

# СВІДОЦТВО

ПРО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ  
серія ПК номер 00497199/000012-16

**ШАФЕРІВСЬКИЙ**  
**БОГДАН СЕРГІЙОВИЧ**

(прізвище, ім'я, по батькові)

з «16» травня 2016 року по «20» травня 2016 року

підвищив(ла) кваліфікацію в

**ІНСТИТУТІ ТВАРИННИЦТВА НААН**

за програмою

**Біотехнологія репродукції  
сільськогосподарських тварин**

За час навчання опрацював(ла) такі теми:

№	Назва теми	Обсяг навчання (акад. години)
1	Теоретичне обґрунтування та розроблення сучасних біотехнологічних прийомів у тваринництві.	6 год.
2	Технології використання in vitro культури клітин, тканин та органів рослин та тварин.	6 год.
3	Теоретичні основи та практичні методи клітинної інженерії для селекції та прискореного відтворення тварин.	6 год.
4	Використання методів ДНК-технологій оцінки генотипів сільськогосподарських тварин.	6 год.
5	Сучасні методи штучного осіменіння сільськогосподарських тварин.	6 год.
6	Методи оцінки якості заморожено-відталого сперми плідників.	6 год.
7	Штучне осіменіння сексованою спермою для отримання тварин бажаної статі.	3 год.
8	Способи низькотемпературного кріоконсервування біооб'єктів.	6 год.

Загальний обсяг програми **45** (акад. години) **1,5** (кредити ECTS)

В.о. директора \_\_\_\_\_ Помітун І.А.

Вчений секретар \_\_\_\_\_ Шкавро Н.М.

