

Индекс по ФГОС	Наименование циклов и дисциплин	Распределение по семестрам			Трудоемкость в зачетных единицах	Трудоемкость в часах						Распределение по курсам и семестрам												
		экзамены	зачеты	Курсовые работы (проекты)		Всего	Контактная работа (аудиторные занятия)				Экзамены	Практика, нед.	Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
							Всего по контактной работе	Лекции	Лабораторные занятия	Практические и сем. занятия				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	
		Количество недель в семестре																						
18	16	18	16	18	16	17	11																	
Б.1.51	Региональная флора и фауна	7			4	144	51	24	20	7	36		57											
	Музейное и гербарное дело																							
Б.1.52	Комнатные и декоративные растения		6		3	108	48	16	16	16			60									3		
	Фитоценозы																							
Б.1.53	Этология и биоакустика				4	144	44	16	14	14	36		64											
	Ихтиология	8																				4		
Б.1.54	Лишениология				3	108	51	24	20	7			57											
	Микология		7																				3	
Б.2	Практики			7	33	1188																		
	Вариативная часть																							
Б.2.1	Учебная практика		2д,2д, 4д,4д, 4д		18	648																		
Б.2.2	Производственная практика		6д,6д, 8д		15	540																		
Б.3	Государственная итоговая аттестация				6	216																		
	Базовая часть																							
Б.3.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				6	216																		
	Факультативы				7	252	156	58	98				96											
	Вариативная часть																							
ФД.1	Инновационное предпринимательство		5		2	72	36	18	18				36								2			
ФД.2	Проектная деятельность		5,6,7		5	180	120	40	80				60								3	2	2	
						Общая трудоемкость ОПОП (без факультативов)	240	8968	3353	1261	1046	1046	900		3311	26	23	24	20	22	23	26	21	
						Число курсовых работ (проектов)	1															1		
						Число экзаменов	25									2	3	4	3	5	2	4	2	
						Число зачетов	39									7	5	6	4	2	5	6	4	
			Учебная практика (всего нед. и дней):	12	Производственная практика (всего нед. и дней):				10	Государственная итоговая аттестация (всего недель):				4										
	Название практики	Сем.	Нед.	Дни		Название практики	Сем.	Нед.	Дни						Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты									
	Учебная практика по ботанике	2	3			Производственная (педагогическая) практика	6	2																
	Учебная практика по зоологии	2	3			Производственная практика	6	4																
	Учебная практика по ботанике	4	2	3		Производственная (преддипломная) практика	8	4																
	Учебная практика по зоологии	4	2	3																				
	Учебная практика по экологии	4	1																					

Утвержден ученым советом ИЕНИФ. Протокол № 10 от 26.06.2018 г.

Проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Директор Института естественных наук и фармации

Сидоров О.А.

Головунина Е.Ю.

Воскресенская О.Л.