ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов «Научно-техническое и инновационное обеспечение развития мелиорации», приуроченной к празднованию 60-летия со дня основания ФГБНУ ВНИИ «Радуга»

Дата и время проведения: 6 октября 2026 года.

Место проведения: Зал заседания Ученого совета, (Московская область, Коломенский городской округ, п. Радужный, д. 38.

Форма проведения: очная, заочная с применением дистанционных технологий. Дистанционное участие на платформе Яндекс Телемост – ссылка будет выслана дополнительно.

Модераторы – Лебедев Д.А., канд. с-х. наук, младший научный сотрудник; Травкин В. С., канд. техн. наук, старший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга», Банникова А.И., младший научный сотрудник.

Время	***Участник***	***Название доклада***
9:00-10:00	**Регистрация участников конференции**	
10:00–10:05	Приветственное слово	Модератор Лебедев Д.А., к.с-х.н., младший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»
10:05–10:15	**Боровая Алина Константиновна** младший научный сотрудник ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»	Влияние агротехнических и мелиоративных приемов на урожайность сои северного экотипа *(дистанционно)*
10:15–10:25	**Беденко Алексей Евгеньевич** младший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»	«Web-платформа для дистанционного мониторинга»
10:25–10:35	**Кулявцева Анна Александровна** младший научный сотрудник **Кижаева Вера Евгеньевна** зам.директора по науке, кандидат с.-х. наук ФГБНУ «ВолжНИИГиМ»	«О проблеме физической деградации орошаемых темно-каштановые почв Саратовского Заволжья и путях ее решения» *(дистанционно)*

10:35–10:45	**Гарголина Кристина Витальевна** младший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»	«Оценка условий контактного размыва грунтов основания под железобетонной облицовкой верхового откоса плотины на основе численного моделирования фильтрации»
10:45-11:00	**Кульчев Андрей Юрьевич** младший научный сотрудник ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»	Обеспечение устойчивости и управляемости беспилотного надводного аппарата «МОРФ – 2» при боковых ветровых нагрузках и течении (по результатам натурных испытаний на р. Кубань) *(дистанционно)*
11:00-11:15	**Баева Анна Михайловна** научный сотрудник, **Балакай Георгий Трифонович** главный научный сотрудник, доктор сельскохозяйственных наук, Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск	Влияние режима увлажнения почвы на рост, развитие, урожайность и водопотребление свеклы сахарной *(дистанционно)*
11:15-11:30	**Горшенина Яна Владимировна** Старший техник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»	«Мониторинг климатических показателей при определении (планировании) норм орошения»
11:30-11:45	**Набздоров Сергей Васильевич** Зав. кафедрой мелиорации и водного хоз-ва, канд. с/х наук, доцент, УО БГСХА	Усовершенствованные способы осушения земель с западинным рельефом и связными почвами и их эффективность в Республике Беларусь *(дистанционно)*
11:45-12:00	**Лесников Иван Романович** младший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»	«Цифровые модели Гидротехнических сооружений: от BIM- модели к интерактивной визуализации»
12:00-13:00	**Перерыв**	
13:00-13:15	**Тишкович Олеся Владимировна** кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры сельского строительства и обустройства территорий УО БГСХА	Эколого-экономическая оценка ущерба почв эродированных земель Могилевской области Республики Беларусь с возможностью использования ГИС-технологий *(дистанционно)*
13:15-13:30	**Богомолова Наталья Владимировна** аспирант, ассистент агроинженерного департамента Аграрно-технологического института РУДН, **Новиков Андрей Евгеньевич**	Почвенно-климатическое зонирование орошаемых земель Волгоградской области для обоснования норм водопотребности сельскохозяйственных культур *(дистанционно)*

	директор ВНИИОЗ – филиал ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»	
13:30-13:45	**Ляшенко Егор Романович** Старший техник ФГБНУ ВНИИ «Радуга»	«Применение ТИМ (BIM) при проектировании и обследовании ГТС»
13:45-14:00	**Романов Илья Александрович** кандидат технических наук, заведующий кафедрой сельского строительства и обустройства территорий УО БГСХА	Дистанционная оценка мелиоративного состояния вымочек как индикатор эффективности осушительных систем *(дистанционно)*
14:00-14:15	**Доброхотов Алексей** отдел физики, физико-химии и биофизики почв, Агрофизический научно-исследовательский институт	«Моделирование эвапотранспирации агроэкосистем на основе энергобалансовых, имитационных моделей и машинного обучения» *(дистанционно)*
Без доклада		
	Стенина Ольга Евгеньевна ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»	Опыт рационального природопользования в учхозе «Стенькино»: землепользование, ресурсы, экология
	Ботов Сергей Васильевич **Белышкина Марина Евгеньевна** ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» **Кобозева Тамара Петровна** **Загоруйко Михаил Геннадьевич** ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ»	Соя на орошении в Саратовском Заволжье
	Сафин Эмиль Эдикович ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»	