

16-3769-Б
2022 №1

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ISSN 2500-0624
Выпуск №14

**Модели и технологии
ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА
(региональный аспект)**

**№1(14)
2022**

22-05434

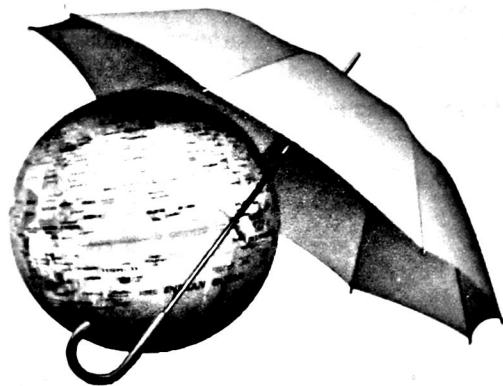
ISSN 2500-0624

МОДЕЛИ И ТЕХНОЛОГИИ ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА (региональный аспект)

Научно-практический журнал

Периодичность – 2 выпуска в год

№ 1 (14) 2022



**Воронеж
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ**

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры землеустройства и ландшафтного проектирования **В. Д. Постолюк**
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА – кандидат экономических наук, зав. кафедрой земельного кадастра, декан факультета землеустройства и кадастров **А. А. Харитонов**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Сухомлинова Н. Б. – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой землепользования и землеустройства Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова – филиала ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»

Ольгаренко И. В. – доктор технических наук, профессор кафедры мелиорации земель Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова – филиала ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»

Запорожцева Л. А. – доктор экономических наук, профессор кафедры финансов и кредита, врио проректора по научной работе ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Недикова Е. В. – доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой землеустройства и ландшафтного проектирования ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Гладнев В. В. – кандидат экономических наук, зав. кафедрой мелиорации, водоснабжения и геодезии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

СЕКРЕТАРЬ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ – кандидат экономических наук, доцент кафедры земельного кадастра, зам. декана по научной работе **Е. Ю. Колбнева**

Электронная версия и требования к статьям размещены на сайте <http://priodoob.vsau.ru>

Полная электронная версия журнала в формате XML/ XML+PDF размещена на сайте Научной электронной библиотеки (НЭБ) <http://www.elibrary.ru>

Включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

ISSN 2500-0624

Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Статьи и отзывы направлять по адресу: г. Воронеж, ул. Ломоносова, 81д, кафедра «Земельного кадастра», к. 220.

E-mail: zemvsaukonf@mail.ru

Контактный телефон: 8 (473) 253-73-46 (доб. 6220)

© ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

ИННОВАЦИИ В ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВЕ И КАДАСТРАХ

- Кругляк В. В., Постолов В. Д.
Мировые технологии проведения инновационного Воронежского
международного фестиваля садов и цветов «Город-Сад» 7

АГРОЛАНДШАФТЫ И ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

- Горбунова Н. С., Куликова Е. В., Санеева Ю. Н.
Биогеохимические особенности трансформации бора в агроландшафтах
черноземов выщелоченных 13
- Черемисинов А. А.
Особенности проектирования ландшафтных объектов рекультивации
земель 20

ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО

- Ковалев Н. С., Отарова Е. Н., Отаров М. А.
Влияние степени уплотнения и количества циклов замораживания-
оттаивания на пределы прочности при изгибе асфальтобетона
гранулированного доменного шлака 25

ЗЕМЕЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ

- Викин С. С., Ушакова Е. М.
Анализ результатов государственного земельного контроля (надзора)
на территории Белгородской области и пути повышения его
эффективности 33
- Жукова М. В., Харитонов А. А., Картацев И. С.
Принципы регулирования земельных отношений 42
- Жукова М. В., Харитонов А. А., Картацев И. С.
Роль кадастровой деятельности в системе регулирования земельных
отношений 48

КАДАСТР НЕДВИЖИМОСТИ

- Ершова Н. В., Рахманова Ю. А., Адодина А. А.
Кадастровый учет лесных участков 54
- Жукова М. А., Харитонов А. А.
Правовое регулирование комплексных кадастровых работ 59

Кисленкова Е. В., Макаренко С. А.
Анализ изменения законодательства в кадастровой деятельности 65

Колбнева Е. Ю., Колодина А. И., Садыгов Э. А. о.
Проблемы, возникающие в процессе исправления реестровых и технических ошибок в сведениях ЕГРН 71

ГЕОДЕЗИЯ И ГЕОИНФОРМАТИКА

Ванеева М. В., Сорока Ю. С., Жаренков М. Н.
Сравнительный анализ точности спутниковых определений в различных режимах измерений 81

Непоклонов В. Б., Хабарова И. А., Хабаров Д. А.
Предложения по применению спутниковой геодезической аппаратуры при планово-высотной привязке аэроснимков для обновления планов масштаба 1 : 2000 88

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Куликова Е. В., Горбунова Н. С., Давыдова Д. А., Чопорова А. В.
Миграция радиоактивного цезия в эрозионных ландшафтах 96

Лихачева О. В.
Экологический мониторинг бездомных животных с использованием беспилотных летательных аппаратов 103