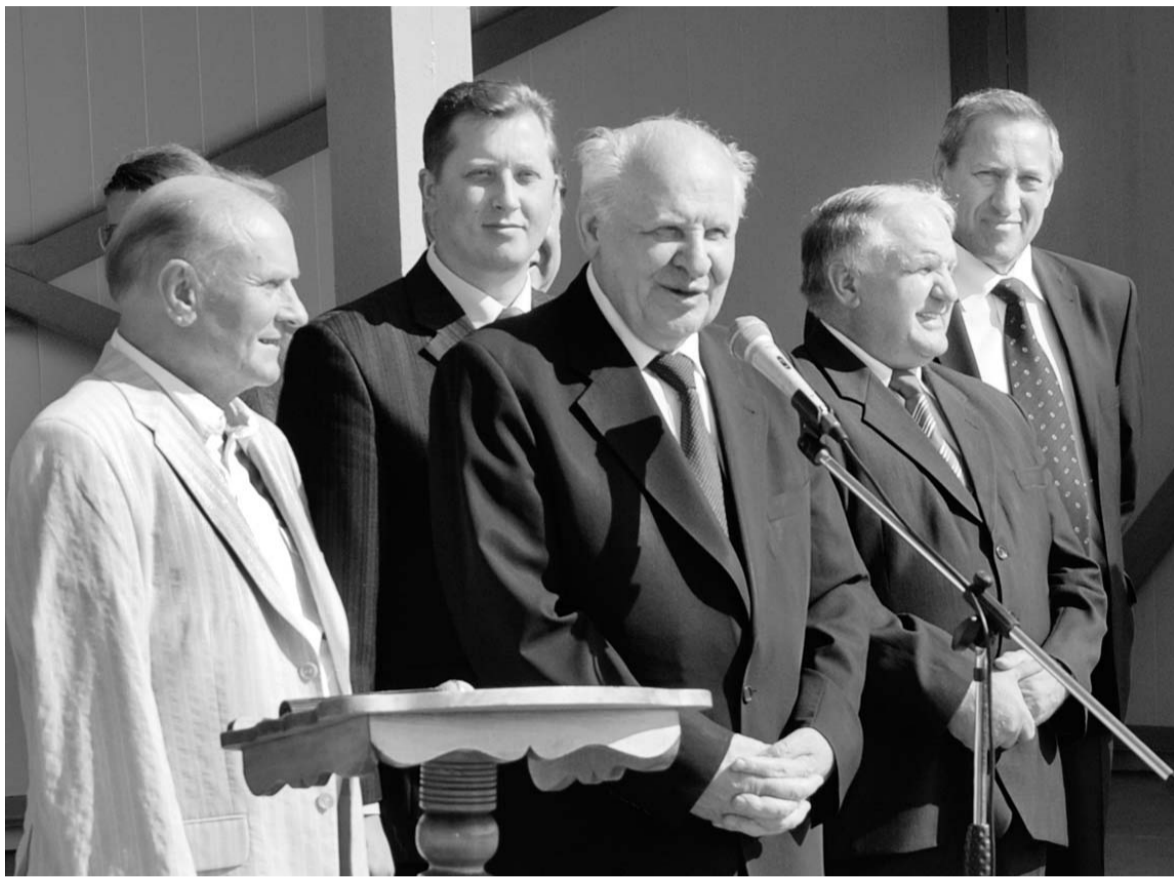


Мы сделаем всё возможное, чтобы орловская земля набирала мощь и силу

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Н ет события более значительного в аграрной жизни России, чем создание здесь, на орловской земле, первого за всю историю страны генетического центра по свиноводству, — сказал он. — Генетика дает 80-процентное улучшение всех показателей продуктивности и экономических показателей в свиноводстве. И этот прорывной проект сделает богаче не только наш бизнес, но и Орловскую область, и в целом российскую землю. Достаточно сказать, что на основе нашего проекта разработана концепция развития свиноводства в России до 2020 года — а это обеспечит рост поголовья, рост производства свинины, это конкурентоспособность отечественного производителя, низкая себестоимость свинины, привлекательные цены для населения... Благодаря проекту уже в 2020 году Россия может сравняться с Европой по уровню производства свинины на душу населения: вместо имеющихся 12 кг мы будем производить 40 кг свинины на человека.

— Сегодня у всех нас большой праздник, — продолжил Николай Яковлевич, — у строителей, областных служб, руководства и жителей области. Но задача компании — не только запустить площадку, заполнить ее поголовьем, но и научиться управлять этим огромным комплексом так, чтобы зарабатывать прибыль. Без этого мы не сможем развивать производство, выдавать людям достойную зарплату, выполнять социальные программы. Поэтому мы вкладываем большие средства и в подготовку кадров, чтобы человек на нашем производстве мыслил инновационно. Наши специалисты настроены на то, чтобы сделать труд красивым, чтобы дать работающим у нас людям достойную зарплату, соцпакет, чтобы их дети имели все для правильного развития — школы, поликлиники, стадион... Поэтому впереди у всех нас большие планы — сделать Россию красивой и богатой страной. Мы сделаем все воз-



можно за то, что (цитируем буквально) «помогают Министерству сельского хозяйства выполнять две основные задачи — по обеспечению продовольственной безопасности страны и по устойчивому развитию сельских территорий».

— Орловская область всегда являлась одним из лидеров развития сельского хозяйства, — подчеркнул замминистра, — а теперь здешний селекционный центр даст генетический материал для развития свиноводства в Российской Федерации. Это что касается первой задачи, по обеспечению продовольственной безопасности. Вторая задача — по

многу семь миллиардов рублей! И это еще не все — компания намерена в ходе реализации проекта довести объем инвестиций до 12 миллиардов. «Эксима» создает на Орловщине уникальный генетический центр, которого не было и нет нигде в России, это производство с высочайшим уровнем научного сопровождения. Проект способен кардинально помочь решению мясной проблемы в стране. В настоящее время в России в год производится 17,5 млн свиней. Необходимо этот показатель увеличить в 10 раз, довести до 170 млн. голов. Так, в Дании производят по пять поросят на человека, в Голландии — по четыре с половиной. Нам надо хотя бы по одному на человека, чтобы обойтись без импорта.

— А теперь я объясню, — продолжил губернатор, — почему называю нашего инвестора «любимым»: именно этим словом я когда-то окончательно повернул его расположение в сторону Орловской области, уговорил строить центр не в Липецкой, а у нас. И случилось это, представьте, уже в последний момент, в дороге, когда Николай Яковлевич уже направлялся в Липецк: после этого заветного слова он развернул машину в сторо-

крытые помещения, и только через стекло можно было подивиться на чистеньких, гладеньких, как младенцы, аристократов свиного племени. Из комментариев исполнительного директора ООО «Знаменский СГЦ» Елены Ивановны Сизаревой мы узнали, что одновременно на комплексе будет содержаться 36 тысяч свинок — в их числе будут не только ремонтные свинки, которыми попользуются маточники (так, троянский репродуктор №1 рассчитан на 4800 свиноматок), но и особи противоположного пола, годные только на откорм, — их затем будут продавать на мясо. Площадки выращивания и откорма оборудованы кормушками известной немецкой фирмы «Big Dachsen», представитель которой, также присутствовал на открытии и осмотре комплекса. Оборудование полностью управляется электроникой — компьютеры следят за микроклиматом и кормят животных. Таким образом, требуется минимальное число обслуживающего персонала: на три теленка приходится восемь тысяч свинок.

Еще один представитель иностранных партнеров «Эксимы», ведущий генетик Канады Г-н Хартман, вместе со всеми осматривавший помещения комплекса, на вопрос журналистов, как он оценивает здешний уровень технологии содержания и выращивания животных, ответил: «Это самый высокий технологический уровень в мире на сегодняшний день. Запуск репродуктора позволит производству свинины в России подняться на уровень Канады и Голландии, самым передовых в этом отношении стран. Это очевидно: если вы хотите обеспечить страну мясом, надо начинать с генетики».

Уже на выходе из комплекса, куда гости только перешли, губернатор обратился с просьбой поделиться впечатлениями корреспондент ОГТРК, ненавязчиво предложив канву ответа: вот, мол, вы победили маловеров... Ответ губернатора был впечатляющим: «На этом фронте мы действительно одержали победу, интеллектуальную победу, но прежде всего мы победили себя, свою робость, нерешительность, неверие, мы взяли на себя смелость, риск пойти на освоение совершенно новых подходов в организации производства мяса в России. А что касается маловеров, то с невеждами надо бороться не словами, а делами. И те темпы, с которыми мы внедряем новейшие технологии в свиноводство, это и есть наша победа».

В самом деле, огромный современный комплекс, в котором будут одновременно содержаться десятки тысяч животных, ошеломляет своими масштабами. Журналистов интересовало многое — не только объемы производства, технология содержания, но и вопросы экологической безопасности. Е.И. Сизарева провела любительствующих к огромному гидротехническому сооружению, так называемой лагуне — это емкость объемом 17 тысяч кубометров, дно которой покрыто специальной влагопроницаемой пленкой: сюда в течение шести месяцев по системе навозоудаления закачивается то, что еще через восемь месяцев хранения превратится в органическое удобрение и уже в таком, переработанном, виде поступит на поля.

В этот же день компания «Эксима» пригласила гостей ознакомиться с ходом строительства предприятия по убою, хранению, переработке мяса в Кромыском районе (на нижнем снимке). Мощность убойно-охлаждающего цеха — 1 тысяча свиней в смену. На предприятии будет производиться заморозка и охлаждение туш, изготовление колбас (20 тонн в день) и мясных полуфабрикатов (10 тонн в день), утилизация биоотходов (изготовление мяса-костной муки). По словам руководителя ПСК «Стройиндустрия» А.Н. Пилипенко, строительство данного предприятия должно быть завершено во втором квартале 2009 года.

Татьяна ПАВЛОВА.
Фото Сергея МОКРОУСОВА.

(Окончание. Начало на 1-й стр.)
— Николай Васильевич, сегодня в числе тех, кто получает многочисленные поздравления по случаю намолоченного на Орловщине рекордного за всю историю существования области урожая хлеба, звучит и ваша фамилия — ведь университет уже свыше 30 лет является главной кузницей кадров для агропромышленного комплекса. Как вы оцениваете эту трудовую победу хлеборобов области и свой вклад в нее?

— Сегодня все структуры, относящиеся к аграрному комплексу, имеют полное право гордиться замечательным достижением наших земледельцев: на полях области выращен и своевременно убранный самый большой за все годы урожай зерновых культур — 2,3 миллиона тонн. При этом впечатляют и средние показатели урожайности, которые по ряду районов превысили планку 40 центнеров, а по многим хозяйствам — и 50—60 центнеров с каждого гектара.

Несколько лет назад губернатор области Е.С. Строев поставил перед учеными, кадрами АПК задачу выйти на такой урожай. В это мало кто верил. Но это был не просто политический лозунг, а продуманный расчет, основанный на том, что на поля области пришли принципиально новые ресурсосберегающие технологии, сорта интенсивного типа с потенциалом 10—12 тонн зерна с гектара, высокоэффективные средства защиты растений и, конечно, высокопродуктивная техника. Все это обеспечило полученный эффект потому, что все факторы роста были использованы в комплексе. Мы шли к этому на протяжении многих лет: учили кадры, выстраивали систему, совместно с Россельхозакадемией ежегодно проводили День поля, перенимали опыт в других регионах...

Вот и небывалый урожай. Результат сам по себе не приходит, его достигают. Как орловец я горжусь областью, тружениками села, восхищаюсь их трудом и радуюсь за них. Спасибо всем, кто создавал орловский караван!

Накопленный в области опыт, созданный в земледелии потенциал позволяют говорить о том, что и эти рубежи далеко не предел: губернатор области Е.С. Строев уже выдвинул на ближайший год-два задачу увеличения общей площади выращивания зерновых культур еще на 250 тысяч гектаров, подъема средней урожайности зерновых колосковых до 40 центнеров и доведения объемов валового сбора зерна до 3—3,5 миллиона тонн. Вот над решением именно этой задачи нам надо теперь всем вместе работать. И без участия ученых здесь не обойтись.

А что касается вопроса: прямой или косвенный вклад внес агроинженер в обеспечение получения рекордного урожая, могу смело заявить, что без достоянного, подготовленного кадрового потенциала, в первую очередь — специалистов сельхозпроизводства, чем и занимаемся в области преимущественно мы на протяжении уже более трех десятков лет, добиться столь короткими сроками перехода на самые современные технологии обработки почвы и возделывания сельскохозяйственных культур было бы просто невозможно. Приведу только одну цифру, но она говорит о многом: за годы существования университета подготовлено около 15 тысяч специалистов сельского хозяйства.

— Вышним летом пришлось много поехать по сельскохозяйственным предприятиям области, при этом на полях, токах видел немало ваших студентов, которые на каникулах убрали хлеб, готовили пашню под озимые. Как это есть и прямой вклад вуза в такие 2,3 миллиона тонн зерна?

— 1 сентября на торжественном открытии нового учебного года мы с удовольствием называли имена не только наших отличников, победителей различных студенческих олимпиад и конкурсов, но и тех студентов, которые отличились в нынешней жатве. От 1000 до 1300 тонн зерна успели намолотить за два каникула Евгений Дошекин на полях Свердловского, Сергей Андисин — Дмитровского, Владимир Алюбаев — Ливенского, Магомед Амирханов — Корсаковского районов. А ведь они только поступили учиться в университет на первый курс. Студенты же старших курсов факультета агротехники и энергообеспечения Андрей Троиин, Владимир Анненков, Александр Сидоров, Евгений Широков намолотили по 2—3 тысячи тонн зерна.

Студенческий отряд «Колосок» в составе девяти студентов экономического факультета работал на полях ЗАО «Славянка» Верховского района и намолотил в общей сложности 9200 тонн зерна. Другие студенческие отряды — «Фрегат» факультета агротехники и энергообеспечения и «Полевод» факультета агробизнеса и экологии — отличились на полях Свердловского и Орловского районов. И этот перечень можно продолжать бесконечно. Тесная связь науки и практики является одной из главных составляющих образовательного процесса в вузе, поэтому за годы учебы студенты не раз меняют учебные аудитории на конкретные участки работы на полях, машинных дворах и фермах.

— Сколько студентов и по каким профессиям сейчас обучается в аграрном?

— В настоящее время у нас учится свыше 6 тысяч студентов. Образовательная деятельность осуществляется по 19 программам высшего и 7 — среднего профессионального образования, по 25 программам переподготовки и повышения квалификации кадров. По 23 научным специальностям проводится подготовка аспирантов. В свое время, когда многие вузы ринулись готовить юристов, финансистов, нахватив

по мудрости сохранить базовые специальности, создающие экономику АПК. Время показало, что мы были правы. Без агрономов, зоотехников, ветврачей нельзя обеспечить продовольственную безопасность страны.

Учебный процесс и научные исследования осуществляются на 41 кафедре, где работают более 60 докторов и 230 кандидатов наук, 3 академика и члена-корреспондента РАСХН, действительные члены академий гуманитарных, экономических наук, заслуженные деятели науки РФ.

В университете создана система непрерывного профессионального образования. Разработаны интегрированные учебные планы с сокращенным сроком обучения. В качестве структурных подразделений к нему в последние годы были присоединены строительный колледж (2001 г.), сельскохозяйственный техникум (2006 г.), институт переподготовки и повышения квалификации работников АПК, ВНИИ охраны труда (2007 г.).

Наш институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации кадров предоставляет образовательные услуги по программам дополнительного профессионального обучения начиная от рабочих профессий и до второго высшего образования, а также повышения квалификации кадров АПК, которое осуществляется по актуальным, гибким, адаптированным к рынку учебным планам и образовательным программам.

Важную роль в сложившейся структуре играет система довузовской подготовки. Главная ее цель — профессиональная ориентация школьников на специальности университета, форми-

Фактически университет стал крупным исследовательским центром по разработке приоритетных направлений АПК. Всего в настоящее время в университете разрабатывается более 30 кафедральных комплексных тем и ежегодно более 30 хозяйственных. Значительная часть научных исследований выполняется по грантам Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации, Российского фонда фундаментальных исследований, Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

На базе агроуниверситета одной из первых в стране создана ассоциация «Университетский научно-образовательный комплекс», в которую вошли ведущие НИИ региона, в том числе ВНИИЗБК, ВНИИСПК, Шатиловская опытная станция и ряд других научных учреждений.

Интеграция науки и образования позволяет обеспечивать принципиально новые подходы в подготовке специалистов и ученых для инновационных технологий. Именно это требует и руководство страны.

— Есть ли от всего этого практическая отдача?

— Конечно. Главное — мы смогли сформировать самый молодой научно-педагогический коллектив. Средний возраст ученых — 42 года. Значит, наш университет — вуз с хорошим будущим.

Одним из основных показателей эффективности научно-образовательного процесса является количество защищенных объектов интеллектуальной собственности. Так вот, «портфель»

Современным технологиям АПК — подготовленные кадры

объектов интеллектуальной собственности ОрелГАУ содержит более 200 патентов на изобретения, программные продукты и полезные модели.

Надо отметить, что в развитых странах более 30% патентов используется в производстве, у нас — 2—3%. А ведь здесь заложены большие резервы роста.

Другой показатель — это качество учебного процесса. Каков его уровень? Достаточно сказать, что студенты нашего университета являются победителями многих конкурсов, олимпиад по специальной предметам и даже по математике, праву, химии, менеджменту. Наш вуз, единственный из Орла, уже четвертый раз становился победителем конкурса стипендиальной программы фонда В. Потанина. Его победители получают дополнительную стипендию в размере 3 тыс. рублей. Здесь очень жесткий конкурс, в основе которого лежат многогранные способности молодых людей.

— Подобный огромный и разноплановый научно-образовательный комплекс сложен в управлении. Как вы решаете эту задачу?

— Университет — это сложный живой организм. Здесь доктора, аспиранты, доценты, сотрудники и, конечно, сами студенты. Каждый из них требует особой системы управления. Ректор — это основной менеджер. Но главным органом управления вузом является ученый совет. Их взаимопонимание обеспечивает эффективность всей работы.

За последние годы в систему управления пришли новые технологии, электронные средства, ускоряющие доступ информации, но для этого надо учить людей.

Одним из важных направлений деятельности университета является использование информационных технологий в образовании и управлении деятельностью университета. В настоящее время информационная система ОрелГАУ включает в себя коммуникационную инфраструктуру, системы администрирования, мониторинга сети, электронный документооборот, доступ к Интернету и интернет-ресурсам, электронную почту. Корпоративная сеть университета служит для объединения в единую информационную среду компьютерных классов, компьютеров кафедр и подразделений, научно-технической библиотеки с целью накопления, распределения, обмена информацией, повышения качества информации, оперативного доступа к информационным ресурсам.

То есть мы имеем и представляем студентам и профессорско-преподавательскому составу все возможности для плодотворной образовательной и научно-исследовательской работы на самом высоком инновационном технологическом уровне.

Нынешний университет — это вуз, насыщенный большим потенциалом научного интеллекта и наукоемкого оборудования. Это, конечно, важные факторы его развития. Но главным является все-таки коллектив. В нем заложены основные инвестиции. Вот почему мы бережно относимся и к профессору, и к студенту. Это главный наш капитал.

— Остается только по-хорошему позавидовать вашим преподавателям и студентам. Спасибо за интервью!

Беседа вел Юрий СЕМЕНОВ.



можно, чтобы орловская земля благодаря таким проектам набирала мощь и силу. — на такой оптимальной ноте закончил свое выступление гендиректор ЗАО «Эксима» Н.Я. Демин.

— Строительство комплекса на территории района воодушевило троянцев, — как бы в продолжение и подтверждение предыдущего выступления сказал В.И. Быков, глава Троянского района, — люди уверены в завтрашнем дне. Ведь теперь в районе ежегодно будет производиться на реализацию 60 тысяч свинок, 112 тысяч поросят, 10 тысяч тонн свинины. Это огромные цифры. Но самое для нас важное — появились рабочие места, в район приехали молодые перспективные специалисты, обосновались здесь, и это теперь наш драгоценный потенциал.

От имени жителей района В.И. Быков поблагодарил Е.С. Строева за то, что губернатор поверил в возможности троянцев и предложил инвестору обосноваться в районе: поблагодарил за внимание к социальным проблемам района гендиректора ЗАО «Эксима» Н.Я. Демина и гендиректора ЗАО «Знаменский селекционно-генетический центр» Е.Н. Климову, исполнительного директора СГЦ Е.И. Сизареву.

А.Н. Пилипенко, руководитель промышленно-строительной компании «Стройиндустрия», возводящей объект, в своем выступлении отметил сложность строительства столь неординарного комплекса: «Таких больших по объему объектов мы до этого ни разу не строили. Это первый такого масштаба проект, и мы рады поставить финишную точку в строительстве репродуктора».

— Приятно сознавать, что есть в столь грандиозном сооружении частица и нашего вклада, — сказал на открытии площадки репродуктора Знаменского СГЦ А.В. Смирнов, вице-президент «Газпромбанка», выдавшего кредит «Эксиме» на строительство. Андрей Владимирович поблагодарил руководство «Эксимы» за приглашение на открытие: «Я рад быть здесь, ведь «Газпромбанк» всегда там, где прогресс, где Россия строится и укрепляется. Мы пережили эпоху упадка, но пришла пора возрождения, и вот, как мы убеждаемся, даже наше сельское хозяйство может быть инновационным».

От имени министра сельского хозяйства РФ А.В. Гордеева его заместитель С.Н. Алейников приветствовал и поздравил орловцев с открытием комплекса. Станислав Николаевич пожелал успехов в освоении «столь великолепно сооруженной» и поблагодарил губернатора Е.С. Строева и Н.Я. Де-

развитию сельских территорий — здесь тоже выполняется: центр дает новые высокооплачиваемые рабочие места не только в Троянском, но и в других районах, где строятся его подразделения.

Все больше внимания правительству уделяет сельскому хозяйству, — продолжил С.Н. Алейников. — С тех пор, как начал реализовываться национальный проект в направлении сельского хозяйства, в Орловской области получаются положительные результаты в отрасли. Нацпроект перерос в Государственную программу, и наша область является лидером по выполнению положений программы. Вы знаете, что есть поручение Председателя Правительства РФ по пересмотру договоров на поставку импортной сельскохозяйственной продукции в сторону их сокращения (в настоящее время 50% мяса мы импортируем). Я уверен, что продолжая строительство подобных эталонных комплексов, в скором времени мы станем способны заместить импорт мяса отечественной продукцией.

Известно, что и в ходе нацпроекта, и теперь в ходе госпрограммы по развитию сельского хозяйства государство основную ставку делает на сотрудничество с частным капиталом. Наш губернатор в поисках путей подъема АПК области давно выбрал это направление: опыт сотрудничества с инвесторами у орловцев богатый — ныне мы провели уже двенадцатую ярмарку инвестиций. Егор Семенович откровенно понимает, что частный капитал при поддержке государства способен свернуть горы, и неоднократно это подтверждал. Вот и в этот раз, выступая на открытии троянского репродуктора, губернатор стремился в первую очередь подчеркнуть решающую роль деловых и финансовых инициатив со стороны инвестционных структур: обращаясь к гендиректору ЗАО «Эксима» Н.Я. Демину, он назвал инвестора «дорогим и любимым».

— Николай Яковлевич, вы в самом деле «дорогой»: чтобы создать вот это суперсовременное производство, ЗАО «Эксима» два года назад, 5 июня, заложило первый объект СГЦ и в течение этого времени вложило в строительство ни мало ни

орна! И вот мы видим сейчас результат этого счастливого решения репродуктора в Трое. Никто не верил, что столь грандиозный проект можно начинать в Трое, но я принял такое решение, ведь задача губернатора — правильное размещение производственных сил на территории области, направлять перспективного инвестора туда, где тяжело. И вот сегодня здесь выросла одна из 15 площадок селекционного центра. Это прорывной момент не только для АПК области, но и России в целом — работа центра с нуля во всех производственных площадках на территории Орловской области способна обеспечить производство более одного миллиона сви-



ней в год. Именно поэтому здесь, на открытии репродуктора, с нами представитель Минсельхоза РФ — в правительстве понимаем значимость этого события для страны. Это революция в продовольственной безопасности России.

Итак, торжественный момент открытия площадки выращивания племенного репродуктора № 1 Знаменского СГЦ настал. Губернатор области, представитель Минсельхоза, глава инвестиционной компании, руководитель строительной организации разрезают красную ленту. Высокие гости, журналисты с любопытством устремляются к входу на комплекс. И вот обряженные ради санитарного порядка в голубые халаты и бахилы, предвременно пройдя и осмотрев различные бытовые помещения — с душевыми комнатами, прачечной, столовой, складами для спецодежды, — мы наконец через сплошь покрытые керамической плиткой переходы вошли в главный корпус, корпус выращивания злитных ремонтных свинок. Поглядеть их по бархатной злитной дорожке, правда, не удалось: животных из санитарных соображений держат в герметически за-