

УДК 338.436.33

ББК 65.321-55

И66

*Авторский коллектив:*

*Е. Е. Можаяев, В. Г. Новиков, С. М. Рамазанов,  
А. Н. Квочкин, Ю. П. Антонова, Н. В. Арефьев, В. Г. Шафиров*

*Рецензенты:*

*Болотин И. С.* — доктор социологических наук, профессор  
(МАТИ-РГТУ им. К. Э. Циолковского);

*Медведев А. В.* — доктор экономических наук, профессор  
(Российская академия кадрового обеспечения АПК)

*Никитин А.В.* — доктор экономических наук, профессор  
(Мичуринский государственный аграрный университет)

**Иновационный потенциал техносферы АПК :**  
И66 проблемы формирования, современное состояние  
и приоритеты развития : монография / Е. Е. Можаяев  
[и др.]. — 2-е изд., стер. — Москва; Берлин :  
Директ-Медиа, 2020. — 217 с.

ISBN 978-5-4499-0423-2

В коллективной монографии авторами комплексно исследуются организационно-экономические вопросы и даются практические рекомендации по формированию и развитию инновационного потенциала техносферы АПК на уровне региона.

Исследованы теоретические и методологические аспекты эффективности использования техники в сельском хозяйстве, проведен анализ и дана оценка состояния технической оснащенности агропромышленного комплекса и определены особенности его развития в Тамбовской области. Обоснованы предложения по активизации механизма освоения технических инноваций в АПК на основе деятельности машинно-технологических станций и создания агротехнопарка.

Монография будет интересна исследователям и практикам, занимающимся вопросами стратегического управления агропроизводством.

*Текст приводится в авторской редакции.*

УДК 338.436.33

ББК 65.321-55

ISBN 978-5-4499-0423-2

© Коллектив авторов, текст, 2020

© Издательство «Директ-Медиа», оформление, 2020

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	4
Глава I. Научно-теоретические аспекты технических инноваций в развитии аграрного производства .....	7
1.1 Теоретико-методологические основы формирования инновационного потенциала техносферы сельскохозяйственного производства .....	7
1.2 Техносфера как важнейший элемент инновационного потенциала аграрного производства .....	25
1.3 Методология оценки состояния техносферы и эффективности ее использования .....	39
Глава II. Роль инновационных процессов при формировании и развитии техносферы АПК.....	61
2.1 Состояние техносферы агропромышленного комплекса Тамбовской области .....	61
2.2 Генезис различных форм освоения инноваций при эксплуатации сельскохозяйственной техники и технологий .....	79
2.3 Реализации экономических интересов при инновационном развитии техносферы.....	95
ГЛАВА III. Приоритетные направления развития инновационного потенциала техносферы аграрного производства .....	114
3.1 Концепция развития инновационного потенциала техносферы регионального АПК.....	114
3.2 Машинно-технологические станции как механизм активизации инноваций в агротехносфере .....	134
3.3 Агротехнопарки как перспективное направление развития инновационной инфраструктуры регионального АПК .....	155
Заключение .....	178
Список литературы .....	184
Приложения .....	201