

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им.Б.Н. Ельцина



УТВЕРЖДАЮ

Р.М. МУКСИНОВ

16.09.2022 г.

**Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности: Геодезическая**  
22/Annot\_PRAK\_GEOLOG\_20.03.01ZCHS2019\_29.08.2022.pdf  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Защиты в чрезвычайных ситуациях**

Учебный план b20030130\_18\_12тб 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., и.о.доцент, Шабикова Г.А.

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Контактная	26,5	26,5	26,5	26,5
Контактная	26,5	26,5	26,5	26,5
Сам. работа	45,5	45,5	45,5	45,5
Итого	72	72	72	72

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Закрепление теоретических и практических занятий и развитие специальных навыков по обработке полученных результатов измерений. Приобретение теоретических и практических знаний необходимых при определении устойчивости объектов экономики, опасных технологических объектов.
1.2	Озномочением с современными технологиями используемые в геодезических приборах, методах измерений, построение геодезических сетей и производственных съемок.
1.3	Способ проведения практики - полевой.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б2.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Геодезия и картография
2.1.2	Начертательная геометрия и инженерная графика
2.1.3	Безопасность жизнедеятельности
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Надежность технических систем и техногенный риск
2.2.2	Безопасность спасательных работ
2.2.3	Геоинформационные системы и технологии при чрезвычайных ситуациях
2.2.4	Инженерно-технические сооружения
2.2.5	Преддипломная практика
2.2.6	Управление рисками и системный анализ и моделирование

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

**ОК-4: владением компетенциями самосовершенствования (сознание необходимости, потребность и способность обучаться)**

**Знать:**

Уровень 1	основные компетенции самосовершенствования потребность и способность обучаться
Уровень 2	основные направления компетенции самосовершенствования потребность и способность обучаться
Уровень 3	основные проблемы компетенции самосовершенствования потребность и способность обучаться

**Уметь:**

Уровень 1	различать компетенции самосовершенствования
Уровень 2	сравнивать компетенции самосовершенствования
Уровень 3	практическая ценность компетенции самосовершенствования потребность и способность обучаться компетенции самосовершенствования

**Владеть:**

Уровень 1	навыками работы компетенции самосовершенствования
Уровень 2	систематизации компетенции самосовершенствования
Уровень 3	проблемами компетенции самосовершенствования

**ОПК-1: способность учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области обеспечения техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий в своей профессиональной деятельности**

**Знать:**

Уровень 1	основы современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности
Уровень 2	основные направления современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности
Уровень 3	проблемы современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности

**Уметь:**

Уровень 1	раскрыть смысл современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности
Уровень 2	провести сравнения современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности
Уровень 3	отметить практическую ценность современной тенденции развития техники и технологии в области обеспечения техносферной безопасности

<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками работы в измерительной и вычислительной техникой информационных технологий в своей профессиональной деятельности
Уровень 2	приемами поиска работы в измерительной и вычислительной техникой информационных технологий в своей профессиональной деятельности
Уровень 3	систематизации работы в измерительной и вычислительной техникой информационных технологий в своей профессиональной деятельности

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
Состав и технологию геодезических работ, выполняемых на всех стадиях изысканиях объектов экономики различного назначения	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
Квалифицированно ставить перед соответствующими службами конкретные задачи геодезического обеспечения, изысканий в эксплуатации зданий, сооружений.	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
Выполнения угловых, линейных, высотных измерений, а также, уметь использовать топографические материалы для решения инженерных задач.	