

## УТВЕРЖДЕН

Приказом  
Министерства образования и науки  
Донецкой Народной Республики  
Министерства здравоохранения  
Донецкой Народной Республики  
02 апреля 2018 г. № 283/510

### Паспорт специальности научных работников 14.01.05 - Кардиология

Паспорт специальности «Кардиология» разработан во исполнение Постановления Совета Министров Донецкой Народной Республики от 26 апреля 2017 года № 6-17 «Об утверждении Положения о номенклатуре специальностей научных работников и Номенклатуры специальностей научных работников», с целью обеспечения подготовки и государственной аттестации научных и научно-педагогических кадров.

Паспорт специальности «Кардиология» рекомендован к утверждению Заключением Президиума Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Донецкой Народной Республики от 27 октября 2017 года № 26/3 «Об утверждении паспортов специальностей по медицинским и биологическим наукам».

**Шифр специальности:**

14.01.05 «Кардиология»

**Формула специальности:**

Кардиология – область науки, занимающаяся изучением широкого спектра проблем, связанных с первичной (самостоятельной) и вторичной патологией сердечно-сосудистой системы человека. Для решения вопросов этиологии и патогенеза заболеваний сердца, современная кардиология интегрирует в себя большой объем как фундаментальных (клиническая анатомия, эмбриология, физиология, биохимия, патологическая физиология, патологическая анатомия, цитология, генетика, иммунология, молекулярная биология, генетика), так и прикладных и смежных областей науки (кардиохирургия, пульмонология, гастроэнтерология, аллергология, гематология, геронтология и гериатрия). С практической точки зрения кардиология решает вопросы этиологии, патогенеза, клинических проявлений и особенностей течения, диагностики, лечения и профилактики (первичной, вторичной, третичной) заболеваний сердца, занимающих значимое место в структуре заболеваемости, инвалидизации и смертности населения планеты.

**Области исследований:**

1. Врожденные аномалии сердца у взрослых и детей.
2. Врожденная и приобретенная клапанная патология сердца.
3. Коронарогенные и некоронарогенные заболевания сердца.
4. Артериальные гипертензии.
5. Метаболические заболевания и атеросклероз.
6. Нарушение сердечного ритма и проводимости.
7. Легочная гипертензия.
8. Поражение сердца при системных заболеваниях соединительной ткани.
9. Генетические аспекты патологии сердечно-сосудистой системы.
10. Возрастные, половые, этнические особенности патологии сердечно-сосудистой системы.
11. Современные инвазивные и неинвазивные лечебно-диагностические технологии у больных с сердечно-сосудистой патологией.
12. Медикаментозная и немедикаментозная терапия сердечно-сосудистых заболеваний.
13. Профилактика заболеваний сердечно-сосудистой системы.

**Смежные специальности:**

14.01.02 - Эндокринология

14.01.11 - Нервные болезни

14.01.22 - Ревматология

14.01.26 - Сердечно-сосудистая хирургия

14.03.03 - Патологическая физиология

**Отрасль наук:**  
биологические науки  
медицинские науки

Начальник отдела аттестации педагогических,  
Научно-педагогических и научных кадров



И.П. Масюченко