

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования

Департамент мелиорации

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области

Министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области

Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К. Кортунова - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной аграрный университет»

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации»

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем вас принять участие в работе Всероссийской научно-практической интернет-конференции **«МЕЛИОРАЦИЯ И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО. Инновационные технологии мелиорации, водного и лесного хозяйства Юга России»** (Шумаковские чтения).

К участию в работе конференции приглашаются научные работники, практики, преподаватели высших учебных заведений, аспиранты, магистранты.

Дата проведения: 06.11-23.11.2018 г.

Основные направления работы конференции

1. Мелиорация и водное хозяйство.
2. Гидротехника, гидравлика и геоэкология.
3. Землеустройство и кадастры.
4. Механизация мелиоративных работ.
5. Лесные мелиорации ландшафтов и озеленение населённых мест.
6. Экология и природопользование.
7. Экономика и управление в АПК.
8. История и образование.

Форма участия: в интернет-формате на официальном сайте НИМИ Донской ГАУ <http://www.ngma.su/content/news/52/6377/>. Участие в конференции платное.



СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА:

Сопредседатели:

Михеев П.А., д-р техн. наук, проф., директор Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ;

Васильев С. М., д-р техн. наук, профессор, врио директора ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации».

Ответственный секретарь: Гурина И.В., д-р с.-х. наук, проф., заместитель директора по научно-инновационной работе НИМИ Донской ГАУ.

Члены организационного комитета:

Репка Д.А., заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области;

Палатный А.Н., заместитель министра природных ресурсов и экологии Ростовской области;

Щедрин В.Н., д-р техн. наук, проф., академик РАН, гл. науч. сотр. ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации»;

Дубенок Н.Н., д-р с.-х. наук, проф., академик РАН, заведующий кафедрой «Лесоводство и мелиорация ландшафтов» Российского государственного аграрного университета – МСХА им. К.А. Тимирязева;

Бебия С.М., д-р биол. наук, проф., академик, вице-президент Академии наук Абхазии;

Назаренко В.А., врио директора ФГБУ «Управление Ростовмелиоводхоз»;

Иванов П.В., д-р техн. наук, проф., профессор кафедры «Менеджмент и информатика» НИМИ Донской ГАУ;

Ищенко А.В., д-р техн. наук, проф., профессор кафедры «Водоснабжение и использование водных ресурсов» НИМИ Донской ГАУ;

Максимов В.П., д-р техн. наук, проф., профессор кафедры «Машины природообустройства» НИМИ Донской ГАУ;

Ольгаренко В.И., д-р техн. наук, проф., член-корр. РАН, профессор кафедры «Мелиорация земель» НИМИ Донской ГАУ;

Полуэктов Е.В., д-р с.-х. наук, проф., заведующий кафедрой «Почвоведение, орошаемого земледелие и геодезия» НИМИ Донской ГАУ.

Порядок работы интернет-конференции

Дата	Мероприятие
15.10-16.11	Приём статей, рецензирование и размещение на странице конференции
06.11-23.11	Регистрация авторов и обсуждение докладов на странице конференции
15.10-30.11	Работа оргкомитета с материалами конференции
23.11-30.11	Подведение итогов конференции. Резолюция конференции
17.12-28.12	Рассылка сертификатов и сборника в pdf формате участникам
28.12.2018 г.	Прекращение работы страницы конференции

Условия участия

Для участия в конференции необходимо направить **до 16 ноября 2018 г.** в адрес Оргкомитета на e-mail: rionimidongau@gmail.com отдельными файлами следующие материалы:

- а) заявка участника, оформленная по образцу (скан-копия), и копия квитанции об оплате оргвзноса с обязательным указанием фамилий авторов статьи (Приложение 1);
- б) статью, оформленную в соответствии с требованиями (pdf + docx) (Приложение 3);
- в) издательский лицензионный договор (скан-копия) (Приложение 2).

Оргвзнос для участия в конференции составляет 600 рублей за статью объёмом **не более 6 (шести) страниц**. За каждую страницу сверх указанного объёма доплата 150 рублей.

Участникам, оплатившим своё участие в конференции, будет отправлен электронный сборник материалов конференции и сертификат участника (в электронном виде).

Рабочий язык конференции русский.

Поступивший материал в обязательном порядке проходит процедуру рецензирования. Организационный комитет конференции, рассмотрев представленные материалы, оставляет за собой право отклонить те статьи, которые не соответствуют обозначенным тематическим направлениям конференции и требованиям к оформлению. Приложенные результаты проверки статьи системой антиплагиат упрощают процедуру рецензирования. Организаторы конференции публикуют статьи в авторской редакции.

При получении материалов Оргкомитет в течение пяти-девяти рабочих дней проверяет их на соответствие требованиям, получает результаты рецензирования, отправляет на электронный адрес автора письмо с приглашением на конференцию. Рекомендуется вносить оплату после получения письма, которое подтверждает, что статья получила положительную рецензию и соответствует всем требованиям. Участникам, не получившим письма с приглашением, просьба повторно обратиться в Оргкомитет.

Авторы несут персональную ответственность за содержание материалов, точность перевода аннотации, цитирования, библиографической информации. Оргкомитет и редакция не несут ответственности за достоверность информации, представленной Авторами.

Авторы гарантируют, что информация и сведения, размещённые в статье, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации не являются экстремистскими и запрещёнными к публикации.

По итогам конференции формируется сборник материалов, который размещается в РИНЦ. Сборнику будет присвоен ISBN.

Оплата за публикацию производится только по безналичному расчёту

(образец заполнения квитанции см. Приложение 1)

Полное наименование филиала: Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К. Кортунова – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной аграрный университет» (ИНН 6125012570, КПП 615043001)

Банковские реквизиты:

ИНН 6125012570, КПП 615043001

УФК по Ростовской области (5811, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ л/сч. 20586Э31840)

Банк: ОТДЕЛЕНИЕ РОСТОВ-НА-ДОНУ г. РОСТОВ-НА-ДОНУ.

р/сч 40501810260152000001, БИК 046015001.

Название платежа: **КБК 00000000000000000130** За участие в конференции Мелиорация и водное хозяйство Шумаковские чтения-2018. Ф.И.О. автора (авторов).

Обязательно указывайте КБК 00000000000000000130

Адрес оргкомитета:

346428, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111

Отдел планирования и организации НИР, каб. 271

Тел.: 8 (8635) 22-27-29

E-mail: rionimidongau@gmail.com

ЗАЯВКА УЧАСТНИКА

Прошу считать меня участником Всероссийской научно-практической интернет-конференции «МЕЛИОРАЦИЯ И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО. Инновационные технологии мелиорации, водного и лесного хозяйства Юга России» (Шумаковские чтения).

Направление секции конференции	(из информационного письма)
Название статьи	
Количество страниц в статье	
Ф.И.О. (полностью)	1 автор
Учёная степень, учёное звание, должность	
Место работы (полностью)	
Ф.И.О. (полностью)	2 автор
Учёная степень, учёное звание, должность	
Место работы (полностью)	
Ф.И.О. (полностью)	3 автор
Учёная степень, учёное звание, должность	
Место работы (полностью)	
Контактный телефон	
E-mail	
Сумма и дата оплаты	(заполняется Оргкомитетом)

В соответствии с ФЗ от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных», настоящим выражаю своё согласие на обработку (сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение), в том числе с использованием средств автоматизации оргкомитетом конференции моих персональных данных, указанных в заявке на участие в конференции «МЕЛИОРАЦИЯ И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО. Инновационные технологии мелиорации, водного и лесного хозяйства Юга России» и в приложенных документах.

1 автор

дата

подпись

Ф.И.О. (полностью)

2 автор

дата

подпись

Ф.И.О. (полностью)

3 автор

дата

подпись

Ф.И.О. (полностью)

Лицензионный договор № _____
о предоставлении права использования Произведения
на неисключительной основе
(НЕИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ)

г. Новочеркасск
Настоящий Договор заключён между:

" __ " _____ 201__ г.

1) _____

_____ (далее – "Автор(ы)"), действующим от своего имени, с одной стороны, и

2) федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственной аграрный университет» (ФГБОУ ВО Донской ГАУ), (далее – "ВУЗ"), в лице директора **Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова** – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной аграрный университет», Михеева Павла Александровича, действующего на основании доверенности № 61 АА4990354 от 02.06.2017 г. и положения, с другой стороны, далее совместно именуемые "Стороны".

Стороны договорились о нижеследующем:

1. Автор предоставляет ВУЗу неисключительную лицензию на использование следующего произведения:

_____ (далее – "Произведение(я)").

2. Основные условия предоставления лицензии на использование Произведения:

1) разрешённые способы использования Произведения – все способы, предусмотренные законодательством Российской Федерации об авторском праве, в том числе: воспроизведение (без ограничения тиража), включая запись в цифровой форме, распространение, публичный показ, публичное исполнение, импорт, прокат, сообщение в эфир, сообщение по кабелю, перевод и иную переработку, практическую реализацию, доведение до всеобщего сведения, включая использование в открытых и закрытых сетях, включение в базы данных и мультимедийную продукцию, регистрацию товарных знаков;

2) территория использования: на территории всего мира;

3) срок использования: в течение всего срока действия исключительных прав;

4) право сублицензирования и дальнейшей передачи полученных прав: полностью или частично, любым лицам по самостоятельному усмотрению ВУЗа без получения дополнительного согласия;

5) вознаграждение за предоставление лицензии: предоставляется безвозмездно.

3. Автор разрешает ВУЗу осуществить обнародование Произведения любым способом по усмотрению ВУЗа. ВУЗ вправе указывать имя Автора при использовании Произведения.

4. Автор гарантирует, что заключение настоящего Договора не приведёт к нарушению авторских прав или иных прав интеллектуальной собственности третьих лиц, а также что им не заключались и не будут заключаться в дальнейшем какие-либо договоры, противоречащие настоящему Договору или делающие невозможным его выполнение.

5. Во всём, что прямо не урегулировано настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

6. Настоящий Договор составлен в двух имеющих одинаковую юридическую силу экземплярах по одному для каждой из Сторон.

ПОДПИСИ СТОРОН:

Автор (ы) (ФИО и подпись):

ВУЗ: ФГБОУ ВО Донской ГАУ
ИНН 6125012570, **КПП** 612501001

Юридический адрес:

346493, Ростовская область, Октябрьский р-н,
пос. Персиановский, ул. Кривошлыкова, 24

Директор Новочеркасского инженерно-мелиоративного института имени А.К. Кортунова
ФГБОУ ВО Донской ГАУ

_____/П.А. Михеев/

Требования к оформлению статей, представляемых для публикации

Статья в форматах **doc (docx)** и **pdf** отправляется вместе с остальными материалами (заявка, копия квитанции об оплате и Лицензионный договор о предоставлении права использования Произведения на неисключительной основе) на электронный адрес rionimidongau@gmail.com.

Имя файла – фамилия первого автора. Для одной статьи (пакета документов) – отдельное электронное письмо. Файлы не архивировать.

В статье рекомендуется выделять следующие блоки: введение, материалы и методы, результаты, обсуждение результатов, заключение (выводы). **Автор имеет право опубликовать только три статьи в одном сборнике** (в любом соавторстве).

Правила оформления статьи

Статья оформляется только в текстовом редакторе Microsoft Office Word:

- формат бумаги – А4;
- поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 2,5 см, правое – 2 см;
- нумерация страниц не ведётся;
- шрифт Times New Roman; размер шрифта – 14 pt;
- междустрочный интервал – одинарный;
- абзацный отступ – 1,25 см;
- выравнивания текста – по ширине, с автоматической расстановкой переносов.

УДК указывается слева в верхнем углу без абзацного отступа.

Заголовок статьи набирается прописными буквами, полужирным начертанием, выравнивание по центру без абзацного отступа и переносов.

Фамилия и инициалы автора (авторов), звание (должность), наименование организации (ВУЗа) набираются строчными буквами, полужирным курсивным начертанием, выравнивание по центру без абзацного отступа и переносов.

Аннотация (объёмом 300-500 знаков) – размер шрифта 12 pt, с абзацным отступом.

Ключевые слова (5-7 слов или словосочетаний) указываются через запятую – размер шрифта 12 pt, с абзацным отступом.

Заголовок статьи, фамилия и инициалы автора (авторов), звание (должность), наименование организации (ВУЗа), аннотация и ключевые слова представляются на английском языке, правила форматирования сохраняются.

Текст статьи должен быть ясным и тщательно вычитанным (без грамматических и речевых ошибок). В тексте обратить внимание на **обязательное написание буквы «ё»**.

Формулы должны выполняться только во встроенном в MS Word «Редакторе формул», располагаться по центру, а нумерация – по правому краю. Формулы оформлять в соответствии с ГОСТ 2.105-95.

Рисунки, графики, схемы, таблицы и т.д. должны быть **качественные и не выходить за границы текста. Не допускается наличие сканированных таблиц, графиков и формул.**

Под каждым рисунком (графиком, схемой) должна располагаться подрисовочная подпись, в которой даётся объяснение всех его элементов, а также слово «Рисунок», порядковый номер, заглавие рисунка; форматируется по центру без переносов.

Все таблицы должны иметь заголовок и нумерацию. Заголовок форматируются по ширине без абзацного отступа и переносов.

Ссылки на рисунки, графики, схемы, таблицы, формулы и литературу обязательны. Ссылки на используемые источники формируются в порядке появления в тексте статьи и заключаются в квадратные скобки. **Запрещается использовать ссылки-сноски внутри текста статьи для указания источников.**

Список используемых источников составляется в порядке последовательности ссылок.

В конце статьи помещается список литературы, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.05-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» и должен содержать не менее 5 и не более 20 источников. Заголовок «*Литература*» набирается строчными буквами, полужирным курсивным начертанием, выравнивание по центру без абзацного отступа. Нумерация списка производится «вручную», без использования встроенной функции «Нумерация списка».

Внимание! Статьи публикуются в авторской редакции.

Авторы статей несут ответственность за достоверность и полноту сведений, изложенных в публикациях. За достоверность и полноту сведений, изложенных в публикациях, Редакция и Издатель ответственности не несёт. Не допускается направление в редакцию материалов, которые опубликованы и/или приняты к печати в других изданиях.

Редакция оставляет за собой право на отклонение публикации материалов, не соответствующих требованиям по тематике и оформлению. Рукописи авторам не возвращаются.

УДК 631.6.02

ВЛИЯНИЕ ФИТОНАСЫЩЕННОСТИ СОСНОВЫХ ЛЕСНЫХ ПОЛОС НА СНЕГОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ МЕЖПОЛОСНОГО ПОЛЯ

*Танюкевич В. В.¹, д-р с.-х. наук, профессор, Журавлёва А. В.¹, аспирант,
¹Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт
им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ, г. Новочеркасск, Россия*

Аннотация. Исследовано влияние полезащитных лесных полос, образованных *Pinus sylvestris* L., на мощность снежного покрова межполосного поля. Изучены сосновые лесные насаждения шириной 12-15 м и 30-33 м с различной фитонасыщенностью с целью определения дальности их мелиоративного влияния.

Ключевые слова: сосна обыкновенная, лесная полоса, фитомасса, фитонасыщенность, снегонакопление, мелиоративное влияние.

INFLUENCE OF PHYTSATURATION PINE FOREST STRIPS THE SNOWDISTRIBUTION INTERBAND FIELDS

*Tanyukevich V. V.¹, Doctor of Agricultural Sciences,
Zhuravljova A. V.¹, postgraduate student,*

*¹Novocherkassk Engineering Meliorative Institute after A.K. Kortunov,
FSBEI HE Donskoy State Agrarian University, Novocherkassk, Russia*

Abstract. Influence of the windbreak forest fields formed by *Pinus sylvestris* L. is investigated, on the power of snow cover of an interband field. Pine forest plantings 12-15 m and 30-33 m wide with various phytosaturation for the purpose of determination of range of their meliorative influence are studied.

Keywords: Pine, forest strip, phytomass, phytosaturation, accumulation of snow, meliorative impact.

Введение. Одной из основных проблем степных регионов России является недостаточное количество осадков и неравномерное накопление снега, что приводит к негативным последствиям, таким как эрозия. Эффективным способом борьбы с эрозией почв является выращивание полосных лесных насаждений [1]. С учётом физико-географического положения и разнообразных почвенно-климатических условий, в Ростовской области выделено шесть природно-сельскохозяйственных зон [2]. ...

Литература

1. Зональные системы земледелия Ростовской области (на период 2013-2020 гг.) [Электронный ресурс] : в 3-х ч. Ч. 1 / Отв. за вып. В. Е. Зинченко; Мин. с.-х. и продовольствия Ростовской области, ГНУ Донской НИИСХ Рос-сельхозакадемии. Ростов н/Д, 2012. URL: http://don-agro.ru/FILES-/2020/ZONSYSZEM/Sistema_zemled_do_2020_1.docx. (18.10.2016).

2. Кулыгин В. А. Влияние разных режимов орошения на эффективность использования оросительной воды при возделывании картофеля и овощных культур [Электронный ресурс] // Политемат. сетевой электрон. науч. журнал Кубанского гос. аграрного ун-та. 2011. № 65(1). С. 339-348. Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2011/01/pdf/07.pdf>. (дата обращения: 10.11.2016).

**Список используемых источников составляется в порядке
последовательности ссылок в основном тексте статьи.**