

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**УТВЕРЖДАЮ**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

подготовки ординаторов



31.08.36

Специальность 31.08.36 Кардиология Профиль Кардиология

**Кафедра:** Отдел высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и дополнительного образования  
**научный:** \_\_\_\_\_

Квалификация: Врач-кардиолог

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2024

Образовательный стандарт 105

02.02.2022

**Области профессиональной деятельности**

- 01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования);
- 02 Здравоохранение (в сфере кардиологии);
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения)

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник отдела высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и дополнительного образования

 / Т.И. Солomatина/

Куратор по специальности

 / О.Я. Васильцева/

№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	Период		Период		Период		Период		Период		Средняя оценка	
								Период		Период		Период		Период		Период			
								Средняя	Максимум	Средняя	Максимум	Средняя	Максимум	Средняя	Максимум	Средняя	Максимум		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	Период		Период		Период		Период		Средняя оценка		
									Период		Период		Период		Период				
									Средняя	Максимум	Средняя	Максимум	Средняя	Максимум	Средняя	Максимум			
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	



1	ОПК-1	<p>Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p> <p>Информационные технологии в медицине</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
2	ОПК-2	<p>Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p>Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
3	ОПК-3	<p>Способен осуществлять педагогическую деятельность</p> <p>Педагогика</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
4	ОПК-4	<p>Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов</p> <p>Кардиология</p> <p>Острое нарушение мозгового кровообращения</p> <p>Лучевая диагностика</p> <p>Функциональные методы исследования</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
5	ОПК-5	<p>Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p> <p>Кардиология</p> <p>Острое нарушение мозгового кровообращения</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
6	ОПК-6	<p>Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>Кардиология</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>

7	ОПК-7	<p>Б1.О.01 Кардиология</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
8	ОПК-8	<p>Б1.О.01 Кардиология</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
9	ОПК-9	<p>Б1.О.04 Патология</p> <p>Б1.О.05 Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
10	ОПК-10	<p>Б1.О.03 Медицина чрезвычайных ситуаций</p> <p>Б1.О.10 Обучающий симуляционный курс</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
11	ПК-1	<p>Б1.О.01 Кардиология</p> <p>Б1.О.07 Лучевая диагностика</p> <p>Б1.В.ОД.1 Медицинская психология</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
12	ПК-2	<p>Б1.О.01 Кардиология</p> <p>Б1.О.05 Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>Б2.О.П1 Производственная практика (клиническая)</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация</p>	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными

13	ПК-3	Б1.О.03 Б2.О.П1 Б3	готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях Медицина чрезвычайных ситуаций Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
14	ПК-4	Б1.О.05 Б1.О.12 Б2.О.П1 Б2.О.П2 Б3	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков Информационное здоровье и здравоохранение Основы математической обработки клинических данных Производственная практика (клиническая) Производственная практика (научно-исследовательская работа) Государственная итоговая аттестация
15	ПК-5	Б1.О.01 Б1.О.04 Б1.О.06 Б1.О.08 Б1.О.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.О.П1 Б3	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем Кардиология Патология Острое нарушение мозгового кровообращения Функциональные методы исследования Обучающий симуляционный курс Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРИТ) Экстракорпоральная детоксикация в стационаре Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
16	ПК-6	Б1.О.01 Б1.О.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.О.П1 Б3	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании кардиологической медицинской помощи Кардиология Обучающий симуляционный курс Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРИТ) Экстракорпоральная детоксикация в стационаре Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация



17	ПК-7	Б1.О.03 Б2.О.П1 Б3	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе Участию в медицинской эвакуации Медицина чрезвычайных ситуаций Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
18	ПК-8.	Б1.О.01 Б2.О.П1 Б3	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственных, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении Кардиология Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
19	ПК-9	Б1.О.02 Б1.О.05 Б2.О.П1 Б3	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих Педагогика Общественное здоровье и здравоохранение Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
20	ПК-10	Б1.О.05 ФТД.1 ФТД.2 Б2.О.П1 Б3	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях Общественное здоровье и здравоохранение Медицинское право Правовые аспекты медицинской деятельности Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
21	ПК-11	Б1.О.05 Б1.О.12 Б2.О.П1 Б2.О.П2 Б3	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Общественное здоровье и здравоохранение Основы математической обработки клинических данных Производственная практика (клиническая) Производственная практика (научно-исследовательская работа) Государственная итоговая аттестация
22	ПК-12	Б1.О.03 Б1.О.10 Б2.О.П1 Б3	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации Медицина чрезвычайных ситуаций Обучающий симуляционный курс Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация

23	УК-1	<p>Б1.О.11 Б1.О.12 Б2.О.П2 Б3</p>	<p>Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> <p>Основы проведения клинических исследований</p> <p>Основы математической обработки клинических данных</p> <p>Производственная практика (научно-исследовательская работа)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
24	УК-2	<p>Б1.О.11 Б2.О.П2 Б3</p>	<p>Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им</p> <p>Основы проведения клинических исследований</p> <p>Производственная практика (научно-исследовательская работа)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
25	УК-3	<p>Б1.О.05 Б2.О.П1 Б3</p>	<p>Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению</p> <p>Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
26	УК-4	<p>Б1.В.ОД.1 ФТД.1 ФТД.2 Б2.О.П1 Б3</p>	<p>Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности</p> <p>Медицинская психология</p> <p>Медицинское право</p> <p>Правовые аспекты медицинской деятельности</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>
27	УК-5	<p>Б1.В.ОД.1 ФТД.1 ФТД.2 Б2.О.П1 Б3</p>	<p>Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>Медицинская психология</p> <p>Медицинское право</p> <p>Правовые аспекты медицинской деятельности</p> <p>Производственная практика (клиническая)</p> <p>Государственная итоговая аттестация</p>



