**Ботвін Володимир Людвігович. Ідентифікація пташника для побудови системи автоматизації температурного режиму: Дис... канд. техн. наук: 05.13.07 / Національний аграрний ун-т. - К., 2002. - 161арк. - Бібліогр.: арк. 141-146.**

Ботвін В.Л. Ідентифікація пташника для побудови системи автоматизації температурного режиму. Рукопис.

Дисертація на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.13.07 - Автоматизація технологічних процесів. - Національний аграрний університет, Київ – 2002

Дисертацію присвячено питанням побудови сучасних систем ідентифікації та адаптивного управління у промисловому птахівництві, якісного визначення параметрів моделі технологічних процесів та питанням, пов’язаних із зменшенням обчислювальної складності методів ідентифікації. Розроблено ряд способів, які дозволяють підвищити швидкодію методів пасивної ідентифікації та параметричної оптимізації шляхом формування та використання вибірки з адаптивним кроком дискретизації.