Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН

Учебный план образовательной программы аспирантуры "Физиология".

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки

Годы обучения: 2017/2018 учебный год - 2020/2021 учебный год
Срок обучения: 4 года
Форма обучения: очная
Квалификация: Исследователь. Преподаватель - исследователь
Количество аспирантов: 8
Количество групп:1

Код цикла, № п/п	Наименование дисциплины (раздела)	Вид дисциплины [1]	Вид записи плана [2]	Подразделение	Зачетных единиц по Стандарту	Всего зачетных единиц по плану	Всего часов по плану	Всего аудиторных часов по плану	1 курс																							2 курс																							
									Зачетных единиц на курса	Всего часов на курсе	Аудиторных часов на курсе	Аудиторные часы: лекции	семинары	практические	лабораторные	Самостоятельная работа	Текущий контроль: Контрольные работы	Эссе	Реферат	Коллоквиум	Домашняя задания	1 полугодие: Аудиторных часов в модуле	Форма контроля	Кредитов на испытания	Аудиторных часов за часть дисциплины	Общих часов за часть дисциплины	2 полугодие: Аудиторных часов в модуле	Форма контроля	Кредитов на испытания	Аудиторных часов за часть дисциплины	Общих часов за часть дисциплины	Зачетных единиц на курса	Всего часов на курсе	Аудиторных часов на курсе	Аудиторные часы по: лекции	семинары	практические	лабораторные	Самостоятельная работа	Текущий контроль: Контрольные работы	Эссе	Реферат	Коллоквиум	Домашняя задания	1 полугодие: Аудиторных часов	Форма контроля	Кредитов на испытания	Аудиторных часов за часть дисциплины	Общих часов за часть дисциплины	2 полугоди: Аудиторных часов в модуле	Форма контроля	Кредитов на испытания
А.ОД	**Блок 1 "Образовательные дисциплины"**				30	**30**	1140	282	15																							9																							
А.ОД. Б	**Базовая часть**				9	**9**	342	86	**9**																																														
1.1	История и философия науки	О	Д	ИВНД и НФ РАН	4	4	152	38	4	152	38	38				114			1			20	зачет		20	80	18	экзамен	4	18	72																							
1.2	Иностранный язык	О	Д	Институт языкознания РАН	5	5	190	48	5	190	48	24	24			142			1		2	30	зачет		30	120	18	экзмаен	5	18	70																							
А.ОД. В	**Вариативная часть для Направления "06.06.01 Биологические науки", обязательная для обучающихся профиля "Физиология"**				21	**21**	798	196																																														
А.ОД. В.0	***Обязательные дисциплины***					**12**	456	112	**3**																							**6**																							
1.3	Физиология центральной нервной системы	О	Д	ИВНД и НФ РАН		9	342	84	3	114	28	14	14			86						28	зачет	3	28	114						3	114	28	14	14		86						28	зачет	3	28	114			
1.4	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности преподавателя-исследователя	О	Д	ИВНД и НФ РАН		3	114	28																								3	114	28	14	14		86						28	экзамен	3	28	114			
А.ОД. В.3	***Дисциплины по выбору (1 из 2)***					9	342	84	**3**																							**3**																							
1.5.1	Нейробиологические основы поведения животных и человека	В	Д	ИВНД и НФ РАН		9	342	84	3	114	28	14	14			86					2	28	зачет	3	28	114						3	114	28	14	14		86					2	28	зачет	3	28	114			
1.5.2	Новейшие методические подходы в исследованиях нервной системы	В	Д	ИВНД и НФ РАН		9	342	84	3	114	28	14	14			86					2	28	зачет	3	28	114						3	114	28	14	14		86					2	28	зачет	3	28	114			
А.П	**Блок 2 "Практики"**				**16**	**16**	608	0	**4**																							**5**																							
А.П. НИП	**Научно-исследовательская практика**	О	ПР																													**3**																							
	Вариативная часть для Направления "06.06.01 Биологические науки", обязательная для обучающихся профиля "Физиология"	О	ПР			12	456	0																																														
2.1	Доклад на научной конференции	О	ПР			12	456	0	3	114																						3	114																							
А.П. НПП	**Научно-педагогическая практика**																															**2**																							
	Вариативная часть для Направления "06.06.01 Биологические науки", обязательная для обучающихся профиля "Физиология"					4	152	0																																														
2.2.	Преподавательская деятельность	О	ПР			4	152	0																								2	76																							
А.Н	**Блок 3 "Научные исследования"**					**185**	7030	0	**41**																							**46**																							
А.Н.О.	***Обязательная часть***					70	2660	0	11																							11																							
3.1	Научно-исследовательский лабораторный семинар	О	НИ			4	152	0	1	38																						1	38																							
3.2	Публикация научных статей в журналах из Перечня ВАК	О	НИ			16	608	0	0	0																						0	0																							
3.3	Подготовка текста диссертации	О	НИ			50	1900	0	10	380																						10	380																							
А.Н.Э.	***Научные исследования по выбору***					115	4370	0	30																							35																							
А.ГИА	Государственная итоговая аттестация				9	**9**	**342**																																															
	Государственный экзамен по Направлению "06.06.01 Биологические науки", обязательная для обучающихся профиля "Физиология"	О	И		3	3	114	0																																														
	Подготовка и защита ВКР	О	ВР		6	6	228	0																																															
А.Ф.	Факультативы																																																						
		Ф	Д		0	0																																																	
	...	Ф	Д		0	0																																																	
		Ф	Д		0	0																																																	
	ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ:				240	**240**	**9120**	282	60																							60																							

[1] Виды дисциплин:
- О - обязательная дисциплина
- В - предмет по выбору
- Ф - факультатив

[2] Виды записей плана:
- Д - дисциплина
- НИ - научные исследования
- П - практика
- И - итоговый госэкзамен
- ВР - выпускная квалификационная работа

Утверждено на Ученом Совете ИВНД и НФ РАН Протокол №1 от 15.02.2017 г.

| ле | | 3 курс | | |