



СЕЧЕНОВСКИЕ ВЕСТИ

ТЕМА НОМЕРА: УНИВЕРСИТЕТ ВОЗМОЖНОСТЕЙ. ТЕРРИТОРИЯ ГЕРОЕВ



НАВЕСТИ И
ПОСМОТРЕТЬ
ВИДЕО



ЛИДЕРЫ БУДУЩЕГО



ДОПОЛНЕННАЯ
РЕАЛЬНОСТЬ



Скачайте Приложение дополненной
реальности через QR-код и наведите
камеру на значок (телефон)



ЦИФРОАЙТИМЕД: ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ ОТ МОСКВЫ ДО КАМЧАТКИ

Международный конгресс «Цифровая медицина и информационные технологии в здравоохранении. Sechenov Digital Health Summit» прошел 12 октября в Сеченовском Университете при поддержке комитета Совета Федерации по социальной политике, Минздрава России, Министерства науки и высшего образования, Минэкономразвития и Сбербанка.

В пленарной сессии конгресса Цифроайтимед, которая прошла под девизом «Инвестиции в цифровую медицину — инвестиции в будущее», приняли участие Юрий Архаров, член комитета Совета Федерации по социальной политике; Павел Пугачев, заместитель министра здравоохранения РФ, Владислав Федулов, заместитель министра экономического развития; Ольга Голодец, заместитель председателя правления Сбербанка, Евгений Черешнев, вице-президент «Вымпел-Кома» по развитию цифрового бизнеса.

Обращаясь к участникам конгресса, первый проректор Сеченовского Университета Андрей Свистунов представил модель цифрового университета, отметив, что в рамках IT-стратегии вуз достиг отличных результатов по интеграции научной, образовательной и клинической деятельности. Следующая задача — создание единой цифровой экосистемы для развития инновационного проекта в консорциуме с институтами РАН — научного центра мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение».

На конгрессе состоялось подписание соглашения между Сеченовским Университетом и ПАО «ВымпелКом», прошли презентации пилотных проектов и цифровых сервисов в здравоохранении. Был представлен совместный проект Сбербанка и Правительства Москвы в помощь врачу при постановке диагноза «ТОП-3». Проект стал лауреатом премии «Электронное здоровье» (E-health) международного саммита по информационному сообществу (WSIS Prizes 2021).

С обращением к конгрессу выступил губернатор Камчатского края Владимир Солодов. Камчатский край готов принять участие в представленных на конгрессе пилотных IT-проектах. В регионе высокий запрос на телемедицину, цифровизацию систем управления здравоохранением, маршрутизацию пациентов и персонализированную медицину, обучение кадров работе в цифровой среде.

Владимир Солодов поблагодарил Сеченовский Университет за сотрудничество в сфере повышения квалификации медицинских работников региона и со-

общил о запуске медицинского Сеченовского предвуниверситета на базе одной из школ в Петропавловске-Камчатском. Взаимодействие с Сеченовским Университетом инициировала вице-спикер Госдумы РФ Ирина Яровая. Подписание соглашения — его подписали ректор университета, академик РАН Петр Глыбочко и губернатор Владимир Солодов — состоялось в Совете Федерации 20 октября 2021 года.

На пленарной сессии Цифроайтимеда с докладами о цифровизации здравоохранения выступили академик РАН, главный внештатный онколог Минздрава России Андрей Каприн, ректор Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского Елена Зайганова, заместитель директора НМИЦ травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена Андрей Середа.

В обсуждении докладов приняли участие сотрудники Клинического центра и институтов Научно-технологического парка биомедицины Сеченовского Университета.

В рамках программы Цифроайтимед прошли тематические сессии и выставка, посвященная инновационным цифровым технологиям в медицине.

Фото <https://www.kamgov.ru/>

«ПРИОРИТЕТ-2030»: ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ ЛИДЕРСТВО

Сеченовский Университет стал одним из 46 вузов, который получит дополнительные средства на реализацию программы стратегического развития. Как отметил ректор университета, академик РАН Петр Глыбочко, участие в программе «Приоритет-2030» не только большая честь для всего коллектива вуза, но и ответственность для каждого из членов команды.

«Программа развития Сеченовского Университета представляет собой целостную систему мероприятий в рамках направлений деятельности университета и выделяемых нами трёх стратегических проектов. В рамках проекта «Биодизайн» мы намерены создать устойчивую систему проведения фундаментальных и прикладных научных исследований по разработке и доведению до стадии практического применения нового поколения технологий и продуктов для комплексного управления здоровьем человека», — отметил Петр Глыбочко.

Второй стратегический проект вуза призван создать абсолютно новую систему разработки и апробации медицинских продуктов с полным циклом трансляционных исследований на основе международных стандартов. В результате в России



появится недостающее звено для вывода собственных разработок на глобальный рынок фармацевтики, биомедицинских технологий и продуктов.

Стратегический проект «Сеть развития» призван сформировать систему региональных партнерств и заложить методическую и технологическую основу для аккумуляции массива больших данных — единого цифрового биобанка и системы больших данных — для проведения биомедицинских и социальных исследований, трансляции передового опыта Сеченовского Университета широкому кругу научно-образовательных и медицинских организаций в регионах РФ.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ: СИСТЕМА АТТЕСТАЦИИ БУДЕТ СОВЕРШЕНСТВОВАТЬСЯ

Стратегию развития Института клинической медицины и задачи по совершенствованию системы государственной аттестации научно-педагогических работников в Год науки и технологий обсудили 4 октября 2021 года на заседании ученого совета Сеченовского Университета. Ученый совет прошел в формате видеоконференции под председательством ректора, академика РАН Петра Глыбочко.

Открывая ученый совет, Петр Глыбочко сообщил, что вуз вошел в программу академического лидерства «Приоритет-2030» (грант на 100 млн рублей уже перечислен) и принимает участие в дополнительном конкурсе на получение специального гранта по направлению «Исследовательское лидерство». «Мы рассчитываем к 2030 году стать исследовательским медицинским университетом мирового уровня и войти в топ-5 исследовательских университетов России», — отметил Петр Глыбочко.

Задачи по совершенствованию системы государственной аттестации научно-педагогических работников ученому совету представил Денис Бутнару, проректор по научно-исследовательской работе. В Сеченовском Университете обучаются 860 аспирантов, 620 по очной и 240 по заочной формам обучения, среди них 60 иностранных граждан. Самые востребованные из 58 специальностей — стоматология, кардиология, акушерство и гинекология, хирургия, травматология и ортопедия, общественное здоровье и организация здравоохранения, урология и андрология.

Растет число публикаций аспирантов в научных журналах Q1 и Q2, в работе с аспирантами принимают участие 88 кафедр. По итогам экспертной оценки аннотаций аспирантов первого года проректором по научно-исследовательской работе предложено следующее: ввести для аспирантов онлайн-курсы по передовой методологии медицинских исследований, интенсивы по биомедицинской статистике и дизайну исследований, обеспечить методологическую поддержку Центра анализа сложных систем, проводить мониторинг научной деятельности аспирантов в каждом семестре и ряд других мер. Все это необходимо для защиты диссертаций с учетом изменений, внесенных Федеральным законом от 30 декабря 2020 года № 517-ФЗ. Также Денис Бутнару доложил ученому совету об инновациях в работе диссертационных советов вуза, положении о порядке присуждения ученых степеней; введении новых научных специальностей (приказ Минобрнауки России от 24 февраля 2021 года № 118), задачах по выстраиванию исследовательской траектории в соответствии с критериями программы «Приоритет-2030».

Стратегию развития Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, ее суть в успешной коллаборации образования, науки и клинической практики, представила директор института Беатриса Волель. Стратегия включает цифровые решения и создание консорциумов с ведущими российскими и зарубежными вузами, развитие исследовательских компетенций и практико-ориентированный подход (в этом очень помогают мастер-классы, в течение года их проведено более 700, внедрение VR-модуль-стимуляторов). Активно развивается сетевое сотрудничество, трансфер образовательных услуг, олимпийское движение в сфере медицины, с успехом прошли международные билингвальные онлайн-олимпиады института. До конца года планируется провести еще цикл олимпиад, в том числе по кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностике, эндокринологии, нервным болезням и нейрохирургии.

В институте активно работают студенческие научные кружки по основным клиническим направлениям. Растет научный потенциал, увеличивается число защищенных научных диссертаций и успешно завершенных грантов, развивается сотрудничество с Научно-технологическим парком биомедицины Сеченовского Университета, другими институтами вуза. Реализуется совместный проект с Агентством инноваций Москвы — офис обмена инновационными технологиями. Развернут Клуб инновационных решений для науки и бизнеса. Идет активная работа с Клиническим центром Сеченовского Университета. Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского готов к успешной реализации заявленной стратегии.

Ученый совет заслушал отчеты заведующих кафедрами Юрия Белова (кафедра госпитальной хирургии), Андрея Севбинова (кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний) и Альберта Суфианова (кафедра нейрохирургии). Ноябрьское заседание ученого совета будет посвящено программе академического лидерства «Приоритет-2030».



НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА ПРОФЕССИИ

Новые площадки Университетских суббот московского школьника — это новые возможности выбора профессии. В числе самых востребованных — подразделения Сеченовского Университета.

КАФЕДРА ОПЕРАТИВНОЙ ХИРУРГИИ И ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ ИНСТИТУТА КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ ИМ. Н. В. СКЛИФОВСКОГО

Сотрудники кафедры имеют уникальный опыт работы с талантливой молодежью, принимают активное участие в организации и проведении международной студенческой олимпиады по хирургии имени академика М. И. Перельмана, организуют работу легендарного хирургического кружка «Эскулап». Научный руководитель кружка и куратор олимпиады — заведующий кафедрой профессор Сергей Дыдыкин. Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского организовала для школьников интерактивные лекционные циклы «Роль топографической анатомии в формировании клинического мышления врача: от Пирогова до наших дней» и «Уникальные хирургические технологии — прорыв в оперативной хирургии». Лектор — профессор кафедры Екатерина Блинова.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ВРАЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ «ПРАКСИ МЕДИКА»

Посещение учебного центра врачебной практики «Пракси Медика» и мастер-классы директора центра Реваза Харчилавы («Новые методы обучения врачей высокотехнологичным методам лечения», «Формирование навыков хирургии в условиях Dry Lab», «Современные подходы обучения врачей хирургических специальностей») знакомят школьников с современной симуляционной техникой и тренажерами для хирургии.

ИНСТИТУТ СТОМАТОЛОГИИ ИМЕНИ Е. В. БОРОВСКОГО

На площадке Института стоматологии имени Е. В. Боровского школьников встречают сотрудники института во главе с его директором Ириной Макеевой. На мастер-классе «Индивидуальный подбор средств гигиены полости рта» участники отрабатывают ряд манипуляций по уходу за зубами на тренажерах и узнают, чем профессиональная гигиена полости рта отли-

чается от обычной ежедневной чистки зубов и о том, как правильно подобрать сами средства гигиены. На мастер-классе «Определение цвета зубов и планирование отбеливания зубов» школьники узнают об основных методах и этапах данной процедуры. На экскурсии «Клиника челюстно-лицевой хирургии Института стоматологии имени Е. В. Боровского» подростки знакомятся с современным оборудованием и организацией работы отделения челюстно-лицевой хирургии.

ИНСТИТУТ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ КАРДИОЛОГИИ

Институт персонализированной кардиологии подготовил для школьников цикл интерактивных лекций. На интерактивной лекции директора Института, врача-кардиолога Филиппа Копылова «Атеросклероз — невидимый враг» школьники познакомились с новейшими работами, а также инновационными технологиями в области профилактики и лечения данного заболевания. Вызывает интерес школьников лекция врача функциональной диагностики Афины Беставаши «Телемедицина — профессиональная медицина доступна всем». После лекции все желающие могут измерить ЭКГ с помощью специального чехла и приложения для телефона, а затем сразу получить консультацию врача.

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОЙ ПАЗИТОЛОГИИ, ТРОПИЧЕСКИХ И ТРАНСМИССИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ИМ. Е. И. МАРЦИНОВСКОГО

На площадке Института медицинской паразитологии, тропических и трансмиссивных заболеваний им. Е. И. Марциновского директор института, член-корреспондент РАН Александр Лукашев проводит интерактивные лекции: краткое введение в генетику вирусов, механизмы возникновения и адаптации новых вирусов, самые известные примеры, краткий обзор возникновения COVID-19 и мастер-класс «Методы вирусологии». От зарождения науки до наших дней. На мастер-классе демонстрируют методы выделения, культивации, идентификации вирусов, моделирования вирусных заболеваний и показывают электрофорез нуклеиновых кислот в агарозном геле.

Текст Марина Козарь

Фото — учебный центр врачебной практики «Пракси Медика»



СЕЧЕНОВСКАЯ НЕДЕЛЯ — 2021 БЫТЬ ЛИДЕРОМ — ЗНАЧИТ БЫТЬ ПРИМЕРОМ

11-17 октября
в университете
прошла традиционная
«Сеченовская неделя».

Иван Михайлович Сеченов оказал огромное влияние на развитие российской и мировой науки, он был не только выдающимся ученым, исследователем, популяризатором научных знаний, но и искренним, мудрым и добрым человеком, «оригинальной и светлой личностью». Поэтому в программе «Сеченовской недели» социальные, культурные и спортивные события, молодежный образовательный форум Sechenov community — Школа студенческого актива.

На молодежном образовательном форуме Sechenov community, который прошел в санатории «Звенигород», состоялась встреча ректора вуза, академика РАН Петра Глыбочко с активистами

студенческого сообщества Сеченовского Университета. Открытое конструктивное общение было посвящено лидерству, командной работе и инновациям. Ректор и студенты — будущие врачи, ученые, организаторы здравоохранения — говорили о развитии студенческой науки, клинических школ мастерства, укреплении позиций вуза на международном уровне. И о том, что быть лидером — это задавать направление, вдохновлять, создавать команды, быть примером и быть признанным. Таким человеком был И. М. Сеченов, имя которого носит университет.

Петр Глыбочко рассказал студенческому сообществу об участии вуза в программе государственной поддержки и развития университетов «Приоритет-2030», о деятельности развернутого на платформе Сеченовского Уни-

верситета инновационного научного центра мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение», призвал студентов к участию в научных проектах. «Погружение в науку — это шанс, который многие из вас должны использовать, обучаясь в Сеченовском Университете наук о жизни. До 2030 года мы должны стать одним из топовых исследовательских университетов в мире», — отметил Петр Глыбочко.

Диалог носил непринужденный характер, вполне соответствующий дружеской встрече на открытой площадке санатория «Звенигород». Встреча прошла при участии проректоров вуза и завершилась награждением самых активных представителей студенческого сообщества.

Текст Наталия Маргиева
Фото Анастасия Бородина

СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ СРЕДИ ЛУЧШИХ В МИРЕ

Опубликованы результаты Глобального агрегированного рейтинга (GAR), в который входит около 25000 вузов мира. По итогам рейтинга, где учитываются результаты ведущих глобальных рейтингов за 2020 год, Сеченовский Университет вошел в 1000 лучших университетов мира по версии GAR. Всего в институциональном рейтинге GAR 2021 насчитывается 108 российских вузов, среди которых Сеченовский Университет занимает 18-ю позицию. Глобальный агрегированный рейтинг представляет собой классификацию образова-



тельных организаций высшего образования, ранжированных по показателям 10 рейтингов и одной публичной базы данных. Источником информации, используемой для агрегации, являются открытые данные наиболее популярных рейтингов, таких как THE, QS, ARWU, RUR и другие.



«БУРЯ» НА СТРАСТНОМ



23 октября с аншлагом прошла «Буря» — спектакль молодежного театра «На Пироговке» Сеченовского Университета.

Драматическую балладу о Великой Отечественной войне посвятили юбилею — 100-летию со дня рождения легендарной разведчицы, Героя Советского Союза, доцента кафедры хирургии, проректора вуза Надежды Троян. Спектакль создан на основе биографии Н.В. Троян и пьесы Алексея Дударева «Рядовые». Спектакль идет на сцене театрального центра «На Страстном».

«Буря» — дань памяти и подвигу народа, всем тем, кто выстоял, выжил, победил и не утратил способности жить, любить и созидать, детям войны, которые вынесли все ее тяготы наравне со взрослыми, врачам и медицинским сестрам военных и тыловых госпиталей, рядовым Красной Армии и бойцам партизанских отрядов.

«Нам тогда казалось, что ничего, кроме неба, у нас не осталось», — говорит главная героиня спектакля Надежда Троян, вспоминая тяжелые дни оккупации. Эта роль стала безусловной актерской удачей руководителя Культурного центра Сеченовского Университета Олеси Касьяновой. Поначалу героиня кажется будничной и отстраненной, потом через внешнюю сдержанность проступает огромный эмоциональный накал, и приходит понимание, что именно такой и была мудрая, искренняя и невероятно скром-

ная Надежда Викторовна Троян, которая по воспоминаниям «если и чего-то достигла, то исключительно собственным трудом». Достигла она много: создала подпольную группу, влившуюся в партизанский отряд «Буря», была разведчицей, медсестрой — выносила раненых с поля боя, приняла участие в ликвидации фашиста Вильгельма Кубе, повинного в массовых расправах над мирным населением оккупированных территорий. После войны Надежда окончила медицинский вуз — ныне это Сеченовский Университет, вела обширную научную, медицинскую и гуманитарную деятельность. Образ Н.В. Троян, ее воспоминания — ими она делится с пришедшими к ней студентами (Дарья Есаян, Илья Калашников), становится стержнем, объединяющим сцены спектакля.

Студенты университета — артисты молодежного театра «На Пироговке» (художественный руководитель и главный режиссер Ольга Захарова) — удивительно достоверно играют своих ровесников: молодых солдат, партизан и медицинских сестер, истерзанных и опаленных, но не сломленных войной. Одна из самых сильных сцен спектакля показывает жизнь фронтového санбата, когда звучит приказ маршала Жукова о том, что раненых на поле боя не остав-

лять и «Военный вальс» в исполнении медсестры (студентка Кристина Ходнева, гитара, вокал).

Наполняют гордостью за свой народ песни в исполнении Академического хора Сеченовского Университета. Одна из них — народная солдатская песня времен Первой мировой войны «Солдатушки, бравы ребятушки». У всех солдат и медсестер «деды — славные победы»: и у юного Одуванчика (Дмитрий Садовников), и у влюбленной в него бойкой медсестры Лидки (Полина Старцева), у резкого и ожесточенного войной солдата Буштыца (прекрасно сыгран студентом Александром Кимом), справедливого и много повидавшего на войне командира Дугина (Андрей Шевцов), партизана Дервоеда, на глазах которого в сожженной фашистами хате мученически погибли жена и сын (артист Александр Сирица). Воспоминания о жене Марии (Валерия Верецкая) и сыне Васильке (Светозар Ворожейкин) не оставляют его никогда.

Режиссер спектакля и актриса Ольга Захарова пронзительно играет роль не смилившейся с бедой Веры, нашедшей мужа, который признается ей, что сам написал на себя похоронку. Сколько силы, отваги и одновременно любви и нежности сберегли в себе женщины на войне. За плечами у них тяжелые бои, невосполнимые потери и нет ответа на вопрос — как жить дальше.

Ответ на этот вопрос появится в финале — в сцене, когда солдат делит хлеб с двумя голодными женщинами, бывшими пленницами концлагеря. Одна из них — Настя (Элина Вассернис) — безумна, ее дочь замучена фашистами, другая — Люська (Анастасия Семьяно-

ва) — беременна, и несмотря на тяжкие беды, постигшие ее, любит растущую в ней жизнь и готова за нее бороться.

Смысл спектакля в том, что в самые тяжкие дни, когда нет ничего своего, кроме неба, каждому предстоит найти предназначенный ему путь, сохранив любовь, волю, самоотверженность, терпение, милосердие, и одержать победу. Так, как это сделала Герой Советского Союза Надежда Викторовна Троян.

Спектакль «Буря» — одна из самых честных, пронзительных и страстных постановок о войне. Здесь прекрасный актерский ансамбль, режиссура, музыкальное и хореографическое сопровождение. Украшением постановки стали Академический хор университета (руководитель Дмитрий Шатилов), Фест-оркестр (руководитель Денис Забавский), танцевальный коллектив «Финист» (его возглавляет Ксения Манаенкова), вокальный коллектив V3S (им руководит Татьяна Щегрова) и совсем юный артист Светозар Ворожейкин, сыгравший роль сына партизана — Василька.

Сценография «Бури» лаконична: несколько черных кубов на сцене преобразуются в койки медсанбата, землянку, военный госпиталь, лесную поляну. И все это на фоне рухнувших железных конструкций, как остов порушенных жизнью, символ того, что предстоит восстановить, чтобы жить дальше.

Важно, чтобы этот спектакль посмотрели, и пройдя через «Бурю», зарядились мужеством жить и созидать, как можно больше людей.

Фото к публикации предоставил медиа-центр ССК «Феникс»





СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУК О ЖИЗНИ

ИСТОРИКО-ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Н.В. ТРОЯН

“

Нескучно об истории

- + Коворкинг
- + Лекторий
- + Встречи с экспертами
- + Проекты
- + Квесты
- + Конкурсы

Присоединяйся!



ОТКРЫТИЕ ГОДА ИСТОРИКО-ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Осенью 2021 года в Сеченовском Университете начал свою работу историко-патриотический центр имени Героя Советского Союза Н. В. Троян, созданный на базе Музея истории медицины. Здесь молодое поколение будет знакомиться не только с историей отечественной медицины, но и с историей России в целом.

Торжественное открытие центра и выставки «Надежда», приуроченной к 100-летию легендарной разведчицы, состоялось 21 октября. В открытии центра приняли участие советник при ректорате, член-корреспондент РАН Иван Чиж, директор историко-патриотического центра Марина Черниченко, сын Надежды Викторовны Троян — кардиохирург Алексей Коротеев, представители Совета старейшин, члены Ассоциации выпускников, Совета обучающихся, волонтерского центра, культурного центра New Art, профкома обучающихся, сотрудники и студенты Сеченовского Университета. Гости и участники возложили цветы к установленной на здании центра мемориальной доске с барельефом Надежды Викторовны Троян.

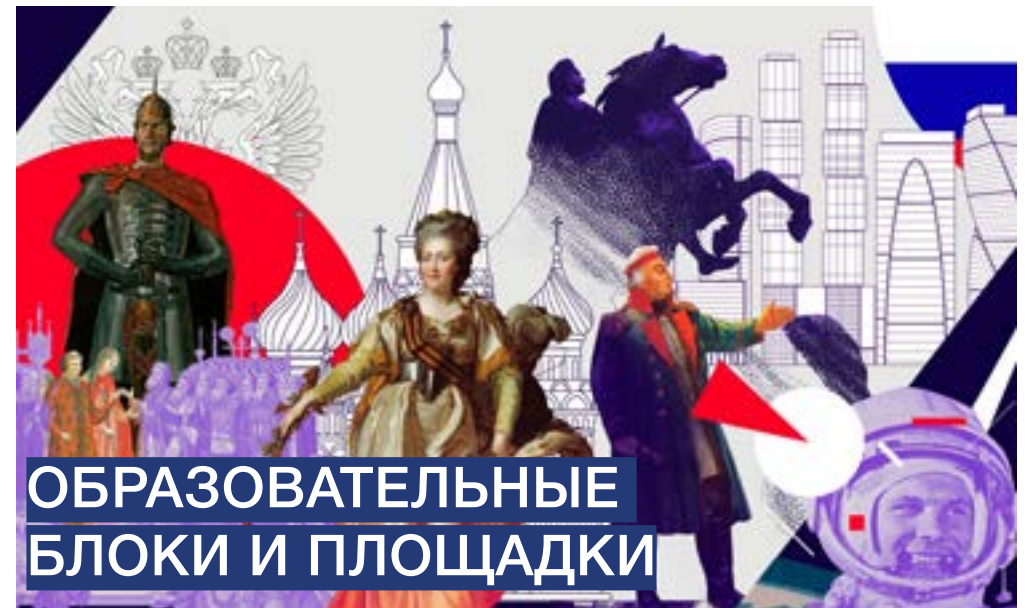
Основная миссия центра — патриотическое воспитание молодежи. Для обучающихся разработаны четыре образовательных блока: #Летопись, #Созвездие, #1945, #Наследие. За-

нятия в рамках образовательных блоков будут способствовать формированию бережного отношения к историческому и культурному наследию нашей страны, уважения к памяти защитников Отечества.

В историко-патриотическом центре имени Героя Советского Союза Н. В. Троян начинают свою работу площадки историко-просветительской направленности: «Клуб любителей истории России», «Клуб любителей документального кино», «Клуб исторической реконструкции», «Клуб исторических настольных игр».

Для волонтеров центр готовит специальные проекты, предполагающие проведение исследовательской работы в фондах Музея истории медицины и создание поискового отряда Сеченовского Университета.

Ждем вас в историко-патриотическом центре!
Будет нескучно и познавательно!



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ И ПЛОЩАДКИ

#ЛЕТОПИСЬ

- Экскурсия «Alma mater. Истоки».
- Практикум «Мой университет».
- Квест «Хранители истории».
- Кинозал.
- Культпоход. Мультимедийный парк «Россия — моя история» (территория ВДНХ).
- Конкурс коротких видео об истории Сеченовского Университета.
- Квиз #Летопись.
- Однодневная поездка на Куликово поле.

#СОЗВЕЗДИЕ

- Практикум «Пирогов».
- Практикум «Сеченов».
- Практикум «Склифосовский».
- Квест «Дорогой великих».
- Кинозал.
- Культпоход. Государственный исторический музей.
- Конкурс постов «Клиника имени...»
- Квиз #Созвездие.
- Однодневная поездка на Бородинское поле.

#1945

- Экскурсия «Воины в белых халатах».
- Практикум «Великая Отечественная война».
- Интерактивное занятие «В бой идут военные врачи».
- Квест «Дорогами Великой Победы».
- Кинозал.
- Культпоход. Музей Победы.
- Конкурс «Бессмертный полк».
- Коллоквиум.
- Однодневная поездка в город воинской славы Ржев.

#НАСЛЕДИЕ

- Экскурсия «Клинический городок на Девичьем поле».
- Практикум «Музейное собрание».
- Квест «Он же памятник!»
- Кинозал.
- Культпоход. Третьяковская галерея.
- Конкурс эссе. «Что в имени тебе моём...»
- Квиз #Наследие.
- Выезд в парк «Патриот».

КЛУБЫ ПО ИНТЕРЕСАМ

- Клуб любителей истории России.
- Клуб исторической реконструкции.
- Клуб любителей документального кино.
- Клуб исторических настольных игр.

СПЕЦПРОЕКТ ДЛЯ ВОЛОНТЕРОВ

- Исследовательская работа в фондах Троян-центра.
- Создание поискового отряда Сеченовского Университета.



СПАСЕННЫЙ ПАЦИЕНТ О ВРАЧАХ: «МЕДИКИ ВИДЯТ СМЕРТЬ КАЖДЫЙ БОЖИЙ ДЕНЬ»

Я безмерно благодарен врачам УКБ-1 за то, что меня вытянули с того света, врачам УКБ-3 за то, что поставили на ноги. Весь коллектив — это настоящие профессионалы.

В конце мая мне сделали очередное КТ. В выписке запись: «поражение более 100% от объема легкого», КТ-4. Фактически это смерть.

Бесконечные комиссии включают дыхательное оборудование. Руки-ноги не действуют, не могу повернуться, у меня не пролежни даже, а гнойники до кости, они болят. Кормят через зонд в носу. Постоянные капельницы, коагулянты, в меня льют все это до бесконечности. Кругом катетеры, приборы.

Стал приходить в себя, первый порыв — бежать. Прошу: «Отпустите, не мучьте». Ну иди, говорят, куда ты пойдешь. А я все телефоны забыл. Такое состояние — просто физическая

оболочка. Температура 39 градусов, минус 40 килограммов веса. До конца не осознаю кто я, где я. Медсестра сказала, это большое чудо, что я не стал овощем, вернулся.

Приходит психолог, мне подносят телефон, чтобы я мог поговорить с родными. Изоляция — это очень страшно. Вы отгорожены от мира двойным кордоном: красной зоной и реанимацией. Смертность высокая, кажется, что ваша жизнь обесценена до минимума.

Переводят в УКБ-3. Когда меня увозили из УКБ-1, все провожали. Меня доставили в реанимацию УКБ-3. Страшный сепсис, бесконечно берут анализы, источник заражения не находят, что делать со мной — непонятно.

Мне страшно, но я впервые засыпаю своим, а не искусственным сном. Наконец высыпаюсь. Успокаиваюсь, иду на поправку.

Я в сознании и вижу, как люди уходят. Мне делают дренаж легких, скачивают желтую жидкость в огромном количестве. На это смотреть невозможно, легких нет. Но я-то живой!

Медики видят смерть каждый божий день. При мне поступил 40-летний мужчина. Времени обеда, мне лежачему еду приносят. Он сам сидит, ест, разговаривает. Буквально через несколько часов его раздувает как шарик — это пневмоторекс, когда воздух скапливается в груди. Ничего не могут сделать, он погибает. Весь ужас ковида в том, что ухудшение происходит молниеносно.

Меня переводят из реанимации в отделение. Я еще не хожу, без кислорода сатурация падает до 76 процентов, организм разрушен полностью. Но я прошусь домой, и меня 30 июня выписывают.

Друзья заказывают перевозку, покупают баллоны с кислородом, ходунки и все необходимое. Я еще подолгу сидеть не могу, но каждую неделю чувствую улучшение, недаром говорят, что родные стены лечат.

Через месяц после выписки начинается кризис, то, что называют постковидом. Но я понимаю, откуда я вернулся, и с оптимизмом смотрю на все эти сложности, радуюсь каждому дню, солнцу. Потому что там, где я был, этого нет ничего, там бесконечность, другой мир, сплошной поток двойных черных пакетов. Лучше жить так, как сейчас. Локоть зажил, чувствительность конечностей еще не восстановилась, но я знаю, что нормализуется со временем, как и все остальное.

У меня медотвод от вакцинации, поскольку я перенес ковид в тяжелой форме. Но я всем говорю: «Прививайтесь!» Вакцина — это маленькая часть вируса, с которым



«Всем говорю: „Прививайтесь!“ Вакцина — это маленькая часть вируса, с которым знакомится организм, чтобы при встрече с реальным вирусом он мог сказать: „Я тебя уже где-то видел и не боюсь“. Потому что, если он с ним не сталкивался, он запустит цитокиновый шторм — защитную реакцию организма. Я объясняю это так: чтобы защитить человека как вид, не сохраняя вирус в популяции, организм убивает сам себя».

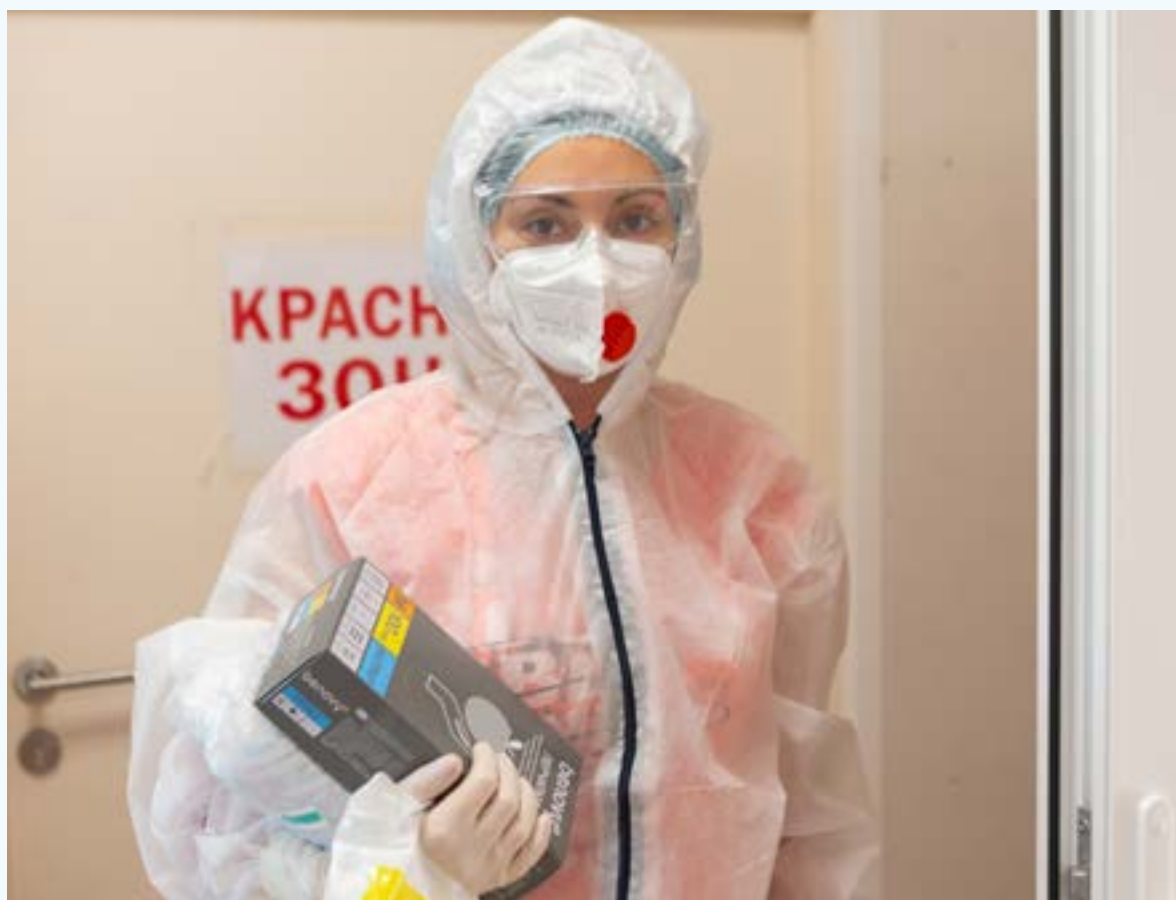
знакомится организм, чтобы при встрече с реальным вирусом он мог сказать: «Я тебя уже где-то видел и не боюсь». Потому что, если он с ним не сталкивался, он запустит цитокиновый шторм — защитную реакцию организма. Я объясняю это так: чтобы защитить человека как вид, не сохраняя вирус в популяции, организм убивает сам себя.

Я и сейчас наблюдаюсь в УКБ-1 у кардиолога, проблемы с сердцем, почки не функционируют, принимаю по 15 таблеток в сутки, но инвалидность не дают. Я не в обиде. После того, что со мной было, я хочу просто жить, любоваться солнцем, капельками дождя, радоваться каждому дню, дарованному Богом.

Леонид Пономарев, Москва

Источник: <https://ria.ru/20211018/kovid-1754789325.html>





КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР. КРАСНАЯ ЗОНА

С ВЕСНЫ ДО ОСЕНИ 2020 ГОДА В КЛИНИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА БЫЛ РАЗВЕРНУТ ВРЕМЕННЫЙ ГОСПИТАЛЬ НА ДВЕ ТЫСЯЧИ КОЕК ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ. В УКБ №4 КОВИДНАЯ ВАХТА ПРОДОЛЖАЕТСЯ И СЕГОДНЯ.

Ковидное отделение — это очень много тяжелых пациентов, и, по словам врачей, большая награда, ни с чем не сравнимое ощущение счастья, когда пациент выздоровел!

Клинический центр Сеченовского Университета — территория героев. Осенью 2021 года заболеваемость COVID-19 снова достигает пиковых значений, но взгляните в лица врачей, медсестер и медбратьев из красной зоны и поверьте: жизнь победит. Фоторепортаж из красной зоны. 2021 год.



ОТЗЫВЫ О РАБОТЕ ВРАЧЕЙ УКБ №4 КЛИНИЧЕСКОГО ЦЕНТРА СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА НА ПОРТАЛЕ MOS.RU. ОСЕНЬ 2021 ГОДА

ВЕРНУЛИ К ЖИЗНИ

Выражаю огромную благодарность за лечение! Вернули меня к жизни. Лечат и относятся просто супер. Лечился с 6 по 17 сентября. Всем рекомендую Университетскую клиническую больницу №4 Сеченовского Университета.

Денис Варакса, Ростов-на-Дону



БУДУ МОЛИТЬСЯ ЗА ИХ ЗДОРОВЬЕ

Находилась в отделении для лечения коронавирусных больных с 16 по 27 августа. Бесконечно благодарна лечащему врачу Марии Черкасовой и заведующей отделением Елене Батраковой, всему медицинскому персоналу за искусство возвращать к жизни. Буду молиться за их здоровье и всю жизнь благодарить.

Ирина Пахомова, Краснодар

ПУСТЬ ВАША ДОБРОТА ВЕРНЕТСЯ К ВАМ СТОРИЦЕЙ

От всей души благодарю коллектив УКБ №4 Клинического центра Сеченовского Университета! В июле я прошел там лечение от COVID-19. Все сотрудники и врачи очень добрые и профессиональные, но особо хочу сказать спасибо доктору Ольге Башкировой. Доктор, пусть ваша доброта вернется к вам сторицей!

Виктор Дроздов, Курск

БЛАГОДАРЕН И ВОСХИЩЕН

Проходил стационарное лечение во 2-м инфекционном отделении УКБ №4 (ул. Доватора, д. 15) с 7 августа по 7 сентября. Благодарен и восхищен тем, как врачи следили за динамикой болезни и своевременно назначали лечение, давали профессиональные советы больным, терпеливо отвечали на вопросы пациентов. Весь персонал четко и квалифицированно выполнял свои обязанности, проявляя заботу и сострадание.

Выражаю сердечную благодарность за оказанную мне помощь всем сотрудникам, медбратьям и медсестрам, врачам Ольге Башкировой и Елене Батраковой. Спасибо вам за выполнение врачебного долга!

Александр Миллер, Брянск

ПОМОГЛИ В ТРУДНУЮ МИНУТУ

Благодарю коллектив больницы Первого МГМУ им. И.М. Сеченова (ул. Доваторов, 15), врачей, медбратьев и медсестер, которые с 17 по 31 мая поддерживали и лечили моих тещу и тестя. Они поступили с сильным поражением легких — 50 и 80 процентов соответственно. В итоге все прошло отлично, мы следовали рекомендациям врачей, и родители супруги чувствуют себя хорошо. Спасибо вам, что помогли нам в трудную минуту!

А. Рожков, Московская область

СПАСИБО ЗА ОТЗЫВЧИВОСТЬ, ЛЮБОВЬ К ЛЮДЯМ

Выражаю огромную благодарность всем сотрудникам УКБ №4, лечащему врачу Галине Ивченко за мою спасенную жизнь! Спасибо за отзывчивость, любовь к людям. Благодарю младший медицинский персонал за терпение и отзывчивость, чистоту и уют!

Роман Максимов, Смоленская область

ОЧЕНЬ ЗАБОТЛИВЫЙ МЛАДШИЙ ПЕРСОНАЛ

Хочу выразить благодарность врачам и персоналу красной зоны УКБ №4. Очень внимательный младший персонал: заботливые, всегда помогут. Отдельная благодарность повару: питание лучшее, чем в частных клиниках. Лежал с ковидом в июле-августе на 5-м этаже.

Дмитрий Волинич

ПОБОЛЬШЕ БЫ ТАКИХ ЛЮДЕЙ!

Болела ковидом в тяжелой форме, находилась на лечении в УКБ №4 Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. Восхищена милосердием врачей, добротой и внимательностью медсестер и медбратьев. Побольше бы таких людей! И я очень благодарна лечащему врачу — Марии Черкасовой.

Галина Ванькова, Егорьевск

СПАСИБО, ЧТО СПАСАЕТЕ НАШИ ЖИЗНИ!

Выражаю искреннюю признательность всем сотрудникам 2-го отделения для лечения пациентов с коронавирусной инфекцией Университетской клинической больницы №4 Первого Московского государственного университета Минздрава России. Находилась на лечении в стационаре в сентябре. Спасибо лечащему врачу Ольге Башкировой, врачам — Елене Лучинской и Мархе Хачуровой за душевное отношение к пациентам, сочувствие и терпение. Всему-всему персоналу огромное спасибо! Хочу пожелать всем вам здоровья, благополучия и оптимизма! Так хочется, чтобы поток ковидных больных иссяк, и все вернулось в привычное русло! Спасибо, что спасаете наши жизни!

Евгения Павлова



РАБОТА И КАРЬЕРА В СЕЧЕНОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

**ОБЪЯВЛЕН ОТКРЫТЫЙ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР И ВЫБОРЫ
НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ**

ЗАВЕДУЮЩИХ КАФЕДРАМИ

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование (Master of Arts для иностранных граждан), наличие ученой степени и ученого звания (не менее PhD (Doctor of Philosophy), M. D. (Doctor of Medicine) для иностранных граждан); стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова ИС им. Е.В. Боровского (1,0 ст.);
- кафедра пропедевтики детских болезней КИДЗ им. Н.Ф. Филатова (1,0 ст.).

ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, направленность которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу; ученая степень доктора наук (кроме преподавания по образовательным программам в области физической культуры и спорта); стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое

звание профессора; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра гуманитарных наук ИСН (0,75 ст., 1,0 ст.);
- кафедра патологии человека ИБиМСС (1,0 ст.);
- кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии имени академика А.А. Воробьева ИОЗ им. Ф.Ф. Эрисмана (1,0 ст.);
- кафедра патологической анатомии имени академика А.И. Струкова ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра трансплантологии и искусственных органов ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.).

ДОЦЕНТОВ КАФЕДР

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; ученая степень или звание (кроме преподавания по образовательным программам в области физической культуры и спорта); стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра экономики и менеджмента ИСН (1,0 ст.);
- кафедра терапевтической стоматологии ИС им. Е.В. Боровского (0,5 ст.);
- кафедра педагогики и медицинской психологии ИП-СР (0,5 ст., 0,5 ст.);
- кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии ИПО (0,25 ст.);
- Институт лингвистики и межкультурной коммуникации (1,0 ст.);
- кафедра госпитальной терапии №1 ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст., 1,0 ст.);
- кафедра организации и экономики фармации ИФ им. А.П. Нелюбина (1,0 ст.);
- кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра факультетской терапии №2 ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра хирургической стоматологии ИС им. Е.В. Боровского (0,5 ст.);
- кафедра педиатрии и детских инфекционных болезней КИДЗ им. Н.Ф. Филатова (0,75 ст.);
- кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра онкологии, радиотерапии и пластической хирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,25 ст.);
- кафедра ортопедической стоматологии ИС им. Е.В. Боровского (1,0 ст.);
- кафедра биотехнологии ИФ им. А.П. Нелюбина (1,0 ст.).

СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДР

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени (звания) — без предъявления требований к стажу работы; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра фармацевтической технологии ИФ им. А.П. Нелюбина (0,5 ст.);
- кафедра общественного здоровья и здравоохранения имени Н.А. Семашко ИОЗ им. Ф.Ф. Эрисмана (1,0 ст.);
- кафедра химии ИФ им. А.П. Нелюбина (0,5 ст.);
- кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.).

АССИСТЕНТОВ КАФЕДР

(требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование; дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования — профессиональная переподготовка, направленность которой соответствует преподаваемому учебному курсу; без предъявления требований к стажу работы; сертификат специалиста для клинических кафедр):

- кафедра анатомии человека ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.);
- кафедра спортивной медицины и медицинской реабилитации ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,75 ст., 0,5 ст.);
- кафедра анестезиологии и реаниматологии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (0,5 ст.);
- кафедра фармацевтической и токсикологической химии им. А.П. Арзамасцева ИФ им. А.П. Нелюбина (0,5 ст.);
- кафедра детской, профилактической стоматологии и ортодонтии ИС им. Е.В. Боровского (0,5 ст.);
- кафедра челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова ИС им. Е.В. Боровского (0,5 ст., 0,5 ст.);
- кафедра медицинской паразитологии и вирусологии ИМПТИЗ им. Е.И. Марциновского (0,5 ст.).

Объявления о конкурсном отборе, опубликованные на официальном сайте Университета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и в газете «Сеченовские вести» за сентябрь 2021 года на замещение должностей ассистента кафедры педагогики и медицинской психологии ИП-СР (0,5 ст.) и доцента кафедры педагогики и медицинской психологии ИП-СР (0,5 ст.), за октябрь 2021 года на замещение должности доцента кафедры госпитальной хирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского (1,0 ст.) считать не действительными.

Подробная информация о конкурсном отборе и выборах размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте Университета: sechenov.ru в разделе: Международная рекрутинговая площадка Работа и карьера в Сеченовском Университете.

АДРЕС:

119991, г. Москва,
ул. Большая
Пироговская,
д. 2, стр. 4, ком. 224,
тел.: (495) 609-14-00,
доб. 20-09



К ЮБИЛЕЮ КАФЕДРЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИМ. Н.А. СЕМАШКО

3 октября 1921 года — 100 лет назад — было принято решение о создании на медицинском факультете Московского государственного университета кафедры для преподавания студентами трех московских вузов дисциплины «Социальная гигиена». Н.А. Семашко и его соратники сформировали кафедру социальной гигиены, разработали учебный план и программу подготовки, издали необходимую методическую литературу.

Первая лекция по социальной гигиене была прочитана Н.А. Семашко студентам медицинского факультета Московского государственного университета 20 февраля 1922 года. А уже с марта сотрудники кафедры приступили к проведению плановых занятий. В честь памятных дат на базе Национального НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко 4 октября 2021 года прошел круглый стол. Модератором мероприятия выступил руководитель научного направления «Стратегический анализ общественного здоровья и здравоохранения» Национального НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко член-корреспондент РАН Владимир Щепин.

Открывая круглый стол, директор Национального НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко Александр Зудин поздравил его участников с историческим событием в становлении социальной гигиены как науки. С докладами выступили: ведущий научный сотрудник отдела истории медицины Национального НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко Анна Сточик, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения им. Н.А. Семашко Сеченовского Университета Владимир Решетников, доцент Института лидерства и управления здравоохранением Ирина Косаговская, ассистент кафедры общественного здоровья и здравоохранения им. Н.А. Семашко Зульфия Стрижкова. При обсуждении докладов выступил директор Института лидерства и управления здравоохранением Сеченовского Университета Руслан Хальфин. Вторая часть круглого стола была посвящена изучению экспозиций Российского музея медицины Национального НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко и Музея истории медицины Сеченовского Университета.

21 февраля 2022 года профессорско-преподавательский состав кафедры общественного здоровья и здравоохранения им.



Н.А. Семашко (ранее это была кафедра социальной гигиены) приглашает коллег на юбилейные мероприятия, посвященные 100-летию со дня основания кафедры. Юбилейные мероприятия начинаются 21 февраля 2022 года в 10:00 по адресу: Москва, ул. Большая Пироговская, дом 2, стр. 2.

Профессор В.А. Решетников

Газета «Сеченовские вести», № 09 (110)

Учредитель: ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) www.sechenov.ru.
Главный редактор: П.В. Глыбочко.
Распространяется бесплатно.
Адрес редакции: 119991, г. Москва, Трубецкая ул., д. 8, стр. 2.
E-mail: gazeta@1msmu.ru

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Москве и Московской области.

Свидетельство о регистрации:
П/И № ФС 77-70380 от 13.07.2017.
Ссылка при перепечатке обязательна.
Присланные рукописи не возвращаются и не рецензируются.

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

М.А. Радецкий
В.А. Богомолов (цифровые технологии)
М.В. Андреев (фотокорректор)
Н.С. Сергеева (корректор)
Н.Г. Литвинова (выпускающий редактор)
П.Д. Илюхин (дизайн и верстка)

Издательство ООО «Мелон».
Адрес издательства: 117587, г. Москва, ул. Сумская, д. 6

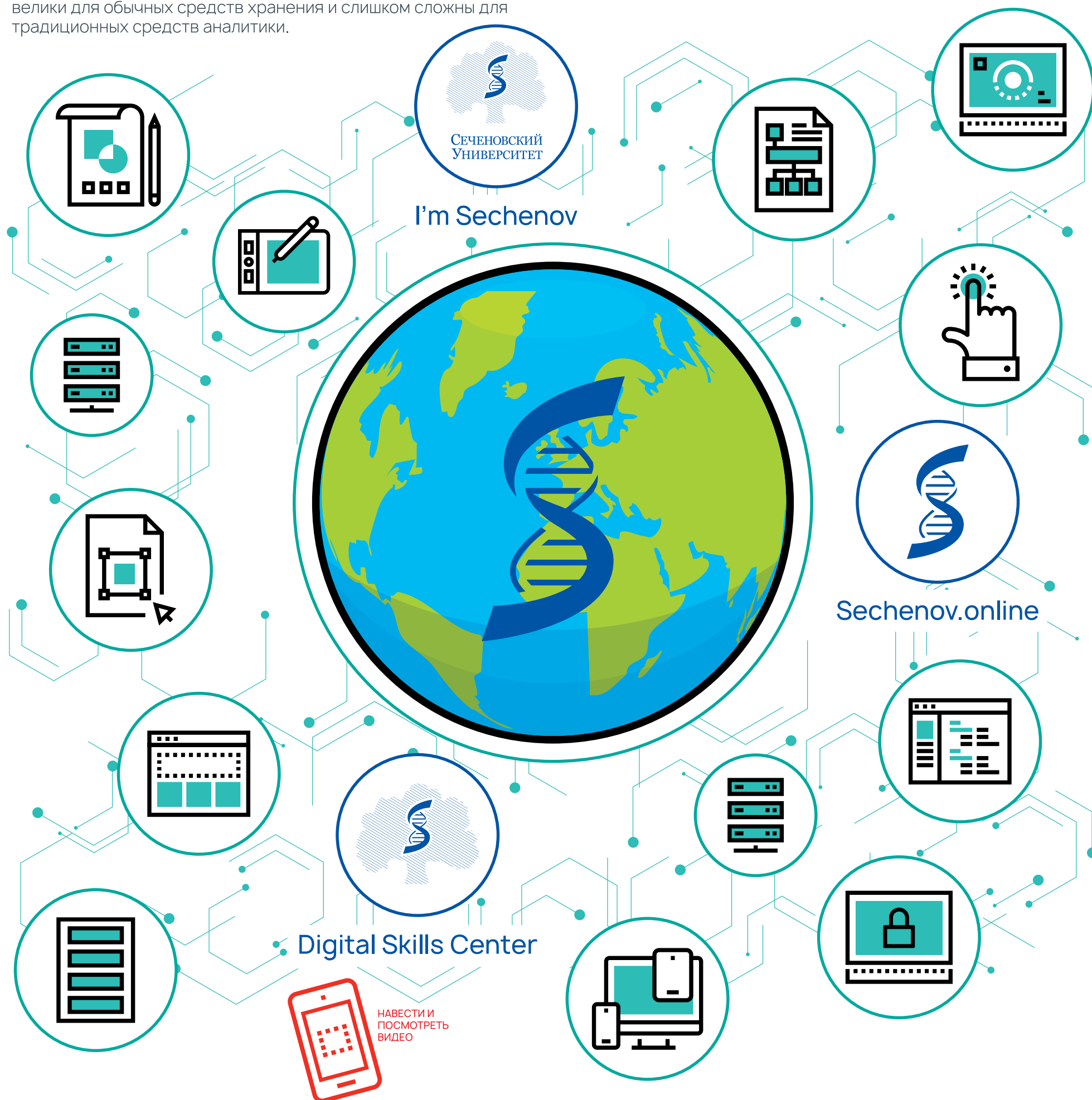
Отпечатано в типографии
ООО «Компания «Ларсон-Центр».
Адрес типографии: 115230, г. Москва, Электролитный проезд, д. 1а.

Время подписания номера в печать:
установленное по графику — 17:00 11.11.2021,
фактическое — 18:00 11.11.2021.
Заказ № 530
Тираж 3500 экз.



МЕСЯЦ BIG DATA – БОЛЬШИХ ДАННЫХ

Big Data (большие данные) — данные, которые слишком велики для обычных средств хранения и слишком сложны для традиционных средств аналитики.



НОЯБРЬ
АНАЛИЗИРУЙ!

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					



ДОПОЛНЕННАЯ
РЕАЛЬНОСТЬ



Скачайте Приложение дополненной реальности через QR-код и наведите камеру на значок (телефон)

BIG DATA В СЕЧЕНОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Инструменты работы с большими данными и применение систем искусственного интеллекта помогают нам создавать новые поколения технологий и продуктов. Их внедрение сможет кардинально изменить парадигму управления здоровьем: от опережающей диагностики и прогнозирования до эффективного персонализированного лечения и биофабрикации.

Создание единого цифрового биобанка и системы больших данных отвечает стратегическим задачам университета и позволяет заложить основу для проведения масштабных биомедицинских и социальных исследований, трансляции передового опыта Сеченовского Университета широкому кругу научно-образовательных и медицинских организаций в регионах РФ. Компетенция работы с большими данными становится одной из ключевых, необходимых для участия в приоритетных проектах университета.

Каждый работник университета должен будет принять новую модель отношений с обучающимися. Студенты, ординаторы, аспиранты станут полноправными партнерами в рамках научных групп и проектных коллективов университета.

Подготовка на базе научно-технологического парка биомедицины и исследовательских клиник Сеченовского Университета молодых специалистов по биодизайну, обладающих научными, клиническими и цифровыми компетенциями, опытом реализации научных проектов и знанием научного английского языка, и вовлечение их в научно-практические проекты будет способствовать формированию междисциплинарных команд для разработки прорывных медицинских технологий и их внедрению в международных исследовательских клиниках Сеченовского Университета.



Создание единого цифрового биобанка и системы больших данных отвечает стратегическим задачам университета и позволяет заложить основу для проведения масштабных биомедицинских и социальных исследований, трансляции передового опыта Сеченовского Университета широкому кругу научно-образовательных и медицинских организаций в регионах РФ. Компетенция работы с большими данными становится одной из ключевых, необходимых для участия в приоритетных проектах университета.

Для эффективного включения в работу исследовательских коллективов университета преподаватели будут помогать студентам формировать компетенции, необходимые для занятия исследованиями и разработками: освоение исследовательского клинического протокола, методов обработки больших данных, владение английским языком на высоком уровне (не ниже C1), подтвержденном внешней сертификацией. Выпускник-исследователь Сеченовского Университета должен обладать компетенциями, необходимыми для международного сотрудничества, создания и внедрения в практику передовых технологий в области наук о жизни.

Подготовка на базе Научно-технологического парка биомедицины и исследовательских клиник Сеченовского Университета молодых специалистов по биодизайну, обладающих научными, клиническими и цифровыми компетенциями, опытом реализации научных проектов и знанием научного английского языка, и вовлечение их в научно-практические проекты будет способствовать формированию междисциплинарных команд для разработки прорывных медицинских технологий и их внедрению в международных исследовательских клиниках Сеченовского Университета.

Сеченовский Университет продолжает следовать принципам постоянного развития специалистов. Одним из инструментов, помогающим освоить новые компетенции, служит интерактивный календарь на 2021 год, разработанный отделом развития персонала. В каждом новом номере «Сеченовские вести» мы печатаем лист из интерактивного календаря на текущий месяц. В ноябре мы подготовили для вас подборку лучших материалов на тему Big Data. Ознакомиться с ними вы можете, перейдя по QR-коду страницы календаря.

Отдел развития персонала



ЦИФРОВОЙ БИОБАНК И ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Проект Сеченовского Университета «Цифровой биобанк и персонализированное здравоохранение» реализуется в рамках научного центра мирового уровня (НЦМУ) в консорциуме с тремя институтами РАН и Новгородским опорным университетом имени Ярослава Мудрого. Главная цель — разработка инновационных технологий и продуктов для внедрения в клиническую практику.

В октябре Сеченовский Университет подписал соглашение с компанией ПАО «ВымпелКом» («Билайн») о создании совместной цифровой лаборатории для исследований в области цифровых технологий в медицине. Проект предполагает совместную работу сторон в области создания новых медицинских технологий на основе методик искусственного интеллекта, а также внедрение результатов сотрудничества в систему здравоохранения Российской Федерации.