

22-1723

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

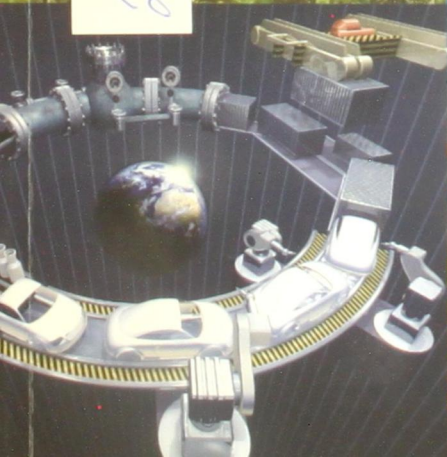
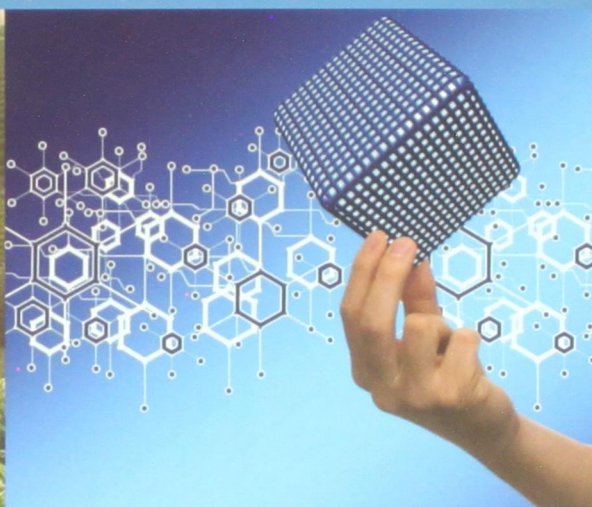
Цифровые трансформации в аграрном секторе экономики

КОЛЛЕКТИВНАЯ МОНОГРАФИЯ

Под общ. ред. профессора Ю. В. Чутчевой



22-01423



Москва
2021

ЦИФРОВЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ

**Коллективная монография
Под общ. ред. профессора Ю. В. Чутчевой**

Москва, 2021

УДК 338.43:004

ББК 65.32с51

Ц75

Рецензенты:

доктор экономических наук, заведующий кафедрой финансов и учета института «Экономики и управления в АПК» ФГБОУ ВО
РГАЗУ

Быковская Наталья Валерьевна

доктор экономических наук, главный научный сотрудник, заведующий отделом анализа и обобщения информации по экономическому развитию АПК ФГБНУ Росинформагротех

Кузьмин Валерий Николаевич

Цифровые трансформации в аграрном секторе экономики:

коллективная монография / Под общ. ред. профессора

Ю. В. Чутчевой. – М. : ООО «Сам Полиграфист», 2021. – 340 с.

Монография содержит результаты теоретических и прикладных научных исследований по основным тенденциям в вопросах цифровизации аграрного сектора экономики в современных реалиях, а также перспективные направления дальнейших цифровых трансформаций.

Монография может быть рекомендована для студентов вузов, преподавателей и научных работников.

ISBN 978-5-00166-490-1

УДК 338.43:004

ББК 65.32с51

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	6
Глава 1. Теоретические аспекты цифровизации аграрной экономики (Голубев А. В.)	7
Глава 2. Основные направления вложения бюджетных ассигнований в цифровые технологии сельского хозяйства регионов России (Телегина Ж. А.).....	27
Глава 3. Теоретические аспекты развития сельского хозяйства при помощи инструментов и методов искусственного интеллекта (Яшина Е. А.)	53
Глава 4. Проблемы и перспективы цифровизации сектора АПК России (Кирица А. А.)	71
Глава 5. Цифровые технологии – вектор современного развития аграрной экономики (Коротких Ю. С.)	104
Глава 6. Актуальные проблемы энергетического обеспечения сельского хозяйства (Водянников В. Т., Савосько О. В.).....	125
Глава 7. Теоретические основы развития технических средств, становление и совершенствование цифровизации сельскохозяйственного производства (Водянников В. Т., Субаева А. К.).....	144
Глава 8. Инновационное развитие малого бизнеса в условиях цифровизации экономики АПК (Романов А. Н.)	172
Глава 9. Перспективы инновационного развития хмелеводства в Чувашской Республике (Чутчева Ю. В., Каратаева О. Г., Кукушкина Т. С., Гладыш Ю. М.)	192
Глава 10. Блокчейн технологии в овощеводстве открытого грунта (Залтан Е. И., Чутчева Ю. В.).....	200
Глава 11. Государственная поддержка инновационного развития аграрного сектора экономики (Ашмарина Т. И.)	208
Глава 12. Цифровые решения в сельском хозяйстве (Павлова И. М., Пуляев Н. Н.).....	235
Глава 13. Кадровые вопросы цифровой трансформации АПК (Ягудаева Н. А.).....	259
Глава 14. Роботизация в молочном скотоводстве (Мишакова С. А.).....	279
Литература.....	317