

22-6585

НА ДОМ НЕ ГЫДАЕТСЯ



М. А. Холодова, А. И. Клименко, Л. Н. Усенко  
Т. И. Шароватова, О. В. Исаева, М. С. Шейхова

22-06585

# НАУЧНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВЫХ ТРАНСФОРМАЦИЙ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РОСТОВСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»  
(ФГБНУ ФРАНЦ)

**НАУЧНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО  
ПЛАНИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВЫХ ТРАНСФОРМАЦИЙ**

*Монография*

Ростов-на-Дону – Таганрог  
Издательство Южного федерального университета  
2022

УДК [338.2:332.1:338.43]:004(035.3)  
ББК 65.054.1+65.054.3+65.04+32.973 я7-9  
H34

*Издается по решению Объединенного ученого совета ФГБНУ ФРАНЦ  
(протокол № 2 от 28 апреля 2022 г.)*

**Рецензенты:**

доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)» Е. В. Кузнецова;  
доктор экономических наук, профессор кафедры анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)» Ю. Г. Чернышева

**Авторский коллектив:**

М. А. Холодова, А. И. Клименко, Л. Н. Усенко,  
Т. И. Шароватова, О. В. Исаева, М. С. Шейхова

**H34** Научно-методологические основы прогнозирования и территориального планирования развития сельского хозяйства в условиях цифровых трансформаций : монография / М. А. Холодова, А. И. Клименко, Л. Н. Усенко и др. ; ФГБНУ ФРАНЦ. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. – 132 с.

ISBN 978-5-9275-4134-8

DOI 10.34924/FRARC.2022.56.59.002

В монографии изложены научно-методологические основы прогнозирования и территориального планирования развития сельского хозяйства. Даны оценка уровня готовности отечественной отрасли сельского хозяйства к цифровым трансформациям. Представлена трансформация концептуальных планирования и прогнозирования в условиях цифровизации аграрной сферы. Разработаны основные подходы территориального планирования и прогнозирования сельского хозяйства. В частности, предложена методика диагностики пространственного размещения подотраслей сельского хозяйства. Рассмотрены аспекты территориального планирования и прогнозирования кадрового обеспечения отрасли сельского хозяйства.

Результаты исследования могут быть использованы органами государственной власти в качестве методологической базы разработки, согласования, бюджетирования и корректировки основных индикаторов государственных программ развития аграрной сферы.

Публикуется в авторской редакции.

УДК [338.2:332.1:338.43]:004(035.3)  
ББК 65.054.1+65.054.3+65.04+32.973 я7-9  
ISBN 978-5-9275-4134-8

© ФГБНУ ФРАНЦ, 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>4</b>
<b>1 Современное состояние и тенденции развития сельскохозяйственного производства в условиях цифровых трансформаций .....</b>	<b>8</b>
1.1 Современное состояние и тенденции развития отечественной отрасли сельского хозяйства.....	8
1.2 Оценка уровня готовности отечественной отрасли сельского хозяйства к цифровым трансформациям.....	21
1.3 Природно-ресурсный потенциал сельского хозяйства Ростовской области.....	33
<b>2 Обоснование прогноза развития сельскохозяйственного производства региона (на примере Ростовской области).....</b>	<b>41</b>
2.1 Обоснование прогнозных параметров развития отрасли растениеводства .....	41
2.2 Обоснование прогнозных параметров развития отрасли молочного животноводства.....	47
<b>3 Научно-методологические основы прогнозирования и территориального планирования развития сельского хозяйства в условиях цифровых трансформаций.....</b>	<b>54</b>
3.1 Научно-методологические основы прогнозирования и территориального планирования .....	54
3.2 Трансформация концептуальных подходов планирования и прогнозирования аграрного производства в условиях цифровизации	69
<b>4 Основные подходы территориального планирования и прогнозирование развития сельского хозяйства (на примере Ростовской области).....</b>	<b>75</b>
4.1 Территориальные аспекты планирования и прогнозирования кадрового обеспечения сельского хозяйства .....	75
4.2 Диагностика условий пространственного размещения отрасли растениеводства региона.....	90
4.3 Оценка условий пространственного размещения отрасли молочного животноводства региона.....	103
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	<b>120</b>
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ .....</b>	<b>123</b>