

ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.А. БУНИНА

Аннотации

к рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик
основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – бакалавриат
по направлению подготовки 10.03.01 Информационная безопасность
направленность (профиль) Безопасность компьютерных систем (по отрасли
или в сфере профессиональной деятельности)

Б1.О.01.01 История России

1. Трудоемкость: 4 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-5, ОПК-13.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Общие вопросы курса.
 - Раздел 2. Русь в IX-XV вв.
 - Раздел 3. Россия в XVI-XVII вв.
 - Раздел 4. Россия в XVIII в.
 - Раздел 5. Российская империя в XIX – начале XX в.
 - Раздел 6. Россия и СССР в советскую эпоху (1917-1991 гг.)
 - Раздел 7. Современная Российская Федерация» (1991-2023 г.)
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, зачета с оценкой.

Б1.О.01.02 Философия

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-1, УК-5, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Предмет и задачи философии.
 - Раздел 2. Возникновение философии в Европе.
 - Раздел 3. Новоевропейская философия.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б1.О.01.03 Экономика и финансовая грамотность

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-1, УК-9, ОПК-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Экономика организации.
 - Раздел 2. Экономическая культура и финансовая грамотность.
 - Раздел 3. Основы финансовых процентных вычислений.
 - Раздел 4. Финансовые ренты. Аннуитеты.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.01.04 Правоведение

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-2, УК-10, ОПК-5.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основы теории государства и права.
 - Раздел 2. Основные отрасли российского права.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.01.05 Основы российской государственности

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-5, ОПК-13.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Что такое Россия.
 - Раздел 2. Российское государство – цивилизация.
 - Раздел 3. Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации.
 - Раздел 4. Политическое устройство России.
 - Раздел 5. Вызовы будущего и развитие страны.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б1.О.01.06 Обучение служением

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Теоретические аспекты изучения технологии обучения служением.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.02.01 Русский язык и культура речи

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-3, УК-4, ОПК-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Культура речи.
 - Раздел 2. Нормы литературного языка.
 - Раздел 3. Система функциональных стилей литературного языка.
 - Раздел 4. Риторика.
 - Раздел 5. Речевой этикет.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.02.02 Деловой иностранный язык

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-4, ОПК-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Представление в сфере делового общения.
 - Раздел 2. Социокультурные и лингвострановедческие аспекты делового общения.
 - Раздел 3. Академическая и профессиональная сферы делового общения.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, зачета с оценкой.

Б1.О.02.03 Основы искусственного интеллекта

1. Трудоемкость: 4 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-6, ОПК-7.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Искусственный интеллект как фундаментальная наука и технология комплексных технологических решений.
 - Раздел 2. Основы искусственного интеллекта.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.02.04 Проектная деятельность

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-2, УК-3, ОПК-12.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Методологические и организационные основы управления проектом.
 - Раздел 2. Планирование и реализация проекта.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.03.01 Безопасность жизнедеятельности

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основы безопасности жизнедеятельности.
 - Раздел 2. Чрезвычайные ситуации природного характера.
 - Раздел 3. Чрезвычайные ситуации техногенного характера.
 - Раздел 4. Чрезвычайные ситуации социального характера.
 - Раздел 5. Защита населения в чрезвычайных ситуациях.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.03.02 Первая медицинская помощь

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:

- Раздел 1. Общие положения.
Раздел 2. Частные неотложные состояния.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.03.03 Физическая культура и спорт

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-7, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Теоретический аспект физической культуры.
Раздел 2. Методико-практические занятия.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.03.04 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

1. Трудоемкость: 328 часов.
2. Формируемые компетенции: УК-7, ОПК-1.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Физическая подготовка в избранном виде спорта.
Раздел 2. Техничко-тактическая подготовка в избранном виде спорта.
Раздел 3. Судейская практика в избранном виде спорта.
Раздел 4. Соревновательная практика в избранном виде спорта.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.03.05 Основы военной подготовки

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8, ОПК-13.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.
Раздел 2. Строевая подготовка.
Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия.
Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений.
Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита.
Раздел 6. Военная топография.
Раздел 7. Основы медицинского обеспечения.
Раздел 8. Военно-политическая подготовка.
Раздел 9. Правовая подготовка.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.04.01 Физика

1. Трудоемкость: 7 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-4, ОПК-11.
3. Содержание дисциплины:

- Раздел 1. Механика.
 - Раздел 2. МКТ и термодинамика.
 - Раздел 3. Электричество и магнетизм.
 - Раздел 4. Оптика.
 - Раздел 5. Атомная и ядерная физика.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.О.04.02 Математика

- 1. Трудоемкость: 30 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ОПК-3, ОПК-11.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Алгебра.
 - Раздел 2. Математический анализ.
 - Раздел 3. Элементы аналитической геометрии.
 - Раздел 4. Дискретная математика и теория алгоритмов.
 - Раздел 5. Теория вероятностей и математическая статистика.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, зачета с оценкой, экзамена.

Б1.О.04.03 Информационные процессы и системы

- 1. Трудоемкость: 8 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ОПК-1.2.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Информация и базовые информационные процессы.
 - Раздел 2. Информационные системы (ИС).
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.О.04.04 Основы информационной безопасности

- 1. Трудоемкость: 4 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ОПК-8.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Информационная безопасность в системе национальной безопасности.
 - Раздел 2. Информационные уязвимости объектов.
 - Раздел 3. Угрозы информационной безопасности и их источники.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.04.05 Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности

- 1. Трудоемкость: 10 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-1.4

3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основы законодательства РФ по обеспечению национальной и информационной безопасности.
 - Раздел 2. Правовое обеспечение информационной безопасности.
 - Раздел 3. Организационные методы защиты информации.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, курсового проекта.

Б1.О.04.06 Сети и системы передачи информации

1. Трудоемкость: 10 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-4.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей.
 - Раздел 2. Физическая и логическая организация ЛВС.
 - Раздел 3. Построение сетей CISCO.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.О.04.07 Программно-аппаратные средства защита информации

1. Трудоемкость: 6 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-7, ОПК-1.3.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основные понятия и определения.
 - Раздел 2. Комплексный подход к построению систем защиты от нарушения свойств информации.
 - Раздел 3. Модели контроля конфиденциальности и целостности информации.
 - Раздел 4. Идентификация и аутентификация.
 - Раздел 5. Контроль целостности информации. Понятие электронной подписи.
 - Раздел 6. Защита информации в компьютерных сетях. Информационная безопасность в операционных системах.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б1.О.04.08 Защита информации от утечки по техническим каналам

1. Трудоемкость: 8 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-9, ОПК-10.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Объекты информационной защиты.
 - Раздел 2. Характеристика угроз безопасности информации.
 - Раздел 3. Способы и средства добывания информации.
 - Раздел 4. Методы инженерной защиты и технической охраны объектов.

- Раздел 5. Организация инженерно-технической защиты информации.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.О.04.09 Основы управления информационной безопасностью

1. Трудоемкость: 10 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-6, ОПК-10, ОПК-12, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.4.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Теоретические основы информационной безопасности.
 - Раздел 2. Основы криптографии. Защита информации в сетях.
 - Раздел 3. Анализ и управление рисками в сфере информационной безопасности.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.О.04.10 Методы и средства криптографической защиты информации

1. Трудоемкость: 7 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-3, ОПК-9, ОПК-1.1, ОПК-1.3.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Предмет и задачи криптографии.
 - Раздел 2. Методы шифрования с закрытым ключом.
 - Раздел 3. Криптографические алгоритмы с открытым ключом.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.01 Современные операционные системы

1. Трудоемкость: 6 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Понятие операционной системы. Появление, развитие и особенности современного состояния ОС.
 - Раздел 2. Требования к современным операционным системам. Функциональные компоненты операционной системы автономного компьютера.
 - Раздел 3. Подсистема управления процессами.
 - Раздел 4. Управление процессами в операционной системе Linux.
 - Раздел 5. Подсистема управления основной памятью.
 - Раздел 6. Подсистема управления внешними устройствами (подсистема ввода-вывода).
 - Раздел 7. Файловые системы.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.02 Современные технологии программирования

1. Трудоемкость: 13 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-3, ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Структурированное программирование.
 - Раздел 2. Работа с динамическими объектами.
 - Раздел 3. Файлы и структуры.
 - Раздел 4. Объектно-ориентированное программирование.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.03 Метрология, стандартизация и сертификация

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Метрология.
 - Раздел 2. Стандартизация.
 - Раздел 3. Сертификация.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.04 Лицензирование, стандартизация и сертификация в сфере защиты информации

1. Трудоемкость: 5 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-9, ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Лицензирование в сфере защиты информации.
 - Раздел 2. Стандартизация в сфере защиты информации.
 - Раздел 3. Сертификация в сфере защиты информации.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.05 Компьютерная графика

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Теоретические основы компьютерной графики.
 - Раздел 2. Основы работы с растровой, векторной и трехмерной графикой.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.06 Технология построения защищенных автоматизированных систем

1. Трудоемкость: 7 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Угрозы информационной безопасности в АС.

Раздел 2. Виды мер и основные принципы обеспечения информационной безопасности.

Раздел 3. Организационная структура системы обеспечения информационной безопасности.

Раздел 4. Обязанности конечных пользователей и ответственных за ОИБ в подразделениях.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена, курсового проекта.

Б1.В.01.07 Компьютерные системы управления базами данных

1. Трудоемкость: 8 з.е.

2. Формируемые компетенции: ПКС-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Об особенностях организации учебного курса «Разработка и проектирование баз данных».

Раздел 2. Общие сведения и основные понятия баз данных.

Раздел 3. Основные модели данных и элементы проектирования баз данных.

Раздел 4. Язык SQL.

Раздел 5. Физическая организация данных. Механизмы размещения данных и доступа к данным.

Раздел 6. Распределенные базы данных.

Раздел 7. Работа с СУБД PostgreSQL (облачная БД).

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.08 Безопасность систем управления базами данных

1. Трудоемкость: 3 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-10, ПКС-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Проектирование защищенных систем баз данных.

Раздел 2. Методы обеспечения целостности в СУБД.

Раздел 3. Методы обеспечения конфиденциальности в СУБД.

Раздел 4. Методы обеспечения готовности в СУБД.

Раздел 5. Методы оценки безопасности компьютерных систем.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.09 Теория кодирования

1. Трудоемкость: 4 з.е.

2. Формируемые компетенции: ПКС-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение в теорию кодирования.

- Раздел 2. Построение префиксного кода.
- Раздел 3. Оптимальное кодирование.
- Раздел 4. Помехоустойчивое кодирование.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б1.В.01.10 Документоведение и защищенный документооборот

- 1. Трудоемкость: 4 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ПКС-2.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Понятие и особенности конфиденциальной информации. Общая характеристика нормативной правовой базы.
 - Раздел 2. Документирование и учет конфиденциальной информации. Организация конфиденциального документооборота.
 - Раздел 3. Разрешительная система доступа к конфиденциальной информации.
 - Раздел 4. Система защищенного электронного документооборота.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.11 Разработка WEB-приложений

- 1. Трудоемкость: 4 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Программное обеспечение WWW.
 - Раздел 2. Основы HTML.
 - Раздел 3. Каскадные таблицы стилей.
 - Раздел 4. Динамический HTML.
 - Раздел 5. Расширяемый язык разметки XML.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.12 Администрирование средств защиты информации в компьютерных системах и сетях

- 1. Трудоемкость: 4 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
- 3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Защищенность операционной системы.
 - Раздел 2. Администрирование локальной безопасности.
- 4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.13 Обеспечение защиты компьютерных сетей

- 1. Трудоемкость: 2 з.е.
- 2. Формируемые компетенции: ПКС-1.

3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Обнаружение компьютерных атак.
 - Раздел 2. Технология межсетевого экранирования.
 - Раздел 3. Организация виртуальных частных сетей.
 - Раздел 4. Технологии защищенной обработки информации.
 - Раздел 5. Аудит информационной безопасности в компьютерных сетях.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.14 Аттестация объектов информатизации

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основные принципы, организационная структура системы аттестации объектов информатизации по требованиям безопасности информации.
 - Раздел 2. Методические указания о порядке аттестации объектов информатизации.
 - Раздел 3. Документация, сопровождающая аттестационные испытания.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.ДВ.01.01 Алгоритмы и численные методы решения математических задач

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Прямые методы решения систем линейных уравнений (СЛАУ).
 - Раздел 2. Итерационные методы решения СЛАУ.
 - Раздел 3. Численные методы аппроксимации табличных функций.
 - Раздел 4. Численные методы решения задачи Коши для обыкновенных дифференциальных уравнений (ОДУ).
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.ДВ.01.02 Вычислительная математика

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Элементы теории погрешностей.
 - Раздел 2. Численные методы решения систем линейных алгебраических уравнений.
 - Раздел 3. Численные методы аппроксимации табличных функций.
 - Раздел 4. Численные методы решения задачи Коши для обыкновенных дифференциальных уравнений (ОДУ).

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.ДВ.02.01 Безопасность беспроводных локальных сетей

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Основы функционирования беспроводных сетей.
Раздел 2. Безопасность беспроводных локальных сетей.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.ДВ.02.02 Защищенные мобильные приложения

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Введение.
Раздел 2. Основные платформы и языки разработки мобильных приложений.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б2.О.01(П) Технологическая практика

1. Трудоемкость: 9 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-3, ОПК-5, ОПК-10.
3. Содержание практики:
Раздел 1. Проектно-конструкторская деятельность: определение целей проектирования, критериев эффективности, ограничений применимости; системный анализ объекта проектирования; выбор исходных данных для проектирования; разработка обобщенных вариантов решения проблемы, прогнозирование последствий, нахождение компромиссных решений в условиях многокритериальности и неопределенности, планирование реализации проекта; оценка надежности и качества функционирования объекта проектирования; расчет экономической эффективности; разработка, согласование и выпуск всех видов проектной документации.
Раздел 2. Технологическая деятельность: технология разработки объектов профессиональной деятельности, составление технологических программ и алгоритмов, технологическое обеспечение производственных процессов на предприятии, организации.
Раздел 3. Эксплуатационная деятельность: организация внедрения объекта проектирования в опытную эксплуатацию; организация внедрения объекта проектирования в промышленную эксплуатацию.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б2.О.02(П) Преддипломная практика

1. Трудоемкость: 9 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-6, ОПК-2, ОПК-8.
3. Содержание практики:
 - Раздел 1. Знакомство с информационными технологиями, применяющимися в конкретной области деятельности.
 - Раздел 2. Систематизация, обработка и анализ результатов проведенной преддипломной деятельности; выполнение индивидуального задания по теме ВКР.
 - Раздел 3. Обобщение и оценка эмпирического материала, необходимого для апробации результатов ВКР.
 - Раздел 4. Структурирование и оформление материала для написания ВКР.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б2.В.01 (У) Ознакомительная практика

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-3, ПКС-1.
3. Содержание практики:
 - Раздел 1. Прохождение инструктажа по охране труда, технике безопасности и противопожарной безопасности.
 - Раздел 2. Теоретическая деятельность, направленная на обоснование теоретико-методической базы исследования: ознакомление с научной литературой по теме исследования; разработку инструментария; постановку целей и задач исследования, разработку плана проведения исследовательских мероприятий. Практическая деятельность, связанная с организацией и проведением исследования, сбором данных, их предварительным анализом действующих стандартов, технических условий, должностных обязанностей, положений и инструкций по эксплуатации средств вычислительной техники, периферийного и связанного оборудования, программ испытаний, правил оформления технической документации.
 - Раздел 3. Обобщение полученных научных результатов, включающее научную интерпретацию данных, их обобщение, оформление теоретических и эмпирических материалов в виде отчета по исследовательской работе, возможно написание научных статей и тезисов по теме исследования, выступление на научной конференции, участие в семинарах.
 - Раздел 4. Оформление материалов практики, написание отчетов, формирование папки с отчетами по практике.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

ФТД.В.01 Противодействие коррупции в профессиональной деятельности

1. Трудоемкость: 1 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-10.
3. Содержание факультатива:
Раздел 1. Понятие и сущность коррупции.
Раздел 2. Организационно-правовые формы противодействия коррупции.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

ФТД.В.02 Стратегии противодействия международному терроризму

1. Трудоемкость: 1 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-10.
3. Содержание факультатива:
Раздел 1. Понятие терроризма как явления, исторический аспект.
Раздел 2. Влияние терроризма на национальную безопасность.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

ФТД.В.03 Творческое наследие И.А. Бунина в научной и образовательной деятельности университета

1. Трудоемкость: 1 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-5.
3. Содержание факультатива:
Раздел 1. «Россия Ивана Бунина» - культурологический феномен.
Раздел 2. Елецкая филологическая школа буниноведения.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

ФТД.В.04 Мультикультурная воспитательная среда

1. Трудоемкость: 2 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-5.
3. Содержание факультатива:
Раздел 1. Мультикультурное образование и современная мультикультурная воспитательная среда. Характеристика базовых понятий. Воспитательное пространство, мультикультурное воспитательное пространство. Роль профессионала в мультикультурном образовании и воспитании.
Раздел 2. Межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. Специфика межкультурных отношений в мультикультурном образовании. Особенности общения со смешанным этнокультурным составом.
Раздел 3. Современные воспитательные технологии формирования воспитательного пространства в мультикультурной среде. Профессиональное самоопределение личности в условиях мультикультурного образования.
Раздел 4. Особенности культурных традиций России; региона проживания.

Составляющие мультикультурной компетентности профессионала. Готовность профессионала к формированию уважительного отношения к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

ФТД.В.05 Культура России

1. Трудоемкость: 1 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-5.

3. Содержание факультатива:

Раздел 1. Пространство и время культуры России.

Раздел 2. Духовные основы культуры народов России.

Раздел 3. Традиционная культура народов России.

Раздел 4. Современная культура России.

Раздел 5. Вклад России в мировую культуру.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.