

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

_____ Гурьева Л. А.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Охрана труда

Кафедра: Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2025

Учебный год _____

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 680 от 25.05.2020

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Типы задач профессиональной деятельности

экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____

_____ / Боровлева З. А./

Декан _____

_____ / Попова Т. В./

Зав. кафедрой _____

_____ / Пахучий В. В./

Представитель основного работодателя _____

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.25	Основы научных исследований	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.25	Основы научных исследований	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.25	Основы научных исследований	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.25	Основы научных исследований	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.14	Основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.14	Основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.14	Основы проектной деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б1.О.41	Обучение служением	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление персоналом	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.)	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление персоналом	
УК-3.3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б1.О.41	Обучение служением	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление персоналом	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном языке	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.ДВ.02.02	Программное обеспечение в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики деловых писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Выявляет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием социально-исторических, этических и ценностных систем	-
Б1.О.01	История России	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Применяет основные категории исторической науки и философского мировоззрения к анализу специфики различных культурных сообществ	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Анализирует историю России в контексте мирового исторического и культурного развития	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
Б1.О.30	Основы российской государственности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.30	Основы российской государственности	
Б1.О.41	Обучение служением	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.6	Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира	-
Б1.О.30	Основы российской государственности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.7	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
Б1.О.30	Основы российской государственности	
Б1.О.41	Обучение служением	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б1.О.24	Введение в профессиональную деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Понимает как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, том числе при возникновении и угрозе чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.02	Пожарная безопасность	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Обеспечивает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.02	Пожарная безопасность	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.01.01	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Знает декларацию независимости инвалида, правила этикета при общении с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Умеет устанавливать и поддерживать контакты с инвалидами, имеющих разный профиль заболеваний, применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли при взаимодействии с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-9.3	Владеет простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.20	Экономика	
Б1.В.13	Экономическая оценка инвестиций	
Б1.В.ДВ.04.01	Экономика, организация и управление производством	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.29	Основы финансовой грамотности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Формирует знания основных принципов антикоррупционной политики государства, формирование позитивного отношения к антикоррупционным мероприятиям	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Умеет применять алгоритмы правомерного разрешения конфликтов интересов, возникающих в рамках взаимодействия с представителями органов государственной власти	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.3	Знает типовые ситуации взаимодействия с органами государственной власти, содержащих в себе предпосылки для коррупционных проявлений	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека;	ОПК
ОПК-1.1	Знает современные тенденции развития техники и технологий в сфере техносферной безопасности	-
Б1.О.23	Промышленная экология	
Б1.О.32	Инженерная психология и эргономика	
Б1.О.39	Техносферная токсикология	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Умеет использовать измерительную и вычислительную технику, Internet- ресурсы, полнотекстовые баз данных и каталогов, электронные журналы и патенты, поисковые ресурсы для поиска информации в области техносферной безопасности; выбирать конкретные пункты положений и должностных инструкций применительно к сфере своей профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.25	Основы научных исследований	
Б1.О.32	Инженерная психология и эргономика	
Б1.О.39	Техносферная токсикология	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Использует знания основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Математика	
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.17	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.21	Органическая химия	
Б1.О.22	Физическая химия	
Б1.О.26	Инженерная экология	
Б1.О.28	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.31	Основы физиологии человека	
Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
Б1.О.36	Гидрогазодинамика	
Б1.О.37	Теплофизика	
Б1.О.39	Техносферная токсикология	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления;	ОПК
ОПК-2.1	Знает основы обеспечения безопасности человека	-
Б1.О.16	Ноксология	
Б1.О.26	Инженерная экология	
Б1.О.28	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.31	Основы физиологии человека	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Имеет представление о риск-ориентированном подходе к защите окружающей среды и безопасности человека	-
Б1.О.16	Ноксология	
Б1.О.28	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.34	Экологическая безопасность промышленных предприятий	
Б1.О.40	Инженерные расчеты в сфере охраны труда	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Способен анализировать влияние хозяйственной деятельности на окружающую среду и производственных факторов на здоровье человека	-
Б1.О.20	Экономика	
Б1.О.23	Промышленная экология	
Б1.О.34	Экологическая безопасность промышленных предприятий	
Б1.О.40	Инженерные расчеты в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	ОПК
ОПК-3.1	Знает действующую систему нормативно-правовых актов в области обеспечения безопасности	-
Б1.О.15	Общие вопросы охраны труда	
Б1.О.19	Законодательство в техносферной безопасности	
Б1.О.27	Надзор и контроль в сфере безопасности	
Б1.О.34	Экологическая безопасность промышленных предприятий	
Б1.О.40	Инженерные расчеты в сфере охраны труда	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Применяет нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности	-
Б1.О.15	Общие вопросы охраны труда	
Б1.О.27	Надзор и контроль в сфере безопасности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4.1	Знает современные информационные технологии, используемые при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Понимает принципы работы современных информационных технологий, используемых при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4.3	Имеет навыки применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-1	Способность использовать знания в области формирования и обеспечения функционирования системы управления охраной труда	ПК
ПК-1.1	Знать нормативное обеспечение системы управления охраной труда и основы технологических процессов, оборудования и сырья с учетом специфики деятельности	-
Б1.О.15	Общие вопросы охраны труда	
Б1.В.01	Промышленная безопасность	
Б1.В.04	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.05	Оценка профессиональных рисков	
Б1.В.06	Специальная оценка условий труда	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.02.01	Технологии и оборудование промышленных производств	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Оценка риска объектов производственной безопасности	
ПК-1.2	Знать технологии, методы и средства проведения обучения по охране труда	-
Б1.О.33	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.02	Пожарная безопасность	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Уметь использовать технологии, методы и средства проведения обучения по охране труда; уметь осуществлять проверку знаний требований охраны труда и основ оказания первой помощи	-
Б1.В.02	Пожарная безопасность	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.01.02	Оказание первой помощи	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.4	Знать состав информации, порядок ее обработки и оформления	-
Б1.О.38	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.06	Специальная оценка условий труда	
Б1.В.10	Аудит в области охраны труда	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.5	Уметь оформлять документацию, доводить ее до заинтересованных лиц	-
Б1.О.38	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.06	Специальная оценка условий труда	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.10	Аудит в области охраны труда	
Б1.В.ДВ.03.02	Правоприменительная практика законодательства в сфере охраны труда	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.6	Знать источники, характеристики и методы идентификации вредных и опасных производственных факторов, методы снижения производственного риска	-
Б1.В.01	Промышленная безопасность	
Б1.В.07	Технические средства и системы обеспечения производственной безопасности	
Б1.В.11	Безопасная эксплуатация технологического оборудования	
Б1.В.12	Документальное и организационное обеспечение безопасности	
Б1.В.ДВ.01.01	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.01.02	Оказание первой помощи	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.7	Уметь идентифицировать и оценивать вредные и опасные производственные факторы, разрабатывать меры снижения производственных рисков и улучшения условий труда	-
Б1.В.03	Электробезопасность	
Б1.В.04	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.05	Оценка профессиональных рисков	
Б1.В.07	Технические средства и системы обеспечения производственной безопасности	
Б1.В.11	Безопасная эксплуатация технологического оборудования	
Б1.В.12	Документальное и организационное обеспечение безопасности	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способность проводить мониторинг функционирования системы управления охраной труда	ПК
ПК-2.1	Знать функциональные основы системы управления охраной труда	-
Б1.В.05	Оценка профессиональных рисков	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б1.В.ДВ.04.01	Экономика, организация и управление производством	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Уметь организовывать мероприятия по охране труда	-
Б1.О.39	Техносферная токсикология	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.12	Документальное и организационное обеспечение безопасности	
Б1.В.ДВ.01.01	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика труда	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Знать актуальное состояние требований охраны труда	-
Б1.О.40	Инженерные расчеты в сфере охраны труда	
Б1.В.04	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.06	Специальная оценка условий труда	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.4	Уметь осуществлять мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда	-
Б1.О.40	Инженерные расчеты в сфере охраны труда	
Б1.В.07	Технические средства и системы обеспечения производственной безопасности	
Б1.В.10	Аудит в области охраны труда	
Б1.В.12	Документальное и организационное обеспечение безопасности	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.5	Уметь осуществлять мероприятия по контролю за состоянием условий труда на рабочих местах	-
Б1.О.31	Основы физиологии человека	
Б1.В.04	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.07	Технические средства и системы обеспечения производственной безопасности	
Б1.В.10	Аудит в области охраны труда	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский	
ПК-3	Способность анализировать функционирование системы управления охраной труда, проводить учет и расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний	ПК
ПК-3.1	Уметь анализировать и оценивать функционирование системы управления охраной труда	-
Б1.О.39	Техносферная токсикология	
Б1.В.09	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	
Б1.В.10	Аудит в области охраны труда	
Б1.В.13	Экономическая оценка инвестиций	
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика труда	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Знать виды, порядок и сроки расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.39	Техносферная токсикология	
Б1.В.08	Система управления охраной труда	
Б1.В.09	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	
Б1.В.ДВ.03.01	Законодательство в сфере охраны труда	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Уметь осуществлять сбор, анализ, обработку информации об обстоятельствах несчастных случаев и профессиональных заболеваниях	-
Б1.В.09	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	
Б2.О.02(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.4	Знать виды, причины и методы профилактики возникновения несчастных случаев и профзаболеваний	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.31	Основы физиологии человека	
Б1.В.09	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	
Б1.В.ДВ.01.02	Оказание первой помощи	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.5	Уметь определять причины возникновения несчастных случаев и профзаболеваний и разрабатывать мероприятия по их предупреждению	-
Б1.В.09	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	
Б1.В.ДВ.01.02	Оказание первой помощи	
Б2.В.01(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	