

ИКТ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ

УДК 658.5:004.9

ICT FOR MANAGEMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTION

КУЗНЕЦОВ Игорь Михайлович (к.т.н.); СТРЕБКОВ Дмитрий Семенович (д.т.н.); ЦЫМ Александр Юрьевич (д.т.н.),
МАКЕЕВ Михаил Валериевич
(НИИ сельского хозяйства; РАН; ЦНИИС)

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

сельскохозяйственное производство, телекоммуникационные технологии, информационно-управляющая система, единая трехуровневая ИУС региона, экономико-математические методы, исследование систем
agricultural production, telecommunication technologies, information management system, a universal three-level ICS of the region, economic and mathematical methods, research of systems

АННОТАЦИЯ:

Рассмотрены этапы внедрения современных информационных систем для управления сельскохозяйственным производством на примере крупного агрохолдинга. Показана необходимость принятия Федеральной целевой программ (ФЦП) по совершенствованию управления производственными процессами в сельском хозяйстве путем создание единой автоматизированной трехуровневой информационно-управляющей системы (АИУС) региона.

The stages of the introduction of modern information systems for the management of agricultural production on the example of a large agricultural holding are considered. The necessity of adopting the Federal Target Program (FTP) to improve the management of production processes in agriculture through the creation of a universal automated three-tier information management system (ICS) of the region is shown.