

СИДОРЕНКО ОЛЕНА ВАСИЛІВНА

Кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, завідувач відділу генетичних ресурсів тварин Інституту розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН

e-mail – sydorenkoolena@ukr.net

Google Академія –

https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=GPN4aEoAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

ORCID – 0000-0003-2429-9361

SCOPUS – 57352868900

Наукові дослідження стосуються селекційно-генетичних методів підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин, генетичного поліморфізму та збереження біорізноманіття тваринництва України.

Виконавець та керівник наукових досліджень за ПНД 24 «Система організаційно-економічних, технічних та селекційних рішень з ефективності виробництва продукції молочного і м'ясного скотарства», ПНД 30 «Збереження біологічного різноманіття та системи роботи в малочислених популяціях сільськогосподарських тварин та їх використання у селекційному процесі», ПНД 37. «Система роботи в популяціях і збереження біологічного різноманіття генетичних ресурсів сільськогосподарських тварин» («Збереження генофонду порід»), ПНД 29 «Розроблення інноваційних технологій виробництва, систем годівлі та методів селекції великої рогатої худоби і забезпечення якості продукції скотарства» («Скотарство») та інших.

Наразі є керівником завдань 31.02.03.01.Ф «Удосконалити методи збереження генетичного матеріалу різних видів сільськогосподарських тварин та створення електронного репозитарію генетичних ресурсів», ДР № 0121U108119; 31.02.02.01.П «Дослідження господарсько корисних ознак великої рогатої худоби української чорно- та червоно-рябих молочних порід за вбирного схрещування з голштинською», ДР № 0121U108120; 31.02.03.09.П «Розроблення методики та селекційної програми реконструкції поліської популяції коней», ДР № 0121U108759 та виконавцем завдання 31.02.01.13.П «Обґрунтування методів розведення та обліку показників продуктивності худоби айрширської породи в умовах сучасної технології виробництва молока», ДР № 0121U108742 ПНД 31 «Генетичне поліпшення сільськогосподарських тварин, їх відтворення та збереження біорозмаїття».

Підвищення кваліфікації/стажування: Інститут тваринництва НААН (2021), Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН (2021), Інститут тваринництва степових районів «Асканія-Нова» (2021), Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН (2022), Український інститут науково-технічної експертизи та інформації (2023), Інститут рослинництва імені В. Я. Юр'єва НААН (2023), Одеський національний університет ім. Мечникова (2023).

Публікації – 160 наукових праць, навчально-методична література, монографії, каталоги, програми, методичні рекомендації.

Автор 4 патентів на корисну модель та 6 свідоцтв на реєстрацію авторського права на науковий твір.