

Российская Федерация
Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

600901, РОССИЯ, Владимирская область, г. Владимир,
микрорайон Юрьевец
т.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77
e-mail: arriah@fsvps.gov.ru
сайт: www.arriah.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Владимирской
испытательной
лаборатории

 Скитович Г.С.
(подпись)

ВЛАДИМИРСКАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
(ВИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ПП74



- 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Испытательный центр, лит. УУ1;
- 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Корпус 21, лит. О;
- 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Лабораторно-виварный корпус 6, лит. EE1E2;
- 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец,
Корпус для проведения диагностических работ с особо опасными инфекциями и виварный корпус (Виварный корпус);

тел./факс 8 (4922) 52-99-22
e-mail: ic@arriah.ru

Протокол испытаний № 1140-1/2022-1 от 19.08.2022

Наименование образца испытаний: Корм для непродуктивных животных (собак)
принадлежащего: ИЛАСОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
заказчик: Иласова Наталья Владимировна, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
место отбора проб: Российская Федерация, Ивановская обл., .
масса партии: 50 килограмм
производство: ИЛАСОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
дата изготовления: 28.07.2022
срок годности: 30 дней
масса пробы: 1 килограмм
дата поступления: 03.08.2022 16:00
даты проведения испытаний: 03.08.2022 - 18.08.2022
структурные подразделения, проводившие исследования: Отдел микробиологических исследований, Химико-токсикологический отдел
фактический адрес места осуществления деятельности: 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Испытательный центр, лит. УУ1; Корпус 21, лит. О; Лабораторно-виварный корпус 6, лит. EE1E2
на соответствие требованиям: ГОСТ Р 55453-2022
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗс. Токсичные элементы						
1	Кадмий	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 2,27	ГОСТ 34141-2017 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Определение мышьяка, кадмия, ртути и свинца методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой

2	Ртуть	мг/кг	не обнаружено (менее 0,0025)	-	не более 0,34	ГОСТ 34427-2018 - Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии на основе эффекта Зеемана
3	Свинец	мг/кг	не обнаружено (менее 0,01)	-	не более 5,68	ГОСТ 34141-2017 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Определение мышьяка, кадмия, ртути и свинца методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой
Аминокислоты						
4	Лизин	%	0,44	± 0,15	не менее 0,42 г/100г	ГОСТ Р 55569-2013 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение протеиногенных аминокислот методом капиллярного электрофореза
Микробиологические показатели						
5	Бактерии семейства Enterobacteriaceae	КОЕ/г	100	-	не более 300	ГОСТ 32064-2013 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий семейства Enterobacteriaceae
6	КМАФАнМ	КОЕ/г	2,3*10 ⁴	-	не более 5*10 ⁵	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР 10.06.1975г., п 2.1
7	Сальмонеллы	-	не обнаружено в 25 г	-	не допускается в 25 г	Правила бактериологического исследования кормов, утв. ГУВ МСХ СССР 10.06.1975г., п 2.2
Показатели безопасности						
8	Токсичность	-	не токсично	-	не допускается	ГОСТ 31674-2012 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения общей токсичности
Показатели качества						
9	Кальций	%	0,08	± 0,04	от 0,5 до 2,5 г/100г	ГОСТ 26570-95 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кальция
10	Массовая доля жира	%	7,89	± 0,76	не менее 5,5 г/100г	ГОСТ 13496.15-2016 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения массовой доли сырого жира
11	Массовая доля сырого протеина	%	12,72	± 0,41	не менее 18,0 г/100г	ГОСТ 13496.4-2019 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения содержания азота и сырого протеина
12	Массовая доля фосфора	%	0,16	± 0,03	от 0,4 до 1,6 г/100г	ГОСТ 26657-97 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания фосфора
13	Массовая доля хлористого натрия	%	0,25	-	не менее 0,15 г/100г	ГОСТ 13496.1-2019 - Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания натрия и хлоридов
14	Натрий	%	0,03	± 0,01	не менее 0,1 г/100г	ГОСТ 30503-97 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Пламенно-фотометрический метод определения содержания натрия

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Анализатор ртути РА-915М	18.07.2022	17.07.2023
2	Аппарат для экстракции по методу Сокслета SER 148/3	Не требуется	Не требуется
3	Весы аналитические электронные Acculab ALC-110d4	28.04.2022	27.04.2023
4	Весы аналитические электронные Pioneer PA 214C	28.04.2022	27.04.2023
5	Весы аналитические электронные TE 214S	27.04.2022	27.04.2023
6	Весы лабораторные БК-1500	22.09.2021	21.09.2022
7	Дозатор механический 1-канальный BIONIT с варьируемым объемом дозирования (100-1000) ml	21.02.2022	20.02.2023
8	Лабораторная микроволновая система Mars 6	Не требуется	Не требуется
9	Масс-спектрометр с ИСП Elan DRC II	11.11.2021	10.11.2022
10	Система капиллярного электрофореза "Капель 105М"	14.04.2022	13.04.2023
11	Система разложения KJEDA THERM	Не требуется	Не требуется
12	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ» с ртутно-гидридной приставкой	25.05.2022	24.05.2023
13	Спектрофотометр "Shimadzu" UV-2450 PC	01.10.2021	30.09.2022
14	Сушильный шкаф с механической конвекцией "Binder FD 53"	23.11.2021	23.11.2022
15	Термальная ванна "BW-0510H"	23.11.2020	23.11.2022
16	Термостат микробиологический G2800	07.04.2021	06.04.2023
17	Термостат с охлаждением "LBI-150M"	15.09.2021	15.09.2023
18	Электропечь "ЭКПС-10"	15.09.2021	14.09.2023

Примечание:

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника ВИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ».

Информация об испытуемом(ых) образце (образцах), отборе и условиях транспортировки предоставлена заказчиком. Владимирская испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Данный протокол не может быть использован в целях подтверждения соответствия.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний - 3 : 2 экз. — для заказчика, 1 экз.- для испытательной лаборатории.

19.08.2022

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: Басавина Ю.В.

Российская Федерация
Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

600901, РОССИЯ, Владимирская область, г. Владимир,
микрорайон Юрьевец
т.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77
e-mail: arriah@fsvps.gov.ru
сайт: www.arriah.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Владимирской
испытательной
лаборатории

 Скитович Г.С.
(подпись)

ВЛАДИМИРСКАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
(ВИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

1. 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Испытательный центр, лит. УУ1;
2. 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Корпус 21, лит. О;
3. 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Лабораторно-виварный корпус 6, лит. ЕЕ1Е2;
4. 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец,
Корпус для проведения диагностических работ с особо опасными инфекциями и виварный корпус (Виварный корпус);

тел./факс 8 (4922) 52-99-22
e-mail: ic@arriah.ru



Протокол испытаний № 1140-1/2022-2 от 19.08.2022

Наименование образца испытаний: Корм для непродуктивных животных (собак)
принадлежащего: ИЛАСОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
заказчик: Иласова Наталья Владимировна, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
место отбора проб: Российская Федерация, Ивановская обл., .
масса партии: 50 килограмм
производство: ИЛАСОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА, ИНН: 370600397985, Российская Федерация, Ивановская обл., г. Иваново, Суворова ул., д. 44, 22
дата изготовления: 28.07.2022
срок годности: 30 дней
масса пробы: 1 килограмм
дата поступления: 03.08.2022 16:00
даты проведения испытаний: 03.08.2022 - 19.08.2022
структурные подразделения, проводившие исследования: Отдел микробиологических исследований, Химико-токсикологический отдел
фактический адрес места осуществления деятельности: 600901, Владимирская область, г. Владимир, микрорайон Юрьевец, Испытательный центр, лит. УУ1; Лабораторно-виварный корпус 6, лит. ЕЕ1Е2
на соответствие требованиям: ГОСТ Р 55453-2022
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Аминокислоты						
1	Метионин+Цистин	%	0,4	± 0,1	не менее 0,76 г/100г	ГОСТ Р 55569-2013 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Определение протеиногенных аминокислот методом капиллярного электрофореза
Микробиологические показатели						
2	Бактерии вида Escherichia coli	-	не обнаружено в 1 г	-	не допускается в 1 г	ГОСТ 30726-2001 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида Escherichia coli
Показатели качества						

3	Витамин А	мг/100г	не обнаружено (менее 0,2)	-	не менее 606 МЕ/100г	ГОСТ EN 12823-2-2014 - Продукты пищевые. Определение содержания витамина А методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Часть 2. Измерение содержания бета-каротина
4	Витамин Д3	мкг/100г	не обнаружено (менее 0,4)	-	не менее 55,2 МЕ/100г	ГОСТ EN 12821-2014 - Продукты пищевые. Определение содержания холекальциферола (витамина D3) и эргокальциферола (витамина D2) методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
5	Витамин Е	мг/100г	0,25	-	не менее 3,6 МЕ/100г	ГОСТ EN 12822-2014 - Продукты пищевые. Определение содержания витамина Е (альфа-, бета-, гамма- и дельта-токоферолов) методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Весы аналитические электронные Pioneer PA 214C	28.04.2022	27.04.2023
2	Весы лабораторные ВК-1500	22.09.2021	21.09.2022
3	Весы лабораторные электронные CP 124S	09.02.2022	08.02.2023
4	Дозатор механический 1-канальный BIONIT с варьируемым объемом дозирования (100-1000) ml	21.02.2022	20.02.2023
5	Программируемый ротатор Multi RS-60	Не требуется	Не требуется
6	Система капиллярного электрофореза "Капель 105М"	14.04.2022	13.04.2023
7	Сушильный шкаф с механической конвекцией "Binder FD 53"	23.11.2021	23.11.2022
8	Термостат микробиологический G2800	07.04.2021	06.04.2023
9	Хроматографическая система Flexar: Флуоресцентный детектор, Ультрафиолетовый детектор	01.10.2021	30.09.2022
10	Центрифуга настольная MiniSpin AG	23.11.2020	23.11.2022
11	Центрифуга низкоскоростная лабораторная Rotanta 460R	23.11.2020	23.11.2022
12	Шейкер вибрационный Vibromax 110	Не требуется	Не требуется

Примечание:

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника ВИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ».

Информация об испытуемом(ых) образце (образцах), отборе и условиях транспортировки предоставлена заказчиком. Владимирская испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Данный протокол не может быть использован в целях подтверждения соответствия.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний - 3 : 2 экз. — для заказчика, 1 экз.- для испытательной лаборатории.

19.08.2022

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: Басавина Ю.В.