



ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ

ДАЙДЖЕСТ

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ УЧЁНЫХ-ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ. ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ»

Приурочен к ГОДУ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

В рамках просветительского проекта Центров поддержки технологий и инноваций

2021



Усанова Зоя Ивановна

*профессор Тверской государственной
сельскохозяйственной академии (ТГСХА), доктор
сельскохозяйственных наук*



Родилась 16 декабря 1935 г. в селе Сноведь, Выксунского района Горьковской области.

В 1958 году окончила Московскую орден В.И. Ленина и ордена Трудового Красного Знамени сельскохозяйственную академию имени К.А. Тимирязева с дипломом «Ученый агроном».

1964 г. – защита кандидатской диссертации «Агробиологические особенности земляной груши в южных районах нечерноземной полосы».

Декабрь 1986 г. – защита докторской диссертации «Теория и практика создания высокопродуктивных посевов некоторых полевых культур в условиях интенсификации земледелия Центральных районов Нечерноземной зоны РСФСР». По материалам диссертации в 1999 году была издана монография

«Теория и практика создания высокопродуктивных посевов полевых культур» - Тверь: ТГСХА, 1999. - 330 с.

С 1991 г. создана научная школа «Теория и практика создания высокопродуктивных агроценозов полевых культур и разработка экологически безопасных ресурсосберегающих технологий».

Научная карьера:

1958-1977 - Научный сотрудник, заведующий отделом земледелия, заместитель директора по науке - Тульская государственная сельскохозяйственная опытная станция (ныне Тульский НИИСХ)

1978-2010 - Проректор по научной работе и заведующий кафедрой растениеводства Тверская ГСХА

2010 - по настоящее время - Профессор кафедры технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства, заведующий лабораторией инновационных и нанотехнологий Тверской государственной сельскохозяйственной академии.

Сфера деятельности:

В 2018 году исполнилось 60 лет научной и научно-педагогической деятельности. Общий и научно – педагогический стаж работы – с 1958 года.

Направления научных исследований: теоретические и практические основы формирования высокопродуктивных посевов полевых культур и разработка экологически безопасных технологий производства продукции растениеводства.

Преподаваемые дисциплины: растениеводство, программирование урожайности, экологически безопасные технологии производства продукции растениеводства; инновационные технологии в агрономии; теоретические основы создания высокопродуктивных посевов и управления ходом продукционного процесса.

Подготовка к защите кандидатских и докторских диссертаций – более 34 учеников. Автор 12 изобретений.

Сорт «Скороспелка» (Авторское свидетельство № 606 выдано, Авторы Устименко-Бакумовский Г.В., Усанова З.И., 21 ноября 1966 г.). В настоящее время это самый распространенный сорт топинамбура, введён в Госреестр селекционных достижений и рекомендован к использованию во всех регионах России. В 2001 году Международная Академия авторов научных открытий и изобретений наградила Зою Ивановну серебряной медалью имени А.С. Попова за получение российского сорта топинамбура «Скороспелка», имеющего

большое значение для производства лечебных препаратов, освоенных промышленностью России.