



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент мелиорации



ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт
проблем мелиорации»

ПРОГРАММА
Всероссийской научно-практической конференции
молодых ученых и специалистов
«АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
В ОБЛАСТИ МЕЛИОРАЦИИ»

Место проведения: ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации»
Дата проведения: 31 мая 2024 г.

ОРГКОМИТЕТ

Председатель оргкомитета:

Баев Олег Андреевич – начальник Гидротехнического отдела ФГБНУ «РосНИИПМ», кандидат технических наук.

Заместители председателя:

Ткачев Александр Александрович – заведующий кафедрой «Гидротехническое строительство» НИМИ им. А. К. Кортунова ФГБОУ ВО «Донской ГАУ», доктор технических наук, доцент;
Монастырский Валерий Алексеевич – начальник Отдела агрофизики мелиорированных земель ФГБНУ «РосНИИПМ», кандидат сельскохозяйственных наук.

Члены оргкомитета:

Андреева Татьяна Петровна – заместитель директора по науке ФГБНУ «РосНИИПМ», кандидат сельскохозяйственных наук;
Михеев Павел Александрович – заведующий кафедрой сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева», доктор технических наук, профессор;
Бубер Алина Александровна – старший научный сотрудник ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А. Н. Костякова», кандидат технических наук.

Секретарь оргкомитета:

Бабичева Елена Александровна – ведущий инженер Отдела научно-технической информации ФГБНУ «РосНИИПМ».

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Начало работы конференции 9.00 по московскому времени. Время для доклада 10 минут

Вступительное слово врио директора ФГБНУ «РосНИИПМ». Роман Степанович Масный
Вступительное слово председателя оргкомитета. Олег Андреевич Баев
Наталья Николаевна Красовская Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация К вопросу о целесообразности использования очищенных сточных вод в орошаемом земледелии

<p>Татьяна Юрьевна Жукова Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева, Москва, Российская Федерация Сравнение гидравлических характеристик геоматов, заполненных щебнем с вяжущим наполнителем и без него</p>
<p>Антон Павлович Акпасов Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации, Приволжский, Российская Федерация Описание технологических схем работы автоматизированной системы при комбинированном орошении</p>
<p>Андрей Алексеевич Рукавишников Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова, Саратов, Российская Федерация Современные инновационные материалы для облицовки оросительных каналов и эффективные способы их эксплуатации</p>
<p>Мария Владимировна Вайнберг Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация К вопросу реализации способа определения расхода воды в открытом оросительном канале</p>
<p>Владимир Игоревич Ольгаренко Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Унитарная модель определения урожайности при изменении дефицита водопотребления различных сельскохозяйственных культур</p>
<p>Максим Андреевич Мячин Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Современное состояние мелиоративного комплекса Ростовской области в разрезе вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения</p>
<p>Эмиль Эдикович Сафин Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова, Саратов, Российская Федерация Инновации в технологии ремонта облицованных композитами оросительных каналов для повышения их долговечности</p>
<p>Антон Леонидович Кожанов Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Современные задвижки с мягкими запорными элементами для различных трубопроводов мелиоративных систем</p>
<p>Алексей Викторович Шевченко Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Нерестовые устройства пригидроузловых рыбоходно-нерестовых каналов</p>
<p>Алексей Николаевич Рыжиков Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Геоинформационная база данных гидрографических характеристик рек Краснодарского края</p>

<p>Валерия Михайловна Филимонова Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Совершенствование учета воды водослива с порогом треугольного несимметричного профиля на мелиоративном канале</p>
<p>Виктория Федоровна Талалаева Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Результаты натурных обследований технического состояния гидротехнических сооружений Черноземельской обводнительно-оросительной системы</p>
<p>Яна Сергеевна Тищенко Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Влияние минеральных и органических удобрений на урожайность кукурузы на зерно</p>
<p>Валерий Алексеевич Монастырский Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Оценка потенциальной продуктивности картофеля летней посадки в зависимости от применяемых норм минеральных удобрений</p>
<p>Анна Викторовна Бреева Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Оценка эффективности водораспределения на мелиоративных системах</p>
<p>Александр Анатольевич Кузьмичев Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Структура графических отчетных материалов системы учета и анализа использования водных ресурсов для целей мелиорации</p>
<p>Александр Юрьевич Гарбуз Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация Натурные обследования и анализ технического состояния Кутулукского водохранилища</p>
<p>СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ</p>
<p>Авельбек Карибаевич Заурбек¹, Есенкул Мырзагелдиевна Калыбекова², Есен Ганиулы Жандияр³, Алексей Владимирович Кравчук⁴, Онласын Улжан Куанышбеккызы⁵ ^{1, 2, 3, 5}Казахский национальный аграрный исследовательский университет, Алматы, Республика Казахстан ⁴Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова, Саратов, Российская Федерация Рациональное использование водных ресурсов Казахстанской части бассейна реки Иле</p>
<p>Николай Федорович Рыжко, Сергей Николаевич Рыжко, Евгений Александрович Шишенин, Евгений Станиславович Смирнов, Сергей Александрович Хорин Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации, Энгельс, Российская Федерация Снижение потребление электроэнергии на насосных станциях Саратовской области при поливе дождеванием</p>

Софья Сергеевна Радченко, Наталья Николаевна Мамась

Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина, Краснодар,
Российская Федерация

Расчет зон санитарной охраны водозабора в городе Краснодаре

Людмила Петровна Рыбашлыкова, Светлана Юрьевна Турко, Мария Игоревна Маслова

Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук, Волгоград, Российская Федерация

Биологический потенциал природных растений в культуре