

УДК 55:57:58:59:61:91

1.2016

Издается с 2011 г.

ИЗДАТЕЛЬ:
Московский
педагогический
государственный
университет

**Свидетельство
о регистрации
средства массовой
информации
ПИ № ФС 77–63324
от 09.10.2015 г.**

Адрес редакции:
109240, Москва,
ул. В. Радищевская,
д. 16–18

СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ГУМАНИТАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА
им. М.А. Шолохова

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

Электронная версия журнала: www.mpgu.ru

© МПГУ, 2016

Редакционная коллегия

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

З.И. Гордеева – канд. географ. 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. Аллаhverдиев – д-р биол. наук; 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 СПбГУ.

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

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

С.К. Пятунина – канд. биол. наук; 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; ст. научный сотрудник лаборатории проблем фиторазнообразия, Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти.

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; член Президиума Московского центра Русского географического общества; вед. научный сотрудник лаборатории эрозии почв им. Н.И. Маккавеева географического факультета, МГУ им. М.В. Ломоносова.

А.В. Щербаков – д-р биол. наук; вед. 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 кафедры экологии и природопользования географического факультета, МПГУ.

Содержание № 1 | 2016

ИЗУЧЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

Н.В. Васильева, Н.О. Минькова

Проблемы и перспективы организации особо охраняемой природной территории регионального значения «Кульчум».....5

Е.О. Королькова, В.С. Гришина

Флора и растительность проектируемой особо охраняемой природной территории регионального значения «Кульчум».....14

С.Д. Кутьин

Орнитофауна проектируемой особо охраняемой природной территории регионального значения «Кульчум».....39

В.С. Прокопенко

Физико-географическая характеристика проектируемой особо охраняемой природной территории регионального значения «Кульчум».....49

Опыт экологического изучения территорий

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

Эколого-экономическая оценка экосистемных услуг при оптимизации гидрологического режима верхового болота Ельня (Беларусь).....57

Антропоэкологические исследования

А.Н. Пучкова, О.Н. Ткаченко, В.Б. Дорохов

Стабилизирующая роль дневного сна при утомлении, вызванном непрерывной умственной работой.....67

<i>Фридман В.С.</i>	
Социальная эволюция <i>Homo sapiens</i> : взгляд зоолога.....	76
АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ	
<i>Е.В. Черняева, В.П. Виктор</i>	
История и современное состояние изучения фитогенных полей.....	89
НАШИ АВТОРЫ.....	107
CONTENTS.....	109
ABOUT THE AUTHORS.....	113