приложение 3

Аннотации дисциплин

Оглавление
Антикризисное управление3
Безопасность жизнедеятельности 4
Бизнес-планирование 5
Бухгалтерский учет 6
Введение в специальность 7
Государственное регулирование энергетического рынка 8
Инновационный менеджмент 9
Иностранный язык 10
Иностранный язык делового общения 11
Информатика12
Информационные технологии в экономике и управлении 13
Исследование систем управления 14
История 15
Концепции современного естествознания 16
Корпоративное управление 17
Корпоративные информационные системы 18
Культура речи и деловое общение 19
Линейная алгебра 20
Логистика 21
Логистика снабжения и управления запасами 22
Макроэкономика 23
Маркетинг 24
Маркетинг в энергетике 25
Математический анализ 26
Менеджмент в энергетике 27
Методы принятия управленческих решений 28
Микроэкономика 29
Основы гуманитарных знаний - 1 30
Основы тайм-менеджмента и проектной деятельности 31
Основы электроэнергетики 32
Оценка стоимости бизнеса 33
Правоведение 34
Производственный менеджмент в энергетике и промышленности 35
Профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг 36
Региональная экономика 37
Социология 38
Специальная медицинская группа 39
Спортивные секции 40
-
Стратегический менеджмент 41 Теория вероятностей и математическая статистика 42
1 1
Теория организации и организационное поведение 44 Устаризация по при
Управление взаимоотношениями с клиентами 45

Управление денежными потоками 46 Управление качеством в энергетике и промышленности 47 Управление оборотным капиталом 48 49 Управление проектами (базовый уровень) Управление рисками Управление фондовым портфелем51 Управление человеческими ресурсами 52 Физическая культура и спорт Философия 54 Финансирование бизнеса 55 Финансовая логистика 56 Финансовая стратегия 57 Финансовый анализ 58 Финансовый менеджмент 59 Финансовый учет и отчетность 60 Финансы предприятия 61 Цены и ценообразование 62 Цифровая экономика 63

Антикризисное управление

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 99,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> в изучении методологии распознавания, диагностики, предотвращения кризисов, управлению организацией в условиях кризиса, определению путей выхода из кризиса.

- 1. Введение в антикризисное управление.
- 2. Антикризисные стратегии.
- 3. Банкротство (несостоятельность) предприятий.
- 4. Банкротство (несостоятельность) физических лиц.

Безопасность жизнедеятельности

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	3 семестр - 32 часа;
Практические занятия	3 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	3 семестр - 95,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	3 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> Изучение основных принципов обеспечения безопасности человека на производстве, в быту для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

- 1. Нормативно-правовые основы безопасности жизнедеятельности.
- 2. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.
- 3. Изучение воздействия вредных и опасных производственных факторов.
- 4. Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях.

Бизнес-планирование

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	5 семестр - 32 часа;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	5 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	5 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	5 семестр - 93,2 часа;
в том числе на КП/КР	5 семестр - 17,7 часов;
Иная контактная работа	5 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Защита курсовой работы	5 семестр - 0,5 часов; 5 семестр - 0,3 часов; всего - 0,8 часов

<u>Цель дисциплины:</u> формирование системы знаний, навыков и умений по бизнеспланированию, как рыночной концепции управления деятельностью предприятия.

- 1. Бизнес-планирование.
- 2. Инновационный проект и разработка новых товаров и услуг.
- 3. Конкуренция и маркетинговые исследования в бизнес-планировании.
- 4. Планирование производства. Организация, управление и кадры.
- 5. Финансовые показатели и риски в бизнес-планировании.

Бухгалтерский учет

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	4 семестр - 32 часа;
Практические занятия	4 семестр - 48 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	4 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	4 семестр - 97,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	4 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> получение студентами знаний законодательного и нормативного регулирования бухгалтерского учета, усвоение основных принципов как теоретической основы правил; приемов; получение умений идентифицировать, оценивать, классифицировать и систематизировать объекты бухгалтерского наблюдения, а также применения принципов обобщения учетной информации, формирование необходимых бакалавру компетенций.

- 1. Основы бухгалтерского учета.
- 2. Бухгалтерский (финансовый) учет.
- 3. Бухгалтерский (управленческий) учет.
- 4. Расчетные операции.
- 5. Бухгалтерская (финансовая) отчетность организаций. Цели и задачи реформирования бухгалтерского учета в России.

Введение в специальность

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	1 семестр - 32 часа;
Практические занятия	1 семестр - 48 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	1 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 133,5 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	1 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> в изучении роли, значения, функций и содержания труда менеджера.

- 1. Особенности обучения в МЭИ.
- 2. Сущность и понятие управления.
- 3. Ключевые характеристики управления.
- 4. Управление предприятием.

Государственное регулирование энергетического рынка

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 101,7 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	8 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование компетенций в профессиональной деятельности менеджера и развитии основных навыков в сфере государственного регулирования.

- 1. Этапы и принципы создания энергетического рынка в РФ.
- 2. Цели, задачи государства на энергетическом рынке.
- 3. Современная структура энергетического рынка. Нормативно-правовая база энергетики России.
- 4. Инновации в энергетике.

Инновационный менеджмент

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	5 семестр - 32 часа;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	5 семестр - 79,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	5 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины</u>: состоит в изучении основных понятий, особенностей и структуры инновационного менеджмента; основ управления инновационными процессами на предприятии; управления инновационными проектами; знакомство с достижениями мировой и отечественной науки и практики управления эффективной инновационной деятельностью, способствующей повышению конкурентоспособности предприятия и обеспечивающей развитие и выживание хозяйствующего субъекта в условиях изменяющейся внешней среды.

- 1. Теоретические основы инновационного менеджмента.
- 2. Инновации и инновационный процесс как объект менеджмента.
- 3. Организация инновационной деятельности.
- 4. Управление инновациями на уровне компании.
- 5. Формирование и выбор инновационных стратегий предприятия.
- 6. Основы управления инновационным проектом.
- 7. Финансирование и государственное регулирование инновационной деятельности.
- 8. Инновации как объекты интеллектуальной собственности. Коммерциализация инноваций.

Иностранный язык

no o i puninishi noshik	
Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 4; 2 семестр - 4; 3 семестр - 3; всего - 11
Часов (всего) по учебному плану:	396 часов
Лекции	не предусмотрено учебным планом
Практические занятия	1 семестр - 64 часа; 2 семестр - 64 часа; 3 семестр - 32 часа; всего - 160 часов
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 79,7 часов; 2 семестр - 79,7 часов; 3 семестр - 75,7 часов; всего - 235,1 часов
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой Зачет с оценкой Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов; 2 семестр - 0,3 часов; 3 семестр - 0,3 часов; всего - 0,9 часов

<u>Цель дисциплины:</u> Приобретении навыков для осуществления деловой коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке.

- 1. A businessman's working day..
- 2. Work and leisure.
- 3. Business talks (part 1).
- 4. Travelling.
- 5. Business talks (part 2).
- 6. Shopping.
- 7. Business talks (part 3).
- 8. Fairs and Exhibitions.
- 9. Business Talks (part 4).
- 10. Business Talks (part 5).

Иностранный язык делового общения

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	не предусмотрено учебным планом
Практические занятия	4 семестр - 64 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	4 семестр - 79,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	4 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> развитие навыков коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия, в том числе в сфере профессиональной деятельности.

- 1. Public Holidays and Celebrations.
- 2. Marketing.
- 3. Contracts.

Информатика

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	1 семестр - 32 часа;
Практические занятия	1 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	1 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	1 семестр - 0,5 часов;

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

- 1. Основные понятия информатики, методы теории информации и кодирования.
- 2. Логические основы ЭВМ.
- 3. Технические средства реализации информационных процессов.
- 4. Программные средства реализации информационных процессов.
- 5. Локальные и глобальные сети ЭВМ. Основы информационной безопасности.

Информационные технологии в экономике и управлении

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	2 семестр - 32 часа;
Практические занятия	2 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	2 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	2 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> получение теоретических знаний и практических навыков в области информационных технологий в экономике.

- 1. Информационные технологии (ИТ) в экономике и управлении.
- 2. Структура организации как объекта управления. Базы данных.
- 3. Автоматизированное рабочее место (APM). Функции управления. Информационное обеспечение управления. Стандарты управления.
- 4. Средства создания и редактирования Web-страниц.
- 5. Компьютерная безопасность.

Исследование систем управления

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	5 семестр - 16 часов;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	5 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	5 семестр - 93,5 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	5 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> в изучении исследования системы управления организацией, анализа миссии, целей, структуры, функций организации, диагностики состояния организации, принятия оптимальных решений при реализации функций управления.

- 1. Введение в ИСУ.
- 2. Исследование миссии, целей и стратегий систем управления организациями.
- 3. Исследование функций управления организацией.
- 4. Исследование эффективности систем управления.

История

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	1 семестр - 32 часа;
Практические занятия	1 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 95,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов;

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

- 1. История как наука.
- 2. Человечество в эпоху Древнего мира и Средневековья. Особенности создания и развития Древнерусского государства (IX-первая половина XV вв.).
- 3. Московское государство второй половины XV-XVII веках: между Европой и Азией.
- 4. Российская империя и мир в Новое время (XVIII-XIX вв.).
- 5. Российская империя-СССР-РФ и мировое сообщество в XX- в первые десятилетия XXI в.

Концепции современного естествознания

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	2 семестр - 32 часа;
Практические занятия	2 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 95,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> освоение общекультурных компетентностей путем развития естественнонаучных знаний и умений, основанных на принципах универсального эволюционизма и синергетики в соответствии к живой и неживой природе.

- 1. Структура современного естествознания. Основные картины мира.
- 2. Методология научного познания.
- 3. Современная картина мира.

Корпоративное управление

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 16 часов;
в том числе на КП/КР	8 семестр - 14 часов;
Самостоятельная работа	8 семестр - 153,2 часа;
в том числе на КП/КР	8 семестр - 17,7 часов;
Иная контактная работа	8 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	8 семестр - 0,5 часов;
Защита курсовой работы	8 семестр - 0,3 часов; всего - 0,8 часов

<u> Цель дисциплины:</u> состоит в приобретении студентами общекультурных и профессиональных компетенций в методах сбора, обработки, математического анализа и передачи информации при решении прикладных задач корпоративного управления.

- 1. Сущность и механизмы современного корпоративного управления. Корпоративные финансы и система корпоративного управления. Органы корпоративного управления в компаниях и эффективное корпоративное управление.
- 2. Государство как субъект корпоративных отношений. Корпоративные конфликты и их регулирование. Управление стоимостью и активами компании.
- 3. Управление существенными корпоративными сделками. Контроллинг и бизнесинжиниринг в системе корпоративного управления. Корпоративный аудит и методика его использования.
- 4. Защита прав субъектов корпоративных отношений. Новые тенденции в развитии системы корпоративного управления. Внешнеэкономическая деятельность предприятий.

Корпоративные информационные системы

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 85,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	8 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формировании прочной теоретической базы для понимания принципов работы различных информационных системы управления, процедур их конфигурирования и эффективного использования, приобретении опыта разработки корпоративной информационной системы управления в цифровой экономике.

- 1. Цифровая экономика.
- 2. Автоматизированные информационные системы.
- 3. Внедрение и эксплуатация информационных систем.

Культура речи и деловое общение

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	2 семестр - 32 часа;
Практические занятия	2 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 115,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> Цель освоения дисциплины включает: повышение уровня практического владения современным русским литературным языком в различных сферах деятельности, приобретение устойчивых навыков функционирования русского языка в письменной и устной форме, совершенствование навыков культуры речи в области делового и неформального общения, расширение общегуманитарного кругозора, опирающегося на коммуникативные средства познавательного и эстетического потенциала русского языка, формирование современной языковой личности, способной решать сложные инновационные задачи в эпоху модернизации рыночной экономики..

- 1. Язык и жизнь. Характеристика функциональных стилей и жанров речи..
- 2. Нормы современного русского литературного языка.
- 3. Культура делового общения.
- 4. Публичное выступление.

Линейная алгебра

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	1 семестр - 32 часа;
Практические занятия	1 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	1 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 77,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	1 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> овладение методами элементарной линейной алгебры и аналитической геометрии.

- 1. Матрицы и определители.
- 2. Аналитическая геометрия на плоскости и в пространстве.
- 3. Системы линейных уравнений.
- 4. Линейные пространства. Кривые и поверхности..

Логистика

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	4 семестр - 32 часа;
Практические занятия	4 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	4 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	4 семестр - 149,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	4 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование у понимания важности и роли применения на современном этапе развития экономики и управления логистического подхода как системы обобщенных знаний о научных основах, концепции, методе, методике логистического подхода, базовых задачах, а также практических навыках их решения.

- 1. Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития.
- 2. Закупочная логистика.
- 3. Логистика производственных процессов.
- 4. Сбытовая логистика и логистика запасов.
- 5. Логистика складирования и транспортировки.
- 6. Информационная логистика.
- 7. Организация логистического управления.
- 8. Концепция логистики.

Логистика снабжения и управления запасами

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении организационно-управленческой, информационно-аналитической, предпринимательской и научно-исследовательской деятельности в функциональной области логистики снабжения в качестве исполнителей, или руководителей младшего уровня.

- 1. Определение закупочной деятельности, формы организации хозяйственных связей.
- 2. Затраты, связанные с приобретением предметов снабжения, функционально стоимостной анализ в закупках.
- 3. Оптимизация размера заказа и управление запасами в логистике снабжения.
- 4. Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений.
- 5. Переговоры в закупках и основные разделы договора поставки, документы по оформлению поставок.
- 6. Алгоритм выполнения заказа на закупку, мониторинг поставок.

Макроэкономика

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	4 семестр - 32 часа;
Практические занятия	4 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	4 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	4 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	4 семестр - 0,5 часов;

- 1. Введение в Макроэкономику.СНС.
- 2. Макроэкономическое равновесие.
- 3. Макроэкономическая нестабильность.
- 4. Кредитно-денежная политика.
- 5. Налоговая система и фискальная политика государства.

Маркетинг

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 7;
Часов (всего) по учебному плану:	252 часа
Лекции	3 семестр - 32 часа;
Практические занятия	3 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	3 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	3 семестр - 185,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в формировании общего представления, как целостной системы организации производства, ориентированной на удовлетворение потребностей конкретных потребителей путем обмена и получения прибыли, на основе изучения и прогнозирования рынка, а также освоение теоретических и практических знаний и навыков в области маркетинговой работы на предприятии, с позиции критериев принятия эффективных управленческих решений деятельности в условиях рынка. В том числе цель освоения дисциплины включает: изучение и овладение комплексом ключевых понятий и направлений маркетинговой деятельности, системой маркетинга, формирование у будущих специалистов полного представления о маркетинговой деятельности на предприятии и на рынке как в теоретическом, так и в практическом отношениях.

- 1. Маркетинг как философия и методология современного предпринимательства.
- 2. Маркетинговая среда.
- 3. Комплексное исследование рынка в системе маркетинга. Маркетинговые исследования.
- 4. Сегментирование и позиционирование. Брендинг.
- 5. Конкуренция и конкурентоспособность.
- 6. Комплекс маркетинга как основа принятия решений при управлении коммерческой деятельностью. Товарная политика.
- 7. Ценовая политика в маркетинге.
- 8. Маркетинг закупок и сбыт.
- 9. Продвижение. Маркетинговые коммуникации. Коммуникационная политика.
- 10. Организация и контроль маркетинговой деятельности на предприятии.

Маркетинг в энергетике

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 101,7 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	8 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> Состоит в изучении инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с развитием предпринимательской или коммерческой деятельности предприятия; изучение рынков электроэнергии и мощности, рынков услуг в электроэнергетике.

- 1. Маркетинг генерирующих и энергосбытовых компаний.
- 2. Маркетинг электросетевых компаний.
- 3. Маркетинг сервисных услуг энергетический компаний.
- 4. Маркетинг предприятий сферы энергетики.

Математический анализ

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	2 семестр - 32 часа;
Практические занятия	2 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	2 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 77,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	2 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> Овладение математическим аппаратом действительного анализа для решения прикладных задач.

- 1. Введение в математический анализ.
- 2. Функции нескольких переменных.
- 3. Интегральное исчисление.
- 4. Ряды.
- 5. Дифференциальные уравнения.

Менеджмент в энергетике

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 87,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	6 семестр - 0,3 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> состоит в изучении основ менеджмента энергетический компаний на современном этапе развития электроэнергетической отрасли Российской Федерации.

- 1. Стратегическое поведение организаций на оптовом и розничном рынке электроэнергии и мощности.
- 2. Выбор ценовой категории в целях обеспечения конкурентоспособности предприятия.
- 3. Система стратегического планирования и управления в энергокомпаниях.
- 4. Стратегии поведения энергетических предприятий.

Методы принятия управленческих решений

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 95,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	7 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении теории и практических аспектов процесса разработки управленческих решений, методов применяемых в управлении при принятии решений и оценки их эффективности.

- 1. Управленческие решения в системе менеджмента.
- 2. Технология и сферы принятия управленческих решений.
- 3. Разработка управленческих решений в условиях риска.
- 4. Методы принятия решений на основе детерминированного факторного анализа.

Микроэкономика

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	3 семестр - 32 часа;
Практические занятия	3 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	3 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	3 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> изучение микроэкономического механизма функционирования современного общества, основных закономерностей и принципов взаимодействия экономических субъектов на микроуровнях, составляющих основы профессиональной культуры экономиста.

- 1. Предмет и методы микроэкономики.
- 2. Спрос, предложение и рыночное равновесие.
- 3. Эластичность спроса и предложения.
- 4. Теория потребительского поведения.
- 5. Производство и издержки.
- 6. Поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.
- 7. Рынок факторов производства.

Основы гуманитарных знаний - 1

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	6 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 55,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	6 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> изучение основных принципов функционирования и закономерностей развития культуры как целостной системы.

- 1. Культура в системе гуманитарного знания.
- 2. Культура как знаково-символическая система.
- 3. Динамика культуры.
- 4. Типология культуры.

Основы тайм-менеджмента и проектной деятельности

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	7 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 55,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	7 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: .

Основы электроэнергетики

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	4 семестр - 32 часа;
Практические занятия	4 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	4 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	4 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	4 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> является изучение принципов построения и функционирования электроэнергетики, особенностей работы и конструктивного исполнения энергоустановок и электрооборудования, используемых в электроэнергетике и промышленности, процессов генерации, передачи, распределения и потребления электрической энергии с технической и организационно-экономической точек зрения.

- 1. Основные понятия в электротехнике. Расчет электрических цепей постоянного и синусоидального тока.
- 2. Производство электрической энергии.
- 3. Электроэнергетическое оборудование. Передача, распределение и потребление электрической энергии.
- 4. Организационная структура электроэнергетики России. Оптовый рынок электроэнергии и мощности.

Оценка стоимости бизнеса

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 121,5 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	8 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с развитием предпринимательской или коммерческой деятельности предприятия; обеспечения роста прибыльности, конкурентоспособности и качества товаров и услуг, повышения эффективности труда; осуществления координация деятельности в рамках определенного направления, анализ эффективности принятия решений по наиболее рациональному использованию ресурсов предприятия.

- 1. Понятия и подходы в оценке стоимости бизнеса.
- 2. Оценка бизнеса при доходном подходе.
- 3. Использование затратного и сравнительного метода.
- 4. Оценка ценных бумаг.
- 5. Оценка стоимости бизнеса в различных отраслях и сферах деятельности.

Правоведение

T
3 семестр - 4;
144 часа
3 семестр - 32 часа;
3 семестр - 16 часов;
не предусмотрено учебным планом
проводится в рамках часов аудиторных занятий
не предусмотрено учебным планом
3 семестр - 95,7 часов;
не предусмотрено учебным планом
3 семестр - 0,3 часов;

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

- 1. Право: понятия, принципы и нормы права.
- 2. Правовые отношения.
- 3. Государство.
- 4. Конституционное и гражданское право.

Производственный менеджмент в энергетике и промышленности

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	5 семестр - 32 часа;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	5 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	5 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	5 семестр - 0,5 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> изучение теоретических и методических основ управления производственно-хозяйственной деятельностью энергетических и промышленных предприятий с учетом критериев социально-экономической эффективности.

- 1. Основы производственного менеджмента в энергетике.
- 2. Прогнозирование электрической и тепловой энергии.
- 3. Управление персоналом энергетических предприятий.
- 4. Основы производственного менеджмента в промышленном предприятии.
- 5. Производственное планирование.
- 6. Организация и нормирование труда.

Профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг

1 1	
Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 79,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	7 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении основных понятий, категорий и институтов системы норм, регулирующих порядок выпуска и оборота ценных бумаг; основ лицензирования, сущности основных видов профессиональных деятельности: брокерской, дилерской деятельности, работы по управлению денежными средствами и ценными бумагами, функционирования торговых систем, депозитарной деятельности, работы регистратора, клиринговой деятельности на рынке ценных бумаг.

- 1. Государственное регулирование рынка ценных бумаг.
- 2. Формирование и управление портфелем ценных бумаг.
- 3. Эмиссионная, регистраторская и депозитарная деятельности на рынке ценных бумаг.
- 4. Проблемы и перспективы развития российского рынка ценных бумаг.
- 5. Деятельность по ведению реестра владельцев ценных бумаг лекционное занятие.

Региональная экономика

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	7 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	7 семестр - 129,2 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	7 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Защита курсовой работы	7 семестр - 0,8 часов; 7 семестр - 0,3 часов; всего - 1,1 час

Цель дисциплины: .

Социология

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	1 семестр - 16 часов;
Практические занятия	1 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 131,7 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов;

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

- 1. Социологический практикум.
- 2. История становления и развития социологии.
- 3. Общество как система. Личность и общество.
- 4. Социализация личности.
- 5. Социальное действие и социальные взаимодействия.

Специальная медицинская группа

Трудоемкость в зачетных единицах:	не предусмотрено учебным планом
Часов (всего) по учебному плану:	328 часов
Лекции	не предусмотрено учебным планом
Практические занятия	1 семестр - 31,7 час; 2 семестр - 47,7 часов; 3 семестр - 63,7 часа; 4 семестр - 63,7 часа; 5 семестр - 63,7 часа; 6 семестр - 55,7 часов; всего - 326,2 часов
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет Зачет Зачет Зачет Зачет Зачет	1 семестр - 0,3 часов; 2 семестр - 0,3 часов; 3 семестр - 0,3 часов; 4 семестр - 0,3 часов; 5 семестр - 0,3 часов; 6 семестр - 0,3 часов; всего - 1,8 час

Цель дисциплины: .

Спортивные секции

Трудоемкость в зачетных единицах:	не предусмотрено учебным планом
Часов (всего) по учебному плану:	328 часов
Лекции	не предусмотрено учебным планом
Практические занятия	1 семестр - 31,7 час; 2 семестр - 47,7 часов; 3 семестр - 63,7 часа; 4 семестр - 63,7 часа; 5 семестр - 63,7 часа; 6 семестр - 55,7 часов; всего - 326,2 часов
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет Зачет Зачет Зачет Зачет Зачет	1 семестр - 0,3 часов; 2 семестр - 0,3 часов; 3 семестр - 0,3 часов; 4 семестр - 0,3 часов; 5 семестр - 0,3 часов; 6 семестр - 0,3 часов; всего - 1,8 час

Цель дисциплины: .

Стратегический менеджмент

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	5 семестр - 32 часа;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	5 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	5 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	5 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в формировании комплексных знаний в области теории и практики стратегического менеджмента с использованием аналитического инструментария. В том числе цель освоения дисциплины включает: изучение и освоение процессов управления бизнес-системами на длительный срок при достижении стратегических целей с учётом имеющихся ресурсов и воздействий внешней среды.

- 1. Стратегический менеджмент в системе экономических отношений организации.
- 2. Стратегические ориентиры организации.
- 3. Стратегический анализ внешней и внутренней среды организации.
- 4. Сущность стратегии. Процесс разработки и реализации стратегии организации.
- 5. Портфельные стратегии.
- 6. Базовые стратегии развития предприятия.
- 7. Конкурентные стратегии.
- 8. Отраслевые стратегии предприятия.
- 9. Функциональные стратегии.
- 10. Оценка и реализация стратегии.

Теория вероятностей и математическая статистика

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	3 семестр - 32 часа;
Практические занятия	3 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	3 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	3 семестр - 77,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,5 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> овладение навыками постановки и решения задач теории вероятностей и математической статистики .

- 1. Элементы комбинаторики. Случайные события.
- 2. Элементарная теория вероятностей.
- 3. Случайные величины.
- 4. Законы распределения.
- 5. Элементы математической статистики.

Теория менеджмента

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	2 семестр - 32 часа;
Практические занятия	2 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	2 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 149,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	2 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование у студентов целостного представления об управлении, которое призвано создать условия для высокой эффективности осуществления всех производственных, экономических и социальных процессов в условиях меняющейся рыночной среды.

- 1. Основные направления развития менеджмента.
- 2. Функции менеджмента в системе управления предприятием.
- 3. Система управления коммуникаций в организации.
- 4. Лидерство и власть в системе менеджмента.
- 5. Самоменеджмент и его реализация в организации.
- 6. Эффективность оценки управленческой деятельности.

Теория организации и организационное поведение

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	3 семестр - 32 часа;
Практические занятия	3 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	3 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	3 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	3 семестр - 109,2 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	3 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,8 часов;
Защита курсовой работы	3 семестр - 0,3 часов;
	всего - 1,1 час

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в формировании необходимых основополагающих комплексных знаний о природе, закономерностях и механизмах функционирования и эффективного развития организации и организационных отношений людей в процессе совместной деятельности, получении четкого представления об основных типах организаций, координационных механизмах их функционирования в современной экономике.

- 1. Введение в теорию организации и организационное поведение.
- 2. Организация как сложная социально- экономическая система.
- 3. Основы организационного анализа.
- 4. Организационные структуры управления организацией.
- 5. Особенности организационной культуры и коммуникационных процессов в организации.
- 6. Организационное проектирование. Управление изменениями в организации.
- 7. Личность и группы в организации.
- 8. Власть, руководство и лидерство в организации. Процессы мотивирования в организации.

Управление взаимоотношениями с клиентами

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 16 часов;
в том числе на КП/КР	8 семестр - 14 часов;
Самостоятельная работа	8 семестр - 153,2 часа;
в том числе на КП/КР	8 семестр - 17,7 часов;
Иная контактная работа	8 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Защита курсовой работы	8 семестр - 0,5 часов; 8 семестр - 0,3 часов; всего - 0,8 часов

Цель дисциплины: Цель освоения дисциплины состоит в формировании знаний, концепции позволяющих создать целостное представление управления взаимоотношениями клиентами, **ТКНОП** основные принципы И сущность клиентоориентированного подхода, изучить процесс разработки и внедрения концепции CRM на предприятии, привить навыки самостоятельной работы с программными продуктами соответствующего класса (СРМ-системами).

- 1. Теоретические аспекты современных взаимоотношений с клиентами.
- 2. Факторы внутреннего влияния на взаимоотношения с клиентами.
- 3. Персональные ценности личности и сущность концепции CRM.
- 4. Теоретические аспекты клиентоориентированного подхода.
- 5. Процессы управления клиентами на основе CRM системы.
- 6. Взаимоотношения клиентов при сделках и аналитические возможности CRM.

Управление денежными потоками

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> формирование у студентов целостного представления, расширение теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области управления денежными потоками с учетом зарубежного и российского опыта.

- 1. Классификация денежных потоков и управление ими по текущей деятельности.
- 2. Структура денежных средств и управление денежными потоками по инвестиционной деятельности.
- 3. Управление денежными потоками по финансовой деятельности и прогнозирование и планирование денежных потоков.
- 4. Управление денежными потоками организации.

Управление качеством в энергетике и промышленности

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 121,5 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	8 семестр - 0,5 часов;

Цель дисциплины: .

Управление оборотным капиталом

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование у студентов целостного представления, расширение теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области управления оборотным капиталом учетом зарубежного и российского опыта.

- 1. Фундаментальные основы и политика управления оборотным капиталом.
- 2. Формирование оборотного капитала.
- 3. Управление запасами и ценовая политика организации.
- 4. Управление дебиторской задолженностью и денежными средствами в организации.

Управление проектами (базовый уровень)

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	7 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	7 семестр - 129,2 часов;
в том числе на КП/КР	7 семестр - 10,7 часов;
Иная контактная работа	7 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Защита курсовой работы	7 семестр - 0,5 часов; 7 семестр - 0,3 часов; всего - 0,8 часов

<u>Цель дисциплины:</u> формирование теоретических знаний и практических навыков для понимания роли проекта в организации, основных положений современной концепции управления проектами, техники управления проектами с использованием экономикоматематических методов.

- 1. Управление проектом. Основные понятия.
- 2. Инициация и планирование проекта.
- 3. Управление рисками и стоимостью проекта.
- 4. Исполнение проекта: формирование команды и контроль выполнения.
- 5. Управление инновационным проектом.
- 6. Управление стоимостью проекта. Метод освоенного объёма.
- 7. Бизнес-планирование.

Управление рисками

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 95,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	7 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> Приобретение студентами теоретических знаний в области управления рисками и формирование компетенций, позволяющих принимать эффективные управленческие решения с учетом риска.

- 1. Характеристика риска как объекта управления. Классификация рисков.
- 2. Методы оценки рисков.
- 3. Методы и инструменты управленческого воздействия на риски.

Управление фондовым портфелем

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 79,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	7 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование знаний о понятии и видах фондовых портфелей, методах, моделях и формах управления портфелем, а также формирования навыков использования современного инструментария формирования и управления фондовым портфелем.

- 1. Понятие и типы фондового портфеля.
- 2. Стратегии, методы и модели формирования фондового портфеля.
- 3. Процедура, формы, модели и инструменты управления фондовым портфелем.
- 4. Оценка ожидаемой доходности и риска фондового портфеля.
- 5. Методика и критерии формирования оптимального фондового портфеля.

Управление человеческими ресурсами

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 87,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	6 семестр - 0,3 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование представления о системе управления человеческими ресурсами в современной организации.

- 1. Кадровое планирование.
- 2. Карьера.
- 3. Контроль и оценка персонала.
- 4. Управление персоналом.

Физическая культура и спорт

4 семестр - 1;
6 семестр - 1;
всего - 2
72 часа
не предусмотрено учебным планом
4 семестр - 16 часов;
6 семестр - 14 часов;
всего - 30 часов
не предусмотрено учебным планом
проводится в рамках часов аудиторных занятий
не предусмотрено учебным планом
4 семестр - 19,7 часов;
6 семестр - 21,7 час;
всего - 41,4 час
не предусмотрено учебным планом
4 семестр - 0,3 часов;
6 семестр - 0,3 часов;
всего - 0,6 часов

Цель дисциплины: .

Философия

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 3;
Часов (всего) по учебному плану:	108 часов
Лекции	2 семестр - 16 часов;
Практические занятия	2 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	2 семестр - 75,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

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

- 1. Философия и мировоззрение.
- 2. Философия о смысле жизни человека.

Финансирование бизнеса

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> формирование у студентов целостного представления, расширение теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области управления финансированием бизнеса с учетом зарубежного и российского опыта.

- 1. Система, источники, организационные формы, краткосрочные источники и инструменты финансирования бизнеса.
- 2. Бюджетные источники и инструменты финансирования. Источники собственного капитала и долевое финансирование организации.
- 3. Заемное финансирование бизнеса.
- 4. Гибридные и особые инструменты финансирования бизнеса.

Финансовая логистика

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в формировании у студентов системы знаний в области теории и практики выработки и принятия управленческих решений в объеме, необходимом для успешной деятельности в качестве руководителей предприятий.

- 1. Сущность и организация финансовой логистики.
- 2. Функции и принципы финансовой логистики.
- 3. Стратегические и тактические задачи финансовой логистики.
- 4. Финансовые ресурсы предприятия как основной инструмент финансовой логистики.
- 5. Логистические издержки, их оценка и планирование.

Финансовая стратегия

Трудоемкость в зачетных единицах:	7 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	7 семестр - 32 часа;
Практические занятия	7 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	7 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	7 семестр - 113,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	7 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в формирование системы углублённых знаний, аналитических и практических навыков по формированию и реализации финансовой стратегии компании, и на их основе - умений организации финансовой деятельности.

- 1. Финансовая стратегия и основы ее формирования. Рыночная стоимость бизнеса и финансовые решения.
- 2. Основы финансовой политики предприятия. Долгосрочная финансовая политика и финансовое бюджетирование. Управление текущими издержками и ценовая политика предприятия.
- 3. Финансовая политика управления оборотными операционными и внеоборотными активами. Политика управления дебиторской задолженностью.
- 4. Стратегическое, текущее и оперативное финансовое планирование. Финансовое прогнозирование.

Финансовый анализ

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 85,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в освоении студентами и приобретении ими навыков в области теории и практики финансового анализа организаций с целью принятия соответствующих управленческих решений, направленных на достижение поставленных целей, а также повышения уровня достоверности оценки бизнеса и управленческой работы.

- 1. Теоретические основы финансового анализа.
- 2. Анализ источников формирования имущества организации.
- 3. Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы.
- 4. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности.

Финансовый менеджмент

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 121,5 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с развитием предпринимательской или коммерческой деятельности предприятия; обеспечения роста прибыльности, конкурентоспособности и качества товаров и услуг, повышения эффективности труда; осуществления координация деятельности в рамках определенного направления, анализ эффективности принятия решений по наиболее рациональному использованию ресурсов предприятия.

- 1. Финансовый менеджмент на предприятии.
- 2. Оборотные активы предприятия.
- 3. Управление затратами и ценами на предприятии.
- 4. Характеристика внутренних источников финансирования.
- 5. Кредиты и капитал.

Финансовый учет и отчетность

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 85,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> состоит в изучении инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с развитием предпринимательской или коммерческой деятельности предприятия.

- 1. Задачи и принципы финансового учета.
- 2. План счетов.
- 3. Учет денежных средств организации.
- 4. Учет основных средств, нематериальных активов и финансовых вложений.

Финансы предприятия

Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	5 семестр - 32 часа;
Практические занятия	5 семестр - 32 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	5 семестр - 79,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	5 семестр - 0,3 часов;

<u> Цель дисциплины:</u> состоит в изучении инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с развитием предпринимательской или коммерческой деятельности предприятия.

- 1. Содержание финансов и финансовая система.
- 2. Организационно-правовые основы управления финансами. Источники финансирования деятельности предприятия. Формирование и использование внеоборотных и оборотных активов предприятия.
- 3. Расходы и доходы предприятия. Формирование и использование прибыли организаций.
- 4. Финансовое состояние, ликвидность, финансовое планирование и прогнозирование на предприятии. Финансовый контроль Финансовый контроль.

Цены и ценообразование

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	6 семестр - 28 часов;
Практические занятия	6 семестр - 14 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	6 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	6 семестр - 99,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	6 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование у студентов теоретических знаний в области управления ценами, практических навыков разработки ценовой политики и стратегии организации в рыночных условиях, а так же подготовить студентов к самостоятельной постановке и осмысленному решению задач в области ценообразования.

- 1. Цена как экономическая категория. Принципы и методы ценообразования.
- 2. Формирование цен в рыночных условиях и ценообразующие факторы.
- 3. Ценовая политика фирмы. Методология управления ценами.
- 4. Методы и способы ценообразования.
- 5. Факторы, влияющие на установление цены.
- 6. Особенности ценообразования на различных типах рынков.
- 7. Финансовый анализ решений в ценообразовании.
- 8. Анализ безубыточности решений в ценообразовании.
- 9. Стратегия ценообразования.
- 10. Зарубежный опыт ценообразования.

Цифровая экономика

Трудоемкость в зачетных единицах:	8 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	8 семестр - 28 часов;
Практические занятия	8 семестр - 28 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	8 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	8 семестр - 85,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	8 семестр - 0,5 часов;

<u>Цель дисциплины:</u> формирование перспективного мышления в области передовых технологических и экономических способов организации человеческой деятельности на базе цифровых решений.

- 1. Цифровая экономика и индустрия 4.0: тенденции и перспективы развития электронного бизнеса и электронной коммерции.
- 2. Модели электронного бизнеса.
- 3. Современный рынок электронной коммерции.
- 4. Проблемы управления электронным бизнесом и электронной коммерцией.