



**СЕЧЕНОВСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**
НАУК О ЖИЗНИ

ФГАОУ ВО Первый МГМУ
имени И. М. Сеченова Минздрава России

+7 (495) 609-14-00 доб. 20-63, 22-91

pr@sechenov.ru

www.sechenov.ru

Большая Пироговская ул., дом 2, стр. 4
119991, Москва, Россия

ПРЕСС-РЕЛИЗ

22 мая 2019 года

Сеченовский университет становится первым в России центром компетенций образования в сфере цифровых медицинских технологий

Сеченовский университет, Холдинг «Швабе» Госкорпорации Ростех, и производитель персональных кардиомониторов компания «КардиоКварк» подписали в ходе ЦИПР-2019 меморандум о совместном внедрении в медицинскую практику инновационных устройств, помогающих бороться с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Сторонами принято решение о создании совместного предприятия «Швабе» - «КардиоКВАРК» - Сеченовский университет. Участники альянса займутся совместной разработкой, производством и внедрением мобильного электрокардиографа CardioQVARK в клиническую практику на федеральном уровне. Устройство в виде чехла для мобильного телефона позволяет осуществлять онлайн-мониторинг работы сердца и автоматически передавать информацию о состоянии здоровья человека в медучреждение. С его помощью пациент может самостоятельно регистрировать ЭКГ в любое время в любом месте и получать оперативную онлайн-консультацию лечащего врача.

Прибор уже прошел апробацию в рамках пилотного проекта в Московской области, который был реализован при участии Минздрава России.

«Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями является одной из ключевых задач нацпроекта «Здравоохранение». «Умные» устройства, которые мы внедряем в медицинскую практику, абсолютно комфортны для человека и позволяют осуществлять мониторинг здоровья удаленно, в режиме онлайн, не отвлекая человека от текущих дел. Это цифровые «технологии будущего», которые становятся доступны уже сегодня», - сказал исполнительный директор Ростеха **Олег Евтушенко**.

В соответствии с соглашением, Госкорпорация Ростех, холдинг «Швабе» и компания «КардиоКварк» будут производить персональный кардиомонитор для онлайн-мониторинга работы сердца и кровеносных сосудов.

Сеченовский университет выступит в роли научного и образовательного центра, где будет проводиться подготовка медицинских и технических специалистов, умеющих работать с подобными устройствами.

**Уникальные новости, события, открытия ищите
в наших социальных группах**



«Сеченовский университет становится экспертно-научным и образовательным центром дистанционного кардиомониторинга и первым в России центром компетенций образования в сфере цифровых медицинских технологий, в рамках которого будут применяться цифровые технологии, зарегистрированные в России. В целом, система обучения при помощи информационных и электронных технологий в российском медицинском образовании развивается в контексте цифровизации российской экономики, объединяя ресурсы практического здравоохранения с возможностями телемедицины и электронного здравоохранения, с инструментами электронного образования в ведущих медицинских университетах. Должен отметить, что Сеченовский университет был и остается пионером инноваций и центром превосходства в российском электронном медицинском образовании», - подчеркнул Первый проректор Сеченовского университета **Андрей Свистунов**.

Партнеры планируют также развивать сотрудничество с международными специализированными и неправительственными организациями, благотворительными фондами, занимающимися вопросами телемедицины и информатизации здравоохранения.

Меморандум о сотрудничестве подписали заместитель генерального директора «Швабе» по развитию систем продаж, маркетинга и сервисной поддержки гражданской продукции Иван Ожгихин, Первый проректор Первого московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова Андрей Свистунов и генеральный директор компании «КардиоКварк» Ольга Сунцова.

СПРАВКА

Сеченовский Университет (Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова) – крупнейший международный исследовательский медицинский вуз, ведущий свою историю с 1758 года. Готовит будущих лидеров отечественного и зарубежного здравоохранения. Миссия университета – создание условий для развития медицинского образования и науки, позволяющих обеспечить достойное место России в мировой системе здравоохранения. В 2015 году Сеченовский университет — единственный вуз медицинского профиля — стал участником Проекта «5-100» по повышению конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров. Первым среди медицинских вузов России вошел в авторитетные международные рейтинги THE и QS. «Дорожная карта» университета в рамках Проекта «5-100» определяет основную стратегию — развитие наук о жизни (life sciences+). Для этого в университете создается Научно-технологический парк биомедицины, который к 2020 году станет ключевым элементом преобразований вуза. Кроме того, развивая собственную уникальную клиническую базу, Сеченовский университет оказывает высококвалифицированную медицинскую помощь в России с использованием передовых научных разработок и технологий, активно способствует эффективной борьбе с опасными заболеваниями в мире. Ректор Сеченовского университета - Петр Витальевич Глыбочко, академик РАН, профессор, д.м.н.

Холдинг «Швабе» входит в Государственную корпорацию «Ростех» и объединяет несколько десятков организаций, которые составляют основное ядро оптической отрасли России. Предприятия Холдинга реализуют весь цикл создания новейшей оптико-электронной и лазерной техники в интересах национальной обороны, государственной и общественной безопасности, гражданских отраслей промышленности. На их производственных площадках



ведутся разработки и серийное производство инновационных оптико-электронных и лазерных комплексов для Вооруженных Сил РФ, а также систем аэрокосмического мониторинга и дистанционного зондирования Земли, оптических материалов, медицинской техники, научных приборов и энергосберегающей светотехники. Портфель объектов интеллектуальной собственности составляет 1886 единиц. Номенклатура выпускаемой продукции превышает 6500 единиц. Изделия «Швабе» поставляются во все регионы России и экспортируются в 95 стран мира. Сегодня представительства Холдинга располагаются в Китае, Германии, Швейцарии и Белоруссии.

Госкорпорация Ростех – российская корпорация, созданная в 2007 г. для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. Объединяет 15 холдинговых компаний и более 80 организаций прямого управления, всего – свыше 700 организаций в 60 субъектах РФ со специализацией в сфере продукции военного, гражданского и двойного назначения. В портфель Ростеха входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, Концерн Калашников, «Вертолеты России», Уралвагонзавод и т.д. Консолидированная выручка Ростеха в 2017 году достигла 1 трлн. 589 млрд. рублей, консолидированная чистая прибыль – 121 млрд. рублей, EBITDA – 305 млрд. рублей. Согласно стратегии Ростеха, основной задачей Корпорации является обеспечение технологического преимущества России на высококонкурентных мировых рынках. Одной из ключевых задач Ростеха является внедрение нового технологического уклада и цифровизация российской экономики.

