

Министерство здравоохранения Российской Федерации

ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

ОДОБРЕНО

Ученым советом ПИУВ – филиала
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

«22» февраля 2022 г. протокол № 2



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы высшего образования -

программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Направленность: 3.2.7 Аллергология и иммунология

Форма обучения: заочная

Кафедра аллергологии и иммунологии

Квалификация	Срок обучения
Исследователь. Преподаватель-исследователь	4 года

Год начала подготовки 2020

Трудоемкость

180 зачетных единиц

ФГОС ВО

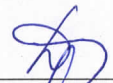

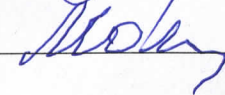
№ 1198 от 03.09.2014 г.

Согласовано

Заместитель директора по науке и развитию:

Заместитель директора по учебной работе:

Заведующий кафедрой аллергологии иммунологии:


Денисова А.Г.

Типикин В.А.

Молотилов Б.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации) Направленность: Аллергология и иммунология, (I-II курс)

Код	Наименование дисциплин (модулей) и разделов	Промежуточная аттестация		Трудоёмкость										Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты с оценкой	З.ед.	Акад. час.	В том числе (акад. час.)						Курс 1					Курс 2				Всего													
						Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	ГИА	1 семестр		2 семестр			Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	П/А	З.ед.	Акад. час.												
											Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	П/А								Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	П/А	З.ед.	Акад. час.					
Блок 1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	Э	ДЗ	30	1080	58	752	—	270	—	14	202	—	72	—	18	225	—	81	Э	17	612	10	125	—	45	ДЗ	—	—	—	—	—	5	180
	Базовая часть	Э		9	324	18	225	—	81	—	—	—	—	—	—	18	225	—	81	Э	9	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	Э		9	324	18	225	—	81	—	—	—	—	—	—	18	225	—	81	Э	9	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б1.Б.1	История и философия науки	Э		4	144	8	100	—	36	—	—	—	—	—	—	8	100	—	36	Э	4	144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б1.Б.2	Иностранный язык	Э		5	180	10	125	—	45	—	—	—	—	—	—	10	125	—	45	Э	5	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Вариативная часть	Э	ДЗ	21	756	40	527	—	189	—	14	202	—	72	Э	—	—	—	—	—	8	288	10	125	—	45	ДЗ	—	—	—	—	5	180	
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	Э		8	288	14	202	—	72	—	14	202	—	72	Э	—	—	—	—	—	8	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б1.В.1	Клиническая иммунология, аллергология	Э		8	288	14	202	—	72	—	14	202	—	72	Э	—	—	—	—	—	8	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к преподавательской деятельности		ДЗ	13	468	26	325	—	117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Б1.В.2	Педагогика и психология высшей школы		ДЗ	4	144	8	100	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Б1.В.3	Медицинская статистика		ДЗ	4	144	8	100	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Б1.В.4	Наименование дисциплины по выбору (элективные)		ДЗ	5	180	10	125	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	125	—	45	ДЗ	—	—	—	—	—	5	180	
Б1.В.4.1	Особенности проявления аллергических заболеваний и иммунодефицитных состояний у детей		ДЗ	3	108	6	75	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	75	—	27	ДЗ	—	—	—	—	—	3	108	
Б1.В.4.2	Иммунология онкологического процесса		ДЗ	2	72	4	50	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	50	—	18	ДЗ	—	—	—	—	—	2	72	
Б1.В.4.3	Генетические аспекты аллергических заболеваний		ДЗ	2	72	4	50	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	50	—	18	ДЗ	—	—	—	—	—	2	72	
	ПРАКТИКИ И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ			141	5076	—	243	4833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	468	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Блок 2	ПРАКТИКИ		ДЗ	9	324	—	243	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Вариативная часть		ДЗ	9	324	—	243	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б2.В.1	Производственная (научно-исследовательская) практика		ДЗ	6	216	—	162	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б2.В.2	Производственная (педагогическая) практика		ДЗ	3	108	—	81	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Блок 3	НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		З	132	4752	—	—	4752	—	—	—	—	—	—	—	468	3	—	—	—	—	—	—	—	—	576	3	—	—	—	864	3	40	1440
	Вариативная часть		З	132	4752	—	—	4752	—	—	—	—	—	—	—	468	3	—	—	—	—	—	—	—	—	576	3	—	—	—	864	3	40	1440
Б3.В.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)		З	132	4752	—	—	4752	—	—	—	—	—	—	—	468	3	—	—	—	—	—	—	—	—	576	3	—	—	—	864	3	40	1440
Блок 4	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Э		9	324	—	—	—	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Базовая часть	Э		9	324	—	—	—	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б4.Б.1	Подготовка к ГИА			8	288	—	—	—	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б4.Б.2	ГИА (сдача государственного экзамена и представление научно-квалификационной работы (диссертации))	Э		1	36	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ			180	6480	58	752	243	5103	324	14	202	—	540	—	18	225	—	621	—	45	1620	10	125	—	621	—	—	—	—	864	—	45	1620
	Дисциплины факультативные		З	4	144	8	100	—	36	—	—	—	—	—	—	4	50	—	18	3	2	72	—	—	—	—	—	4	50	—	18	3	2	72
	Дифференциальная диагностика бронхообструктивных заболеваний		З	2	72	4	50	—	18	—	—	—	—	—	—	4	50	—	18	3	2	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	СПИД как социальная проблема		З	2	72	4	50	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	50	—	18	3	2	72

З.ед. – зачетные единицы; Акад. час. – академический час; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет; Э – экзамен; ПЗ; СЗ – практические занятия, семинарские занятия; Ср – самостоятельная работа; П/А – промежуточная аттестация.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации) Направленность: Аллергология и иммунология (III-IV курс)**

Код	Наименование дисциплин (модулей) и разделов	Распределение по курсам и семестрам																						Индексы формируемых компетенций					
		Курс 3										Курс 4																	
		5 семестр					6 семестр					Всего		7 семестр					8 семестр							Всего			
		Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	ПА	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	ПА	З.ед.	Акад. час.	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	ПА	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	Ср	ПА			ГИА	З.ед.	Акад. час.	
Блок 1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	8	100	—	36	—	8	100	—	36	—	8	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Базовая часть	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.Б.1	История и философия науки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.Б.2	Иностранный язык	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Вариативная часть	8	100	—	36	ДЗ	8	100	—	36	ДЗ	8	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.1	Клиническая иммунология, аллергология	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к преподавательской деятельности	8	100	—	36	ДЗ	8	100	—	36	ДЗ	8	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.2	Педагогика и психология высшей школы	8	100	—	36	ДЗ	—	—	—	—	—	4	144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.3	Медицинская статистика	—	—	—	—	—	8	100	—	36	ДЗ	4	144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.4	Наименование дисциплины по выбору (элективные)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.4.1	Особенности проявления аллергических заболеваний и иммунодефицитных состояний у детей	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.4.2	Иммунология онкологического процесса	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B1.В.4.3	Генетические аспекты аллергических заболеваний	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	ПРАКТИКИ И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	—	—	81	531	—	—	—	162	558	—	37	1332	—	—	—	756	—	—	—	—	540	—	36	1296				
Блок 2	ПРАКТИКИ	—	—	81	27	ДЗ	—	—	162	54	ДЗ	9	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Вариативная часть	—	—	81	27	ДЗ	—	—	162	54	ДЗ	9	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B2.В.1	Производственная (научно-исследовательская) практика	—	—	—	—	—	—	—	162	54	ДЗ	6	216	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B2.В.2	Производственная (педагогическая) практика	—	—	81	27	ДЗ	—	—	—	—	—	3	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Блок 3	НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	—	—	—	504	3	—	—	—	504	3	28	1008	—	—	—	756	3	—	—	—	540	3	36	1296				
	Вариативная часть	—	—	—	504	3	—	—	—	504	3	28	1008	—	—	—	756	3	—	—	—	540	3	36	1296				
B3.В.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	—	—	—	504	3	—	—	—	504	3	28	1008	—	—	—	756	3	—	—	—	540	3	36	1296				
Блок 4	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	324	9				
	Базовая часть	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	324	9				
B4.Б.1	Подготовка к ГИА	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	288	8				
B4.Б.2	ГИА (сдача государственного экзамена и представление научно-квалификационной работы (диссертации))	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	1				
	ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ	8	100	81	567	—	8	100	162	594	—	45	1620	—	—	—	756	—	—	—	—	540	—	324	45				
	Дисциплины факультативные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	Дифференциальная диагностика бронхообструктивных заболеваний	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	СПИД как социальная проблема	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

З.ед. – зачетные единицы; Акад. час. – академический час; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет; Э – экзамен; ПЗ; СЗ – практические занятия, семинарские занятия; Ср – самостоятельная работа; ПА – промежуточная аттестация.