

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ИД КОНТРОЛЬ»



Адрес (место нахождения): 142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8  
Аттестат аккредитации ES.RU.21AB15 от 20 апреля 2018 года

Протокол испытаний утвержден  
Руководитель испытательного центра



Суханов Д.А.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0012429-21ИД от 11.01.2022**

Объект испытаний

Комбикорма рассыпные, для мелкого рогатого скота:  
КС-85 - козы дойные.  
Упаковка полипропиленовый мешок. Масса нетто 2 кг.

Основание проведения испытаний  
Заявитель

Заявка б/н от 24.12.2021 г.  
Индивидуальный предприниматель Ченский Александр Андреевич  
Адрес места жительства: 301126 Тульская область, г. Тула, Седова д. 41, кв. 96

Изготовитель

Индивидуальный предприниматель Ченский Александр Андреевич  
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301126, Российская Федерация, Тульская область, город Тула городской округ, село Алешня, улица Центральная, дом 12А.

Нормативная документация

ГОСТ 10199-2017 пп. 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.4, ТУ 10.91.10-001-0126144001-2021, Временный максимально допустимый уровень (МДУ) содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для сельскохозяйственных животных и кормовых добавках (утвержденные ГУВ Госгропрома СССР 07.08.87 № 123-4/281-7 и согласованные с заместителем Главного гос-ударственного санитарного врача СССР 19.08.87) в части мышьяка, ртути, свинца, кадмия, селена. Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для сельскохозяйственных животных и методы их определения (утвержденные Главным госветинспектором СССР 17.05.77 № 117-116 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР 31.03.77 №123-14/1810-22) Таблица пп.1-3,6-16, 21-24, 27-28. «Инструкция о радиологическом контроле кормов», утвержденная Главным государственным ветеринарным инспектором России В.М. Авиловым от 01 декабря 1994 года № 13-7-2/216, зарегистрирована в Минюсте РФ 14 апреля 1995 г. № 831. Нормы предельно допустимой концентрации нитратов и нитритов в кормах для сельскохозяйственных животных и основных видах сырья для комбикормов (утвержденные Главным госветинспектором СССР 18.02.89 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР № 143-4/1-5а от 17.02.89). Максимально допустимые уровни (МДУ) микотоксинов в кормах для сельскохозяйственных животных, утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89. Правила бактериологического исследования кормов (утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР 10.06.75).

Дата поступления образца в ИЛ

24.12.2021г.

Дата начала испытаний

24.12.2021г.

Дата окончания испытаний

11.01.2022

Адрес места проведения испытаний

142103, Россия, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 8

Общее количество страниц

5

**Условия проведения испытаний**

Температура окружающей среды

21-23 °С

Влажность

66 – 68 %

Атмосферное давление

745-749 мм.рт.ст.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции. Частичная или полная перепечатка, или копирование данного протокола без разрешения ИЛ запрещается.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
<b>Токсичные элементы</b>				
1	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 26927-86	Не более 0,05	Менее 0,006
2	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30692-2000	Не более 0,3	Менее 0,03
3	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30692-2000	Не более 3,0	Менее 0,4
4	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 26930-86	Не более 0,5	Менее 0,01
<b>Радионуклиды</b>				
5	Цезий-137, Бк/кг	ГОСТ Р 54040-2010	Не более 600	Менее 16
6	Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163-2013	Не более 65	Менее 3
<b>Пестициды</b>				
7	Гексахлорциклогексан ( $\alpha, \beta, \gamma$ -изомеры), мг/кг	ГОСТ 13496.20-2014	Не более 0,05	Менее 0,004
8	ДДТ и его метаболиты, мг/кг		Не более 0,05	Менее 0,002
9	Ртутьорганические пестициды	СТ РК 2040-2010	не допускается	не обнаружены
10	2,4 Д кислота, ее соли, эфиры	СТ РК 2010-2010	не более 0,1	не обнаружены
11	Гексахлорбензол	СТ РК 2011-2010	не допускается	не обнаружены
12	Альдрин		Не допускается	Не обнаружено
13	Нитраты, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 500	Менее 10
14	Нитриты, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 10	Менее 0,3
<b>Микотоксины</b>				
15	Афлатоксин В1, мг/кг	ГОСТ 32251-2013 (ISO 17375:2006)	Не более 0,05	Менее 0,007
16	Патулин, мг/кг	ГОСТ 28396-89	Не допускается	Не обн.
17	Дезоксиниваленол, мг/кг	ГОСТ Р 51116-2017	Не более 1,0	Не обнаружено
18	Наличие сальмонелл, г	Правила бактериологического исследования кормов, утв. Главным управлением ветеринарии МСХ СССР 10 июня 1975 г.	Не допускаются в 25	Не обн.
19	Escherichia coli, КОЕ в 1 г	ГОСТ 31708-2012	Не допускается	Не обн.

ПРОТОКОЛ № 0012429-21ИД от 11.01.2022

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
20	Зараженность Хлебными клещами  Другими насекомыми- вредителями	ГОСТ 13496.13-2018	Не более 5 шт в 1 кг Не допускается	Не обнаружено  Не обнаружено
21	Внешний вид,	ГОСТ 18221-2018	Однородная смесь измельчен- ных до необходи- мой крупности входящих в ре- цепт компонентов без твердых ко- мочков, посторо- нных примесей и следов плесени	Соответствует набору компо- нентов, без по- сторонних примесей и следов плесени
22	Цвет	ГОСТ 18221-2018	От серого до ко- ричневого в соот- ветствии с цветом компонентов	Соответствует цвету компо- нентов
23	Запах	ГОСТ 13496.13-2018	Свойственный набору входящих в рецепт компо- нентов, без затх- лого, плесенного и других посторо- нных запахов	соответствует
24	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 54951-2012	Не более 14,0	9,0
25	Содержание металломагнитной примеси: - частиц размером до 2 мм включ., мг/кг - частиц размером св. 2 мм и с острыми краями	ГОСТ 13496.9-96	Не более 30  Не допускается	0,5  Не обнаружено
26	Массовая доля сырого протеи- на, %	ГОСТ 13496.4-93	Не менее 13,5	14,5
27	Массовая доля сырой клетчат- ки, %	ГОСТ 31675-2012	Не более 12,0	8,0
28	Массовая доля сырого жира, %	ГОСТ 13496.15-2016	2,5-3,0	2,7
29	Массовая доля кальция, %	ГОСТ 26570-95	Не менее 0,8	0,9
30	Массовая доля фосфора, %	ГОСТ 26657-97	Не менее 0,8	1,2
31	Массовая доля натрия, %	ГОСТ 13496.1-98	0,39-0,47	0,40
32	Массовая доля хлоридов, %	ГОСТ 13496.1-2019	0,61-0,73	0,65

Заключение:

Проведены испытания Комбикорма рассыпные, для мелкого рогатого скота: КС-85 - козы дойные на соответствие ГОСТ 10199-2017 пп. 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.4, ТУ 10.91.10-001-0126144001-2021, Временный максимально допустимый уровень (МДУ) содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для сельскохозяйственных животных и кормовых добавках (утвержденные ГУВ Госагропрома СССР 07.08.87 № 123-4/281-7 и согласованные с заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 19.08.87) в части мышьяка, ртути, свинца, кадмия, селена. Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для сельскохозяйственных животных и методы их определения (утвержденные Главным госветинспектором СССР 17.05.77 № 117-116 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР 31.03.77 №123-14/1810-22) Таблица пп.1-3,6-16, 21-24, 27-28. «Инструкция о радиологическом контроле кормов», утвержденная Главным государственным ветеринарным инспектором России В.М. Авиловым от 01 декабря 1994 года № 13-7-2/216, зарегистрирована в Минюсте РФ 14 апреля 1995 г. № 831. Нормы предельно допустимой концентрации нитратов и нитритов в кормах для сельскохозяйственных животных и основных видах сырья для комбикормов (утвержденные Главным госветинспектором СССР 18.02.89 и согласованные с зам. Главного государственного санитарного врача СССР № 143-4/1-5а от17.02.89). Максимально допустимые уровни (МДУ) микотоксинов в кормах для сельскохозяйственных животных, утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89. Правила бактериологического исследования кормов (утвержденные ГУВ Минсельхоза СССР 10.06.75). Результаты испытаний представлены в графе 5.

Испытал:



Васильев Е.В.