

УЧЕБНЫЙ ПЛАН Направление 06.03.01 Биология профиль "Микробиология" 2017 очная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов								Курс 1										Курс 2																													
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ППРА	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ППРА	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ППРА	СР	Конт роль
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ППРА	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс																											
Блок 1. Дисциплины (модули)					198	198		7456	7456	3104	3308	1044	28.5	1080	150	198	120		504	108	22.5	864	104	98	150		350	162	22.5	864	150	128	110		314	162	28.5	1080	134																
Базовая часть					108	108		4216	4216	1921	1809	486	28.5	1080	150	198	120		504	108	22.5	864	104	98	150		350	162	5.5	252	38	110		104	162	17.5	684	86																	
+	Б1.Б.01	Иностранный язык		1234			8	8	36	288	288	128	160					36		2	72					44		2	72		32			40		2	72																		
+	Б1.Б.02	Русский язык и культура речи		4			2	2	36	72	72	16	56																						2	72																			
+	Б1.Б.03	Философия	4				4	4	36	144	144	64	26	54																						4	144	32																	
+	Б1.Б.04	История	2				4	4	36	144	144	42	48	54							4	144	14		28		48	54										20																	
+	Б1.Б.05	История Чеченской Республики		3			1	1	36	36	36	16	20																																										
+	Б1.Б.06	Экономика		6			2	2	36	72	72	32	40																																										
+	Б1.Б.07	Право, правовые основы охраны природы и природопользования		8			1	1	36	36	36	18	18																																										
+	Б1.Б.08	Математика		12			5	5	36	180	180	64	116						72		2	72	14		14		44																												
+	Б1.Б.09	Информатика, современные информационные технологии		1			2	2	36	72	72	36	36						36																																				
+	Б1.Б.10	Физика	4	3			5	5	36	180	180	64	80	36															2	72	16		16			40		3	108	16															
+	Б1.Б.11	Химия	2	1			6	6	36	216	216	82	98	36					54		3	108	14	36		44	36																												
+	Б1.Б.12	Науки о земле (геология, география, почвоведение)		1			2	2	36	72	72	18	54						54																																				
+	Б1.Б.13	Общая биология		1			5	5	36	180	180	54	90	36					90	36																																			
+	Б1.Б.14	Микробиология		4			3	3	36	108	108	48	24	36																								3	108	16															
+	Б1.Б.15	Вирусология		5			2	2	36	72	72	36	36																																										
+	Б1.Б.16	Зоология		12			8	8	36	288	288	96	120	72	4	144	18	36		54	36	4	144	14	28		66	36																											
+	Б1.Б.17	Ботаника		12			8	8	36	288	288	110	106	72	4	144	18	36		54	36	4	144	28	28		52	36																											
+	Б1.Б.18	Иммунология		5			2	2	36	72	72	36	36																																										
+	Б1.Б.19	Физиология растений		5			3	3	36	108	108	36	72																																										
+	Б1.Б.20	Физиология человека и животных		5	4		7	7	36	252	252	104	121	27																							3	108	16																
+	Б1.Б.21	Цитология		1			3	3	36	108	108	54	54						54																																				
+	Б1.Б.22	Гистология		2			2	2	36	72	72	42	30								2	72	14	28		30																													
+	Б1.Б.23	Генетика и эволюция		6			4	4	36	144	144	64	44	36																																									
+	Б1.Б.24	Биохимия		5			3	3	36	108	108	36	45	27																																									
+	Б1.Б.25	Молекулярная биология		7			2	2	36	72	72	30	42																																										
+	Б1.Б.26	Биология размножения и развития		6			2	2	36	72	72	48	24																																										
+	Б1.Б.27	Биология человека			7		3	3	36	108	108	30	78																																										
+	Б1.Б.28	Биозология и рациональное природопользование		7			2	2	36	72	72	45	27																																										
+	Б1.Б.29	Введение в биотехнологию		8			2	2	36	72	72	36	36																																										
+	Б1.Б.30	Основы биотехники		7			2	2	36	72	72	30	42																																										
+	Б1.Б.31	Безопасность жизнедеятельности		2			1	1	36	36	36	14	22								1	36			14		22																												
+	Б1.Б.32	Физическая культура и спорт		1234			2	2	36	72	72	64	8		0.5	18	6				0.5	18	6		12			0.5	18	6		8			4		0.5	18	6																
+	Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		6						328	328	328									54				54				54										54																
+	Б1.Б.ДВ.01.01	Волейбол		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.02	Баскетбол		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.03	Футбол		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.04	Воляная борьба		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.05	Настольный теннис		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.06	Плавание		6						328	328	328									54			54				54											54																
-	Б1.Б.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		6						328	328	328									54			54				54											54																
Вариативная часть						90	90		3240	3240	1183	1499	558																											17	612	112	128					210	162	11	396	48			
+	Б1.В.01	Психология и педагогика		5			3	3																																															

