Министерство здравоохранения Российской Федерации
ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

ОДОБРЕНО
Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
«27» июня 2022 г. протокол № 6
_____ Председатель Милованова О.А.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
Академик РАН, профессор
_____ Д.А. Сычев
«30» июня 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.36 Кардиология

Вид программы - практикоориентированная

Форма обучения: очная

Кафедра терапии, кардиологии, функциональной диагностики и ревматологии

Квалификация	*Срок обучения*
врач-кардиолог	2 года

Год начала подготовки 2022
Трудоемкость 120 зачетных единиц
ФГОС ВО № 105 от 02.02.2022 г.

Согласовано
Заместитель директора по науке и развитию: _____ Денисова А.Г.
Заместитель директора по учебной работе: _____ Типикин В.А.
Заместитель директора по региональному здравоохранению _____ Максимова М.Н.
Заведующий кафедрой терапии, кардиологии, функциональной диагностики и ревматологии _____ Лохина Т.В.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности

31.08.36 - Кардиология

Код	Наименование дисциплин (модулей) и разделов	Промежуточная аттестация			Трудоемкость							Распределение по курсам и семестрам																								Индексы формируемых компетенций
							В том числе (акад. час.)					Курс 1											Курс 2												
												1 семестр					2 семестр					Всего		3 семестр					4 семестр					Всего		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	З.ед.	Акад. час.	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	С/р	ГИА	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	С/р	П/А	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	С/р	П/А	З.ед.	Акад. час.	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	С/р	П/А	Лекции	ПЗ; СЗ	Практика	С/р	П/А	ГИА	З.ед.	Акад. час.	
Блок 1	**ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**	**Э**	**З**	**ДЗ**	**44**	**1584**	**88**	**968**	**—**	**528**	**—**	**44**	**484**	**—**	**264**	**—**	**12**	**132**	**—**	**72**	**—**	**28**	**1008**	**22**	**242**	**—**	**132**	**—**	**10**	**110**	**—**	**60**	**—**	**—**	**16**	**576**	
Б1.О	**Обязательная часть**	**Э**	**З**	**ДЗ**	**36**	**1296**	**72**	**792**	**—**	**432**	**—**	**44**	**484**	**—**	**264**	**—**	**4**	**44**	**—**	**24**	**—**	**24**	**864**	**22**	**242**	**—**	**132**	**—**	**2**	**22**	**—**	**12**	**—**	**—**	**12**	**432**	
Б1.О.1.1	Кардиология	Э			24	864	48	528	—	288	—	32	352	—	192	**Э**	—	—	—	—	—	16	576	16	176	—	96	**Э**	—	—	—	—	—	—	8	288	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4, УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3 ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О.1.2	Эндокринологические заболевания в кардиологической практике			ДЗ	2	72	4	44	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	44	—	24	**ДЗ**	—	—	—	—	—	—	2	72	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.О.1.3	Острые и неотложные состояния			ДЗ	1	36	2	22	—	12	—	2	22	—	12	**ДЗ**	—	—	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б1.О.1.4	Информационно-коммуникационные технологии и информационная безопасность в профессиональной деятельности			З	1	36	2	22	—	12	—	2	22	—	12	**З**	—	—	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-6
Б1.О.1.5	Инфекционные болезни			ДЗ	1	36	2	22	—	12	—	2	22	—	12	**ДЗ**	—	—	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК- 4; ОПК-5; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7
Б1.О.1.6	Общественное здоровье и здравоохранение		З		1	36	2	22	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	22	—	12	**З**	—	—	—	—	—	—	1	36	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-9; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.1.7	Педагогика		З		2	72	4	44	—	24	—	—	—	—	—	—	4	44	—	24	**З**	2	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-3
Б1.О.1.8	Медицина чрезвычайных ситуаций		З		1	36	2	22	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	22	—	12	**З**	—	1	36	УК-1; УК-3; ОПК-10
Б1.О.1.9	Патология			ДЗ	2	72	4	44	—	24	—	4	44	—	24	**ДЗ**	—	—	—	—	—	2	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.О.1.10	Здоровый образ жизни и санитарно-гигиеническое просвещение населения			З	1	36	2	22	—	12	—	2	22	—	12	**З**	—	—	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; ОПК-8; ПК-5
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		**З**		**8**	**288**	**16**	**176**	**—**	**96**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**8**	**88**	**—**	**48**	**З**	**4**	**144**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**8**	**88**	**—**	**48**	**З**	**—**	**4**	**144**	
Б1.Э	***Дисциплины элективные (по выбору)**		**З**		**8**	**288**	**16**	**176**	**—**	**96**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**8**	**88**	**—**	**48**	**З**	**4**	**144**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**8**	**88**	**—**	**48**	**З**	**—**	**4**	**144**	
Б1.Э.1	Основные методы функциональной диагностики в кардиологии		З		4	144	8	88	—	48	—	—	—	—	—	—	8	88	—	48	**З**	4	144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.Э.2	Профилактика сердечно сосудистых заболеваний		З		4	144	8	88	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	88	—	48	**З**	—	4	144	УК-1; УК-4; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.Э.3	Экспертиза временной нетрудоспособности и контроль качества оказания медицинской помощи		З		4	144	8	88	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	88	—	48	**З**	—	4	144	УК-1; УК-4; ОПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Блок 2	**ПРАКТИКИ**		**З**	**ДЗ**	**73**	**2628**	**—**	**—**	**1752**	**876**	**—**	**—**	**—**	**222**	**111**	**З**	**—**	**—**	**546**	**273**	**З**	**32**	**1152**	**—**	**—**	**486**	**243**	**З**	**—**	**—**	**498**	**249**	**ДЗ**	**—**	**41**	**1476**	
Б2.П.1	Производственная (клиническая) практика		З	ДЗ	61	2196	—	—	1464	732	—	—	—	222	111	**З**	—	—	546	273	**З**	32	1152	—	—	342	171	**З**	—	—	354	177	**ДЗ**	—	29	1044	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3 ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.П.2	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		З		2	72	—	—	48	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	24	**З**	—	—	—	—	—	—	2	72	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-6
Б2.П.3	Производственная практика (стажировка) по теме «Функциональные методы диагностики в кардиологии»		З		10	360	—	—	240	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	48	**З**	—	—	144	72	**З**	—	10	360	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Блок 3	**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**	**Э**			**3**	**108**	**—**	**—**	**—**	**—**	**108**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**108**	**3**	**108**	
	Обязательная часть	**Э**			**3**	**108**	**—**	**—**	**—**	**—**	**108**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**108**	**3**	**108**	
Б3.О.1	Подготовка к сдаче государственного экзамена				2	72	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	2	72	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4, УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3 ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3.О.2	Сдача государственного экзамена	Э			1	36	—	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	1	36	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4, УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3 ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ					**120**	**4320**	**88**	**968**	**1752**	**1404**	**108**	**44**	**484**	**222**	**375**	**—**	**12**	**132**	**546**	**345**	**—**	**60**	**2160**	**22**	**242**	**486**	**375**	**—**	**10**	**110**	**498**	**309**	**—**	**108**	**60**	**2160**	
В.Ф	**Дисциплины факультативные**		**З**		**8**	**288**	**16**	**200**	**—**	**72**	**—**	**4**	**44**	**—**	**24**	**З**	**4**	**44**	**—**	**24**	**З**	**4**	**144**	**4**	**44**	**—**	**24**	**З**	**4**	**44**	**—**	**24**	**З**	**—**	**4**	**144**	
В.Ф.1	Беременность и сердечно-сосудистые заболевания		З		**4**	**144**	8	88	—	48	—	2	22	—	12	З	2	22	—	12	З	**2**	**72**	2	22	—	12	З	2	22	—	12	З	—	**2**	**72**	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7
В.Ф.2	Медицинская реабилитация и санаторно-курортное лечение		З		**4**	**144**	8	88	—	48	—	2	22	—	12	З	2	22	—	12	З	**2**	**72**	2	22	—	12	З	2	22	—	12	З	—	**2**	**72**	УК-1; ОПК-6; ПК-3; ПК-5; ПК-6

З.ед. – зачетные единицы; **Акад. час.** – академический час.; **З** – зачет; **ДЗ** – дифференцированный зачет; **Э** – экзамен;

ПЗ; СЗ – практические занятия, семинарские занятия; **С/р** – самостоятельная работа; **П/А** – промежуточная аттестация.

***** Данный раздел Учебного плана подразумевает выбор нескольких дисциплин для дальнейшего освоения, итоговая трудоемкость которых в сумме должна составлять 8 з.е.