

06.03.01 Биология (Генетика)Зкурс

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули) предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
+	Б1.О.01.01	Философия
+	Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)
+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык
+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.02.03	Родной язык
+	Б1.О.03	Проектный и экономико-правовой модуль
+	Б1.О.03.01	Экономика и финансовая грамотность
+	Б1.О.03.02	Управление проектами
+	Б1.О.03.03	Правоведение
+	Б1.О.04	Модуль "Здоровьесбережение"
+	Б1.О.04.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.04.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.05	Основы военной подготовки
+	Б1.О.05.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.06	Модуль "Цифровые технологии и системы искусственного интеллекта"
+	Б1.О.06.01	Цифровые и информационно-коммуникационные технологии и искусственный интеллект
+	Б1.О.06.02	Биологическая статистика
+	Б1.О.07	Психолого-педагогический модуль
+	Б1.О.08	Естественно - научный модуль
+	Б1.О.08.01	Физика
+	Б1.О.08.02	Химия
+	Б1.О.08.03	Общая биология
+	Б1.О.08.04	Математика
+	Б1.О.09	Модуль "Науки о биологическом многообразии"
+	Б1.О.09.01	Ботаника
+	Б1.О.09.02	Зоология
+	Б1.О.10	Модуль "Физиология"
+	Б1.О.10.01	Физиология растений
+	Б1.О.10.02	Физиология человека и животных
+	Б1.О.10.03	Иммунология
+	Б1.О.11	Модуль "Биология клетки"
+	Б1.О.11.01	Цитология
+	Б1.О.11.02	Биохимия и молекулярная биология
+	Б1.О.11.03	Гистология
+	Б1.О.11.04	Биофизика

+	Б1.О.12	Модуль "Генетика и эволюция"
+	Б1.О.12.01	Генетика
+	Б1.О.12.02	Эволюция
+	Б1.О.13	Биология размножения и развития
+	Б1.О.14	Экология и рациональное природопользование
+	Б1.О.15	Биология человека
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Фармакогенетика и фармакогеномика
+	Б1.В.02	Молекулярно-генетические методы анализа
+	Б1.В.03	Экологическая генетика
+	Б1.В.04	Физиологическая генетика
+	Б1.В.05	ДНК-диагностика
+	Б1.В.06	Генетика человека с основами медицинской генетики
+	Б1.В.07	Молекулярная генетика
+	Б1.В.08	Методы и объекты генетического анализа
+	Б1.В.09	Клинико-лабораторная диагностика
+	Б1.В.10	Цитогенетика
+	Б1.В.11	Основы медицинской биохимии
+	Б1.В.12	Генетика микроорганизмов
+	Б1.В.13	Антропология
+	Б1.В.14	Высшая нервная деятельность
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
+	Б1.В.ДВ.01.01	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.01.02	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.01.03	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.01.04	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.01.05	Футбол
-	Б1.В.ДВ.01.06	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.01.07	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.01.08	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.01.09	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.01.10	Единоборства
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.02.01	Социальная генетика
-	Б1.В.ДВ.02.02	Биомедицина
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.03.01	Генетика старения
-	Б1.В.ДВ.03.02	Эпигенетика
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.04.01	Генетические основы селекции
-	Б1.В.ДВ.04.02	Геном человека
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.05.01	Генетика онкологических заболеваний
-	Б1.В.ДВ.05.02	Геномика и геносистематика
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору ДВ.5

+	Б1.В.ДВ.06.01	Спортивная генетика
-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы биоэтики
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору ДВ.6
+	Б1.В.ДВ.07.01	Картирование геномов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Психогенетика
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель биологии"		
+	М.К.01	Психолого-педагогический модуль
+	М.К.01.01	Педагогика и психология
+	М.К.01.02	Методика преподавания биологии
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	Основы биоразнообразия