

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"  
Институт прикладной математики, информатики, био- и нанотехнологии

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен НМС  
Протокол № 2/1  
от 07 ноября 2012г.

06.03.01

Направление 06.03.01 Биология  
профиль подготовки "Общая биология"

Кафедра: Кафедра биологии и экологии

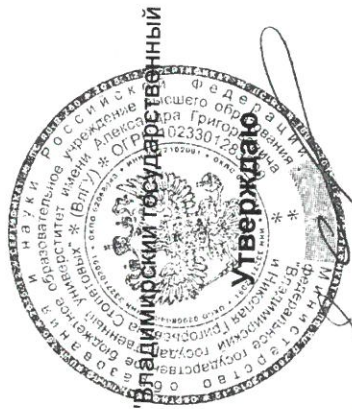
Виды деят.: научно - исследовательская, педагогическая;

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

Год начала подготовки	2013
Образовательный стандарт	944
	07.08.2014

### Согласовано

Проректор по УМР \_\_\_\_\_ / А.А. Панфилов/  
Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / И.П. Шелин/  
Директор ИПМИБН \_\_\_\_\_ / Н.Н. Давыдов/  
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Т.А. Трифонова/



Ректор \_\_\_\_\_ А.М. Саралидзе  
07 ноября 2012г.









ПЛАН (на 2-й курс) Учебный план бакалавриата '01-00- Общая биология бакалавриат 2013\_rim.xml', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Формы контроля										Распределение по курсам и семестрам																									
		Экзамены		Зачеты		Зачеты с оценкой		Курсовые работы		РРР		По ЗЕТ		По плану		Контакт. раб. (по учеб. зан.)		в том числе из них		Контроль		Экспертное		ЗЕТ		Факт		Семестр 3 (18 нед)		Семестр 4 (18 нед)		Зарплатенная кафедра					
		Экз	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.			
4	Итого	29	45	4	7	2	9184	9184	3970	1260	1414	1296	3000	1026	246	246	246	1080	540	279	153	28	1296	594	270	108	34										
6	Итого по ООП (без факультативов)	29	42	4	7	2	8968	8968	3866	1242	1396	1228	2888	1026	240	240	240	1080	540	279	153	28	1224	558	234	108	32										
8	Б=54%, В=46%, ДВ(от В)=58%								51%	32%	36%	32%	35%	14%																							
9	Итого по блоку Б1	29	42	4	7	2	7564	7564	3866	1242	1396	1228	2672	1026	201	201	201	972	540	279	153	25	900	558	234	108	23										
11	Б=54%, В=46%, ДВ(от В)=58%								51%	32%	36%	32%	35%	14%																							
12	Дисциплины (модули)	29	42	4	7	2	7564	7564	3866	1242	1396	1228	2672	1026	201	201	201	972	540	279	153	25	900	558	234	108	23										
14	Б1.Б	17	23	1	2	1	3888	3888	2086	728	900	458	1226	576	108	108	108	504	252	144	108	14	576	342	126	108	16										
15	Б1.Б.1	4	1-3				288	288	144			144	117	27	8	8	8	72	36	36		2	72	36	9	27	2	71									
21	Б1.Б.3	4					108	108	54	18	36	18	36	3	3	3	108	54	18	36	3	108	54	18	36	3	72										
45	Б1.Б.11	3					108	108	54	18	36	18	36	3	3	3	108	54	18	36	3	108	54	18	36	3	16										
48	Б1.Б.12	4					72	72	54	18	36	18	36	2	2	2	72	54	18	36	2	72	54	18	36	2	15										
60	Б1.Б.16	3	2				180	180	108	36	72	36	36	3	3	3	180	108	36	72	3	180	108	36	72	3	13										
63	Б1.Б.17	4					144	144	90	36	54	36	54	4	4	4	144	90	36	54	4	144	90	36	54	4	13										
81	Б1.Б.23	3					108	108	54	18	36	18	36	3	3	3	108	54	18	36	3	108	54	18	36	3	13										
87	Б1.Б.25	5	4				180	180	108	36	72	36	36	5	5	5	180	108	36	72	5	180	108	36	72	5	13										
96	Б1.Б.28	3					108	108	54	18	36	18	36	3	3	3	108	54	18	36	3	108	54	18	36	3	13										
99	Б1.Б.29	4					108	108	54	18	36	18	36	3	3	3	108	54	18	36	3	108	54	18	36	3	13										
119	Б1.В	12	19	3	5	1	3676	3676	1780	514	496	770	1446	450	93	93	468	288	135	45	11	324	216	108	7	2											
121	Б1.В.ОД	5	4	3	3	1	1404	1404	630	198	252	180	585	189	39	39	144	90	54	4	4	180	90	90	5	2											
125	Б1.В.ОД.2	4					72	72	36	18	36	18	36	2	2	2	72	36	36		2	72	36	36	2	13											
128	Б1.В.ОД.3	3					72	72	36	18	36	18	36	2	2	2	72	36	36		2	72	36	36	2	10											
131	Б1.В.ОД.4	3	4				180	180	108	36	72	72	72	72	5	5	72	54	18	18	2	108	54	54	3	13											
154	Б1.В.ДВ	7	15	2	2		2272	2272	1150	316	244	590	861	261	54	54	324	198	81	45	7	144	126	18	2												
156	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-6				328	328	324			324	4				72	72																			
160	Б1.В.ДВ.1																																				
161	1	3					108	108	54	18	36	54	54	3	3	3	108	54	54		3																
164	2	3					108	108	54	18	36	54	54	3	3	3	108	54	54		3																
202	Б1.В.ДВ.7																																				
203	1	4					72	72	54	18	36	18	18	2	2	2	72	54	18																		
206	2	4					72	72	54	18	36	18	18	2	2	2	72	54	18																		
244	Б1.В.ДВ.13																																				
245	1	3					144	144	72	18	54	27	45	4	4	4	144	72	27	45	4																
248	2	3					144	144	72	18	54	27	45	4	4	4	144	72	27	45	4																
275	Индекс	Экз	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану	По плану
276	Наименование																																				
277	Б2	Практики					1080	1080				216	108	108	3	3	6	324	108	9																	
279	Б2.У	Учебная практика					648	648				216	108	108	3	3	6	324	108	9																	
280	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков					432	432																													

















РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '01-00- Общая биология бакалавриат 2013.rlm.xml', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2013

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 - 13	ОК - 2	ОК - 3			
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		ОК - 4	ОК - 5	ОК - 6	ОК - 7	ОК - 8	ОК - 9	ОК - 10	ОК - 11	ОК - 12	ОК - 13	ОК - 14	ОК - 15	ОК - 16	ОК - 17		
			ПК - 2	ПК - 7														
Б1.Б.1	Иностранный язык	71	ОК - 5	ОК - 6														
Б1.Б.2	История	70	ОК - 2	ОК - 6														
Б1.Б.3	Философия	72	ОК - 1															
Б1.Б.4	Экономика	84	ОК - 3															
Б1.Б.5	Правоведение	6	ОК - 4	ОК - 13														
Б1.Б.6	Математика	8	ОК - 1															
Б1.Б.7	Информатика	27	ОК - 1															
Б1.Б.8	Физика	10	ОК - 2															
Б1.Б.9	Общая и неорганическая химия	15	ОК - 2															
Б1.Б.10	Аналитическая химия	13	ОК - 2															
Б1.Б.11	Органическая химия	16	ОК - 2															
Б1.Б.12	Физическая и коллоидная химия	15	ОК - 2															
Б1.Б.13	Общая биология	13	ОК - 2	ОК - 3	ОК - 5	ОК - 8	ПК - 1											
Б1.Б.14	Науки о Земле	13	ОК - 2															
Б1.Б.15	Ботаника	13	ОК - 3															
Б1.Б.16	Зоология	13	ОК - 3	ОК - 5	ПК - 1													
Б1.Б.17	Микробиология и вирусология	13	ОК - 3															
Б1.Б.18	Физиология растений	13	ОК - 5	ОК - 6	ПК - 1													
Б1.Б.19	Физиология человека и животных	13	ОК - 4															
Б1.Б.20	Физиология высшей нервной деятельности	13	ОК - 4															
Б1.Б.21	Иммунология	13	ОК - 2	ОК - 5														
Б1.Б.22	Генетика	13	ОК - 7															
Б1.Б.23	Цитология и гистология	13	ОК - 7	ОК - 4	ОК - 5													
Б1.Б.24	Биофизика	13	ОК - 2	ОК - 5														
Б1.Б.25	Биохимия и молекулярная биология	13	ОК - 2	ОК - 5	ОК - 6	ПК - 1												
Б1.Б.26	Теория эволюции	13	ОК - 8															
Б1.Б.27	Биология размножения и развития	13	ОК - 9															
Б1.Б.28	Экология и рациональное природопользование	13	ОК - 10	ОК - 14														
Б1.Б.29	Биология человека	13	ОК - 4	ОК - 6	ПК - 1													
Б1.Б.30	Введение в биотехнологию	13	ОК - 11															
Б1.Б.31	Основы биотехники	13	ОК - 12															
Б1.Б.32	Безопасность жизнедеятельности	13	ОК - 9															
Б1.Б.33	Физическая культура и спорт	95	ОК - 8															
Б1.Б.34	Психология и педагогика	79	ОК - 7	ПК - 7														
Б1.В.ОД.1	Латинский язык	68	ОК - 5	ОК - 6														
Б1.В.ОД.2	История и методология биологии	13	ОК - 14															
Б1.В.ОД.3	Квантовая физика	10	ОК - 2															
Б1.В.ОД.4	Региональное природопользование	13	ОК - 10	ОК - 13	ПК - 2													
Б1.В.ОД.5	Биогеохимия	13	ОК - 2	ОК - 3	ПК - 2													
Б1.В.ОД.6	Биогеография	13	ОК - 2	ОК - 3														





РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '-01-00- Общая биология бакалавриат 2013.rpt.xml', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции						
			ОК - 7	ПК - 1	ПК - 2				
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК - 7	ПК - 1	ПК - 2				
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК - 7	ПК - 1	ПК - 2				
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>ПК - 1</b>	<b>ПК - 2</b>	<b>ПК - 7</b>				
<b>Б3.Г</b>	<b>Подготовка и сдача государственного экзамена</b>								
<b>Б3.Д</b>	<b>Подготовка и защита ВКР</b>		<b>ПК - 1</b>	<b>ПК - 2</b>	<b>ПК - 7</b>				
Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы		ПК - 1	ПК - 2	ПК - 7				
Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы		ПК - 1	ПК - 2	ПК - 7				
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>ОК - 5</b>	<b>ОПК - 6</b>	<b>ПК - 1</b>				
ФТД.1	Иностраный язык в сфере профессиональной коммуникации	71	ОК - 5						
ФТД.2	Почвоведение	17	ОПК - 6	ПК - 1					

