

# Казанский медикий

№ 1 (8437)

27 января 2023

Газета издается с 1934 года



ГАЗЕТА КАЗАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Ученые Казанского ГМУ ответили на наши вопросы:

1. Какие актуальные направления научной деятельности сейчас ведутся?  
2. Что в перспективе на ближайшие 5-10 лет? Что будет актуально для тех, кто только планирует связать свою жизнь с медицинской наукой? / 4



Полная программа XI Фестиваля «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах». / 8

Хочешь стать  
ВРАЧОМ?

Приходи на Фестиваль медицины  
Ангелы в белых халатах!



## Слово ректора

Дорогие друзья!

Приветствую всех участников XI Фестиваля «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах». Основной принцип фестиваля – знакомство будущих абитуриентов с медицинскими профессиями в лучших медицинских центрах республики. 4 февраля перед вами откроют двери все Центральные районные больницы в муниципальных районах Республики Татарстан, РКБ, ДРКБ, Центр ядерной медицины РКОД, Городская клиническая больница № 7, Роспотребнадзор по РТ, стоматологическая поликлиника Казанского ГМУ, Институт фармации Казанского ГМУ, Главное бюро медико-социальной экспертизы по РТ. Именно там формируется реальное представление о профессии врача – самой гуманной и важной профессии для любого человека.

Во время проведения фестиваля вы сможете познакомиться с Казанским государственным медицинским университетом – старейшим медицинским вузом Российской Федерации. Казанский ГМУ сочетает в себе традиции, культуру, преемственность поколений в науке и образовании с современным, технологичным и инновационным подходом во всех сферах деятельности. Благодаря этому университет добился больших успехов и вошел в глобальный рейтинг университетов Times Higher Education (THE).

Мы готовим специалистов, владеющих всеми современными лечебно-диагностическими и аналитическими инструментами, включая новейшие цифровые технологии, что делает наших выпускников чрезвычайно востребованными на рынке труда.

Надеемся, что XI Фестиваль «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах» покажет все многообразие медицинских специальностей, поможет определиться с выбранной медицинской профессией и позволит получить ответы на самые важные вопросы.

Алексей СОЗИНОВ,  
ректор Казанского ГМУ,  
профессор



## Фестиваль «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах»

■ Одиннадцатый год подряд Казанский государственный медицинский университет совместно с Министерством здравоохранения РТ, Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по РТ и ГУП «Таттехмедфарм» проводят масштабное профориентационное мероприятие – Фестиваль «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах».

Опыт проведения Фестиваля в предыдущие годы показал востребованность данного мероприятия потенциальными абитуриентами и выпускниками Казанского ГМУ. Ежегодно в рамках Фестиваля проходит много интересных мероприятий, которые посещают не менее 3,5 тысячи человек.

Главная идея фестиваля – знакомство с медицинскими профессиями непосредственно на месте будущей работы – оказалась действительно актуальной. Ребята получают более пол-

ное представление о будущей специальности и осознают, что Казанский государственный медицинский университет – это только начало пути в большое медицинское сообщество.

XI Фестиваль будет верен традициям: в субботу, 4 февраля, для школьников, мечтающих о медицине, распахнут двери все Центральные районные больницы Татарстана, а также ведущие лечебные и профилактические учреждения Казани. Каждый факультет представит свои специальности на соответствующей практической базе.

После встреч со школьниками главные врачи ждут на встречу выпускников Казанского ГМУ, чтобы обсудить варианты возможного трудоустройства.

5 февраля все желающие получат возможность поближе познакомиться непосредственно с университетом, принять участие во встрече с его руководителем, профессором Алексеем Станиславовичем

Созиновым, на которой будут подведены итоги республиканского конкурса среди школьников на лучший вопрос ректору. Победители конкурса получат возможность принять участие в «Деловом завтраке с ректором».

Участники Фестиваля пройдут медицинский квест «Самый умный врач!» и мастер-классы «Уроки от профи». По итогам квеста победителей ждут памятные сувениры от Казанского ГМУ. После обеда ребят ожидает психологическое тестирование на пригодность молодых людей к работе врачом, деловая психологическая игра и многое другое.

С 6 по 15 февраля ежедневно в 16.00 лучшими преподавателями Казанского ГМУ будут прочитаны популярные лекции на медицинскую и социальную тематику. Лекции будут транслироваться в онлайн-режиме на сайте Казанского ГМУ.

Самых достойных школьников (победителей конкурсов, проводимых в январе на странице Менторского дви-



жения Казанского ГМУ (<https://vk.com/abiturkgmu>) в качестве подарка ждёт участие в проекте «MED.STUD.WEEK». В течение недели проекта каждый школьник – участник проекта – получит возможность провести один день, как настоящий студент университета. У каждого школьника есть своей студент-ментор, вместе с которым они посещают лекции и практики, выполняют лабораторные работы и отвечают на семинарах, гуляют по студенческому городку, посещают музеи университета, участвуют во внеучебных мероприятиях, собраниях клубов и студенческих советов и, конечно же, едят в университетской столовой.

Как же попасть в проект «MED.STUD.WEEK»?

1. Зарегистрироваться в

группе «Менторское движение Казанского ГМУ».

2. Участвовать в конкурсах и победить в одной из трех номинаций:

«Видео» – снять видеоролик, в котором вы представляете жизнь студента-медика;

«Фото» – сделать фото, в котором вы отражаете свою будущую специальность;

«Текст» – написать небольшой текст, где вы расскажете, почему именно вы должны попасть на «MED.STUD.WEEK».

Также в рамках Фестиваля будущим выпускникам Казанского ГМУ помогут спроектировать карьеру.

Приглашаем школьников, студентов и их родителей принять участие в Фестивале медицины «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах»!

## 2 Фестиваль «Ак халатлы фәрештәләр - Ангелы в белых халатах»

Новости

### Иностранный студент года – 2022

■ 18 января состоялась торжественная церемония награждения победителей и лауреатов премии «Иностранный студент года – 2022».

По результатам конкурса участники Ассоциации иностранных студентов Казанского ГМУ стали победителями в 2-х номинациях:

Карина Кабдуллина – победитель в номинации «Творческая личность года»;

Медиа Школа ISPC (руководитель Омар Абдулазиз) – первое место в номинации «Проект года».

Кроме того, члены команды АИС Казанского ГМУ стали лауреатами премии:



Омар Гонейм (руководитель АИС Казанского ГМУ) в номинации «Руководитель года»;

Умар Джанибабу (руководитель Ассоциации индийских студентов Казани и Международной студенческой волонтерской службы) в номинации «Руководитель года»;

Ашшурбоев Фаррухжон Алишер – номинация «Успех года».

Также была получена награда в коллективной номинации «Объединение года» АИС Казанского ГМУ.

Проект «Иностранный студент года» организован Ассоциацией иностранных студентов и аспирантов г.Казани, Комитетом по делам молодежи Исполнительного комитета г. Казани совместно с ФГБОУ ВО «Казанский государственный институт культуры».

Поздравляем всех участников премии! Выражаем благодарность за полученные незабываемые впечатления от ярких творческих выступлений иностранных студентов из всех вузов Казани и за мотивацию двигаться вперед к новым достижениям и успехам в 2023 году.

Ассоциация иностранных студентов Казанского ГМУ

# Олимпиада школьников «Будущее медицины»

■ Стартовал прием заявок на участие в олимпиаде школьников «Будущее медицины». Олимпиада школьников «Будущее медицины» проводится с 2010 года для учащихся 9-11 классов. Регистрация на олимпиаду уже началась, она проходит на сайте: <https://будущеемедицины.рф/>

Принять участие могут учащиеся 9-11 классов, в том числе те, кто осваивают образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования, те, кто осваивают эти образовательные программы за рубежом, а также иностранные граждане выпускников классов, владеющие русским языком.

С 16 января до 15 февраля включительно пройдет первый (заочный) этап. Задания будут доступны на сайте <https://будущеемедицины.рф/> с 16 января 10.00 (мск). Результаты будут опубликованы на сайтах вузов-организаторов и на офици-



альном сайте олимпиады школьников «Будущее медицины» 28 февраля.

Второй этап состоится 19 марта с 10.00 до 14.00 (по местному времени). Он проводится в очной форме на базах вузов-организаторов. Результаты объявят 29 марта на сайтах вузов-организаторов и на официальном сайте олимпиады.

Те, кто не согласен с результатами, могут подать апелляцию. Ее рассмотрят с 30 марта по 3 апреля. Утверждение победителей и призеров олимпиады состоится 5

апреля. Задать уточняющие вопросы по олимпиаде можно: по телефону +7 (843) 236-13-51, пн.-пт. с 9:00 до 17:00; написав на почту [olimpiada@kazangmu.ru](mailto:olimpiada@kazangmu.ru)

Также всю подробную информацию можно прочитать на сайте олимпиады: <https://будущеемедицины.рф/>

Олимпиада проводится Казанским ГМУ совместно с Самарским государственным медицинским университетом, Ижевской государственной медицинской академией, Приволжским исследовательским медицинским университетом, Кировским государственным медицинским университетом, Башкирским государственным медицинским университетом, Волгоградским государственным медицинским университетом, Сибирским государственным медицинским университетом, Оренбургским государственным медицинским университетом, Смоленским государственным медицинским университетом, Пятигорским медицинским фармацевтическим институтом.

## Приемная комиссия сообщает

■ В 2023 году приём в Казанский ГМУ за счет средств федерального бюджета по очной форме обучения будет осуществляться по следующим специальностям со сроком обучения 6 лет: «Лечебное дело» – 195 мест, «Педиатрия» – 125, «Медико-профилактическое дело» – 50, «Медицинская биохимия» – 15, «Медицинская биофизика» – 15. Со сроком обучения 5 лет: «Стоматология» – 35 мест и «Фармация» – 30. Направления подготовки «Сестринское дело» – 26 и «Социальная работа» – 10 мест, предполагают обучение в течение 4 лет.

Продолжится реализация программ магистратуры по «Общественному здравоохранению» – очная и очно-заочная форма обучения, по «Промышленной фармации» – очная форма обучения.

Также предусмотрен прием по программам бакалавриата и магистратуры «Социальная работа» по заочной форме обучения.

### ПОДАЧА ДОКУМЕНТОВ

Прием документов по очной форме обучения состоится с 20 июня по 10 июля 2023 г. для поступающих на 1 курс по результатам вступительных испытаний,

проводимых Казанским ГМУ самостоятельно, и с 20 июня по 25 июля 2023 г. – по результатам ЕГЭ.

В 2023 году подать документы можно будет несколькими способами: очно, Почтой России, через сайт вуза – личный кабинет абитуриента, а также при помощи централизованного сервиса «Поступление в вуз онлайн» (федеральная государственная информационная система «Единый портал государственных и муниципальных услуг»).

Обязательными документами являются: документ, удостоверяющий личность; документ государственного образца об образовании, документ, подтверждающий регистрацию в системе индивидуального (персонифицированного) учета. Могут быть также представлены документы, подтверждающие особые права или индивидуальные достижения поступающего.

### ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

При приеме на обучение абитуриенту начисляются дополнительные баллы при наличии золотого, серебряного или бронзового знака отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) и удостоверения к нему – 2 балла.

При наличии документов (с отличием) об образовании или о квалификации, полученных в образовательных организациях Российской Федерации – 6 баллов.

За волонтерскую (добровольческую) деятельность в объеме не менее 60 часов, осуществленную в период не ранее, чем за 4 года и не позднее, чем за 3 календарных месяца до дня завершения приема документов и вступительных испытаний – 2 балла.

За результаты участия в профильных олимпиадах (при очной форме участия поступающего): региональный этап Всероссийской олимпиады школьников – победитель – 5 баллов, призер – 4 балла, олимпиада школьников «Будущее медицины» в 2023 году: победитель – 5 баллов, призер – 4 балла, участник – 1 балл.

За наличие статуса победителя (призера) национального и (или) международного чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» – 1 балл.

За результаты Всероссийского конкурса «Большая перемена» за 10 класс и 1-3 курс СПО: победитель – 3 балла, призер – 1 балл.

Суммарно за индивидуальные достижения может быть начислено не более 10 баллов.

### СРОКИ ЗАЧИСЛЕНИЯ

Зачисление оформляется приказом (приказами) о зачислении.

28-30 июля 2023 года проводится этап приоритетного зачисления, на котором осуществляется зачисление лиц, поступающих без вступительных испытаний, поступающих на места в пределах квот; 3-9 августа 2023 года проводится основной этап зачисления, на котором осуществляется зачисление лиц, поступающих по результатам вступительных испытаний на основные места в рамках контрольных цифр, оставшиеся после зачисления без вступительных испытаний.

Зачисление на очную форму на места по договорам об оказании платных образовательных услуг 9 августа 2023 года.

Светлана ТИТОВА,  
ответственный секретарь  
приёмной комиссии  
Казанского ГМУ





# Фестиваль «Ак халатлы фәрештәләр - Ангелы в белых халатах» 3



## Дорогие друзья!

История Казанского медицинского университета и его лечебного факультета началась в 1814 году с образования медицинского факультета Казанского императорского университета, первым деканом которого был Карл Фукс. За двухсотлетнюю историю существования у нас учились и работали всемирно известные корифеи российской медицины: А.В.Вишневский, А.Д.Адо, В.С.Груздев. Именно они заложили фундамент для создания научных школ, которыми традиционно славится лечебный факультет и Казанский ГМУ.

В настоящее время лечебный факультет университета представляет собой большую дружную семью преподавателей и студентов. Восемнадцать теоретических и клинических кафедр факультета возглавляют высококвалифицированные педагоги, врачи, научные работники. За шесть лет обучения наши студенты проходят свыше семидесяти дисциплин и завершают образование на ведущих клинических кафедрах. Наши выпускники успешно работают в лечебных и научных учреждениях Российской Федерации, пятидесяти странах ближнего и дальнего зарубежья.

Особой гордостью факультета являются ее научные школы и студенческое научное сообщество. Наши студенты занимают призовые места на научных конференциях как в России, так и за рубежом. Безусловно, мы сильны нашими традициями и братством лечебного факультета, в основе которых лежат принципы гуманизма и врачебной этики.

Пройдя трудный, но интересный путь от студента до квалифицированного врача, вы будете вспоминать своих товарищей и учителей с теплом и уважением так, как это делает каждый, кто окончил лечебный факультет Казанского государственного медицинского университета. Ведь история – это не только давно ушедшее, история – это настоящее и будущее. У каждого из вас есть возможность войти в историю, написать новые главы летописи лечебного факультета Казанского ГМУ.

Вперед к новым знаниям, открытиям и свершениям!  
**Декан лечебного факультета**

## Дорогие участники фестиваля, обращаюсь к вам от имени всего педиатрического факультета, которому в 2022 году исполнилось 90 лет.



Наш факультет имеет славные традиции, и по праву считается одним из лучших в Российской Федерации.

Педиатрический факультет готовит специалистов для работы с детьми, поэтому здесь уже с первого курса формируется соответствующее отношение к будущей деятельности, предельная аккуратность и внимательность.

На сегодняшний день на 12 кафедрах факультета трудятся 154 преподавателя, из них 33 доктора наук, 29 профессоров, 44 доцента, 74 ассистента, 7 старших преподавателей, 78 кандидатов наук. На факультете работают 3 заслуженных врача РФ, 1 заслуженный деятель науки РФ, 17 заслуженных врачей РТ, 4 заслуженных деятелей науки РТ.

На факультете обучаются 1100 студентов. Клинические кафедры размещены в 5 крупных многопрофильных больницах и 8 детских поликлиниках. Ведущей клинической базой является Детская республиканская клиническая больница, где студенты знакомятся и осваивают современные медицинские технологии по диагностике и лечению детских заболеваний. Наши студенты имеют соответствующую практику и могут лечить все категории людей: как детей, так и взрослых.

За пять лет сотрудниками факультета защищено 2 докторских и 22 кандидатских диссертаций, запланировано 4 докторских и 23 кандидатских диссертаций, издано 27 монографий, опубликовано 788 статей в журналах ВАК и 450 статей в журналах Scopus.

Кафедры педиатрического факультета успешно осуществляют научную работу. Врачи-педиатры с дипломом Казанского ГМУ практикуют во всех регионах страны.

Желаю абитуриентам успеха при поступлении на педиатрический факультет Казанского ГМУ!

**Иван КЛЮШКИН, декан педиатрического факультета, д.м.н., профессор**

## Уважаемые школьники и будущие абитуриенты! Для меня большая честь приветствовать всех участников ФЕСТИВАЛЯ МЕДИЦИНЫ «АК ХАЛАТЛЫ ФЭРЕШТЕЛЭР – АНГЕЛЫ В БЕЛЫХ ХАЛАТАХ-2023», который вот уже одиннадцатый год проводится в стенах Казанского медицинского университета.



Датой основания факультета можно считать 1869 год, когда профессор А.И.Якобий организовал на медицинском факультете Императорского Казанского университета первую в России кафедру общественной гигиены. В 1930 году вместе с получением медицинским факультетом статуса института создается санитарно-гигиенический факультет.

Медико-профилактический факультет проводит подготовку врачей-гигиенистов и эпидемиологов, в сферу деятельности которых входит оценка состояния здоровья человека и окружающей среды и проведение комплекса профилактических мероприятий. Выпускники медико-профилактического факультета получают специальную подготовку для работы в системе санитарного и эпидемиологического надзора.

В период пандемии новой коронавирусной инфекции человечество воочию смогло ощутить значимость профессии врача-эпидемиолога, работа которого направлена на заботу о здоровье населения в целом и востребована как никогда прежде.

На данный момент к нашим выпускникам предъявляются весьма высокие требования. Они должны не только предотвращать распространение инфекции, но и уметь диагностировать и оказывать квалифицированную медицинскую помощь взрослым и детям. Поэтому в течение первых трех лет обучения осуществляется подготовка студентов по общеуниверситетской программе фундаментальных медико-биологических наук. С четвертого курса, наряду с базовой клинической подготовкой, студенты изучают ряд специальных дисциплин гигиенического и профилактического профиля, позволяющих им на этапе преддипломной подготовки (шестой курс) специализироваться в области медицины труда, гигиены питания, коммунальной гигиены, радиационной гигиены, общей гигиены, эпидемиологии и других профильных дисциплин.

Сотрудники факультета на протяжении многих лет успешно участвуют в выполнении научно-исследовательских работ по заказу крупных промышленных предприятий республики, различных министерств и ведомств в области коммунальной гигиены, гигиены и медицины труда, гигиены детей и подростков.

Помимо учебы наши студенты активно реализуют себя в творческой и общественной деятельности. Участвуют в различных фестивалях, волонтерских движениях, а также в научных конференциях и олимпиадах. Во время учебы наши студенты учатся общаться с населением, развивают коммуникативные компетенции, учатся управлять коллективом, разрабатывать оптимальные решения и организовывать деятельность в различных направлениях и разделах здравоохранения!

Дорогие друзья, вы собираетесь выбрать нелегкую, но благородную профессию – служить на благо человечества.

Я уверен, что в ходе фестиваля каждый из вас сделает пусть небольшое, но открытие, а в будущем, став профессионалом, реализует свои идеи и планы, сможет стать специалистом в различных областях: Управление Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации (государственные гражданские служащие), ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» (врачи), а также в лечебно-профилактических организациях врачами-эпидемиологами и гигиенистами. Выпускники медико-профилактического факультета могут стать организаторами здравоохранения.

От всей души желаю вам новых открытий, здоровых амбиций и желаемых результатов! Будем рады видеть вас в числе студентов медико-профилактического факультета!

**Фарид ХУЗИХАНОВ, декан медико-профилактического факультета**

## Гуманность – профессионализм – ответственность



Дорогие абитуриенты! Факультет социальной работы Казанского ГМУ ждёт вас!

На факультете социальной работы вы получите высшее государственное университетское образование по направлению подготовки «Социальная работа» (бакалавр).

Социальные технологии, навыки социального проектирования и волонтерства участвуют в реализации и разработке социальных инноваций, социальных проектов.

Наш девиз: «Гуманность – профессионализм – ответственность».

Профессионализм и компетенции наших студентов формируются при изучении интересных, важных и полезных по жизни каждому человеку дисциплин: «Технология социальной работы»; «Теория социальной работы»; «Занятость населения и её регулирование»; «Социальная информатика»; «Методика исследований в социальной работе»; «Экономические основы социальной работы»; «Семьеведение»; «Проектная деятельность в социальной работе»; «Социальная статистика»; «Социальная геронтология»; «Социальная политика»; «Социальная работа с пожилыми»; «Социальная работа с инвалидами»; «Социальная работа с молодёжью»; «Социальная работа с семьёй»; «Правовое обеспечение социальной работы»; «Основы социальной медицины»; «Доврачебная помощь»; «Пенсионное обеспечение»; «Психология социальной работы» и др.

Активно изучается и внедряется в теорию и практику образовательного процесса Концепция цифровой и функциональной трансформации социальной сферы.

Студенты факультета социальной работы успешны в научной деятельности, побеждают в научных конкурсах, олимпиадах, участвуют в грантах, становятся стипендиатами Президента Республики Татарстан и мэра города Казани. Ежегодно студенты-бакалавры факультета социальной работы становятся победителями Всероссийской олимпиады студентов «Я – профессионал».

Выпускники факультета поступают в магистратуру, аспирантуру по различным социально-экономическим направлениям науки и практики. Мы даём практико-ориентированное образование, которое позволяет в дальнейшем выпускникам нашего университета занимать управленческие должности в профильных направлениях, активно участвовать в жизни Республики Татарстан и России.

На факультете преподают высококвалифицированные преподаватели, профессора, доктора и кандидаты наук, российские и иностранные учёные, руководители и специалисты всех социальных министерств и ведомств, социальных служб, социально ориентированных некоммерческих организаций. Наш университет, преподаватели и студенты по направлению подготовки «Социальная работа» известны своими достижениями и в Татарстане, и в России, и за рубежом. Мы гордимся нашими выпускниками, продолжаем с ними сотрудничать, помогаем им, привлекаем к преподавательской деятельности.

Особая гордость факультета – выпускник заочного отделения Марат Мударисович Ильясов – инвалид 1-й группы. После аварии он оказался полностью парализованным. В результате постоянных тренировок в течение многих лет на собственном опыте подбирал лучшие практики восстановления – встал на ноги, разработав собственную методику и 12 авторских тренажеров реабилитации инвалидов. Марат и его мама Гайша Загитовна в 2017 г. создали автономную некоммерческую организацию содействия людям с ограниченными возможностями (АНО-СЛОВ) «Я СМОГУ». В 2019 г. при поддержке партнеров открыли в Бавлах первый уникальный реабилитационный Центр. 11.12.2020 г. при поддержке Президента Республики Татарстан Р.Н.Минниханова был открыт новый Центр с большей площадью и было дано указание на масштабирование инновационного метода по региону, в программы реабилитации целевой группы центров Татарстана (ГАУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» г. Наб. Челны, ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» г. Казани).

Президент России В.В.Путин при встрече с Маратом отметил: «Марат, Вы занимаетесь очень правильным, благородным и полезным делом!». Президент России поручил масштабировать на всю страну проект татарстанца по реабилитации инвалидов!!!

Надеемся, что абитуриенты, которые придут к нам, продолжат развитие и совершенствование факультета социальной работы!

Мы ждём вас!

**Маргарита МАКСИМОВА, д.э.н., зав. каф. экономической теории и социальной работы, декан факультета социальной работы и высшего сестринского образования, заслуженный работник социальной защиты населения Республики Татарстан**

## Уважаемые абитуриенты!



На факультете социальной работы и высшего сестринского образования Казанского ГМУ ведется подготовка бакалавров по специальности «Сестринское дело». Срок обучения по очной форме – 4 года, по очно-заочной форме – 4 года 6 месяцев. Особенностью нашего направления является обучение студентов, имеющих среднее профессиональное и высшее образование по индивидуальным (ускоренным) учебным планам (срок обучения по очной форме – 3 года). В цикле профессиональных дисциплин особое внимание уделяется гигиене, эпидемиологии, психологии в профессиональной деятельности, менеджменту в сестринском деле, маркетингу в здравоохранении, медицинскому и фармацевтическому товароведению. Практика проходит в базовых клиниках вуза.

**Ольга МОРОЗОВА, руководитель направления подготовки «Сестринское дело», заместитель декана ФСР и ВСО**

## 4 Фестиваль «Ак халатлы фәрештәләр - Ангелы в белых халатах»

# Ученые Казанского ГМУ ответили на наши вопросы:

1. Какие актуальные направления научной деятельности сейчас ведутся?
2. Что в перспективе на ближайшие 5-10 лет? Что будет актуально для тех, кто только планирует связать свою жизнь с медицинской наукой?

### Диана Абдулганиева, проректор Казанского ГМУ, д.м.н., профессор

Осуществление научной деятельности в КГМУ традиционно является приоритетным направлением. Врач – это профессия, живя которой, мы учимся всю жизнь и научные прорывы в нашей медицинской области идут очень быстро, как в области диагностики, так и в области технологий лечения пациентов различных профилей. Поэтому научные достижения внедряются в практическую жизнь врача на протяжении всей его профессиональной карьеры.

Увлечение наукой начинается со студенческой скамьи. В нашем университете действует одно из старейших медицинских студенческих научных обществ им. И.А. Студенцовой, которое было основано в 1901 году. На всех кафедрах университета функционируют студенческие научные кружки, где студенты имеют возможность самостоятельно заниматься научно-практическими исследованиями под руководством профессорско-преподавательского состава. Ежегодно (с 1926 года) проводится Всероссийская студенческая научно-практическая конференция с международным участием «Белые цветы», в которой участвуют более 500 студентов, ординаторов, молодых ученых со всех факультетов Казанского ГМУ, а также из вузов Казани и других городов РФ.

Казанский ГМУ по праву может гордиться, что в его стенах воспитывались и работали 39 академиков и член-корреспондентов Российской академии наук, 19 академиков и член-корреспондентов Академии наук Республики Татарстан.

Следует отметить, что Президент Российской Федерации Владимир Путин подписал Указ об объявлении 2022–2031 годов в Российской Федерации Десятилетием науки и технологий. Поэтому нас впереди ждет много научных свершений и вдохновляющих прорывов!



### Дмитрий Красильников, заведующий кафедрой хирургических болезней Казанского ГМУ, д.м.н., профессор

В абдоминальной хирургии извечно актуальными являются вопросы ранней диагностики, выбора оптимальных вариантов хирургического лечения при неотложных состояниях и оказания плановой помощи пациентам и пострадавшим с патологией органов грудной клетки, живота, разработки и внедрения новых методов оперативных пособий, медицинских изделий, способствующих профилактике ранних послеоперационных осложнений и летальности, улучшению результатов лечения, качества жизни. Так, с целью получения надежного гемостаза, нашей научной группой было разработано медицинское изделие, позволяющее осуществлять эффективную остановку кровотечения при его нанесении на раневую кровоточащую поверхность. Научной комиссией Сколково наше научное изобретение признано на мировом уровне, ведется работа по его серийному, промышленному производству, подана заявка на получение патента. Проводятся научные изыскания по созданию медицинских изделий, обладающих противовоспалительным, некролитическим, регенераторным действиями.

В колопроктологии – совершенствование лапароскопических технологий при раке толстой кишки, её врожденных аномалиях, дивертикулярной болезни, воспалительных заболеваниях кишечника. Малоинвазивная хирургия при геморрое: дезартеризация геморроидальных узлов под контролем доплерометрии и дезартеризация узлов с мюкопексией, лазерная субмукозная деструкция геморроидальных узлов, вмешательства при свищах прямой кишки: лигирование свищевого хода в межсфинктерном пространстве, термоабляция свищевого хода. Восстановительная хирургия при ВЗК: тонкокишечные резервуары после тотальной колэктомии по поводу НЯК и диффузного семейного полипоза. Внедрение нервосберегающих технологий в хирургии прямой кишки. Проведение робот-ассистированных нервосберегающих операций на прямой кишке и органах малого таза. Внедрение современных диагностических методик: 3D-КТ толстой кишки, изучение эвакуаторной функции толстой кишки с помощью рентгеноконтрастных маркеров.



### Ильдар Фаткуллин, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии им. проф. В.С.Груздева, д.м.н., профессор

Развитие перинатального акушерства. Я и мои коллеги уже более 15 лет работаем над вопросами предупреждения преждевременных родов и улучшения их исходов.

С 90-х годов мы стали лидерами так называемого «неагрессивного акушерства» и проведения естественных родов у женщин с оперированной маткой. Такой подход не только способствует снижению частоты неоправданного кесарева сечения (с рубцом на матке, если правильно готовить и вести роды, то можно родить самостоятельно!), но и избавляет многих беременных от серьезных рисков повторной операции.

С начала 2000 годов учёные и практики г. Казани лидировали в разработке и применении органосохраняющей тактики при акушерских кровотечениях, в том числе с использованием эндоваскулярных технологий. Сегодня методики «консервативного» гемостаза – повседневная практика в наших акушерских стационарах. Вклад сотрудников кафедры и казанских врачей в успешное решение этой проблемы трудно переоценить.

В 90-е годы XX века Казань стала признанным российским эпицентром внедрения лапароскопии и эндоскопии в гинекологию (кафедры Казанского ГМУ, ГИДУВ), создала обучающие центры подготовки специалистов для всей страны.

Проблема лечения бесплодия особенно актуальна сегодня. Сформировалось новое направление репродуктивной медицины, название которой – вспомогательные репродуктивные технологии лечения бесплодия, к числу которых относятся методы ЭКО – экстракорпорального оплодотворения и ряд других сложных и дорогостоящих способов добиться желанной беременности. Научные работы, выполненные на кафедре и внедренные в практику, позволили дать жизнь сотням новорожденным из бездетных семей. Поиск в этом направлении сегодня составляет одну из главных перспектив развития кафедры.

И еще о перспективах науки. Это интеграция возможностей медицинской генетики, клеточных технологий, «цифрового контура» медицины, разработки современных лекарственных и нелекарственных средств, а также растущих возможностей хирургии. Использование результатов такого сотрудничества в акушерстве, гинекологии, репродуктивной медицине и перинатологии – очевидная и реальная перспектива на ближайшее десятилетие.

Однако сегодня самыми актуальными задачами пока остаются борьба со смертельными рисками для беременной женщины, с так называемой материнской смертностью и усилиями в отрасли, направленными на рождение здорового ребенка, что по принятой терминологии называется «снижение младенческой смертности».



### Молодые ученые молекулярно-генетического отдела ЦНИЛ Елена Валеева и Эмилия Егорова

При Казанском государственном медицинском университете функционирует Центральная научно-исследовательская лаборатория (заведующая д.м.н., профессор Ирина Семина), при которой имеется молекулярно-генетический отдел. В данном отделе развивается несколько основных направлений:

1. Генетика старения и долголетия – исследование по поиску генетических причин, а также факторов окружающей среды, которые могут повлиять на продолжительность жизни человека.
2. Генетика распространенных заболеваний, таких как ожирение, сахарный диабет 2-го типа, артериальная гипертензия и многие другие.
3. Генетика спорта и физической активности – изучение молекулярно-генетических аспектов спортивного отбора, разработки программ тренировок с учетом генетических данных, а также генетических особенностей двигательной активности у разных людей.
4. Нутригенетика и нутригеномика – изучается влияния генетических вариантов на предрасположенность к заболеваниям в зависимости от питания.
5. Фармакогенетика и фармакогеномика. Перспективное исследование, которое направлено на поиск наиболее эффективных лекарственных средств, в зависимости от генетики человека, а также выявление влияния различных фармакогенетических препаратов на активность генов человека.

Елена Валеева



Эмилия Егорова



6. Психогенетика – изучение молекулярных основ умственных способностей и личностных характеристик человека.

7. Генетика аутизма – поиск генетических особенностей детей с аутизмом.

В ближайшее время наибольшее развитие получат междисциплинарные тематики, относящиеся к нескольким областям науки или научным направлениям. Междисциплинарные подходы обеспечат выявление механизмов, которые лежат в основе многих заболеваний и процессов в организме. Поэтому молекулярно-генетической лабораторией ЦНИЛ ведется активное сотрудничество с клиническими кафедрами Казанского ГМУ, а также с другими университетами и научно-исследовательскими центрами.

Сотрудниками лаборатории совершен значительный задел в изучении генетики ожирения, генетики физической активности, генетики аутизма и других областей.

Кроме того, на базе данной лаборатории можно также поучаствовать не только как молодой исследователь, но и как испытуемый, добровольно пожертвовав своей ДНК для дальнейшего изучения в различных исследованиях.

(Окончание на 5-й стр.)

Ученые  
Казанского  
ГМУ

ОТВЕТИЛИ  
на наши  
вопросы:

(Окончание. Начало на 4-й стр.)

**Альберт Галявич,  
заведующий  
кафедрой  
кардиологии ФПК и  
ППС Казанского ГМУ,  
д.м.н., профессор**



Сердечно-сосудистые заболевания остаются проблемой № 1 в мире в связи с их широкой распространенностью и высокой смертностью. В основе большей части заболеваний сердца и сосудов лежит атеросклероз артерий, приводящий к ухудшению кровоснабжения органов и тканей. Проблемы, связанные с причинами атеросклероза и эффективного на него воздействия, остаются в центре научных исследований в области кардиологии на протяжении многих десятилетий.

Другое важное направление научных исследований в кардиологии – хроническая сердечная недостаточность, являющаяся печальным итогом большинства заболеваний сердца.

В настоящее время активно разрабатываются методы ранней диагностики и эффективного лечения сердечной недостаточности и атеросклеротических заболеваний, что является перспективным в ближайшие 5-10 лет.

Обучение в медицинском университете закладывает основы знаний в диагностике и лечении различных заболеваний. Дальнейшее проникновение в тайны болезней сердца и сосудов с целью их ранней диагностики и эффективного лечения будет зависеть от целеустремленности и настойчивости молодых врачей.

## Добро пожаловать в НАУКУ в Институте фармации!

■ Администрацией Казанского ГМУ созданы практически идеальные условия для выполнения научных исследований в рамках реализуемой Институтом фармации 5-ти летней образовательной программы по специальности «Фармация».

За время открытия фармацевтического факультета в 1975 году (преобразован в Институт фармации с 1.02.2018 г.) шло планомерное его развитие, благодаря постепенному оснащению научным оборудованием и подготовкой к работе на нем высококвалифицированных кадров из числа выпускников факультета. В итоге нам удалось создать несколько научных лабораторий, оснастив их самым современным оборудованием, позволяющим не только вести прорывные исследования на самом рубеже фармацевтической науки, но и полноценно использовать его в образовательном процессе. Отличительной особенностью приборного парка научных лабораторий является то, что приобреталось оно под уже сформировавшиеся научные направления, что позволило решать практически с колес те задачи, на решение которых, ещё совсем недавно, уходили драгоценные месяцы.

Благодаря активному научному взаимодействию, начиная с 2001 г., с факультетом фармации Левенского Католического университета, которое стало возможным после подписания официального соглашения о сотрудничестве с Казанским ГМУ в конце 90-х годов прошлого столетия, нам удалось опубликовать в сотрудничестве с бельгийскими коллегами совместные статьи в самых топовых научных журналах по фар-



мацевтической технологии. Первая статья, что пришлось на 2005 г., была опубликована в журнале Journal of Controlled Release – издании №1 в мире и тогда, и сейчас! Хочется отметить, что, как и эта статья, так и последующие, были посвящены развитию собственного научного направления, а не были, как это частенько бывает, результатом научной кооперации различных научных групп, в которых генератором идей далеко не всегда выступала группа из РФ. Цикл публикаций в высокорейтинговых журналах, патентование интеллектуальной деятельности позволило нам осуществлять, хоть и не сразу, качественный научный скачок, заявив о себе и «застолбив» наше направление, и получить возможность к написанию заявок на получение научных грантов, значительные средства от получения которых расходовались, в том числе и на приобретение, и апгрейд закупаемого оборудования, и расходных материалов к ним.

Так, при постоянной поддержке и веры в нас руководством нашего университета шло осна-

щение оборудованием и планировались научные стажировки молодых, амбициозных и, конечно же, весьма талантливых выпускников фармфака в ведущих научных группах Европы и США. Благодаря подготовленным кадрам удалось решить одновременно несколько задач: повысить остроту ввиду того, что те фрагменты исследований, что выполнялись во время стажировок, были фрагментами диссертационных исследований; обучить молодежь качественно выполнять эксперименты и самостоятельно впоследствии решать научные задачи, а также благодаря знанию английского языка в рамках овладения научной терминологией, перейти с 2017 года на реализацию образовательной программы по специальности «Фармация» на языке-посреднике для иностранных студентов!

В итоге настоящее и будущее Института фармации неразрывно связано с успешной наукой. В прошедшем году был получен грант от Казанского ГМУ на приобретение научного оборудования на 15 млн. руб. под один из

проектов, реализуемых совместно с ЦНИЛом и каф. фармакологии Казанского ГМУ. Под конец 2022 г. в Институте фармации при поддержке ректора А.С.Созинова и финансовом обеспечении МОиН РФ и МЗ РФ удалось создать Молодежную научную лабораторию по созданию систем направленной доставки лекарств с выделением 10 научных ставок, направленных на продолжение проводимых нами вот уже на протяжении 30 лет исследований по разработке систем доставки лекарств в организме: пероральных – начиная с ротовой полости (диспергируемые в полости рта и защечные) и на всем протяжении желудочно-кишечного тракта (желудок и различные отделы кишечника), интраназальных – из носа в головной мозг, окулярных и ряд др.

Научные достижения работающих в Институте фармации ученых признаны не только в России, но и за рубежом и мы являемся одним из немногих в РФ фармацевтических факультетов, который известен международному научному фармацевтическому сообществу!

Поэтому, если вами, дорогие наши абитуриенты, движет желание развиваться в научном творчестве и развивать фармацевтическую науку на благо Отечества, ждем вас у нас. Перед вами откроется удивительный и неисчерпаемый мир науки, который позволит вам прикоснуться к чему-то новому и до вас неизведанному. Хотите в этом поучаствовать, а впоследствии стать одними из нас, а вполне вероятно и признанными учеными с мировым именем – добро пожаловать в Институт фармации Казанского ГМУ!

**Руслан МУСТАФИН,  
директор Института фармации**

## Медико-биологический факультет ждет вас!



■ Дорогие абитуриенты!  
Время бежит очень быстро и скоро наступит тот момент, когда после окончания школы большинству из вас нужно будет сделать важный и ответственный шаг в вашей жизни.

Ни для кого не секрет, что мы живем в век высоких технологий, без которых многие

аспекты нашей жизни сейчас уже кажутся немыслимыми. Не является исключением и специальность врача, которую получают студенты нашего ВУЗа, заканчивая медико-биологический факультет, на котором представлены 2 специальности – «медицинская биохимия» и «медицинская биофизика». Очевидно, что перед назначением лечения пациенту врач должен поставить диагноз его заболевания и от этого будет зависеть, насколько эффективным будет лечение его недуга. Сегодня использование самых современных достижений науки и техники позволяет проводить диагностику заболеваний на совершенно ином качественном уровне с использованием самых современных технологий и достижений в области молекулярной биологии, генетики, цитологии, физики и химии. Именно таких специалистов готовит наш факультет, выпуская врачей диагностических специальностей, которые работают в тесном тандеме с лечащими

врачами, обеспечивая правильный выбор тактики лечения пациентов и проводя мониторинг эффективности терапии. Речь идет о врачах клинической лабораторной и функциональной диагностики, владеющих современными методами в области молекулярной биологии, микробиологии, биохимии, генетики, вирусологии, иммунологии, а также рентгенологическими, ультразвуковыми, электрокардиографическими и другими методами исследования.

Безусловно, мы также с гордостью можем сказать, что студенты нашего факультета имеют возможность испытать себя на научном поприще, выполняя на 6 курсе выпускную квалификационную работу, которая является одним из необходимых этапов государственного экзамена.

Таким образом, после освоения учебной программы выпускник нашего факультета получает широкий перечень навыков и умений, позволяющих ему работать как в пра-

ктическом здравоохранении в самых различных лечебных и диагностических учреждениях, так и продолжать занятия научной деятельностью, поступая в аспирантуру, сделав при этом очень важный научный задел в студенческие годы.

Дорогие абитуриенты! Я хочу вам пожелать успешно окончить школу и, сдав единый государственный экзамен, поступить в наш университет. И пусть выбор вашей будущей профессии будет правильным и осознанным, а мы, со своей стороны, приложим максимум усилий для того, чтобы вы стали высококлассными и востребованными специалистами в своей области и гордились своей профессией и своим выбором, который вам предстоит сделать в самом ближайшем будущем.

Ждем вас на медико-биологическом факультете нашего университета!

**Сергей БОЙЧУК,  
декан медико-биологического  
факультета**

## 6 Фестиваль «Ак халатлы фәрештәләр - Ангелы в белых халатах»

### Дорогие участники фестиваля!



**■ Студенческая жизнь – это яркий, насыщенный и самый увлекательный период жизни человека!**

В Казанском ГМУ созданы все условия не только для учебной и профессиональной деятельности, но и для внеучебной жизни. Мы стараемся сделать все возможное, чтобы студенты нашего университета развивали и реализовывали свой интеллектуальный, творческий, духовный и личностный потенциал. В университете установлены полноценные партнерские отношения между администрацией Казанского ГМУ, преподавателями и студенческим самоуправлением, что значительно повышает социальную активность студенчества.

В Казанском ГМУ действуют молодежные проекты в различных направлениях жизни: ВОД «Волонтеры-медики», МООО «Российские студенческие отряды», «Лига студентов РТ». В университете функционируют: 15 студенческих общественных организаций; 14 постоянных студенческих проектов в сфере добровольчества, культурно-массовой, научно-просветительской деятельности, здорового образа жизни, образовательного процесса; 20 спортивных секций. В Казанском ГМУ открыто новое студенческое пространство для самореализации и воплощения социальных проектов студенческого актива.

Программа поддержки талантли-

вой молодежи начинается на уровне довузовской подготовки для абитуриентов и продолжается в течение всего периода обучения в университете. Созданные условия позволяют студентам добиваться значительных успехов: «Лучший вуз», «Студент года», «Лучшее студенческое научное общество». Ежегодно студенты становятся обладателями стипендий: Президента и Правительства Российской Федерации, специальных государственных стипендий Республики Татарстан, именных стипендий.

В университете создано добровольческое движение «Наш выбор», координирующее всю волонтерскую активность Казанского ГМУ. С 2015 года функционирует территориальное отделение ВОД «Волонтеры-медики». Медицинская добровольческая деятельность ведется по 10 направлениям, в составе организации состоят 3400 волонтеров-медиков университета. Казанский ГМУ является ассоциированным членом Международной Федерации Ассоциаций Медицинских Студентов (IFMSA). Это дает возможность для реализации программы профессиональных и научных обменов. Все вышеперечисленное дает нам право называть Казанский медицинский университет лучшим вузом для студенческой молодежи нашей республики!

**Артур ЗАЛЯЕВ,**  
проректор по молодежной политике  
Казанского ГМУ

## Стоматологический факультет приветствует!

**■ Стоматологическое образование в Казани берет свое начало с 1920 года, когда была организована кафедра одонтологии во главе с профессором П.А.Глушковым. 8 сентября 1936 г. в Казани постановлением Совнаркома СССР был открыт стоматологический институт, который в 1950 году был переведен в Караганду. В 1954 году в составе Казанского медицинского института вновь создается стоматологический факультет. Теоретическая и практическая подготовка студентов стоматологического факультета Казанского государственного медицинского университета осуществляется в собственной стоматологической поликлинике.**

Казанская стоматологическая школа широко известна своими учеными, которые снискали славу, дань и уважение благодаря крупным научным изысканиям. Среди таковых можно выделить профессора Исаака Михайловича Оксмана, который создал новое направление – нейроморфология в стоматологии. Он также является одним из основателей челюстно-лицевой ортопедии. Его монография «Челюстно-лицевая ортопедия», изданная в 1957 г., и в которой были представлены результаты оказания помощи раненым и лечение последствий травм челюстно-лицевой области во время Великой Отечественной войны, поистине остается актуальной в настоящее время. В яркой плеяде знаменитых ученых невозможно не упомянуть профессоров Г.Д.Овруцкого (терапевтическая стоматология), Л.М.Демнера (ортопедическая стоматология), Л.А.Кольцову (хирургическая стоматология), М.З.Миргазизова (ортопедическая стоматология, дентальная имплантация), Х.М.Сайфуллин (детская стоматология) и многих других.

Подготовка будущего врача-стоматолога невозможна без клинической базы. Казанский ГМУ имеет свою собственную стоматологическую поликлинику, в которой ведется прием пациентов не только из г. Казани и РТ, но и близлежащих регионов. С 2016 году в структуре университета создана единственная в Российской Федерации Учебная симуляционная стоматологическая поликлиника. Создание симуляционной по-



ликлиники вывело на новый уровень обработку мануальных навыков обучающимися на доклиническом этапе. Современные стоматологические установки, приобретенные в 2022 году, наличие дентоальвеолярных моделей, расходных материалов позволяет студентам с младших курсов осваивать технологии препарирования, пломбирования, удаления, восстановления дефектов твердых тканей зубов и зубных рядов.

Интенсивный учебный процесс перекликается активным участием студентов стоматологического факультета в научной, общественной, спортивной, волонтерской, фестивальной жизни университета. Традиционным является участие не только во внутривузовских научных студенческих конференциях, олимпиадах, но и далеко за его пределами. Выбирая стоматологический факультет Казанского ГМУ для своей профессиональной траектории, будущие врачи-стоматологи выбирают высокий уровень образовательного процесса, современную материально-техническую базу для отработки мануальных навыков.

**Ринат САЛЕЕВ,**  
декан стоматологического факультета

## Цифровая кафедра

**■ В 2022 году в Казанском ГМУ образована «Цифровая кафедра». «Цифровые кафедры» – это российский проект по реализации программ профессиональной переподготовки для студентов высших учебных заведений, которые могут получить во время обучения вторую специальность в области ИТ без отрыва от основного обучения.**

Цифровые кафедры являются частью федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» и национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

Прохождение программы переподготов-



ки в Казанском ГМУ даст возможность получить дополнительную квалификацию по ИТ-профилю «Специалист по информационным системам» и специализацию в области медицинских информационных систем.

Программа содержит 5 модулей, которые направ-

лены на формирование основ языков программирования и управления базами данных, а также на изучение архитектуры, механизмов функционирования федеральных медицинских информационных систем, региональной государственной информационной систе-

мы «Электронное здравоохранение РТ». Программа реализуется совместно с партнерами Казанского ГМУ, компаниями-лидерами цифровой экономики Республики Татарстан: «Барс Групп» и «Цифровые решения в медицине».

Слушатели смогут освоить новые цифровые компетенции: применяют языки программирования для решения профессиональных задач (Python); системы управления базами данных (PostgreSQL); смогут создавать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения в сфере здравоохранения; овладеют навыками проектирования, внедрения и экс-

плуатации медицинских информационных систем.

Первый набор слушателей начал изучение цифровых технологий в сентябре 2022 года, выпуск состоится в июне 2023 года. Студенты нашей программы проходят независимую оценку цифровых компетенций (тестирование) в ассесмент-центре на базе Университета Иннополис. В мае 2023 года студентам предстоит реализовать и представить свои ИТ-проекты для защиты в Казанском медицинском университете.

По результатам обучения на цифровой кафедре выпускник университета получит 2 диплома: диплом о высшем образовании и отдельный документ об успешном прохожде-

нии программы – диплом о профессиональной переподготовке по ИТ-профилю «Специалист по информационным системам».

Выпускники смогут работать в области разработки и сопровождения медицинских информационных систем, автоматизации задач организации управления и бизнес-процессов в организациях различных форм собственности для повышения эффективности деятельности организаций – пользователей медицинских информационных систем.

**Ольга БАХАРЕВА,**  
зав. кафедрой  
цифровых технологий в  
здравоохранении, доцент,  
кандидат медицинских наук

# Приходи в ДОВУЗ – поступишь в ВУЗ!



**Юлия ПУХОВА,**  
руководитель отдела довузовского образования Казанского ГМУ

## Дорогой друг!

**Ты хочешь поступать в Казанский государственный медицинский университет. Перед тобой стоит трудная задача – подготовиться к Единому государственному экзамену, а для этого предстоит немало потрудиться. Для сдачи ЕГЭ необходимы глубокие знания по предмету, умение применять их в жизни, трудолюбие и упорство. Отделение довузовского образования поможет тебе сориентироваться в огромном потоке информации и достойно пройти ЕГЭ.**

Важным звеном в системе непрерывного медицинского образования является

качественная подготовка школьников к поступлению в вуз с учетом профессиональной ориентации. В Казанском ГМУ эту задачу решает структурное учебное подразделение – отделение довузовского образования. Обучение школьников 8-11 классов на отделении довузовского образования проводится по следующим направлениям:

подготовка к сдаче ОГЭ/ЕГЭ на базе университета (различные формы: вечерняя, воскресная, дистанционная и краткосрочная);

подготовка в специализированных медицинских классах на базе школ.

В этом учебном году на отделении довузовского образования обучается более 780 школьников, из них 522 человека – в двадцати медицинских классах на базе Элистинской многопрофильной гимназии Республики Калмыкия, гимназии № 139, гимназии № 179 и лицея № 116 г.Казани, лицея № 1 г. Зеленодольска, лицея имени Булатова г.Кукмор, СОШ № 20 г.Альметьевска, лицея № 78 г.Набережные Челны.

В медицинских классах Казанского ГМУ проводится ранняя профессиональная ориентация, профессиональная и морально-психологическая подготовка школьников. Образовательная программа направлена на начальную медицинскую подготовку и развитие практических навыков по уходу за больным, изучение основ лечебного дела, адаптацию к условиям работы медицинских учреждений и подразделений, развитие личных качеств медицинского специалиста, воспитание ответственности, морали, гуманизма, внимательного отношения к пациентам.

Учащиеся медицинских классов активно принимают участие в общественной жизни студенческого коллектива, участвуют в конкурсах, олимпиадах, викторинах, спортивных соревнованиях. Для них ежегодно проводится олимпиа-

да по истории медицины «Наследие: Казанская медицина», Фестиваль науки и много других интересных мероприятий.

Главной задачей ОДО является помощь учащимся в профессиональном самоопределении, содействие в выборе факультета (специальности) вуза, а также обеспечение качественной подготовки школьников к ЕГЭ и выпускников колледжей к вступительным испытаниям, проводимым КГМУ самостоятельно.

## Порядок деятельности ОДО

Учебная работа на ОДО осуществляется в соответствии с учебными планами, программами и учебно-методическими материалами с учетом актуальных требований к ЕГЭ, утверждаемыми ежегодно предметно-методической комиссией по довузовскому образованию. В процессе занятий предусмотрены контрольные работы и тренировочные тестирования в форме ЕГЭ.

К преподавательской работе на ОДО привлекаются высококвалифицированные преподаватели высших учебных заведений и лучшие учителя общеобразовательных организаций города Казани, являющиеся экспертами ЕГЭ.

## Формы образования на отделении довузовского образования КГМУ

ОДО Казанского ГМУ осуществляют подготовку школьников к сдаче ЕГЭ и выпускников колледжей к вступительным экзаменам, проводимым Казанского ГМУ. Занятия на ОДО проводятся в очной (вечерней и воскресной) и дистанционной формах. Слушателям предлагается широкий выбор форм обучения с различными сроками продолжительности и с различным набором дисциплин. Обучение ведется по следующим предметам: химия, биология, физика, обществознание, история, русский язык, анатомия и физиология человека, общественное здоровье и здравоохранение, лекарствоведение.

Процент поступления выпускников

ОДО в Казанский государственный медицинский университет и другие вузы Казани, Москвы, Санкт-Петербурга и других городов очень высок. По итогам 2021-2022 учебного года почти 92% от всех выпускников отделения поступили в медицинские вузы России, из них 48% – стали студентами Казанского ГМУ.

Обучение на отделении формирует крепкий фундамент знаний, что помогает учебе в вузе, способствует быстрой адаптации к студенческой жизни. Мы не натаскиваем на ОГЭ, а учим. Если ученик понимает материал, он повышает оценки, а вместе с ними и самооценку. Ему легче подстраиваться под изменения ОГЭ и в дальнейшем готовиться к ЕГЭ. На наших курсах школьники реально повышают успеваемость. Как это происходит? На курсе предусмотрены личные беседы с преподавателем, где ученик может обсудить сложные темы, решить личные проблемы в обучении и проследить свой прогресс. Преподаватели уделяют внимание каждому и учитывают как его уровень знаний, так и эмоциональное состояние, рассказывают, как эффективно учиться, как бороться со стрессом, организовать выполнение домашнего задания и работу над ошибками.

## Уважаемые школьники, мечтающие о профессии врача!

**Приглашаем Вас поступить в восьмые, девятые и десятые медицинские классы Казанского ГМУ в Казани, Кукморе, Альметьевске, Зеленодольске и Набережных Челнах.**

**Адрес: 420012, г. Казань, ул. Бултеорова, дом 49Б, Учебно-лабораторный корпус № 1, отделение довузовского образования (комната 230).**

**Телефон: (843) 236-13-51 (отделение довузовского образования).**

**E-mail: yuliya.puhova@kazangmu.ru**  
**Приходи в ДОВУЗ – поступишь в ВУЗ!**

# Уважаемые абитуриенты и родители!

**Медико-фармацевтический колледж – один из старейших и уважаемых учебных заведений России, история которого насчитывает более 100 лет.**

В 1921 году в Казани была создана Первая Казанская советская фармацевтическая школа. Эта была 2-х годичная школа, в которую было принято 67 учеников. Для проведения занятий была выделена ассистентская комната в здании аптеки № 8 по улице Большая Проломная (ныне ул. Н. Баумана). Аптека работает и по сей день.

Колледж сегодня – это учебное заведение с достойными традициями и высоким качеством обучения, в котором созданы все условия для развития студентов.

Несколько лет назад колледж вошел в состав Казанского медицинского университета и является его структурным подразделением.

В колледже студенты обучаются по трем специальностям: «Фармация», «Сестринское дело» и «Лабораторная диагностика».

У нас учатся замечательные

студенты. В этом большая заслуга профессиональной команды преподавательского состава колледжа и, конечно же, преподавателей с кафедр университета, на базе которых проходят занятия со студентами колледжа.

Практика проходит в ведущих организациях здравоохранения и фармацевтических предприятиях.

Наши выпускники очень востребованы на рынке труда, а самые упорные студенты колледжа продолжают свое обучение в стенах университета по программам высшего образования.

Медико-фармацевтический колледж Казанского ГМУ приглашает всех на Фестиваль медицины «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах».

По программе Фестиваля медицины «Ак халатлы фәрештэләр – Ангелы в белых халатах» преподаватели и сотрудники колледжа проведут познавательные и интересные экскурсии. Гости Фестиваля посетят музей Медико-фармацевтического колледжа, смогут познать «Технологию оказания медицинских услуг»



и «Мир лекарственных препаратов». Школьники вместе с преподавателями колледжа осваивают азы «Лабораторной диагностики» и посмотрят интересные химические опыты на

курсе «Занимательной химии», поближе ознакомятся с предметом «Анатомия и физиология человека».

В рамках Фестиваля медицины будут освещены раз-

лы правил приема в колледж. Каждый получит ответ на интересующий его вопрос.

## Будет интересно!

**Ждем всех по адресу: г.Казань, ул. Тукая, д.73.**



## ФЕСТИВАЛЬ «АК ХАЛАТЛЫ ФӘРЕШТӘЛӘР - АНГЕЛЫ В БЕЛЫХ ХАЛАТАХ» ПРОГРАММА (4-15 ФЕВРАЛЯ 2023 ГОДА)

**Хочешь стать  
ВРАЧОМ?**

Приходи на Фестиваль медицины  
Ангелы в белых халатах!

АК ХАЛАТЛЫ  
ФӘРЕШТӘЛӘР  
АНГЕЛЫ  
В БЕЛЫХ  
ХАЛАТАХ

**Хочешь стать  
ВРАЧОМ?**

Приходи на  
ДОВУЗ!

По отдельной программе	
Время по согласованию	Встреча Министра здравоохранения РТ М.Н. Садыкова с ординаторами 2-го года обучения-целевиками
<b>4 февраля 2023 года</b>	
10.00-18.00	Встречи ректора КГМУ, д.м.н., профессора А.С.Созинова с абитуриентами в муниципальных районах Республики Татарстан
10.00-12.00	Презентации специальностей (факультетов)
	Лечебное дело ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ» (г. Казань, Оренбургский тракт, 138) ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» (г. Казань, ул. Маршала Чуйкова, 54)
	Педиатрия ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница МЗ РТ» (г. Казань, Оренбургский тракт, 140)
	Медико-профилактическое дело Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан (г. Казань, ул. Сеченова, 13а)
	Стоматология Стоматологическая поликлиника КГМУ (г. Казань, ул. Бутлерова, 16)
	Медицинская биофизика, Медицинская биохимия ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения РТ», Центр ядерной медицины (г. Казань, Сибирский тракт, 29)
	Фармация Учебно-лабораторный комплекс Института фармации КГМУ (г. Казань, ул. Амирхана, 16)
10.00-12.00	Сестринское дело Республиканский лечебно-реабилитационный центр на базе ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7», (г. Казань, ул. Маршала Чуйкова, 54)
	Социальная работа ФКУ Главное бюро медико-социальной экспертизы по Республике Татарстан (г.Казань, ул. Мазита Гафури, 71)
	Медико-фармацевтический колледж КГМУ Медико-фармацевтический колледж КГМУ (г. Казань, ул. Г. Тукая, 73)
	Дни открытых дверей во всех ЦРБ Республики Татарстан Профориентационные встречи главных врачей ЦРБ и школьников с участием студентов выпускных курсов КГМУ – уроженцев данных районов. Экскурсии для школьников по ЦРБ
<b>5 февраля 2023 года</b>	
<b>На все мероприятия необходимо зарегистрироваться по ссылке <a href="https://vk.com/abiturkgmu">https://vk.com/abiturkgmu</a></b>	
9.00-10.00	Встреча ректора КГМУ д.м.н., профессора Алексея Созинова со школьниками, обучающимися в общеобразовательных организациях РТ. Подведение итогов конкурса на лучший вопрос ректору. (г. Казань, Бутлерова, 49, Учебно-лабораторный корпус, ауд. «Добровольцы»)
10.00-10.30	Деловой завтрак ректора КГМУ д.м.н., профессора Алексея Созинова с победителями конкурса на лучший вопрос ректору (г. Казань, Бутлерова, 49, Главный учебный корпус)
10.00-12.00	Мастер-классы в Центре аккредитации специалистов (г. Казань, ул. Толстого, 6, к.2) Медицинский квест (г. Казань, ул. Толстого, 6/30, Учебно-лабораторный корпус № 2)
13.00-15.00	Психологический скрининг (тестирование) с целью диагностики профессиональной направленности личности школьников и готовности к работе врачом Тренинг (деловая интерактивная игра) (г. Казань, Бутлерова, 49, Учебно-лабораторный корпус № 1, ауд. «Волонтеры»)
12.00-13.00	Обеденный перерыв (г. Казань, Бутлерова, 49, Учебно-лабораторный корпус, столовая КГМУ)
10.00-12.00	Психологический скрининг (тестирование) с целью диагностики профессиональной направленности личности школьников и готовности к работе врачом.
13.00-15.00	Тренинг (деловая интерактивная игра) (г. Казань, Бутлерова, 49, Учебно-лабораторный корпус, ауд. «Волонтеры») Мастер-классы в Центре аккредитации специалистов (г. Казань, ул. Толстого, 6, к.2) Медицинский квест (г. Казань, ул. Толстого, 6/30, Учебно-лабораторный корпус № 2)
<b>6-15 февраля 2023 года</b>	
16.00 - 17.00	Цикл научно-популярных лекций преподавателей КГМУ (г. Казань, ул. Бутлерова, 49, Зал заседаний Ученого совета, Главный учебный корпус, 1 этаж)
6 февраля	«Профессия - социальный работник». Заместитель министра труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан Бутаева Наталья Владимировна
7 февраля	«Новые мишени лекарства в лечении рака». Д.м.н, профессор, зав. кафедрой общей патологии Бойчук Сергей Васильевич
8 февраля	«Роль провизора в системе здравоохранения». Д.фарм.н., профессор, заместитель директора по образовательной деятельности Института фармации Егорова Светлана Николаевна
9 февраля	«Медицинская сестра будущего». Главный внештатный специалист МЗ РТ по управлению сестринской деятельностью, заместитель главного врача по работе с сестринским персоналом ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7» Губаева Луиза Талгатовна
10 февраля	«Клеточные технологии в медицине». Д.м.н., профессор кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии Валиуллин Виктор Владимирович
13 февраля	«Искусство лечить детей». Д.м.н., профессор кафедры госпитальной педиатрии Волгина Светлана Яковлевна
14 февраля	«Микробы вокруг нас». Д.м.н., профессор, заведующий кафедрой микробиологии Исаева Гузель Шафкатовна
15 февраля	«32 плюс» - д.м.н., профессор кафедры ортопедической стоматологии Ринат Ахмедуллович Салеев
<b>6-10 февраля 2023 года</b>	
15.00-16.00	Консультации от Центра профессиональной карьеры для выпускников медицинского университета и колледжа по вопросу трудоустройства (г. Казань, ул. Бутлерова, 49, КГМУ, ГУК)

### Казанский медик



Газета «Казанский медик» основана в 1934 году  
Учредитель – ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет Минздрава России»  
Адрес редакции и издателя: 420012, г. Казань, ул. Бутлерова, 49,  
КГМУ Тел. (843) 236-14-28, 8-906-326-90-95.  
e-mail: rezida.mubarakova@kazangmu.ru  
**Редакционная коллегия:**  
Председатель – ректор

Алексей Станиславович Созинов  
**Члены коллегии:**  
Артур Рустемович Залаяев – проректор по молодежной политике;  
Александр Андреевич Визель – профессор, зав. кафедрой фтизиопульмонологии;  
Руслан Райсович Колясов – председатель профкома сотрудников, заведующий кафедрой физического воспитания и спорта;  
Ринат Ахмедуллович Салеев – декан стоматологического факультета;  
Юрий Андреевич Кнни – начальник отдела кадров;  
Оксана Сергеевна Аганина – руководитель пресс-службы, главный редактор газеты;  
Виктор Владимирович Валиуллин – про-

фессор кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии;  
Инесса Владиславовна Федулова – начальник УВР  
Издание предназначено для читателей возраста 16+

Тираж 3000 экз.  
Подписано в печать 25.01.2023  
Дата выхода в свет: 27.01.2023

Главный редактор – Оксана Аганина  
Корректор – Елена Мартынова  
Фото студенческого пресс-центра Казанского ГМУ  
В выпуске использованы материалы, предо-

ставленные студенческим пресс-центром Казанского ГМУ.

Материалы не возвращаются и не рецензируются.  
Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Газета зарегистрирована Управлением Роскомнадзора по РТ ПИ № ТУ 16-01519 от 1 ноября 2016 г.

Отпечатано в типографии  
ЗАО «Алгоритм+».  
420044, Республика Татарстан, г. Казань, проспект Ямашева, д. 36,  
Тел. (843) 521-49-67, e-mail: info@algoritmplus.ru  
№ заказа 23002  
Распространяется бесплатно.