



Тренируем хирургов будущего /2



Медицинская игра /3



Удалить две опухоли и сохранить почку /4

Все новости Вы можете посмотреть здесь:



Медицинский университет

ИЗДАНИЕ СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выходит с 1932 г.

16+

№ 2 (9332) | 21 апреля 2025



СибГМУ среди лидеров программы «Приоритет-2030»

СибГМУ вошёл во вторую группу программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», подтвердив статус одного из ведущих научно-образовательных центров в сфере медицины.

В обновленной программе развития СибГМУ представил два стратегических проекта.

Первый — «Медицинские изделия нового поколения, включая биогридные, бионические технологии и нейротехнологии». Цель стратегического технологического проекта — обеспечить переход университета к полному циклу разработки медицинских изделий нового поколения, вклю-

чая новые наукоемкие материалы, направленные на развитие технологий активного долголетия, а также бионические технологии и нейротехнологии для формирования эргономичной экосистемы взаимодействия врач-пациент и современной цифровой инфраструктуры, обеспечивающей деятельность медицинских организаций. Разработки в этой области расширят доступ пациентов к современным методам диагностики и реабилитации, в том числе посредством дистанционного контроля и телемедицины.

Второй проект «Высокотехнологичные лекарственные средства и платформы нового поколения» ориен-

тирован на создание генотерапевтических препаратов на основе коротких регуляторных РНК. Эти препараты способны воздействовать практически на любые генетические компоненты клетки, открывая новые возможности для лечения ранее неизлечимых заболеваний. Проект выполняется в сотрудничестве с МГТУ им. Н.Э. Баумана — лидером в реализации исследований на базе технологии «лаборатория-на-чипе».

Подробнее:



НАУКА

Тренируем хирургов будущего

В СибГМУ начал работу учебный центр экспериментальной хирургии — финальный элемент экосистемы подготовки специалистов хирургического профиля на базе СибГМУ, куда также входят мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр и операционный комплекс центра доклинических исследований. Центр создан в рамках стратегического проекта «Трансформация медицинского и фармацевтического образования» программы развития «Приоритет-2030» национального проекта «Наука и университеты».

Центр оснащён современным эндовидеохирургическим оборудованием, позволяющим осваивать навыки в области урологии, микрохирургии, лапароскопии, торакоскопии и других направлениях в процессе



обучения в университете. Также предусмотрена возможность проведения прямой трансляции из операционных на экраны, размещенные в центре, и записи хирургических вмешательств для дальнейшего использования в учебном процессе и публикации в информационно-образо-

вательной среде СибГМУ.

Центр станет площадкой для студенческих практик, экспериментальных исследований, олимпиад и повышения квалификации врачей. Первокурсники ординатуры по хирургическим направлениям теперь будут начинать обучение именно здесь.

Видео про учебный центр экспериментальной хирургии:



Раскрываем тайны психических расстройств



На базе кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии СибГМУ начала работу лаборатория нейропсихиатрии. Её цель

— поиск клинических и нейрофизиологических маркеров психических расстройств, включая посттравматическое стрессовое расстрой-

ство. Эта работа позволит расширить возможности оказания эффективной психологической помощи участникам специальной военной операции. Проект реализуется в рамках программы «Приоритет-2030»

Одним из центральных аспектов научно-исследовательской работы является разработка подходов к оценке эффективности терапии пациентов с психическими расстройствами и создание моделей комплексной реабилитации с

использованием высокотехнологичных средств неинвазивной нейромодуляции. Среди используемых технологий: виртуальная и дополненная реальность, методы биологической обратной связи и транскраниальная магнитная стимуляция.

Подробнее



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

Достижения отечественной морфологии

На базе кафедры морфологии и общей патологии СибГМУ впервые состоялась Всероссийская научная конференция «Достижения отечественной морфологии», приуроченная к 50-летию кафедры.

Конференция объединила более 350 участников из 40 городов. Ведущие специалисты страны обсудили актуальные вопросы анатомии, гистологии, цитологии и

эмбриологии.

Конференция проходила два дня в стенах Сибирского государственного медицинского университета. За это время участники выступили с докладами на двух пленарных заседаниях, на тематических секциях по четырем направлениям и приняли участие в обсуждении стендовых докладов. Отдельно была организована площадка для презентаций исследований моло-



дых ученых. Участникам также провели экскурсию по Музею кафедральных научных школ и морфологическим кафедрам СибГМУ, познакомили

гостей города с Томском.



Подробнее

Медицинская игра

Ассистент кафедры патофизиологии СибГМУ Анна Курносенко создала

настольную игру «Патозестафета», которая помогает студентам легче запоминать патогенез



заболеваний и повторять пройденный материал. Игра разработана в рамках программы обучения «Игровые решения в высшем образовании».

Механика игры следующая: ведущий выбирает тему и крепит стартовую карточку с названием патологического процесса на доску. Задача участников — на скорость найти у себя карточку, которая продолжит цепочку патогенеза, и озвучить ее. Если ответ

верный, карточка помещается на доску. Раунд завершается, когда собрана вся цепочка из 12 карточек.

На данный момент игра проходит пилотное тестирование в разных группах. Планируется, что она будет внедрена в учебный процесс на лечебном и педиатрическом факультетах.



Подробнее

Сплав медицины и образования

Сибирский государственный медицинский университет выступил инициатором формирования регионального медицинского образовательного кластера (РМОК) Томской области, объединяющего образовательные и медицинские организации региона, а также региональные органы власти.

Совет РМОК Томской области, занимающийся координацией деятельности кластера, подписал соглашение о партнерстве между СибГМУ, Томским базовым медицинским колледжем, Департаментом здравоохранения Томской области и Департаментом образования Томской области. Совет класте-

ра региона возглавляет ректор СибГМУ Евгений Куликов.

Участники смогут формировать рекомендации на разработку и реализацию программ подготовки специалистов среднего звена для сферы здравоохранения, участвовать в работе по распределению студентов колледжей на практи-

ку, содействовать получению дополнительного профессионального образования работникам колледжей с учетом их текущих потребностей и многое другое.



Подробнее

КЛИНИКИ

ИИ против слепоты: СибГМУ расширяет проект «Ретина»

Сибирский государственный медицинский университет продолжает масштабировать проект «Ретина», направленный на профи-

лактику слепоты вследствие заболеваний сетчатки. Костромская область стала четвертым регионом, где осуществляется эта инициати-

ва. Реализовано в рамках национального проекта «Молодежь и дети» федерального проекта «Университеты для поколения лидеров».

Ручные фундус-камеры для создания снимков глазного дна уже установлены в кабинетах эндокринолога первой окружной больницы, горбольницы Костромы и Шарьинской центральной районной больницы.

Ранее в Костромской области диагностика диабетической ретинопатии занимала месяц и более. Теперь результат

пациент получает в течение трех дней. Пилотный проект планируется апробировать в течение полугода. После этого технология цифрового скрининга будет масштабирована на другие медучреждения Костромской области.

Подробнее



Удалить две опухоли и сохранить почку

Врачи урологического отделения госпитальных клиник СибГМУ успешно провели сложную операцию по удалению опухолей и кисты на почке, сохранив при этом орган.

Пенсионерка обрати-

лась в клинику СибГМУ в плановом порядке. У нее были крупные кисты на одной из почек, с которыми она наблюдалась до 2015 года. Однако в 2024 году было обнаружено, что киста выросла до 75 мм, а также было

подозрение на объемные образования. Компьютерная томография с контрастом помимо кисты выявила две опухоли в левой почке, одна из которых была расположена внутри. Гистология показала, что оба

образования злокачественные.

Пациентка была госпитализирована в клинику сразу после обследования для выполнения хирургического этапа — лапароскопического иссечения кисты и резекции объемных образований.

Обычно при таких крупных образованиях требуется нефрэктомия, то есть удаление пораженной почки. Однако врачи смогли максимально сохранить функциональность органа.

Подробнее



УНИВЕРСИТЕТ

Университет всегда рядом

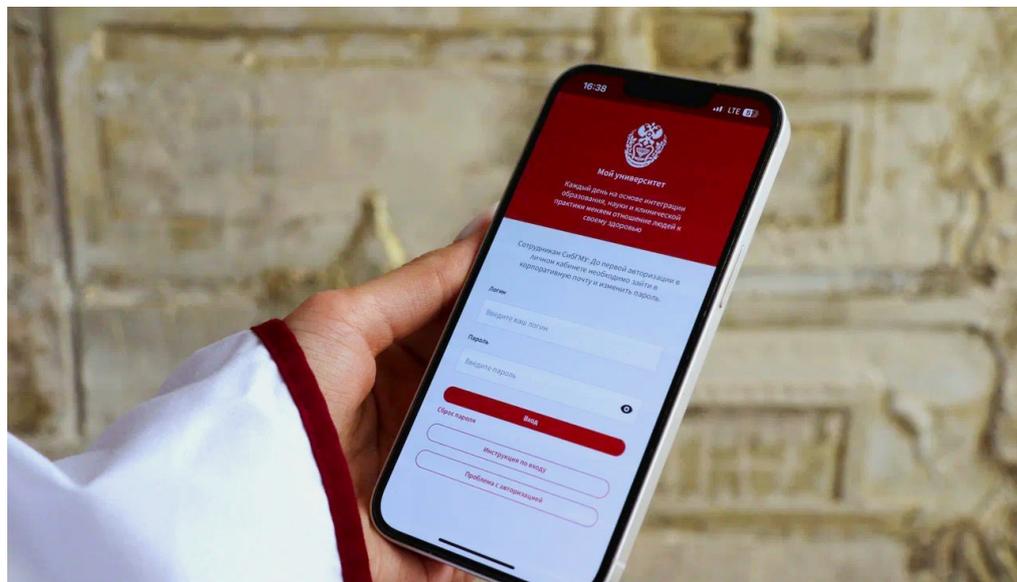
В Сибирском медицинском университете расширены возможности корпоративного портала для студентов и сотрудников: теперь личный кабинет доступен в формате мобильного приложения.

Мобильное приложение представляет собой PWA-версию (прогрессивное веб-приложение) и не требует загрузки из App Store или Google Play. Установить его можно следующим образом:

1. Открыть lk.ssmu.ru в браузере смартфона.
2. Нажать кнопку «Поделиться».
3. Выбрать «На экран «Домой»».

После этого личный кабинет будет работать в режиме мобильного приложения, обеспечивая быстрый доступ к университетским сервисам.

Теперь пользователи могут получать push-уведомления о важных изменениях и отслеживать актуальную информацию в любое время. Это позволит быстро реагировать на обновления, не пропускать важные сообщения и иметь доступ к ключевым сер-



висам буквально в один клик.

Студенты могут получать уведомления о результатах успеваемости, новых достижениях в портфолио, необходимости оплаты обучения или подписания договора. Система также оповестит о статусе поданных заявлений, заявок на социальные выплаты и справок. Теперь все важные данные всегда под рукой - нет необходимости искать личный кабинет в поисковике, чтобы

проверить обновления.

Сотрудникам и преподавателям мобильное приложение позволяет оперативно получать расчетные листы, уведомления о трудовом договоре и изменениях в научных показателях, таких как индекс Хирша, публикации и защищенные диссертации. Также можно отслеживать статусы командировок, заявок на подбор персонала, участия в проектах и прохождения обучения. Преподаватели получа-

ют напоминания о необходимости внести данные в электронный журнал студентов. Кроме того, доступен удобный сервис поддержки «Help», где можно оставлять запросы и следить за их статусом.

Личный кабинет:



Научный руководитель — в один клик

В СибГМУ запущен новый цифровой инструмент — «Реестр научных руководителей», предназначенный для аспирантов, ординаторов и соискателей учёной степени кандидата наук. Сервис разработан, чтобы упростить и структурировать процесс подбора

научного руководителя под будущую тематику исследования.

В «Реестре научных руководителей» процесс подбора является автоматизированным. Соискателю необходимо указать научную специальность, после чего ему будет предложен список подходящих науч-

ных руководителей с описанием их научно-исследовательской деятельности. Далее нужно выбрать руководителя по своей специальности и предполагаемой тематике исследования, заполнить небольшую анкету и отправить заявку. Однако решение о научном руководстве

остается за выбранным научным руководителем и принимается после собеседования.

Подробнее



ОФИЦИАЛЬНО

ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава РФ объявляет выборы на должность**Заведующего кафедрой:**

- кардиологии;
- морфологии и общей патологии;
- нормальной физиологии;
- управления и экономики фармации;
- химии;
- философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории;

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2 главный корпус СибГМУ, кабинет 10а.

Конкурс на должности**Профессора:**

- кафедры акушерства и гинекологии;
- кафедры биологии и генетики – 2 должности;
- кафедры биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики;
- кафедры биофизики и функциональной диагностики;
- кафедры госпитальной педиатрии;
- кафедры госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии – 2 должности;
- кафедры иммунологии и аллергологии;
- кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии;
- кафедры медицинской генетики – 2 должности;
- кафедры медицинской и биологической кибернетики – 2 должности;
- кафедры нормальной физиологии – 2 должности;
- кафедры патологической анатомии;
- кафедры патофизиологии – 3 должности;
- кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии;
- кафедры факультетской педиатрии с курсом детских болезней лечебного факультета;
- кафедры фармацевтической технологии и поведенческой медицины;
- кафедры экономики, социологии, политологии и права

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2 главный корпус СибГМУ, кабинет 10а.

Доцента:

- кафедры акушерства и гинекологии – 2 должности;
- кафедры анатомии человека с курсом топографической анатомии и оперативной хирургии;
- кафедры анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии;
- кафедры госпитальной терапии с курсом реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины – 5 должностей;
- кафедры госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии;
- кафедры дерматовенерологии и косметологии – 2 должности;
- кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии – 3 должности;
- кафедры неврологии и нейрохирургии;
- кафедры онкологии;
- кафедры офтальмологии;
- кафедры патологической анатомии;
- кафедры факультетской терапии с курсами эндокринологии и клинической фармакологии;
- кафедры хирургии с курсом мобилизационной подготовки и медицины катастроф – 2 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее

3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2 строение 20, деканат лечебного факультета.

- кафедры биофизики и функциональной диагностики;
- кафедры биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики – 2 должности;
- кафедры медицинской и биологической кибернетики – 6 должностей;
- кафедры микробиологии и вирусологии – 2 должности;
- кафедры нормальной физиологии – 3 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, деканат медико-биологического факультета.

- кафедры детских хирургических болезней;
- кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии;
- кафедры общей и детской урологии-андрологии – 2 должности;
- кафедры общей хирургии;
- кафедры педиатрии с курсом эндокринологии – 2 должности;
- кафедры пропедевтики внутренних болезней с курсом терапии педиатрического факультета – 2 должности;
- кафедры фармакологии;
- кафедры хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии – 2 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений: г. Томск, пр. Ленина 36/1, старомедицинский корпус СибГМУ, деканат педиатрического факультета.

- кафедры фармацевтического анализа;
- кафедры химии – 3 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, блок А, кабинет 414, фармацевтический факультет.

- кафедры гигиены – 2 должности;
- кафедры иностранных языков;
- кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья – 2 должности;
- кафедры физической культуры и здоровья – 2 должности;
- кафедры философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории – 3 должности;
- кафедры фундаментальной психологии и поведенческой медицины – 4 должности;

ОФИЦИАЛЬНО

• кафедры экономики, социологии, политологии и права – 3 должности.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, блок Б, каб. 206, институт интегративного здравоохранения.

Старшего преподавателя:

• кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии;
• кафедры медицинской генетики;
• кафедры хирургии с курсом мобилизационной подготовки и медицины катастроф

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, строение 20, деканат лечебного факультета.

• кафедры биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики – 2 должности;
• кафедры медицинской и биологической кибернетики

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, деканат медико-биологического факультета.

• кафедры иностранных языков;
• кафедры латинского языка и медицинской терминологии;
• кафедры физической культуры и здоровья – 3 должности;
• кафедры философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории;
• кафедры фундаментальной психологии и поведенческой медицины – 3 должности;

• кафедры экономики, социологии, политологии и права
Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, блок Б, кабинет 206, институт интегративного здравоохранения.

Ассистента:

• кафедры акушерства и гинекологии – 6 должностей;
• кафедры анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии – 3 должности;
• кафедры госпитальной терапии с курсом реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины – 4 должности;
• кафедры дерматовенерологии и косметологии;
• кафедры неврологии и нейрохирургии – 2 должности;
• кафедры общей врачебной практики;
• кафедры онкологии;
• кафедры оториноларингологии – 2 должности;
• кафедры офтальмологии;
• кафедры патологической анатомии – 5 должностей;
• кафедры патофизиологии;
• кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии – 3 должности;
• кафедры стоматологии – 9 должностей;
• кафедры факультетской терапии с курсами эндокринологии и клинической фармакологии – 6 должностей;
• кафедры факультетской хирургии – 2 должности;
• кафедры хирургии с курсом мобилизационной подготовки и медицины катастроф

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского

профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, строение 20, деканат лечебного факультета.

• кафедры биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики – 4 должности;
• кафедры иммунологии и аллергологии – 2 должности;
• кафедры медицинской и биологической кибернетики – 2 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, деканат медико-биологического факультета.

• кафедры детских хирургических болезней;
• кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии – 3 должности;
• кафедры общей и детской урологии-андрологии;
• кафедры общей хирургии – 3 должности;
• кафедры педиатрии с курсом эндокринологии – 5 должностей;
• кафедры пропедевтики внутренних болезней с курсом терапии педиатрического факультета – 3 должности;
• кафедры факультетской педиатрии с курсом детских болезней лечебного факультета – 2 должности;
• кафедры хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии – 5 должностей

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений: г. Томск, пр. Ленина 36/1, староранатомический корпус СибГМУ, деканат педиатрического факультета.

• кафедры химии – 2 должности

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, блок А, кабинет 414, фармацевтический факультет.

• кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья – 2 должности;
• кафедры физической культуры и здоровья – 5 должностей;
• кафедры философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории – 2 должности;

• кафедры экономики, социологии, политологии и права.
Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений: г. Томск, Московский тракт 2/7, блок Б, кабинет 206, институт интегративного здравоохранения.

Информация о конкурсе размещена на сайте. Срок подачи документов для участия в конкурсе/ выборах – по 6 июня 2025 года



ФОТОРЕПОРТАЖ



Открытие учебного центра экспериментальной хирургии в СибГМУ, направленного на улучшение качества подготовки обучающихся хирургических специальностей



Газета «Медицинский университет», №2 (9332).
Учредитель и издатель
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
Номер подготовлен управлением по связям с общественностью СибГМУ
Главный редактор О.О. Воробьева.
Верстка М.А. Зуева
Фото управление по связям с общественностью СибГМУ,
Студенческий медиасектор.

Адрес редакции: 634050
г. Томск, Московский тракт, 2.
Адрес учредителя и издателя:
634050 г. Томск, Московский тракт, 2
Телефон: (83822) 901-101 доб. 1565.
E-mail: pressa@ssmu.ru.
Типография: Издательство СибГМУ
Адрес типографии: 634050
г. Томск, Московский тракт, 2, стр. 16.
Дата выхода: 21.04.2025 г.

Время подписания в печать: по графику – 18.00, фактическое – 18.00.
Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Томской области.
Свидетельство о регистрации:
ПИ № ТУ 70–00165 от 06.10.2010 г.
Тираж 1000 экз.
Распространяется бесплатно.