

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени  
Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"  
Институт биологии и экологии

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

06.03.01

Направление подготовки 06.03.01 "Биология"  
Профиль подготовки "Общая биология"

Кафедра: Кафедра биологии и экологии

Виды деятельности: научно-исследовательская; педагогическая;

Квалификация бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 944

07.08.2014

## Согласовано

Проректор по ОД / А.А. Ганфилов  
Начальник УМУ / И.П. Шени  
Директор ИБИЭ / А.В. Любшова  
Зав. кафедрой / Т.А. Трифонова

Ректор  
А.М. Сарашова  
Утверждено

КОПИЯ ВЕР  
ПРЕФЕКТОР ПО





ПЛАН 1-й курс) Учебный план бакалавров 06.03.02-99-000000- БИОЛОГИЯ бакалавриат 2016 г.гг.гг., код направления 06.03.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра							
		Курс 1						Курс 2 [18 нед]													
		Семестр 1 [18 нед]		Семестр 2 [18 нед]		Семестр 1 [18 нед]		Семестр 2 [18 нед]		Семестр 1 [18 нед]		Семестр 2 [18 нед]									
Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
4	Итого	28	38	9	8	2232	972	60	126	90	252	396	144	28	144	90	270	396	108	32	
6	Итого по ОПП (без факультативов)	28	38	9	8	2232	972	60	126	90	252	396	144	28	144	90	270	396	108	32	
8	Итого по блоку Б1	28	38	9	8	2016	972	54	126	90	252	396	144	28	144	90	270	396	108	26	
9	Б-55% В-45% /ДВ(г В)-31,1%																				
11	Б-55% В-45% /ДВ(г В)-31,1%																				
12	Дисциплины (модули)	28	38	9	8	2016	972	54	126	90	252	396	144	28	144	90	270	396	108	26	
14	Б1.Б	17	19	3	4	1296	648	36	90	54	198	162	144	18	108	90	108	270	72	18	
15	Б1.Б.1	4	1-3			180	72	5			36	72		3			36	36		2	
18	Б1.Б.2	2				108	54	3			18			18			36	18	36	3	
30	Б1.Б.6	1				216	108	6	18		36	18	36	3	18	36	54	54	3	8	
33	Б1.Б.7	2				108	54	3						18	36		54	54	3	27	
36	Б1.Б.8	2	3			144	72	4						36	36		36	36	4	10	
39	Б1.Б.9	1				108	54	3	18	36		18	36	3						15	
42	Б1.Б.10	2				108	54	3			36	18	36	3			72			16	
57	Б1.Б.15	1				108	54	3	18		36	18	36	3						13	
60	Б1.Б.16	1				72	72	2		72			2							95	
66	Б1.Б.18	1				144	72	4	36	18	18	36	36	4						13	
107	Б1.Б	11	19	6	4	720	324	18	36	36	54	294		10	36		162	126	36	8	
109	Б1.В.ОД1	7	8	6	2	468	180	13	18	18	126		5	36		90	126	36	8		
110	Б1.В.ОД1.1	1	2			180	36	5		18	90		3			18	54	36	2	68	
125	Б1.В.ОД.6	2		1		180	90	5	18	18		36	2	18	36	18	36	3	13		
128	Б1.В.ОД.7	3	2			108	54	3					18			36	54	36	3	13	
165	Б1.В.ДВ	4	11	2	2	252	144	5	18	18	36	108	5			72					
168	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-6			72	72									72				95	
172	Б1.В.ДВ.1																				
173	1	1	1			72	36	2		18	18	36	2							13	
176	2	1	1			72	36	2		18	18	36	2							13	
228	Б1.В.ДВ.9																				
229	1	1	1			108	36	3	18		18	72	3							68	
232	2	1	1			108	36	3	18		18	72	3							73	
238	Индекс	В.р.	Распр.	Экз	Зач	Зач с кр	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ		
239	Б2						216		6				4			216			6		
240	Б2.У						216		6				4			216			6		
242	Б2.У						216		6				4			216			6		
243	Б2.У.1						216		6				4			216			6	13	





Индекс	Наименование	Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра								
		Экзамены		Зачеты		Зачеты оценкой		Курсовые работы		Всего		Семестр 5 [18 нед]			Семестр 6 [18 нед]							
		Зачеты	Экз	Зачеты	Экз	Зачеты	Экз	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ		Часов	Ауд	ЗЕТ					
4	Итого	28	38	9	8	2772	972	60	180	198	126	414	144	28	162	198	108	418	108	32		
6	Итого по ООП (без факультатива)	28	38	9	8	2272	972	60	180	198	126	414	144	28	162	198	108	418	108	32		
8	Б-53% В-45% Д/ВсГ ВД-31.1%																					
9	Итого по блоку Б1	28	38	9	8	2056	972	54	180	198	126	414	144	28	162	198	108	418	108	26		
11	Б-53% В-45% Д/ВсГ ВД-31.1%																					
12	Дисциплины (модули)	28	38	9	8	2056	972	54	180	198	126	414	144	28	162	198	108	418	108	26		
14	Б1.Б. Взаимная часть	17	19	3	4	684	270	19	54	72	36	162	72	11	54	18	36	180	36	84		
24	Б1.Б.4 Экономика			6		108	36	3							18		18	72		3		
54	Б1.Б.14 Безопасность жизнедеятельности			6		72	36	2							18	18		36		2		
69	Б1.Б.19 Биология разнообразия и развития			5		72	54	2	18	36		18		2						13		
75	Б1.Б.21 Основы биологии			6		108	36	3							18			72		3		
84	Б1.Б.24 Биология			5		180	54	5	18	36		90	36	5						13		
93	Б1.Б.27 Биохимия и молекулярная биология			5	4	144	54	4	18	36	36	54	36	4						13		
107	Б1.Б. Вариативная часть	11	19	6	4	1372	702	35	136	126	90	252	72	17	108	180	72	238	108	18		
109	Б1.В.ОД1 Обязательные дисциплины	7	8	6	2	1188	558	33	90	126	36	216	72	15	108	180	18	234	108	18		
113	Б1.В.ОД.2 Экология человека		6			144	90	4							36	54		18	36	4		
119	Б1.В.ОД.4 Экология микроорганизмов		5			180	54	5	18	36		90	36	5						13		
122	Б1.В.ОД.5 Психология и педагогика		6			108	36	3							18		18	72		3		
134	Б1.В.ОД.9 Физиология растений		5		5	72	54	2	18	36		18		2						13		
137	Б1.В.ОД.10 Физиология человека и животных		5			108	54	3	18	36		18	36	3						13		
143	Б1.В.ОД.12 Иммунология		6			108	54	4							18	36		18	36	3		
149	Б1.В.ОД.14 Генетика		6			144	72	4							18	36		36	36	4		
155	Б1.В.ОД.16 Математические методы в биологии		5			108	54	3	18			36	54	3						13		
158	Б1.В.ОД.17 Медицинская экология		6			144	54	4							18	36				4		
161	Б1.В.ОД.18 Рекреационная география		5			72	36	2	18	18		36		2						13		
166	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	11		2	184	144	2	36		54	36		2			54	4				
168	Элементные курсы по физической культуре и спорту		2-6			112	108				54						54	4			95	
179	Б1.В.ДВ.2																					
180	1 Биэнергетика		5			72	36	2	36		36		2							13		
183	2 Биохимика биологических процессов		5			72	36	2	36		36		2							13		
238	Индекс	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Часов	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Часов	Ср	Ауд	ЗЕТ
239	Наименование							216	6			4	216	6				4	216	6		6
240	Б2 Практики							216	6			4	216	6				4	216	6		6
250	Б2П Подготовка к получению профессиональных, научных и других профессиональных квалификаций							216	6			4	216	6				4	216	6		6
251	Б2Л1 Практика по получению профессиональных, научных и других профессиональных квалификаций	Вар						216	6			4	216	6				4	216	6		13



Индекс	Наименование	Экзамены		Зачеты		Зачеты с оценок		Курсовые работы		Всего		Семестр 7 (1 в нед)				Семестр 8 (в нед)				Закрепленная кафедра			
		Зачеты	Зачеты с оценок	Часов	Ауд	Лек	Лит	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лит	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						
																		Зач	Зач с оц		Часов	Ауд	Лек
4	Итого	28	38	9	8	2160	626	60	102	198	90	486	144	30	72	64	40	256	108	30			
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	38	9	8	2160	626	60	102	198	90	486	144	30	72	64	40	256	108	30			
8	Б-55% - В-45% - Д/С/С В-31.1%																						
9	Итого по факультету	28	38	9	8	1620	626	45	62	198	90	486	144	30	72	64	40	256	108	15			
11	Б-55% - В-45% - Д/С/С В-31.1%																						
12	Дисциплины (курсы)	28	38	9	8	1620	626	45	62	198	90	486	144	30	72	64	40	256	108	15			
14	Б1.Б.1	17	19	3	4	626	334	23	108	126	36	198	108	16	24	32	8	152	36	7			
17	Б1.Б.5	8	8	2	2	16	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
72	Б1.Б.20	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
78	Б1.Б.22	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
87	Б1.Б.25	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
96	Б1.Б.28	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
99	Б1.Б.29	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
102	Б1.Б.30	7	7	2	2	36	2	18	18	36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
107	Б1.Б.31	11	19	6	4	792	292	22	54	72	54	288	36	14	48	32	32	104	72	8			
109	Б1.В.01	7	8	6	2	216	90	6	18	54	18	126	6	6	6	6	6	6	6	6			
116	Б1.В.01.3	7	7	7	7	108	54	3	36	18	54	3	3	3	3	3	3	3	3	3			
140	Б1.В.01.11	7	7	7	7	108	54	3	36	18	54	3	3	3	3	3	3	3	3	3			
156	Б1.В.08	4	11	2	2	576	202	16	36	18	36	162	36	8	48	32	32	104	72	8			
186	Б1.В.09.3	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
187	1	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
190	2	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
200	Б1.В.09.5	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
201	1	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
204	2	8	8	4	4	144	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
207	Б1.В.09.6	7	7	7	7	108	54	3	36	18	36	54	3	3	3	3	3	3	3	3			
208	1	7	7	7	7	108	54	3	36	18	36	54	3	3	3	3	3	3	3	3			
211	2	7	7	7	7	108	54	3	36	18	36	54	3	3	3	3	3	3	3	3			
214	Б1.В.09.7	7	7	7	7	180	36	5	18	18	108	36	5	5	5	5	5	5	5	5			
215	1	7	7	7	7	180	36	5	18	18	108	36	5	5	5	5	5	5	5	5			
218	2	7	7	7	7	180	36	5	18	18	108	36	5	5	5	5	5	5	5	5			
228	Индекс	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
239	239	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
240	Б2	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
253	Б2.1	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
252	Б2.1.2	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
255	Б2.1.2	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
256	Б2.1.2	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
257	Б3	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
258	Б3	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
259	Б3	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
264	Индекс	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
265	Б3.1	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
266	Б3.1	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
267	Б3.1.1	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ
268	Б3.1.2	Вар.	Экс	Зач	Зач с оц	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	Ср	Ауд	ЗЕТ



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '06.03.02-99-000000- БИОЛОГИЯ бакалавриат 2016, рпм.хпм', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции												
			ОК - 9	ОК - 1	ОК - 2	ОК - 3	ОК - 4	ОК - 5	ОК - 6	ОК - 7	ОК - 8	ОК - 1	ОК - 2	ОК - 3	
Б1	<b>Дисциплины (модули)</b>		ОК - 9	ОК - 1	ОК - 2	ОК - 3	ОК - 4	ОК - 5	ОК - 6	ОК - 7	ОК - 8	ОК - 1	ОК - 2	ОК - 3	
		Иностранный язык	ПК - 2	ПК - 7											
		История	71 ОК - 5	ОК - 6											
		Философия	70 ОК - 2	ОК - 6											
		Экономика	72 ОК - 1												
		Правоведение	84 ОК - 3	ОК - 4	ОК - 13										
		Вышшая математика	6 ОК - 4												
		Информатика	8 ОК - 1												
		Физика	27 ОК - 1												
		Общая и неорганическая химия	10 ОК - 2												
		Органическая химия	15 ОК - 2												
		Аналитическая химия	16 ОК - 2												
		Физическая и коллоидная химия	13 ОК - 2												
Общая экология	15 ОК - 2														
Безопасность жизнедеятельности	13 ОК - 10	ОК - 14													
Б1.Б.14	Науки о Земле	18 ОК - 9													
Б1.Б.15	Физическая культура и спорт	13 ОК - 2													
Б1.Б.16	История и методология биологии	95 ОК - 8													
Б1.Б.17	Общая биология	13 ОК - 14													
Б1.Б.18	Биология разнообразия и развития	13 ОК - 2	ОК - 3	ОК - 5	ОК - 8	ПК - 1									
Б1.Б.19	Введение в биотехнологию	13 ОК - 9													
Б1.Б.20	Основы биологии	13 ОК - 11													
Б1.Б.21	Теория эволюции	13 ОК - 12													
Б1.Б.22	Ландшафтосведение	13 ОК - 8													
Б1.Б.23	Биогеохимия	13 ОК - 2	ПК - 2												
Б1.Б.24	Биофизика	13 ОК - 2	ОК - 3	ПК - 2											
Б1.Б.25	Региональное природопользование	13 ОК - 2	ОК - 3	ПК - 2											
Б1.Б.26	Биохимия и молекулярная биология	13 ОК - 10	ОК - 5	ОК - 6											
Б1.Б.27	Биоразнообразие	13 ОК - 2	ОК - 13	ПК - 2											
Б1.Б.28	Биогеография	13 ОК - 2	ОК - 5	ОК - 6	ПК - 1										
Б1.Б.29	Физио - химические методы исследования в биологии	13 ОК - 3	ОК - 7	ПК - 2											
Б1.Б.30	Физио - химические методы исследования в биологии	13 ОК - 2	ОК - 3												
Б1.В.01.1	Латинский язык	13 ОК - 4	ОК - 6	ОК - 11											
Б1.В.01.2	Экология человека	68 ОК - 5	ОК - 6												
Б1.В.01.3	Прикладная экология человека	13 ОК - 4	ОК - 5	ОК - 10											
Б1.В.01.4	Экология микроорганизмов	13 ОК - 4	ОК - 6	ОК - 10	ПК - 1										
Б1.В.01.5	Психология и педагогика	13 ОК - 3	ОК - 6												
Б1.В.01.6	Ботаника	79 ОК - 7	ПК - 7												
Б1.В.01.7	Зоология	13 ОК - 3	ОК - 3												
Б1.В.01.8	Микробиология и вирусология	13 ОК - 3	ОК - 3	ПК - 1											
Б1.В.01.9	Физиология растений	13 ОК - 3	ОК - 3	ПК - 1											









СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров '06.03.62-99-000000-БИОЛОГИЯ бакалавриат 2016 дпм.хмп', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2016

	Баз. %	Вар. %	ДР/от Вар. %	Итого		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4						
				Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого				225	255	240	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				225	255	240	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	30	30
Итого по блоку Б1	55%	45%	31.1%	189	201	198	54	28	26	45	25	20	54	28	26	45	30	15
Дисциплины (модули)	55%	45%	31.1%	189	201	198	54	28	26	45	25	20	54	28	26	45	30	15
Базовая часть				102	108	108	36	18	18	30	12	18	19	11	8	23	16	7
Вариативная часть				87	93	90	18	10	8	15	13	2	35	17	18	22	14	8
Практики				30	45	33	6		6	15	3	12	6		6	6	6	6
Базовая часть				30	45	33	6		6	15	3	12	6		6	6	6	6
Вариативная часть				6	9	9											9	9
Базовая часть				6	9	9											9	9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Лекционных в интерактивной форме				35,76%														
Допл ... занятий от аудиторных				28,66%														
Учебная нагрузка (час/нед)				50,6	-	48	50	-	52	50	-	51	49,3	-	52	48	54	54
ООП, факультативы (в период ТО)				50,4	-	48	54	-	48	54	-	48	54	-	48	54	-	48
в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-	
Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)				25,6	-	26	24	-	28,2	30,9	-	25	23	-	25	23	-	25
Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. прак. и НИР				24,5	-	26	24	-	25	24	-	25	23	-	25	23	-	25
Аудиторная (физ.к.)				2,6	-		4	-	4,5	5,2	-	3	3	-	3	3	-	22
ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					7	4	3	7	4	3	7	4	3	7	4	3	7	4
ЗАЧЕТЫ (За)					9	5	4	9	5	4	8	5	3	7	5	2		2
ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	1	2	3	1	2	2	2	1	1	1			1
КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		
КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					1	1		4	2	2	1	1						2
КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																		2
ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																		
РЕФЕРАТЫ (Реф)																		
ЭССЕ (Эс)																		
РПР (РПР)																		
Обязательные формы контроля																		

