МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



УТВЕРЖДАЮ

Директор ПИ

Лоцев Г.В.

03.09. 2026 г.

Безопасность производственных процессов

аннотация дисциплины (модуля)

Разработано **Экологии и защиты в чрезвычайных ситуациях**

Учебный план g200401_26_1 тб_зчс.plx
Направление подготовки 20.04.01 - РФ, 760300 - КР Техносферная безопасность
Магистерская программа "Защита в чрезвычайных ситуациях"

Квалификация **магистр**

Форма обучения **очная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	**3 (2.1)**		Итого	
Недель	14			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	10	10	10	10
Практические	18	18	18	18
Контактная работа в период теоретического обучения	0,1	0,1	0,1	0,1
В том числе инт.	4	4	4	4
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	28,1	28,1	28,1	28,1
Сам. работа	79,9	79,9	79,9	79,9
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Сформировать у магистрантов основополагающее представление о правовых, экономических и социальных основах обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов; вооружить будущих специалистов теоретическими знаниями и практическими навыками необходимыми для предупреждения аварий на опасных производственных объектах и обеспечения готовности организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, к локализации и ликвидации последствий указанных аварий

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных
2.1.2	Диагностика потенциально опасных объектов и производств
2.1.3	Управление проектами
2.1.4	Современные проблемы техносферной безопасности
2.1.5	Организация инженерной защиты населения и территории
2.1.6	Научно-исследовательская работа
2.1.7	Методы решения научно-технических задач в сфере безопасности
2.1.8	Информационные технологии в сфере безопасности
2.1.9	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика
2.1.10	Управление рисками, системный анализ и моделирование
2.1.11	Сейсмическая защита и ее организация
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Мониторинг и экспертиза безопасности
2.2.2	Прогнозирование динамики в ЧС
2.2.3	Теория и методы оценки воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека
2.2.4	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.6	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОПК-4: Способен проводить обучение по вопросам безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды;
Знать:
- организационные основы осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций ;
Уметь:
- организовывать мероприятия по обучению безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды;
Владеть:
- основами организации групповой, проектной работы;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
- организационные основы осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций ;	
3.2	**Уметь:**
- организовывать мероприятия по обучению безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды;	
3.3	**Владеть:**
- основами организации групповой, проектной работы;	