

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
20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в
техносфере

Б1.О.01.01 История России

1. Трудоемкость: 4 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-5; ОПК-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел I. Введение в дисциплину.

Раздел II. Народы и государства на территории современной России в древности. Русь IX – первой трети XIII вв.

Раздел III. Русь в середине XIII–XV вв. Образование Русского централизованного государства.

Раздел IV. Россия XVI–XVII вв.

Раздел V. Россия в XVIII в.

Раздел VI. Российская империя в XIX – начале XX вв.

Раздел VII. Россия и СССР в советскую эпоху (1917–1991 гг.)

Раздел VIII. Современная Российская Федерация (1991–2023 гг.)

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-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Предмет и задачи философии.

Раздел 2. Основные этапы развития философии.

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-8.

3. Содержание дисциплины:

Раздел I. Экономика организации

Раздел II. Экономическая культура и финансовая грамотность

Раздел III. Основы финансовых процентных вычислений

Раздел IV. Финансовые ренты. Аннуитеты.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.01.04 Правоведение

1. Трудоемкость: 2 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-11, ОПК-3, УК-2.
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-2.
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.

Б1.0.02.01 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: ОПК-2; ОПК-4
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-3.

3.Содержание дисциплины:

Тема 1. Проектная деятельность. Понятие и роль в развитии личности и формировании профессиональной компетентности. История проектного метода

Тема 2. Классификация проектов. Этапы проектной деятельности. Продукты проектной деятельности

Тема 3. Методы проектно-исследовательской деятельности.

Тема 4. Правовые нормы разработки проектов. Международные стандарты и сертификация в области организации проектной деятельности

Тема 5. Выбор темы проекта и формулировка проблематики исследования, постановка целей.

Тема 6. Методы работы с источниками информации. Оценка внешней среды проекта.

Тема 7. Организационные структуры в проектах. Работа в команде: управление человеческими ресурсами

Тема 8. Критерии оценивания проектной работы. Оценка результативности и эффективности проектов и программ

Тема 9. Требования к оформлению проекта. Разработка дизайна проекта. Требования к презентации и публичной защите Проекта

4.Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.02.05 Основы дефектологии в социальной и профессиональной деятельности

1. Трудоемкость: 1 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-9; ОПК-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. «Дефектология как наука»

Раздел 2. Лица с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

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: 2з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-7, ОПК-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел I. 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: - 8 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-7, ОПК-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Физическая подготовленность по избранному виду спорта.

Раздел 2. Спортивно-техническая подготовленность по избранному виду спорта.

Раздел 3. Спортивно-тактическая подготовленность по избранному виду 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-1

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 Математика в профессиональной деятельности

1. Трудоемкость: - 7 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-1; УК-6; ОПК-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Элементы линейной алгебра и аналитической геометрии.

Раздел 2. Дифференцирование и Интегрирование функции одной переменной.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена

Б1.О.04.02 Физика

1. Трудоемкость: 9 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8; ОПК-1
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. «Механика »
Раздел 2. «МКТ и термодинамика»
Раздел 3. «Электричество и магнетизм »
Раздел 4. «Оптика»
Раздел 4. «Атомная и ядерная физика»
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачета; экзамена.

Б1.О.04.03 Инженерная и компьютерная графика

1. Трудоемкость: 8 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-2; ОПК-1; ОПК-4.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Основные сведения по оформлению технического чертежа.
Графические построения.
Раздел 2. Основы начертательной геометрии
Раздел 3. Изображения на чертежах
Раздел 4. Компьютерная графика.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов.

Б1.О.04.04 Химия

1. Трудоемкость: 5 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-2; ОПК-1
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Основные понятия и законы химии
Раздел 2. Классы неорганических соединений
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.О.04.05 Промышленная экология

1. Трудоемкость: - 8 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8; ОПК-3.
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Концептуальные положения промышленной экологии
Раздел 2. Место промышленной экологии в экологических науках
Раздел 3. Организация природоохранной деятельности
Раздел 4. Основы защиты окружающей среды от загрязнения
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена

Б1.О.04.06 Ноксология

1. Трудоемкость: 11 з.е.
2. Формируемые компетенции: ОПК-2
3. Содержание дисциплины:
Раздел 1. Теоретические основы ноксологии
Раздел 2. Защита от опасностей

Раздел 3. Оценка ущерба от реализованных опасностей
Раздел 4. Перспективы развития человека и природоохранной деятельности

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета; экзамена.

Б1.О.04.07 Механика

1. Трудоемкость: 11 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-1; УК-6; ОПК-1

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Основы теории механизмов и машин.

Раздел 2. Основы сопротивления материалов.

Раздел 3. Основы деталей машин.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, зачета с оценкой; экзамена.

Б1.О.04.08 Гидрогазодинамика

1. Трудоемкость: 3 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-2; ОПК-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Введение

Раздел 2 Основные понятия и уравнения гидродинамики.

Уравнение Бернулли.

Раздел 3 Гидравлические сопротивления и потери напора. Расчет трубопроводов.

Раздел 4 Одномерное движение газа.

Раздел 5 Двумерные течения газа.

Раздел 6. Основы динамики идеальной несжимаемой жидкости.

Раздел 7. Основы динамики вязкой жидкости. Моделирование в гидрогазодинамике.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.04.09 Теплофизика

1. Трудоемкость: 3 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-8; ОПК-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Предмет и задачи теплофизики, основные определения понятия, и законы теплофизики идеальные и реальные газы и процессы с ними.

Раздел 2. Метод характеристических функций и термодинамических потенциалов в термодинамике, свойства водяного пара, истечение и дросселирование газов и паров, компрессоры.

Раздел 3. Циклы ДВС, газо и паротурбинных, холодильных установок.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.О.04.10 Электроника и электротехника

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-8; ОПК-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. «Электротехника»

Раздел 2. «Электроника»

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.01 Метрология, стандартизация и сертификация

1. Трудоемкость: 5 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-6; ПКС-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Метрология.

Раздел 2. Стандартизация.

Раздел 3. Сертификация.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.02 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-3; УК-8; УК-9; ПКС-1

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Взаимодействие человека с окружающей средой

Раздел 2. Адаптация человека к условиям окружающей среды

Раздел 3. Научные основы гигиенического нормирования факторов окружающей среды

Раздел 4. Физиологические основы трудовой деятельности

Раздел 5. Медико-биологические особенности воздействия на организм человека факторов окружающей среды

Раздел 6. Профилактическая токсикология

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.03 Медицина катастроф

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: ПКС-2

3. Содержание дисциплины

Раздел 1. Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф (ВСМК)

Раздел 2. Основы организации и проведения лечебно - эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени

Раздел 3. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы

Раздел 6. Профилактическая токсикология

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.04 Организация охраны труда на производстве

1. Трудоемкость: 14

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

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Правовые основы охраны труда

Раздел 2. Организационные основы охраны труда

Раздел 3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний

Раздел 4. Взаимодействие человека с опасными и вредными производственными факторами

Раздел 5. Пожарная безопасность

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

Б1.В.01.05 Надзор и контроль в сфере безопасности

1. Трудоемкость: 3

2. Формируемые компетенции: УК-3; УК-11; ПКС-1.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Техническое и нормативно-правовое обеспечение безопасности

Раздел 2. Экологический мониторинг

Раздел 3. Отбор и подготовка проб воздуха, воды и почвы

Раздел 4. Методы контроля воздействия объектов техносферы на состояние окружающей среды

Раздел 5. Проведение экологического мониторинга на производстве

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.06 Пакеты прикладных программ

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: ПКС-2.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Пакеты прикладных программ.

Раздел 2. Профессиональные пакеты прикладных программ для решения задач.

Раздел 3. Пакеты прикладных программ общего назначения.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.07 Экономика в техносферной безопасности

1. Трудоемкость: 6 з.е.

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

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Экономика предприятия и основы управления техносферной безопасностью.

Раздел 2. Анализ экономического ущерба. Экономика природопользования.

Раздел 3. Экономическая эффективность мероприятий по повышению производственной безопасности. Страхование.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б1.В.01.08 Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях

1. Трудоемкость: 6

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

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и производственных объектов в ЧС

Раздел 2. Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах (ХОО)

Раздел 3. Чрезвычайные ситуации на радиационноопасных объектах (РОО) и при использовании ядерного оружия в военное время

Раздел 4. Общие сведения и классификация опасных природных процессов

Раздел 5. Защита населения и производственного персонала объектов в экономики в ЧС

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, экзамена.

Б1.В.01.09 Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций

1. Трудоемкость: 16

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

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Инженерная защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного характера

Раздел 2. Инженерная защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций военного времени

Раздел 3. Защитные сооружения гражданской обороны

Раздел 4. Объекты инфраструктуры

Раздел 5. Требования к инженерно-техническим мероприятиям по гражданской обороне, учитываемые при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов использования атомной энергии, опасных производственных объектов, особоопасных, технически сложных и уникальных объектов

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачета с оценкой, экзамена.

Б1.В.01.10 Материально-техническое обеспечение и безопасность спасательных работ

1. Трудоемкость: 9

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

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Общие положения МТО

Раздел 2. Организация работы подвижных пунктов снабжения и питания

Раздел 3. Организация первоочередного жизнеобеспечения населения в ЧС

Раздел 4. Санитарно-противоэпидемическое обеспечение пострадавших

Раздел 5. Организация аварийно-спасательных работ в РФ

Раздел 6. Социально-правовые основы деятельности спасателей

Раздел 7. Требования безопасности при проведении поисково-спасательных работ

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.11 Радиационная, химическая, биологическая и бактериологическая защита

1. Трудоемкость: 11
2. Формируемые компетенции: ПКС-1, ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация радиационной и химической защите населения и территорий

Раздел 2. Специальная обработка техники, обеззараживание и санитарная обработка населения

Раздел 3. Планирование радиационной и химической защиты при возникновении ЧС мирного и военного времени

Раздел 4. Ядерное и химическое оружие. Техногенные источники радиационной и химической опасности

Раздел 5. Средства индивидуальной защиты населения

Раздел 6. Защитные сооружения гражданской обороны

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена.

Б1.В.01.12 Управление техносферной безопасностью

1. Трудоемкость: 9
2. Формируемые компетенции: ПКС-1, ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Нормативно-правовая база техносферной безопасности.

Раздел 2. Управление и контроль за соблюдением требований техносферной безопасности.

Раздел 3. Системы управления техносферной безопасностью

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

Б1.В.01.13 Правовые основы техносферной безопасности

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

Раздел 1. Правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства.

Раздел 2. Обеспечение безопасности в техносфере.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Б1.В.01.14.ДВ.01.01 Психофизиологические основы поведения при чрезвычайных ситуациях

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8; ПКС-1
3. Содержание дисциплины:

Раздел I. Индивидуальные механизмы адаптации.

Раздел II. Психофизиологические основы поведения при катастрофах.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.14.ДВ.01.02 Психологическая устойчивость в чрезвычайных ситуациях

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-8; ПКС-1
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Введение в «Психологическую устойчивость в ЧС»
 - Раздел 2. Понятие о стрессе и его последствиях; стратегии их преодоления
 - Раздел 3. Возрастные кризисы и их влияние на психологическую устойчивость
 - Раздел 4. Профессиональная деятельность в экстремальных условиях
 - Раздел 5. Виды ЧС в производственной деятельности
 - Раздел 6. Профессиональная помощь и самопомощь в чрезвычайных ситуациях
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.14.ДВ.02.01 Промышленная безопасность

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1, ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Основы промышленной безопасности
 - Раздел 2. Обеспечение промышленной безопасности на этапе эксплуатации ОПО и анализ риска.
 - Раздел 3. Промышленная и пожарная безопасность опасных производственных объектов 2 и 3 категорий
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б1.В.01.14.ДВ.02.02 Инженерное обеспечение ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

1. Трудоемкость: 3 з.е.
2. Формируемые компетенции: ПКС-1, ПКС-2.
3. Содержание дисциплины:
 - Раздел 1. Теоретические основы прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени
 - Раздел 2. Завалы, образующиеся при разрушении зданий в зонах поражения
 - Раздел 3. Обстановка при производственных авариях со взрывом
 - Раздел 4. Обстановка на территории города, сложившаяся после применения по нему ядерного оружия
 - Раздел 5. Расчет потребных сил и средств для ликвидации возможных чрезвычайных ситуациях
4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Б2.О.01(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика

1. Трудоемкость: 12 з.е.
2. Формируемые компетенции: УК-1; УК-2; ОПК-1; ПКС-1; ПКС-2
3. Содержание дисциплины:
 - Ознакомительный этап
 - 1-2 недели: Прохождение инструктажа по технике безопасности и охране труда. Знакомство с руководителем практики, а также сотрудниками

организации.

Основной этап

3-7 недели: Изучение нормативной документации, структуры, функций и обязанностей организации.

7 неделя: Практическое освоение работы сотрудника(ов) организации по направлениям различного профиля деятельности в области техносферной безопасности.

Заключительный этап

8 неделя: Подведение итогов прохождения производственной практики. Написание и согласование с руководителем практики от организации отчета и дневника о производственной практики.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б2.О.02(П) Преддипломная практика

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-6; УК-8; ОПК-2; ПКС-1; ПКС-2

3. Содержание дисциплины:

1 этап подготовительный:

- участие в работе установочной конференции. Анализ педагогического задания: целей работы, этапов и способов их реализации и критериями оценки, форм и сроков предоставления отчетной документации;

- составление индивидуального плана на период преддипломной практики;

- изучение специальной литературы и научно-методических разработок, достижений отечественной и зарубежной науки и в системе физической культуры;

- обоснование выбранного научного направления исследования, анализ ее актуальности.

2 этап основной этап:

- постановка целей и задач исследования, определение методологического аппарата исследования, характеристика современного состояния исследования;

- определение предполагаемого личного вклада обучающегося в разработку темы;

- сбор, обработка, анализ и систематизацию научно-методической информации по теме работы, составление обзора литературы, постановка задачи;

- участие в создании экспериментальных установок, отработке методики измерений и проведении исследований по теме работы;

- участие в подготовке научных статей, тезисов, докладов, презентаций по теме научного исследования;

- участие в научно-исследовательской работе кафедры (помощь в подготовке к изданию сборников научных трудов (тезисов), в подготовке и проведению научных конференций и др.)

3 этап заключительный:

- обработка, систематизация и анализ полученной информации и собранных материалов;

- участие в работе итоговой конференции на кафедре;

- оформление отчетной документации по всем разделам преддипломной практики и сдача ее на кафедру медицинских дисциплин и безопасности жизнедеятельности

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б2.В.01(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

1. Трудоемкость: 3 з.е.

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

3. Содержание дисциплины: Ознакомительный этап

1-3 недели: Обзор основных направлений научной деятельности по теме научно-исследовательской работы.

Основной этап

4-7 недели: Мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического и литературного материала.

8-9 недели: Постановка и реализация задач, направленных на анализ полученных результатов и исследований по теме научно-исследовательской работы.

10-12 недели: Самостоятельное осуществление научно-исследовательской работы, формирование выводов и рекомендаций, завершение оформления научно-исследовательской работы.

Заключительный этап

13-18 недели: Подведение итогов учебной практики. Составление отчета по результатам учебной практики.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Б3.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

1. Трудоемкость: 6 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКС-1; ПКС-2

3.

ФТД.В.01 Противодействие коррупции в профессиональной деятельности

1. Трудоемкость: 1 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-11.

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-11.

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 Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина

Трудоемкость: 1 з.е.

1. Формируемые компетенции: УК 5.

2. Содержание факультатива:

Тема 1. «Россия Ивана Бунина» - культурологический феномен.

Тема 2. Елецкая филологическая школа буниноведения.

Тема 3. Творческое наследие И.А. Бунина в фундаментальных и прикладных исследованиях университета.

Тема 4. Творческое наследие И.А. Бунина в образовательной деятельности университета.

Тема 5. Перспективные направления исследований, связанных с жизнью и творчеством И.А. Бунина.

3. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

ФТД.В.04 Мультикультурная воспитательная среда

1. Трудоемкость: 2 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-5.

3. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Межкультурное разнообразие в социально-историческом, этическом и педагогическом контекстах.

Раздел 2. Технологический аспект формирования воспитательного пространства в мультикультурной среде.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме двух зачетов.

ФТД.В.05 Культура России

1. Трудоемкость: 2 з.е.

2. Формируемые компетенции: УК-5.

3. Содержание дисциплины:

Тема 1. Пространство и время культуры России.

Тема 2. Духовные основы культуры народов России.

Тема 3. Традиционная культура народов России.

Тема 4. Современная культура России.

Тема 5. Вклад России в мировую культуру.

4. Промежуточная аттестация проводится в форме двух зачетов.