

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой реализуемой в соответствии с ФГОС ВО утвержденным Минобрнауки РФ от 07.08.2014. №944**

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование дисциплины</b>
1	Б1.Б.01	Иностранный язык
2	Б1.Б.02	История
3	Б1.Б.03	Философия
4	Б1.Б.04	Право, правовые основы охраны природы и природопользования
5	Б1.Б.05	Экономика
6	Б1.Б.06	Математика и математические методы в биологии
7	Б1.Б.07	Информатика и современные информационные технологии
8	Б1.Б.08	Физика
9	Б1.Б.09	Неорганическая и аналитическая химия
10	Б1.Б.10	Органическая химия
11	Б1.Б.11	Физколлоидная химия
12	Б1.Б.12	Биохимия
13	Б1.Б.13	Общая биология
14	Б1.Б.14	Науки о Земле
15	Б1.Б.15	Зоология беспозвоночных
16	Б1.Б.16	Зоология позвоночных
17	Б1.Б.17	Микробиология
18	Б1.Б.18	Вирусология
19	Б1.Б.19	Ботаника
20	Б1.Б.20	Физиология человека и животных
21	Б1.Б.21	Физиология высшей нервной деятельности
22	Б1.Б.22	Физиология растений
23	Б1.Б.23	Цитология
24	Б1.Б.24	Гистология
25	Б1.Б.25	Биофизика и биохимия клетки
26	Б1.Б.26	Молекулярная биология
27	Б1.Б.27	Генетика и теория эволюции
28	Б1.Б.28	Биология размножения и развития
29	Б1.Б.29	Фауна позвоночных Оренбургской области
30	Б1.Б.30	Биология человека
31	Б1.Б.31	Введение в биотехнологию
32	Б1.Б.32	Безопасность жизнедеятельности
33	Б1.Б.33	Иммунология
34	Б1.Б.34	Культурология
35	Б1.Б.35	Физическая культура и спорт
36	Б1.В.01	Русский язык и культура речи
37	Б1.В.02	Охрана природы
38	Б1.В.03	Латинский язык
39	Б1.В.04	Основы научных исследований
40	Б1.В.05	Психология и педагогика
41	Б1.В.06	Гидробиология
42	Б1.В.07	Биология почв
43	Б1.В.08	Молекулярная генетика
44	Б1.В.09	Генная инженерия
45	Б1.В.10	Геохимия и геофизика биосферы
46	Б1.В.11	Биологическая безопасность
47	Б1.В.12	Агробиология
48	Б1.В.13	Прикладная экология
49	Б1.В.14	Мониторинг среды обитания

50	Б1.В.15	Экологическая экспертиза
51	Б1.В.16	Оценка воздействия на среду обитания
52	Б1.В.17	Экология популяций и сообществ
53	Б1.В.18	Биоэкология
54	Б1.В.19	Основы селекционной работы
55	Б1.В.20	Региональная экология
56	Б1.В.21	Основы биоэтики
57	Б1.В.22	Элективные курсы по физической культуре и спорту
58	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность
59	Б1.В.ДВ.01.02	Микроскопическая техника
60	Б1.В.ДВ.02.01	Политология
61	Б1.В.ДВ.02.02	Социология
62	Б1.В.ДВ.03.01	Экология и рациональное природопользование
63	Б1.В.ДВ.03.02	Фауна беспозвоночных Оренбургской области
64	Б1.В.ДВ.04.01	Персистенция микроорганизмов
65	Б1.В.ДВ.04.02	Микология
66	Б1.В.ДВ.05.01	Учение о биосфере
67	Б1.В.ДВ.05.02	Экологическое краеведение
68	Б1.В.ДВ.06.01	Биогеография
69	Б1.В.ДВ.06.02	Заповедное дело
70	Б1.В.ДВ.07.01	Информационные технологии в биологии
71	Б1.В.ДВ.07.02	Методика преподавания биологии
72	Б1.В.ДВ.08.01	Териология
73	Б1.В.ДВ.08.02	Гидрология
74	Б1.В.ДВ.09.01	Орнитология
75	Б1.В.ДВ.09.02	Альгология
76	Б1.В.ДВ.10.01	ГИС в экологии и природопользовании
77	Б1.В.ДВ.10.02	Компьютерные технологии в биологии
78	Б1.В.ДВ.11.01	Источники загрязнения среды обитания
79	Б1.В.ДВ.11.02	Промышленная экология
80	Б1.В.ДВ.12.01	Токсикология
81	Б1.В.ДВ.12.02	Экологическая паразитология
82	Б1.В.ДВ.13.01	Медико-биологические основы БЖД
83	Б1.В.ДВ.13.02	Законодательство в БЖД
84	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)
85	ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности
86	ФТД.В.02	Краеведение