

Испытательная лаборатория «Омнис-эксперт»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ29

Срок действия с 08.11.2022 года по 07.11.2025 года

Адрес: 143600, Россия, Московская область, город Волоколамск, Северное шоссе, 16Б

Утверждаю:
Начальник лаборатории

И.П. Смирнов
07.03.2023 года



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 002/І-07/03/23 от 07.03.2023 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Общество с ограниченной ответственностью «ГАРЛИК», Адрес: Место нахождения: 427440, Республика Удмуртская, город Воткинск, улица Ленина, дом 124, Россия Адрес места осуществления деятельности: 427005, Республика Удмуртская, Завьяловский район, деревня Сизево, улица Клубная, дом 1, дом 1в, Россия
Наименование объекта испытаний ¹	Жмых рапсовый
Изготовитель ¹	Общество с ограниченной ответственностью «ГАРЛИК», Адрес: Место нахождения: 427440, Республика Удмуртская, город Воткинск, улица Ленина, дом 124, Россия Адрес места осуществления деятельности: 427005, Республика Удмуртская, Завьяловский район, деревня Сизево, улица Клубная, дом 1, дом 1в, Россия
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 002/І-07/03/23
Идентификационный номер образца	№ 002/І-07/03/23
Испытания проведены на соответствие требованиям	ГОСТ 11048-95 «Жмых рапсовый»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: Н.И. Назаров

№ п/п	Показатели	Норма	Результат	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
1	Цвет	От серого до светло-коричневого	От серого до светло-коричневого	ГОСТ 11048-95
2	Запах	Свойственный рапсовому жмыху, без постороннего запаха	Свойственный рапсовому жмыху, без постороннего запаха	ГОСТ 11048-95
Показатели безопасности				
3	Массовая доля влаги и летучих веществ, %	6-9	8	ГОСТ 11048-95
4	Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте, в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не более	1,5	1,2	ГОСТ 11048-95
5	Массовая доля металлопримесей, %, не более: - частицы размером до 2 мм - частицы размером более 2 мм и	0,1 Не допускается	0,02 Не обнаружено	ГОСТ 11048-95

¹ Информация представлена заказчиком

Испытательная лаборатория «Омнис-эксперт»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ29

Срок действия с 08.11.2022 года по 07.11.2025 года

Адрес: 143600, Россия, Московская область, город Волоколамск, Северное шоссе, 16Б

№ п/п	Показатели	Норма	Результат	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
	частицы с острыми режущими краями			
Микотоксины				
6	Афлатоксин В ₁ , мг/кг	Не более 0,005	0,003	ГОСТ 11048-95
Токсические элементы				
7	Массовая доля свинца, мг/кг	Не более 0,5	0,2	ГОСТ 11048-95
8	Массовая доля кадмия, мг/кг	Не более 0,1	0,02	ГОСТ 11048-95
9	Массовая доля ртути, мг/кг	Не более 0,02	0,01	ГОСТ 11048-95
10	Массовая доля изотиоцианатов в пересчете на абсолютно сухое и обезжиренное вещество, %, не более	0,8	0,5	ГОСТ 11048-95
11	Посторонние примеси (камешки, стекло, земля)	Не допускаются	Не обнаружены	ГОСТ 11048-95
12	Содержание нитратов, млн ⁻¹ (мг/кг), не более	450	420	ГОСТ 11048-95
13	Содержание нитритов, млн ⁻¹ (мг/кг), не более	10	9	ГОСТ 11048-95
14	Зараженность вредителями	Не допускается	Не обнаружено	ГОСТ 11048-95
Кормовая ценность				
15	Массовая доля сырого протеина в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не менее	37,0	42,3	ГОСТ 11048-95
16	Массовая доля сырой клетчатки в обезжиренном продукте, в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не более	16,0	15,2	ГОСТ 11048-95
17	Общая энергетическая питательность, к.е., в пересчете на сухое вещество, не менее	1,15	1,24	ГОСТ 11048-95
18	Массовая доля протеина, %	38,5-40	39,7	ГОСТ 11048-95
19	Массовая доля жира, %	7,5-8	7,9	ГОСТ 11048-95

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ