежный чек. Инвентаризация кассы. Инвентаризация средств на счетах в банке.

Разработчик : Старший преподаватель кафедры «Бухгалтерский учет, аудит и статистика» О.А. Воропаева

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Страховой бизнес</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Основы страхового предпринимательства	
Тема 1. Страховое предпринимательство: сущность, цели и задачи	Предпринимательская среда страхования. Особенности и принципы организации страховой деятельности в современных условиях. Виды страхового предпринимательства.
Тема 2. Правовые основы организации страхования	Страхование в системе гражданского права. Страховое законодательство. Страховой договор (полис): особенности заключения, исполнения и расторжения.
Раздел 2. Организация страхового предпринимательства	
Тема 3. Организационные формы страхового предпринимательства	Государственное и частное страхование. Организация добровольного и обязательного страхования.
Раздел 3. Риск и страховое предпринимательство	
Тема 4. Сущность, виды и управление страховым риском	Сущность и виды страхового риска. Управление рисками в страховании.
Раздел 4. Страховой маркетинг	
Тема 5. Сущность и особенности страхового маркетинга	Страховые маркетинговые стратегии. Управление страховым портфелем. Управление продажами страховых продуктов.
Раздел 5. Финансовые основы страхового предпринимательства	
Тема 6. Тарифная политика страховщика	Основы актуарных расчетов. Ценовая политика страховщика.
Тема 7. Резервная политика страховщика	Страховые резервы: состав и классификация. Методы расчета страховых резервов.
Тема 8. Формирование доходов, расходов и финансовых показателей страховщика	Факторы доходов страховщика. Структура и основные направления расходов страховщика. Налогообложение страховой деятельности.

Тема 9. Организация инвестиционной деятельности страховщика	Инвестиционный потенциал страховщика и его факторы. Принципы инвестиционной деятельности Порядок и направления размещения страховых резервов. Показатели, характеризующие инвестиционную деятельность страховщика.
Раздел 6. Анализ результатов страхового предпринимательства	
Тема 10. Экономический анализ страховых операций	Задачи и методы экономического анализа страховых операций. Классификация показателей, подлежащих анализу. Анализ поступления страховых платежей, выплат и финансовых результатов страховых операций. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности страховщика. Расчет нормативной маржи платежеспособности (НМП) и фактической маржи платежеспособности (ФМП).

Разработчик: Доцент кафедры Финансы и кредит Ф.Н. Ахмедов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Основы финансовых операций</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Сущность и основные виды финансовых операций	Введение в теорию управления финансами. Базовые концепции финансового менеджмента: концепция денежного потока, временная ценность денег, концепция компромисса между риском и доходом, концепция стоимости капитала, гипотеза эффективности рынка капиталов, теория агентских отношений, концепция стоимости (затрат) упущенных возможностей. Понятие финансовых операций. Основные виды финансовых операций: кредитные операции, операции с ценными бумагами, валютные операции, форфейтинг, факторинг, лизинг и др.
2. Фундаментальные концепции оценки стоимости финансовых активов	Финансирование деятельности фирмы и финансовые рынки. Теория «ходьбы наугад», технократический и фундаменталистский подходы. Концепция временной стоимости денег. Простые и сложные проценты, понятие эффективной ставки. Аннуитеты. Денежные потоки и способы их оценки. Понятие приведенной стоимости.
3. Финансовые рынки: сущность и виды. Основные индикаторы и значение финансового рынка.	Рынки долгосрочного и краткосрочного капиталов. Денежные рынки: кредитные и валютные. Спот-курс. Форвардный курс. Производные финансовые инструменты. Биржевые индексы.
4. Доходность и риск финансовой операции.	Риск и доходность финансовых операций. Концепция риска и методы его оценки. Отношение инвесторов к риску, кривые безразличия. Гипотеза эффективности рынков; три формы эффективности. Линия рынка ценных бумаг. Модель ценообразования долгосрочных активов (САРМ). Концепция β -коэффициента. Арбитражная модель оценки требуемой доходности (АРТ).
5. Концептуальные положения портфельного	Инвестиционный риск и теория формирования портфеля. Понятие доходности портфеля и рыночной доходности. Систематический и несистематический

<p>инвестирования.</p> <p>6. Теоретические основы долгосрочных финансовых решений.</p> <p>7. Дивидендная политика компании.</p>	<p>риск. Понятие эффективного портфеля и граница эффективности. Линия рынка капитала.</p> <p>Стоимость и структура капитала компании. Теории структуры капитала: теория Модильяни и Миллера в отсутствие и при наличии налогов, традиционный подход к оптимальной структуре капитала. Возможные причины существования оптимальной структуры капитала. Целевая структура капитала.</p> <p>Варианты распределения прибыли. Теории дивидендной политики. Концепции влияния дивидендов на стоимость акций. Факторы, влияющие на формирование дивидендной политики. Порядок и формы выплаты дивидендов.</p>
--	--

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры «Финансы и кредит» Д.П. Карпова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

	Наименование дисциплины	Этика предпринимательской деятельности
	Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 часа)
	Краткое содержание дисциплины	
	Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1.	Теория этики предпринимательской деятельности.	Понятие и роль этики в предпринимательском процессе (бизнесе). Квадраты совместимости морали и рентабельности. Нормативная база установленных этических норм. Составная модель этики. Источники этических проблем на предприятии. Эффективный коммуникационный процесс как основа этического предпринимательства.
2.	Этика и конфликтология.	Основы конфликтологии. Конфликты на предприятии: понятие, виды, характер, стратегии поведения. Деловые конфликты: причины и профилактика. Модель стратегий поведения в конфликте. Конфликты в профессиональной сфере и управленческая этика. Этика разрешения конфликтных ситуаций.
3.	Этика лидерства в современном предпринимательстве.	Этика лидерства: понятие и проблемы исследования. Лидерство в критических/конфликтных ситуациях на предприятии как инструмент их разрешения. Формы поведения. Этические принципы лидерства. Этическая дилемма и нравственность лидера по А. Файолю.
4.	Этика и социальная ответственность бизнеса.	Формы проявления социальной ответственности в современном предпринимательстве. Зависимость между юридической и социальной ответственностью. Предпосылки зарождения концепции социальной ответственности предпринимательства. Концепции социальной ответственности бизнеса и ее главные компоненты. Критерии и уровни социальной ответственности предпринимателя. Благотворительность как форма социальной ответственности.
5.	Коммерческая тайна	Коммерческая тайна предприятия, проблемы ее

	предприятия: этические нормы и принципы работы с ней.	охраны и защиты. Понятие коммерческой тайны. Составные элементы коммерческой тайны предприятия. Основные подходы к организации защиты коммерческих секретов фирмы. NDA (non-disclosure agreements) - соглашение о неразглашении. Коммерческая этика.
6.	Деловая разведка и промышленный шпионаж: этические аспекты.	Понятия деловой разведки и промышленного шпионажа. Деловая разведка как составная часть корпоративной культуры современного бизнеса. Этический кодекс деловой разведки. Промышленный шпионаж как форма недобросовестной конкуренции. Уровни промышленного шпионажа, объекты и субъекты, средства, формы и методы осуществления.
7.	Рейдерство и гринмейл как последствия нарушения норм этики бизнеса.	Рейдерство и гринмейл: понятие, признаки, способы противодействия. Различие понятий «рейдерство» и «недружественные поглощения». Особенности рейдерства и гринмейла в России: инструменты противодействия.
8.	Этика финансового рынка: финансовые преступления.	Понятие финансовой преступности и классификация финансовых преступлений. Финансовые пирамиды: историческая справка, характерные признаки, виды, принцип функционирования.

Разработчик:

Старший преподаватель кафедры Национальной экономики Корневская А.В.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины		<i>Глобальные проблемы человечества</i>
Объём дисциплины		2 ЗЕ (72 часов)
2. Краткое содержание дисциплины		
Название разделов (тем) дисциплины		Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Современная эпоха и глобальные проблемы	Тема 1. Глобальные проблемы мирового и регионального развития: понятие, типы, сущность. Понятие глобализации. Объективные факторы глобализации. Взаимозависимость мира и интернационализация всех сторон жизни мирового сообщества. Глобализация новых угроз международному миру и стабильности – социальных, политических, экологических, гуманитарных. Преимущества глобализации и негативные стороны глобализации. Движение антиглобалистов. Многообразие форм антиглобализма. Совокупность глобальных проблем человечества (ГПЧ), классификация, сущность, взаимосвязь глобальных проблем мирового и регионального экономического развития их сущность. Основные факторы, влияющие на возникновение и обострение глобальных проблем.
2.	Современные глобальные проблемы человечества: экономические и социальные аспекты	Тема 1. Глобальные проблемы, связанные с основными социальными общностями человечества. Предотвращение мировой ядерной и термоядерной войны и обеспечение мира для всех народов. Угроза бесконтрольного распространения ядерного оружия. Действия Совета Безопасности ООН по предотвращению распространения ядерного оружия. Работа Стокгольмского международного института исследования проблем мира /СИПРИ/ Проблема дефицита демократии и свободы. Всеобщая декларация прав человека как важнейший международный документ. Преступление против человечества (колониализм, геноцид, апартеид, экоцид). Международный политический терроризм. Экономические факторы и источники финансирования деятельности террористических организаций. Неконтролируемое движение оружия на мировом рынке. Незаконная торговля наркотиками, драгоценными металлами и камнями. Работоторговля. Формы проявления современного этнического кризиса.

		<p>Факторы развития этнических конфликтов. Региональные разновидности сепаратизма. Основные пути снижения остроты этнических конфликтов. Национальная политика Проблема бедности (критерии, распространение, пути решения). Концепция «Золотого миллиарда». Проблема международной задолженности. Обострение глобальных проблем и ухудшение социально-экономических и политических условий в менее развитых странах. Роль транснациональных компаний (ТНК) в развитии экономики развивающихся стран.</p>
		<p>Тема 2. Глобальные проблемы, связанные с взаимоотношениями человека и окружающей среды Причины возникновения и обострения экологических проблем. Тесная взаимосвязь экологических и экономических проблем. Экологический след как мера воздействия человека на среду обитания. Экологические приоритеты и пути их достижения. Экологическая ситуация в странах различных социально-экономических типов.</p> <p>Пути и механизмы решения экологических проблем. Программа ООН по окружающей среде. Проект «Глобальная экологическая перспектива». Экономические механизмы работы Киотского протокола. Развитие альтернативной энергетики. Налог Тобина.</p> <p>Актуальность и многоаспектность глобальной продовольственной проблемы. Двойственный характер продовольственной ситуации в развитом и развивающемся мире. Голод и недоедание в современном мире. Социальное расслоение населения и продовольственная проблема. Диспропорции в распределении продовольствия на национальном и международном уровне. Природно-ресурсные аспекты решения продовольственной проблемы. Экологический кризис и глобальная продовольственная проблема. Реализация опыта "зеленой революции". Разработка стратегии рационального использования продовольственных ресурсов. Социальные преобразования и аграрные реформы. Возможности роста производства продовольствия в мире. Региональное сотрудничество и международная продовольственная помощь.</p> <p>Первичные энергоресурсы. Потребление энергии в мире. Ресурсный, экологический и геополитический аспекты энергетической проблемы. "Энергетический кризис", его основные экономические и политические последствия. Сценарии развития мировой энергетики. Энергетика и устойчивое развитие. Неравномерность размещения природных ресурсов на планете. Рост потребления минерального сырья и других ресурсов. Развивающиеся страны — основные поставщики природного сырья и энергоносителей. Возможные пути решения ресурсной проблемы в мире.</p> <p>Экономические последствия природных и техногенных катастроф. Управления риском природных и техногенных</p>

		<p>катастроф. Хиогская Рамочная Программа Действий мирового сообщества по сокращению риска бедствий и Хиогская декларация. Международные модели риска, индекс множественных рисков катастроф (Disaster Risk Index – DRI). Роль государства и международных организаций в управлении риска катастроф. Международная стратегия уменьшения опасности бедствий (МСУОБ)</p> <p>Тема 3. Глобальные проблемы, фиксирующие внимание на отношении между человеком и обществом Взаимосвязь демографии, экономики и политики. Значение демографической составляющей в системе социально-экономического развития разных стран мира. Проблема демографического регулирования. Диаметрально противоположный характер демографической ситуации в развитом и развивающемся мире. Перенаселенный Юг. Феномен "демографического давления". Проблема здоровья и долголетия населения. Здоровья человека как синтетическая категория. Показатели, характеризующие состояние здоровья населения: рождаемость, включая мертворождение; смертность (общая, детская, перинатальная, повозрастная, от отдельных причин) средней продолжительности предстоящей жизни: заболеваемость (по классам и видам болезней). Эпидемиологическая география. Экономические последствия роста средней продолжительности жизни. Проблема ликвидации безграмотности населения. Характеристика безграмотности населения экономически развитых и развивающихся стран.</p>
3.	Перспективы и механизмы решения глобальных проблем	<p>Тема 1. Перспективы и механизмы решения глобальных проблем Перспективы развития человеческой цивилизации. Пределы роста. Прогнозы и глобальные модели развития мира. Концепция "устойчивого развития". Программа ООН "повестка дня на XXI век". Цели развития тысячелетия. Работа ООН по достижению целей развития тысячелетия в ликвидации абсолютной бедности и голода, обеспечении экологической стабильности, всеобщего начального образования, содействии равноправии полов, сокращении детской смертности, улучшению охраны материнского здоровья, борьбе с инфекционными заболеваниями, формировании всемирного партнерства в целях развития.</p>

Разработчик: доцент кафедры региональной экономики и географии, к.геогр.н. Т.Ф. Крейденко

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Бизнес в Интернет</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в Интернет. Основные службы сети Интернет. Основы языка HTML	Интернет - международная информационная компьютерная сеть. Возможности компьютерной сети Internet. Цели ее создания и применения. Доменные и цифровые имена серверов. Основные службы Интернет. Основные концепции WWW (World Wide Web). Создание WWW-страниц. Элементы языка HTML. Описание возможностей языка HTML. Основные тэги. METAтеги.
Раздел 2. Электронная коммерция и электронный бизнес. Сектора электронной коммерции	Понятие электронной коммерции. История возникновения электронной коммерции. Конкурентные преимущества электронной коммерции. Проблемы электронной коммерции. Технологии электронной коммерции. Рынок электронной коммерции: состояние, тенденции и перспективы. Распространение Интернета в России. Формирование секторов электронной коммерции. Электронная коммерция в секторах: B2C (Business-to-Consumer), B2B (Business-to-Business), C2C (Consumer-to-Consumer), C2A (Consumer-to-Administration), B2A (Business-to-Administration). Основные бизнес-модели в секторах электронной коммерции B2C и B2B.
Раздел 3. Организационно-технологические аспекты создания электронного бизнеса. Виды бизнеса в электронной коммерции	Основные виды бизнеса в электронной коммерции. Электронный аукцион. Электронная биржа. Мобильная коммерция. Электронная торговая площадка. Электронная торговля. Электронный магазин. Электронная витрина. Электронная коммерция в сфере услуг. Интернет-банкинг. Интернет-трейдинг. Интернет-страхование и др. Этапы организации коммерческой деятельности в Интернете.
Раздел 4. Маркетинг и реклама в сети Интернет	Первоначальное привлечение посетителей на Web-сайт. Выбор места размещения сайта. Доменное имя. Регистрация сайта в поисковых системах и каталогах. Подготовка сайта к регистрации. Виды рекламы сайтов в Интернете. Обмен ссылками. Баннерная реклама. Партнерские программы.

	<p>Контекстная реклама. Реклама в социальных сетях. Ценовые модели размещения рекламы в Интернете и стоимость баннерной рекламы. Эффективность рекламных компаний.</p>
<p>Раздел 5. Электронные платежные системы. Безопасность бизнеса в Интернете</p>	<p>Требования к платежным системам. Электронные деньги. Системы PayPal, Webmoney, Яндекс.Деньги, Money.Mail и др. Смарт-карты. Безопасность электронной коммерции. Основные виды правонарушений в электронной коммерции. Способы защиты. Криптография. Электронная цифровая подпись.</p>

Разработчик: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.
С.Ю.Ревина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Международные экономические организации</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Глобальное экономическое регулирование	Формирование международной системы решения глобальных экономических проблем.
Раздел 2. Фундамент глобальной системы - ООН.	Устав ООН, истории создания, цели и принципы функционирования организации, формирование и распределения ресурсов. Анализ практической деятельности главных органов ООН.
Раздел 3. Современная система международных финансовых организаций	История формирования системы международных финансовых организаций. История создания, цели, функции, организационная структура МВФ. Формирование ресурсов и распределение голосов среди стран – участниц, кредитные механизмы. Принцип обусловленности кредитов: от Вашингтонского к Монтеррейскому консенсусу. Влияние МВФ на социально-экономическое развитие принимающих стран. Группа Всемирного банка: цели, стратегические приоритеты, членство, уставной капитал. Структура группы Всемирного банка. Региональные банки развития: причины и цели создания, различия и общие черты, формирование ресурсов, кредитная политика, территориальное распределение кредитов. Реформа международных финансовых организаций. Роль групп Двдцати. Новые банки развития.
Раздел 4. Международные торговые организации	История создания Генерального Соглашения по Тарифам и Торговле, функции и принципы ГАТТ, участники ГАТТ, основные направления деятельности. ВТО: основные функции, структура, принципиальное различие между ВТО и ГАТТ, принципы построения многосторонней торговой системы, система вступления страны в члены ВТО. ЮНКТАД: история создания, цели история создания, цели и задачи деятельности, прошлые и современные достижения. Международные товарные соглашения.

Раздел 5. Организации системы ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития – ОЭСР: история создания, функции, официальные цели, организационная структура, направления деятельности. Деятельность Международного энергетического агентства, Агентства по ядерной энергии, Центра исследования и нововведений в области образования и Центра развития ОЭСР. 2-ая аттестация.
------------------------------------	---

Разработчик: Профессор кафедры международных экономических отношений, д.э.н., доцент И.В. Андропова

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>ВВЕДЕНИЕ В ЦИФРОВУЮ БИЗНЕС-АНАЛИТИКУ</i>
Объём дисциплины	<i>2 ЗЕ (72 часа.)</i>
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:

Раздел 1. Работа с первичной информацией для анализа	Основная терминология бизнес-аналитики. Способы поиска и сбора информации. Источники первичной информации. Импортирование данных в Excel из различных источников. Структурирование данных. Фильтрация данных. Промежуточные итоги. Использование функций для поиска и получения информации. Автоматическое обновление информации на основе данных в локальной или глобальной сети. Применение условного форматирования для анализа. Различные типы диаграмм, сферы их применения. Построение прогнозов.
Раздел 2. Инструменты анализа информации.	Использование функции 3D карты. Учёт сезонности и прочих факторов для корректировки точности прогнозов. Создание комплексных сводных таблиц. Создание вычисляемых значений и мер. Визуализация данных с помощью сводных диаграмм. Модификация сводных элементов с помощью срезов.
Раздел 3. Надстройки Excel для анализа данных	Создание запросов на получение информации. Модификация запросов для проведения автоматических операций при получении информации. Использование надстройки Power Query для работы с данными. Базовые понятия языка DAX. Создание сводных таблиц и диаграмм с помощью надстройки Power Pivot. Связи таблиц данных. Использование ключевых показателей эффективности.

Разработчики: ассистент кафедры ЭММ М.С. Лазырин, доцент кафедры ЭММ С.Ю.Ревина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Компьютерные инструменты бизнес-аналитики</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 ч)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Общее представление о бизнес-аналитики	Общие сведения об анализе данных. Цели и задачи бизнес-аналитики. Обзор инструменты бизнес-аналитики. Отличие инструментов бизнес-аналитики от стандартных сред генерации отчетов.
Раздел 2. Источники данных	Обзор источников данных. Подключение к источникам данных, управление и редактирование параметров подключения. Преобразования, модификация данных. Язык M для Power Query и Power BI. Связи.
Раздел 3. Столбцы	Типы данных. Преобразования столбцов. Создание пользовательских столбцов. Столбцы из примеров. Условные столбцы.
Раздел 4. Меры	Общие сведения. Область вычисления меры. Статистические функции. Автоматически создаваемые меры. Быстрые меры. Пользовательские меры. Функции фильтров.
Раздел 5. DAX	Общие сведения. Соглашения об именах параметров DAX. Операторы и константы DAX. Функции с табличным значением. Функции даты и времени. Функции логики операций со временем. Информационные функции. Логические функции. Математические и тригонометрические функции. Текстовые функции. Предопределенные форматы для функции FORMAT. Функции родители-потомки. Прочие функции.
Раздел 6. Визуальные элементы	Виды визуальных элементов. Свойства визуальных элементов. Данные. Формат. Аналитика. Детализация. Срезы. Фильтры. Пользовательские визуальные элементы.

Разработчики: доцент кафедры ЭММ В.В. Шевцов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Сметное дело</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1 Основные понятия, термины и определения в «Сметном деле» Тема 1. Предмет и содержание курса Тема 2. Проектирование, его значение	Основные понятия, термины и определения. Цель и средства сметного дела. Виды строительных организаций. Термины. Основные этапы и стадии проектирования. Состав проекта Особенности ценообразования в строительстве.
Раздел 2 Особенности ценообразования в строительстве Тема 3. Ценообразование в строительстве Тема 4. Структура сметной стоимости	Базисные уровни. Методы определения стоимости строительства. Индексы пересчета в строительстве. Структура капитальных вложений. Себестоимость строительной продукции и структура прямых затрат. Накладные расходы. Сметная прибыль. Определение сметной стоимости на основе элементов затрат. Определение сметных цен на материалы, изделия и конструкции. Затраты на эксплуатацию машин. Заработная плата рабочих, занятых на основном строительстве.
Раздел 3 Калькулирование прямых затрат и накладных расходов Тема 5. Калькулирование элементов прямых затрат Тема 6. Сметно-нормативные базы Тема 7. Виды сметной документации Тема 8. Сметно-нормативная база 2001 года	База 1984 года. База 1991 года. База МТСН 81-89. База ТСН-2001. База 2001 года. Единичная расценка. Локальная смета (Локальный сметный отчет). Объектная смета (Объектный сметный расчет). Сводный сметный расчет. Другие документы. Округление результатов ГЭСН-2001. ФЭР-2001. Территориальные расценки. Территориальная сметно-нормативная база Московской области ТСНБ-2001 МО. Отраслевые единичные расценки (ОЕР). Накладные расходы. Сметная прибыль. Временные здания и сооружения. Зимнее удорожание. Общие положения на применение расценок на строительные работы. Общие положения на применение расценок на ремонтные работы. Формы выходных документов Структура Территориальных сметных нормативов ТСН-2001. Сборник сметных цен на материалы и изделия. Сборник сметных цен эксплуатации строительных машин. Единичные расценки.

<p>Тема 9. Начисления к нормативам 2001 года</p> <p>Раздел 4 Особенности составления сметной документации</p> <p>Тема 10. Особенности составления сметной документации на ТЭСПиЕР Московской области.</p> <p>Тема 11. Территориальные сметные нормативы</p> <p>Тема 12. Особенности составления сметной документации</p> <p>Тема 13. Дополнительная сметная документация</p>	<p>Начисления.</p> <p>Общие положения на применение расценок на строительные работы. Общие положения на применение расценок на монтажные работы. Общие положения на применение расценок на ремонтно-строительные работы.</p> <p>Акт на выполненные работы. Формирование актов на выполненные работы. Проверка актов приемки выполненных работ. Акты приемки выполненных работ для ТСН и по форме КС-2 и Журнал учета выполненных работ КС-6. Справка КС-3.</p> <p>Объектный сметный расчет (смета). Сводный сметный расчет.</p>
--	---

Разработчики: Ст. преподаватель Кирюхина С.Е.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Бизнес-аналитика в SAP</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Введение в бизнес-аналитику	Определение бизнес-аналитики, измерения. Анализ данных
Решение SAP «Бизнес аналитика»	Основные компоненты решения. Возможности бизнес-аналитики SAP. Хранилище данных и его функции. Технология OLAP. Линейка продуктов SAP BusinessObjects. Инструменты отчетности Business Objects. Функции BusinessObjectsBI. Архитектура платформы SAP BusinessObjectsBI. Облачные сервисы SAP BusinessObjects. Web Intelligence: концепции, методы анализа, технические возможности

Разработчики: Доцент кафедры экономико-математического моделирования О.Н. Жилкин

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Analysis of Mergers and Acquisition Projects</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 ч)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в управление проектами слияния и поглощения	Концепция слияний и поглощений (M&A). Основные цели проектов M&A: операционные, финансовые, инвестиционные, стратегические. Исторические волны слияния. Различные формы и типы слияний и поглощений. Корпоративное управление. Связь между корпоративным управлением и M&A.
Раздел 2. Оценка сделок слияния и поглощения	Юридическая экспертиза. Принципы корпоративной оценки. Оценка частных и государственных компаний. Измерение производительности. Драйверы доходности. Метод оценки дисконтированных денежных потоков (DCF). Определение WACC. Расчет свободного денежного потока (FCFF). Оценка компании в процессе и после слияния. Провалы сделок M&A. Различные способы финансирования сделки M & A.
Раздел 3. Основные этапы управления проектами слияния и поглощения	Определение проекта. Управление проектом. Жизненный цикл проекта. Основные этапы. Структура проектов M&A. Роль РМО в проектах M&. Управление затратами. Управление правовыми аспектами. Управление финансами. Управление оценкой. Управление персоналом. Управление рисками. Управление закупками. Управление продажами. Архитектура бренда.
Раздел 4. Враждебные поглощения. Тактики защиты и нападения.	Управление тактикой M&A. Враждебное поглощение. Тактика атаки. Оборонительная тактика.

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	Экономика и организация ВЭД
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
1. Национальная компания в международной торговле: сложности и риски выхода на внешний рынок	Система международной торговли и ее объекты. Глобализация мировой экономики и ее движущие силы: либерализация и новые технологии. Альтернативные способы выхода компаний на зарубежные рынки.
2. Адаптация компании к деятельности на зарубежном рынке	Формирование комплекса маркетинга применительно к особенностям внешнего рынка. Адаптация товара к продажам на внешнем рынке. Разработка внешнеторговой ценовой стратегии. Адаптация сбытовой стратегии фирмы. Адаптация стратегии стимулирования товаров на зарубежных рынках.
3. Маркетинговое исследование: методика проведения и источники информации	Маркетинговые исследования. Цели рыночного и фирменного исследования. Особенности проведения маркетинговых исследований. Рыночное исследование. Структура рыночного исследования. Источники информации для рыночного исследования. Информационные услуги для российских внешнеторговых компаний. Торгово-промышленная палата России, банки, консультационные фирмы и др.
4. Подготовка и заключение внешнеторговой сделки	Международная торговая сделка: понятие и объекты. Виды международных сделок. Международный договор купли-продажи и переход права собственности на товар.
5. Стандартизация условий и унификация права международной торговли	Типовые контракты в международной торговле. Венская Конвенция ООН о договорах международной купли-продажи товаров (1980 г). Цели и значение Конвенции. Сфера применения Конвенции. Венская Конвенция и Россия.
6. Контракт международной купли-продажи товаров	Предмет контракта. Преамбула, предмет контракта, определение количества товара в контракте, цена контракта, условия платежа. Упаковка, маркировка, сдача-приемка, гарантии, рекламации и санкции. Отгрузка и сдача-приемка товара. Гарантии. Рекламации (претензии). Санкции за невыполнение сторонами обязательств. Форс-мажор и арбитраж

7. Базисные условия поставки – ИНКОТЕРМС	Сущность базисных условий поставки: Международные коммерческие термины – ИНКОТЕРМС-2010.
8. Документация, оформляющая исполнение внешнеторгового контракта	Пакет внешнеторговых документов. Коммерческие документы. Транспортные документы. Таможенные документы.
9. Нетрадиционные методы экспортного финансирования: факторинг, форфейтинг	Международный факторинг, форфейтинг
10. Посредники в международной торговле	Понятие торгового посредничества. Агентские операции. Брокерские операции.
11. Международная торговля научно-техническими знаниями	Система интеллектуальной собственности. Международная торговля научно-техническими знаниями. Патент как объект международных торговых сделок. Патент на изобретение. Критерии патентоспособности. Содержание патентного соглашения. Международное лицензирование.

Разработчик: Профессор кафедры международных экономических отношений, д.э.н., профессор Н.А. Волгина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Анализ данных в R/IBM SPSS</i>
Объём дисциплины	<u>4</u> ЗЕ (<u>144</u> часа.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел I. Базовые методы количественного анализа данных	Данные для статистического анализа и бизнес-аналитики Типы даны. Выборки и сбор данных. Первичные данные. Размерность и масштабирование. Подготовка данных. Описательные статистики. Тестирование гипотез. Корреляционный и регрессионный анализ.
Раздел II. Бинарная логистическая регрессия	Регрессионные модели для бинарных зависимых переменных. Модель линейной вероятности. Логистическая регрессия. Интерпретация коэффициентов логистической регрессии. Шансы и отношения шансов.
Раздел III. Дискриминантный анализ	Содержательные задачи, решаемые с помощью дискриминантного анализа. Специфика алгоритма, требования к уровню измерения переменных Дискриминирующая функция, интерпретация коэффициентов. Каноническая корреляция. Коэффициент Лямбда Уилкса. Центроиды. Проверка качества модели: кросс-проверка, V-кратная кросс-проверка.
Раздел IV. Факторный анализ	Модель факторного анализа (ФА) как модель латентных переменных. Различные подходы к определению числа факторов. Процент объясненной дисперсии как показатель качества факторной модели. Индивидуальные значения факторов. Сохранение факторов как новых переменных. Вращение матрицы факторных нагрузок. Ортогональные и неортогональные методы вращения.

Разработчики: зав. каф. ЭММ Балашова С.А.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Профессиональные коммуникации
Объём дисциплины	4 ЗЕ (144 час)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Устная коммуникация (иностранный язык профессиональная общения). Письменная коммуникация (деловая корреспонденция.) Перевод как вид речевой деятельности (устная и письменная формы). Чтение профессионально-деловой и научной (по профилю специальности) литературы. Аудирование.	<i>Содержание обучения</i> определяется сферами и ситуациями общения. Развитие лексических навыков продолжается в рамках профессионально-производственной, официально-деловой сфер. Устная и письменная межкультурная деловая коммуникация охватывает следующую тематику: «Интервью при устройстве на работу» «Написание резюме и CV», «Ведение деловых переговоров», «Презентации», «Культура ведения телефонного разговора», «Деловое письмо (запрос, предложение, заказы и т.д.)».

Разработчик: зав. каф. ин. Яз., проф. Малюга Е.Н.

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Бизнес-симуляция</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Введение в управление проектами	Понятие проекта. Понятие управление проектами. Понятие инвестиционного проекта и их классификация. Отличие операционной и проектной деятельности. Критерии успешности проекта. Ограничения проекта. Основные причины неудач проектов. Организационное окружение проектов. Заинтересованные стороны проекта. Жизненный цикл проекта. Фазы проекта. Классический проектный менеджмент. Итеративно-инкрементальный метод Agile. Фреймворки Scrum, Lean, Kanban. Методология PRINCE 2.
Раздел 2. Основные группы процессов управления проектом	Процессы инициализации. Процессы планирования. Процессы исполнения. Процессы мониторинга и контроля. Процессы завершения. Управление рисками.
Раздел 3. Технологии и инструменты управления проектами.	Управление содержанием проекта. Управление расписанием проекта. Управление стоимостью проекта. Управление качеством проекта. Компьютерные технологии управления проектами. Компьютерное моделирование выполнения проекта на бизнес-симуляторе Simultrain ®

Разработчики: доцент Кафедры ЭММ М.С. Решетникова

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Государственное регулирование и финансово-кредитное обеспечение предпринимательской деятельности
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
2. Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
	Содержание и виды предпринимательства.
Сущность, виды и формы предпринимательской деятельности.	Природа, сущность и условия предпринимательской деятельности. История развития предпринимательской деятельности в России. Характерные черты предпринимателя и оценка предпринимательских качеств. Деловая и профессиональная этика. Классификация предпринимательской деятельности. Особенности семейного предпринимательства и деятельности благотворительных фондов. Виды предпринимательской деятельности: производственная, коммерческая, финансовая и консультативная. Взаимосвязь категорий: производство, предприятие, фирма. Современные формы предпринимательской деятельности без стартового капитала. Государственное регулирование предпринимательской деятельности.
Предприниматель как субъект экономических отношений.	Внешние и внутренние условия развития предпринимательства. Факторы, определяющие характер окружающей среды предпринимательства. Государственное регулирование предпринимательской. Основные направления сотрудничества партнеров по бизнесу. Предпринимательство как управление собственными и привлеченными финансовыми средствами. Жизненный цикл предприятия и особенности его финансовых связей на каждом из этапов этого цикла.
	Конкурентная среда и риски предпринимательства.
Экономическое поведение конкурентов и реакция предпринимателя.	Предпринимательская тайна и конкуренция. Содержание, принципы и механизм обеспечения предпринимательской тайны. Коммерческая тайна и реклама деятельности фирмы.

	Риски предпринимательской деятельности.	Место и роль рисков в экономической деятельности предпринимателя. Виды рисков в деятельности фирмы. Предпринимательские риски в структуре экономических рисков. Анализ и классификация предпринимательских рисков. Методы оценки риска.
Кредит и кредитное обеспечение предпринимательства.		
	Кредитование субъектов предпринимательской деятельности	Сущность и виды кредитов для субъектов предпринимательской деятельности. Механизм кредитной сделки. Оценка кредитоспособности субъектов предпринимательской деятельности.
	Осуществление расчетов предпринимательских структур.	Виды и порядок открытия счетов субъектов предпринимательской деятельности. Осуществление расчетов.
Финансы субъектов предпринимательства.		
	Содержание финансов предпринимательства.	Сущность финансов субъектов предпринимательской деятельности и принципы их организации. Финансовые ресурсы субъектов предпринимательской деятельности. Собственный капитал организаций.
	Основные и оборотные средства субъектов предпринимательской деятельности.	<p>Понятие основного капитала и его структура. Оценка и переоценка основных средств. Финансирование капитальных вложений. Нематериальные активы, источники приобретения, амортизация.</p> <p>Сущность и классификации оборотного капитала. Состав и структура оборотных активов, основные принципы их организации. Эффективность использования оборотного капитала и пути ее повышения.</p>
	Доходы и расходы субъектов предпринимательской деятельности.	Расходы и доходы организаций. Классификация расходов и доходов. Финансовые методы управления расходами. Порядок формирования и использования доходов от реализации продукции. Планирование себестоимости и выручки от реализации продукции (объема продаж).
	Порядок формирования и распределения прибыли субъектов предпринимательской деятельности.	Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Формирование, распределение и использование прибыли. Методы планирования прибыли. Влияние учетной политики на финансовый результат деятельности организации. Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли. Себестоимость и инструменты управления ею.

	Анализ деятельности предпринимательских структур.	Основные формы финансовой отчетности субъектов предпринимательской деятельности и принципы их составления. Пользователи финансовой отчетности. Анализ имущественного положения субъектов предпринимательской деятельности. Анализ финансового состояния.
Финансовое планирование.		
	Планирование и бюджетирование на предприятии.	Понятие и функции планирования. Сущность и роль бюджетирования. Особенности бюджетирования. Составление бюджета продаж, производства, себестоимости и др. Плановый отчет о прибылях и убытках. Финансовые бюджеты.
Инвестиционная политика субъектов предпринимательской деятельности.		
	Инвестиционная деятельность субъектов предпринимательской деятельности.	Источники финансирования инвестиционной деятельности. Бизнес-план. Оценки эффективности инвестиционных решений субъектов предпринимательской деятельности. Возможности и формы привлечения субъектами предпринимательской деятельности ресурсов на финансовом рынке.
Особенности налогообложения доходов субъектов предпринимательской деятельности.		
	Налогообложение доходов предпринимательской деятельности.	Сущность и виды режимов налогообложения прибыли субъектов предпринимательской деятельности. Налоговые преференции для отдельных субъектов предпринимательской деятельности.

Разработчики: Профессор, д.э.н. Ж.Г.Голодова

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	ТЭО проекта
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Основы организации технико-экономического обоснования проектов.	Тема 1.1. Организация инвестиционной и проектной деятельности. Тема 1.2. Структура технико-экономического обоснования проектов. Тема 1.3. Финансирование проектов. Тема 1.4. Выбор технологии и организации промышленного производства. Тема 1.5. Местоположение предприятий и объектов социально –культурной сферы.
Раздел 2. Функциональный комплекс проектирования работ	Тема 2.1. Эффективность затрат на производство продукции. Тема 2.2. Планирование производственной программы. Тема 2.3. Методология оценки инвестиций. Тема 2.4. Методы оценки экономической эффективности инвестиций. Тема 2.5. Особенности анализа инвестиционных проектов.
Раздел 3. Функциональный комплекс управления проектами	Тема 3.1. Управление временем проекта. Тема 3.2. Маркетинг проекта. Тема 3.3. Бизнес-план. Тема 3.4. Учет и снижение инвестиционных рисков. Тема 3.5. Анализ и экспертиза проекта. Тема 3.6. Программное обеспечение процесса принятия инвестиционных решений.

Разработчики: ст. преподаватель, к.э.н. К.Г. Гомонов

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Разработка и анализ инновационных проектов</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Современные подходы к пониманию инноваций	Понятие «нововведения» (инновации) и «новшества» (новации). Роль и специфика инноваций. Инновационная деятельность в системе рыночной экономики. Характеристика инновационной экосистемы. Влияние инновационной экосистемы на развитие инновационной деятельности. Организационные структуры малого инновационного предпринимательства. Региональные и федеральные инновационные организационные структуры.
Раздел 2. Практические аспекты разработки и внедрения инноваций	Основные направления и инструменты государственного регулирования инновационной деятельности. Правовое обеспечение инновационного предпринимательства. Сущность и объекты интеллектуальной собственности. Сущность и виды инновационных проектов. Разработка и реализация инновационного проекта. Финансирование инновационных проектов. Методы оценки эффективности инновационных проектов. Поиск инвестиций и представление инновационного проекта инвестору.

Разработчики: зав.афедры ЭММ С.А. Балашова, ассистент кафедры ЭММ И.А.

Михайлов

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Управленческий учет</i>
Объём дисциплины	2 ЗЕ (72 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел Современные подходы к пониманию управленческого учета	1. Система управленческого учета, оценка эффективности применения его элементов. Модели учета и распределения затрат. Подходы к калькулированию и анализу себестоимости продукции. Обзор моделей распределения и учета затрат. Порядок и принципы составления управленческой отчетности.
Раздел Практические аспекты финансового учета	2. Методологические основы построения финансового учета. Принципы и подходы к оценке объектов финансового учета. Финансовая отчетность и учетная политика.

Разработчики: каф. кафедры бухгалтерского учета, аудита и статистики

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Анализ проектных рисков</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Классификация проектных рисков	Тема 1.1. Основы риск-менеджмента. Тема 1.2. Классификация проектных рисков (project scope risk, project schedule risk, project resource risk).
Раздел 2. Методы анализа, оценки и управления проектными рисками	Тема 2.3. Анализ проектных рисков. Тема 2.4. Управление проектными рисками.
Раздел 3. Риски международной проектной деятельности	Тема 3.5. Риски международных проектов. Тема 3.6. Международная проектная деятельность и специфика проектных рисков. Тема 3.7. Оценка международных проектных рисков. Тема 3.8. Управление рисками международных проектов.

Разработчики: доцент кафедры экономико-математического моделирования, к.э.н.
А.Н. Омельченко

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРОЕКТА

Образовательная программа **38.03.01 «Экономика»**
(специализация «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	Экологический анализ проекта
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Основные понятия и процедуры.	Экологический анализ проекта – рассмотрение существующих природных условий и потенциального влияния инвестиционного проекта на окружающую среду, прогнозирование возможных экологических последствий. Экологический анализ проекта осуществляется на всех стадиях его жизненного цикла проекта (ЖЦП), включая жизненный цикл продукции, получаемой в результате хозяйственной деятельности. Основной целью анализа является минимизирование экологических рисков и экономического ущерба от проектно-хозяйственной деятельности.
Экологический анализ инвестиционных проектов.	Проектно-хозяйственная деятельность связана с теорией издержек и ценообразованием на производимую продукцию. Попытка получения высокой прибыли создает неучтенные внешние эффекты (environmental externalities) – экологические выгоды и ущербы, создаваемые проектно-хозяйственной деятельностью, финансовое бремя за которые переносится на стороны, не являющиеся участниками данной деятельности. Экономика природопользования рассматривает экологический ущерб от проектно-хозяйственной деятельности, в терминах уровней загрязнения и их объемов, что эквивалентно величине экономического ущерба.
Нормативно правовая база экологического анализа проектов	Правовая база Российской Федерации. Международная правовая база.
Экологическая оценка проекта.	Методы экологической оценки проектов. Экологический скрининг. Дистанционное зондирование из космоса. Внутренние и внешние экологические издержки фирмы. Совокупные экологические издержки: плата за пользование природными ресурсами; плата за выбросы; плата за истощение используемого ресурса; плата за экологические ресурсы; издержки на рекультивацию территории. Понятие экономического оптимума загрязнения.
Экономическая оценка	Методы экономической оценки воздействия проекта на

проекта.	окружающую природную среду (ОВОС). Классификация методов ОВОС. Оценка природных ресурсов и природных услуг (экологические блага). Формулирование понятия экологические выгоды. Определение экологических издержек от реализации проекта. Качественный и количественный анализ влияния проекта на окружающую среду. Переход к экономической (количественной) оценке влияния проекта на окружающую среду. Анализ «издержки-выгоды».
Оценка экономической эффективности проекта.	Методы экономической оценки воздействия проекта на окружающую среду. Критерий чистой приведенной стоимости в экологическом анализе проекта. Критерий внутренней нормы доходности в экологическом анализе проекта. Выбор дисконтной ставки. Чистый дисконтированный доход проекта. Эколого-экономические выгоды проекта. Эколого-экономические издержки проекта.
Экологический аудит проекта.	Экологический аудит – оценка хозяйственной деятельности предприятия, имеющего воздействие на окружающую среду или связанного инвестициями в охрану природы. Виды воздействия на окружающую среду. Анализ экологических рисков. Техногенные и природные катастрофы. Оценка экономического ущерба окружающей среде. Предынвестиционный аудит. Инвестиционный аудит. Аудит на стадии эксплуатации. Постпроектный аудит.
Экологический риск анализ проекта.	Анализ экологических рисков и неопределенности. Риски реализации чисто экологических проектов. Риски реализации проектов оказывающих влияние на окружающую среду. Ущерб наступаящие после завершения ЖЦП, определение экологически скорректированного ЖЦП. Жизнь за счет будущих поколений и перекладывание на них финансового бремени за экологический ущерб.

Разработчик: доцент кафедры ЭММ, к.биол.н., доцент Л.В. Сорокин

Экономический факультет

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа
по направлению 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)

Наименование дисциплины	<i>Big Data advanced</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Тема 1. Инструменты больших данных.	Основы архитектуры хранения и обработки данных. Виды обработки данных. Инструменты работы с данными. Состояние данных. Облачные и распределенные вычисления. Культура сбора и источники данных.
Практика 1.	Особенности Python. Арифметические операции. Переменные и именованые переменных. Операторы сравнения, условия и условные конструкции. Логические операторы и логические значения.
Тема 2. Введение в типы данных в Python. Функции. Классы и их применение	Простые типы данных. Списки. Кортежи. Множества. Циклы while и for. Понятие функций. Параметры функции. Области видимости.
Практика 2.	Практика по функциям и циклам
Тема 3. Библиотеки numpy и scipy	Принципы работы библиотек. Матрицы и вектора.
Практика 3.	Практика по библиотекам numpy и scipy
Тема 4. Основы pandas. Функции и группировки. Сводные таблицы.	Основные операции в pandas.
Практика 4.	Практика по библиотеке pandas.
Тема 5. Визуализация данных.	Основные инструменты визуализации.
Практика 5.	Визуализация большого массива данных. Принципы визуализации в Matplotlib и Seaborn.
Тема 6. Основы описательной статистики при работе с большими данными.	Основные понятия в описательной статистике. Способы получения описательной статистики.
Практика 6.	Обработка данных.

Тема 7. Центральная предельная теорема и статистический анализ в Python	Центральная предельная теорема. Нормализация данных. Матрица корреляций. Распределение Стьюдента в больших данных.
Практика 7.	Обработка данных.
Тема 8. Основные статистические тесты и проверка гипотез.	Проверка гипотез и построение моделей. Основы pyspark.
Практика 8.	Построение моделей и проверка гипотез.
Тема 9. Основы pyspark	Проверка гипотез в pyspark.
Практика 9.	Проверка гипотез в pyspark и визуализация.
Тема 10. Контрольная работа.	Задача: провести анализ данных/ группировку/ классификацию/ построить модель на основе больших данных/ сделать визуализацию данных.

Разработчики: доцент.каф. ЭММ К.Г. Гомонов

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Образовательная программа 38.03.01 «Экономика»
(профиль «Проектный анализ и моделирование в экономике»)**

Наименование дисциплины	<i>Реинжиниринг бизнес-процессов</i>
Объём дисциплины	3 ЗЕ (108 ч)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов дисциплины	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Процессное управление организацией	Эволюция менеджмента. От функционального к процессному подходу. Предпосылки создания функционально-ориентированных организаций. Понятие процесса. Процессный подход и процессно-ориентированная организация. Проблемы перехода к процессному управлению.
Раздел 2. Разделение деятельности организации на систему процессов	Определение бизнес-процессов. Модель бизнес-процесса. Классификация бизнес-процессов. Определение размера и числа бизнес-процессов.
Раздел 3. Реинжиниринг бизнес-процессов в организации	Сущность реинжиниринга бизнес-процессов. Участники реинжиниринговой деятельности и их функции. Виды реинжиниринга. Основные принципы и правила реинжиниринга. Основные этапы и приемы реинжиниринга. Бенчмаркинг. Цель, предмет и задачи функциональной диагностики.
Раздел 4. Информационные технологии, поддерживающие управление бизнес-процессами	Бизнес-моделирование. Сущностные бизнес-модели. Декомпозиция бизнес-процесса. Метод интегрального описания (спецификации) IDEF (Integrated DEFinition). eEPC, BPMN, Basic Flowchart, Cross-Functional Flowchart. Сравнительный анализ нотаций моделирования бизнес-процессов. правила выбора в зависимости от целей использования и глубины описания.

Разработчики: доцент каф. ЭММ, к.э.н. М.С. Решетникова

Руководитель ООП

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized cursive letters that appear to be 'С.А. Балашова'.

С.А. Балашова