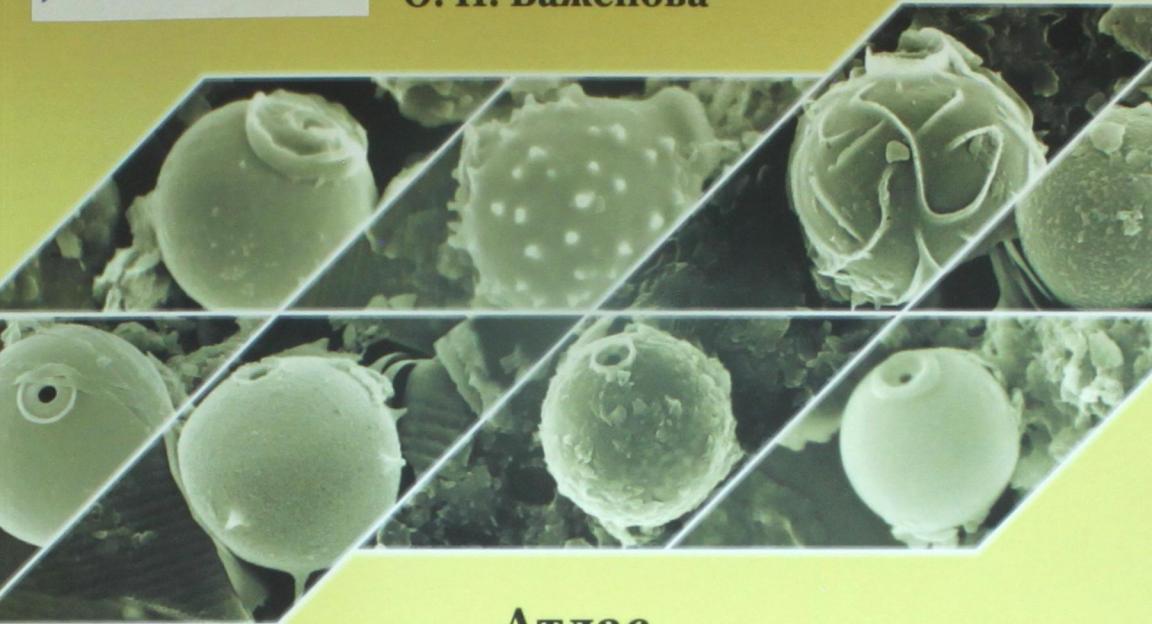


21-3337

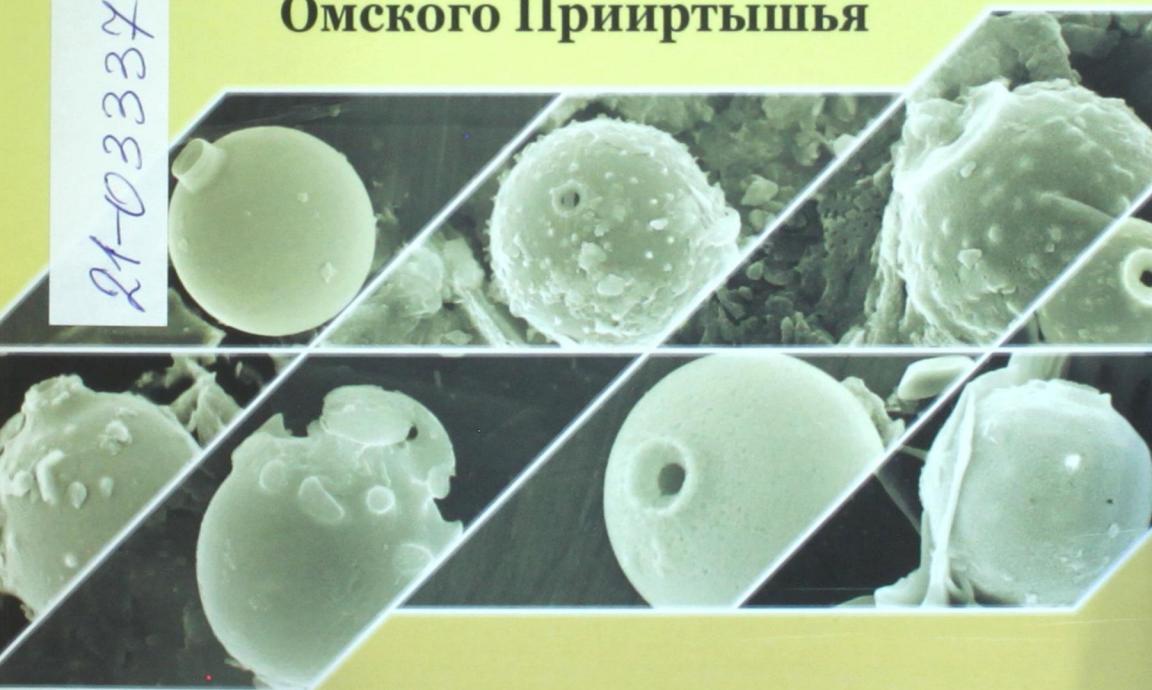
О. П. Баженова

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Атлас
стоматоцист золотистых водорослей
из планктона водных объектов
Омского Прииртышья

21-033337



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. СТОЛЫПИНА»
(ФГБОУ ВО Омский ГАУ)

О. П. Баженова

Атлас
стоматоцист золотистых водорослей
из планктона водных объектов
Омского Прииртышья

Рекомендовано к изданию научно-техническим советом
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Омск 2021

УДК 582.261.2:581.526.325(084)(571.13)

ББК 28.159.122

Б16

Автор:

О. П. Баженова, д-р биол. наук, профессор

Научный редактор:

*Д. А. Капустин, канд. биол. наук, ст. науч. сотрудник
Института физиологии им. К. А. Тимирязева РАН*

Рецензенты:

*Н. А. Бондаренко, д-р биол. наук, гл. науч. сотрудник
Лимнологического института СО РАН*

*Е. Ю. Митрофанова, канд. биол. наук, ст. науч. сотрудник
Института водных и экологических проблем СО РАН*

Баженова О. П.

Б16 Атлас стоматоцист золотистых водорослей из планктона водных объектов Омского Прииртышья : монография / О. П. Баженова. – Омск, 2021. – 122 с. : ил.

ISBN 978-5-89764-835-1

В монографии представлены сведения о разнообразии и особенностях формирования стоматоцист золотистых водорослей из планктона водных объектов Омского Прииртышья, главным образом – мелководного эвтрофного водоема природного парка «Птичья гавань» (г. Омск). По данным сканирующей электронной микроскопии описаны найденные морфотипы и проведено их сравнение с имеющимися публикациями.

Полученные данные могут быть использованы при проведении биомониторинга водоемов и создании палеолимнологических реконструкций.

Монография предназначена для альгологов, гидробиологов, экологов, а также обучающихся высших учебных заведений по экологическим специальностям.

УДК 582.261.2:581.526.325(084)(571.13)

ББК 28.159.122

ISBN 978-5-89764-835-1

© ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	.3
Введение .....	.4
Глава 1. Материалы, методы и объекты исследований .....	.7
1.1. Материалы и методы исследований .....	.7
1.2. Краткая характеристика исследованных водных объектов .....	.9
Глава 2. Особенности формирования стоматоцист в водоеме	
Птичьей гавани .....	.17
Глава 3. Описание стоматоцист .....	.27
Заключение .....	.106
Библиографический список .....	.108
Указатель приведенных морфотипов стоматоцист .....	.117
Сведения об авторе .....	.120