

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен 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) 2021

Образовательный стандарт № 121 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

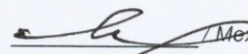
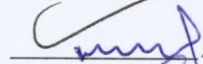
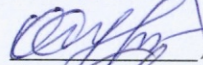
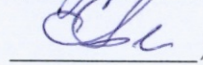
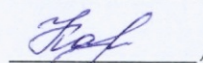
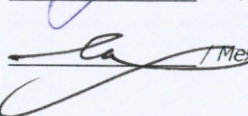
Начальник УМУ

Директор ПИ им. В.Г. Белинского

Декан

Зав. кафедрой

Председатель МС

 / Механов В.Б./
 / Соловьев В.А./
 / Сурина О.П./
 / Титов С.В./
 / Карпова Г.А./
 / Механов В.Б./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  Гудяков А.Д.

"25"  2021



План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗО_с 2021.rlx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2021

-	-	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	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)								171	6156	977.25	900	346	326	228	77.25	4848.7	330	40	39	33	40	19
Обязательная часть								134	4824	720.2	660	260	234	166	60.2	3844.8	259	40	39	24	25	6
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	122223333455	111122444	4		25	111123344	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

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗО_с 2021.rlx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2021

-	-	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	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонт. раб.	Конт. раб.	Конт. раб.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Б1.О.06.10	Анатомия человека	3						4	144	21.5	20	8	12		1.5	113.5	9			4		
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			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								37	1332	257.05	240	86	92	62	17.05	1003.9	71			9	15	13
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
Блок 2.Практика								60	2160	19					19	2133	8	2	7	11	16	24

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗО_с 2021.rlx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2021

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов									Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКо нтактна я	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Обязательная часть								52	1872	14					14	1850	8	2	4	8	14	24
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
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								8	288	5					5	283			3	3	2	
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	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	16					16	308						9
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	324	16					16	308						9
ФТД.Факультативы								6	216	46.35	42	24		18	4.35	157.65	12		6			
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			

План Учебный план бакалавриата '44.03.01 Пед образование Биология ЗО с 2021.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биология, год начала подготовки 2021

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5		
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ИнаяКонтактная	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
	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)																					
	Контактная работа (акад.час/год)																					
	Резерв времени по сессиям																					