

УДК 55:57:58:59:61:91
ISSN 2500-2953

2.2016

СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Издается с 2011 г.

ВЕСТНИК МГГУ им. М. А. Шолохова
Серия «СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ТЕХНОЛОГИИ»

ИЗДАТЕЛЬ:

Московский
педагогический
государственный
университет

ПИ № ФС 77-63324
от 09.10.2015 г.

Адрес редакции:

109240, Москва,
ул. В. Радищевская,
д. 16–18

С 9.10.2015 г. журнал называется
«Социально-экологические технологии»

Электронная версия журнала:
www.mpgu.ru

Редакционная коллегия

М.В. Костина – д-р биол. наук, доцент; профессор кафедры биологии и биотехнологии, Институт биологии и химии МПГУ (*гл. редактор*).

З.И. Гордеева – канд. геогр. наук, профессор; профессор кафедры экологии и природопользования географического факультета, МПГУ (*зам. гл. редактора*).

Е.О. Королькова – канд. биол. наук; доцент кафедры биологии и биотехнологии, Институт биологии и химии МПГУ (*отв. секретарь*).

С.Р. Аллахвердиев – д-р биол. наук, профессор; профессор кафедры лесной индустрии лесного факультета, Бартынский государственный университет, Турция.

В.В. Бобров – канд. биол. наук; ст. научный сотрудник лаборатории сохранения биоразнообразия и использования биоресурсов, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, г. Москва.

В.Н. Бурдь – д-р хим. наук; декан факультета биологии и экологии, Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Республика Беларусь.

В.П. Викторов – д-р биол. наук; зав. кафедрой ботаники, Институт биологии и химии МПГУ.

О.В. Галанина – канд. биол. наук; доцент кафедры биогеографии и охраны природы, Институт наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета.

В.Б. Дорохов – д-р биол. наук; зав. лабораторией нейробиологии сна и бодрствования, Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, г. Москва.

В.И. Ерошенко – канд. пед. наук, доцент; зав. кафедрой экологии и природопользования географического факультета, МПГУ.

А.С. Зернов – д-р биол. наук; профессор кафедры высших растений биологического факультета, МГУ им. М.В. Ломоносова.

И.В. Лягузова – д-р биол. наук, ст. научный сотрудник; ведущий научный сотрудник лаборатории экологии растительных сообществ, Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург.

Н.О. Минькова – канд. биол. наук, доцент; зав. кафедрой биологии и биотехнологии, Институт биологии и химии МПГУ.

С.К. Пятунина – канд. биол. наук, доцент; директор Института биологии и химии, МПГУ.

О.В. Созинов – канд. биол. наук, доцент; зав. кафедрой ботаники, Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Республика Беларусь.

Т.М. Лысенко – д-р биол. наук, доцент; ст. научный сотрудник лаборатории проблем фиторазнообразия, Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти Самарской обл.

В.С. Фридман – канд. биол. наук; ст. научный сотрудник лаборатории экологии, биологических инвазий и охраны природы кафедры высших растений биологического факультета, МГУ им. М.В. Ломоносова.

А.В. Чернов – д-р геогр. наук, профессор; член Президиума Московского центра Русского географического общества; ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории эрозии почв и русловых процессов им. Н.И. Маккавеева географического факультета, МГУ им. М.В. Ломоносова.

А.В. Щербаков – д-р биол. наук; ведущий научный сотрудник лаборатории экологии, биологических инвазий и охраны природы кафедры высших растений биологического факультета, МГУ им. М.В. Ломоносова.

М.С. Яблоков – канд. биол. наук; директор, Полистовский государственный заповедник, Псковская обл.

В.И. Яшкичев – д-р хим. наук, профессор; профессор кафедры экологии и природопользования географического факультета, МПГУ.

ИЗУЧЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

В.В. Бобров, А.А. Власов

Виды-вселенцы млекопитающих в экосистемах Центрально-Чернозёмного биосферного заповедника им. проф. В.В. Алёхина	5
--	---

*Е.И. Курченко, И.М. Ермакова, Н.С. Сугоркина,
В.Г. Петросян, Ф.А. Маслов*

Об устойчивости и циклической изменчивости растительности пойменных лугов (по итогам мониторинга Залидовских лугов Калужской области в 1980–2010 гг.)	19
---	----

О.И. Недосеко, В.П. Викторов

Архитектурные модели <i>Salix triandra</i> L. и <i>S. fragilis</i> L.	39
--	----

ОПЫТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

*Д.Г. Груммо, Н.А. Зеленкевич, О.В. Созинов,
Е.В. Мойсейчик*

Объемы выбросов и стоки парниковых газов при оптимизации гидрологического режима верхового болота «Ельня» (Беларусь)	51
--	----

З.И. Гордеева, Ю.И. Ермакова

Геоэкологическая характеристика Балахнинского карстового района.	62
--	----

ИССЛЕДОВАНИЯ АНТРОПОГЕННО-ИЗМЕНЕННЫХ ЭКОСИСТЕМ
И УРБОЭКОЛОГИЯ

М.Н. Белицкая

Население насекомых в зоомелиоративных насаждениях Прикаспийского региона	69
--	----

*А.В. Семенютина, С.С. Таран, С.Н. Кружилин,
В.И. Петров*

Онтогенез, экологическая роль и перспективность кустарников для защитных лесных насаждений различного целевого назначения	74
---	----

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ
И РЕКРЕАЦИОННОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Ю.С. Самохин

Экономика экологически-ориентированных мероприятий
туристско-рекреационного комплекса: концепция
и принципы реализации 84

КРИТИКА, БИБЛИОГРАФИЯ

В.В. Бобров

По местам Центральноазиатской экспедиции Рерихов
(рецензия на книгу: Л.Я. Боркин «Извара. Н.К. Рерих.
Гималаи». СПб., 2014) 91

НАШИ АВТОРЫ 95

CONTENTS 100