

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ГОССТАНДАРТ)**

**Республиканское унитарное предприятие  
«Молодечненский центр стандартизации, метрологии и сертификации»  
Отдел испытаний пищевой и сельскохозяйственной продукции.**

**222310 г. Молодечно, ул. Лебедевская 12а; тел. 8 (0176) 55 21 21; e-mail: lab@mldcsms.by**

Аккредитован Государственным предприятием «БРЦА» «УТВЕРЖДАЮ»  
на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025. Начальник отдела испытаний пищевой и  
Аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0073 сельскохозяйственной продукции  
до 19.11.2025 г.



Т. Н. Казакевич

28 сентября 2022 г

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2022/ 1367 от 28.09.2022 г.**

**Наименование продукции** (информация предоставленная заказчиком)

**Образец № 2022/ 785** Концентрат кормовой «Вилейский»  
изготовитель: ООО «ТАКТФЕСТ»  
дата изготовления: 20.09.2022 г. – 26.09.2022 г.  
срок годности: ----  
размер партии: 15 000 кг партия № 05  
масса пробы, доставленной на испытание: 3 кг.  
отбор произведён в соответствии с требованиями: ГОСТ 27668 - 88  
образец доставлен: 27.09.2022 г

**Заказчик:**

ООО «ТАКТФЕСТ» г. Вилейка, ул. Красина, 33.

**Основание для проведения испытаний** (информация предоставленная заказчиком)

Акт отбора б/н от 27.09.2022 г.  
Образец отобран зам. директора Петрукович В.А., в присутствии Мнихович Д. В.

**Наименование ТНПА, устанавливающих требования к продукции:**

ТУ ВУ 190189944.005-2021 «Концентраты кормовые «ВИЛЕЙСКИЕ». Технические условия»

<b>Условия проведения испытаний:</b>	температура окружающей среды	20,0-20,1	°С
	относительная влажность воздуха	53,8-54,9	%
	мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	---	---

**Образец доставлен с целью:** производственного контроля.

**Дата проведения испытаний:** 27 сентября 2022 г.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:**


Наименование показателей	ТНПА, регламентирующего метод испытания	Значение показателей, регламентированные в ТНПА (норма)	Фактическое значение по результатам испытаний	Расширенная неопределённость (при P=95%; k=2)
1	2	3	4	5
<b>Физико – химические показатели</b>				
<b>ТУ ВУ 190189944.005-2021 п.п. 1.1.2 табл. 1</b>				
Влажность, %	ГОСТ 13496.3-92 п.2	не более 14,0	4,4	----

1	2	3	4	5
Массовая доля сырого протеина на абсолютно сухое вещество, %	ГОСТ 13496.4-2019 п.8	13,0 – 55,0	38,53	----
Массовая доля сырого жира, на абсолютно сухое вещество, %	ГОСТ 13496.15-2016 п.10	1,5 – 40,0	27,66	----
Массовая доля клетчатки на абсолютно сухое вещество, %	ГОСТ 13496.2-91 п.4.2	-	4,8	----
Активность уреазы (изменение рН за 30 минут), ед. рН	ГОСТ 13979.9-69	не более 0,2	0,09	---
Массовая доля металломагнитной примеси, частицы размером до 2 мм, включительно, мг/кг	ГОСТ 20239-74	не более 30,0	не обнаружено	---
Массовая доля металломагнитной примеси, частицы размером более 2 мм, частицы с острыми краями, мг/кг	ГОСТ 20239-74	не допускается	не обнаружена	---

**Испытанный образец № 2022/785** по проверенному показателю массовая доля клетчатки – фактическое содержание.

Испытания провёл,  
заключение сделал:

инженер 2-ой категории

 М.И. Дубаневич

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ\*:

**Испытанный образец № 2022/785** по проверенным показателям соответствует требованиям ТУ ВУ 190189944.005-2021 «Концентраты кормовые «ВИЛЕЙСКИЕ». Технические условия» физико-химические показатели п.п. 1.1.2 табл.1

\*При принятии решения о соответствии вышеуказанной продукции требованиям ТНПА было принято и согласованно с Заказчиком правило принятия решения:

- в случае когда Заказчик по результатам испытаний запрашивает заключение о соответствии объекта требованиям ТНПА без учёта расширенной неопределённости, заключение выдаётся без учёта расширенной неопределённости;
- Заказчик предупреждён о риске принятия ложноположительного или ложноотрицательного решения и берёт ответственность на себя.

Протокол оформил: ведущий инженер

 Л. С. Кривошеева

Протокол проверил: заместитель начальника отдела испытаний

 О.Л. Сурвилло

- полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу;
- сведения о применяемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ОИ) предоставляются по требованию заказчика;
- точность измерений и использованное измерительное и испытательное оборудование соответствует требованиям методов проведения испытаний;
- за идентичность, транспортировку и правильность отбора отвечает заказчик, предоставивший образец;

Протокол оформлен на 2 - х страницах в 2-х экземплярах и направлен:

1 (один) экземпляр – Заказчику: ООО «ТАКТФЕСТ».

Дата выдачи протокола: 28.09.2022 г.

1 (один) экземпляр – отдел испытаний пищевой и сельскохозяйственной продукции РУП «Молодечненский ЦСМС» (архив).

Данный протокол не может быть копирован или размножен не в полном объёме без разрешения начальника отдела испытаний.

**КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ**