

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(Россельхознадзор)
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр оценки
безопасности и качества зерна и продуктов его переработки»
Испытательная лаборатория по определению безопасности и качества продукции

Лаборатория аккредитована в качестве Аналитика Ассоциации торговли зерном и кормами (GAFTA)
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.21ПТ12
Адрес: 140100, Московская область, г. Раменское, ул. Нефтегазосъемки, д.11/41
Тел./факс: (495) 556-24-73, (496) 463-09-52, 467-03-51



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 13281

от «27» июля 2017 г.

на 4 листах

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование продукции | Сухой корм для кошек |
| Происхождение | - |
| Наименование заявителя | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»). |
| Адрес заявителя | 115184, г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12. |
| Наименование изготовителя | - |
| Адрес изготовителя | - |
| Отбор образца произведен | - <i>(дата отбора, кем отобрана проба, место отбора, НД на метод отбора)</i> |
| Дата поступления образца (пробы) | 14.07.2017 |
| Дата проведения испытаний | 14.07-26.07.2017 |
| Масса партии | - |
| Масса образца | 1,8 кг |
| Сопроводительные документы | Заявка от 14.07.2017 №889 |
| Цель испытаний | Согласно заявке от 14.07.2017 №889 |
| Дополнительная информация | шифр образца – 56РСК0015/2, номер пломбы 00337616 |

Главный специалист

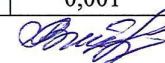
М.В.Редько
Страница 1 из 4

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Показатели безопасности и пищевой ценности:

| Наименование показателей безопасности | Единицы измерения | Нормативные документы на методы испытаний | Допустимые уровни значений определяемых показателей | Предел количественного определения (ПКО) | Фактическое значение показателей по результатам испытаний проб |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Пестициды | | | | | |
| ГХЦГ (α,β,γ-изомеры) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| ДДТ и его метаболиты | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,01 | <0,01 |
| Гексахлорбензол | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Альдрин (одного или в сумме с дильдрином) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Хлордан (сумма цис-, трансизомеров и оксихлордана) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Эндосульфан (сумма альфа-бета изомеров и эндосульфан-сульфата) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Эндрин (сумма эндрина и дельта-кето-эндрина) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Гептахлор (сумма гептахлора и гептахлорэпоксида) | мг/кг | ГОСТ 32194-2013 | - | 0,005 | <0,005 |
| Пестициды (Скрининг) | | | | | |
| Абамектин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Азоксистробин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Ацетамиприд | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Бифентрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Бентазон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Боскалид | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Линдан | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Дельтаметрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,003 | <0,003 |
| Десмедифам | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Диазинон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Дикамба | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Диметоат | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Диметоморф | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Диниконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Дифениламин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | 0,022±0,004 |
| Дифеноконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Дихлорфос | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,024 | <0,024 |
| Изоксафлютол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Ипродион | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Имазалил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Карбендазим | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Клоквинтосет-мексил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Клопиралид | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Люфенурон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Лямбда-цигалотрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |

Главный специалист



М.В.Редько

Страница 2 из 4

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------|-------|------------------------|---|-------|-------------|
| Малатион | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Мезосульфурон-метил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Металаксил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Метамитрон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Метрибузин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Мефенпир-диэтил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Никосульфурон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Паратионметил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пенконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Перметрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пиперонил-бутоксид | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пириметанил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пиримикарб | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пиракlostробин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Пиримифос-метил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Прометрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Пропиконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Спиносад | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Тебуконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Тиабендазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Тиаметоксам | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Триадименол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,004 | <0,004 |
| Триадимефон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Тритиконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Триасульфурон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Трифлуксистробин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Фенамидон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| о-Фенилфенол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Фенмедифам | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Фенвалерат | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Фенитроцион | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Феноксапроп-п-этил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Феноксикарб | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Флорасулам | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Флудиоксонил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Флутриафол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Фозалон | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,003 | <0,003 |
| Хизалофоп-п-этил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Хлоримурон-этил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Хлорпирифос | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Хлорпрофам | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | 0,023±0,005 |
| Цимоксанил | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Циперметрин | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,002 | <0,002 |
| Ципроконазол | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Этофумезат | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,003 | <0,003 |
| Этофенпрокс | мг/кг | МВИ ФР.1.31.2010.07610 | - | 0,001 | <0,001 |
| Микотоксины | | | | | |
| Афлатоксин В1 | мг/кг | ГОСТ 31653-2012 | - | 0,002 | <0,002 |
| Т-2 токсин | мг/кг | ГОСТ 31653-2012 | - | 0,02 | <0,02 |
| Зеараленон | мг/кг | ГОСТ 31653-2012 | - | 0,02 | <0,02 |
| Охратоксин А | мг/кг | ГОСТ 31653-2012 | - | 0,004 | <0,004 |
| Фумонизин В1 | мг/кг | EN 16006:2011 | - | 0,05 | <0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------------------|-------|---------------------|---|------|------------|
| Нитриты (в пересчете на 12% влажность) | | | | | |
| Нитриты | мг/кг | ГОСТ 13496.19-15 | - | 0,03 | 0,53±0,03 |
| Радионуклиды | | | | | |
| Цезий-137 | Бк/кг | МУК 2.6.1.1194-2003 | - | 0,00 | 0,00÷36,90 |
| Стронций 90 | Бк/кг | МУК 2.6.1.1194-2003 | - | 0,00 | 0,00÷34,60 |

Определение ГМО:

| Трансгенные последовательности | Результат испытаний |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Промотор 35S | не обнаружен |
| Терминатор NOS | не обнаружен |
| Промотор FMV | не обнаружен |
| В данных образцах материал, являющийся производным ГМО (35S, NOS, FMV), не обнаружен. | |

Вид испытаний: Качественный анализ по ГОСТ Р 53214-2008 (ИСО 24276:2006), МУК 4.2.2304-07

(указать НД)

Заместитель заведующего лабораторией

Заместитель начальника отдела химико-токсикологических исследований

Начальник отдела биологических исследований

Главный специалист отдела приема проб (образцов) и выдачи документов по результатам исследований

Начальник отдела приема проб (образцов) и выдачи документов по результатам исследований

И.Д. Колесова

С.Д. Добрев

И.В. Козырева

М.В. Редько

О.В. Шнитцер

27 июля 2017 г.

Примечание:

Данный протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых этим испытаниям. Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без разрешения ФГБУ «Центр оценки качества зерна».