

16-5077-5
2021 №1

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «АКАДЕМИЯ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ»

**НАУЧНОЕ ОБОЗРЕНИЕ •
БИОЛОГИЧЕСКИЕ
НАУКИ**

ISSN 2500-3399

№ 1 2021

21-04160

*Журнал «Научное обозрение.
Биологические науки»
зарегистрирован Федеральной службой
по надзору в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство ПИ № ФС77-57454
ISSN 2500-3399*

Импакт-фактор РИНЦ = 0,303

*Учредитель, издательство и редакция:
ООО НИЦ «Академия Естествознания»*

*Почтовый адрес: 105037, г. Москва, а/я 47
Адрес редакции и издателя: 410056, Саратовская
область, г. Саратов, ул. им. Чапаева В.И., д. 56*

**Founder, publisher and edition:
LLC SPC Academy of Natural History**

**Post address: 105037, Moscow, p.o. box 47
Editorial and publisher address: 410056,
Saratov region, Saratov, Chapaev V.I. street, 56**

*Подписано в печать 29.03.2021
Дата выхода номера 29.04.2021
Формат 60×90 1/8*

*Типография
ООО НИЦ «Академия Естествознания»,
410035, Саратовская область,
г. Саратов, ул. Мамонтовой, д. 5*

**Signed in print 29.03.2021
Release date 29.04.2021
Format 60×90 8.1**

**Typography
LLC SPC «Academy Of Natural History»
410035, Russia, Saratov region,
Saratov, 5 Mamontovoi str.**

*Технический редактор Байгузова Л.М.
Корректор Галенкина Е.С., Дудкина Н.А.*

*Тираж 1000 экз.
Распространение по свободной цене
Заказ НО 2021/1
© ООО НИЦ «Академия Естествознания»*

Журнал «НАУЧНОЕ ОБОЗРЕНИЕ» выходил с 1894 по 1903 год в издательстве П.П. Сойкина. Главным редактором журнала был Михаил Михайлович Филиппов. В журнале публиковались работы Ленина, Плеханова, Циолковского, Менделеева, Бехтерева, Лесгафта и др.

Journal «Scientific Review» published from 1894 to 1903. P.P. Soykin was the publisher. Mikhail Filippov was the Editor in Chief. The journal published works of Lenin, Plekhanov, Tsiolkovsky, Mendeleev, Bekhterev, Lesgaft etc.



М.М. Филиппов (M.M. Philippov)

**С 2014 года издание журнала возобновлено
Академией Естествознания**

**From 2014 edition of the journal resumed
by Academy of Natural History**

Главный редактор: Н.Ю. Стукова

Editor in Chief: N.Yu. Stukova

СОДЕРЖАНИЕ
БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ (03.01.00, 03.02.00, 03.03.00)
СТАТЬЯ
**ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПОЧВ СРЕДНЕЙ ЧАСТИ
ЗАРАФШАНСКОЙ РЕКИ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ
(НА ПРИМЕРЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ КАТТАКУРГАНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА)**
Абдуллаев С., Жаббаров З.А., Турсункулова А.Б. 5
СТАТЬЯ
**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРЕСС-САЛАТА КАК ТЕСТ-ОБЪЕКТА
ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СНЕЖНОГО ПОКРОВА**
Кубрина Л.В., Супиниченко Е.А. 11
СТАТЬЯ
**БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ПЛОДОВ БАРБАРИСА, ШИПОВНИКА,
РЯБИНЫ В ПРЕДГОРНЫХ И ГОРНЫХ РАЙОНАХ
ИССЫК-КУЛЬСКОЙ КОТЛОВИНЫ КЫРГЫЗСТАНА**
Шалтыков К.Т., Рогова Н.А., Долотбаков А.К., Кайыркулова А.К. 16
СТАТЬЯ
**ЦЕЛЛЮЛОЛИТИЧЕСКИЕ БАКТЕРИИ, ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ДЛЯ СОЗДАНИЯ
БИОУДОБРЕНИЯ ПОД КОРМОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ**
Смирнова И.Э., Саданов А.К. 22
СТАТЬЯ
**БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ОРОШАЕМЫХ ЛУГОВО-АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТЕПЕНИ ЗАСОЛЕННОСТИ**
Ходжимуродова Н.Р., Хакимова Н.Х., Тагаева М.В., Камилев Б.С. 27
ОБЗОР
О БИОЛОГИЧЕСКОЙ РОЛИ ЛЕПТИНА
Чаулин А.М., Григорьева Ю.В. 32