



# Базовые и опорные школы СамГМУ

Колсанов Александр Владимирович

Ректор, профессор РАН

## Базовые и опорные школы СамГМУ

**Цель создания Базовых и Опорных школ:** профориентация учащихся, подготовка будущих абитуриентов для поступления в СамГМУ, всестороннее развитие школьников.

Взаимодействие общеобразовательных учреждений с СамГМУ происходит на постоянной основе при заключении соглашения о сотрудничестве.

### Преподавателями и студентами СамГМУ в школах:

- реализуются дополнительные общеобразовательные программы, научно-популярные лекции с использованием дистанционных технологий;
- проводятся профориентационные экскурсии;
- организуются выступления наиболее талантливых школьников на конференциях;
- обеспечивается доступ к научной библиотеке и электронной информационно-образовательной среде СамГМУ;
- создаются условия для подготовки школьников к поступлению в университет, которые помогают определиться с будущей профессией;
- создаются условия для выявления у обучающихся мотивации и психологической готовности к врачебной профессии;
- проводятся встречи с преподавателями и врачами СамГМУ.

**В Опорных школах СамГМУ обучение происходит в оборудованном медицинском классе по расширенной программе.**



# Оснащение медицинских классов в опорных школах СамГМУ

## Программное обеспечение:

- «Экстренная медицинская помощь»
- «Поликлиника (коммуникации)»
- «Поликлиника (эргономика)»
- «Больница Пирогова»
- «3D инструменты»

## Тренажеры первой помощи:

- анатомические медицинские модели
- имитаторы ранений, переломов, ожогов, обморожений
- тренажеры по оказанию первой помощи
- медицинские инструменты для проведения обследования

## Хирургические тренажеры:

- многофункциональный тренажер для отработки базовых хирургических навыков
- силиконовый хирургический тренажер
- силиконовый тренажер для отработки навыков удаления новообразований на коже





# Дизайн-проект медицинских классов для опорных школ СамГМУ

Брендбук  
медицинского класса

Подбор мебели  
и освещения

Информационные стенды  
и брендинг



# Информационные стенды и таблички размещенные в Базовых и опорных школах СамГМУ

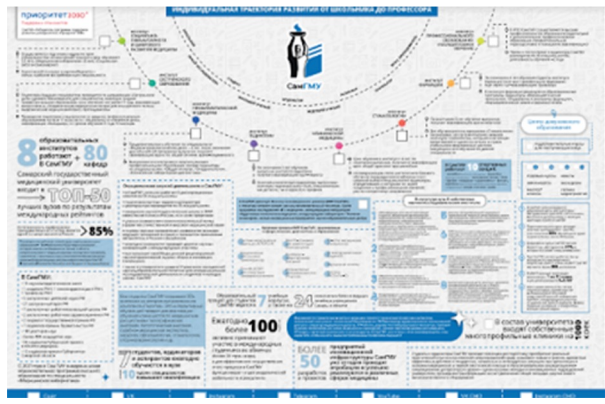
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## ОПОРНАЯ ШКОЛА СамГМУ



САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС СамГМУ



САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## БАЗОВАЯ ШКОЛА СамГМУ

# Результаты конкурса 2022 года на присвоение статуса Базовые школы СамГМУ

## Статус Базовых школ СамГМУ присвоен 31 общеобразовательному учреждению:

- ГБОУ СОШ № 4 г.о. Сызрань
- ГБОУ «Гимназия № 1 (Базовая школа Российской академии наук)» г.о. Самара
- МБОУ «Лицей Созвездие» № 131» г.о. Самара
- МБОУ «Школа № 41» г.о. Тольятти
- ГБОУ лицей имени Героя Советского Союза П. И. Викулова г.о. Сызрань
- МБОУ «Школа № 39» г.о. Тольятти
- ГБОУ СОШ № 22 г.о. Чапаевск
- ГБОУ «Лицей № 57 (Базовая школа Российской академии наук)» г.о. Тольятти
- МБОУ «Школа № 53» г.о. Самара
- ГБОУ СОШ № 8 г.о. Отрадный
- МБОУ «Школа № 22» г.о. Самара
- МБОУ Лицей «Технический» имени С. П. Королева
- ГБОУ СОШ № 5 «ОЦ «Лидер»» г.о. Кинель
- МБОУ «Гимназия № 48» г.о. Тольятти
- МБОУ «Школа № 29» г.о. Самара
- МБОУ «Школа № 37» г.о. Самара
- МБОУ «Школа № 154» г.о. Самара
- МБОУ «Школа № 88» г.о. Тольятти
- МБОУ «Школа № 144» г.о. Самара
- МБОУ «Школа № 26» г.о. Самара
- ГБОУ СОШ № 13 г.о. Чапаевск
- МБОУ «Школа № 124» г.о. Самара
- ЧОУ Лицей №1 «Спутник»
- МБУ «Школа №70» г.о. Тольятти
- МБУ г.о. Тольятти «Школа №32 имени Сергея Ткачева»
- ГБОУ СОШ №1 «ОЦ» ж.-д. ст. Шентала
- ГБОУ СОШ №5 «ОЦ» г. Новокуйбышевска
- ГБОУ СОШ № 1 «ОЦ» п.г.т. Смышляевка
- ГБОУ СО СОШ с. Красный Яр м. р. Красноярский
- МБОУ «Лицей №55» г. Пензы
- МБОУ «Многопрофильный лицей № 11 имени В.Г.Мендельсона» Ульяновск

Более **100** заявок на присвоение статуса Базовой школы СамГМУ



# Результаты конкурса 2022 года на присвоение статуса опорные школы СамГМУ

Более **13** заявок на присвоение статуса Опорной школы СамГМУ

## Статус Опорных школ СамГМУ присвоен 6 учреждениям:

- MAOY «Самарский медико-технический лицей» г.о. Самара
- МБОУ «Лицей Классический» г.о. Самара
- ГБОУ СОШ «ОЦ «Южный город» п. Придорожный
- МБОУ «Гимназия № 77» г.о. Тольятти
- МБОУ «Школа № 132» г.о. Самара
- МБОУ «Гимназия № 35» г.о. Тольятти

В 2021-2022 гг. состоялись торжественные открытия Опорных школ СамГМУ.



## Базовая программа для обучающихся медицинских классов на 2023-2024 учебный год

Курсы с использованием дистанционных технологий для учеников 9-11 классов, в рамках внеурочной деятельности:

Курс «ИТ в медицине» - **один раз** в неделю по **1** акад. ч.

Занятия **по понедельникам с 14:00 до 14:45**. Длительность курса - 4 акад. ч.

Курс «Профессиональный калейдоскоп» - **один раз** в неделю по **1** акад. ч.

Занятия **по понедельникам с 14:00 до 14:45**. Длительность курса - 12 акад. ч.

Курс по химии - **один раз** в неделю по **1** акад. ч.

Занятия **по вторникам с 14:00 до 14:45**. Длительность курса - 16 акад. ч.

Курс по биологии - **один раз** в неделю по **1** акад. ч.

Занятия **по средам с 14:00 до 14:45**. Длительность курса - 16 акад. ч.





## Дополнительная программа для обучающихся медицинских классов в 2023-2024 учебном году

Экскурсии в НИИ, НОЦ, НОПЦ, МНОЦ, УИЛ, Институты СамГМУ (10-11 классы, по согласованию)

Работа по написанию научного проекта (1 ученик от 1 общеобразовательного учреждения)

Лекции на научно-популярные темы от студентов

Участие в Олимпиаде «Будущее медицины» (СамГМУ)

Участие во Всероссийской школьной научно-практической конференции «Будущее медицины» (СамГМУ), Участие во Всероссийской студенческой научной конференции с международным участием «Студенческая наука и медицина XXI века: традиции, инновации и приоритеты» (участие по результатам Всероссийской школьной научно-практической конференции «Будущее медицины»)

Участие в областной школьной научно-практической олимпиаде по морфологии (СамГМУ)

Участие в Национальной технологической олимпиаде, профиль «ИТ-медицина»

Участие в заседаниях студенческих научных кружков

Доступ в библиотеку университета



## Дополнительная программа для обучающихся медицинских классов в 2023-2024 учебном году

Образование отряда волонтеров-медиков

Участие в форсайт-сессии

Участие в хакатоне

Участие в научно-просветительском треке (серия образовательных лекций, направленных на повышение уровня знаний о передовых достижениях, разработках и научных исследованиях в СамГМУ и отдельных его структурных подразделениях)

Формирование команды одаренных детей СамГМУ

Участие в мероприятиях университета (День открытых дверей, студенческая весна, День науки, профориентационные акции, мероприятия приемной кампании)

Встречи с врачами, учеными, выпускниками университета

Круглые столы

Медицинские квизы



# Углубленная образовательная программа (по согласованию) на 2023-2024 учебный год

## 8-е классы

Медицинский квест «Белые халаты» (знакомство с профессиями: хирург, кардиолог, травматолог) - 8 академических часов.

Экскурсия в Анатомический музей СамГМУ (1 этаж) - 1 академический час.

## 9 класс

Курс по подготовке к ОГЭ по биологии - 20 академических часов.

Курс по подготовке к ОГЭ по химии - 20 академических часов.

Экскурсия в Анатомический музей СамГМУ (2 этаж) - 1 академический час.

## 10 класс

Курс «Основы первой помощи» - 10 академических часов.

Курс по психологии - 10 академических часов.

Курс «Право и биоэтика» - 10 академических часов.

Курс «Основы морфологии человека» - 10 академических часов.

Экскурсия в исторический корпус - 1 академический час.

## 11 класс

Курс по подготовке к ЕГЭ по биологии - 20 академических часов.

Курс по подготовке к ЕГЭ по химии - 20 академических часов.

Экскурсия в структурные подразделения СамГМУ - 1 академический час.



Курсы будут проходить с октября по апрель, **один раз** в неделю по **2** академическим часам в рамках внеурочной деятельности, по **четвергам в 14.00** с использованием дистанционных технологий.



## Дополнительная образовательная программа для обучающихся Опорных школ на 2023-2024 учебный год

**Очный курс на медицинскую тематику** для **9-11** классов (на выбор - ИТ-медицина, основы фармации, Биотехнологии) - **один раз в неделю по 1 академ.ч.**

Длительность курса - 16 академ. ч. Расписание по согласованию. Группа до 15 человек.

Выездной **мастер-класс по оказанию первой помощи** с использованием **VR-технологий** для **8-11** классов.

Дополнительные мероприятия по согласованию.



# Базовые и опорные школы СамГМУ в 2022-2023 учебном году

**1-8 класс**  
275 человек

**9 класс**  
91 человек

**10 класс**  
217 человек

**11 класс**  
85 человек

Статистика поступивших в СамГМУ в 2022 году - **145 человек**, что составляет **66 %** от общего числа обучающихся прошедших образовательную программу за 2021-2022 учебный год.

- выездные лекции Открытый диалог «Поступай в СамГМУ». «Из школы в СамГМУ» - во встречах с ответственным секретарем Приемной комиссии и представителями дирекций институтов СамГМУ приняло участие **более 500 участников**;
- профориентационные мероприятия - 42 мероприятия прошло очно и 13 в онлайн-формате - 2000 школьников в очном формате посетили и более 16000 приняли участие в онлайн-формате;

Школьники принимают участие на заседаниях СНК.

**27 мая 2023 года** для обучающихся 1-11 классов медицинских классов Базовых и опорных школ состоялось **выпускное мероприятие**



# Система мотивации

## **Школьников:**

- включение школьников в АОРТу;
- участие в мероприятиях СамГМУ;
- включение школьников в исследования, проводимые на базе структурных подразделений СамГМУ;
- встречи с руководством университета;
- участие школьников в мероприятиях с грантовой поддержкой;
- сертификаты и дипломы за участие в программе;
- сувенирная продукция;
- проведение выпускного.

## **Школ:**

- благодарственные письма от СамГМУ и Министерства образования и науки Самарской области;
- экскурсии для сотрудников школ в СамГМУ;
- повышение статуса школы;
- повышение качества образования школьников;
- повышение среднего балла по ОГЭ и ЕГЭ по химии, биологии у школьников;
- привлечение школьников из других школ, за счет статуса и проведения образовательной программы от СамГМУ.



# Этапы проведения конкурса и условия в 2023 году

Заполнение заявки и прием документации  
**с 22 июня по 22 июля**  
на официальном сайте СамГМУ в разделе  
“Базовые и Опорные школы СамГМУ”  
(<https://samsmu.ru/schoolers/classes/>)

Оценка представленных  
материалов  
**с 24 июля по 31 июля**

Результаты Конкурса  
**не позднее 1 августа**

## **Получить статус Базовой школы СамГМУ могут:**

- муниципальные общеобразовательные организации Самарской области, других областей РФ и стран;
- государственные общеобразовательные организации Самарской области, других областей РФ и стран;
- частные образовательные организации Самарской области, других областей РФ и стран.

## **Статус Опорной школы СамГМУ могут получить:**

- муниципальные, государственные общеобразовательные организации, а также частные образовательные организации Самарской области и других областей РФ имеющие статус “Базовая школа СамГМУ” в 2022-2023 учебном году.

## **КРІ для Базовых и Опорных школ на 2023-2024 учебный год:**

- увлеченность школы в работе в СамГМУ;
- % учеников, участвующих в мероприятиях, проводимых в СамГМУ;
- количество школьников, ориентированных на естественно-научный профиль в 8 классе в сентябре и в мае;
- количество школьников, выбравших медицинский университет в 9 классе;
- количество школьников, выбравших СамГМУ в 11 классе;
- количество абитуриентов, которые подали заявление на поступление в СамГМУ;
- количество абитуриентов, которые поступили в СамГМУ.

# Контакты

## **Буракшаев Станислав Александрович**

Директор центра организации приема  
абитуриентов и довузовского образования,  
к.м.н.

89277072223

[s.a.burakshaev@samsmu.ru](mailto:s.a.burakshaev@samsmu.ru)

## **Никишева Оксана Григорьевна**

Заместитель директора центра организации  
приема абитуриентов и довузовского  
образования

89279051126

[o.g.bugaeva@samsmu.ru](mailto:o.g.bugaeva@samsmu.ru)



**Создаем медицину будущего  
с кадрами будущего!**