



Чміль Анатолій Іванович

доктор технічних наук, професор

Тел.: 044 527 87 84

Електронна пошта: a.chmil@ukr.net



ОСВІТА

Доктор технічних наук за спеціальністю 05.20.02- застосування електротехнологій у сільськогосподарському виробництві, 1996 рік, Національний аграрний університет України.

Кандидат технічних наук за спеціальністю 05.20.02 – електрифікація сільськогосподарського виробництва, 1983, Українська сільськогосподарська академія.

Спеціаліст «інженер-електрик» за спеціальністю «інженер-електрик сільськогосподарського виробництва», 1975 рік, Українська сільськогосподарська академія.

ВИКЛАДАЄ ДИСЦИПЛІНИ

«Електротехнології обробки сільськогосподарської продукції»

«Управління енерговикористанням в електротехнологічних установках»

«Основи наукових досліджень»

НАПРЯМ НАУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Підвищення енергоефективності еколого-біотехнічних систем.

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. Чміль А.І. Електротехнічні системи електроспоживання. Частина І: навч. посібник / А. І. Чміль, Л. С. Червінський, Л. О. Сторожук, С. М. Усенко, Т. С. Книжка – К.: ЦП «Компрінт», 2018. – 669 с.

2. Чміль А.И. Цифровые технологии расчета энергетической эффективности выращивания продукции свиноводства/А.И. Чміль, Ю.Олейник / Инновации в сельском хозяйстве. Теоретический и научно-практический журнал. №1 (30) 2019, 139-145.
3. Чміль А.І., Олійник Ю.О. Підвищення енергоефективності екологобезпечних технологій очистки відходів свиновідгодівельних комплексів. Енергетика і автоматика.№2, 2019, с.74-81
4. Чміль А.І., Олійник Ю.О. Дослідження процесу електроімпульсної обробки стоків свинокомплексів. Енергетика і автоматика.№3, 2019, с.94-101.
5. A. Chmil Research and development of closed ecological and biotechnical systems in livestock/ A.Chmil, L. Chervinsky, Y. Oliinyk/ Korean Journal of Food & Health Convergence 6(1), pp.1-7.2019

ПРОЕКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ

1. Науково-дослідна робота №: 110/508-пр: «Розробка методів і засобів підвищення енергоефективності і екологічної безпеки електрообладнання в технологіях АПК» (ДР №0167U005772), Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ (керівник)
2. Науково-дослідна робота №110/489-пр: «Розробка методів застосування електрофізичних процесів в біотехнічних системах електротехнологічних комплексів АПК» (ДР № 0168 U005773), Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ (керівник).