

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
декан факультета



Надежность технических систем и техногенный риск
аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

Экологии и защиты в чрезвычайных ситуациях

Учебный план

b200301_25_1 тб_зчс.plx

Направление 20.03.01 - РФ, 760300 - КР Техносферная безопасность

Профиль "Защита в чрезвычайных ситуациях"

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Программу составил(и):

к.т.н., доцент, Кадыралиева Кулсаан Оморовна

Распределение часов дисциплины по

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Недель	15 2/6			
Вид занятий	уп	УП	УП	УП
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Контактная работа	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	64,3	64,3	64,3	64,3
Сам. работа	84	84	84	84
Часы на контроль	31,7	31,7	31,7	31,7
Итого	180	180	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целями освоения дисциплины «Обследование зданий и сооружений на сейсмоустойчивость и сейсмостойкость» является формирование у студентов комплекса специальных знаний в области сейсмической защиты населения, антисейсмических мероприятий по защите зданий и сооружений и организации, применения научных методик сейсмической защиты.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Устойчивость природных и техногенных объектов и объектов экономики	
2.1.2	Материаловедение	
2.1.3	Безопасность жизнедеятельности	
2.1.4	Надежность технических систем и техногенный риск	
2.1.5	Инженерная защита населения и территорий	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Инженерно-технические сооружения	
2.2.2	Основы исследования инженерно-технических сооружений	
2.2.3	Управление устойчивости функционирования объектов	
2.2.4	Прогнозирование и оценка социально-экономических последствий в чрезвычайных ситуациях	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать: о перспективах научных исследованиях, передовом опыте решения проблем надежности технических систем и
3.2	Уметь: - применять полученные знания в практической деятельности по предупреждению и ликвидации чрезвычайных
3.3	Владеть: - способностью оценивать надежность технических систем, разрабатывать и организовывать проведение