



ФНЦ «ВНИТИП» - открытие нового селекционно-племенного комплекса на базе филиала СГЦ «Смена»

В Сергиево-Посадском округе открылся селекционно-генетический центр «Смена», который позволит заместить поставки племенной бройлерной продукции из-за рубежа.



Масштабный проект, направленный на повышение продовольственной безопасности страны и региона, реализован при поддержке федерального правительства. Он полностью обеспечит импортозамещение производства бройлеров в Подмосковье. Кроме того, планируется экспортировать племенную продукцию.

Строительство новых производственных участков СГЦ «Смена» в Сергиево-Посадском округе стартовало в июне 2022 года и завершилось в октябре 2023-го. На реализацию проекта было вы-

делено 8,3 млрд рублей, из которых более 2 млрд – средства регионального бюджета. Московская область оперативно предоставила земельный участок, обеспечила необходимую инфраструктуру, обустроила 3 подъездных дороги общей протяжённостью 4 км.

25 октября 2023 года Владимир Путин провёл в режиме ВКС совещание, один из вопросов которого – укрепление технологического суверенитета агропромышленного комплекса.

О работе центра доложили Президенту РФ из птицеводческо-

го комплекса Министр сельского хозяйства Российской Федерации Дмитрий Патрушев и губернатор Московской области Андрей Воробьев.

«В мире было всего два производителя, а наши ученые долгое время не имели такого селекционного центра. Сейчас он запущен, мы пообщались с сотрудниками, чтобы дальше обеспечить им всё необходимое для жизни, работы, автоматизации процессов, - отметил **Андрей Воробьев**.

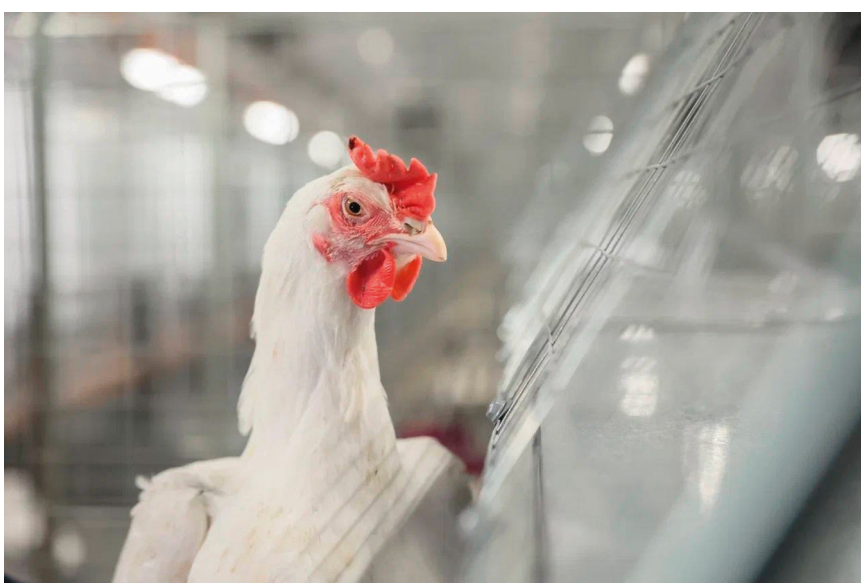
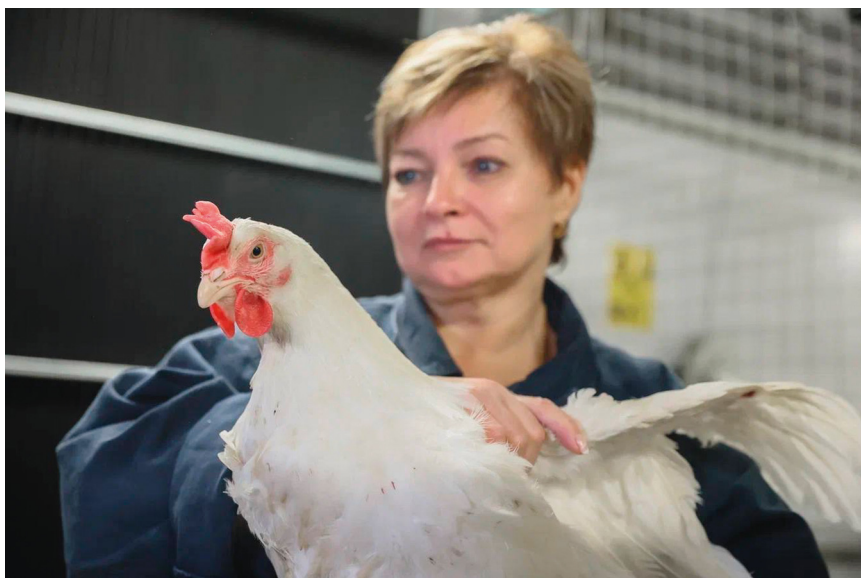
Как отметил министр сельского хозяйства РФ **Дмитрий Патрушев**,

Россия достигла достаточно высоких результатов в выращивании и переработке птицы. Однако племенные ресурсы в бройлерном птицеводстве используются преимущественно зарубежные. В этой связи в 2022 году по поручению Председателя Правительства РФ **Михаила Мишустина** началось строительство селекционного центра для тиражирования кросса кур «Смена-9», полученного в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства.

«Данный проект уникален для нашей страны. Это первый селекционный центр полного цикла, где используются самое современное оборудование и передовые технологии работы с птицей. Надо сказать, что апробация нашего кросса в условиях производства показала высокий потенциал продуктивности. Поэтому дальнейшая задача – с помощью научного обеспечения создать условия для его масштабирования, что и будет делать центр «Смена» в Подмосковье. За счет этого к 2030 году обеспечим долю производства мяса птицы на основе отечественного кросса кур на уровне не менее 25%. И это, безусловно, повысит уровень продовольственной безопасности нашей страны», – сказал **Дмитрий Патрушев**.

В составе селекционно-племенного комплекса: птицеферма для выращивания и отбора молодняка; две фермы для содержания взрослого селекционного стада, инкубаторий мощностью до 26 млн. яиц в год, площадка для временного складирования и переработки использованного подстилочного материала.

Сейчас часть корпусов уже заселена птицей. До конца года будут заполнены все площадки.





В птичниках применяется биологическая защита, а также технология «пусто-занято» - свободное от птицы помещение подвергают механической очистке, санитарной обработке и дезинфекции.

«Мы в основе селекции ведём свою работу с двумя породами кур. Первая – Корниш, которая была выведена ещё в конце XIX века в Англии. Это тяжёлая птица, у которой много мяса. Вторая – Плимутрок, её вывели в начале XIX столетия в США. Она обладает немного другими характеристиками - очень высокая яйценоскость, куры могут давать более 200 яиц в год. А в XX веке селекционеры вывели породы с белым оперением для промышленного применения. С этими породами мы работаем уже 51 год, и, конечно, птицы уже претерпели большие изменения от своих родоначальников, завезённых в Россию. Скрещивая их, мы получаем эффект гетерозиса, когда у потомства проявляются

те или иные ярко выраженные признаки – например, быстрый рост. Птица выведенного нами кросса «Смена-9» способна прирастать на 63,5 грамма в сутки, а в лучших опытных партиях - до 75 граммов. Это вполне конкурентная цифра с иностранными аналогами», - рассказал директор ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» **Дмитрий Ефимов**.

В СГЦ «Смена» работает более 300 человек – это научные сотрудники, селекционеры и другие профильные специалисты.

«У нас ведётся активная работа по привлечению молодых специалистов. Мы её ведём совместно с аграрными вузами - это МСХА им. К.А. Тимирязева и Московская государственная ветеринарная академия им. Скрябина. К примеру, сейчас создаётся базовая кафедра, на которой начнут обучаться студенты 3-4 курсов. Это будет не только лекционный и лабора-

торный материал, но и погружение в производство, в практические занятия. Кроме научных, нам ещё необходимы рабочие специальности», - рассказала губернатору заместитель директора по научно-исследовательской работе ФНЦ «ВНИТИП» **Татьяна Егорова**.

В Подмосковье реализуется ещё ряд проектов, направленных на импортозамещение племенного материала. Так, компания ООО «Птицефабрика «Элинар-бройлер» в Наро-Фоминске этим летом построила комплекс с репродукторами для содержания прародителей и родителей отечественного кросса «Смена 9».

Селекционно-генетический центр «Смена» - филиал Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства». Это единственное сейчас в России предприятие, ведущее селекционно-племенную работу с курами мясных пород.