

# УЧИТЬСЯ В АКАДЕМИИ – СТАНЕШЬ ВРАЧОМ!

*Специальный выпуск для абитуриентов  
и старшеклассников*



## АМУРСКАЯ МЕДИЦИНА



ИЗДАНИЕ ФГБОУ ВО АМУРСКАЯ ГМА Минздрава России • № 1 (172) Январь, 2022 г.

*Профессия врача стоит на первом месте в топ-10 самых востребованных, но она же и одна из самых сложных профессий в мире.*

*ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России входит в число лучших медицинских вузов России.*



На снимке – административный корпус академии.

Чтобы понять, сможете ли вы работать врачом, и чтобы подготовиться к поступлению в академию, полезно:

– проверить свою психологическую устойчивость в анатомическом музее академии (<https://ampravda.ru/2016/02/11/064257.html>);

– увидеть симуляторы Аттестационно-симуляционного центра академии, на которых студенты и врачи отрабатывают профессиональные навыки ([www.simcentr.com](http://www.simcentr.com));

– пройти обучение по любой из шести дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ («Начала медицины» и другие), реализуемых Центром довузовской подготовки академии;

– участвовать в олимпиаде школьников по основам оказания первой помощи пострадавшим, которую ежегодно проводит академия, и получить дополнительные баллы для поступления.

По вопросам проведения экскурсий, прохождения общеразвивающих программ, участия в олимпиаде можно обращаться к руководителю Центра довузовской подготовки академии кандидату биологических наук, доценту кафедры гистологии и биологии ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России Татьяне Леонидовне Огородниковой. Телефон 8 914 381 06 90.

**Центр довузовской подготовки академии:** <https://www.amursma.ru/abitur/tsentr-dovuzovskoy-podgotovki/>

**Телефоны приемной комиссии ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России:** 319-016; 8 914 573 5540



**Плюсы профессии врача:** востребованность всегда и всюду, разнообразные возможности профессионального роста и занятий наукой.



**Минусы профессии врача:** высокая степень ответственности; постоянные контакты с большим количеством пациентов; длительный период учебы в вузе, необходимость систематического обучения во время работы; напряженный график работы (ночные дежурства, экстренные вызовы и прочее).

**Общие требования к состоянию здоровья врача:** хорошая координация движений, мышечная активность, выносливость; хорошие зрение, слух, обоняние, осязание; устойчивая нервная система; хорошие аналитические способности, память, внимание.

**Заболевания, при наличии которых не рекомендуется выбирать профессию медика:** нервно-психические, сердечно-сосудистые, опорно-двигательного аппарата, хронические инфекционные, верхних дыхательных путей, аллергические, зрительного, слухового анализаторов, речеголового аппарата.

## Личные качества, необходимые врачу:

гибкий, пытливый ум, развитое аналитическое и логическое мышление;  
хорошая долговременная память (зрительная, слуховая, обонятельная, сенсорная);  
стремление к саморазвитию;  
высокая стрессоустойчивость и самоорганизация;  
терпеливость, сострадание;  
физическая выносливость, умение рассчитывать свои силы (дозировка усилий при непрямом массаже сердца и прочее);  
высокая координация пальцев рук;  
развитые коммуникативные способности.

## Некоторые должностные обязанности врача

Независимо от специализации, все доктора осматривают больных и выясняют их жалобы (необходимо для того, чтобы определить симптомы болезни);

назначают проведение лабораторных исследований (анализируют отклонения, происходящие в организме: наличие бактерий, воспалительных процессов и т.д.); на основании полученной информации ставят диагноз (врач должен уметь различать схожие по симптоматике заболевания);

назначают лечение (прием лекарственных препаратов, проведение хирургической операции и прочее).

В обязанности врача входит: оказание своевременной экстренной медицинской помощи, лечение пациентов и назначение реабилитационных и профилактических мероприятий по выздоровлению.

Специалист ведет необходимую документацию (заполнение карточек, составление отчетов и про-



Студенты третьего курса на занятиях по гистологии.

чее), занимается повышением собственной квалификации и обменивается опытом с коллегами.

Врачи, которые занимаются исследовательской деятельностью, проверяют и внедряют новые препараты и лекарственные средства, разрабатывают методы диагностики и лечения различных болезней.

В обязанности врачей входит проведение санитарно-просветительской работы среди населения.

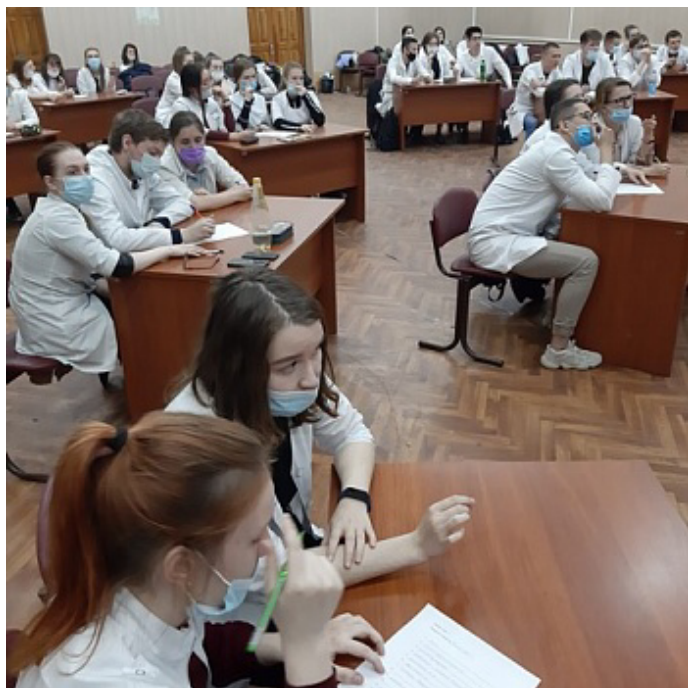
Врач обязан знать законы, регулирующие врачебную деятельность. Основной из них – Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 N 323-ФЗ (в последней редакции).

## Где может работать врач по избранной специальности

В государственных, муниципальных, ведомственных, частных медицинских учреждениях, в научных центрах и вузах. Можно свой медицинский центр открыть.

## Сколько зарабатывают врачи

Зарплата врача зависит от его специальности, места работы, занимаемой должности и других параметров. В июне 2021 года в Благовещенске нижний порог зарплаты врача составлял около 40 000 рублей. Молодым специалистам, уезжающим работать в сельскую местность, в отдаленные районы области, выплачиваются дополнительные средства. Подробные сведения можно найти на портале правительства Амурской области.



Брейн-ринг по генетике.

# НА УЧЕБУ – В МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС

Как много дает школьнику обучение в профильном – медицинском классе, рассказывает выпускница такого класса, а сегодня студентка второго курса Амурской медицинской академии Полина Могильник.

Наверное, каждый ученик, который хочет продолжить обучение в вузе, после девятого класса задает себе важный вопрос: стоит ли остаться в своей школе или перейти в ту, где есть профильный класс? Для тех, кто задумывается о профессиях, связанных с медициной, обучение в профильном классе – правильный выбор. Это хорошая возможность еще будучи школьником узнать больше и об учебе в медицинском вузе, и о будущей профессии.

Плюсов учебы в профильном медицинском классе много. Назову основные.

В медицинском классе углубленно изучают химию и биологию, а после занятий у вас будет возможность посещать дополнительные элективные курсы.

Вы получите возможность участвовать в конкурсах, олимпиадах и научных выставках, которые проводятся в академии.

Учеников профильного класса объединяют общие интересы. Учеба в компании единомышленников превращается в удовольствие: вы узнаете что-то новое и тут же обсуждаете это с одноклассниками, с преподавателем, а параграф по биологии, который задали на сегодня, интересен всем, а не только вам.

При обучении в профильном классе вы сможете бывать в Амурской медицинской академии. Вы получите прекрасную возможность почувствовать себя студентами, заметить разницу общения с преподавателями в школе и в академии, узнать их требования к обучающимся и методику преподавания.

На занятиях вы познакомитесь с азами медицины. Это станет не только отличной подготовкой к предстоящим экзаменам, но и к будущему студенчеству.

Тем, кто учился в медицинском классе, на первом курсе существенно легче, потому что часть программы была уже пройдена во время занятий медкласса на кафедрах анатомии, химии, биологии и латинского языка.

Обучение в профильном классе будет увлекательно и полезно для тех, кто искренне заинтересован в том, чтобы в будущем посвятить себя благородной профессии врача, или тем, кто решил углубить свои знания в обла-



На практике в городской больнице с Василием Филипповичем Кулешей.

сти медицины. Медкласс помогает старшеклассникам определить, готовы ли они в будущем стать врачами или нет: а это ведь очень серьезный выбор.

Еще одним плюсом учебы в медицинском классе является возможность стать волонтером-медиком. Еще не став студентом, каждый ученик такого класса может проявить себя на различных акциях или информационных мероприятиях, которые организуют волонтеры-медики.

После десятого класса начинается практика. Она длится недолго – четыре дня, но это настоящее испытание, которое помогает еще больше понять, готов ли школьник к профессии врача. Вас обучат основным навыкам ухода за больными: как менять судно или пеленку лежачему больному, какие бывают виды повязок, как ставить внутримышечный укол. Эти навыки вы закрепите на практике. Также вам покажут отделения учреждения, в котором проходит практика, палаты пациентов и помещения, в которых проводится обучение студентов.

Медицинские классы – это отличная возможность получить качественные теоретические знания и практический опыт еще будучи школьником, много узнать о будущей профессии и познакомиться с азами медицинского дела.

P.S. Медицинские классы ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России действуют в благовещенской гимназии №1, лицеях №№ 6 и 11, школ №№ 13 и 27, а также школ сел Тамбовка и Березовка.



На акции «На прививку становись!»



Занятия по органической химии проводит Елена Владимировна Егоршина.



# ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2021 ГОДА

Приемная комиссия академии в 2021 году начала работать 20 июня. Многие абитуриенты воспользовались возможностью подавать документы онлайн <http://amursma.ru/priyemnaya-kampaniya/> Первыми это сделали абитуриенты из Якутии, Тывы, Бурятии, Хабаровского и Пермского краев, Сахалинской области. Лично в приемную комиссию академии чаще обращались жители Благовещенска и ближайших районов.

Волонтеры из числа обучающихся в академии помогали абитуриентам оформлять пакеты документов в электронном виде.

По итогам приемной кампании конкурс составил 4,8 человек на одно место. На первый курс было зачислено 323 человека. Чтобы получить профессию врача, ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России выбрали жители Республики Саха (Якутия), Республики Бурятия, Республики Тыва, Еврейской автономной области, Забайкальского, Камчатского, Хабаровского, Приморского краев, Магаданской, Сахалинской, Иркутской областей. Больше всего первокурсников из Амурской области – 154. В числе студентов 36 иностранных граждан, в том числе шесть – из Китайской Народной Республики: в условиях пандемии коронавируса они обучаются дистанционно.

**Информация об условиях приемной кампании 2022 года размещена на сайте академии [www.amursma.ru](http://www.amursma.ru) в разделе «Абитуриенту. Приемная комиссия». Электронная почта приемной комиссии: [abitur@amursma.su](mailto:abitur@amursma.su)**



В аудитории академии.

## Что такое целевое обучение и почему оно выгоднее

Основных бюджетных мест гораздо меньше, чем целевых, а требования к поступающим на бюджет – выше. Это связано с планами правительства к 2024 году обеспечить специалистами все уровни здравоохранения России, в приоритетном порядке – первичное звено.

Поступив на целевое обучение, студент учится бесплатно, но в рамках договора со своим будущим работодателем. Договор на целевое обучение можно заключить с государственным органом власти, например, министерством здравоохранения Амурской области, лечебно-профилактическим учреждением, предприятием, юридическим лицом.

### Плюсы целевого обучения

Больше шансов поступить, так как целевики идут по отдельному конкурсу.

Бесплатное обучение. Став студентом, целевик учится бесплатно, изучая ту же программу, что и другие студенты; как и другие, имеет право на получение учебной стипендии (по результатам каждой сессии), проживание в общежитии.

Гарантированное трудоустройство. Окончив обучение, целевик имеет гарантированное рабочее место.

### Минусы целевого обучения

В соответствии с договором на целевое обучение, заключенным с потенциальным работодателем,

- студент не может сменить профессию,
- перейти в другой вуз,
- после окончания обучения будет обязан отработать по избранной специальности у данного работодателя не меньше трех лет.

В случае отказа от выполнения условий договора, целевик будет должен возместить потраченные на его обучение средства.



На занятии в Аккредитационно-симуляционном центре академии.



На занятии по анатомии.



## В НАШЕЙ АКАДЕМИИ...

**Учебные корпуса и студенческие общежития академии** расположены компактно в спокойном и благоустроенном районе Благовещенска.

**Учебная база.** Помимо учебных корпусов академии, это более 20 лечебно-профилактических учреждений, в том числе Амурская областная клиническая больница, Амурская областная детская клиническая больница, городская клиническая больница Благовещенска, городская детская клиническая больница, поликлиники города и другие.

**Аккредитационно-симуляционный центр академии** - один из лучших в России. Здесь студенты и практикующие врачи отрабатывают профессиональные навыки.

В марте 2021 года на базе Аккредитационно-симуляционного центра академии прошел всероссийский образовательный форум «Наука и практика в медицине». В форуме участвовали студенты медицинских вузов и сотрудники лечебно-профилактических учреждений Читы, Якутска, Омска, Томска, Новосибирска, Барнаула, Саратова, Самары, Астрахани, Воронежа, Краснодар, Курска, Казани, Уфы, Ростова-на-Дону, Санкт-Петербур-

бурга, Москвы. Впервые такое масштабное и разноплановое мероприятие проводилось в удаленном формате.

**Студентам академии выплачиваются стипендии:** первые полгода все поступившие получают академическую стипендию (в дальнейшем – по итогам каждой сессии); отличникам и активистам назначаются повышенные и именные стипендии.

ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России оказывает и платные образовательные услуги.



В Аккредитационно-симуляционном центре академии обучаются студенты и ординаторы, здесь повышают квалификацию врачи, работающие в лечебно-профилактических учреждениях.

# НАШИ СТУДЕНТЫ – ПОБЕДИТЕЛИ НАУЧНЫХ КОНКУРСОВ И ОЛИМПИАД



Снежана Пovyшева

Снежана Пovyшева (6 курс) – победитель II Всероссийской олимпиады (с международным участием) по терапии в номинации «Лучшее клиническое мышление», в общем зачете олимпиады она заняла третье место.

Проекты студентов ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России стали лучшими в конкурсе «УМНИК Хелснет НТИ» 2020 года. Юлия Спирина (4 курс) и Егор Устинов (5 курс) – члены НОМУС. Они разрабатывают проекты в области тканевой инженерии и регенеративной медицины.

Исследовательская работа, посвященная проблемам дистанционного обучения, «Информационные технологии в период пандемии» отмечена дипломом IV Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения».

Отмеченная дипломом работа – коллективный труд Виктора Будника, Данилы Данчинова (5 курс), Ирины Игнатовой, Андрея Конева (4 курс). Руководитель проекта - доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России кандидат медицинских наук И.А. Бердяева.

Анастасия Строканева (4 курс) стала победителем первой на

Дальнем Востоке олимпиады по педиатрии «Pediatric-турнир». Олимпиада проходила в рамках XXII Тихоокеанской научно-практической конференции студентов и молодых ученых (с международным участием) «Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины».

Команду ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России составили девять студентов 4-6 курсов. Шестеро из них



Юлия Спирина

вошли в первую десятку лучших участников олимпиады.



Егор Устинов



Анастасия Строканева.



Ирина Игнатова, И.А. Бердяева, Андрей Конев.

## Поступив в академию, надо очень серьезно настроиться на учебу

Будущему врачу предстоит усвоить огромный объем информации.

Те, кто стремится познать профессию углубленно, занимаются в студенческих кружках: там проходят дополнительные занятия. Те, кто увлекается наукой, приходят в Научное общество молодых ученых и студентов (НОМУС) <https://www.amursma.ru/nauka-i-innovatsii/nomus/>

# НАШИ СТУДЕНТЫ – АКТИВИСТЫ...

## СПОРТСМЕНЫ



Спортсмены ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России регулярно участвуют в городских, областных, региональных и всероссийских соревнованиях по многим видам спорта. Женская сборная по волейболу.



Никита Шушарин.

## ВОЛОНТЕРЫ-МЕДИКИ

Больше пятидесяти студентов академии - волонтеры-медики - оказывали помощь сотрудникам лечебно-профилактических учреждений Благовещенска в ноябре-декабре 2021 года. В детских и взрослых поликлиниках, женских консультациях, областной клинической больнице, пунктах вакцинации – всего в девяти медучреждениях – они заняты в регистратурах, в качестве операторов call-центров, работают с документацией в архивах, ведут учёт в базе данных о вакцинации. Трудно переоценить помощь, которую оказывают наши студенты практическому здравоохранению в условиях пандемии.

## АРТИСТЫ



«Студенческая весна» – фестиваль талантов, который проходит в академии уже больше 60 лет. В академии много танцевальных коллективов.

# ГОРДОСТЬ АКАДЕМИИ – НАШИ ВЫПУСКНИКИ

Почти 90% врачей, работающих в Амурской области, – выпускники ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России. Среди них практикующие врачи, ученые, преподаватели, руководители учреждений здравоохранения, предприниматели в области медицины.

**Академик** Российской академии наук, доктор медицинских наук, профессор, директор Дальневосточного научного центра физиологии и патологии дыхания Виктор Павлович Колосов – выпускник 1976 года.

**Блогер doktorbel** – один из лучших и самых известных в России. Он работает анестезиологом-реаниматологом в Белогорске и пишет о своей работе. Тем, кто выбирает профессию врача, читать обязательно <https://doktorbel.livejournal.com/>

**Участковый врач** поселка Верхнезейский Амурской области. Рассказ о его буднях в таежном крае опубликовала газета «Зейский вестник» <https://zvportal.ru/index.php/2010-11-20-05-58-23-13/22-2010-11-20-06-11-2821/12778-07-08-2020-09-55-30-05>

**Хирурги** – выпускники и преподаватели нашей академии кандидат медицинских наук С.В. Аникин и кандидат медицинских наук А.В. Заваруев в декабре 2020 года провели уникальную операцию – извлекли два фрагмента швейной иглы из сердца 25-летнего пациента. За последние семь лет это всего лишь третий случай в России. Через неделю пациент выписался из больницы. <https://gtrkamur.ru/news/2020/12/23/134715>

**Хирурги** – выпускники академии и сотрудники нашей клиники кардиохирургии в апреле 2021 года провели операцию на открытом сердце во время пожара. Об этом написали все мировые средства массовой информации. <https://tass.ru/v-strane/11060055>

**Медицина России стремительно меняется: все более доступной становится высокотехнологичная медицинская помощь, в медучреждениях вводится электронный документооборот, все шире используется телемедицина, в хирургии внедряется робототехника, в практической медицине используются открытия биоинженерии и многое другое.**

Телефоны приемной комиссии ФГБОУ ВО  
Амурская ГМА Минздрава России:  
319-016; 8 914 573 5540.

Электронная почта: [abitur@amursma.ru](mailto:abitur@amursma.ru)  
Подробности для поступающих здесь:  
<https://www.amursma.ru> в разделе  
«Абитуриенту. Приемная комиссия».



У операционного стола.



В таких защитных костюмах работают врачи в ковидных госпиталях.



Врачи следят за показаниями приборов.