



Учения по ликвидации и локализации очага АЧС



Досмотр транспорта в МАПП Суджа

жизнь и право на здоровье. Понимая это, руководство Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору создало сеть референтных центров, основной задачей которых стало проведение лабораторных испытаний и мониторинга качества и безопасности. С момента образования аналогичного Орловского центра прошло семь лет. За это время изменились и методики, и приборы, на которых проводятся исследования. Например, отдел по переработке зерна, крупы и продуктов его переработки и сертификации оснащен современным оборудованием, которое позволяет определять содержание пестицидов нового поколения в плодовоовощной и зерновой продукции, а также уровень сахаристости свеклы.

В прошлом году сотрудники ветеринарной лаборатории освоили и внедрили четыре метода исследования. Так, гистологические методы на предмет обнаружения фальсифицированных пищевых продуктов и болезни животных и птиц по микроскопическому срезу позволяют определить точный состав мясных продуктов, а при исследовании патологического материала ответить на вопрос, от какого заболевания погибло животное или птица. Методом получения метиловых эфиров жирных кислот оперативно определяется наличие растительных жиров в маслосмолочной продукции.

Специалисты референтного центра в качестве представителей экспертной организации проводят расчеты размера вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды. С 2012 года ведется

подготовка проектов рекультивации нарушенных земель сельскохозяйственного назначения. Так нам удалось замкнуть цепочку от момента выявления нарушений до подготовки проектов рекультивации и введения земель сельхозназначения в оборот. Для этого приобрели систему спутникового позиционирования, позволяющую определить точное местоположение и координаты-границы нарушенных земельных участков с наложением их на кадастровую карту. Осваиваются новые направления: оформление паспортов почв и агрохимического обследования, исследования почвы на гельминтологические показатели, определение уровня загрязненности радионуклидами и солями тяжелых металлов.

Для сохранения стабильной фитосанитарной обстановки в регионах проводятся микологическая (рак картофеля) и бактериологическая (бурая

бактериальная гниль, шарка слив) экспертизы подкарантинной продукции. Чтобы в Россию вместе с посевным материалом не попали вирусы и заболевания, отсутствующие на нашей территории, проводится вирусологическая экспертиза. Ее значимость велика, так как она позволяет выявить зараженность того или иного семенного материала на ранних стадиях, причем определить можно даже скрытую зараженность, а с помощью стереомикроскопа сделать фото мельчайшего вируса.

– Чем сложнее и точнее становятся приборы, техника, тем выше должна быть квалификация сотрудников, не так ли?

– В референтном центре работают настоящие профессионалы, к мнению которых прислушиваются коллеги из соседних регионов. Успешное завершение аккредитации в марте прошлого года – еще одно подтверж-



Дезинфекция транспортного средства на ветеринарном посту