

УЧИСЬ В АКАДЕМИИ – СТАНЕШЬ ВРАЧОМ!

*Специалукс для абитуриентов
и старшеклассников*



АМУРСКАЯ ГМА



Издание ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России № 6 (168) Июнь, 2021 г.

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

В момент подготовки этого выпуска шел капитальный ремонт улицы Горького. К началу нового учебного года ремонт завершится, а непарандная фотография останется на память.



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);

– 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, речеголосового 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; терпение, 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 врачи:
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 пр.



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.

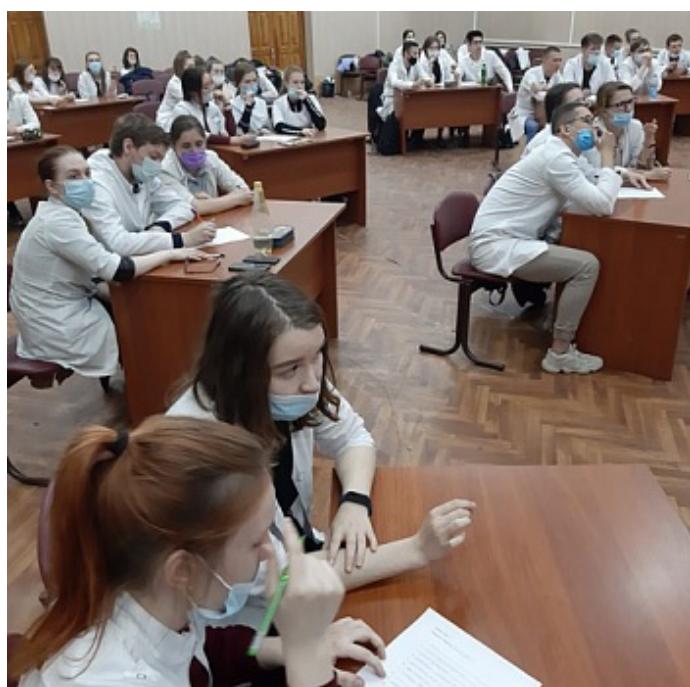
Врач обязан знать законы, регулирующие врачебную деятельность. Основной из них – Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21.11.2011 N 323-ФЗ (в последней редакции).

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 <https://www.garant.ru/hotlaw/amur/1452258/>



Брейн-ринг по генетике.

НЕКОТОРЫЕ ВРАЧЕБНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ (далеко неполный список)

Аллерголог-иммунолог диагностирует и лечит аллергические реакции организма.

Андролог диагностирует и лечит патологические процессы и заболевания мужской половой сферы; основная область – репродуктивное здоровье мужчины.

Венеролог диагностирует и лечит заболевания, передающиеся половым путем; наиболее часто встречающиеся из этих заболеваний: сифилис, хламидиоз, гонорея, вагиноз, герпес половых органов, простатит.

Гастроэнтеролог диагностирует и лечит заболевания желудочно-кишечного тракта, а именно, желудка, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки, кишечника.

Гепатолог диагностирует и лечит болезни печени: цирроз печени, гепатит, токсоплазмоз, желчнокаменная болезнь и прочее.

Гинеколог диагностирует и лечит различные отклонения и заболевания женской репродуктивной системы; специалист этого профиля наблюдает женщину в период беременности, принимает роды и т.д.

Дermatolog диагностирует и лечит заболевания кожи, волос, ногтей: поражения кожи инфекционного, вирусного, паразитарного типов, дерматиты, вызванные аллергией, псориаз, различные высыпания и т.д.

Кардиолог диагностирует и лечит заболевания сердечно-сосудистой системы, к ним относятся: ишемическая болезнь сердца, пороки сердца, сердечная недостаточность, инфаркт миокарда и прочее.

Врач лечебной физкультуры предлагает па-

циентам методику лечения, основанную на выполнении физических упражнений, чтобы помочь пациенту вернуть физические навыки, утраченные в результате болезни или травмы.

Нарколог диагностирует и лечит различные зависимые состояния: наркоманию, токсикоманию, алкоголизм.

Невролог диагностирует и лечит заболевания нервной системы.

Оtolaringolog диагностирует и лечит заболевания уха, горла и носа.

Педиатр – детский врач. Он наблюдает ребенка с самого рождения, анализирует нервно-психическое и физическое развитие ребенка.

Психотерапевт оказывает поддержку пациенту в сложных жизненных ситуациях, учит преодолевать психологические трудности.

Терапевт – многопрофильный специалист. Занимается болезнями внутренних органов, не требующими хирургического вмешательства.

Уролог диагностирует и лечит заболевания репродуктивной и мочеполовой систем мужчин (бесплодие, проблемы с мочеиспусканием, потенцией, воспалительные, инфекционные заболевания мочеполовой системы и др.) и женщин (цистит, мочекаменная болезнь, почечная недостаточность, недержание мочи и др.)

Хирург проводит хирургических операций различной сложности, в том числе требующие немедленного вмешательства. Хирургия – это сложное направление в медицине, требующее от специалиста отличной координации пальцев рук, точности, прекрасного зрения, спокойствия и других качеств.



На экзамене по патологической анатомии.

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2021 ГОДА

Количество мест для приема на обучение по различным условиям поступления в ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России в 2021 году увеличено:

по специальности Лечебное дело на 40, по специальности Педиатрия – на 8.

По вступительным испытаниям в академию поступают выпускники колледжей и техникумов, имеющие дипломы о среднем профессиональном образовании. Вступительные испытания (в порядке приоритета) по химии, биологии, русскому языку проводятся в виде компьютерного тестирования.

Выпускники общеобразовательных школ поступают по результатам ЕГЭ. Минимально допустимое количество баллов по каждому предмету – 36.

Подробные консультации можно получить в приемной комиссии академии.

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

Электронная почта: abitur@amursma.su

Подробности для поступающих здесь <https://www.amursma.ru>



В аудитории академии.

Что такое целевое обучение и почему оно выгоднее

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, индивидуальным предпринимателем.

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 занятиях в Аттестационно-симуляционном центре академии.



На занятиях 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.

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

В марте 2021 года на базе Аттестационно-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, Краснодара, Курска, Казани, Уфы, Ростова-на-Дону, Санкт-Петербурга, 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 Аттестационно-симуляционном центре академии обучаются студенты и ординаторы, здесь повышают квалификацию врачи, работающие в лечебно-профилактических учреждениях.

НАШИ СТУДЕНТЫ – ПОБЕДИТЕЛИ НАУЧНЫХ КОНКУРСОВ И ОЛИМПИАД



Снежана Повышева

Снежана Повышева (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-го 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.



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/>



Анастасия Строканева.

НАШИ СТУДЕНТЫ – АКТИВИСТЫ ДВИЖЕНИЯ «ВОЛОНТЕРЫ-МЕДИКИ»

Всероссийское общественное движение (ВОД) «Волонтеры-медики» - одна из крупнейших добровольческих организаций в сфере здравоохранения в Европе. При поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации действует 85 региональных отделений ВОД «Волонтеры-медики», объединяющих более 83 тысяч человек. Ежегодно помощь и поддержку волонтеров-медиков получают около четырех миллионов россиян.

На форуме волонтеров-медиков России в апреле 2021 года студентка академии Дарья Хлыбова (6 курс) представила свой проект #PROПомощь и выиграла грант. Еще одной нашей студентке региональному координатору движения «Волонтеры-медики» Виктории Иващенко (6 курс) за бескорыстный вклад в акцию взаимопомощи #МыВместе на этом форуме вручили благодарственное письмо Президента Российской Федерации.



«Волонтеры-медики» академии обучаются всех желающих оказывать первую помощь.

НАШИ СТУДЕНТЫ – СПОРТСМЕНЫ

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

◀ Сборная академии по спортивному ориентированию.

НАШИ СТУДЕНТЫ – 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
Амурска ГМА Минздрава России
319-016; 8 914 573 5540.
Электронная почта: abitur@amursma.su
Подробности для поступающих здесь
<https://www.amursma.ru>



У операционного стола.



В таких защитных костюмах работают врачи в ковидных госпиталях.



Врачи следят за показаниями приборов.