



Газета Вологодской ГМХА
им. Н.В. Верещагина

Академгородок

№ 1 (2571) Понедельник, 31 января 2022 года



**25 января -
День российского студенчества**



Дорогие студенты, аспиранты и выпускники академии!

От души поздравляю вас с Днем российского студенчества!

Это праздник молодости, праздник всех тех, кто носит в сердце жажду знаний, поиска и открытий. Именно в годы учебы происходит становление характера, вырабатываются принципы и убеждения, закладываются основы будущих успехов. Убежден, что пылкость, принципиальность, трудолюбие студентов Вологодской государственной молочнохозяйственной академии имени Н.В. Верещагина станут основой развития и процветания экономики не только нашего региона, но и в масштабах страны.

Активная жизненная позиция, творческие идеи, инициатива молодежи и студенчества всегда были движущей силой развития общества. Большой гордостью академии является талантливая и способная молодежь, которую отличают особый тип мышления, трудолюбие, целеустремленность. Наши студенты регулярно становятся победителями и призерами Всероссийских и региональных конкурсов, входят в число активных участников волонтерских движений и патриотических акций.

Желаю вам сохранять молодость души, радость творчества, веру в себя и влюбленность в жизнь! Дерзайте, ставьте перед собой большие цели, умейте радоваться каждому дню, каждому мгновению! Здоровья, неисчерпаемой энергии, верных друзей и успехов во всех начинаниях!

**Ректор Вологодской ГМХА
Николай Гуревич Малков**

Дорогие друзья!

Искренне и сердечно поздравляем всех преподавателей, сотрудников, студентов и аспирантов аграрных вузов с Татьяниним днем — Днем российского студенчества!

Этот день – праздник молодости, праздник всех тех, кто носит в сердце жажду знаний, поиска и открытий!

Сегодня в аграрных вузах создаются все условия, чтобы студенты могли раскрыть свой потенциал, реализовать творческие, интеллектуальные, деловые способности, состояться в профессиональном и личностном плане. Студенты аграрных вузов – прогрессивная, перспективная, развивающаяся часть российского общества, будущее АПК страны. Уверены, что знания и целеустремленность, талант и усердие помогут вам претворить свои мечты в жизнь.

Желаю вам интересных и незабываемых студенческих лет, вдохновения, упорства, неугасаемой жажды знаний, уверенности в своих силах! Учитесь, творите, любите!

Пусть жизнь складывается из правильных решений, ярких моментов и достойных побед!

*Заместитель Министра
сельского хозяйства Российской Федерации*

М.И. Увайдов

*Директор Департамента
образования, научно-технологической
политики и рыбохозяйственного комплекса
Минсельхоза России*

Н.А. Иванова

Гранты ученым

6700 000 рублей на исследования получат ученые Вологодской ГМХА из областного бюджета



Подведены итоги конкурса на получение государственных научных грантов Вологодской области в 2021 году. Из регионального бюджета на поддержку ученых было выделено 12 миллионов рублей – более половины фонда пойдет на исследования ученых сельскохозяйственной академии.

«При предоставлении научных грантов мы делаем акцент на качество научных работ, которые поддерживаются грантами, оказывая поддержку ученым Вологодской области, мы обращаем внимание на получение практического результата для его последующего использования в регионе. Кроме того, мы продолжаем акцентировать внимание на финансирование проектов научной молодежи, поддержке молодых исследователей, креативность и пылкий ум которых способен найти нестандартные решения для повседневных задач. Им строят новое будущее в условиях технологического и цифрового развития», – прокомментировал заместитель Губернатора области Виталий Валерьевич Тушинов.

Предоставление областных научных грантов осуществляется на конкурсной основе. Всего на конкурс поступило 52 заявки, из которых только 36 прошли первый этап экспертизы и были допущены к основному этапу конкурса.

По 300 000 рублей для финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ молодых ученых получат две студентки инженерного факультета: **Екатерина Лисина** на разработку способа и устройства для термизации молока с последующим охлаждением во время дойки и **Карина Яковлева** на выполнение работы «Разработка комбинированного способа и агрегата для восстановления залежных земель, предпосевной обработки почвы и механического уничтожения борщевика».

По 500 000 рублей получат 5 ученых и научных коллективов Вологодской ГМХА. Доцент кафедры энергетических средств и технического сервиса **Федор Киприянов** получит финансирование на выполнение работы «Разработка установки для микронизации фуражного зерна», заведующий кафедрой **Александр Бирюков** – на выполнение работы «Совершенствование конструкции и повышение эффективности работы

зерноуборочного комбайна с предварительной сушкой зерна за счет использования теплоты отработавших газов».

Заведующий кафедрой технические системы в агробизнесе **Роман Шушков** получит 500 000 рублей на выполнение работы «Разработка универсальной трепальной машины для лубяных культур». С ее помощью можно будет получить однотипное волокно из льна-долгунца, льна масличного и технической конопли.

Сегодня в России нет универсальной линии, которая смогла бы перерабатывать основные лубяные культуры в однотипное короткое волокно. Классические отечественные куделе-приготовительные агрегаты предназначены для переработки стеблей и отходов трепания льна-долгунца. Они малоэффективны на масличном льне и технической конопле, при этом дорогие и громоздкие. А произведенные в России и Беларуси малозатратные линии, содержащие дезинтегратор, могут перерабатывать только лен и не работают с технической коноплей.

«Дезинтеграторы просты, удобны и надежны в работе на качественном льне, они хорошо агрегатируются с любым технологическим оборудованием. При обоснованной настройке они позволяют получать качественное волокно, характеристики которого можно варьировать. Но дезинтеграторы не могут перерабатывать любое лубяное сырье, а, значит, являются не универсальными, – отметил Роман Анатольевич, – Исключив указанные недостатки, можно создать универсальную машину. Она отдельно и в составе различных малозатратных поточных линий может перерабатывать любое лубяное сырье с высокой производительностью в высококачественное волокно из сырья, в том числе с повышенной влажностью».

Разработчики отмечают, что изобретение увеличит производительность и снизит металлоемкость в 1,5 раза.

Научный коллектив под руководством заместителя декана инженерного факультета **Сергея Гайдидея** – на выполнение работы «Разработка системы управления микроклиматом объектов сельскохозяйственного назначения».

Под руководством доцента кафедры экономики и управления в АПК **Оксаны Шиховой** ученые экономического факультета проведут

комплексный анализ силы бренда «Настоящий Вологодский продукт» и его роли в обеспечении качества жизни и продовольственной безопасности населения – на выполнение работы коллектив также получит 500 000 рублей.

Товарный знак «Настоящий Вологодский продукт» известен далеко за пределами области. Знак присваивается только сертифицированным товарам, работам и услугам добросовестных хозяйствующих субъектов и создает дополнительный уровень защиты от проникновения на потребительские рынки контрафактной, фальсифицированной и некачественной продукции.

Научный коллектив изучит экономические показатели участников бренда, а также проведет маркетинговое исследование потребительского спроса населения на товары, выпускаемые под товарным знаком «Настоящий вологодский продукт». В результате будет выпущена рейтинговая методика для участников бренда, с помощью которой будут определены размер инвестиций для улучшения позиции бренда.

«Быть сытым и здоровым – одна из основных физиологических потребностей человека, определяющих качество жизни. И человеку важно качество и безопасность предлагаемых продуктов питания: из какого сырья и каким производителем изготовлен продукт, в каких условиях он был доставлен в магазин и как он хранился, – отмечает Оксана Шихова, кандидат экономических наук, – Не стоит забывать и о финансовой возможности человека приобретать желаемые продукты питания. Если уровень его дохода недостаточен для того, чтобы качественно и безопасно накормить себя и свою семью, это может стать одним из побуждающих мотивов сменить место жительства, уехав в другой регион».

Методика оценки силы бренда и методика построения рейтинга производителей брендовых изделий глазами потребителей были разработаны и успешно апробированы учеными экономического факультета Вологодской ГМХА в 2020 году на примере товарного бренда «Настоящий Вологодский продукт». Благодаря научному гранту Вологодской области эта работа будет продолжена.

Научный коллектив под руководством доцента кафедры технологического оборудования **Владимира Шохалова** выиграл грант в размере 2 100 000 рублей на выполнение работы «Разработка технологии безлактозного молока и лактозы пищевой на основе научных исследований мембранных и ферментативных процессов обработки молочного сырья».

По статистике, практически половина россиян страдает непереносимостью молока. Связано это, в первую очередь, с тем, что у большинства взрослых людей есть дефицит фермента, расщепляющего молочных сахар – лактозу. В последнее время выявляются и аллергические реакции на молочный сахар. Для обеспечения данной категории населения полноценными продуктами питания необходимо разрабатывать низко- и безлактозное молоко, и на их основе различные молочные продукты.

Снижение содержания лактозы в молоке возможно двумя путями: ферментативный гидролиз лактозы и ее физическое удаление. Первый способ предусматривает расщепление лактозы под действием ферментных препаратов на простые сахара – глюкозу и галактозу. Таким способом безлактозное молоко вырабатывают несколько российских предприятий. Способ относительно простой, но имеет существенный недостаток: эти два простых сахара обладают большей сладостью, и молоко будет обладать излишней сладостью, что приводит к отклонениям вкусовых качеств. Второй способ – физическое удаление: молоко подвергают мембранной фильтрации, под давлением пропускают через специальный фильтрующий элемент. В этом случае образуются две фракции: белковый концентрат и фильтрат – с ним и уходит большая часть лактозы и воды. Если взять белковый концентрат, восстановить содержание остальных компонентов молока до содержания в обычном питьевом

молоке – в этом случае мы уже получим низколактозное молоко. Если совместить два способа и еще добавить сюда и ферментацию, расщепив остаточную лактозу ферментным препаратом, мы получим безлактозное молоко.

Среди молочных продуктов низколактозные занимают всего 0,1%. Если учесть, что потребность гораздо выше, то сейчас спрос не удовлетворяется. Фильтрат целесообразно направить на производство молочного сахара. Потребность России в молочном сахаре – 20 тысяч тонн в год, а Россия импортирует порядка 17 тысяч тонн в год на сумму 3,2 млрд рублей: отечественные производственные мощности удовлетворяют только 15% потребность в молочном сахаре.

На выполнение работы «Эмульсор для жидких поликомпонентных систем» коллектив кафедры технологического оборудования получил государственный научный грант Вологодской области в размере 1500 000 рублей. Разработку ведут профессор кафедры Евгения Фиалкова и доцент Владимир Баронов.

Эмульсия — это дисперсная система, состоящая из двух несмешиваемых жидкостей: микроскопические капли одной жидкости распределены в другой. В виде эмульсий получают смазочно-

охлаждающие жидкости, битумные материалы, пропиточные композиции, пестицидные препараты, лекарственные и косметические средства, пищевые продукты. Эмульгирование применяется при производстве мягких масел, майонеза, йогуртов, маргарина, мороженого.

Для приготовления эмульсий используются специальные аппараты – эмульсоры. Существуют различные эмульсоры, принцип действия которых основан на действии центробежных сил, удара «струи в струю», ультразвука и вихревого эффекта.

«Разработано множество конструкций эмульсоров, но каждая из них обладает рядом недостатков. Все они, за исключением вихревых, имеют малую протяженность зон эмульгирования. Но многие авторы вихревых эмульсоров при их создании не учитывали протяженность вихревой зоны, где и осуществляется процесс гомогенизации. Однако существует конструкция вихревой камеры с максимально возможной просеивающей и обеспечивающей высокое качество эмульгирования. Основной недостаток – необходимость двух насосов для отдельной подачи дисперсной и дисперсионной фаз (жира и воды) – пояснила Евгения Александровна Фиалкова, доктор технических наук, – Наша цель – создание такой конструкции устройства, которое обеспечит достаточно высо-

кую эффективность эмульгирования при снижении затрат энергии на проведение данного процесса. Для этого предполагается уйти от раздельной, принудительной подачи компонентов эмульсии, используя для этого единственный насос».

Устройство позволяет снизить затраты энергоносителей. Кроме того, эмульсор имеет незначительную массу и прост по конструкции, а значит, установка будет иметь низкую стоимость. Учеными уже разработана опытно-промышленная установка для получения пищевых эмульсий и создан экспериментальный образец для оптимизации конструктивных и эксплуатационных параметров.

Государственный научный грант Вологодской области является формой государственной поддержки научно-исследовательской, научно-технической и инновационной деятельности в Вологодской области за счет средств областного бюджета. В 2020 году конкурс не проводился, а в 2021 на Дне российской науки Губернатор области Олег Кувшинников поручил возобновить поддержку ученых. Кроме того, по поручению Олега Александровича, в 2021 году размер гранта для финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ молодых ученых области увеличен со 100 тысяч рублей до 300.

Ученый совет. Январь

19 января в Вологодской ГМХА прошло первое в 2022 году заседание Ученого совета. На повестке итоги выполнения индикаторов рейтинга вузов, итоги работы управления по хозяйственным вопросам, рассмотрение и утверждение плана ремонтных работ на 2022 год, итоги распределения выпускников академии в 2021 году, а также рассмотрение и утверждение изменений в показатель эффективности деятельности педагогических работников.

Благодарностью за организацию и проведение мероприятий в рамках программы VIII Всероссийских Беловских чтений «Белов. Вологда. Россия» награждена Барина Ольга Игоревна, Голубева Светлана Германовна, Дьякова Наталья Сергеевна, Шихова Оксана Анатольевна, Малков Николай Гурьевич. За участие в конкурсе антикоррупционной направленности «Мир не продается» отмечены Никита Онищук и Александра Туркина. Ребята представили свои работы в номинации «Луч-

работ на 2021 год. Все работы были разделены на 4 квартала и объединены в единый план-график. В виду ограниченной суммы денежных средств на проведение ремонтов в план включались работы, требующие срочного принятия мер. В результате за счет бюджетного финансирования и внебюджетных средств, в течение 2021 года было проведено ремонтов на сумму 25579234,14 рублей. Из них 25535534,14 рублей из бюджетных средств и 43700 рублей из внебюджета. Хоз. способом было выполнено ремонтов на сумму 43700 рублей. В 2021 году было запланировано 6 электронных аукционов, проведено 11», – рассказал Владимир Николаевич.

В течение всего года Административно-хозяйственным управлением ежедневно проводился контроль за исправной работой инженерных сетей зданий и сооружений для обеспечения учебного процесса и приемлемых условий проживания студентов, а так же работы по снижению расхода энергоносителей. Все службы отработали в 2021 году удовлетворительно. Каких либо срывов в работе служб и больших аварий на инженерных сетях не зафиксировано.

«Все неисправности и недостатки устранялись оперативно. Замечания комиссии, указанные в протоколе № 1 заседания январского Ученого совета Академии от 2021 года выполнены. Проект плана-графика ремонтных работ на 2022 год составлен. Изменения будут вноситься в зависимости от объема финансирования», – добавил Владимир Бородин.

Об итогах распределения выпускников академии в 2021 году рассказала Ольга Нечаева, начальник центра организации приема и содействия трудоустройству.

По всем направлениям более 70% выпускников трудоустроено: это 73% от общего количества выпускников очной формы направлений бакалавриата, 86% – специалитета и 91% – магистратуры.

Организация содействия трудоустройству выпускников ведется по 4 направлениям: организационная деятельность по содействию трудоустройства выпускников вуза, организация работы с выпускниками вуза и с предприятиями-работодателями, а также совместная работа с Департаментом труда и занятости населения Вологодской области и Центром занятости населения г. Вологды и Вологодского района, Департаментом сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области, Департаментом лесного комплекса Вологодской области, Администрацией города



Благодарностью Губернатора Вологодской области награждена декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологий Татьяна Новикова

Перед началом рассмотрения основной повестки ректор академии Николай Малков вручил награды Благодарности Губернатора Вологодской области и Благодарности за организацию и проведение мероприятий в рамках программы VIII Всероссийских Беловских чтений «Белов. Вологда. Россия» сотрудникам академии, а также сертификаты участников конкурса антикоррупционной направленности «Мир не продается» студентам Александре Туркиной и Никите Онищuku.

Благодарностью Губернатора Вологодской области награждена декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологий Татьяна Новикова за достижение высоких результатов в сельскохозяйственном производстве области.

шая антикоррупционная басня/сказка/стихотворение». Сертификаты участников студентам вручил ректор академии Николай Малков 19 января на заседании Ученого совета.

Об итогах работы управления по хозяйственным вопросам рассказал проректор по административно-хозяйственным вопросам Владимир Бородин.

«Подготовка документации для планирования ремонтов на 2021 год была начата в октябре 2020 года и закончена в конце декабря 2020 года. Все планируемые ремонты были осмечены и составлен проект плана ремонтных



Волгоды и работа с Центром опережающей профессиональной подготовки.

Долгосрочная программа содействия занятости молодежи на период до 2030 года, утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2021 года № 3581-р. В числе ее задач обеспечение соответствия получаемого образования профессионально-квалификационным требованиям работодателей и предпринимательской деятельности, создание условий для профессионального развития молодых людей посредством совмещения получения образования и трудовой (предпринимательской) деятельности и создание дополнительных механизмов снижения рисков незанятости молодежи.



Итоги выполнения индикаторов рейтинга вузов представил ректор Вологодской ГМХА Николай Малков. Эти индикаторы будут направлены в Минсельхоз для формирования ежегодного рейтинга подведомственных вузов по итогам работы в 2021 году. В оценке учитывается 50 показателей, на основании которых вуз будет отнесен в одну из трех групп: лидирующие университеты, опорные вузы, а также вузы, где требуется оптимизация. Вологодская ГМХА входит в группу опорных аграрных вузов. Ректор отметил, что Вологодская ГМХА сохраняет стабильные позиции по большинству показателей что позволяет рассчитывать на сохранение места в рейтинге. По итогам 2020 года академия заняла 21 место.



Благодарностью за организацию и проведение мероприятий в рамках программы VIII Всероссийских Беловских чтений «Белов. Вологда. Россия» награждена Светлана Голубева, декан экономического факультета



Благодарностью за организацию и проведение мероприятий в рамках программы VIII Всероссийских Беловских чтений «Белов. Вологда. Россия» награждены Ольга Барина, заместитель декана экономического факультета, Наталья Дьякова, доцент кафедры философии и истории, Оксана Шихова, доцент кафедры экономики и управления в АПК и Николай Малков, ректор академии



25 января - День российского студенчества!

День российского студенчества (Татьянин день) отмечается 25 января, поскольку именно в этот день в 1755 году учредили первый российский вуз — Московский университет. А в 1791 году также 25 января при нем освятили домовый храм — во имя святой мученицы Татьяны. Так, древнеримская мученица стала покровительницей русского студенчества и высшей школы. В Вологодской ГМХА в праздничный день не обделили вниманием как нынешних студентов, так и вчерашних и будущих.



В День российского студенчества прошла встреча заместителя Губернатора Вологодской области, начальника Департамента внутренней политики Правительства области Евгения Богомазова с представителями студенческого актива Вологодской ГМХА.

Евгений Артемович оценил ход ремонтных работ на втором этаже Культурно-досугового центра Вологодской ГМХА. 17 февраля, в День российских студенческих отрядов здесь состоится открытие Ресурсного добровольческого центра «Точка притяжения».

Реализация проекта стала возможной благодаря победе Вологодской ГМХА в региональном этапе Всероссийского конкурса «Регион добрых дел» в рамках приоритетного национального проекта «Образование» и получению гранта на общую сумму более 1,1 млн рублей.

«У молодежи есть запрос на свое пространство — и это видно во всех регионах. Оно необходимо, чтобы обсуждать, создавать свои проекты, а у вас в их реализации богатый опыт: особенно Мотоагитпробег «Победа», студенческие отряды — опыт у академии просто колоссальный, и вы транслируете этот опыт на весь регион, показываете другим вузам, как можно реализовывать себя — отмечает заместитель Губернатора. — Также студенты академии приняли самое активное участие во всех перипетиях пандемии в 2020-2021 году — за это вам огромное спасибо! А сейчас,

я думаю, создание нового коворкинг-пространства станет шагом вперед в организации хорошего проектного быта».

Со студентами Евгений Богомазов обсудил проекты, реализуемые общественными объединениями академии, возможности трудоустройства после окончания вуза на территории Воло-

годской области, меры поддержки для выпускников и развитие территорий.

«Сам не являясь выпускником академии, я знаю огромное количество людей, которые ее окончили. Я искренне считаю, что в академии свой академический дух, и дух этот — командный. Огромное количество выпускников работает сейчас во всех сферах жизни нашего общества. Это люди, которые по-доброму относятся к изменениям, к жизни, к тому, как надо помогать — и это заложено здесь», — добавил Евгений Артемович.

132 школьника из Вологодского района на один день стали студентами Вологодской ГМХА. Акция «Студент на один день» также была приурочена ко Дню российского студенчества. Ученики школ Вологодского района познакомились с Вологодской ГМХА, основными направлениями подготовки условиями поступления и учебы в вузе.

Гостей академии приветствовали ректор Николай Малков и Глава Вологодского района Сергей Жестянников.

«Именно в период студенчества у человека формируется характер, закладываются профессиональные качества, — отметил ректор Николай Гурьевич, — Мы будем рады видеть вас всех в качестве студентов. В жизни можно получить много уровней образования — человеку и в дальнейшем, после окончания вуза, нужно обучаться. Но базовое, первое образование должно быть всегда крепким. И академия гарантирует вам получение такого базового крепкого образования».

Сергей Жестянников — выпускник агрономического факультета, он окончил академию в 1998 году. Вместе с заведующей кафедрой растениеводства, земледелия и агрохимии Еленой Куликовой он провел для школьников мастер-класс по определению кислотности почвы.

«Для нас Вологодская ГМХА — страте-



гический партнер. Сотрудничество школ, вузов и предприятий – именно та связка, которая поможет обеспечить нашу территорию будущими профессионалами. Открывающиеся производства требуют молодых кадров – на сегодня имеется порядка 250 вакансий. Со своей стороны готовы помочь при трудоустройстве – окажем содействие в получении мер поддержки», – отмечает Глава Вологодского района.

Для гостей академии подготовили интересные мастер-классы и игры. Преподаватели факультета ветеринарной медицины и биотехнологий показали, как проходит первичный осмотр животного на приеме у ветеринарного врача. А преподаватели экономического факультета провели для ребят игру на знание основ экономики и финансовой грамотности. На технологическом факультете ребята сами приготовили мороженое, а на инженерном факультете познакомились с технологиями искусственного интеллекта в сельском хозяйстве.

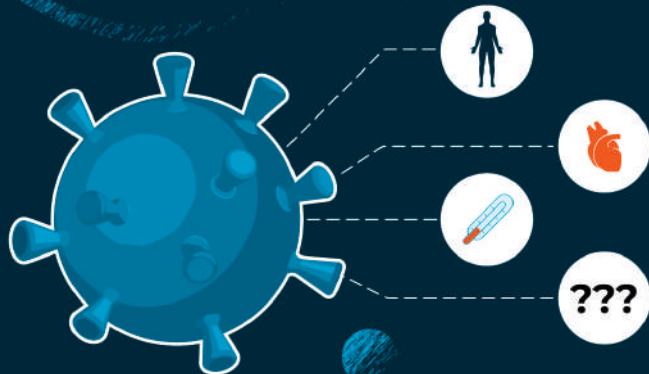
Отметим, среди всех муниципальных районов области Вологодский район является лидером по количеству студентов Вологодской ГМХА – 208 человек обучается на всех направлениях подготовки. И в следующем учебном году ребята могут пополнить ряды этих студентов, но уже не на один день.

А вечером выпускники Вологодской ГМХА сразились с нынешними студентами в «Битве поколений». «Битва» включала в себя интеллектуальную викторину и товарищеский матч по волейболу.

Во время викторины участники отгадывали названия фильмов, пословицы по комбинации смайликов, отвечали на блоки вопросов по темам «Единицы СИ», «Космос», «Стихи». На выполнение каждого задания давалось ограниченное время. В интеллектуальном туре победу одержала молодость, в спортивном – опыт, а победила, как всегда, крепкая студенческая дружба.



«ОМИКРОН»: ЧТО ИЗВЕСТНО О НОВОМ ШТАММЕ КОВИДА



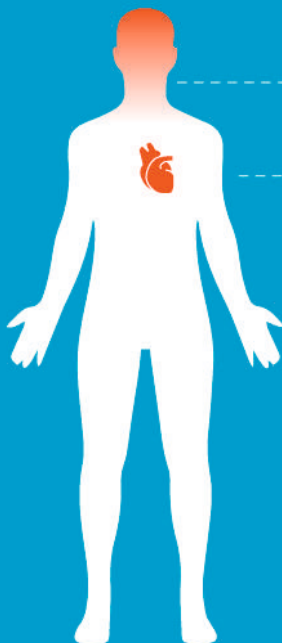
Что еще нужно знать о штамме

- ▶ ВОЗ признала штамм «вызывающим обеспокоенность».
- ▶ «Омикрон» может быть более устойчивым к вакцинам, чем предыдущие штаммы.
- ▶ Возможно, он заразнее других штаммов.
- ▶ У переболевших ковидом может быть повышенный риск заразиться «омикроном».
- ▶ В ЮАР им в основном болеют молодые люди.
- ▶ Большинство диагностических тестов могут выявить «омикрон».
- ▶ Пока не зафиксировано ни одной смерти больного новым штаммом.



Данные приведены по состоянию на 30 ноября. Штамм еще недостаточно изучен, информация о нем является предварительной.

Нетипичные симптомы



головая боль

учащенный пульс



усталость



повышение температуры происходит редко



нет потери обоняния и вкуса, как при других штаммах

Подписано в печать 28.01.2022

По графику – 10.00

Фактически – 10.00

Тираж 70 экз.

Газета распространяется бесплатно по структурным подразделениям академии и студенческим общежитиям

Адрес редакции:

160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Емельянова, д. 1

E-mail: press-centrvgmha@mail.ru

Учредитель:

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА

Адрес учредителя:

160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2

Редактор

Басникова Анна Алексеевна

Телефон: 8 900 546 17 95

Дизайн и верстка

Басникова Анна Алексеевна

Газета издается

с октября 1966 года

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии ООО «Мастер Печати»

Адрес типографии: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д.17



@vgmha



@vgmha_1911