

**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 № 309 от 17.04.2020

При исследовании образца: Шрот соевый кормовой

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: ГОСТ Р 53799-2010

примечание: Проба отобрана от партии 4000 тн.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗГ. Радионуклиды						
1	Стронций 90	Бк/кг	2,1	+/- 71,1	не более 100	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	-	Не допускается	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	%	45,40	-	н/н	ГОСТ 13496.4-93 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания азота и сырого протеина
Физико-химические показатели						
5	Массовая доля остаточного растворителя	%	0,002	-	не более 0,1	ГОСТ 11246-96 (приложение В)
6	Нитраты	мг/кг	14,4	+/-4,5	не более 450	ГОСТ 13496.19-2015 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов
7	Нитриты	мг/кг	1,4	0,2	не более 10	ГОСТ 13496.19-2015 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов
8	Суммарная массовая доля растворимого протеина к общему содержанию сырого протеина	%	74,7	-	н/н	ГОСТ 13979.3-68 - Жмыхи и шроты. Метод определения суммарной массовой доли растворимых протеинов

9	Суммарная массовая доля растворимых протеинов	%	33,9	-	н/н	ГОСТ 13979.3-68 - Жмыхи и шроты. Метод определения суммарной массовой доли растворимых протеинов
Химико-токсикологические показатели						
10	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) испытанию

Запрещается полное или частичное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории

Заместитель директора-
директор филиала

МП

17.04.2020



Любченков А.А.

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



Общее число страниц в протоколе : 2

Исполнитель: Начальник Испытательной лаборатории ФБУ "Амурский ЦСМ"

Коземирчик А.А.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 393

ОТ 8 Апреля 2020 г.

Наименование образца Шрот соевый кормовой

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

Размер партии 4000.000 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 :

-ГОСТ Р 53799-2010 Шрот соевый кормовой тостированный . Технические условия

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	Массовая доля влаги	%	10,7	ГОСТ Р 54705-2011 п. 4
2	Массовая доля сырого протеина	%	44,7	ГОСТ32044.1-2012
3	Массовая доля сырого протеина в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	50,1	ГОСТ 13496.4-93
4	Массовая доля жира	%	1,02	ГОСТ 13496.15-2016 п. 9.1
5	Массовая доля сырого жира в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	1,15	ГОСТ 13496.15-2016 п. 9.1
6	Активность уреазы (изменение pH)	ед. pH	0,06	ГОСТ 13979.9-69
7	Посторонние примеси(камешки,стекло)		Не обнаружено	ГОСТ 8056-96 п.5.5
8	Содержание металлопримесей (частицы размером до 2 мм)	мг/кг	0	ГОСТ 13979.5-68
9	Содержание металлопримесей (частицы размером более 2 мм и с острыми режущимися краями	мг/кг	0	ГОСТ 13979.5-68
10	Зараженность вредителями или наличие следов заражения		не выявлена	ГОСТ 10853-88
11	Массовая доля сырой клетчатки	%	4,7	ГОСТ 31675-2012

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Ед. изм.	Результат	НД на метод испытания
12	Массовая доля общей золы в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	5,8	ГОСТ 13979.6-69
13	Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты в пересчете на абсолютно сухое вещество	%	0,75	ГОСТ 13979.6
14	Свинец	мг/кг	0,27	ГОСТ 33824-2016
15	Кадмий	мг/кг	менее 0,05	ГОСТ 33824-2016
16	Ртуть	мг/кг	менее 0,008	ГОСТ 26927-86 п.2
17	Мышьяк	мг/кг	менее 0,04	ГОСТ 31628-2012
18	ГХЦГ, альфа-изомер	мг/кг	менее 0,05	МУ 2142-80
19	ГХЦГ, бетта-изомер	мг/кг	менее 0,05	МУ 2142-80
20	ГХЦГ, гамма-изомер	мг/кг	менее 0,05	МУ 2142-80
21	ДДТ	мг/кг	менее 0,005	МУ 2142-80
22	Афлатоксин В1	мг/кг	менее 0,003	ГОСТ 30711-2001 п. 3
23	Дезоксиниваленол	мг/кг	менее 0,2	МУ 5177-90 п. 2.2
24	Зеараленон	мг/кг	менее 0,1	МУ 5177-90 п. 3.3
25	Т-2 токсин	мг/кг	менее 0,1	ГОСТ 28001-88 п. 2
26	Охратоксин А	мг/кг	менее 0,005	ГОСТ 28001-88 п. 4
27	Общая энергетическая питательность в пересчете на абсолютно сухое вещество	к.е.	1,30	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: 393 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.