

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 № 0012431-21ИД от 11.01.2022

Объект испытаний	Комбикорма полнорационные для свиней: Комбикорм для откорма свиней СПК-13. Упаковка полипропиленовый мешок. Масса нетто 2 кг.
Основание проведения испытаний	Заявка б/н от 24.12.2021 г.
Заявитель	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 34109-2017 пп. 5.2.1, 5.2.3, 5.2.4, 5.2.5, 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).

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
Токсичные элементы				
1	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 26927-86	Не более 0,1	Менее 0,006
2	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30692-2000	Не более 0,4	Менее 0,03
3	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30692-2000	Не более 5,0	Менее 0,4
4	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 26930-86	Не более 1,0	Менее 0,01
Радионуклиды				
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
Пестициды				
7	Гексахлорциклогексан (α, β, γ -изомеры), мг/кг	ГОСТ 13496.20-2014	Не более 0,2	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 0,6	не обнаружены
11	Гексахлорбензол	СТ РК 2011-2010	не допускается	не обнаружены
12	Альдрин		Не допускается	Не обнаружено
11	Нитраты, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 500	Менее 15
12	Нитриты, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015	Не более 10	Менее 0,3
Микотоксины				
12	Т-2 токсин, мг/кг	ГОСТ 28001-88	Не более 2,0	Менее 0,007
13	Патулин, мг/кг	ГОСТ 28396-89	Не допускается	Не обн.
14	Наличие сальмонелл, г	Правила бактериологического исследования кормов, утв. Главным управлением ветеринарии МСХ СССР 10 июня 1975 г.	Не допускаются в 25	Не обн.
15	Escherichia coli, КОЕ в 1 г	ГОСТ 31708-2012	Не допускается	Не обн.
16	Зараженность хлебными клещами	ГОСТ 13496.13-2018	Не более 5 шт в 1 кг	Не обнаружено

ПРОТОКОЛ № 0012431-21ИД от 11.01.2022

№ п/п	Показатели	Методика испытаний	Норма	Результат
1	2	3	4	5
	Другими насекомыми-вредителями		Не допускается	Не обнаружено
17	Массовая доля золы, не растворимо в соляной кислоте, %	ГОСТ 5901-2014	Не более 0,5	0,1
18	Внешний вид,	ГОСТ 18221-2018	Однородная смесь измельченных до необходимой крупности входящих в рецепт компонентов без твердых комочков, посторонних примесей и следов плесени	Соответствует набору компонентов, без посторонних примесей и следов плесени
19	Цвет	ГОСТ 18221-2018	От серого до коричневого в соответствии с цветом компонентов	Соответствует цвету компонентов
20	Запах	ГОСТ 13496.13-2018	Свойственный набору входящих в рецепт компонентов, без затхлого, плесенного и других посторонних запахов	соответствует
21	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 54951-2012	Не более 14,0	9,5
22	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	0,8 Не обнаружено
23	Массовая доля сырого протеина, %	ГОСТ 13496.4-93	Не менее 14,0	19,7
24	Массовая доля сырой клетчатки, %	ГОСТ 31675-2012	Не более 6,0	Менее 1,6
25	Массовая доля сырого жира, %	ГОСТ 13496.15-2016	2,1-6,2	4,3
26	Массовая доля лизина, %	ГОСТ 13496.21-2015	Не менее 0,6	1,08
27	Массовая доля метионина и цистина (в сумме)%	ГОСТ 13496.22-90	Не менее 0,36	0,73
28	Массовая доля кальция, %	ГОСТ 26570-95	0,6-1,0	0,9
29	Массовая доля фосфора, %	ГОСТ 26657-97	0,5-0,9	0,8
30	Массовая доля натрия, %	ГОСТ 13496.1-98	0,2-0,32	0,26
31	Массовая доля хлоридов, %	ГОСТ 13496.1-2019	0,30-0,48	0,35

Заключение:

Проведены испытания Комбикорм для откорма свиней СПК-13 по ГОСТ 34109-2017 пп. 5.2.1, 5.2.3, 5.2.4, 5.2.5, 5.4. 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 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).

Результаты испытаний представлены в графе 5.

Испытал:


Васильев Е.В.