

Испытательный центр ФГБОУ ВО «КубГТУ»	АКТ ИСПЫТАНИЙ № 26/О-22А от 09.02.2026 г.	Стр.1 из 2
--	--	-------------------

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кубанский государственный технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КубГТУ»)
Испытательный центр**

Юридический адрес: Россия, 350072, г. Краснодар,
ул. Московская, 2

Адрес места осуществления деятельности: Россия,
Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Московская, д. 2,
лабораторный корпус, 1 этаж: к.129,130; 2 этаж: к.202,
203, 204-а, 204-б, 217, 220; 3 этаж: к.306-1, 306-2, 308, 309;
6 этаж: к.606, 607, 608

Телефон: (8861) 253-67-60

Факс: (8861) 253-67-60

E-mail: ktgr11@mail.ru

АКТ ИСПЫТАНИЙ

№ 26/О-22А от 09.02.2026 г.

Наименование объекта испытаний:

Наименование и адрес Заказчика:

Рыбий жир кормовой

Общество с ограниченной ответственностью «КРИСТАЛЛ»

Юридический адрес: РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 65
к 1 10

Фактический адрес: РСО-Алания, г. Ардон, ул. Зангиева, 189

ООО «КРИСТАЛЛ»

14.01.2026 г.

ТУ 10.41.12-001-57061398-2026

№ 1 от 22.01.2026 г.

15 тонн

Изготовитель:

Дата изготовления:

НД на продукцию:

Акт отбора образцов (проб):

Размер партии:

Даты (начало и окончание) проведения
испытаний:

23.01.2026 г. – 09.02.2026 г.

Шифр образца (пробы):

26/О-22А

Наименование определяемых показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Допустимые уровни по НД	Результаты испытаний
1	2	3	4
Физико-химические показатели:			
Перекисное число, мэкв/кг	ГОСТ 26593-85	-	0,2±0,02
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ Р 50457-92 п. 4	-	4,58
Массовая доля влаги и летучих веществ, %	ГОСТ Р 50456-92 метод А	-	0,66±0,07
Анизидиновое число, усл.ед	ГОСТ 31756-2012	-	2,6±0,6
Кислотность (содержание свободных жирных кислот), %	ГОСТ 8285-91 п.2.5	-	2,30
Массовая доля нежировых примесей, %	ГОСТ 5481-2022 п.5	-	0,04±0,03
Массовая доля метиловых эфиров жирных кислот (состав жирных кислот), %: C _{12:0} Лауриновая C _{14:0} Миристиновая C _{15:0} Пентадекановая C _{16:0} Пальмитиновая C _{16:1} Пальмитолеиновая C _{17:0} Гептадекановая C _{18:0} Стеариновая	ГОСТ 31663-2012	-	Менее 0,1 2,3±0,4 0,2±0,4 12,3±0,9 3,6±0,4 0,1±0,4 3,1±0,4

Испытательный центр ФГБОУ ВО «КубГТУ»	АКТ ИСПЫТАНИЙ № 26/О-22А от 09.02.2026 г.	Стр.2 из 2
--	--	-------------------

1	2	3	4
C _{18:1t} Элаидиновая C _{18:1} Олеиновая C _{18:2} Линолевая C _{18:3 n6} γ-линоленовая C _{20:0} Арахидиновая C _{20:1 n11} Гондоиновая C _{20:4 n3} Эйкозатетраеновая C _{20:4 n6} Арахидиновая C _{20:5 n3} Эйкозопентаеновая C _{22:6} Докозагексаеновая Неидентифицированные кислоты			Менее 0,1 41,4±2,2 18,5±1,3 4,2±0,4 Менее 0,1 2,5±0,4 0,5±0,4 0,5±0,4 2,5±0,4 6,0±0,4 2,3±0,4
Показатели безопасности:			
Массовая доля хлорорганических пестицидов, мг/кг: ГХЦГ (α, β, γ-изомеры) ДДТ и его метаболиты	ГОСТ 32122-2013	-	Менее 0,001 Менее 0,001
Массовая доля, мг/кг: свинец кадмий ртуть	ГОСТ EN 14083-2013 ГОСТ Р 53183-2008	-	Менее 0,05 Менее 0,02 Менее 0,002

Частичная перепечатка акта испытаний без разрешения ИЦ не допускается.

Воспроизведение акта испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Акт испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Директор Испытательного
центра, профессор

Ответственный исполнитель, профессор



Е.А. Бутина

Е.О. Герасименко