



История происхождения

Институт Почвоведения и Агрохимии был создан в 1945 году на базе Сектора почвоведения Азербайджанского отделения АН СССР. Институт возглавили следующие выдающиеся ученые: проф. Смирнов-Логонов, академик С.М.Гусейнов, В.Р.Волобуев, член-корреспондент Академии Наук М.С.Салаев, член-корреспондент НАНА С.А.Алиев, проф. Ш.А.Искандаров, академик Г.Ш.Мамедов, академик М.П.Бабаев, член-корреспондент НАНА А.Г.Гулиев. В институте создано несколько научных школ: академик Г.А.Алиев – география, экология почв; В.Р.Волобуев – мелиорация и энергетика почв; С.М.Гусейнов – агрохимия; М.Э.Салаев – генезис, диагностика почв. Под руководством академика Г.Ш.Мамедова были достигнуты важные результаты в области научных направлений – агроэкологии и экологического мониторинга почв.

Основная деятельность

- Агроэкология и бонитировка почв; Модели экологического плодородия почв; Определение закономерностей географического распределения почв; Пластика рельефа и структура почвенного покрова (СПП); Экологическая оценка ландшафтных комплексов, земельного кадастра и агроэкологических регионов; Экологический

мониторинг почв; Экоэтические проблемы почв; Исследования и оценка почв методом бассейна; Научные основы управления земельными ресурсами (землеустройство) и составление на основе ГИС интерактивных карт почв и карт экологической оценки почв различных масштабах (1:100000, 1:600000), научные основы создания базы данных управления пространственными данными;

- Генезис, классификация, диагностика почв, разработка теоретических основ антропогенного воздействия на орошаемые земли и деградации почв;
- Разработка концептуальных диагностических моделей почв, математическое моделирование плодородия почв, создание почвенных карт на основе ГИС, разработка научных основ почвенной информатики;
- Научные основы управления почвенными процессами;
- Эколого-агрохимические основы изучения минералогического состава, биологической активности, гумусового состояния и восстановления плодородия почв;
- Экологические проблемы агрохимии;
- Изучение агрофизических, оптических и термических свойств почв;
- Изучение взаимосвязи мелиоративных характеристик почв республики, степени засоления и урожайности сельскохозяйственных культур, использования орошаемой воды в сельском хозяйстве, режима и технологии орошения;
- Разработка методов рекультивации нефтеносных и техногенных почв в республике;
- Научные основы защиты почв от эрозии, восстановления нарушенного плодородия почв и рационального землепользования.

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА

ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНСКИХ НАУК

ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ



Международная Научно-Практическая Конференция «Почвенно-экологические проблемы агроэкосистем и пути их решения»



3-4 июня 2021 г.
БАКУ

Международная Научно-Практическая Конференция «Почвенно-экологические проблемы агроценозов и пути их решения», посвященная «Дню науки», организовано Советом Молодых Ученых и Специалистов Института Почвоведения и Агрохимии НАНА. Материалы научно-практической конференции принимаются в виде статей.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Статьи должны быть подготовлены на бумаге в формате А4, с припуском с каждой стороны в 2 см (мин. 3, макс. 5 стр.), шрифтом TimesNewRoman (обычный) размером 14, интервалы между строками – 1,0, в конце должно быть резюме на русском и английском языках.

Статьи принимаются на азербайджанском, русском и на английском языках. Название статьи должно быть написано на первой строке крупным шрифтом (в середине), на второй строке фамилии и инициалы автора или авторов (в середине), на третьей строке – научные степени, на четвертой строке – название организации, город, e-mail адрес.

Статьи и анкеты участников в одном экземпляре, в бумажном варианте, должны быть отправлены в организационный комитет и отдельно в электронном виде в формате (doc.) (название файла вместе с фамилией 1-го автора, например, Мустафаев Ф.М.) по следующему адресу anas.conference.21@gmail.com

ОБРАЗЕЦ

УДК...

Название статьи
Мустафаев Ф.М. диссертант
Бакинский Государственный Университет,
AZ1148, Баку, ул. Захида Халилова, 23.
E-mail xxxxxxx@xxxxx.xxx

Ключевые слова:

.....

Резюме

.....

Текст:

.....

.....

Литература

Статьи будут приниматься до 15 мая 2021 года.

Адрес: AZ 1073, Баку, ул. М.Рагима 5,
Институт Почвоведения и Агрохимии
НАНА
Контактный телефон: (+994) 558828982
E-mail: anas.conference.21@gmail.com

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Фарид Мустафаев – Председатель Совета Молодых Ученых и Специалистов Института Почвоведения и Агрохимии НАНА

Сопредседатель:

Заман Мамедов – Заведующий международной лабораторией Экология почв при отделе Агроэкология и бонитировка почв, доктор философии по биологическим наукам, доцент

Члены:

1. Фамин Салманов – Председатель Совета Молодых Ученых и Специалистов НАНА
2. Сона Османова – Ведущий научный сотрудник отдела Агроэкологии и бонитировки почв, доктор философии по аграрным наукам
3. Ридван Кызылкая – Профессор доктор Университета Ондокуз Майис, кафедры Почвоведения и питания растений. Самсун, Турция
4. Юрий Мажайский – Д.с.х.н., профессор Рязанского Государственного Агротехнологического Университета им. П.А.Костычева. Рязань, Россия
5. Ислам Икрамов - Доктор технических наук, профессор кафедры Мелиорации, рекультивации и охраны земель Таджикского Аграрного университета им. Ш.Шотемур. Душанбе, Таджикистан
6. Кристина Тодерич – координатор ICBA в Центральной Азии и Закавказье, профессор Университета Тоттори, Япония
7. Ибадулла Таугенов – Кызылординский государственный университет им. Коркыт ата, доктор сельскохозяйственных наук, профессор. Казахстан
8. Владимир Желязко - заведующий кафедрой Мелиорации и водного хозяйства, д.с.х.н., профессор. Беларусь