


**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО (ТДАТУ)
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ АГРОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ
(НДІ АТЕ)**


ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор НДІ АТЕ,

д.т.н., професор

 Олесья ПРІСС

« ____ » _____ 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з наукової роботи
д.т.н., професор
 Анатолій ПАНЧЕНКО

« ____ » _____ 2022 р.

НАУКОВО-ДОСЛІДНА ПРОГРАМА НДІ АТЕ

на 2021-2025 рр.

(зі змінами)

**«РОЗРОБКА ІНТЕНСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОЇ
ПЛОДООВОЧЕВОЇ ПРОДУКЦІЇ У ВІДКРИТОМУ ТА ЗАКРИТОМУ ҐРУНТІ ПІВДЕННОГО СТЕПУ
УКРАЇНИ»**

Запоріжжя, 2022

ПРОГРАМА
РОЗРОБКА ІНТЕНСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОЇ ПЛОДООВОЧЕВОЇ
ПРОДУКЦІЇ У ВІДКРИТОМУ ТА ЗАКРИТОМУ ҐРУНТІ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ

№ держреєстрації 0121U109977

№ п/п	Назва теми, етапу	Керівник теми, виконавці	Термін виконання		Форма представлення закінченої НТП	Техніко-економічні показники
			Початок	Закінчення		
1.1	Удосконалення конструкцій насаджень кісточкових культур і біологічних аспектів їх сортового обрізування в зрошуваних умовах Південного Степу України	Алексєєва О.М. Бондаренко П.Г.	2021	2025	Звіт з НДР за 2021-2025 рр.; статті в наукових та науково-популярних журналах; рекомендації виробництву	Удосконалення конструкцій кісточкових культур за рахунок впровадження новітніх клонових підщеп, ущільнення насаджень, скорочення непродуктивного періоду насаджень на 2-3 роки, підвищити
1.2	Розробка органічної технології вирощування плодовоовочевих культур в умовах Південного Степу України	Герасько Т.В.	2021	2025	Звіт з НДР за 2021-2025 рр.; статті в наукових та науково-популярних журналах; рекомендації виробництву	Розроблена органічна технологія вирощування персика та черешні сумісно з лікарськими рослинами та мікоризними грибами дозволить отримувати стабільний дохід з плодівих насаджень з одночасним поліпшенням родючості ґрунту.
1.3	Оцінка впливу погодних чинників на урожайність кісточкових культур в контексті ефективного управління садівництвом в умовах півдня Степової зони України	Іванова І.Є.	2021	2025	Звіт з НДР за 2021-2025 рр.; статті в наукових та науково-популярних журналах; рекомендації виробництву	Проведені дослідження щодо впливу природних факторів на формування якості плодів кісточкових культур дозволять планувати технологічні процеси зберігання і переробки продукції.
1.4	Удосконалення технології вирощування саджанців черешні в умовах Південного Степу України	Нінова Г.В.	2021	2025	Звіт з НДР за 2021-2025 рр.; статті в наукових та науково-популярних журналах; рекомендації виробництву	Дослідження із застосування мульчуючих матеріалів у полях розсадника, дозволять підвищити вихід стандартних однорічних саджанців з гектара у 1.2 рази, зменшити витрати на догляд за рослинами в умовах Південного Степу України.

1.5	Створення сортів вишне-черешневих гібридів з комплексом ознак адаптивності в умовах Південного Степу України	Шкіндер-Барміна А.М.	2021	2025	Звіт з НДР за 2021-2025 рр.; статті в наукових та науково-популярних журналах; рекомендації виробництву	Створення нових та виділення кращих серед існуючих сортів вишні та вишне-черешневих гібридів різних строків досягання, з високою адаптивністю до несприятливих умов середовища, універсального призначення та високою врожайністю забезпечить збільшення рівня рентабельності їх вирощування на 10-15 %.
-----	--	-----------------------------	-------------	-------------	---	--

Керівник програми: доцент кафедри рослинництва та садівництва імені професора В.В. Калитки, кандидат сільськогосподарських наук



Ольга АЛЕКСЄВА