

26-3512

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА»

Х.А. Абдулмажидов

**СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
МЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ**

26-03512



Москва 2026

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА»

**Х.А. Абдулмажидов**

# **СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ МЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ**

*Монография*



Москва 2026

УДК 631.6

ЭБК 40.6

А 13

**Рецензент:**

доктор технических наук, профессор, профессор кафедры  
технического сервиса машин и оборудования

РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева

*М.А. Каранетян*

**Абдулмажидов Х.А.**

А 13

Состояние элементов мелиоративных систем: Монография. – М.: Издательство «Спутник +», 2026. – 40 с.

SBN 978-5-9973-7311-5

Монография посвящена изучению и исследованию состояния мелиоративных каналов зоны осушения.

Книга предназначена для научных работников, аспирантов и специалистов, занимающихся физическими закономерностями в эксплуатации мелиоративных осушительных каналов. Монография может быть использована студентами инженерных направлений вузов.

УДК 631.6

БК 40.6

Отпечатано с готового оригинал-макета.

SBN 978-5-9973-7311-5

© Абдулмажидов Х.А., 2026

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	4
<b>СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ МЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ</b>	6
1. Природно-эксплуатационные условия системы мелиоративного осушения	6
2. Геометрические размеры, технологические характеристики мелиоративных каналов и их состояние	13
3. Причины выхода из строя осушительных каналов и их основные виды	19
4. Специфика ремонта и восстановления осушительных систем и способы очистки дна каналов	21
5. Определение объемов наносов и заилений в каналах и периодичности очистки каналов	24
6. Условия обеспечения эксплуатационных характеристик каналов	28
Выводы	37
Список использованной литературы	38