

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ОАО «Синдос-Заурбач-Астанабекович»
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.11.2023 07:05:23
Уникальный программный ключ:
e8339f3ca5e6a5b4531845a1241bb3d1821f0a9

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
1-7	1-7	1-7	1-7	1-7	1-7	1-7	1-7
8-14	8-14	8-14	8-14	8-14	8-14	8-14	8-14
15-21	15-21	15-21	15-21	15-21	15-21	15-21	15-21
22-28	22-28	22-28	22-28	22-28	22-28	22-28	22-28
29-31	29-31	29-31	29-31	29-31	29-31	29-31	29-31
30-31	30-31	30-31	30-31	30-31	30-31	30-31	30-31
31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50	50	50
51	51	51	51	51	51	51	51
52	52	52	52	52	52	52	52

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сам. 1	сам. 2	Всего	сам. 3	сам. 4	Всего	сам. 5	сам. 6	Всего	сам. 7	сам. 8	Всего	сам. 9	сам. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	17	14	31	17	16	33	15	15	30	15	15	30	18	9	27	151
Э	Экзаменационные сессии	4	1 5/6	5 5/6	2 4/6	1 5/6	4 3/6	4	2 5/6	6 5/6	4	2 1/6	6 1/6	3	5/6	3 5/6	27 1/6
У	Учебная практика		4	4	1 2/6	2	3 2/6										7 2/6
П	Производственная практика							2	2	4	2	2 4/6	4 4/6				8 4/6
Пд	Преддипломная практика													4	4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													3	3	3	3
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													3	3	3	3
К	Каникулы	1	7 5/6	8 5/6	1	7 5/6	8 5/6	1	7 5/6	8 5/6	1	7 5/6	8 5/6	1	7 5/6	8 5/6	44 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 30 нед.			более 30 нед.			более 30 нед.			более 30 нед.			более 30 нед.			
Итого		23 3/6	28 3/6	52	23 3/6	28 3/6	52	23 3/6	28 3/6	52	23 3/6	28 3/6	52	23 3/6	28 3/6	52	260
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
														Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																									
Обязательная часть																									
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		9	9	324	324	64	64	224	36	2	2	2	3								
+	Б1.О.02	Философия		7		3	3	108	108	30	30	78							3						
+	Б1.О.03	История		3		2	2	72	72	34	34	38				2									
+	Б1.О.04	Математика и математические методы в биологии		234		6	6	216	216	94	94	122			2	2	2								
+	Б1.О.05	Информатика, современные информационные технологии		5		2	2	72	72	30	30	42						2							
+	Б1.О.06	Физика		3	4	5	5	180	180	66	66	114				2	3								
+	Б1.О.07	Химия	13	2		9	9	324	324	96	96	156	72	3	2	4									
+	Б1.О.08	Общая биология	1			3	3	108	108	34	34	38	36	3											
+	Б1.О.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией	56	4		11	11	396	396	123	123	219	54				3	4	4						
+	Б1.О.10	Зоология	12			8	8	288	288	62	62	136	90	4	4										
+	Б1.О.11	Ботаника	12			9	9	324	324	62	62	181	81	4	5										
+	Б1.О.12	Науки о Земле		4		3	3	108	108	32	32	76					3								
+	Б1.О.13	Физиология растений		3		3	3	108	108	34	34	74				3									
+	Б1.О.14	Физиология человека	5	4		7	7	252	252	93	93	105	54				3	4							
+	Б1.О.15	Анатомия человека		3		2	2	72	72	34	34	38				2									
+	Б1.О.16	Цитология и гистология	3	2		7	7	252	252	62	62	154	36		3	4									
+	Б1.О.17	Генетика и эволюция	8	67		9	9	324	324	120	120	168	36						3	2	4				
+	Б1.О.18	Введение в биотехнологию		9		3	3	108	108	54	54	54										3			
+	Б1.О.19	Биохимия и молекулярная биология	5	4		6	6	216	216	77	77	85	54				2	4							
+	Б1.О.20	Биология размножения и развития		7		3	3	108	108	30	30	78							3						
+	Б1.О.21	Биоэкология и рациональное природопользование		7		3	3	108	108	30	30	78							3						
+	Б1.О.22	Биология человека и биозтика		9А		4	4	144	144	90	90	54										2	2		
+	Б1.О.23	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	72	72	28	28	44			2										
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		2		2	2	72	72	31	31	41		1	1										
						121	121	4356	4356	1410	1410	2397	549	17	21	21	19	14	7	11	4	5	2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
+	Б1.В.01	История ЧР		1		3	3	108	108	34	34	74		3											
+	Б1.В.02	Чеченский язык		1		2	2	72	72	34	34	38		2											
+	Б1.В.03	Русский язык и культура речи		2		2	2	72	72	14	14	58			2										
+	Б1.В.04	Чеченская традиционная культура и этика		1		2	2	72	72	34	34	38		2											
+	Б1.В.05	Психология и социальная педагогика		8		3	3	108	108	30	30	78								3					
+	Б1.В.06	Правоведение		8		2	2	72	72	15	15	57									2				
+	Б1.В.07	Основы финансовой грамотности		8		2	2	72	72	15	15	57									2				
+	Б1.В.08	Физиология ЦНС, ВНД и сенсорных систем	8	67		11	11	396	396	135	135	225	36						3	4	4				
+	Б1.В.09	Физиология пищеварения и обмена веществ	6	5		8	8	288	288	90	90	144	54					4	4						
+	Б1.В.10	Гемодинамика			6	4	4	144	144	30	30	114							4						
+	Б1.В.11	Внутренняя секреция и размножение	7			5	5	180	180	30	30	96	54							5					
+	Б1.В.12	Гематология		5	6	6	6	216	216	60	60	156						2	4						
+	Б1.В.13	Физиология дыхания	9			4	4	144	144	36	36	54	54									4			
+	Б1.В.14	Биофизика и электрофизиология	7			4	4	144	144	45	45	63	36							4					

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
														Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
+	Б1.В.15	Большой практикум		А		3	3	108	108	36	36	72											3			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	9	8		7	7	252	252	81	81	117	54								3	4				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Возрастная физиология	9	8		7	7	252	252	81	81	117	54								3	4				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социальная педагогика	9	8		7	7	252	252	81	81	117	54								3	4				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	А		9	6	6	216	216	90	90	90	36										2	4		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Психофизиология	А		9	6	6	216	216	90	90	90	36										2	4		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Психогенетика	А		9	6	6	216	216	90	90	90	36										2	4		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	9	8		6	6	216	216	81	81	99	36								3	3				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физиологические аспекты адаптации и здоровья человека	9	8		6	6	216	216	81	81	99	36								3	3				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы индивидуального здоровья	9	8		6	6	216	216	81	81	99	36								3	3				
						80	80	2880	2880	890	890	1630	360	7	2			6	15	13	17	13	7			
						201	201	7236	7236	2300	2300	4027	909	24	23	21	19	20	22	24	21	18	9			
Блок 2.Практика																										
Обязательная часть																										
+	Б2.О.01(У)	Учебно-полевая практика		2		6	6	216	216	4	144	68			6									41	Клеточная биология, морфология и микробиология	
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика		3		2	2	72	72	2	48	22				2								41	Клеточная биология, морфология и микробиология	
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4		3	3	108	108	4	72	32					3									
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			А	6	6	216	216	4	144	68											6			
						17	17	612	612	14	408	190			6	2	3						6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		56	78	13	13	468	468	14	312	142						3	3	3	4			41	Клеточная биология, морфология и микробиология	
						13	13	468	468	14	312	142						3	3	3	4					
						30	30	1080	1080	28	720	332			6	2	3	3	3	3	4		6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																										
Обязательная часть																										
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А			5	5	180	180	2		124	54										5			
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	А			4	4	144	144	2		88	54										4			
						9	9	324	324	4		212	108										9			
						9	9	324	324	4		212	108										9			
ФТД.Факультативные дисциплины																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																										
+	ФТД.В.01	Методика преподавания биологии		6		2	2	72	72	30	30	42							2							
+	ФТД.В.02	Биоинформатика		6		2	2	72	72	30	30	42							2							
						4	4	144	144	60	60	84							4							
						4	4	144	144	60	60	84							4							

Учебный план специальности 44.03.01, бакалавриат, 2021 год, направление 44.03.01, профиль: Педагогика, по вариантам подготовки 2021		Всего часов		Итого часов		Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. 10		Сем. 11		Сем. 12		Сем. 13		Сем. 14		Сем. 15		Сем. 16		Сем. 17		Сем. 18		Сем. 19		Сем. 20		Сем. 21		Сем. 22		Сем. 23		Сем. 24		Сем. 25		Сем. 26		Сем. 27		Сем. 28		Сем. 29		Сем. 30		Сем. 31		Сем. 32		Сем. 33		Сем. 34		Сем. 35		Сем. 36		Сем. 37		Сем. 38		Сем. 39		Сем. 40		Сем. 41		Сем. 42		Сем. 43		Сем. 44		Сем. 45		Сем. 46		Сем. 47		Сем. 48		Сем. 49		Сем. 50		Сем. 51		Сем. 52		Сем. 53		Сем. 54		Сем. 55		Сем. 56		Сем. 57		Сем. 58		Сем. 59		Сем. 60		Сем. 61		Сем. 62		Сем. 63		Сем. 64		Сем. 65		Сем. 66		Сем. 67		Сем. 68		Сем. 69		Сем. 70		Сем. 71		Сем. 72		Сем. 73		Сем. 74		Сем. 75		Сем. 76		Сем. 77		Сем. 78		Сем. 79		Сем. 80		Сем. 81		Сем. 82		Сем. 83		Сем. 84		Сем. 85		Сем. 86		Сем. 87		Сем. 88		Сем. 89		Сем. 90		Сем. 91		Сем. 92		Сем. 93		Сем. 94		Сем. 95		Сем. 96		Сем. 97		Сем. 98		Сем. 99		Сем. 100		Сем. 101		Сем. 102		Сем. 103		Сем. 104		Сем. 105		Сем. 106		Сем. 107		Сем. 108		Сем. 109		Сем. 110		Сем. 111		Сем. 112		Сем. 113		Сем. 114		Сем. 115		Сем. 116		Сем. 117		Сем. 118		Сем. 119		Сем. 120		Сем. 121		Сем. 122		Сем. 123		Сем. 124		Сем. 125		Сем. 126		Сем. 127		Сем. 128		Сем. 129		Сем. 130		Сем. 131		Сем. 132		Сем. 133		Сем. 134		Сем. 135
---	--	-------------	--	-------------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------

Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1.1; ПК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; УК-5.1; УК-3.1; ОПК-3.1; УК-8.1; УК-4.1; УК-9.1; ОПК-4.1; УК-6.1; УК-1.1; ПК-3.1; ПК-4.1; ОПК-2.1; УК-7.1; УК-2.1; ПК-1.1; ОПК-7.1; УК-11.1; ОПК-4.2; УК-7.2; ОПК-6.2; УК-8.2; ПК-3.2; ОПК-1.2; ОПК-7.2; ОПК-5.2; УК-5.2; ОПК-3.2; УК-1.2; ПК-2.2; УК-6.2; УК-11.2; УК-9.2; УК-3.2; ОПК-2.2; ПК-1.2; УК-4.2; УК-7.3; ОПК-2.3; ОПК-6.3; УК-11.3; ПК-3.3; УК-10.3; ПК-1.3; УК-3.3; ОПК-7.3; ОПК-4.3; УК-6.3; ОПК-3.3; УК-4.3; ПК-2.3; УК-8.3; УК-5.3; УК-9.3; ОПК-1.3; ОПК-5.3; ОПК-3.4; ОПК-1.4; УК-7.4; УК-8.4; УК-5.4; УК-3.4; УК-6.4; УК-4.4; УК-3.5; ОПК-3.5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-7.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-1.1; ОПК-6.1; УК-4.1; УК-7.1; ОПК-2.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-1.2; ОПК-1.2; ОПК-6.2; УК-4.2; ОПК-7.2; УК-7.2; ОПК-2.2; ОПК-3.2; УК-8.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.3; УК-8.3; УК-4.3; УК-7.3; ОПК-6.3; ОПК-5.3; ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-2.3; ОПК-7.3; ОПК-1.4; УК-7.4; УК-8.4; ОПК-3.4; УК-5.4; УК-4.4; ОПК-3.5
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
Б1.О.02	Философия	УК-5.4
Б1.О.03	История	УК-5.1; УК-5.3
Б1.О.04	Математика и математические методы в биологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.05	Информатика, современные информационные технологии	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.06	Физика	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.07	Химия	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.08	Общая биология	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.10	Зоология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.11	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.12	Науки о Земле	ОПК-6.1
Б1.О.13	Физиология растений	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.14	Физиология человека	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.15	Анатомия человека	ОПК-2.1; ОПК-2.3
Б1.О.16	Цитология и гистология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.17	Генетика и эволюция	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.18	Введение в биотехнологию	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.19	Биохимия и молекулярная биология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.20	Биология размножения и развития	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5
Б1.О.21	Биоэкология и рациональное природопользование	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.22	Биология человека и биоэтика	ОПК-3.1; ОПК-3.4
Б1.О.23	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.О.24	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-9.1; ПК-2.1; УК-3.1; УК-6.1; ПК-3.1; УК-5.1; УК-4.1; УК-11.1; ПК-4.1; ПК-1.1; УК-2.1; УК-6.2; ПК-1.2; УК-4.2; УК-9.2; ПК-2.2; УК-11.2; УК-5.2; ПК-3.2; УК-3.2; УК-4.3; ПК-3.3; УК-5.3; УК-11.3; УК-9.3; ПК-2.3; УК-3.3; УК-10.3; УК-6.3; ПК-1.3; УК-3.4; УК-6.4; УК-3.5
Б1.В.01	История ЧР	УК-5.1; УК-5.3
Б1.В.02	Чеченский язык	УК-4.2; УК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.В.04	Чеченская традиционная культура и этика	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.05	Психология и социальная педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.06	Правоведение	УК-2.1; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.В.07	Основы финансовой грамотности	УК-10.3
Б1.В.08	Физиология ЦНС, ВНД и сенсорных систем	ПК-1.1
Б1.В.09	Физиология пищеварения и обмена веществ	ПК-1.1
Б1.В.10	Гемодинамика	ПК-1.1; ПК-1.3
Б1.В.11	Внутренняя секреция и размножение	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.12	Гематология	ПК-1.2; ПК-4.1
Б1.В.13	Физиология дыхания	ПК-1.1
Б1.В.14	Биофизика и электрофизиология	ПК-1.2; ПК-4.1
Б1.В.15	Большой практикум	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	Возрастная физиология	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	Социальная педагогика	УК-6.1; ПК-1.3; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-6.4; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.02.01	Психофизиология	УК-6.4; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.02.02	Психогенетика	УК-6.4; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.03.01	Физиологические аспекты адаптации и здоровья человека	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.03.02	Основы индивидуального здоровья	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.3
Б2	Практика	УК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; УК-4.1; ПК-2.1; ОПК-7.1; ОПК-8.1; УК-6.1; УК-8.1; УК-11.1; УК-9.1; УК-10.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-1.1; УК-7.1; ПК-5.1; ПК-1.1; ПК-4.1; УК-2.1; ПК-3.1; УК-1.1; УК-3.1; ОПК-1.2; УК-7.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; УК-2.2; УК-8.2; УК-9.2; УК-10.2; ПК-4.2; УК-11.2; УК-1.2; УК-6.2; ПК-3.2; ПК-5.2; ОПК-5.2; ОПК-7.2; УК-4.2; ОПК-6.2; УК-3.2; ПК-2.2; ПК-1.2; ОПК-4.2; УК-5.2; ОПК-8.2; УК-8.3; УК-1.3; УК-6.3; УК-5.3; УК-3.3; УК-4.3; УК-7.3; ПК-1.3; ОПК-4.3; ОПК-3.3; ПК-2.3; ОПК-7.3; ОПК-8.3; ПК-3.3; ОПК-6.3; ОПК-2.3; ОПК-5.3; УК-11.3; УК-10.3; УК-9.3; УК-2.3; ПК-4.3; ОПК-1.3; УК-3.4; УК-1.4; УК-2.4; ОПК-1.4; ОПК-3.4; УК-6.4; УК-5.4; УК-7.4; УК-4.4; УК-8.4; УК-3.5; ОПК-3.5; УК-1.5
Б2.О	Обязательная часть	УК-8.1; ОПК-6.1; УК-9.1; ОПК-7.1; УК-6.1; ОПК-8.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-1.1; ОПК-2.1; УК-11.1; ОПК-5.1; УК-10.1; ОПК-4.1; УК-1.1; ПК-3.1; УК-4.1; ПК-5.1; УК-2.1; ПК-4.1; УК-3.1; ПК-1.1; ПК-2.1; УК-5.1; УК-11.2; УК-5.2; ПК-5.2; ОПК-1.2; УК-1.2; УК-10.2; УК-4.2; УК-8.2; УК-3.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-2.2; УК-9.2; ОПК-5.2; ПК-3.2; ОПК-4.2; ПК-2.2; ОПК-6.2; ОПК-8.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ПК-1.2; ПК-4.2; ОПК-3.2; УК-11.3; УК-5.3; ОПК-8.3; УК-4.3; ПК-3.3; УК-1.3; ПК-4.3; УК-2.3; ПК-1.3; УК-3.3; ПК-2.3; УК-6.3; ОПК-2.3; УК-10.3; ОПК-4.3; УК-9.3; ОПК-3.3; ОПК-5.3; ОПК-7.3; УК-8.3; УК-7.3; ОПК-6.3; ОПК-1.3; ОПК-1.4; УК-2.4; УК-1.4; ОПК-3.4; УК-5.4; УК-4.4; УК-7.4; УК-8.4; УК-6.4; УК-3.4; ОПК-3.5; УК-3.5; УК-1.5
Б2.О.01(У)	Учебно-полевая практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.3
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z06.03.01_ Физиология_2021.plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-4.1; ПК-1.2; ПК-4.2; УК-2.2; ПК-1.3; ПК-4.3; УК-2.3; ПК-2.3; УК-2.4
	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОПК-1.1; ОПК-2.1; УК-10.1; УК-1.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; УК-4.1; УК-5.1; УК-2.1; УК-3.1; УК-8.1; УК-9.1; УК-6.1; УК-7.1; ОПК-8.1; ПК-5.1; ПК-4.1; ПК-1.1; УК-11.1; ПК-2.1; ОПК-7.1; УК-4.2; УК-7.2; УК-11.2; ОПК-1.2; УК-9.2; УК-6.2; УК-8.2; УК-5.2; УК-10.2; ПК-2.2; ПК-1.2; ОПК-4.2; УК-2.2; ОПК-6.2; УК-1.2; ОПК-7.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ПК-5.2; УК-3.2; ПК-4.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-4.3; УК-3.3; ПК-2.3; УК-5.3; УК-1.3; ОПК-1.3; ОПК-6.3; УК-11.3; ОПК-8.3; ОПК-2.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-3.3; ОПК-7.3; ПК-1.3; УК-7.3; УК-9.3; УК-8.3; УК-10.3; УК-7.4; ОПК-3.4; УК-6.4; УК-1.4; УК-2.4; УК-5.4; ОПК-1.4; УК-3.4; УК-4.4; УК-8.4; УК-3.5; ОПК-3.5; УК-1.5
	Б3.О	Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-2.1; УК-10.1; УК-1.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; УК-4.1; УК-5.1; УК-2.1; УК-3.1; УК-8.1; УК-9.1; УК-6.1; УК-7.1; ОПК-8.1; ПК-5.1; ПК-4.1; ПК-1.1; УК-11.1; ПК-2.1; ОПК-7.1; УК-4.2; УК-7.2; УК-11.2; ОПК-1.2; УК-9.2; УК-6.2; УК-8.2; УК-5.2; УК-10.2; ПК-2.2; ПК-1.2; ОПК-4.2; УК-2.2; ОПК-6.2; УК-1.2; ОПК-7.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ПК-5.2; УК-3.2; ПК-4.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-4.3; УК-3.3; ПК-2.3; УК-5.3; УК-1.3; ОПК-1.3; ОПК-6.3; УК-11.3; ОПК-8.3; ОПК-2.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-3.3; ОПК-7.3; ПК-1.3; УК-7.3; УК-9.3; УК-8.3; УК-10.3; УК-7.4; ОПК-3.4; УК-6.4; УК-1.4; УК-2.4; УК-5.4; ОПК-1.4; УК-3.4; УК-4.4; УК-8.4; УК-3.5; ОПК-3.5; УК-1.5
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-2.4; ОПК-1.4
	ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.4; ОПК-1.4
	ФТД.В.01	Методика преподавания биологии	УК-2.4
	ФТД.В.02	Биоинформатика	ОПК-1.4

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры							
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР				Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Конс	П				СР	Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр					Конс	П	СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				828								23	21		792						22	19 5/6		1620					45	10 5/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828								23			792						22			1620					45												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зачед.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40.3											40.5									40.4																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27											19.7									23.4																	
		Ауд. нагр. (ОП)		15											15									15																	
		Конт. раб. (ОП)		15											15									15																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ				756	255	119	68	68			429	72	21	ТО: 17 Э: 2 2/3		684	240	96	96	48				408	36	19	ТО: 16 Э: 1 5/6		1440	495	215	164	116			837	108	40	ТО: 33 Э: 4 1/2		
1	Б1.О.01	Иностранный язык	Эк	72	17			17			55	2		Эк	108	16			16				56	36	3		Эк	Эк	180	33			33		111	36	5		1234		
2	Б1.О.03	История	Эк	72	34	17		17			38	2															Эк	Эк	72	34	17		17		38		2		3		
3	Б1.О.04	Математика и математические методы в биологии	Эк	72	34	17		17			38	2		Эк	72	32	16		16				40		2		Эк(2)	Эк	144	66	33		33		78		4		234		
4	Б1.О.06	Биология	Эк	72	34	17	17				38	2		Эк(2)	108	32	16	16				76		3		Эк	Эк(2)	180	66	33	33			114		5		34			
5	Б1.О.07	Химия	Эк	144	34	17	17				74	36	4														Эк	Эк	144	34	17	17			74	36	4		123		
6	Б1.О.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией												Эк	108	48	16	32				60		3		Эк	Эк	108	48	16	32			60		3		456			
7	Б1.О.12	Науки о Земле												Эк	108	32	16		16			76		3		Эк	Эк	108	32	16		16		76		3		4			
8	Б1.О.13	Биология растений	Эк	108	34	17	17				74	3															Эк	Эк	108	34	17	17			74		3		3		
9	Б1.О.14	Биология человека												Эк	108	48	16	32				60		3		Эк	Эк	108	48	16	32			60		3		45			
10	Б1.О.15	Анатомия человека	Эк	72	34	17		17			38	2														Эк	Эк	72	34	17		17		38		2		3			
11	Б1.О.16	Цитология и гистология	Эк	144	34	17	17				74	36	4													Эк	Эк	144	34	17	17			74	36	4		23			
12	Б1.О.19	Биохимия и молекулярная биология												Эк	72	32	16	16				40		2		Эк	Эк	72	32	16	16			40		2		45			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) Эк(6)											Эк Эк(5) Эк(2)											Эк(3) Эк(11) Эк(2)																
ПРАКТИКИ			(План)				72	2				2	48	22		2	1 1/3		108	4			4	72	32		3	2		180	6				6	120	54		5	3 1/3	
	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	Эк	72	2						2	48	22		2	1 1/3										Эк	72	2					2	48	22		2	1 1/3			
	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												Эк	108	4				4	72	32		3	2	Эк	108	4				4	72	32		3	2				
ГИА			(План)																																						
КАНИКУЛЫ														1												7 5/6												8 5/6			

№	Индекс	Наименование	Контр-ль	Семестр 5										З.в.	Неделя	Контр-ль	Семестр 6										З.в.	Неделя	Контр-ль	Итого за курс										З.в.	Неделя	Каф.	Семестры	
				Академических часов								З.в.	Академических часов								З.в.	Академических часов								З.в.														
				Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР		Контр-ль				Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб		Пр	Конс	П	СР	Контр-ль					Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контр-ль					Всего
ИТОГО (с факультативами)				828									23	21		1044									29	19 5/6		1872									52	10 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828									23			900									25			1728									48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	40.8												55.2												48																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	27												38.2												32.6																	
		Ауд. нагр. (ОП)	15												16												15.5																	
		Конт. раб. (ОП)	15												16												15.5																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по факсу)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ				720	225	90	135					387	108	20	ТО: 15 З: 4		936	300	120	150	30				528	108	26	ТО: 15 З: 2 5/6		1656	525	210	285	30				915	216	46	ТО: 30 З: 6 5/6			
1	Б1.О.05	Информатика, современные информационные технологии	За	72	30	15	15					42		2															За	72	30	15	15				42		2			5		
2	Б1.О.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией	Экз	144	30	15	15					114		4		Экз	144	45	15	30					45	54	4		Экз(2)	288	75	30	45				159	54	8			456		
3	Б1.О.14	Висцерология человека	Экз	144	45	15	30					45	54	4														Экз	144	45	15	30				45	54	4			45			
4	Б1.О.17	Генетика и эволюция														За	108	45	15	30					63		3		За	108	45	15	30				63		3			678		
5	Б1.О.19	Биохимия и молекулярная биология	Экз	144	45	15	30					45	54	4				За	108	45	15	30					63		3		Экз	144	45	15	30				45		54	4		45
6	Б1.8.08	Висцерология ЦНС, ВНД и сенсорных систем														За	108	45	15	30					63		3		За	108	45	15	30				63		3			678		
7	Б1.8.09	Висцерология пищеварения и обмена веществ	За	144	45	15	30					99		4			Экз	144	45	15	30					45	54	4		Экз За	288	90	30	60				144	54		8		56	
8	Б1.8.10	Гемодинамика														ЗаО	144	30	15	15					114		4		ЗаО	144	30	15	15				114		4			6		
9	Б1.8.12	Генетология	За	72	30	15	15					42		2			ЗаО	144	30	15	15					114		4		За ЗаО	218	60	30	30				156			6		56	
10	ЭФ.Д.8.01	Методика преподавания биологии														За	72	30	15		15				42		2		За	72	30	15		15			42		2			6		
11	ЭФ.Д.8.02	Биоинформатика													За	72	30	15		15				42		2		За	72	30	15		15			42		2		6				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(3)													Экз(2) За(4) ЗаО(2)													Экз(5) За(7) ЗаО(2)														
ПРАКТИКИ			(План)	108	2						2	72	34		3	2		108	4					4	72	32		3	2		216	6					6	144	66		6	4		
	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	За	108	2						2	72	34		3	2	За	108	4					4	72	32		3	2	За(2)	216	6					6	144	66		6	4		
ГИА				(План)																																								
КАНИКУЛЫ														1													7 5/6											8 5/6						

[illegible]

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебно-полевая практика	1	2			4						
			41	+	4						
Ознакомительная практика	2	1			1	1/3					
			41	+	1	1/3					
Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	2			2						
Вид практики: Производственная практика											
Практика по профилю профессиональной деятельности	3	1			2						
			41	+	2						
Практика по профилю профессиональной деятельности	3	2			2						
			41	+	2						
Практика по профилю профессиональной деятельности	4	1			2						
			41	+	2						
Практика по профилю профессиональной деятельности	4	2			2	2/3					
			41	+	2	2/3					
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	5	2			4						
Итого по факту					14						
Итого по плану					20						

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				187	268	244	53	24	29	45	23	22	52	23	29	52	27	25	42	18	24
Итого по ОП (без факультативов)				186	264	240	53	24	29	45	23	22	48	23	25	52	27	25	42	18	24
Дисциплины (модули)	60%	40%	23.7%	150	210	201	47	24	23	40	21	19	42	20	22	45	24	21	27	18	9
Обязательная часть				112	121	121	38	17	21	40	21	19	21	14	7	15	11	4	7	5	2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				38	89	80	9	7	2				21	6	15	30	13	17	20	13	7
Практика	57%	43%	0%	30	45	30	6		6	5	2	3	6	3	3	7	3	4	6		6
Обязательная часть				12	25	17	6		6	5	2	3							6		6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				13	20	13							6	3	3	7	3	4			
Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
Обязательная часть				6	9	9													9		9
Факультативные дисциплины				1	4	4							4		4						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	4	4							4		4						
Процент ... занятий от аудиторных лекционных						42%															
Объём обязательной части от общего объёма программы						57.5%															
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					42.9	-	42.4	52.1	-	40.3	40.5	-	40.8	55.2	-	51.6	45.6	-	28	32
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					33.5	-	36	54	-	27	19.7	-	27	38.2	-	22.5	33.3	-	48	43.2
	Конт. раб. (ОП)					15.3	-	16	15	-	15	15	-	15	16	-	16	16	-	15	12
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	4	2	3	2	1	5	3	2	4	2	2	4	3	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	4	6	11	6	5	5	3	2	10	5	5	4	2	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	2		2				1	1	