Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(Россельхознадзор)

Испытательная лаборатория
Амурского филиала федерального государственного бюджетного учреждения
"Забайкальский референтный центр Федеральной службы
по ветеринарному и фитосанитарному надзору"

РФ, 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Горького, 1
тел.: (4162) 33-61-60, e-mail: amurfil_zrcr@mail.ru
ОГРН 1022800512888, ИНН/КПП 281031847 / 281401001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.518409
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 06.06.2016 г

Протокол испытаний № 308 от 17.04.2020

При исследовании образца: Соя экструдированная кормовая
нормативный документ по которому произведен продукт: СТО 68417556-005-2019
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЯ АНК", ИНН: 2801163890, 675000, Российская Федерация, Амурская обл., г. Благовещенск, Промышленная ул., д. 7
основание для проведения лабораторных исследований: заявка № 307/01-12-13/69
дата документа основания: 13.04.2020
место отбора проб: Российская Федерация, Амурская обл., Благовещенский район, г. Благовещенск, ул. Промышленная, 7, склад
дата изготовления: апрель 2020 года
вид упаковки доставленного образца: бумажный пакет
состояние образца: сухой
масса пробы: 2000 грамм
дата поступления: 13.04.2020 17:00
даты проведения испытаний: 13.04.2020 - 17.04.2020
фактическое место проведения испытаний: Амурский филиал ФГБУ "Забайкальский референтный центр Россельхознадзора, 675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Горького,1
на соответствие требованиям: -
примечание: Проба отобрана от партии 500 тн.
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
B3f. Радионуклиды						
1	Стронций 90	Бк/кг	58,8	+/-55,4	не более 65	МВИ 40090.4Г006 - Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС"
2	Цезий 137	Бк/кг	менее 3,4	-	не более 600	МВИ 40090.3Н700 - Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС"
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
3	регуляторные последовательности в геноме ГМ-растений (p-35S; t-NOS; p-FMV)	-	Не обнаружено	-	-	МУК 4.2.2304-07 Методы идентификации и количественного определения генно-инженерно-модифицированных организмов растительного происхождения., п.9
Показатели качества						
4	Массовая доля сырого протеина	%	38,11	-	н/н	ГОСТ 13496.4-93 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания азота и сырого протеина
Физико-химические показатели						
5	Нитраты	мг/кг	15,6	+/-4,6	не более 450	ГОСТ 13496.19-2015 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов
6	Нитриты	мг/кг	1,3	0,2	не более 10	ГОСТ 13496.19-2015 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов
7	Суммарная массовая доля растворимого протеина к общему содержанию сырого протеина	%	76,0	-	н/н	ГОСТ 13979.3-68 - Жмыхи и шроты. Метод определения суммарной массовой доли растворимых протеинов
8	Суммарная массовая доля растворимых протеинов	%	29,0	-	н/н	ГОСТ 13979.3-68 - Жмыхи и шроты. Метод определения суммарной массовой доли растворимых протеинов

Химико-токсикологические показатели						
9	Бенз(а)пирен	мг/кг	менее 0,0001	-	не более 0,001	М 04-15-2009 (ФР.1.31.2014.17186) - Продукты пищевые и продовольственное сырье, БАД. Методика измерений массовой доли бенз(а)пирена методом ВЭЖХ с флуориметрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа "Люмахром" (издание 2014 года)

Результаты относятся только к образцу (-ам), подвергнутому (-ым) испытания

Запрещается полное или частичное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории

Заместитель директора-
директор филиала Любченков А.А.

МП

17.04.2020 Ответственный за оформление протокола: Печеник О.В.

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

Аккредитованная испытательная
лаборатория ФБУ" Амурский ЦСМ"
675000, г.Благовещенск.
пер. Чудиновский, 10
тел. 77-25-96
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AM04
Приказ об аккредитации А-1945 от 17.03.2016

Утверждаю Начальник Испытательной
лаборатории ФБУ "Амурский ЦСМ"

Коземирчик А.А.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 394

ОТ 8 Апреля 2020 г.

Наименование образца Соя экструдированная кормовая

Изготовитель, дата изготовления ООО" Соя АНК" , апрель 2020

Размер партии 500.000 т. Образец получен 6 Апреля 2020 г.

По направлению Заявка на проведение испытаний: от изготовителя

№ направления 116/09-19 от 6 Апреля 2020 г.

Испытания проведены на соответствие требованиям :

-

-СТО 68417556-004-2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Климатические условия при проведении испытаний:
температура окружающего воздуха - (19,0-23,0)°С, относительная влажность воздуха - (30-41)%

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Ед. изм.	Результат	НД на метод испытания
1	**Свинец**	**мг/кг**	**0,28**	ГОСТ 33824-2016
2	**Кадмий**	**мг/кг**	**менее 0,05**	ГОСТ 33824-2016
3	**Ртуть**	**мг/кг**	**менее 0,008**	ГОСТ 26927-86 п.2
4	**Мышьяк**	**мг\кг**	**менее 0,02**	ГОСТ 31628-2012
5	**ГХЦГ, альфа-изомер**	**мг/кг**	**менее 0,05**	МУ 2142-80
6	**ГХЦГ, бетта-изомер**	**мг/кг**	**менее 0,05**	МУ 2142-80
7	**ГХЦГ, гамма-изомер**	**мг/кг**	**менее 0,05**	МУ 2142-80
8	**ДДТ**	**мг/кг**	**менее 0,005**	МУ 2142-80
9	**Ртутьсодержащие (ртутьорганические) пестициды.**	**мг/кг**	**не обнаружено**	МУ 2098-79
10	**Афлатоксин В1**	**мг/кг**	**менее 0,003**	ГОСТ 30711-2001 п. 3
11	**Дезоксиниваленол**	**мг/кг**	**менее 0,2**	МУ 5177-90 п. 2.2

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Ед. изм.	Результат	НД на метод испытания
12	Зеараленон	мг/кг	менее 0,1	МУ 5177-90 п. 3.3
13	Т-2 токсин	мг/кг	менее 0,1	ГОСТ 28001-88 п. 2
14	Охратоксин А	мг/кг	менее 0,01	ГОСТ 28001-88 п. 4
15	Массовая доля влаги	%	8,0	ГОСТ Р 54705-2011 п. 4
16	Массовая доля сырого протеина	%	38,1	ГОСТ 32044.1-2012
17	Массовая доля сырого протеина в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	41,4	ГОСТ 32044.1-2012
18	Массовая доля жира	%	16,1	ГОСТ 13496.15-2016 п. 9.1
19	Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество	%	17,5	ГОСТ 13496.15-2016 п. 9.1
20	Активность уреазы (изменение pH)	ед. pH	0,23	ГОСТ 13979.9-69
21	Зараженность вредителями или наличие следов заражения		не выявлена	ГОСТ 10853-88
22	Массовая доля сырой клетчатки в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	4,2	ГОСТ 31675-2012
23	Массовая доля общей золы в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	5,6	ГОСТ 13979.6-69
24	Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	0,43	ГОСТ 13979.6
25	Посторонние примеси(камешки,стекло)		не выявлено	ГОСТ 8056-96 п.5.5
26	Общая энергетическая питательность в пересчете на абсолютно сухое вещество	к.е.	1,28	ГОСТ Р 53799-2010

Испытания образца проведены 6 Апреля 2020 г. - 8 Апреля 2020 г.

Протокол выдан заявителю ООО" Соя АНК"

Амурская область г Благовещенск ул Промышленная 7

Погрешности результатов измерений соответствуют требованиям методик выполнения измерений.

КОД ПРОБЫ: 394 Цель испытаний: Производственный контроль

Исполнитель **Конавный В.Е.**

Ответственность за отбор проб несёт заказчик.
Результаты испытаний распространяются только на данный образец.
Без специального разрешения Испытательной лаборатории перепечатка и копирование протокола испытаний воспрещается.