

**05.03.06 Экология и природопользование****Профиль: Экспертная деятельность в экологии****1 курс**

<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
1	Б1.О.01	История России
2	Б1.О.02	История религий России
3	Б1.О.04	Основы российской государственности
4	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности
5	Б1.О.07	Иностранный язык
6	Б1.О.10	Физика
7	Б1.О.11	Информатика
8	Б1.О.12	Математика
9	Б1.О.13	Химия
10	Б1.О.14	Биология
11	Б1.О.18	Основы экологии:
12	Б1.О.18.01	Общая экология
13	Б1.О.18.06	Охрана окружающей среды
14	Б1.О.19	Учение о сферах Земли:
15	Б1.О.19.01	Учение о геосферах
16	Б1.О.20	Основы природопользования:
17	Б1.О.20.01	Основы природопользования
18	Б1.О.22	Физическая культура и спорт
19	Б1.В.03	Картография с основами топографии
20	Б1.В.07	Русский язык и культура речи
21	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
22	ФТД.02	Осетинский язык и культура речи
23	ФТД.03	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта "Без срока давности"
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика

**2 курс**

<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
1	Б1.О.03	Философия
2	Б1.О.05	Обучение служением
3	Б1.О.07	Иностранный язык
4	Б1.О.09	Экономика
5	Б1.О.15	География

6	Б1.О.16	Геология
7	Б1.О.18	Основы экологии:
8	Б1.О.18.02	Геоэкология
9	Б1.О.18.03	Биоразнообразие
10	Б1.О.19	Учение о сферах Земли:
11	Б1.О.19.01	Учение о геосферах
12	Б1.О.19.02	Ландшафтоведение
13	Б1.О.21	Прикладная экология:
14	Б1.О.21.04	Методы экологических исследований
15	Б1.О.23	Основы военной подготовки
16	Б1.В.04	География РСО-Алания
17	Б1.В.08	Основы геоинформационных систем
18	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
19	Б1.В.ДВ.06.01	Особо охраняемые территории
20	Б1.В.ДВ.06.02	<i>Экологические особенности использования и охраны биологических ресурсов</i>
21	ФТД.01	Закон об образовании
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

### 3 курс

<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
1	Б1.О.18	Основы экологии:
2	Б1.О.18.05	Социальная экология
3	Б1.О.20	Основы природопользования:
4	Б1.О.20.02	Экономика природопользования
5	Б1.О.20.03	Устойчивое развитие
6	Б1.О.20.04	Оценка воздействия на окружающую среду
7	Б1.О.21	Прикладная экология:
8	Б1.О.21.02	Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды
9	Б1.О.21.03	Техногенные системы и экологический риск
10	Б1.В.01	Математическое моделирование в экологии и природопользовании
11	Б1.В.02	Геоморфология
12	Б1.В.10	Промышленная экология
13	Б1.В.11	Техногенное воздействие на природные процессы Земли
14	Б1.В.12	Методы экологической экспертизы
15	Б1.В.13	Альтернативные источники энергии

16	Б1.В.16	Геохимия окружающей среды
17	Б1.В.18	Экология и природопользование РСО-Алания
18	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
19	Б1.В.ДВ.02.01	Прикладная экология
20	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Инженерная экология</i>
21	Б1.В.ДВ.04.01	Современная естественно-научная картина мира
22	<i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	<i>Современные экологические проблемы</i>
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)
	Б2.В.01(П)	Производственно-технологическая практика

#### 4 курс

<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
1	Б1.О.08	Социология
2	Б1.О.17	Правоведение
3	Б1.О.18	Основы экологии:
4	Б1.О.18.04	Экология человека
5	Б1.О.20	Основы природопользования:
6	Б1.О.20.05	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды
7	Б1.О.21	Прикладная экология:
8	Б1.О.21.01	Экологический мониторинг
9	Б1.В.05	Радиоэкология
10	Б1.В.06	Экологическое проектирование и экспертиза
11	Б1.В.09	Экология городов
12	Б1.В.14	Природные и техногенные катастрофы
13	Б1.В.15	Государственный экологический надзор
14	Б1.В.17	Ландшафтно-экологическое планирование
15	Б1.В.19	Методы и средства измерения параметров среды
16	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
17	<i>Б1.В.ДВ.01.01</i>	<i>Экологический менеджмент и аудит</i>
18	Б1.В.ДВ.01.02	Предпринимательство в экологии и природопользовании
19	Б1.В.ДВ.03.01	Экспертная проектная и предпроектная документация
20	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Экологическая документация предприятия</i>
21	Б1.В.ДВ.05.01	Экологическая токсикология
22	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>Экологическая химия</i>
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)
	Б2.В.01(П)	Производственно-технологическая практика

	Б2.В.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа
	Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы