

ПЕРСПЕКТИВА

## Экспозиция края в «МинводыЭКСПО» должна быть постоянно действующей

УЧАСТНИКАМИ обсуждения стали члены краевого правительства, руководители региональных министерств и ведомств, территориальных управлений федеральных ведомств, представители фонда «Росконгресс».

Рассмотрены вопросы обеспечения технической готовности выставочного центра к размещению экспозиции, эпидемиологической и общественной безопасности, логистического обеспечения и другие.

Самое качество подготовки выставки должно стать заявкой на ее ежегодное проведение в дальнейшем, - нацелил Владимир Владимиров.

Как прозвучало, на выставке ожидается широкое представительство



В выставочном центре «МинводыЭКСПО» губернатор Владимир Владимиров провел рабочее совещание по вопросам подготовки к проведению Первой Кавказской инвестиционной выставки. Она пройдет в крае 3-4 мая 2023 года.

дано поручение подготовить предложения по развитию потенциала выставочного комплекса. В частности, губернатор поставил задачу разместить на его территории постоянно действующую экспозицию Ставропольского края.

- Это позволит обеспечить присутствие региона на всех мероприятиях, проводимых в «МинводыЭКСПО» - крупнейшей на Северном Кавказе выставочной площадке, - отметил Владимир Владимиров.

Напомним, что Кавказская инвестиционная выставка должна стать одним из основных событий экономической жизни региона и страны в 2023 году. В число ее участников войдут инвесторы, работающие в сфере АПК, туризма, энергетики, логистики, банковского сектора, а также представители российских органов власти. Деловая повестка выставки будет связана с повышением инвестиционной привлекательности регионов Северного Кавказа и обеспечением опережающего развития экономики и социальной сферы СКФО.

В ходе мероприятия руководители регионов СКФО представят наиболее перспективные для инвесторов проекты, а также актуальные направления и стратегии развития. Состоится серия круглых столов, дискуссий и встреч, посвященных этим темам.

Пресс-служба губернатора СК.

Фото пресс-службы губернатора СК.

О ГЛАВНОМ В СТРАНЕ

## Иновации приходят в практическую медицину

Министр здравоохранения Михаил Мурашко проинформировал Президента РФ Владимира Путина о текущей ситуации в профильной сфере, в том числе в новых субъектах Федерации.



КАК отметил М. Мурашко, на сегодняшний день, после снижения заболеваемости COVID, медико-демографическая ситуация улучшается - это дополнительный прирост ожидаемой продолжительности жизни. И по показателям в целом младенческой смертности отмечены самые низкие показатели за всю историю Российской Федерации. Снижена смертность на 4,5% из-за онкологических заболеваний. По сердечно-сосудистым заболеваниям - COVID, к сожалению, дал прирост, поскольку сама по себе инфекция давала в том числе осложнения тромбозного характера. Но ситуация уже улучшилась. COVID пошел на спад. Кроме того, российская медицина научилась его лечить и профилактить.

Большое внимание уделено лечению онкологии. Здесь ранняя диагностика играет важную роль. Хотя на период высокого подъема заболеваемости COVID-19 приходилось ограничивать профилактические мероприятия, осмотры и диспансеризацию населения, потому что был риск заражения, но как только закончился подъем, тут же возобновлялся гибкий график. Плюс большое количество проведенных рентгенологических исследований позволило своевременно диагностировать заболевания легких.

По словам М. Мурашко, сегодня по онкологии доступны фактически все виды терапии. Только за последние три года на 50 процентов увеличилось число курсов химиотерапии, почти на 40 процентов количество схем, применяемых в современной химиотерапии. Фотонная терапия стала доступна: оборудование, которое раньше было не везде, представлено во всех региональных онкологических центрах. Впервые у нас появилась протонная терапия в арсенале лечения онкологических заболеваний - четыре тысячи пациентов за последние два года прошли такое лечение.

«Где эти установки стоят?» - поинтересовался Владимир Путин. Это три центра протонной терапии: Москва, Санкт-Петербург и Ульяновская область. В настоящее время прорабатывается еще ряд направлений по лучевой терапии.

Получили развитие в том числе и радиофармпрепараты. Наши ученые разработали препараты на основе лютеция и используют активный. При определенных видах онкологических заболеваний они дают хороший эффект и при третьей-четвертой стадиях, когда другая терапия уже не работает.

«Это инновация, которая сегодня уже пришла в практическую медицину. В Москве и в Санкт-Петербурге такие два центра начали работать, сейчас мы это ставим в тираж», - прокомментировал министр здравоохранения.

Перспективы хорошие. Благодаря поддержке компании «Росатом» есть планы по строительству завода по выпуску радиофармпрепаратов. Большая комплексная работа ведется также по профилактике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний, по модернизации первичного звена здравоохранения.

Л. НИКОЛАЕВА.

По материалам kremlin.ru. Фото пресс-службы Президента РФ.

В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ

## Задача - ежегодно пополнять сельские медучреждения специалистами в рамках целевого набора

Губернатор Владимир Владимиров провел рабочую встречу с избранным в начале этого года главой Апанасенковского муниципального округа Денисом Климовым.

ПЕРВЫМ вопросом стала поддержка мобилизованных земляков и их семей.

- Когда главы семей спрашивают, мы должны взять на себя решение всех бытовых вопросов их родных на себя. Ремонт кровли, проблемы ЖКХ, спил деревьев, вопросы школы или детского сада, медицинского обслуживания: все это должно оперативно решаться. И работа эта не эпизодическая должна быть, а постоянная. Пока не победим, - отметил Владимир Владимиров.

Как прозвучало, в этом году предпринятия и волонтеры Апанасенковского округа собрали более 6 миллионов рублей, что позволило снарядить три гуманитарных конвоя в зону СВО. Следующий будет отправлен к Пасхе - он в том числе доставит для воинов кухни, испеченные к празднику.

С семьями мобилизованных, по словам Дениса Климова, администрация округа находится на постоянной связи, по всем вопросам оказывают помощь. Плюс с каждым бойцом, приехавшим в отпуск, встречаются представители администрации и дополнительно выясняют все нужды семьи.

Темой рабочей встречи стало также выполнение национальных проектов.

- Необходимо, чтобы каждый объект, который мы сегодня ремонтируем или строим, оперативно был полностью оснащен всем оборудованием и мебелью, обустроены прилегающие территории и подъездные пути, - нацелил губернатор.

Сейчас в Апанасенковском округе ведется капитальный ремонт трех школ, двух спортивных залов и одного Дома культуры. Работы, по словам главы, идут с опережением графика. Для капитального обновления еще шести школ уже готова проектно-сметная документация, ремонт начнут в ближайшее время.

Важным направлением является обеспечение кадрами медучреждений на селе. Владимир Владимиров подчеркнул, что инструментом решения является целевой набор. Но многое здесь зависит от глав и качества их планирования потребности в медработниках и формирования заявок.

- Подготовка по целевому набору должна вестись на основании актуальной потребности территории. Здесь многое зависит от главы - просчитывайте ситуацию наперед и определяйте заявки. Обученные в рамках нашей программы кадры должны приходить ежегодно, - поставил задачу Владимир Владимиров.

Обсуждена ситуация в АПК территории. В Апанасенковском округе малоснежная морозная зима не повлияла на всхожесть озимых. Незаконные санкции, введенные против России, не отразились на темпах подготовки к новому сельскохозяйственному сезону: удобрений и запчастей для техники и сельхозпроизводителей достаточно. С своим проблем не ожидается.

Глава края также вернулся к вопросу о зафиксированных в крае случаях гибели диких животных и птиц вследствие нарушения сельхозпроизводителями технологий борьбы с грызунами. Владимир Владимиров подчеркнул, что главы муниципалитетов должны принимать участие в профилактике повторения подобных случаев, работая с руководителями сельхозпредприятий.

Пресс-служба губернатора СК.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

## Биотехнологии с молоком

Рынок бадов - биологически активных добавок, сегодня бурно развивается, в том числе и в России. В их изготовлении используется лактулоза, которая в нашей стране не производится и в больших объемах завозится из-за рубежа. Но уже в самое ближайшее время ситуация благодаря Ставрополю может измениться.

В НАШЕМ регионе создается первое в стране производство этого ценнейшего биосырья, незаменимого как в фарминдустрии, так и здоровом питании - в выпуске функциональных продуктов, обогащенных полезными веществами.

Это станет возможным благодаря проекту, который реализуется на средства выгранного гранта, учрежденного Министерством науки и высшего образования РФ совместно с Российским научным фондом. Первое в стране производство пребиотика лактулозы появится на базе АО «Молочный комбинат «Ставропольский». Проект «Создание первого в России высокотехнологичного производства пребиотика лактулозы и функциональных молочных ингредиентов для импортозамещения в медицине, ветеринарии, детском питании, производстве лечебно-профилактических продуктов для людей и животных» реализуется совместно с учеными Северо-Кавказского федерального университета, которые и разработали это ноу-хау.

Уже успешно пройден первый этап, подготовлены патентные исследования, сформулированы научно-исследовательские планы, - рассказал директор Центра биотехнологического инжиниринга факультета пищевой инженерии и биотехнологий СКФУ



пребиотическими свойствами, направленными на стимулирование развития «правильной» микрофлоры желудочно-кишечного тракта. В медицине лактулоза за более чем сорокалетнюю историю использования хорошо изучена и широко применяется при лечении дисбактериоза кишечника, печеночной энцефалопатии, хронических запоров, сальмонеллеза и пр. В настоя-



Георгий Анисимов (на центральном снимке). - В настоящее время ведутся лабораторные испытания, готовимся к переходу на стадию пилотных испытаний технологии создания производств лактулозы. Наше дело разработать технологию и передать тому, кто ее будет внедрять, в частности - ставропольскому молокозаводу.

Большой инновационный научный проект рассчитан на три года. Откры-

тие Центра пилотных испытаний молока и молочных продуктов состоится этой весной. А в следующем году, как ожидается, начнется промышленный выпуск продукции с лактулозой. Ученые приступят к пилотным испытаниям, которые будут проводиться весь нынешний год. А уже через год планируется оформление промышленной технологии.

Лактулоза - это углевод, обладающий выраженными



ТАТЬЯНА СЛИПЧЕНКО.

Фото Дмитрия Степанова.





