

ЛИМАНСЬКА СВІТЛАНА ВАСИЛІВНА

Доцент, кандидат біологічних наук

ОСВІТА ТА КАР'ЄРА

У 2008 р. – закінчила Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Спеціальність «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»

Професійна кваліфікація «Дослідник з селекції та генетики сільськогосподарських культур»

2008–2013 рр. – аспірантка кафедри генетики, селекції та насінництва

2013 р. – асистент кафедри генетики, селекції та насінництва ХНАУ ім. В.В. Докучаєва.

2014 р. – викладач кафедри генетики, селекції та насінництва ХНАУ ім. В.В. Докучаєва.

2014 р. – захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.15 – Генетика.

2015 р. – старший викладач кафедри генетики, селекції та насінництва ХНАУ ім. В.В. Докучаєва.

2018 р. – доцент кафедри генетики, селекції та насінництва ХНАУ ім. В.В. Докучаєва.

2018 – 2019 працювала за сумісництвом у ТОВ «АГРОГЕН НОВО» на посаді провідного наукового співробітника.

2021 р. – доцент кафедри генетики, селекції та насінництва Державного біотехнологічного університету.

ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

Проводить лекційні заняття з навчальних курсів «Цитологія», «Загальна генетика». Проводить лекційні та практичні заняття з навчальних курсів «Основи молекулярної генетики», «Спеціальна генетика», «Генетична інженерія та біотехнологія», «Геноміка», «Багатомірна статистика і біоінформатика».

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

2008–2013 рр. – аспірантура.

Тема дисертаційної роботи «Поліморфізм морфологічних ознак, ізоферментних і молекулярно-генетичних маркерів у зернових видів амаранта (*Amaranthus L.*)»

В період 2009–2015 рр. відповідальний виконавець науково-дослідної теми «Створити нові високопродуктивні сорти і гібриди, удосконалити систему насінництва та розробити ресурсозберігаючі технології вирощування сільськогосподарських культур» (номер державної реєстрації 0109U002505).

2016–2020 рр. – відповідальний виконавець науково-дослідної теми «Розробити науково-методичні основи селекції нових високопродуктивних сортів і гібридів с.-г. культур в умовах східної частини Лівобережного Лісостепу України. Удосконалити систему насінництва та розробити ресурсозберігаючі технології їх вирощування» (номер державної реєстрації 0117U000068), Підпрограма 03. «Розробити науково-методичні основи генетики, селекції і насінництва рослин зі змішаною системою запилення», Завдання 03.01 «На основі сучасних методів досліджень в генетиці (ПЛР-аналізу та ін.) встановити особливості успадкування господарських ознак у амаранту».

З 2021 р. по т.ч. відповідальний виконавець програми наукових досліджень: «Розробити селекційно-генетичні методи створення нових високопродуктивних сортів і гібридів с.-г. культур, удосконалити систему їх насінництва в умовах східної частини лівобережного Лісостепу України» (номер державної реєстрації 0121U108111), Підпрограма 03. «Генетика, селекція і насінництво амаранту», завдання 03.01. «На основі сучасних методів досліджень в генетиці (біоінформатики, ПЛР-аналізу та ін.) встановити особливості успадкування господарських ознак у амаранту».

ПУБЛІКАЦІЇ

Є автором понад 40 наукових публікацій, серед яких одна колективна монографія.

СФЕРА НАУКОВИХ ІНТЕРЕСІВ

Селекція, генетика, молекулярна генетика, філогенетика, популяційна генетика, геноміка, біоінформатика.

Профіль науковця

svetlanalymanska@btu.kharkov.ua

https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=Ji_h_64AAAAJ

<https://orcid.org/0000-0001-7049-4884>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55489075800>