

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГАОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"

Биологический факультет

Форма обучения очная

УЧЕБНЫЙ ПЛАН №11518

Направление 06.04.01 Биология
направленность (профиль) Зоология
степень магистр
срок обучения 2 года

Календарный учебный график

№нед. Курс	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	
1	%	%	%	%	%	%	%	%	%	% % % % *	П	П	П	П	П	П	А	×	*	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	А	×	×	Ф	Ф	П	П	П	П	П	П	×	×	×	×	×	
2	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П П П П *	П	П	П	П	П	П	А	×	*	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	А	×	×	П	П	И	И	И	И	И	И	×	×	×	×	×	×

Условные обозначения

теоретическое обучение и промежуточная аттестация 	каникулы 	производственная практика 	изучение факультативных дисциплин 	итоговая государственная аттестация 	учебная рассредоточенная практика 	производственная рассредоточенная практика 	нерабочие праздничные дни 
--	---	--	--	--	--	---	--

Сводные данные по бюджету времени студента (в неделях)

Тип недели	теоретическое обучение и	каникулы	производственная практика	изучение факультативных	итоговая государственная	учебная рассредоточенная	производственная рассредоточенная	нерабочие праздничные	Всего
------------	--------------------------	----------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------------	-----------------------	-------

	промежуточная аттестация			дисциплин	аттестация	практика	практика	дни	
Курс									
1	2	8	8	2 1/7		9 1/7	21	2	52 2/7
2	2	10	2 1/7		6		30 1/7	2	52 2/7
Всего	4	18	10 1/7	2 1/7	6	9 1/7	51 1/7	4	104 4/7

План учебного процесса

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
М.1	Дисциплины (модули)	2376	792	216	444	132	1584								
М.1.БЧ	Обязательная часть	828	276	84	144	48	552								
М.1.БЧ.01	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке	144	48	0	0	48	96								
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	48	0	0	48	96	2			2.8				
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	48	0	0	48	96	2			2.8				
М.1.БЧ.02	Обязательная часть	684	228	84	144	0	456								
	Биологический контроль окружающей среды	108	36	12	24	0	72	4					2.1		
	Инновационная и проектная деятельность в биологии и экологии	108	36	24	12	0	72	2			2.1				
	История и методология биологии	108	36	12	24	0	72		1	2.1					
	Культурное разнообразие и диалог между культурами	108	36	12	24	0	72		1	2.1					
	Математическое моделирование и компьютерные технологии в биологии	144	48	12	36	0	96	4	2		1.4		1.4		
	Современные проблемы биологии	108	36	12	24	0	72	1		2.1					
М.1.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1548	516	132	300	84	1032								

М.1.ВЧ.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1332	444	108	288	48	888								
	Биоразнообразие и методы его оценки	180	60	12	48	0	120	5						3.5	
	Методы защиты растений	108	36	12	24	0	72		4					2.1	
	Общая паразитология	108	36	12	24	0	72	4						2.1	

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
	Охрана и восстановление биологического разнообразия	108	36	24	12	0	72		1	2.1					
	Современная система и биоразнообразие животных	288	96	24	72	0	192	2,5	1,4	1.4	1.4		1.4	1.4	
	Экология животных	288	96	0	96	0	192	2,5	1,4	1.4	1.4		1.4	1.4	
	Экспериментальные модели в биологии	144	48	0	0	48	96	2	1	1.4	1.4				
	Энтомология	108	36	24	12	0	72	2			2.1				
M.1.BЧ.02	Элективные дисциплины (модули)	216	72	24	12	36	144								
	Письменная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		5					2.1	
	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	36	24	12	0	72		5					2.1	
	Основы переговорного процесса	108	36	24	12	0	72		4				2.1		
	Устная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		4				2.1		
M.2	Практики	1620	48	0	48	0	1572								
M.2.BЧ	Обязательная часть	1188	48	0	48	0	1140								
	Научно-исследовательская работа	864	0	0	0	0	864	5	1,2,4	0	0		0	0	
	Ознакомительная практика	216	48	0	48	0	168	2	1	1.4	1.4				
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	6							0
M.2.BЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	432	0	0	0	0	432								
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	432	0	0	0	0	432	4				0	0		
M.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324								
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	324	0	0	0	0	324	6							0

М.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0								
Всего аудиторных часов в неделю:								14	12	12.7	13.5	0	12.7	9	0

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента					Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам						
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них					Самостоят.	1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
										1	6	0	3	3	1
Всего экзаменов(по триместрам)									6	1	0	4	1	0	
Всего зачетов(по триместрам)									48	54	43.2	48	54	54	
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)									864	864	432	864	864	432	
Общий объем учебной нагрузки (ч.)									24	24	12	24	24	12	
Общий объем учебной нагрузки (кред.)															