



# О развитии медико-биологического образования в школах Краснодарского края

*Гайдук Татьяна Алексеевна,  
ректор ГБОУ ИРО Краснодарского края*

*22 августа 2025 года*



## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ЦЕЛЬ** – формирование у старшеклассников интереса к медицине, представлений о профессиях, востребованных в здравоохранении, оказание им помощи в профессиональном самоопределении, социальной и психологической адаптации, содействие подготовки кадрового резерва для медицинской сферы Краснодарского края

### **ЗАДАЧИ:**

- формирование базовых медицинских знаний и навыков, знакомство с современным оборудованием;
- помощь в профориентации, карьерном росте и личностном развитии школьников;
- предоставление возможности получения практического опыта в медицине;
- развитие социальной активности через участие в общественной и научной деятельности

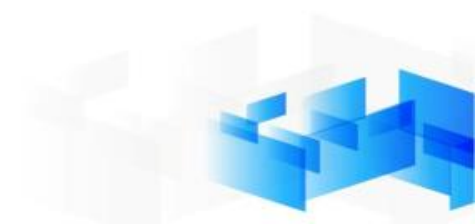
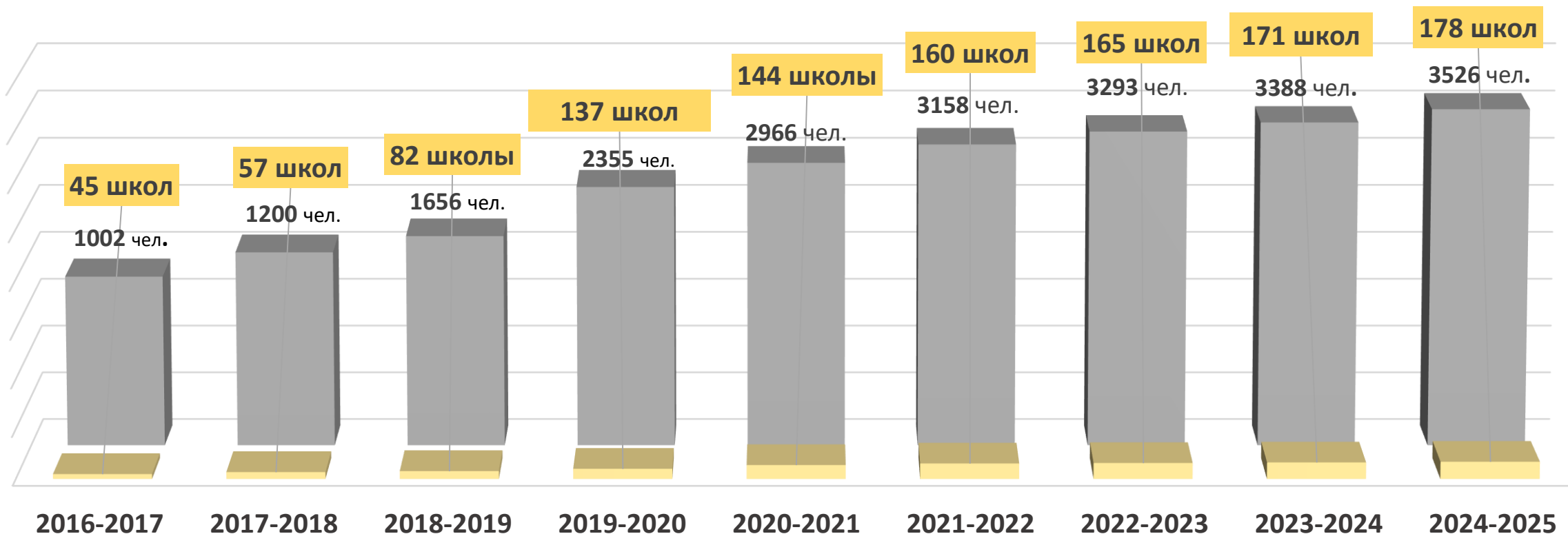




# РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНСКИХ ПРОФИЛЬНЫХ НАПРАВЛЕННОСТЕЙ



## МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС





# МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ

- а) базовое оборудование, предусмотренное ФГОС СОО, Перечнем средств обучения и воспитания (Приказ Минпросвещения России от 28.11.2024 № 838);
- б) *специфическое*, включающее компоненты направления «Медицинские классы»:

Учебные помещения:	Специализированные лаборатории:	Специализированные кабинеты:	Медицинское оборудование:	Практические ресурсы:
<ul style="list-style-type: none"><li>• Кабинеты биологии/химии (микроскопы, реактивы, модели органов)</li><li>• Компьютерный класс (компьютеры, ПО, симуляторы)</li><li>• Лабораторная практика (манекены (СЛР, инъекции), стетоскопы)</li><li>• Аудитории (интерактивные доски, спецмебель)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Анатомические (стол «Пирогов», 3D атлас, место для препарирования)</li><li>• Клиническая: (анализаторы, глюкометры, симуляторы болезней)</li><li>• Микробиологическая (боксы, микроскопы, тест-системы)</li><li>• Фармацевтическая (мини-аптека, оборудование для лекарств)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Медико-биологический (коллекции, гербарии, паразиты)</li><li>• Клиническая практика (операционная, манекены, VR-модули)</li><li>• Общественного здравоохранения (стенды, методички, пособия)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диагностическое (тонометр, ЭКГ, спирометр)</li><li>• Лечебное (лазер, ингалятор, ортопедические изделие)</li><li>• Хирургическое (инструменты, бинты, гипс)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Библиотека (справочники, атласы)</li><li>• Платформы (видеолекции, вебинары, тесты)</li><li>• Пособия (карточки, тренажёры, схемы)</li></ul>





# СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

## Реализация сетевого взаимодействия требует:

- заключения официальных договоров о сотрудничестве между школами и медицинскими вузами или колледжами, школами и медицинскими учреждениями;
- разработки плана взаимодействия, включающего мероприятия по профориентации, практике, научно-исследовательской деятельности и другим формам сотрудничества;
- определения координаторов от каждой стороны для оперативного решения вопросов и координации взаимодействия;
- создания системы мотивации и условий работы для представителей вузов, колледжей и медицинских учреждений, участвующих в работе с медицинскими классами;
- организации мониторинга эффективности взаимодействия, включая оценку результатов профориентационной работы, уровня подготовки учащихся и их достижений.



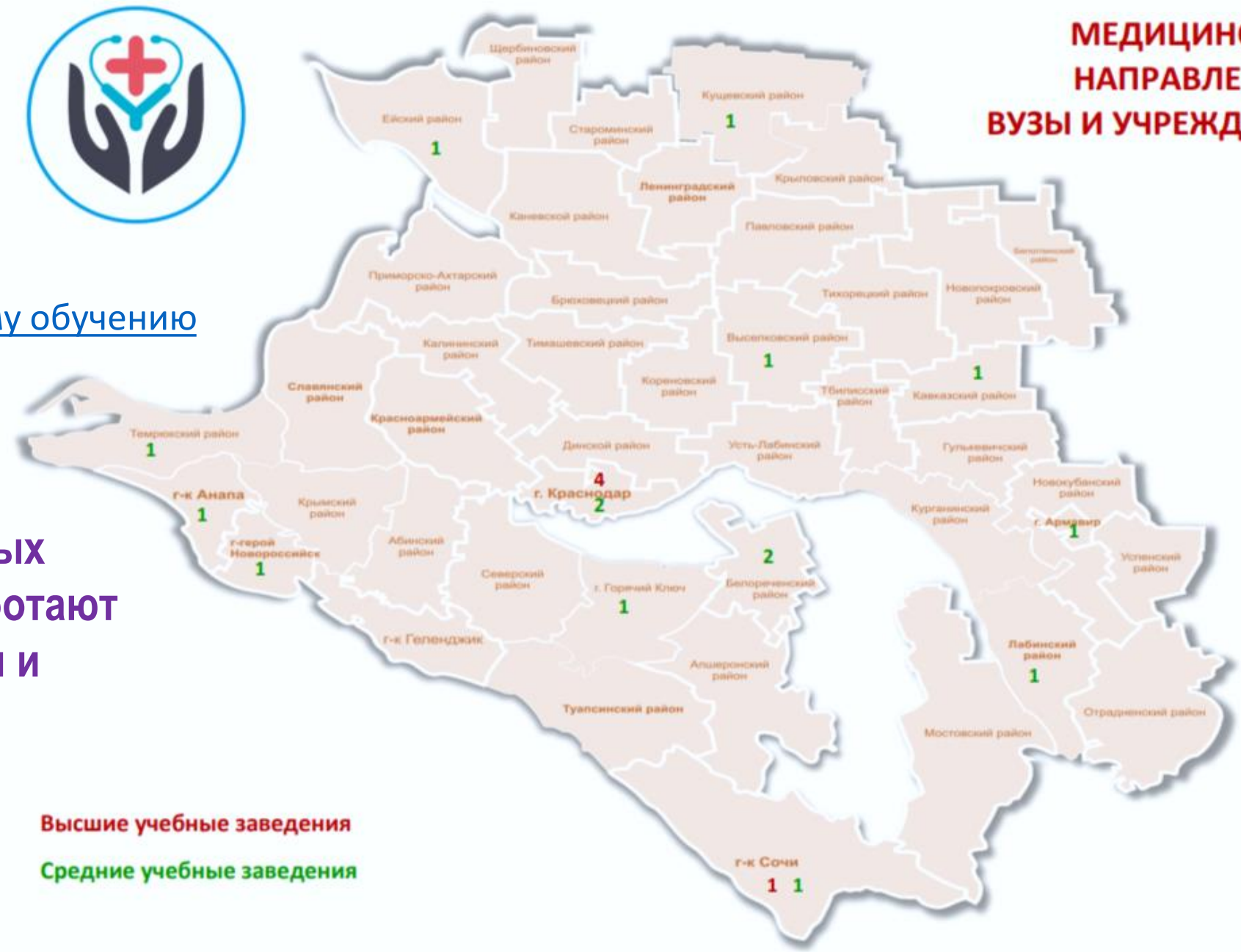




# МЕДИЦИНСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ: ВУЗЫ И УЧРЕЖДЕНИЯ СПО

## Атлас по профильному обучению

в 13 муниципальных  
образованиях работают  
медицинские вузы и  
колледжи



Высшие учебные заведения

Средние учебные заведения



## ЗНАНИЯ

- углубленные:  
физика, химия, биология, анатомия
- медицинская подготовка;
- основы медицинских наук и профессии;
- правила первой помощи;
- медицинская этика и деонтология;
- ЗОЖ и профилактика заболеваний.



## ДОСТИЖЕНИЯ

- дипломы олимпиады  
(биология, химия,  
естественные науки);
- сертификаты конкурсов и конференций;
- награды за научные и внеклассные успехи.



## МОТИВАЦИЯ

- поступление в медвуз или колледж;
- профессиональный рост и саморазвитие;
- участие в исследованиях и инновациях;
- работа на благо общества и здоровье людей.



## УМЕНИЯ

- самостоятельная работа и решения в неопределенности;
- диалог с пациентами и коллегами, командное взаимодействие;
- поиск и анализ научной информации;
- лабораторные исследования и работы с оборудованием;
- простейшие медицинские манипуляции;
- оказание первой мед помощи;
- проектная и научно-практическая деятельность.



## Портрет выпускника медицинского класса



## ОПЫТ

- практика в медицинских учреждениях;
- волонтерство и акции ЗОЖ;
- посещение мед.вузов и колледжей;
- исследовательские работы;
- олимпиады по биологии и химии;
- работа с медоборудованием.



## ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

- эмпатия и ответственность;
- уважение к жизни и здоровью;
- стремление к развитию;
- критическое мышление и взвешенные решения;
- стрессоустойчивость и эмоциональная зрелость;
- командность и взаимопомощь;
- приверженность гуманизму и этике.



# ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ▾

ОБ ИНСТИТУТЕ ▾

БЕЗОПАСНОСТЬ ▾

КОНТАКТЫ

СМИ О НАС

Версия сайта для слабовидящих

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**  
Краснодарского края

ОБУЧЕНИЕ

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ▾

ГИА ▾

ВПР

РЕГИСТРАЦИЯ НА КУРСЫ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОЛИМП

ПОИСК 🔍

ВСЕ НОВОСТИ

Методическая лаборатория для «дошколки»  
0 АВГ 18, 2025

ВСЕ ПРОГРАММЫ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

29.09.-17.10.2025, ДПП ПК «Методы и технологии обучения иностранному языку в школе в условиях современной

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ПЛОЩАДКИ

МЕРОПРИЯТИЯ

СЕТЕВОЕ ИЗДАНИЕ «ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПЕРСПЕКТИВА»

СЕТЕВОЕ ИЗДАНИЕ «КУБАНСКАЯ ШКОЛА»

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ ИРО

РЕГИОНАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

МЕТОДИЧЕСКИЙ СОВЕТ

ПРОФИЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

СОПРОВОЖДЕНИЕ ШНОР

Фестиваль для педагогов-психологов Краснодарского края  
0 АВГ 15, 2025

Федеральные инновационные площадки

Научное сетевое издание "Педагогическая перспектива"

Научно-методическое сетевое издание "Кубанская школа"

[https://iro23.ru/?page\\_id=74260](https://iro23.ru/?page_id=74260)





Официальные каналы Министерства образования  
и науки Краснодарского края



Официальные каналы ГБОУ ДПО  
«Институт развития образования Краснодарского края»

