



Уважаемые обучающиеся магистратуры и аспирантуры,
молодые учёные и преподаватели!

РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА
Научный центр мирового уровня «Агротехнологии будущего»
кафедра физиологии растений

приглашают Вас принять участие в
ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ ПО ФЕНОТИПИРОВАНИЮ РАСТЕНИЙ

Основная цель Летней школы – знакомство с теоретической базой, современными системами и оборудованием для фенотипирования растений.

Сроки проведения – с 28 по 30 июня 2022 года.

Место проведения – кафедра физиологии растений РГАУ-МСХА имен К.А. Тимирязева (Москва, Лиственничная аллея, дом 2).

Участники школы – обучающиеся магистратуры и аспирантуры, молодые учёные и преподаватели в возрасте до 40 лет. Для иногородних участников будет обеспечена возможность проживания в общежитии (оплата – за счёт средств отправляющей стороны).



Отбор участников летней школы будет осуществляться на основе заявок-регистрационных карт и **мотивационных писем** (форма заявки и рекомендации по написанию мотивационного письма приведены в приложении №1).

Приём заявок и мотивационных писем осуществляется в срок до **23 июня 2022 года** (включительно) на электронную почту **anisimov_a@rgau-msha.ru**

В программе работы Школы:

- ✓ Вводная лекция о современных задачах и проблемах фенотипирования растений;
- ✓ Лекция и мастер-класс по работе со спектрометрическим оборудованием;
- ✓ Лекция и мастер-класс по использованию камер и тепловизоров для фенотипирования растений;
- ✓ Обзорная лекция о фотометрических исследованиях в фенотипировании растений и методах дистанционного зондирования растительных объектов;
- ✓ Практикум по флуориметрическим и газометрическим исследованиям в фенотипировании растений;
- ✓ Экскурсионная программа, включающая в себя посещение Центра коллективного пользования и Полевой опытной станции РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Всероссийского НИИ сельскохозяйственной биотехнологии.
- ✓ Для всех желающих – посещение комплекса музеев РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (музей истории МСХА имени К.А. Тимирязева, Почвенно-агрономический музей имени В.Р. Вильямса, музей земледельческой механики имени В.П. Горячкина).

Преподаватели Школы – ведущие учёные, профессора и доктора наук – сотрудники кафедры физиологии растений и научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего» РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

По окончании работы Школы каждому участнику выдаётся сертификат участника Летней школы, а также **удостоверение государственного образца о повышении квалификации (16 часов)**.

Обучение в Школе – бесплатное. Расходы на проживание и питание – за счёт отправляющей стороны.

Проезд: Ст. метро «Савеловская», далее автобусами 72, 87, ст. метро «Тимирязевская», «Дмитровская», далее трамваем 27 до остановки «Тимирязевская академия» или ст. метро «Петровско-Разумовская», далее пешком.

По любым вопросам, связанным с работой Летней школы по фенотипированию растений, обращаться:

anisimov_a@rgau-msha.ru, 8-499-976-20-54, кафедра физиологии растений РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Анисимов Александр Алексеевич



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

Мотивационное письмо

Мотивационное письмо – это написанный в произвольной форме текст, в котором описывается, почему Вы хотите принять участие в Летней школе по фенотипированию растений. Опишите Ваши научные интересы, Ваш опыт работы с растениями и аналитическим оборудованием. Расскажите в письме о Ваших ожиданиях и планах относительно школы.

Мотивационное письмо пишется в свободной форме, жестких критериев по содержанию не устанавливается. Рекомендуется письмо оформлять в текстовом редакторе Microsoft Word, все поля – по 2 см, шрифт – Times New Roman, кегль – 14, межстрочный интервал – полуторный.

Максимальный объем письма – не более 2–3 страниц машинописного текста.

Регистрационная карта

Фамилия, Имя, Отчество	
Организация/ВУЗ	
Статус/Должность	
Год рождения	
Потребность в общежитии (да/нет)	
Контактный телефон	
Электронная почта	

Для иногородних участников:

Стоимость проживания в общежитии: 3-местная комната – 1100 руб/сутки, 2-местная комната – 1500 руб/сутки, 1-местная комната – от 2000 руб/сутки.

Средний чек в столовой РГАУ-МСХА – 350 рублей.