



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР АГРОЭКОЛОГИИ,
КОМПЛЕКСНЫХ МЕЛИОРАЦИЙ И ЗАЩИТНОГО
ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФНЦ АГРОЭКОЛОГИИ РАН)**

400062, г. Волгоград, пр. Университетский, 97, телефон: (8442) 46-25-67, 46-25-77, факс (8442) 46-25-13,
E/mail: vnialmi-nir@mail.ru, vnialmi_recephn@rambler.ru, www.vfanc.ru

№ 825 от « 22 » октября 2019 г.

Ректору Юго-Западного государственного
университета
доктору технических наук, профессору
Емельянову С.Г.

Уважаемый Сергей Геннадьевич !

На базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук» (ФНЦ агроэкологии РАН) при финансовой поддержке Министерства науки и высшего образования РФ, 6-9 ноября 2019 года будет проводиться VII Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Экология и мелиорация агроландшафтов, перспективы и достижения молодых ученых», посвященная 120-летию со дня рождения Альбенского Анатолия Васильевича.

Целью данной конференции является решение проблем развития цифровой трансформации агропромышленного комплекса, проблем экологической и продовольственной безопасности в современных условиях. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» ставит перед учеными аграрного и смежных профилей задачи создания и внедрения интеллектуальных систем планирования и оптимизации агроландшафтов и использования земель в сельскохозяйственном производстве. Такая работа невозможна без активнейшего участия молодых исследователей. Современная необходимость постоянного освоения новых

методов, технологий, приборов и оборудования, потребность быть в курсе новейших достижений отечественной и мировой науки всегда была и остается прерогативой молодых ученых. Согласно национальному проекту «Наука» к 2024 году доля исследователей до 39 лет должна превысить 50 % от состава всего научного сообщества. Без пропаганды достижений науки и внедрения результатов в производственный и образовательный процессы невозможно представить приток молодых кадров в научную сферу и отрасль в целом. Поэтому важно, чтобы проводимая конференция была открытой и масштабной.

ФНЦ агроэкологии РАН, являясь ведущим научным учреждением в сельскохозяйственной отрасли Нижневолжского региона, станет на время проведения конференции площадкой для обсуждения всех проблемных вопросов заявленной тематики и поиска дальнейших перспективных направлений к их решению. Для широкого охвата аудитории будет осуществляться трансляция и видеозапись выступлений на пленарном заседании и устных секционных докладов. В рамках конференции планируется проведение следующих секций: «Биотехнология, генетика и селекция сельскохозяйственных растений», «ГИС, моделирование и автоматизация в агроэкологических исследованиях», «Адаптивно-ландшафтные системы земледелия», «Агролесомелиорация и защитное лесоразведение», «Проблемы агроэкологии, рационального природопользования и изучения биоразнообразия агроландшафтов». Будет проведен конкурс докладов молодых ученых с публикацией работ победителей в высокорейтинговых периодических научных изданиях.

Приглашаем Вас принять участие в данном масштабном молодежном научном мероприятии 2019 года.

Директор ФНЦ агроэкологии
РАН,
доктор с.-х. наук, профессор



А. И. Беляев