

Молочная революция

Российский премьер Михаил Мишустин дал старт инновационному проекту по глубокой переработке молока на Среднем Урале

Рудольф ГРАШИН

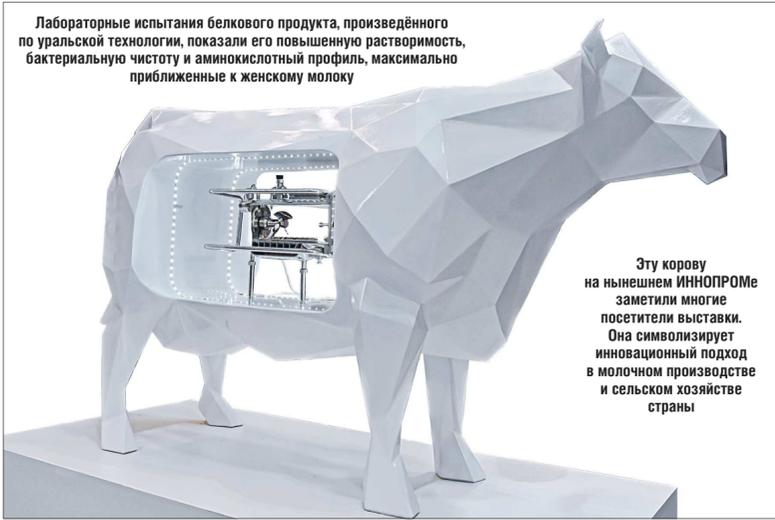
В Свердловской области стартует инновационный проект по глубокой переработке молока, очень важный не только для региона, но и для России в целом. Предприятия, участвующие в нём, осваивают производство отечественных белковых компонентов – основы сухих молочных смесей для питания новорождённых и детей до шести месяцев. Уральские фермы будут поставлять для высокотехнологичного производства самое качественное молоко. Это поможет стране избавиться от зарубежной зависимости в поставках компонентов для детского питания.

Законцованный круг

После развала СССР в России оказалась практически полностью похоронена индустриальная база для производства заменителей грудного молока, энтерального и спортивного питания. Предприятия, производящие сухие молочные смеси для новорождённых, перешли на использование иностранного сырья. Уйти от этой зависимости очень сложно: дело в том, что основным компонентом для производства адаптированных молочных смесей является сухая молочная сыворотка СДС-90. Согласно классической технологии, получают её из отходов производства высококачественных твёрдых сыров – из так называемой сладкой подсырной сыворотки, которой в нашей стране вырабатывается крайне мало. Потому что твёрдых сыров мы производим тоже мало – сказывается недостаток сыропригодного молока. Да, в России при переработке молока получают миллионы тонн сыворотки, которая выливается и не используется. Но это – творческая кислая сыворотка, из которой получить качественные белковые компоненты крайне сложно.

Выходил законцованный круг, вырваться из которого помогли разработки российской науки и инициатива уральских предпринимателей. А ещё – поддержка государства, в том числе губернатора Свердловской области. Так, заседание Правительства России 20 июля началось с представления бизнес-проекта, утверждённого кабинетом. Впервые на таком высоком уровне был дан зелёный свет комплексному научно-техническому проекту полного инновационного цикла.

Объём инвестиций составит **1,5** миллиарда рублей



Лабораторные испытания белкового продукта, произведённого по уральской технологии, показали его повышенную растворимость, бактериальную чистоту и аминокислотный профиль, максимально приближенные к женскому молоку

Эту корову на нынешнем ИННОПРОМе заметили многие посетители выставки. Она символизирует инновационный подход в молочном производстве и сельском хозяйстве страны

Мотором проекта стал уральский бизнес: ООО «Молочный кит», АО «Полевской молочной комбинат», АО «Богдановичский городской молочный завод», ООО «Победа-1», а также инициатор проекта – группа компаний (ГК) «Победа»

– Проект получит государственную поддержку, – сказал на открытии этого заседания председатель Правительства России Михаил Мишустин. – Символично, что решение принято в объявленный президентом Год науки и технологий. Речь идёт о создании пилотного производства отечественных белковых компонентов. Они станут основой сухих молочных продуктов, которые используются в детском питании. Сейчас большая часть смесей для малышей делается из зарубежного сырья. Важно снизить зависимость российских компаний от иностранных компонентов, научиться выпускать их в нашей стране.

Общий объём инвестиций должен составить 1,5 миллиарда рублей. Из них 300 миллионов рублей поступят из федерального бюджета и будут использованы для поддержки научных институтов и организаций. В этом проекте совместно работают 16 компаний и научных организаций.

Цель – создание опытного производства углеводно-белковых компонентов для изготовления заменителей грудного молока объёмом от 900 до 1100 тонн в год. В дальнейшем этот научный и технологический задел можно будет тиражировать дальше.

Революция в молочном деле

В чём новаторство авторов этого проекта? Они придумали, как сывороточные белки извлекать в процессе переработки свежего молока. Главное, что вместо высокотемпературной пастеризации, обеспечиваю-

щей бактериологическую безопасность продукта, но разрушающей сывороточный белок, предложена технология очистки мембранным способом, сохраняющая продукт. В итоге качество такого белкового компонента получилось даже выше того, что производится по классической технологии из подсырной сыворотки. Помимо этого, из переработанного молока будет производиться и обычный ассортимент молочной продукции: сметана, творог и другое. Получается комплексная переработка молока.

– Можете назвать это своего рода революцией в молочном комплексе, – прокомментировали эффект от проекта в ГК «Победа». – Если сейчас производитель молока получает от переработчика плату только за молочный белок и жир, то в нашем случае мы стараемся прийти к тому, чтобы ему платили также за сывороточный белок и лактозу. Количество сывороточного белка и лактозы в молочном сырье составляет почти 40 процентов от содержания жира и белка. Получается, что при тех же трудозатратах сельхозтоваропроизводители смогут получать на 40 процентов больше в деньгах.

Выгоду ощутят и потребители. Как считают в ГК «Победа», реализация комплексного проекта позволит уменьшить цену на адаптивные сухие молочные смеси на 30 процентов. Произойти это должно за счёт отсутствия ввозных пошлин, налога на добавленную стоимость и снижения транспортных издержек. Также снижению продажной стоимости будет способствовать сокращение затрат на переработку молочного сырья и возможность сбыта сопутствующих компонентов – лактозы, казеина, масложировых продуктов. Но главное – появится возможность гарантировать качество и безопасность продуктов питания для новорождённых. Ведь производство будет расположено на территории нашей страны и на нём будет налажен строгий входной контроль сырья.

Детское место

Завод по изготовлению отечественных белковых компонентов уже построен – он расположен на территории Ханты-Мансийского автономного округа, в полутра километрах от границы со Свердловской областью. Как пояснили в ГК «Победа», при-

чин того, что предприятие появилось в соседнем регионе, несколько.

Во-первых, для такого производства важна удалённость от промышленных объектов, отсутствие в воздухе мелких зольных примесей.

Во-вторых, сыграла роль заинтересованность руководства соседнего региона в появлении на его территории наукоёмкого производства. Для этого правительство ХМАО будет субсидировать доставку молочного сырья с ферм, расположенных в Свердловской области, на это предприятие. Создана сырьевая база для реализации проекта: ГК «Победа» располагает на фермах Среднего Урала дойным стадом в четыре тысячи голов.

В 2023 году на новом заводе планируется произвести 5 610 тонн молочных продуктов. Этот объём включает в себя и выпуск белковых компонентов, которые будут поставляться на расположенное в Москве предприятие «Инфаприм» – единственное в России завод по производству молочных смесей для новорождённых. Задача участвующих в проекте на данной стадии – полностью закрыть потребности УрФО в отечественных белковых компонентах для детского питания, что составляет 10–12 процентов рынка Российской Федерации.

То, что такой проект появился на Среднем Урале, – неслучайно. В Свердловской области уже работает один из лучших в стране заводов по производству детского молочного питания – Богдановичский городской молочный завод. Всё это стало возможным благодаря высокому качеству местного молока. Свердловская область одна из немногих в стране, где полностью избавились от такого тяжёлого заболевания животных как лейкоз коров, которое влияет на качество и безопасность молока.

Также наш регион является одним из лидеров по объёмам производства молока. С пуском нового производства специализации местного молочного животноводства как главного поставщика сырья для выработки продуктов детского питания только возрастёт. А значит, возрастут и доходы, так как молочное сырьё для детского питания ценится особенно высоко.

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 – «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

@ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

А нужен ли QR-код переболевшего или вакцинированного?

– Недавно я переболела коронавирусом, но в официальную базу заболевших не попала. Анализ на антитела к COVID-19 показал, что они у меня есть. Можно ли официально подтвердить факт болезни на основании этого, чтобы свободно путешествовать? – спрашивает екатеринбурженка Вероника Лисичкина. – Для посещения других стран сейчас требуют ПЦР-тест или сертификат о вакцинации, в России в заведения общепита могут спросить QR-код. Можно ли получить его на основании справки об антителах? Если нет, то как быть в таком случае?

К сожалению, условия получения QR-кода остались теми же, что и в начале лета, когда о них только заговорили (см. «ОГ» №127 от 16.07.2021). «Этот документ может получить только человек, чьё заболевание было подтверждено ПЦР-тестом. Сертификат не оформляется тем, кто не наблюдался при медучреждении. Справка о наличии антител по действующим правилам не является подтверждением перенесённого коронавируса. Аналогичный документ выдают также тем, кто прошёл полный курс вакцинации», – прокомментировали «ОГ» в оперштабе по борьбе с коронавирусом в Свердловской области.

Чем руководствовались московские власти, составившие такие условия для получения QR-кода, которые переживают и другие регионы – непонятно. При этом тест о наличии антител – явный показатель того, что человек коронавирусом переболел, и таких людей немало. Руководитель Свердловской общественной организации по защите прав пациентов Максим Стародубцев убеждён, что люди со справкой о наличии антител должны иметь право на получение QR-кода.

– Если у вас есть справка о наличии антител к COVID-19, то вы можете сходить с ней к своему участковому терапевту: на её основании в поликлинике должны дать справку, что вы переболели коронавирусом, – говорит главный научный сотрудник Института иммунологии и физиологии Уральского отделения РАН, профессор, доктор медицинских наук Ирина Тузанина.

Где-то такая справка пригодится, и путешествовать с ней будет явно спокойнее. Однако получить QR-код по ней всё равно не получится: как пояснили «ОГ» в пресс-службе екатеринбургской городской больницы №2, за каждым местом на COVID-19 закрепляется свой номер – такая же система и при вакцинации против коронавируса. И если номер этого положительного мазка не загрузили в систему, то QR-код переболевшего никак не получить.

Медики рекомендуют только один выход – вакцинироваться. Однако, по официальным данным, перенесшим коронавирусом рекомендуют прививаться не раньше, чем через полгода после болезни. Выходит, тех, кто переболел COVID-19 «неофициально», всё равно вынуждают ставить вакцину, даже если в этом пока нет необходимости для здоровья. Не хотите – значит, сдавайте ПЦР-тест, QR-код по которому действителен всего 72 часа.

Однако выход может быть и другой: выбирайте для поездки те места, где QR-код не требуется. Например, в Москве эти коды сейчас встречаются в незначительном числе общественных мест.

«ОГ» изучила информацию о действующих ограничительных мерах во всех регионах России на сайте stopkoronavirus.ru: оказалось, что на начало августа, помимо столиц, QR-код необходим только при посещении кинотеатров в Иркутской области. В части регионов, например, в Московской, Иркутской, Саратовской, Омской, Мурманской, Астраханской и Сахалинской областях, в Краснодарском крае, в Республике Карелия, Тыва, Бурятия, для заселения в гостиницу требуют ПЦР-тест или сертификат о вакцинации. При этом в большинстве из этих субъектов заселяют и по справке о наличии антител, так что прежде чем планировать поездку, стоит узнать все требования для туриста. В каких-то регионах введены более строгие ограничения по работе общепита, торговых центров и других общественных мест, но предъявлять QR-коды не просят. Однако это не значит, что их не могут ввести: обстановка с заболеваемостью в России сейчас нестабильна везде, так что стоит быть готовым к любому развитию событий.

Наталья ДЮРЯГИНА

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 – «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

НАРОДНЫЙ ВРАЧ

Зоркость – черта хорошего офтальмолога

Дарья ЧУРСИНА

Заведующая офтальмологическим отделением Екатеринбургской центральной городской больницы №2, заслуженный врач России Валерия Флягина уже более 50 лет помогает пациентам в стенах медицинского учреждения. Несмотря на значительный возраст, Валерия Ивановна по-прежнему помогает молодым коллегам, регулярно принимает пациентов, которые всегда тепло отзываются о ней, и делает всё, что в её силах, для повышения качества оказываемой медицинской помощи.

От медика – к медикам

Вопрос, кем стать в будущем, перед Валерией Флягиной никогда не стоял: её отец был главным врачом городской больницы №14 в тогдашнем Свердловске, и будущая всегда в окружении медиков, Валерия после школы в 1956 году поступила в Свердловский медицинский институт. Там же она познакомилась со своим мужем, семьёй которого полностью состояла из медиков, работавших в медсанчасти Северского трубного завода. Туда же после выпуска устроилась и Валерия Ивановна, где проработала 15 лет.

– Я хотела быть гинекологом, но это место оказалось занято, поэтому первый год я работала участковым терапевтом и на четверть ставки – офтальмологом, чтобы набраться опыта, – рассказывает Валерия Флягина. – А через год прошла специализацию по офтальмологии при областной больнице, которая тогда располагалась за ВИЗом. В то время тамшние доктора старались дать своим работам всё и готовили их к работе напрямую: вместе с ними курировали больных, давали ассистировать на операциях. Я даже позднее могла обращаться за помощью туда. Сейчас такое сложно представить: врачи в области предоставлены сами себе, и им нередко не с



Некоторых пациентов Валерия Флягина ведёт много лет, поэтому хорошо их знает

кем проконсультироваться по сложным случаям.

В 1976 году Валерию Флягину позвали работать в Екатеринбург, в новое отделение офтальмологии Центральной городской больницы №2, где она работает до сих пор. За годы работы Валерия Ивановна повышала уровень своих знаний в Москве, Санкт-Петербурге, Новокузнецке, Одессе. Подобное общение и сотрудничество с коллегами, по мнению Валерии Флягиной, позволяет медикам разрабатывать собственные методики лечения. Например, методика лечения синдрома сухого глаза, который стал часто встречаться из-за распространения компьютеров, была введена в свердловскую практику именно так.

Благодаря Валерии Ивановне многие молодые врачи стали более уверенными в себе, так как она помогает вечерним ординаторам развивать необходимые навыки в работе, что встречается далеко не во всех больницах.

– Я очень благодарна Валерии Ивановне: всему, что я умею, меня научили здешние врачи, в том числе она, – рассказала офтальмолог Екатеринбургской центральной городской больницы № 2 Ирина Нерус. – Теперь я самостоятельно консультирую и лечу пациентов. Валерия Ивановна всегда подкажет, поделит-

ся советом, а сложных пациентов мы осматриваем вместе и сообща принимаем решение.

Иногда сохранить глаз – уже успех

В опыте Валерии Флягиной встречаются разные пациенты, и иногда приходится действительно нелегко, особенно когда серьёзно травмированы оказываются оба глаза. По словам Валерии Ивановны, она и её коллеги всегда пытаются выяснить истинную причину заболевания глаза у пациента. Так, воспаление глаза может возникнуть из-за ревматизма, рассеянного склероза или ЛОР-заболевания.

– Есть такое тяжёлое и практически неизлечимое заболевание, как язвенный колит. И его можно диагностировать благодаря повторному воспалению глаза: все системы организма человека тесно взаимосвязаны, – говорит врач. – Но такие заболевания должны лечиться совместно врачами нескольких профилей.

Валерия Флягина считает, что каждый больной требует особого подхода. Бывает, что пациент уже вылечился, но ему нужно всё время наблюдаться, чтобы заболевание не вернулось. Некоторым приходится поддерживать здоровье глаз лекарствами всю жизнь. И

Валерия Флягина помогает им в этом, внимательно следит за мельчайшими изменениями в глазу, чтобы вовремя изменить лечение. Здесь на помощь врачу приходит внимательность и интуиция.

– Я уже тут как пропалася. Конечно, это не очень хорошо, но и врачи, и медсёстры здесь молодцы, – делится одна из пациенток офтальмологического отделения Людья Патрушева. – Я была почти слепая, а сейчас хотя бы один глаз видит, поэтому я им очень благодарна.

Другая пациентка недавно поступила в екатеринбургскую ЦГБ №2 с гнойной язвой роговицы на обоих глазах – такая неприятность возникает в результате ношения контактных линз. Один глаз женщине удалось спасти, но вот на другом образовалось бельмо – теперь требуется операция.

– Если глаз не удаётся спасти или даже сохранить его как орган, то это неудача, – отмечает Валерия Флягина. – Но если глаз потерял зрение, но остался, то есть ещё надежды на то, что в будущем его можно прооперировать.

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 – «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

ДОКУМЕНТЫ

9 августа на сайте www.pravo.gov66.ru официально опубликованы

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии

● от 08.08.2021 № 930 – «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 09.03.2017 № 226 «Об утверждении перечня правовых актов и их отдельных частей (положений), содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области мероприятий по контролю в рамках отдельного вида государственного контроля (надзора), и порядка его ведения» (номер опубликования 31343).

Приказ Министерства общественной безопасности Свердловской области

● от 02.08.2021 № 282 – «О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Свердловской области от 27.04.2021 № 161 «Об утверждении Порядка сообщения государственным гражданским служащим Свердловской области, замещающим должности государственной гражданской службы в Министерстве общественной безопасности Свердловской области, о получении подарка в связи с профессиональными мероприятиями, служебными командировками и другими официальными мероприятиями, участие в которых связано с исполнением ими служебных (должностных) обязанностей, сдачи и оценки подарка, реализации (выкупа) и зачисления средств, вырученных от его реализации» (номер опубликования 31348).

Информация Избирательной комиссии Свердловской области

● от 09.08.2021 – «Сведения из первых финансовых отчетов кандидатов о поступлении и расходовании средств избирательных фондов на выборах депутатов Законодательного Собрания Свердловской области» (номер опубликования 31344);
● от 09.08.2021 – «Сведения из итоговых финансовых отчетов кандидатов о поступлении и расходовании средств избирательных фондов на выборах депутатов Законодательного Собрания Свердловской области» (номер опубликования 31345);
● от 09.08.2021 – «О кандидатах в депутаты Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации восьмого созыва, зарегистрированных соответствующими окружными избирательными комиссиями в период с 6 по 8 августа 2021 года» (номер опубликования 31346);
● от 09.08.2021 – «О кандидатах в депутаты Законодательного Собрания Свердловской области, зарегистрированных соответствующими окружными избирательными комиссиями в период с 6 по 8 августа 2021 года» (номер опубликования 31347).



QR-код позволит вам с помощью сканирующего оборудования в том числе и фотокамеры мобильного телефона) найти документы, опубликованные на сайте <http://www.pravo.gov66.ru>

Подготовлено в соответствии с критериями, утверждёнными приказом Департамента информационной политики Свердловской области от 09.01.2018 №1 – «Об утверждении критериев отнесения информационных материалов, публикуемых государственными учреждениями Свердловской области, в отношении которых функции и полномочия учредителя осуществляет Департамент информационной политики Свердловской области, к социально значимой информации».

Сообщение о результатах проведения открытых эл. торгов по продаже имущества должника ООО «СЦАГРО»

Организатор торгов – АО «ЮФ «Доктор права» (ИНН 6658399089, ОГРН 1116658025538, адрес: 620041, г. Екатеринбург, ул. Маковского, д. 25а, оф. 503, т. 89014543553, doctorprava@bk.ru), действующий по поручению конкурсного управляющего Тулинова Сергея Владимировича (ИНН 332705745797, СНИЛС 121-657-065 37, адрес для корреспонденции: 115184, г. Москва, а/я 12), член ПАУ ЦФО (ИНН 7705431418, ОГРН 1027700542209, адрес: 115191, г. Москва, Гамсоновский пер., д. 2, стр. 1, пом. 85-94), действующий на основании решения АС Свердловской области от 11.09.2018 по делу № А60-18555/2018, сообщает о результатах проведения открытых эл. торгов на ЭТП (по адресу www.etpu.ru) в форме аукциона с открытой формой представления предложений о цене по продаже имущества должника ООО «СЦАГРО» (ИНН 7203288556, ОГРН 1137232006966, юр.адрес: 623657, Свердловская обл., Тугулымский район, с. Верховино, ул. Филиппова, д. 10): торги № 18840 окончены. Победитель – ООО «СтройТрансСервис» (ИНН 6633021665, ОГРН 1146633000161), с предложением цены 750 000 руб. Участник сообщил об отсутствии заинтересованности. В капитале победителя торгов конкурсный управляющий и СРО не участвуют.

Конкурсным управляющим направлено уведомление лицам, имеющим преимущественное право приобретения имущества должника, об итогах торгов с приложением копии протокола. При условии отказа этих лиц от приобретения данного имущества в течение месяца с даты получения уведомления предложение о заключении договора купли-продажи направляется ООО «СтройТрансСервис».