

Аннотации дисциплин

Оглавление

<i>Иностранный язык</i>	2
<i>Интеллектуальные методы поддержки управленческих решений</i>	3
<i>Информационно-аналитические системы</i>	4
<i>Информационное общество и проблемы прикладной информатики</i>	5
<i>Информационные системы управления предприятием</i>	6
<i>Корпоративные информационные системы управления цифровой экономикой</i>	7
<i>Математическое и имитационное моделирование</i>	8
<i>Методология и технология проектирования информационных систем</i>	9
<i>Методология создания и внедрения корпоративных информационных систем</i>	10
<i>Нечеткая логика и нейронные сети</i>	11
<i>Организационное поведение</i>	12
<i>Основы научно-исследовательской деятельности</i>	13
<i>Программирование на языке Java</i>	14
<i>Проектный менеджмент</i>	15
<i>Современные технологии разработки программного обеспечения</i>	16
<i>Теория принятия решений</i>	17
<i>Управление информационной безопасностью корпорации</i>	18
<i>Центры обработки данных</i>	19
<i>Web-технологии для поддержки бизнеса</i>	20

Иностранный язык

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 2; 2 семестр - 2; всего - 4
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	не предусмотрено учебным планом
Практические занятия	1 семестр - 32 часа; 2 семестр - 32 часа; всего - 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	1 семестр - 39,7 часов; 2 семестр - 39,7 часов; всего - 79,4 часов
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов; 2 семестр - 0,3 часов; всего - 0,6 часов

Цель дисциплины: Приобретение языковых навыков, необходимых для формирования у учащихся способности вести коммуникацию в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач в их профессиональной деятельности.

Основные разделы дисциплины:

1. Education and Career.
2. Management (Part 1).
3. Management (Part 2).
4. Personnel Management.

Интеллектуальные методы поддержки управленческих решений

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	1 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	1 семестр - 32 часа;
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 167,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: Целью освоения дисциплины является изучение моделей представления и обработки знаний в интеллектуальных системах, методов построения логических, продукционных, сетевых моделей и их использования в интеллектуальных системах различного назначения; освоение современных интеллектуальных средств и систем, используемых для анализа больших массивов данных..

Основные разделы дисциплины:

1. Интеллектуальные системы и Модели представления знаний.
2. Системы интеллектуального анализа данных.
3. Методы и средства обработки знаний в интеллектуальных системах.
4. Средства разработки интеллектуальных систем.

Информационно-аналитические системы

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
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 - 111,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: изучение методов и технологий информационно-аналитической деятельности, для успешной организации аналитических процессов, направленных на снижение издержек..

Основные разделы дисциплины:

1. Основы организации информационно – аналитического обеспечения.
2. Методы сбора и обработки информации.
3. Особенности сбора и обработки информации необходимой хозяйствующему субъекту.
4. Методы мониторинга конкурентной среды.

Информационное общество и проблемы прикладной информатики

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
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 - 111,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: формирование у студентов осознания проблем теоретической и практической информатики в контексте тенденций развития и противоречий информационного общества..

Основные разделы дисциплины:

1. Предмет и базовые понятия теории информационного общества Ретроспективный анализ развития средств коммуникации человека.
2. Современные теории и концепции в сфере информатизации общества, их эволюция Роль государства в информационном обществе.
3. Экономические аспекты информационного общества Положение человека в информационном обществе.
4. Место прикладной информатики в формировании и развитии информационного общества.
5. Подходы , средства и методы информатизации общества.

Информационные системы управления предприятием

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	3 семестр - 16 часов;
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 - 39,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	3 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: обучение технологиям SAP, формирование понимание возможностей SAP ERP по автоматизации бизнес-процессов предприятия энергетики. Приобретение теоретических знаний и практических навыков использования SAP ERP.

Основные разделы дисциплины:

1. Обзор продуктов и технологий SAP, отраслевые решения, история развития продуктов и компании.
2. Организационный менеджмент в SAP ERP..
3. Администрирование персонала. Управление временными данными..
4. Расчёт заработной платы в ERP SAP..

Корпоративные информационные системы управления цифровой экономикой

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 5; 3 семестр - 6; всего - 11
Часов (всего) по учебному плану:	396 часов
Лекции	2 семестр - 16 часов; 3 семестр - 0 часов; всего - 16 часов
Практические занятия	2 семестр - 32 часа; 3 семестр - 32 часа; всего - 64 часа
Лабораторные работы	2 семестр - 16 часов; 3 семестр - 16 часов; всего - 32 часа
Консультации	2 семестр - 2 часа; 3 семестр - 18 часов; всего - 20 часов
в том числе на КП/КР	2 семестр - 0 часов; 3 семестр - 16 часов; всего - 16 часов
Самостоятельная работа	2 семестр - 113,5 часов; 3 семестр - 145,2 часов; всего - 258,7 часов
в том числе на КП/КР	2 семестр - 0 часов; 3 семестр - 16,7 часов; всего - 16,7 часов
Иная контактная работа	2 семестр - 0 часов; 3 семестр - 4 часа; всего - 4 часа
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Экзамен Защита курсовой работы	2 семестр - 0,5 часов; 3 семестр - 0,5 часов; 3 семестр - 0,3 часов; всего - 1,3 час

Цель дисциплины: - изучение основ международного и национального регулирования цифровой экономикой, а также формирование умения применять знания положений и требований к цифровой экономике для разработки корпоративных документов; - формирование у обучаемых навыков применения сквозных цифровых технологий; - формирование компетенций позволяющих участвовать в разработке экосистемы цифровой экономики; - приобретение опыта внедрения цифровых технологий и реинжиниринга информационной системы..

Основные разделы дисциплины:

1. Предпосылки появления цифровых технологий. Терминология.
2. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации».
3. Нормативное и правовое регулирование цифровой экономики.
4. Основы построения цифрового государства.
5. Экосистема цифровой экономики. Реинжиниринг информационных систем для использования сквозных цифровых технологий.
6. Информационная безопасность в цифровой экономике.
7. Сквозные цифровые технологии. Технологии межведомственного электронного документооборота.
8. Практика применения сквозных цифровых технологий.

Математическое и имитационное моделирование

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 7;
Часов (всего) по учебному плану:	252 часа
Лекции	1 семестр - 16 часов;
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 - 201,5 час;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	1 семестр - 0,5 часов;

Цель дисциплины: состоит в изучении методологии замены деятельности реального объекта, процесса или системы (ИКТ, ИС, систем бизнеса и др.) математической моделью, более удобной для экспериментального исследования с помощью компьютера, где моделируемый объект, процесс или система представляются систематизированным набором взаимосвязанных вычисляемых показателей, с применением современных методов планирования модельных экспериментов..

Основные разделы дисциплины:

1. Моделирование как метод анализа и оптимизации структур и алгоритмов функционирования систем.
2. Теоретические основы построения аналитических моделей дискретных процессов и систем массового обслуживания (СМО).
3. Классификация моделей и методов моделирования дискретных процессов и систем массового обслуживания.
4. Построение аналитических моделей типовых схем СМО.
5. Применение методов теории массового обслуживания для моделирования и анализа процессов в системах управления производственными процессами.
6. GPSS - язык и система имитационного моделирования дискретных процессов: описание языка и алгоритма работы с ним.
7. Построение GPSS-моделей типовых структур СМО и систем управления производственными процессами.
8. Особенности построения GPSS-моделей схем произвольной конфигурации на примерах систем управления производственными процессами.

Методология и технология проектирования информационных систем

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 7;
Часов (всего) по учебному плану:	252 часа
Лекции	2 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	2 семестр - 32 часа;
Консультации	2 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	2 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	2 семестр - 181,2 час;
в том числе на КП/КР	2 семестр - 15,7 часов;
Иная контактная работа	2 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Защита курсовой работы	2 семестр - 0,8 часов;

Цель дисциплины: состоит в получении теоретических и практических знаний о современных методологиях и технологиях проектирования информационных систем (ИС)..

Основные разделы дисциплины:

1. Основные понятия технологии проектирования ИС. Организация проектирования ИС.
2. Анализ и моделирование функциональной области внедрения ИС..
3. Объектно-ориентированные методологии описания предметной области..
4. Проектирование информационного обеспечения ИС.

Методология создания и внедрения корпоративных информационных систем

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 5; 3 семестр - 6; всего - 11
Часов (всего) по учебному плану:	396 часов
Лекции	2 семестр - 16 часов; 3 семестр - 0 часов; всего - 16 часов
Практические занятия	2 семестр - 32 часа; 3 семестр - 32 часа; всего - 64 часа
Лабораторные работы	2 семестр - 16 часов; 3 семестр - 16 часов; всего - 32 часа
Консультации	2 семестр - 2 часа; 3 семестр - 18 часов; всего - 20 часов
в том числе на КП/КР	2 семестр - 0 часов; 3 семестр - 16 часов; всего - 16 часов
Самостоятельная работа	2 семестр - 113,5 часов; 3 семестр - 145,2 часов; всего - 258,7 часов
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	2 семестр - 0 часов; 3 семестр - 4 часа; всего - 4 часа
Промежуточная аттестация:	
Экзамен Экзамен Защита курсовой работы	2 семестр - 0,5 часов; 3 семестр - 0,8 часов; 3 семестр - 0,5 часов; всего - 1,8 час

Цель дисциплины: - изучение основ международного и национального регулирования цифровой экономикой, а также формирование умения применять знания положений и требований к цифровой экономике для разработки корпоративных документов; - формирование у обучающихся навыков применения сквозных цифровых технологий; - формирование компетенций позволяющих участвовать в разработке экосистемы цифровой экономики; - приобретение опыта внедрения цифровых технологий и реинжиниринга информационной системы..

Основные разделы дисциплины:

1. Предпосылки появления цифровых технологий. Терминология.
2. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации».
3. Нормативное и правовое регулирование цифровой экономики.
4. Основы построения цифрового государства.
5. Экосистема цифровой экономики. Реинжиниринг информационных систем для использования сквозных цифровых технологий.
6. Информационная безопасность в цифровой экономике.
7. Сквозные цифровые технологии. Технологии межведомственного электронного документооборота.
8. Практика применения сквозных цифровых технологий.

Нечеткая логика и нейронные сети

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	1 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	1 семестр - 32 часа;
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	1 семестр - 167,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	1 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: изучение аппаратов нечеткой логики и нейронных сетей для последующего их применения для разработки интеллектуальных информационных систем.

Основные разделы дисциплины:

1. Принятие решений в условиях неопределенности. Проблемы разработки интеллектуальных систем, базирующихся на аппарате нечеткой логики..
2. Практические применения аппарата нечеткой логики..
3. Основные направления применения нейрокомпьютеров и проблемы их создания..
4. Проблемы, возникающие при обучении нейронных сетей..
5. Проблемы, возникающие при построении нейронных сетей обратного распространения и карт Кохонена..
6. Проблемы, возникающие при построении сетей Хопфилда и ART-сетей..
7. Проблемы развития нейронных сетей. Программное обеспечение для моделирования нейронных сетей..
8. Тенденции развития нейропроцессоров. Тенденции развития нейрокомпьютеров..

Организационное поведение

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	3 семестр - 16 часов;
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 - 39,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	3 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: Целью освоения дисциплины является формирование способностей к успешной организационной и профессиональной социализации..

Основные разделы дисциплины:

1. Организационное поведение как наука. Системное понимание организации. Поведение человека в организации.
2. Личность в организации.
3. Малые группы и команды в организации.
4. Лидерство и организационная культура.

Основы научно-исследовательской деятельности

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
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 - 111,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	2 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: сообщение студентам знаний о роли науки развитии народного хозяйства страны, организации и методике выполнения научно-исследовательских работ, а также методах и технике научного поиска для решения конкретных задач в области.

Основные разделы дисциплины:

1. Наука и ее роль в обществе.
2. Организация НИР в РФ.
3. Методы и методология научного познания.
4. Выбор темы и этапы выполнения НИР.
5. Оформление результатов НИР.

Программирование на языке Java

Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
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 - 39,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	2 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: изучение принципов программирования на языке Java.

Основные разделы дисциплины:

1. Основы языка Java.
2. Библиотека классов AWT.
3. Библиотека классов Swing.
4. Основы ввода-вывода в Java.

Проектный менеджмент

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	1 семестр - 16 часов;
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 - 39,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	1 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: состоит в приобретении теоретических знаний и практических навыков в области управления реализацией проектов на всех этапах жизненного цикла.

Основные разделы дисциплины:

1. Жизненный цикл проекта. Фаза инициации проекта..
2. Фаза планирования проекта.
3. Управление реализацией проекта.
4. Контроль и завершение проекта..

Современные технологии разработки программного обеспечения

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	3 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	3 семестр - 32 часа;
Консультации	3 семестр - 2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	3 семестр - 165,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,5 часов;

Цель дисциплины: получение теоретических знаний о современных программных технологиях разработки программного обеспечения и приобретении практического опыта их применения.

Основные разделы дисциплины:

1. Введение в технологии сети интернет.
2. Основные понятия современных технологий разработки программного обеспечения.
3. HTML5. Основы клиентской разработки..
4. Описание внешнего вида документа с помощью CSS. Особенности CSS 3. Свободный набор инструментов Bootstrap..
5. Веб-сценарии. Язык JavaScript. Библиотеки jQuery и jQueryUI..
6. Разработка веб-приложений с использованием MVC .NET..

Теория принятия решений

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	1 семестр - 16 часов;
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 - 39,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	1 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: является изучение и освоение студентами теоретических положений и методов принятия управленческих решений, представляемых моделями однокритериальной и многокритериальной оптимизации..

Основные разделы дисциплины:

1. Решения в системе управления. Процесс принятия решений.
2. Методы принятия управленческих решений.
3. Основы принятия управленческих решений.
4. Методы и модели принятия управленческих решений.
5. Методы многокритериальной оценки альтернатив.
6. Принятие решений в условиях неопределенности.

Управление информационной безопасностью корпорации

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 8;
Часов (всего) по учебному плану:	288 часов
Лекции	1 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	1 семестр - 32 часа;
Консультации	1 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	1 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	1 семестр - 217,2 часов;
в том числе на КП/КР	1 семестр - 0,7 часов;
Иная контактная работа	1 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	1 семестр - 0,5 часов;
Защита курсовой работы	1 семестр - 0,3 часов;
	всего - 0,8 часов

Цель дисциплины: совершенствовании способностей и умений разработки стратегии информационной безопасностью корпорации.

Основные разделы дисциплины:

1. Современные проблемы информационной безопасности.
2. Управление системой информационной безопасности.
3. Меры обеспечения информационной безопасности.
4. Политики информационной безопасности.

Центры обработки данных

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	3 семестр - 16 часов;
Практические занятия	3 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	3 семестр - 167,7 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	3 семестр - 0,3 часов;

Цель дисциплины: Изучение основ знаний, определяющих квалификацию магистра по направлению подготовки «Прикладная информатика», а также формирование понимания своей профессии..

Основные разделы дисциплины:

1. Понятие ЦОД. Общие характеристики систем ЦОД.
2. Системы жизнеобеспечения ЦОД. Системы электроснабжения и заземления..
3. Системы жизнеобеспечения ЦОД. Системы управления климатом.
4. Системы жизнеобеспечения ЦОД. Пожарная безопасность. Системы ограничения доступа.
5. Размещение оборудования в ЦОД. Архитектурные требования и требования СНИП.
6. Кабельная система ЦОД. СКС.
7. Сетевая инфраструктура ЦОД. Сетевая безопасность.
8. Технологии хранения данных в ЦОД. DAS, SAN, NAS, CAS.

Web-технологии для поддержки бизнеса

Трудоемкость в зачетных единицах:	3 семестр - 7;
Часов (всего) по учебному плану:	252 часа
Лекции	3 семестр - 16 часов;
Практические занятия	3 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	3 семестр - 16 часов;
Консультации	3 семестр - 18 часов;
в том числе на КП/КР	3 семестр - 16 часов;
Самостоятельная работа	3 семестр - 181,2 час;
в том числе на КП/КР	3 семестр - 15,7 часов;
Иная контактная работа	3 семестр - 4 часа;
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	3 семестр - 0,5 часов;
Защита курсовой работы	3 семестр - 0,3 часов;
	всего - 0,8 часов

Цель дисциплины: изучение WEB-технологий для последующего использования их для поддержки бизнеса.

Основные разделы дисциплины:

1. Современные WEB-технологии.
2. Введение в Microsoft Sharepoint.
3. Работа со списками MS Sharepoint.
4. Организация рабочих процессов.
5. Уровни разрешений.

РАЗРАБОТАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крепков И.М.
	Идентификатор	R04da5bdb-KrepkovIM-33fe3095

И.М.
Крепков

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ОМО УКО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шацких Ю.В.
	Идентификатор	R6ca75b8e-ShatskikhYV-f045f12f

Ю.В. Шацких

Начальник УУ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Абрамова Е.Ю.
	Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f61

Е.Ю.
Абрамова