

Уважаемые Коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в V Международной научной конференции  
**«Тенденции развития агрофизики: от актуальных проблем земледелия и  
растениеводства к технологиям будущего»**

17-19 сентября 2025 г., Санкт-Петербург

**Организаторы:** ФГБНУ АФИ, Минобрнауки РФ, Санкт-Петербургское отделение РАН  
**Международный организационный комитет**

**Председатель**

Чесноков Юрий Валентинович, чл.-корр. РАН, ФГБНУ АФИ, РФ

**Сопредседатели**

1. Багиров Вугар Алиевич, чл.-корр. РАН, Минобрнауки РФ, РФ
2. Долженко Владимир Иванович, академик РАН, ФГБНУ ВИЗР, РФ
3. Косолапов Владимир Михайлович, академик РАН, ФГБНУ «ФНЦ кормопроизводства и агроэкологии имени В. Р. Вильямса», РФ
4. Сагян Ашот Серобович, академик НАН РА, Президент НАН РА, Армения

**Члены комитета**

1. Абдуллаев Абдуманон, чл.-корр. НАНТ, Институт ботаники, физиологии и генетики растений НАНТ, Таджикистан
2. Брюханов Александр Юрьевич, чл.-корр. РАН, ИАЭП – филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, РФ
3. Драгавцев Виктор Александрович, академик РАН, ФГБНУ АФИ, РФ
4. Дунаева Елизавета Андреевна, к.т.н., ФГБУН «НИИСХ Крыма», РФ
5. Железова Софья Владиславовна, д.с./х.н., ФГБНУ ВНИИ фитопатологии, РФ
6. Павлюшин Владимир Алексеевич, академик РАН, ФГБНУ ВИЗР, РФ
7. Кашеваров Николай Иванович, академик РАН, СФНЦА РАН, РФ
8. Лекомцев Петр Валентинович, д.б.н., ФГБОУ ВО «РГГМУ», РФ
9. Лукин Сергей Михайлович, д.б.н., г.н.с., ВНИИОУ – филиал ФГБНУ "Верхневолжский ФАНЦ", РФ
10. Пасынков Александр Васильевич, д.б.н., Ленинградский НИИСХ «Белогорка» — филиал «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», РФ
11. Персикова Тамара Филипповна, д.с./х.н., профессор, Белорусская ГСХА, Беларусь
12. Сергеев Виталий Владимирович, чл.-корр. РАН, СПБО РАН, РФ
13. Умарова Аминат Батальбиевна, д.б.н., профессор, МГУ, РФ
14. Усков Игорь Борисович, чл.-корр. РАН, ФГБНУ АФИ, РФ
15. Хорак Ян, PhD, Словацкий Университет сельского хозяйства в Нитре, Словакия
16. Шимански Владимир, PhD, Словацкий Университет сельского хозяйства в Нитре, Словакия
17. Шандор Рената, PhD, Сельскохозяйственный институт, Венгрия
18. Цатурян Аветис Оганесович, к.х.н., НПЦ «Армбиотехнология» НАН РА, Армения

**Организационно-программный комитет**

**Председатель**

Чесноков Юрий Валентинович, чл.-корр. РАН, ФГБНУ АФИ, РФ

**Заместители председателя**

Бучкина Наталья Петровна, к.б.н., ФГБНУ АФИ, РФ

Гурова Татьяна Александровна, к.б.н., ФГБНУ АФИ, РФ

**Члены комитета**

Кулешова Татьяна Эдуардовна, к.ф.-м.н., ФГБНУ АФИ, РФ

Козлов Александр Александрович, ФГБНУ АФИ, РФ  
Цивилёв Андрей Юрьевич, ФГБНУ АФИ, РФ

### Научные направления:

1. Управление продукционным процессом растений: физиология, генетика, биофизика, селекция, био- и нанотехнологии.
2. Достижения в агрофизических исследованиях почв. Эмиссия N<sub>2</sub>O и CO<sub>2</sub> из сельскохозяйственных почв. Применение биоугля в сельском хозяйстве.
3. Управление плодородием почв, агромелиоративным, фитосанитарным состоянием и продуктивностью земель в условиях изменяющегося климата.
4. Математическое моделирование, информационные технологии, точное земледелие.

**Заявка на участие в конференции** осуществляется посредством заполнения [электронной формы регистрации](#) на сайте.

**Формы участия в конференции:** очная и дистанционная (on-line).

**Организационный взнос** за участие в конференции не предусмотрен.

### Ключевые даты

Начало регистрации участников и подача аннотаций докладов (не более 300 слов)	14 февраля 2025 г.
Второе информационное письмо (макет оформления статей)	10 апреля 2025 г.
Окончание регистрации и приема аннотаций	01 августа 2025 г.
Окончание приема статей	10 августа 2025 г.
Предварительная программа конференции	01 сентября 2025 г.
Окончательная программа конференции	10 сентября 2025 г.
Открытие конференции (СПб, Гражданский проспект, д. 14)	17 сентября 2025 г., 10:00

Принятые статьи будут опубликованы в сборнике материалов конференции с присвоением ISBN, регистрацией в e-library и внесением в базу данных РИНЦ. Авторам материалов, отобранных оргкомитетом, будет предложена публикация результатов работы в журнале «Агрофизика» (входит в RSCI и BC2).

Официальные языки конференции: русский, английский.

**Актуальная информация** о конференции размещена на Интернет-сайте ФГБНУ «Агрофизический научно-исследовательский институт» [www.agrophys.ru](http://www.agrophys.ru)  
[www.agrophys.ru/Conference\\_ARI\\_September\\_2025](http://www.agrophys.ru/Conference_ARI_September_2025)

**Адрес оргкомитета:** 195220, г. Санкт-Петербург, Гражданский пр., 14.

**Контактный адрес электронной почты:** [agrophys.inst@yandex.ru](mailto:agrophys.inst@yandex.ru)

**ОРГКОМИТЕТ ЗАРАНЕЕ БЛАГОДАРЕН ЗА РАСПРОСТРАНЕНИЕ  
ДАННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПИСЬМА ВСЕМ  
ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ ЛИЦАМ**