МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по учебной работе _____ *Т.Е. Чупандина*

"___" _____ 20__ г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 4 от 23.03.2017

подготовки бакалавров

06.03.01

по направлению "Биология"

профиль "Физиология"

Кафедра: 0107 физиологии человека и животных

Факультет: медико-биологический

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

Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская - информационно-биологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт 944

07.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.
Начальник учебно-методического управления ВГУ

Л.И. Колесникова

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																				Э	Э	К	К														Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II																			Э	Э	Э	К	К															Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
III																		Э	Э	Э	Э	К	К															Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV																		Э	Э	Э	Э	К	К										Э	Э	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	19	14 2/3	**33 2/3**	18	16 2/3	**34 2/3**	17 2/3	16 2/3	**34 1/3**	17 2/3	9	**26 2/3**	129 1/3
Э	Экзаменационные сессии	2	3 1/3	**5 1/3**	3	1 1/3	**4 1/3**	3 1/3	1 1/3	**4 2/3**	3 1/3	1 1/3	**4 2/3**	19
У	Учебная практика		6	**6**		6	**6**							12
П	Производственная практика								6	**6**		6	**6**	12
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											4	**4**	4
К	Каникулы	2	5	**7**	2	5	**7**	2	5	**7**	2	8 2/3	**10 2/3**	31 2/3
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	208
Студентов												24		
Групп												3		

7;17	Индекс (1)	Наименование (2, 3, 4)	Формы контроля: Экзамены (5)	Зачеты (6)	Зачеты с оценкой (7)	Курсовые проекты (8)	Курсовые работы (9)	Контрольные (10)	Всего часов: По ЗЕТ (15)	По плану (16)	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.) (17)	СР (21)	Контроль (22)	ЗЕТ: Экспертное (23)	Факт (24)
4		Итого	28	47	4		2	80	9256	9256	4176	2560	1008	248	248
6		Итого по ООП (без факультативов)	28	43	4		2	76	8968	8968	4036	2412	1008	240	240
8		Б=55% В=45% ДВ(от В)=31.1%									54%	32%	14%		
9		Итого по блоку Б1	28	43	4		2	76	7456	7456	4036	2412	1008	198	198
11		Б=55% В=45% ДВ(от В)=31.1%									54%	32%	14%		
12	Б1	Дисциплины (модули)	28	43	4		2	76	7456	7456	4036	2412	1008	198	198
14	Б1.Б	Базовая часть	21	16	2			39	3888	3888	2004	1128	756	108	108
15	Б1.Б.1	Философия	4					4	144	144	64	44	36	4	4
18	Б1.Б.2	История	2					2	144	144	84	24	36	4	4
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	3	12				1-3	252	252	102	114	36	7	7
24	Б1.Б.4	Экономика	5					5	108	108	54	18	36	3	3
27	Б1.Б.5	Право, правовые основы охраны природы и природопользования		3				3	108	108	36	72		3	3
30	Б1.Б.6	Русский язык и культура речи		1				1	72	72	56	16		2	2
33	Б1.Б.7	Культурология		1				1	72	72	56	16		2	2
36	Б1.Б.8	Социология	7					7	108	108	50	22	36	3	3
39	Б1.Б.9	Биологическая статистика и теория планирования эксперимента		5				5	72	72	36	36		2	2
42	Б1.Б.10	Информатика и современные информационные технологии	3					3	144	144	54	54	36	4	4
45	Б1.Б.11	Физика	3	2				23	180	180	96	48	36	5	5
48	Б1.Б.12	Общая и неорганическая химия	1					1	144	144	76	32	36	4	4
51	Б1.Б.13	Органическая химия	2					2	144	144	56	52	36	4	4
54	Б1.Б.14	Науки о Земле			1			1	72	72	56	16		2	2
57	Б1.Б.15	Общая биология	3					3	108	108	54	18	36	3	3
60	Б1.Б.16	Микробиология и вирусология	5					5	108	108	54	18	36	3	3
63	Б1.Б.17	Ботаника	2	1				12	180	180	98	46	36	5	5
66	Б1.Б.18	Зоология беспозвоночных	1					1	144	144	76	32	36	4	4
69	Б1.Б.19	Зоология позвоночных	2					2	144	144	70	38	36	4	4
72	Б1.Б.20	Физиология растений	6					6	108	108	48	24	36	3	3
75	Б1.Б.21	Физиология животных	5					5	108	108	54	18	36	3	3
78	Б1.Б.22	Гистология		4				4	72	72	48	24		2	2
81	Б1.Б.23	Цитология		3				3	72	72	54	18		2	2
84	Б1.Б.24	Биохимия	4					4	144	144	80	28	36	4	4
87	Б1.Б.25	Генетика			5			5	108	108	54	54		3	3
90	Б1.Б.26	Молекулярная биология	5					5	108	108	54	18	36	3	3
93	Б1.Б.27	Теория эволюции	6					6	108	108	48	24	36	3	3
96	Б1.Б.28	Биофизика	7					7	108	108	50	22	36	3	3
99	Б1.Б.29	Биология размножения и развития		5				5	72	72	54	18		2	2
102	Б1.Б.30	Экология и рациональное природопользование	8					8	108	108	36	36	36	3	3
105	Б1.Б.31	Введение в биотехнологию		7				7	72	72	50	22		2	2
108	Б1.Б.32	Основы биоэтики		2				2	72	72	42	30		2	2
111	Б1.Б.33	Безопасность жизнедеятельности		6				6	108	108	32	76		3	3
114	Б1.Б.34	Физическая культура		35				35	72	72	72			2	2
117	*														
119	Б1.В	Вариативная часть	7	27	2		2	37	3568	3568	2032	1284	252	90	90
121	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	7	12	1		2	21	2232	2232	1216	764	252	62	62
122	Б1.В.ОД.1	Организация учебного процесса по направлению Биология		1				1	72	72	56	16		2	2
125	Б1.В.ОД.2	Психология и педагогика		56				56	108	108	84	24		3	3
128	Б1.В.ОД.3	Математика	2	1				12	180	180	78	66	36	5	5
131	Б1.В.ОД.4	Аналитическая химия	1					1	108	108	56	16	36	3	3
134	Б1.В.ОД.5	Физколлоидная химия		3				3	108	108	54	54		3	3
137	Б1.В.ОД.6	Иммунология		8				8	72	72	36	36		2	2
140	Б1.В.ОД.7	Биология человека		6				6	72	72	48	24		2	2
143	Б1.В.ОД.8	Свободнорадикальные процессы в биосистемах	7					7	108	108	50	22	36	3	3
146	Б1.В.ОД.9	Основы бионанотехнологии		8				8	108	108	54	54		3	3
149	Б1.В.ОД.10	Основы биоинженерии		6				66	108	108	64	44		3	3
152	Б1.В.ОД.11	Молекулярная биомедицина	7					7	108	108	50	22	36	3	3
155	Б1.В.ОД.12	Спецпрактикум			7			7	324	324	236	88		9	9
158	Б1.В.ОД.13	Методы физиологических исследований		4				4	108	108	64	44		3	3
161	Б1.В.ОД.14	Основы молекулярно-клеточной физиологии		4			4	4	108	108	64	44		3	3
164	Б1.В.ОД.15	Нейрофизиология	5					5	144	144	54	54	36	4	4
167	Б1.В.ОД.16	Анатомия человека		6			6	6	108	108	64	44		3	3
170	Б1.В.ОД.17	Физиология крови	7					7	144	144	50	58	36	4	4
173	Б1.В.ОД.18	Физиология эндокринной системы	8					8	144	144	54	54	36	4	4
176	*														
178	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		15	1			16	1336	1336	816	520		28	28
180		Элективные курсы по физической культуре		1246				1246	328	328	328				

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1: Семестр 1 [19 нед], Семестр 2 [14 2/3 нед]; Курс 2: Семестр 3 [18 нед], Семестр 4 [16 2/3 нед]

7;17	Индекс	С1 Лек (42)	С1 Лаб (43)	С1 Пр (44)	С1 СР (45)	С1 Контроль (46)	С1 ЗЕТ (47)	С2 Лек (50)	С2 Лаб (51)	С2 Пр (52)	С2 СР (53)	С2 Контроль (54)	С2 ЗЕТ (55)	С3 Лек (61)	С3 Лаб (62)	С3 Пр (63)	С3 СР (64)	С3 Контроль (65)	С3 ЗЕТ (66)	С4 Лек (69)	С4 Лаб (70)	С4 Пр (71)	С4 СР (72)	С4 Контроль (73)	С4 ЗЕТ (74)
4		238	190	278	302	108	29	140	154	172	278	180	33	180	270	108	378	144	29	192	240	96	328	72	33
6		220	190	260	266	108	27	140	154	172	278	180	33	162	270	90	342	144	27	192	240	96	328	72	33
9		220	190	260	266	108	27	140	154	172	278	180	24	162	270	90	342	144	27	192	240	96	328	72	24
12	Б1	220	190	260	266	108	27	140	154	172	278	180	24	162	270	90	342	144	27	192	240	96	328	72	24
14	Б1.Б	148	152	114	162	72	18	126	154	84	248	144	21	108	162	54	216	144	19	80	80	32	96	72	10
15	Б1.Б.1																			32		32	44	36	4
18	Б1.Б.2							28		56	24	36	4												
21	Б1.Б.3		38		34		2		28		44		2		36		36	36	3						
24	Б1.Б.4																								
27	Б1.Б.5													18		18	72		3						
30	Б1.Б.6	18		38	16		2																		
33	Б1.Б.7	18		38	16		2																		
36	Б1.Б.8																								
39	Б1.Б.9																								
42	Б1.Б.10													18	36		54	36	4						
45	Б1.Б.11							14	28		30		2	18	36		18	36	3						
48	Б1.Б.12	38	38		32	36	4																		
51	Б1.Б.13							28	28		52	36	4												
54	Б1.Б.14	18		38	16		2																		
57	Б1.Б.15													18		36	18	36	3						
60	Б1.Б.16																								
63	Б1.Б.17	18	38		16		2	14	28		30	36	3												
66	Б1.Б.18	38	38		32	36	4																		
69	Б1.Б.19							28	42		38	36	4												
72	Б1.Б.20																								
75	Б1.Б.21																								
78	Б1.Б.22																			16	32		24		2
81	Б1.Б.23													18	36		18		2						
84	Б1.Б.24																			32	48		28	36	4
87	Б1.Б.25																								
90	Б1.Б.26																								
93	Б1.Б.27																								
96	Б1.Б.28																								
99	Б1.Б.29																								
102	Б1.Б.30																								
105	Б1.Б.31																								
108	Б1.Б.32							14		28	30		2												
111	Б1.Б.33																								
114	Б1.Б.34													18	18				1						
117	*																								
119	Б1.В	72	38	146	104	36	9	14		88	30	36	3	54	108	36	126		8	112	160	64	232		14
121	Б1.В.ОД	54	38	56	68	36	7	14		28	30	36	3	18	36		54		3	64	96		92		7
122	Б1.В.ОД.1	18		38	16		2																		
125	Б1.В.ОД.2																								
128	Б1.В.ОД.3	18		18	36		2	14		28	30	36	3												
131	Б1.В.ОД.4	18	38		16	36	3																		
134	Б1.В.ОД.5													18	36		54		3						
137	Б1.В.ОД.6																								
140	Б1.В.ОД.7																								
143	Б1.В.ОД.8																								
146	Б1.В.ОД.9																								
149	Б1.В.ОД.10																								
152	Б1.В.ОД.11																								
155	Б1.В.ОД.12																				32		4		1
158	Б1.В.ОД.13																			32	32		44		3
161	Б1.В.ОД.14																			32	32		44		3
164	Б1.В.ОД.15																								
167	Б1.В.ОД.16																								
170	Б1.В.ОД.17																								
173	Б1.В.ОД.18																								
176	*																								
178	Б1.В.ДВ	18		90	36		2			60				36	72	36	72		5	48	64	64	140		7
180				72						60						36						64			

Распределение по курсам и семестрам — Курс 3: Семестр 5 [17 2/3 нед], Семестр 6 [16 2/3 нед]; Курс 4: Семестр 7 [17 2/3 нед], Семестр 8 [9 нед]

7;17	Индекс	С5 Лек (80)	С5 Лаб (81)	С5 Пр (82)	С5 СР (83)	С5 Контроль (84)	С5 ЗЕТ (85)	С6 Лек (88)	С6 Лаб (89)	С6 Пр (90)	С6 СР (91)	С6 Контроль (92)	С6 ЗЕТ (93)	С7 Лек (99)	С7 Лаб (100)	С7 Пр (101)	С7 СР (102)	С7 Контроль (103)	С7 ЗЕТ (104)	С8 Лек (107)	С8 Лаб (108)	С8 Пр (109)	С8 СР (110)	С8 Контроль (111)	С8 ЗЕТ (112)
4		180	342	108	306	180	30	176	224	156	332	72	34	160	306	50	420	180	31	90	108	18	216	72	29
6		162	342	90	270	180	28	160	224	140	292	72	32	160	306	50	420	180	31	90	108	18	216	72	29
9		162	342	90	270	180	28	160	224	140	292	72	23	160	306	50	420	180	31	90	108	18	216	72	14
12	Б1	162	342	90	270	180	28	160	224	140	292	72	23	160	306	50	420	180	31	90	108	18	216	72	14
14	Б1.Б	126	234	36	180	144	20	48	32	48	124	72	9	48	68	34	66	72	8	18		18	36	36	3
15	Б1.Б.1																								
18	Б1.Б.2																								
21	Б1.Б.3																								
24	Б1.Б.4	18		36	18	36	3																		
27	Б1.Б.5																								
30	Б1.Б.6																								
33	Б1.Б.7																								
36	Б1.Б.8													16		34	22	36	3						
39	Б1.Б.9	18	18		36		2																		
42	Б1.Б.10																								
45	Б1.Б.11																								
48	Б1.Б.12																								
51	Б1.Б.13																								
54	Б1.Б.14																								
57	Б1.Б.15																								
60	Б1.Б.16	18	36		18	36	3																		
63	Б1.Б.17																								
66	Б1.Б.18																								
69	Б1.Б.19																								
72	Б1.Б.20							16	32		24	36	3												
75	Б1.Б.21	18	36		18	36	3																		
78	Б1.Б.22																								
81	Б1.Б.23																								
84	Б1.Б.24																								
87	Б1.Б.25	18	36		54		3																		
90	Б1.Б.26	18	36		18	36	3																		
93	Б1.Б.27							16		32	24	36	3												
96	Б1.Б.28													16	34		22	36	3						
99	Б1.Б.29	18	36		18		2																		
102	Б1.Б.30																			18		18	36	36	3
105	Б1.Б.31													16	34		22		2						
108	Б1.Б.32																								
111	Б1.Б.33							16		16	76		3												
114	Б1.Б.34		36				1																		
117	*																								
119	Б1.В	36	108	54	90	36	8	112	192	92	168		14	112	238	16	354	108	23	72	108		180	36	11
121	Б1.В.ОД	36	108	18	90	36	8	96	160	32	144		12	48	170		142	108	13	54	90		144	36	9
122	Б1.В.ОД.1																								
125	Б1.В.ОД.2	18		18			1	16		32	24		2												
128	Б1.В.ОД.3																								
131	Б1.В.ОД.4																								
134	Б1.В.ОД.5																								
137	Б1.В.ОД.6																			18	18		36		2
140	Б1.В.ОД.7							16	32		24		2												
143	Б1.В.ОД.8													16	34		22	36	3						
146	Б1.В.ОД.9																			18	36		54		3
149	Б1.В.ОД.10							32	32		44		3												
152	Б1.В.ОД.11													16	34		22	36	3						
155	Б1.В.ОД.12		72		36		3		64		8		2		68		40		3						
158	Б1.В.ОД.13																								
161	Б1.В.ОД.14																								
164	Б1.В.ОД.15	18	36		54	36	4																		
167	Б1.В.ОД.16							32	32		44		3												
170	Б1.В.ОД.17													16	34		58	36	4						
173	Б1.В.ОД.18																			18	36		54	36	4
176	*																								
178	Б1.В.ДВ			36				16	32	60	24		2	64	68	16	212		10	18	18		36		2
180				36						60															

184	Б1.В.ДВ.1																																																															
185	1	Психогенетика			3				3	72	72	54	18		2	2													18	36		18		2																														
188	2	Генетические основы психотипов			3				3	72	72	54	18		2	2													18	36		18		2																														
189	*																																																															
191	Б1.В.ДВ.2																																																															
192	1	Латинский язык			1				1	72	72	36	36		2	2	18		18	36		2																																												
195	2	Латинский язык в биологической номенклатуре			1				1	72	72	36	36		2	2	18		18	36		2																																												
196	*																																																															
198	Б1.В.ДВ.3																																																															
199	1	Биологическая индикация			7				7	72	72	32	40		2	2																																					16		16	40		2						
202	2	Тестирование состояния среды методом флуктуирующей асимметрии			7				7	72	72	32	40		2	2																																					16		16	40		2						
203	*																																																															
205	Б1.В.ДВ.4																																																															
206	1	Биохимическая экология			7				7	72	72	16	56		2	2																																					16			56		2						
209	2	Метаболизм и функции хемомедиаторов			7				7	72	72	16	56		2	2																																					16			56		2						
210	*																																																															
212	Б1.В.ДВ.5																																																															
213	1	Общая этология			4				4	72	72	32	40		2	2																			16	16		40		2																								
216	2	Поведение животных			4				4	72	72	32	40		2	2																			16	16		40		2																								
217	*																																																															
219	Б1.В.ДВ.6																																																															
220	1	Интеграция обменных процессов в организме			6				6	72	72	48	24		2	2																															16	32		24		2												
223	2	Координация клеточного метаболизма			6				6	72	72	48	24		2	2																															16	32		24		2												
224	*																																																															
226	Б1.В.ДВ.7																																																															
227	1	Патологическая физиология			7				7	108	108	50	58		3	3																																					16	34		58		3						
230	2	Токсикология			7				7	108	108	50	58		3	3																																					16	34		58		3						
231	*																																																															
233	Б1.В.ДВ.8																																																															
234	1	Физиология высшей нервной деятельности			8				8	72	72	36	36		2	2																																											18	18		36		2
237	2	Психофизиология			8				8	72	72	36	36		2	2																																											18	18		36		2
238	*																																																															
240	Б1.В.ДВ.9																																																															
241	1	Механизмы самоорганизации и саморегуляции в биосистемах			4				4	108	108	48	60		3	3																			16	32		60		3																								
244	2	Синергетика биосистем			4				4	108	108	48	60		3	3																			16	32		60		3																								
245	*																																																															
247	Б1.В.ДВ.10																																																															
248	1	Медицинская ботаника			4				4	72	72	32	40		2	2																			16	16		40		2																								
251	2	Систематика низших растений и грибов			4				4	72	72	32	40		2	2																			16	16		40		2																								
252	*																																																															
254	Б1.В.ДВ.11																																																															
255	1	Эволюция биоэнергетических процессов			7				7	108	108	50	58		3	3																																					16	34		58		3						
258	2	Эволюционные аспекты энергетики клетки			7				7	108	108	50	58		3	3																																					16	34		58		3						
259	*																																																															
261	Б1.В.ДВ.12																																																															
262	1	Паразитология				3			3	108	108	54	54		3	3													18	36		54		3																														
265	2	Экологическая эпидемиология				3			3	108	108	54	54		3	3													18	36		54		3																														
266	*																																																														
269	ДВ*																																																															
271	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ				Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						Часов			
272										По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
273	Б2	Практики								1296	1296				36	36							6		324			9							6		324			9							6		324			9							6		324			9
275	Б2.У	Учебная практика								648	648				18	18							6		324			9							6		324			9																									
276	Б2.У.1	Учебная полевая по биоразнообразию региональной флоры	Вар			2				108	108				3	3							2		108			3																																					
277	Б2.У.2	Учебная полевая по биоэкологии	Вар			2				108	108				3	3							2		108			3																																					
278	Б2.У.3	Учебная полевая по биоразнообразию региональной фауны	Вар			2				108	108				3	3							2		108			3																																					
279	Б2.У.4	Учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар			4				216	216				6	6																			4		216			6																								
280	Б2.У.5	Учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков информационно-биологической деятельности	Вар			4				108	108				3	3																			2		108			3																								
281	*																																																															
283	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																																																															
284	*																																																															
286	Б2.П	Производственная практика								648	648				18	18																															6		324			9							6		324			9
287	Б2.П.1	Производственная по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности	Вар			6				324	324				9	9																															6		324			9						

288	Б2.П.2	Производственная по получению профессиональных умений и опыта информационно-биологической деятельности	Вар			8				108	108				3	3																																										2		108			3
289	Б2.П.3	Преддипломная	Вар			8				216	216				6	6																																										4		216			6
290	*																																																															

292	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
293										По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
294	Б3	Государственная итоговая аттестация								216	216				6	6																																										4					6

296	Индекс	Наименование		Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ
297										По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																																															
298	Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена																																																														
299	*																																																															

301	Индекс	Наименование								Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
302										По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
303	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР								216	216				6	6																																										4		216			6
304	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР	Баз			8				216	216				6	6																																										4		216			6
305	*																																																															

307	Индекс	Наименование		Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ
308										По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																																															
309	ФТД	Факультативы			4				4	288	288	140	148		8	8	18		18	36		2							18		18	36		2							18		18	36		2	16		16	40		2												
310	ФТД.1	Методы диагностики природно-очаговых заболеваний			1				1	72	72	36	36		2	2	18		18	36		2																																										
313	ФТД.2	Системный анализ в биологии и медицине			3				3	72	72	36	36		2	2													18		18	36		2																														
316	ФТД.3	Нарушения метаболизма и их коррекция			5				5	72	72	36	36		2	2																									18		18	36		2																		
319	ФТД.4	Эволюционная физиология			6				6	72	72	32	40		2	2																															16		16	40		2												
322	*																																																															

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого				227	265	248	62	29	33	62	29	33	64	30	34	60	31	29
	Итого по ООП (без факультативов)				225	255	240	60	27	33	60	27	33	60	28	32	60	31	29
	Итого по блоку Б1	55%	45%	31.1%	189	201	198	51	27	24	51	27	24	51	28	23	45	31	14
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	31.1%	189	201	198	51	27	24	51	27	24	51	28	23	45	31	14
Б1.Б	Базовая часть				102	108	108	39	18	21	29	19	10	29	20	9	11	8	3
Б1.В	Вариативная часть				87	93	90	12	9	3	22	8	14	22	8	14	34	23	11
Б2	Практики				30	45	36	9		9	9		9	9		9	9		9
Б2.Б	Базовая часть																		
Б2.В	Вариативная часть				30	45	36	9		9	9		9	9		9	9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6
Б3.В	Вариативная часть																		
ФТД	Факультативы				2	10	8	2	2		2	2		4	2	2			
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					34.69%												
		в интерактивной форме					7.1%												
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	53.1	50.8	-	52	51.4	-	53	53.3	-	53	48
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					53.1	-	54	54	-	48	54	-	54	54	-	54	54
		в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					28.7	-	31.5	27.7	-	27	27.9	-	31.6	27.9	-	29.3	24
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					28.7	-	31.5	27.7	-	27	27.9	-	31.6	27.9	-	29.3	24
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.6	-	3.8	4.1	-	2	3.9	-	2.1	3.6	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	3	5	6	4	2	7	5	2	7	5	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	7	3	11	5	6	10	4	6	8	5	3
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1		1	1		1	1	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1			
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						19	11	8	18	10	8	19	10	9	16	11	5
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
		РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
		ЭССЕ (Эс)																	