

06.04.01. Биология (Генетика)1курс

		- - -
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Иностранный язык в профессиональной сфере (продвинутый уровень)
+	Б1.О.02	Философские проблемы естествознания
+	Б1.О.03	Компьютерные технологии в биологии
+	Б1.О.04	Математическое моделирование биологических процессов
+	Б1.О.05	Современные проблемы биологии
+	Б1.О.06	Специальные главы физических и химических наук
+	Б1.О.07	Управление проектами в профессиональной деятельности
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Избранные главы биологии
+	Б1.В.02	Генетика растений
+	Б1.В.03	Клеточная инженерия
+	Б1.В.04	Практикум по генетике
+	Б1.В.05	Генная инженерия
+	Б1.В.06	Геномные технологии
+	Б1.В.07	Современные проблемы молекулярной генетики
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы молекулярной биологии
-	Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная физиология
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Генетическая токсикология

-	Б1.В.ДВ.02.02	Генетические основы селекции
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы научной деятельности
-	Б1.В.ДВ.03.02	Статистика в генетике
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Общая и клиническая генетика
-	Б1.В.ДВ.04.02	Специальные главы генетики
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель биологии"		
+	М.К.01	Психолог-педагогический модуль
+	М.К.01.01	История и методология биологии
+	М.К.01.02	Педагогика и психология высшей школы
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Геном человека
+	ФТД.02	Биология клетки