

«Сверить часы»



В Ростове-на-Дону проходит шестой съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров России. Такие съезды бывают раз в пять лет, собирая представителей всех регионов страны. Этот научный форум от имени правительства области приветствовал замгубернатора Вячеслав Василенко. О том, какие вопросы рассматривает съезд, «Молоту» рассказал академик РАН, вице-президент ВОГиС Сергей Инге-Вечтомонов.

— Наши съезды, как правило, отражают развитие науки, которая вывела биологию на современный уровень. Речь пойдет о последних достижениях в области молекулярной

генетики, геномики и протеомики, клеточной биологии, включая вопросы биологии стволовых клеток, нейрогенетики и медицинской генетики, генетики растений, жи-

вотных и микроорганизмов.

Генетика — область, развивающаяся очень быстро, так что еще одно назначение съезда — «сверить часы» и понять, чему учиться следующе

поколение, чтобы оно пошло дальше нас.

Отвечая на вопрос «Молота» — так ли уж вредны генно-модифицированные продукты, как это пытаются нам представить? — президент Вавиловского общества академик РАН Владимир Шумский сказал следующее:

— Генно-модифицированные продукты — это продукты генной инженерии, которая сейчас развивается семимильными шагами. Она заключается в переносе отдельных нужных нам генов от одного вида организмов к другим и в создании более мощного развития опреде-

ленных признаков. Сегодня ГМО в мире производятся на площади примерно 200 миллионов гектаров. Для сравнения — вся посевная площадь России — примерно 100 миллионов гектаров. Мы не задумываемся, что сегодня мы являемся самыми мощными потребителями продукции генной инженерии во всех сферах — фармакологии, медицине, продовольствии. И остановить этот процесс, продолжающийся более 30 лет, невозможно. Человеческий организм выработал специальные системы, которые на ферментном уровне, как ножницами, разрезают

чужие гены на фрагменты, из которых и строятся наши гены. Сегодня каких-нибудь доказательств вредности ГМО нет. Я проанализировал примерно две тысячи работ, опубликованных за рубежом. Только в нескольких из них говорится о неких аллергенных признаках, которые могут проявиться и при потреблении обычных селекционных продуктов. Поэтому смело можно сказать, что негативных эффектов при потреблении генно-модифицированных продуктов не обнаружено.

Елена ДУНАЕВА

Донской жеребец выиграл приз Президента РФ

На Центральном московском ипподроме прошли скачки на приз Президента РФ. Пять лошадей из конезавода «Донской» Орловского района Ростовской области заняли призовые места на главных скачках страны, четыре из них пришли к финишу первыми.

Самый престижный забег выиграл серый жеребец Лаки Ферст, выступавший от ООО «Конный завод «Донской» (Орловский район). Губернатор Ростовской области Василий Голубев принял участие в поздравлении победителя.

Всего на Центральном московском ипподроме со-

стоялось восемь забегов с общим призовым фондом более 30 миллионов рублей. В них участвовали скакуны чистокровных верховых пород, таких как английская, арабская и ахалтекинская.

Победивший жеребец Лаки Ферст преодолел дистанцию в 2,4 км за 2 минуты 33,4 секунды и пересек фи-

нишную линию с большим отрывом от своих соперников. Скакуна 2010 года рождения первым к финишу привел тренер и мастер-жокей Алексей Волик.

Победитель получил копию скульптуры Лонсере, которую сделал его внук, а также выиграл денежный приз в размере 5 миллионов рублей.

В целом в скачках участвовало 12 лошадей от ООО «Конный завод «Донской». Пять из них заняли призовые места, причем четыре из них пришли к финишу первыми.

Так, в скачке на приз «Национальное достояние» первым пришел жеребец

Фрагрант, приз Центрального московского ипподрома взял жеребец Юлиан, а приз «Коннозаводчиков» — кобыла Кэролайн. Второе место в скачке на приз «Жокей-клуба» занял жеребец Лекон.

Губернатор Ростовской области Василий Голубев остался доволен итогами главных скачек страны, отметив, что в Ростовской области намерены и в дальнейшем развивать традиционное для донского края коневодство, поддерживая тех, кто добивается высоких результатов.

«История донского коннозаводства корнями уходит в глубину веков. Лошади

всегда были важнейшим атрибутом казачьей жизни, суть которой — служение Отечеству. Наша гордость — выведенные на Дону донская и буденновская породы лошадей. Высокий статус донского коневодства ростовские скакуны чистокровной верховой породы не раз подтверждали на всероссийском и мировом уровнях. И сегодня мы получили еще одно красивое доказательство этому», — отметил губернатор.

Сегодня в хозяйствах и у частных коннозаводчиков Ростовской области насчитывается более 10 тысяч лошадей, в т.ч. более 1500 — племенных.

В 2013 году открыто 2 новых племенных завода по разведению лошадей буденновской породы.

Конный спорт — визитная карточка Дона. В Ростовской области конный спорт является одним из 22 базовых олимпийских видов спорта.

Он развивается в 4 районах области, культивируется в 5 спортивных школах и центрах. Этим видом спорта успешно занимаются свыше 1700 жителей региона. Только в 2013 году донские спортсмены 8 раз поднимались на пьедестал почёта по итогам российских и международных соревнований.