

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО-ПРИГЛАШЕНИЕ

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Государственный университет по землеустройству»

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

29 ноября 2022 года

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Конференции на тему «Цифровизация землепользования и землеустройства: тенденции и перспективы», которая **состоится 29 ноября 2022 года в 11.00** в очном и онлайн форматах.

Организаторы: ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству»

Цель конференции: обсуждение дискуссионных вопросов и презентация результатов научных исследований в области развития теории, методологии и практики землепользования, землеустройства, кадастров, мониторинга, управления земельными ресурсами с использованием современных и перспективных цифровых технологий.

Вопросы конференции:

- Умное землепользование.
- Методика и инструменты вовлечения сельскохозяйственных земель в процесс цифровой трансформации.
- Цифровизация землепользования России различного назначения: концепции и перспективы.
- Беспилотные летательные аппараты в процессе управления землепользованием.
- Место современных цифровых технологий (блокчейн и бигдата) в сфере земельно-имущественных отношений.
- Цифровизация сельского хозяйства.
- Кадастровая и рыночная оценка земельных участков и иной недвижимости в новых условиях.
- Базы данных о землепользовании и системах землепользования: их структура и применение.
- Автоматизация принятия решений в землеустройстве, землепользовании

и кадастрах.

- Новые технологии на службе задач мониторинга земель.
- Цифровое землеустройство как важное условие цифровой трансформации сельского хозяйства.
- Цифровые технологии и их влияние на экологию окружающей среды.
- Экология землепользования в цифровую эпоху.
- Технологии искусственного интеллекта в оценке.
- Изменения в законодательстве в сфере земельно-имущественных отношений.
- Опыт цифровизации кадастровой деятельности.
- Методы сбора и обработки информации о землепользовании и земельных ресурсах.
- Прогнозирование и планирование использования земельных ресурсов с применением инновационных технологий.
- Автоматизированные системы и цифровые технологии при территориальном планировании.
- BIM-технологии в строительстве, архитектуре, землепользовании, землеустройстве и управлении земельными ресурсами.
- ГИС-системы в управлении земельными ресурсами.

Время и место проведения:

29 ноября 2022 года с 11:00

По адресу: Москва, ул. Казакова, д.15

Желающие принять участие в Конференции должны выслать на адрес Оргкомитета заявку на участие (одна заявка на одно выступление) и статью **до 22 ноября 2022 г.**

В заявке необходимо указать следующие сведения:

- фамилия, имя, отчество докладчика;
- ученая степень, звание, занимаемая должность, учреждение;
- форма участия (очно/онлайн/заочное);
- тема доклада;
- контактные телефоны, адрес электронной почты;
- для студентов и магистрантов обязательно имя научного руководителя.

Рукописи докладов и заявки на участие по форме Приложения 1 направляйте представителю Оргкомитета конференции к.э.н., доцент, доц. каф Кадастра недвижимости и землепользования ФГБОУ ВО ГУЗ **Станиславу Игоревичу Комарову** (+7 916 167-92-23) до 22 ноября 2022 года по электронной почте по адресу: conf@guz.ru. Объем 4-10 страниц. Каждый участник может

участвовать **не более, чем в 2х статьях** в качестве автора. Оформление статей проводится согласно прилагаемому образцу (см. Приложение 2). Оргкомитет оставляет за собой право отбора докладов с учетом их соответствия тематике Конференции, правилам оформления статей и т.п.

Обращаем внимание, что участие в конференции бесплатное. В программу конференции включаются участники, заявившие очное или онлайн участие. По итогам конференции участникам будут выданы электронные сертификаты.

По результатам конференции будет осуществлена публикация докладов в сборнике научных трудов с размещением в РИНЦ. В сборник будут включены статьи участников, выбравшие очную, онлайн и заочную форму участия.