

**Випробувальний центр ІНСТИТУТУ ТВАРИННИЦТВА
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ**

Акредитація згідно з ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019

Атестат акредитації за № 20621 від 01.09.2025 дійсний до 31.08.2030 р.

Р/рахунок UA 878201720313281006201004829 ДКСУ м. Київ

Код ЄДРПОУ 00497199

Адреса: 61026, Харківська обл., м. Харків, вул. Тваринників 1-А

Тел. (057) 740-36-69, факс (057) 740-39-94

e-mail: itcorm16@gmail.com

ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. директора ІТ НААН

Олексій

КРАСНОРУЦЬКИЙ

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАННЯ

(фізико-хімічні)

№ 10 від 17.04.2026

Назва, контактна інформація Замовника:	ТОВ «Сапротех»
Дата отримання зразка(ів):	09.04.2026 р.
Дата проведення випробувань:	09.04.2026 р. – 17.04.2026 р.
Відбір зразка(ів):	Зразок відібраний Замовником та доставлений Новою поштою
Супровідний документ:	№ 10 від 09.04.2026 р.
Опис та ідентифікація зразка(ів):	№ 010 «Сапрогумін» (ТУ У 08.9-42546476_004:2023; екстракт-біостимулятор на основі озерного сапропеля). Пакування - пластикова пляшка, об'єм 1,0 л.
Стан зразка(ів):	Зразок придатний до випробувань
Мета випробувань:	Визначення фізико-хімічних показників суспензії з інформативною метою

Примітки:

1. Результати випробувань стосуються зразків, що пройшли випробування. Зразки піддаються руйнуванню при випробуваннях, що означає їх утилізацію.
2. Повне або часткове передрукування протоколу на паперових або електронних носіях без дозволу ВЦ забороняється.
3. Тлумачення, дані щодо невизначеності, норми та відмітка про відповідність надаються за вимогою Замовника у випадку письмового запиту.
4. ВЦ ІТ НААН не несе відповідальності за інформацію, що надана Замовником.
5. За відбір, транспортування і зберігання зразків до моменту надходження в ВЦ ІТ НААН відповідає Замовник.

ВЦ ІТ НААН ФСУ-7.8/01/01/01-2021 (версія 03) від 26.05.2025

Протокол ВЦ ІТ НААН/01/01 № 10

Відповідальний за складання протоколу Ляшенко Н.В., 095-652-81-26

010 - «Сапрогумін»

№ з/п	Назва виду випробування, одиниця виміру	Позначення НД на методи випробування	Результати випробувань		Невизначеність вимірювання	Норма МДР за НД	Відмітка про відповідність
			НВ	АСР			
1.	Визначення вмісту вологи, %	ДСТУ ISO 6496:2005	84,19	0			
2.	Визначення вмісту сухої речовини, %	Розрахунок	15,81	100			
3.	Визначення вмісту сирової золи, %	ДСТУ ISO 5984:2004	10,03	63,42			
4.	Визначення вмісту сирого жиру, %	ГОСТ 13496.15-97	0,04	0,28			
5.	Визначення вмісту азоту, %	ДСТУ ISO 5983:2003	0,065	0,412			
6.	Визначення вмісту сирого протеїну, % (N×6.25)	ДСТУ ISO 5983:2003	0,41	2,57			
7.	Визначення сирової клітковини, %	СТ ІТ НААН 7:2019	0,10	0,61			
8.	БЕР %	Розрахунок **P1.15 ВЦ ІТ НААН	5,24	33,11			
9.	Визначення вмісту кальцію, %	СТ ІТ НААН 4:2019	0,450	2,849			
10.	Визначення вмісту фосфору, %	СТ ІТ НААН 1:2018	0,542	3,428			

Замовник ознайомлений із застосованим правилом прийняття рішення (P1.11 ВЦ ІТ НААН «Робоча інструкція щодо правил прийняття рішення про відповідність»).

Скорочення: МДР – максимально допустимий рівень; НВ – показники подані у розрахунку на натуральну вологу; АСР – показники подані у розрахунку на суху речовину; ДОО – доступна для обміну енергія; БЕР – безазотисті екстрактивні речовини.

Примітки:

1. На розрахункові показники невизначеність вимірювання не розповсюджується.
2. Розрахункові показники згідно **P1.15 ВЦ ІТ НААН «Робоча інструкція щодо визначення поживності кормів сільськогосподарських тварин».
3. * - випробування (методика/НД) поза сферою акредитації відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019.

Завідувач ВЦ ІТ НААН

Галина ПРУСОВА

Завершення документу

ВЦ ІТ НААН ФСУ-7.8/01/01/01-2021 (версія 03) від 26.05.2025

Протокол ВЦ ІТ НААН/01/01 № 10

Відповідальний за складання протоколу Ляшенко Н.В., 095-652-81-26