

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
Институт естественных наук

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

06.04.01

Направление: Биология

Направленность: Зоология позвоночных

Кафедра: Биологическое отделение

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки  
(по учебному плану) 2020

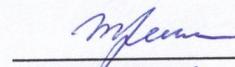
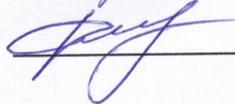
Образовательный стандарт 1052

23.09.2015

## СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

Директор ИЕН

 / Т.В. Третьякова/  
 / А.Н. Николаев/



УТВЕРЖДАЮ

Проректор  А.И. Голиков

по доверенности от "9" января 2020 г. № 20/2-8-204/1

"2" апреля 2020 г.







Нормы времени расчета контактной работы по практикам, промежуточной аттестации, ГИА

Промежуточная аттестация	Зачет/ зачет с оценкой	0,17 часа (10 минут)
	Экзамен	устный - 0,25 часа (15 минут), письменный - не более 4 часов
	Консультация перед экзаменом	2 акад. часа
Практики	Учебная практика	2 часа на каждые 3 з.е.
	Производственная практика (за исключением НИР)	2 часа на каждые 3 з.е.
	Производственная практика (НИР, включая ВКР)	30 часов в год
Государственная итоговая аттестация	Подготовка ВКР, подготовка к процедуре защиты ВКР (включая НИР магистранта)	30 часов в год
	Защита ВКР	15 мин.

Единицы измерения: акад.час =45 мин., час=60 мин. или 1,33 акад. часа, 1 з.е.= 36 акад.ч.

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого				105	135	120	60	25	35	60	25	35
	Итого по ООП (без факультативов)				105	135	120	60	25	35	60	25	35
	Итого по блоку Б1	35%	65%	36.5%	54	66	63	36	22	14	27	13	14
Б1	Дисциплины (модули)	35%	65%	36.5%	54	66	63	36	22	14	27	13	14
Б1.Б	Базовая часть				21	30	22	16	13	3	6	3	3
Б1.В	Вариативная часть				24	45	41	20	9	11	21	10	11
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				45	60	51	24	3	21	27	12	15
Б2.Б	Базовая часть												
Б2.В	Вариативная часть				45	60	51	24	3	21	27	12	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
Б3.В	Вариативная часть												
ФТД	Факультативные дисциплины												
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.82%						
		в интерактивной форме					0%						
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	53.5	43.2	-	54.6	55.7
		ООП, факультативы (в период экз. сессий в период гос.экзаменов)					49.1	-	72	54	-		
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					21.2	-	23.9	19.5	-	21.2	19.2
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					15.3	-	20.8	14	-	11	15.7
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					5	2	3				
		ЗАЧЕТЫ (За)					6	5	1	7	4	3	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	3	1	2	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1		1	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
		РЕФЕРАТЫ (Реф)											
		ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)												