# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско - Российский Славянский университет



# МОДУЛЬ: ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ Экология

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Устойчивого развития окружающей среды и безопасности

жизнедеятельности

Учебный план Направление 37.03.01 Психология. Профили "Психология труда и организационная

психология"; "Социальная психология"; "Психология развития и возрастная психология"; Направление 42.03.01 Реклама и связи с общественностью; Направление 45.03.01 Филология. «Профиль "Преподавание филологических дисциплин"; Направление 46.03.01 История; Направление 45.03.02 Лингвистика.

Профили: "Теория и методика преподавания иностранных языков и культур"; "Теория

и практика межкультурной коммуникации"; Направление 47.03.01 Философия;

Направление 51.03.01 Культурология. Профиль "Имиджелогия"; Направление 47.03.03. Религиоведение; Направление 47.03.04 Политология. Профиль "Государственная

политика и управление; политический менеджмент"

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Программу составил(и): к.с.-х.н., доцент Макиевская Римма Мансуровна; к.с.-х.н. доцент, Абдиева

Светлана Викторовна

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

_				_
Семестр (<Курс>.<Семест р на курсе>)	2 (1.	.2)		Итог
Недель	18,3			
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	18	18	18	18
Практические	18	18	18	18
Контактная работа в процессе	0,2	0,2	0,2	0,2
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная	36,2	36,2	36,2	36,2
Сам. работа	35.8	35.8	35.8	35.8
Итого	72	72	72	72

#### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями рационального природопользования и охраны окружающей среды. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП				
Ці	икл (раздел) ООП:	1.6.04			
2.1	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Базовый курс школьной программы по основным дисциплинам естественного цикла: физика,химия				
	<b>2.2</b> Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:				
2.2.1	Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности", производственные практики по получению профессиональных знаний				

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  ОК-9: способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций				
Уровень 1	основные природные опасности, их свойства и характеристики-31 (ОК-9) - I; характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду,методы и способы защиты от них 32 (ОК-9) – I; теоретические основы экологии 33 (ОК-9) – I; возможные последствия катастроф, стихийных бедствий и способы современных средств снижения уровня последствий. 34 (ОК-9) – I; правовые, нормативно - технические и организационные основы защиты окружающей среды 35 (ОК-9) - I			
Уровень 2	физические последствия воздействия на человека и природные экосистемы травмирующих, вредных и поражающих факторов 31 (ОК-9) - II			
Уровень 3	методы защиты населения в условиях природных ЧС 31 (ОК-9) –III			
Уметь:				
Уровень 1	идентифицировать основные опасности природной и техногенной среды обитания человека, оценивать риск их реализации У1 (ОК-9) - I; принимать решения по целесообразным действиям в условиях природных ЧС У2 (ОК-9) - I			
Уровень 2	принимать решения по целесообразным действиям в ЧС-У1 (ОК-9)- II; обеспечивать безопасность жизнедеятельности и защиту окружающей среды при осуществлении профессиональной деятельности Код У2 (ОК-9) –II			
Уровень 3	выбирать методы защиты от вредных и опасных факторов прирдных ЧС У2 (ОК-9)-III			
Владеть:				
Уровень 1	понятийно-терминологическим аппаратом в области экологии и ЧС Код В1 (ОК-9) – I			
Уровень 2	приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в условиях природных ЧС. Код В1 (ОК-9) – III			
Уровень 3	основными методами защиты производственного персонала и населения при возникновении природных ЧС Код В2 (ОК-9) – III			

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен

#### 3.1 | Знать:

Требования, методы исследования и критерии оценки экологического качества, комфорта и безопасности искусственной среды; базовые принципы учета требований безопасности жизнедеятельности при проектировании искусственной среды обитания и ее компонентов

## 3.2 Уметь:

Использовать нормативно-правовые документы в своей деятельности(ОК-9),идентифицировать основные опасности природной и техногенной среды обитания человека, оценивать риск их реализации

### 3.3 Владеть:

Основными профессиональными знаниями и методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, ката строф, стихийных бедствий (ОК-9); понятийным аппаратом в области разработки мероприятий по уменьшению загрязненности окружающей среды и риска возникновения экологических проблем