



Исполнитель:
giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Прием заявок: Крайний срок – 15 мая 2025 года

II Самаркандская летняя школа Инновации для устойчивого землепользования и охраны природы

16 – 21 июня 2025 г.

Самаркандский государственный университет, Узбекистан

Общая информация

Инновационные технологии в области охраны природы, устойчивого землепользования и продовольственной безопасности приобретают все большее значение, но пока не получили широкого распространения в Центральной Азии. Однако существует широкий спектр возможных применений. Например, географическая информационная система (ГИС) помогает пользователям отслеживать, визуализировать, анализировать и понимать, в частности, популяции и распределение видов, землепользование и изменения, сельскохозяйственное производство или ход работ по сохранению природных ресурсов.

Именно поэтому II Международная междисциплинарная Самаркандская летняя школа 2025 будет способствовать применению ГИС и других инновационных технологий в области охраны природы и устойчивого землепользования в Центральной Азии.

Летняя школа организована совместно Институтом агробиотехнологий и продовольственной безопасности Самаркандского государственного университета (СамГУ), Университетом Ростока (Германия) и Фондом Михаэля Зуккова (Германия) в рамках [Региональной программы «Интегрированное землепользование с учетом изменения климата в Центральной Азии» \(ILUCA\)](#), реализуемой Германским обществом по международному сотрудничеству (GIZ).

Школа пройдет с **16 по 21 июня 2025 года** в Институте агробиотехнологий и продовольственной безопасности Самаркандского государственного университета (СамГУ).

Программа

Летняя школа даст возможность студентам магистратуры и молодым специалистам узнать о функциях, структуре и основных принципах использования методов ГИС. Особое внимание будет уделено использованию ГИС с открытым исходным кодом для охраны природы и устойчивого землепользования. Участники также получат знания о других инновационных технологиях, таких как Google Earth, обеспечивающий доступ к данным дистанционного зондирования, и сбор полевых данных на основе GNSS для охраны природы и устойчивого землепользования.



Кроме того, запланированы различные встречи со специалистами-практиками, работающими в этой области, которые будут способствовать дальнейшему обсуждению и дадут представление о возможных областях применения ГИС. Техническая программа дополнена культурной частью с

экскурсиями в Самарканд и его историческую часть – объект Всемирного наследия ЮНЕСКО «Перекресток культур».

Участники получают сертификат об успешном прохождении Летней школы.

Ключевые тренеры

Д-р Гёррес Гренцдорфер, старший научный сотрудник кафедры геодезии и геоинформатики, Университет Росток, Германия

Д-р Тошпулот Раджабов, директор Института агробιοтехнологий и продовольственной безопасности Самаркандского государственного университета, Узбекистан

Александр Штайгер, магистр наук, научный сотрудник кафедры геодезии и геоинформатики, Университет Росток, Германия

Д-р Рахматулла Игамбердиев, Северная бизнес-академия, Германия

Целевая группа и требования

Летняя школа открыта для участников из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана.

Летняя школа приглашает молодых специалистов, изучающих или работающих в области экологии, сельского хозяйства, социальных наук, исследований в области развития или географии, которые интересуются вопросами охраны природы.

Минимальная квалификация, необходимая для участия, – степень бакалавра. Заявки от студентов-бакалавров рассматриваться не будут.



Максимальное количество участников Летней школы – 25 человек.

Обязательным условием участия является знание английского или русского языка и базовые навыки работы с компьютером. Участникам рекомендуется взять с собой в Летнюю школу собственный ноутбук.

Оплата

За участие в Летней школе плата не взимается. Расходы участников покрываются организаторами и включают в себя транспортные расходы, проживание и питание. Проездные расходы будут компенсированы во время Летней школы. Участники будут проживать в кампусе Института агробιοтехнологий и продовольственной безопасности Самаркандского государственного университета.

Принятые участники должны самостоятельно организовать медицинскую страховку.

Подача заявки

Заявка должна включать следующие документы:

- Мотивационное письмо (1-2 страницы) на английском или русском языке с указанием области обучения или работы и ее связи с темой Летней школы, объяснением причин заинтересованности в участии в Летней школе;
- Резюме (CV) на английском или русском языке;

Заявки должны быть представлены до **15 мая 2025 года** по электронной почте rustam.murzakhanov@succow-stiftung.de, в виде одного файла в формате PDF с темой письма «Самаркандская летняя школа 2025».

Кандидаты, принятые к участию в конкурсе, будут проинформированы до **20 мая 2025 года**.

Дополнительная информация и контакты

Фонд Михаэля Зуккова (Германия)

Рустам Мурзаханов

Электронная почта: rustam.murzakhanov@succow-stiftung.de

Телефон: +49 3834 83542 28

Дополнительная информация о проекте ILUCA:

<https://www.giz.de/en/worldwide/130501.html>