

ДУБЛЕТ

Российский государственный аграрный университет
– МСХА имени К.А.Тимирязева

10-6246
2020 ~ 17



ВЕСТНИК

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО СОВЕТА
ПО ПРИРОДООБУСТРОЙСТВУ
И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЮ

2020

№ 17

Москва 2020

20-04495

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Российский государственный аграрный университет –
МСХА имени К.А.Тимирязева»**

ВЕСТНИК

**НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО СОВЕТА
ПО ПРИРОДООБУСТРОЙСТВУ
И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЮ**

научный и практический журнал

2020

№ 17

Москва

2020

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – профессор И. Г. Галямина, председатель Научно-методического совета по природообустройству и водопользованию ФУМО по УГСН 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Проф. И. Г. Галямина (главный научный редактор, председатель редколлегии и редсовета)

Проф. С. Г. Юрченко (главный научный редактор, ответственный за выпуск)

Доц. И. Ю. Юрченко (научный и технический редактор, ответственный за размещение и индексацию)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Р. А. Алмаев, к.т.н., проф., М. Ю. Беккиев, д.т.н., проф., Е. П. Боровой, д.т.н., проф., И. Л. Бухарина, д.б.н., проф., П. И. Гаджиев, д.т.н., проф., И. Г. Галямина, к.т.н., проф., И. Ю. Залысин, д.п.н., проф., В. А. Наумов, д.т.н., проф., А. С. Овчинников, академик РАН, д.с-х.н., проф., В. В. Панов, д.г.н., проф., В. А. Седых, д.т.н., проф., В. И. Сметанин, д.т.н., проф., В. Л. Снежко, д.т.н., проф., В. Ф. Сторчевой, д.т.н., проф., Е. Г. Цублова, д.б.н., проф., В. А. Эвиев, д.т.н., проф., С. Г. Юрченко, к.т.н., проф., И. Ю. Юрченко, к.и.н., доц.

В журнале публикуются оригинальные статьи по научным, методическим и практическим вопросам высшего образования в сфере природообустройства и водопользования

Рубрики ГРНТИ:

14.00.00 «Народное образование. Педагогика»;

70.00.00 «Водное хозяйство»;

87.00.00 «Охрана окружающей среды. Экология человека»

При использовании материалов журнала в любой форме ссылка на журнал обязательна

Журнал включен в национальную библиографическую базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)

Все статьи индексируются в РИНЦ и размещаются в открытом бесплатном доступе в Научной электронной библиотеке РИНЦ на сайте elibrary.ru в формате PDF

Журнал включен в базу данных и электронный каталог ВИНИТИ РАН

Все статьи проходят обязательное рецензирование

Редакция не взимает плату с авторов (в том числе с аспирантов), гонорары за опубликованные статьи и иные материалы не выплачивает

Всю полноту ответственности за содержание статей несут их авторы

Все авторы, приславшие в редакцию рукописи статей, этим выражают согласие на полнотекстовое размещение опубликованных статей в открытом доступе в НЭБ РИНЦ

ISSN 2618-8732

Адрес редакционной коллегии:

127550, Москва, Прянишникова ул., д. 19, редакция журнала «Вестник НМС»

<https://www.timacad.ru/about/struktura-universiteta/izdaniia/nauchnyi-zhurnal-vestnik-nms>

Тел.: 8 (499) 976-23-42

E-mail: vestnik-vo@yandex.ru

© Авторы статей, 2020

© ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

От редакции:	5
На злобу дня: Вестник НМС в режиме самоизоляции продолжает знакомить читателей с актуальным научным и методическим опытом	
I. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ	
Юрченко С.Г.	7
«Бриллиантовый» Открытый Доступ в условиях самоизоляции: реализация актуальных подходов в Вестнике НМС	
II. УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА	
Галямина И.Г., Мочунова Н.В.	17
Подходы к аккредитации образовательных программ	
III. СОДЕРЖАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ПРЕПОДАВАНИЯ	
Глазунова И.В., Кремлёва Н.В.	21
Анализ и перспективы обучения английскому языку студентов направления «Природообустройство и водопользование»	
Горбачева Н.А., Гребенщикова Е.А.	25
Роль освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в становлении будущих специалистов в аграрном вузе	
Марьенко О.А.	28
Активные и интерактивные методы обучения в вузе	
IV. НАУЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	
Гречко Г.А.	35
Ландшафтное планирование территории, окружающей Водлозерский национальный парк	
Зубрилов С.П., Растрьгин Н.В.	40
Безреагентные технологии – путь защиты водных объектов от микрозагрязнений	
Плиева Т.Х., Заикина И.В., Тетдоев В.В.	48
Использование системного анализа при выборе оптимальной технологии очистки пруда в условиях его заиливания	
Соломин И.А.	51
Состав проектной документации на строительство полигона захоронения твердых коммунальных отходов	
Федорян А.В.	58
Защитное ограждение группы резервуаров с нефтепродуктом для минимизации последствий возможной аварии на объекте	
V. ИЗ ИСТОРИИ ВЫСШЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Юрченко И.Ю.	67
«Империя и Кавказ» в Москве: в Музее декоративного искусства прошла знаковая для кавказоведов и казаковедов выставка	
Червяков В.А.	86
Публикации по истории и методике преподавания на страницах Вестника НМС в педагогической практике школьного учителя	