МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Пензенский государственный университет"
Педагогический институт им. В.Г. Белинского

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Гуляков А.Д.*

"25" июня 2021 г.

План одобрен методическим советом вуза
Протокол № 8 от 20.06.2019
с изменениями, одобренными методическим советом вуза
Протокол № 9 от 24.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.01 Педагогическое образование

Профиль: Биология
Кафедра: ОБиБ
Факультет: физико-математических и естественных наук

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 121 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Механов В.Б./

Начальник УМУ _____ / Соловьев В.А./

Директор ПИ им. В.Г. Белинского _____ / Сурина О.П./

Декан _____ / Титов С.В./

Зав. кафедрой _____ / Карпова Г.А./

Председатель МС _____ / Механов В.Б./

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗАОЧНОЕ.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2019

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов									Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контактчасы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонтактная	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)																						
Обязательная часть																						
Б1.О.01	**Гуманитарный модуль**	**12**	**12**				**12**	**12**	**432**	**52.6**	**48**	**20**		**28**	**4.6**	**353.4**	**26**	**6**	**6**			
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1					1	4	144	17.45	16	6		10	1.45	117.55	9	4				
Б1.О.01.02	Философия	2					2	4	144	17.45	16	6		10	1.45	117.55	9		4			
Б1.О.01.03	Экономика		2					2	72	8.85	8	4		4	0.85	59.15	4		2			
Б1.О.01.04	Правоведение		1					2	72	8.85	8	4		4	0.85	59.15	4	2				
Б1.О.02	**Коммуникативный модуль**	**1**	**111**				**11**	**10**	**360**	**37.85**	**36**	**2**	**26**	**8**	**1.85**	**301.15**	**21**	**10**				
Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	1				1	6	216	20.8	20		20		0.8	182.2	13	6				
Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи		1				1	2	72	8.5	8			8	0.5	59.5	4	2				
Б1.О.02.03	Современные информационные технологии		1					2	72	8.55	8	2	6		0.55	59.45	4	2				
Б1.О.03	**Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности**		**1122**					**8**	**288**	**35.4**	**32**	**16**	**4**	**12**	**3.4**	**236.6**	**16**	**4**	**4**			
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1					2	72	8.85	8	4	4		0.85	59.15	4	2				
Б1.О.03.02	Экология		2					2	72	8.85	8	4		4	0.85	59.15	4		2			
Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности		2					2	72	12.85	12	4		8	0.85	55.15	4		2			
Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт		1					2	72	4.85	4	4			0.85	63.15	4	2				
Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**	**23**	**234**			**23**	**223**	**16**	**576**	**84.2**	**74**	**34**		**40**	**10.2**	**461.8**	**30**		**7**	**7**	**2**	
Б1.О.04.01	Психология	2	2			2	22	7	252	34.65	30	14		16	4.65	204.35	13		7			
Б1.О.04.02	Педагогика	3	3			3	3	7	252	38.7	34	16		18	4.7	200.3	13			7		
Б1.О.04.03	Инклюзивное образование детей с ОВЗ		4					2	72	10.85	10	4		6	0.85	57.15	4				2	
Б1.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**	**44**						**8**	**288**	**30.7**	**28**	**14**		**14**	**2.7**	**239.3**	**18**				**8**	
Б1.О.05.01	Технология и организация воспитательных практик	4						4	144	13.2	12	6		6	1.2	121.8	9				4	
Б1.О.05.02	Основы вожатской деятельности	4						4	144	17.5	16	8		8	1.5	117.5	9				4	
Б1.О.06	**Предметно-методический модуль**	**12222 33334 55**	**11112 2444**	**4**		**25**	**11112 3344**	**80**	**2880**	**479.45**	**442**	**174**	**204**	**64**	**37.45**	**2252.55**	**148**	**20**	**22**	**17**	**15**	**6**
Б1.О.06.01	Методика обучения и воспитания (биология)	35	4			5	34	12	432	85.65	78	32	8	38	7.65	324.35	22			5	5	2
Б1.О.06.02	Ботаника	2	1				1	12	432	49.5	46	18	28		3.5	369.5	13	6	6			
Б1.О.06.03	Зоология	2	1				1	10	360	49.5	46	18	28		3.5	297.5	13	6	4			
Б1.О.06.04	Микробиология	3						4	144	17.2	16	6	10		1.2	117.8	9			4		
Б1.О.06.05	Физиология растений	3					3	4	144	30.05	28	10	18		2.05	104.95	9			4		
Б1.О.06.06	Цитология	1						4	144	17.2	16	6	10		1.2	117.8	9	4				
Б1.О.06.07	Гистология с основами эмбриологии		2					2	72	30.05	28	12	16		2.05	37.95	4		2			
Б1.О.06.08	Физиология человека	4						4	144	19.2	18	6	12		1.2	115.8	9				4	
Б1.О.06.09	Биохимия и молекулярная биология	5						4	144	31.8	30	10	20		1.8	103.2	9					4
Б1.О.06.10	Анатомия человека	3						4	144	21.5	20	8	12		1.5	113.5	9			4		

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗАОЧНОЕ.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2019

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контактчасы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонтактная	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Б1.О.06.11	Генетика		4				4	2	72	17.4	16	6		10	1.4	50.6	4				2	
Б1.О.06.12	Сельское хозяйство с основами почвоведения			4				2	72	12.85	12	4	8		0.85	55.15	4				2	
Б1.О.06.13	Биогеография		4					2	72	10.85	10	4	6		0.85	57.15	4				2	
Б1.О.06.14	Общая химия	2						4	144	15.2	14	6	8		1.2	119.8	9		4			
Б1.О.06.15	Общая экология	2				2	2	4	144	31.85	28	12	16		3.85	103.15	9		4			
Б1.О.06.16	Естественнонаучная картина мира		1				1	2	72	17.4	16	6		10	1.4	50.6	4	2				
Б1.О.06.17	История биологии		1				1	2	72	13.4	12	6		6	1.4	54.6	4	2				
Б1.О.06.18	Математика		2					2	72	8.85	8	4	4		0.85	59.15	4		2			
								134	*4824*	*720.2*	*660*	*260*	*234*	*166*	*60.2*	*3844.8*	*259*	*40*	*39*	*24*	*25*	*6*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б1.В.01	Основы проектной деятельности		3					2	72	13.15	12	6		6	1.15	54.85	4			2		
Б1.В.02	Теория эволюции		5				5	2	72	23.7	22	8		14	1.7	44.3	4					2
Б1.В.03	Генетика человека		4					2	72	15.15	14	6		8	1.15	52.85	4				2	
Б1.В.04	Дидактические проблемы современного урока биологии	4						5	180	14.9	14	4		10	0.9	156.1	9				5	
Б1.В.05	Флора Пензенской области		3					2	72	17.15	16	6	10		1.15	50.85	4			2		
Б1.В.06	Физиология высшей нервной деятельности			5				3	108	31.75	30	10	20		1.75	72.25	4					3
Б1.В.07	Лекарственные растения	5						4	144	25.5	24	8	16		1.5	109.5	9					4
Б1.В.08	Этология		4					2	72	10.85	10	4	6		0.85	57.15	4				2	
Б1.В.09	Фауна Пензенской области			3			3	3	108	19.4	18	6	12		1.4	84.6	4			3		
Б1.В.10	Социальная экология и природопользование		4					2	72	10.85	10	4	6		0.85	57.15	4				2	
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**3**					**2**	**72**	**8.85**	**8**	**4**		**4**	**0.85**	**59.15**	**4**			**2**		
Б1.В.ДВ.01.01	Социология		3					2	72	8.85	8	4		4	0.85	59.15	4			2		
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология		3					2	72	8.85	8	4		4	0.85	59.15	4			2		
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**4**						**4**	**144**	**10.9**	**10**	**4**	**6**		**0.9**	**124.1**	**9**				**4**	
Б1.В.ДВ.02.01	Математические методы в биологии	4						4	144	10.9	10	4	6		0.9	124.1	9				4	
Б1.В.ДВ.02.02	Модели в биологии	4						4	144	10.9	10	4	6		0.9	124.1	9				4	
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**5**					**2**	**72**	**31.75**	**30**	**10**		**20**	**1.75**	**36.25**	**4**					**2**
Б1.В.ДВ.03.01	Проблемы эволюции		5					2	72	31.75	30	10		20	1.75	36.25	4					2
Б1.В.ДВ.03.02	Экология растений		5					2	72	31.75	30	10		20	1.75	36.25	4					2
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**5**					**2**	**72**	**23.15**	**22**	**6**	**16**		**1.15**	**44.85**	**4**					**2**
Б1.В.ДВ.04.01	Экологический мониторинг		5					2	72	23.15	22	6	16		1.15	44.85	4					2
Б1.В.ДВ.04.02	Биоиндикация		5					2	72	23.15	22	6	16		1.15	44.85	4					2
								37	*1332*	*257.05*	*240*	*86*	*92*	*62*	*17.05*	*1003.95*	*71*			*9*	*15*	*13*

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗАОЧНОЕ.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2019

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонтактная	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
								171	*6156*	*977.25*	*900*	*346*	*326*	*228*	*77.25*	*4848.75*	*330*	*40*	*39*	*33*	*40*	*19*
Блок 2.Практика																					
Обязательная часть																					
Б2.О.01	**Гуманитарный модуль**		**2**					**2**	**72**	**1**					**1**	**71**			**2**		
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)		2					2	72	1					1	71			2		
Б2.О.02	**Коммуникативный модуль**		**1**					**2**	**72**	**1**					**1**	**71**		**2**			
Б2.О.02.01(У)	Учебная практика (ознакомительная (коммуникативная))		1					2	72	1					1	71		2			
Б2.О.03	**Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности**		**2**					**2**	**72**	**1**					**1**	**71**			**2**		
Б2.О.03.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)		2					2	72	1					1	71			2		
Б2.О.04	**Психолого-педагогический модуль**		**3334**					**10**	**360**	**4**					**4**	**348**	**8**			**8**	**2**	
Б2.О.04.01(У)	Учебная практика (адаптационная)		334					7	252	3					3	241	8			5	2	
Б2.О.04.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)		3					3	108	1					1	107				3		
Б2.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**			**4**				**6**	**216**	**1**					**1**	**215**					**6**	
Б2.О.05.01(П)	Производственная практика (педагогическая (летняя вожатская))			4				6	216	1					1	215					6	
Б2.О.06	**Предметно-методический модуль**		**4445**	**55**				**30**	**1080**	**6**					**6**	**1074**					**6**	**24**
Б2.О.06.01(У)	Учебная практика (ознакомительная по методике обучения и воспитания)		4					3	108	1					1	107					3	
Б2.О.06.02(П)	Производственная практика (педагогическая)			55				21	756	2					2	754						21
Б2.О.06.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		44					3	108	2					2	106					3	
Б2.О.06.04(П)	Производственная практика (преддипломная)		5					3	108	1					1	107						3
								52	*1872*	*14*					*14*	*1850*	*8*	*2*	*4*	*8*	*14*	*24*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б2.В.01(У)	Учебная практика (полевая практика по ботанике)		23					3	108	2					2	106			2	1		
Б2.В.02(У)	Учебная практика (полевая практика по зоологии)		23					3	108	2					2	106			1	2		
Б2.В.03(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		4					2	72	1					1	71					2	
								8	*288*	*5*					*5*	*283*			*3*	*3*	*2*	
								60	*2160*	*19*					*19*	*2133*	*8*	*2*	*7*	*11*	*16*	*24*
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	324	16					16	308						9
								9	*324*	*16*					*16*	*308*						*9*

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗАОЧНОЕ.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2019

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонтактная	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
								9	*324*	*16*					*16*	*308*						*9*
ФТД.Факультативы																						
ФТД.01	Риторика		2					2	72	15.45	14	8		6	1.45	52.55	4		2			
ФТД.02	Техника быстрого чтения и анализ текста		2					2	72	15.45	14	8		6	1.45	52.55	4		2			
ФТД.03	Фамилистика		2					2	72	15.45	14	8		6	1.45	52.55	4		2			
								6	*216*	*46.35*	*42*	*24*		*18*	*4.35*	*157.65*	*12*		*6*			
								6	*216*	*46.35*	*42*	*24*		*18*	*4.35*	*157.65*	*12*		*6*			
	Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)							240	8640	1012.25	900	346	326	228	112.25	7289.75	338	42	46	44	56	52
	Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)																					
	Объем конт. работы за год (акад.час/год)																					
	Резерв времени по сессиям																					