Согласно постановления Правительства Белгородской области от 18 февраля 2005 г. N 37-пп «О дополнительных мерах по полному недопущению использования генетически модифицированных источников на территории области» при проведении государственного инспекционного контроля, в случае отсутствия документа, подтверждающего наличие (отсутствие) ГМИ, оплата за лабораторные исследования продукции производится субъектами хозяйственной деятельности за свой счет.

Расчет стоимости требования

«ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ В ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ, ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И КОРМАХ ЛАБОРАТОРНЫМ ПУТЕМ»

Комплекс услуг аккредитованной независимой лаборатории включает следующие виды исследований:

- экспертизу сельскохозяйственной продукции на наличие ГМО, выявление искусственно созданных цепей ДНК, обнаружение генетических маркеров CaMV 35S, FMV35S, NOS;

- проверку наличия/отсутствия ГМО, определение перечня и количества видов генетически модифицированных организмов в опытных образцах. Спектр исследований – 26 линий ГМО;

- исследования видовой принадлежности растительных компонентов в с/х кормах, продовольственной сырьевой базе и готовых пищевых продуктах;

- установление соответствия мяса, мясных компонентов заявленной принадлежности к определенному виду: выявление ДНК разных пород животных и птиц в сырье, кормах и пищевых продуктах;

- видовую идентификацию рыбы.

Этапы проведения исследований

Выделение ДНК

Скрининг ГМО Идентификация сырьевого состава

Идентификация растения

Идентификация разрешенных РФ линий ГМО

Количественный анализ для определения содержания ГМО

**Цена анализа: от 4800 рублей до 6500 руб.**

**Отбор и доставка проб специалистом: от 400 руб.**

**Доставка проб курьером: от 300 руб.**