



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
 федеральное государственное бюджетное учреждение  
 "Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория"  
 (ФГБУ «Челябинская МВЛ»)

454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, [vetlab74@mail.ru](mailto:vetlab74@mail.ru)

Аттестат аккредитации от 24.07.2015 г.

№ РОСС RU.0001.21 ПЛО4, действителен бессрочно

**Протокол испытаний № 4536 от 10.08.2017**

**При исследовании образца:** Сухие корма для кошек (проба 56РСК0029/1)

**заказчик:** "АНО "Российская система качества", г. Москва, Средний Овчинниковский пер.д.12, Российская Федерация, г. Москва

**основание для проведения лабораторных исследований:** Оценка качества

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, г.Москва

**упаковка партии:** 1 упаковка

**масса пробы:** 2 килограмма

**количество проб:** 1

**дата поступления:** 28.07.2017 13:50

**даты проведения испытаний:** 28.07.2017 - 10.08.2017

**на соответствие требованиям:** требования Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР от 10.06.1975г. , изд. «Колос» 1976.; СТО 46429990-070-2017 "Сухие корма для кошек"

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Аминокислоты</b>						
1	Массовая доля триптофана	%	0,5	0,2	не нормируется	М 04-38-2009
<b>Микробиологические показатели</b>						
2	Антибиотики	-	не обнаружены	-	не допускаются	ПИБ-11-4.6/01921 Инструкция по применению Прими -теста для определения остаточных количеств антибиотиков в кормах и продуктах животноводства. 17.07.2007
3	Общая бактериальная обсемененность	микр.кл./1г	2,4*10 <sup>4</sup>	-	не более 5*10 <sup>5</sup>	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР от 10.06.1975г.
4	Сальмонеллы	-	не обнаружены	-	не допускаются	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР от 10.06.1975г.
5	Токсикообразующие анаэробы	-	не обнаружены	-	не допускаются	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР от 10.06.1975г.
6	Энтеропатогенные типы кишечной палочки	-	не обнаружены	-	не допускаются	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР от 10.06.1975г.
<b>Показатели качества</b>						
7	Кислотное число жира	мг КОН/г жира	5,8	0,4	-	ГОСТ 13496.18-85, Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кислотного числа жира
8	Массовая доля влаги	%	5,6	-	-	ГОСТ Р 54951-2012 п.8
9	Массовая доля кальция	%	0,86	0,10	-	ГОСТ 26570-95 п.2.2
10	Массовая доля сухого вещества	%	94,4	-	-	ГОСТ 31640-2012
11	Массовая доля сырой клетчатки	%	2,0	1,0	-	ГОСТ 31675-2012 п.6
12	Массовая доля фосфора	%	0,77	0,13	-	ГОСТ 26657-97 п.4
<b>Показатели окислительной порчи</b>						
13	Перекисное число	1/2O ммоль/кг или % йода	16,45 1/2O ммоль/кг или 0,21 % йода	1,48 1/2O ммоль/кг или 0,02 % йода	-	ГОСТ 31485-2012 Комбикорма, белково-витаминно-минеральные концентраты. Метод определения перекисного числа (гидроперекисей и пероксидов)
<b>Физико-химические показатели</b>						
14	Массовая доля сырого жира	%	16,61	1,20	-	ГОСТ 13496.15-97 п.5
15	Массовая доля сырого протеина	%	32,90	-	-	ГОСТ 13496.4-93 п.2
16	Массовая доля сырой золы	%	6,6	0,3	-	ГОСТ 26226-95 п.2.2
17	Массовая доля хлорида натрия	%	1,70	0,10	-	ГОСТ 13496.1-98 Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания натрия и хлорида натрия, п.4.3

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки

1	Баня водяная LOIP LB-212	17.07.2015
2	Баня водяная серии LOIP LB-160	27.04.2017
3	Баня термостатирующая LB212	24.01.2017
4	Весы LC621S	10.11.2016
5	Весы LC821	09.11.2016
6	Весы лабораторные ВК-1500	10.02.2017
7	Весы лабораторные ВЛ-210	09.11.2016
8	Весы электронные LP620S	10.11.2016
9	Дозатор пипеточный одноканальный Колор 1-5 мкл	17.03.2017
10	Программируемая плитка ПСП-2	03.04.2017
11	Система капиллярного электрофореза "Капель-105М"	29.05.2017
12	Сита лабораторные	12.07.2017
13	Спектрофотометр Unicо 1201	12.01.2017
14	Сушильный шкаф BINDER	03.02.2016
15	Сушильный шкаф ШС-80-01-СПУ	03.04.2017
16	Термостат воздушный ХТ-3/70	25.01.2016
17	Электрическая печь лабораторная SNOL 7.2/1100	16.10.2015

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ "Челябинская МВЛ"

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Т.Г. Юлаева

24.08.2017

Ответственный за оформление протокола: Андренко С.И.

