



СІВЕРС Віктор Семенович

Кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник

*Директор
(1971-1980)*

Народився 13 січня 1932 р. у с. Зидьки Зміївського р-ну Харківської області. У 1956 р. закінчив Харківський ветеринарний інститут за спеціальністю «ветеринарія». З 1959 р. по 1962 р. – аспірант Інституту мікробіології ім. Д. К. Заболотного АН УРСР, після закінчення аспірантури працював у цьому ж інституті молодшим науковим співробітником (1964), потім науковим співробітником-консультантом апарату Президії АН УРСР (1966), а з серпня 1966 р. по березень 1971 р. – старшим науковим співробітником відділу фізіології грибів та біологічно активних речовин Інституту мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного АН УРСР.

З березня 1971 р. по грудень 1980 р. – директор Українського НДІ сільськогосподарської мікробіології, одночасно завідував лабораторією мікробіології кормів; з 1981 р. – завідувач відділу мікробіології кормів; з 1996 р. – завідувач сектору пробіотиків при відділі вірусології і імунології тварин.

Віктор Семенович вивчав целюлозо- та геміцелюлозолітичні властивості мікроорганізмів; приділяв увагу практичному застосуванню целюлаз у сільському господарстві та паперовій промисловості. Проводив дослідження мікробіологічних

основ підвищення кормових якостей грубих кормів; під його керівництвом вперше розроблено спосіб силосування соломи із застосуванням мікроорганізмів; розроблено бактеріальний препарат БПС-44 та способи його використання для силосування вареної картоплі, профілактики і лікування шлунково-кишкових хвороб молодняка сільськогосподарських тварин і птиці, налагоджено промислове виробництво цього препарату; розроблено асоціативний мікробний препарат АС-61 для інтенсифікації травлення в рубці жуйних тварин; одержано активні штамми-антагоністи молочнокислих та спорових анаеробних бактерій, вивчено їх фізіологічні особливості, розроблено середовища для накопичення біомаси бактерій та показана можливість їх використання як пробіотиків для профілактики та лікування шлунково-кишкових хвороб молодняка сільськогосподарських тварин.

У науковому доробку вченого 121 наукова праця, у т. ч. 11 авторських свідоцтв і 1 патент України. В. С. Сіверс нагороджений медаллю «За доблесний труд», Срібною медаллю ВДНГ СРСР «За розробку та впровадження бацилярного препарату БПС-44» (1989).