#### Адрес оргкомитета

446442, Самарская область, г.о. Кинель, п.г.т Усть-Кинельский, ул. Спортивная 8А, 3-й учебный корпус (инженерный факультет), кафедра «Электрификация и автоматизация АПК».

Тел. для справок

- +7-927-218-07-66, Гриднева Татьяна Сергеевна, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрификация и автоматизация АПК»
- +7-927-765-04-87 Фатхутдинов Марат Рафаилевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрификация и автоматизация АПК»
- +7-927-003-08-00, Крючин Павел Владимирович, канд. техн. наук, доцент, декан инженерного факультета

#### Проезд

до учебного корпуса №3 (инженерный факультет):

ж.д. вокзал станции Самара или Кинель, автобус № 126, остановка «Дорожник».



## Состав оргкомитета

Крючин Павел Владимирович – председатель оргкомитета Гриднева Татьяна Сергеевна – зам. председателя оргкомитета Фатхутдинов Марат Рафаилевич – зам. председателя оргкомитета

Сыркин Владимир Анатольевич – ответственный секретарь

Заранее благодарим за проявленный интерес!

#### ЗАЯВКА

на участие в студенческой олимпиаде аграрных ВУЗов России «Энергия и мастерство» студентов образовательных учреждений высшего образования по направлению «Агроинженерия», профиль «Электрооборудование и электротехнологии». Наименование и адрес образовательного учреждения

Контактный телефон, эл. адрес
Ф.И.О. студента
Дата рождения
Паспортные данные
Студенческий билет
Домашний адрес
Ф.И.О. сопровождающего
Контактный телефон (рабочий и сотовый)
Занимаемая должность
Информация о приезде-отъезде:
Вид
транспорта
Дата и время
приезда
Дата и время
отъезда
Ректор учебного заведения Ф.И.О./Подпись
МΠ

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра «Электрификация и автоматизация АПК»



НА V СТУДЕНЧЕСКУЮ ОЛИМПИАДУ АГРАРНЫХ ВУЗОВ РОССИИ «ЭНЕРГИЯ И МАСТЕРСТВО»

7 - 10 октября 2025 г.

при поддержке
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ГРУППА КОМПАНИЙ
«ЭЛЕКТРОЩИТ» - ТМ САМАРА»
ГК «АКРОН ХОЛДИНГ»





#### Уважаемый ректор!

Приглашаем команду Вашего ВУЗа принять участие в студенческой олимпиаде аграрных ВУЗов России «Энергия и мастерство» по направлению «Агроинженерия», профиль «Электрооборудование и электротехнологии», проводимой в период с 7 октября по 10 октября 2025 года в г. Кинель. Олимпиада рекомендована Федеральным учебнометодическим объединением в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство.

#### 1. Общие положения

- 1.1. Документы, регламентирующие проведение олимпиады. План работы ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.
- 1.2. **Цель Олимпиады:** выявление качества подготовки выпускаемых специалистов, дальнейшего совершенствования мастерства студентов, закрепление и углубление знаний и умений, полученных в процессе теоретического и практического обучения, развитие творческой активности студентов, повышение престижа высшего образования и выявление наиболее одаренных и талантливых студентов по профилю подготовки.

#### 2. Место и время проведения

Олимпиада «Энергия и мастерство» образовательных учреждений высшего образования Министерства сельского хозяйства по направлению «Агроинженерия», профиль «Электрооборудование и электротехнологии» проводится с 7 октября по 10 октября 2025 года на базе инженерного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Самарский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Самарский ГАУ).

### 3. Участники олимпиады «Энергия и мастерство»

3.1. На олимпиаду «Энергия и мастерство» приглашаются студенты старших курсов бакалавриата, магистратуры, обучающиеся по направлению «Агроинженерия», профиль «Электрооборудование и электротехнологии».

Состав команды -4 человека. Возраст участников на момент участия в олимпиаде - не более 30 лет. Не более двух команд от ВУЗа.

- 3.2. Лица, сопровождающие участников, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения олимпиады «Энергия и мастерство».
- 3.3. Прибывшие на олимпиаду «Энергия и мастерство» участники должны пройти регистрацию. Каждый участник обязан перед началом проведения олимпиады пройти инструктаж по технике безопасности.

- 3.4. При несоблюдении условий олимпиады «Энергия и мастерство», грубых нарушениях Правил внутреннего распорядка обучающегося, участник отстраняется от дальнейшего участия.
- 3.5. Участники должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт, справку с места учебы, заверенную подписью руководителем образовательной организации высшего образования и печатью, личное заявление о согласии на обработку его персональных данных.
- 3.6. Заявки (см. приложение) на участие в олимпиаде «Энергия и мастерство» принимаются по электронной почте (Fathutdinov\_MR@mail.ru) или по телефонам +7-927-218-07-66, +7-927-76-50-487, не позднее 28 сентября 2025 г., в бумажном варианте во время приезда команлы.

#### 4. Порядок проведения олимпиады.

- 4.1. Олимпиада проводится в течение 4-х дней с 7 октября по 10 октября 2025 года.
- 4.2. Оценка участников олимпиады проводится в форме тестового контроля, решения конкурсных задач и практических заданий.
- 4.3. Тестовые задания включают в себя вопросы следующих дисциплин:
- История развития электротехники и электроэнергетики;
- Электротехника;
- Эксплуатация электрооборудования;
- Электрические машины;
- Электробезопасность:
- Светотехника;
- Электроснабжение.
- 4.4. Конкурсные задачи базируются на курсах следующих дисциплин:
- Электротехника;
- Светотехника:
- Электроснабжение.
  - 4.5. Практические задания:
- Монтаж электрооборудования;
- Электробезопасность.

# 5. Регламент олимпиады

#### <u> 7 октября</u>

Заезд участников.

Знакомство с аудиториями и оборудованием для проведения олимпиады.

14<sup>00</sup> Совещание преподавателей ВУЗов-участников.

15<sup>00</sup> Знакомство с оборудованием.

18<sup><u>00</u></sup> Ужин.

#### 8 октября

3<u>00</u> Завтрак.

 $8^{40}$  Регистрация.

- $9^{\underline{00}}$  Открытие олимпиады.
- 1000 Выполнение заданий олимпиады.
- $12^{\underline{00}} 13^{\underline{00}}$  Обед.
- 13<sup>00</sup> Экскурсия.
- 18<u>00</u> Ужин.

#### 9 октября

- 8<sup>00</sup> Завтрак.
- 900 Выполнение заданий олимпиады.
- $12^{\underline{00}} 13^{\underline{00}}$  Обел.
- 13<sup>00</sup> Выполнение заданий олимпиады.
- 15<sup>00</sup> Экскурсия.
- 18<sup>00</sup> Ужин.

#### <u>10 октября</u>

- 8<sup>00</sup> Завтрак.
- 900 Выполнение заданий олимпиады.
- $11^{\underline{00}} 12^{\underline{00}}$  Работа апелляционной комиссии.
- $12^{\underline{00}} 12^{\underline{50}}$  Обед.
- 13<sup>00</sup> Подведение итогов и награждение.

Отъезд участников олимпиады.

#### 6. Материальное обеспечение

- 6.1. Оплата расходов (проезд, организационный взнос) участникам олимпиады и сопровождающим преподавателям производится командирующими ВУЗами. В организационный взнос входит питание и проживание участников олимпиады (3-е суток). Организационный взнос на одного участника составляет 6000 (шесть тысяч) рублей.
- 6.2. Сопровождающие команды могут получить удостоверение о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Цифровизация электротехнологий и электрооборудования для АПК» в объеме 36 часов (прохождение курса оплачивается отдельно).

#### 7. Определение призёров

- 7.1. Победителем олимпиады в личном первенстве становится участник, набравший максимальное количество баллов за решение задач, тестовых и практических заданий.
- 7.2. Победителем в командном зачёте признаётся команда ВУЗа, набравшая наибольшую сумму баллов всех членов данной команды, полученных за решение задач, тестовых заданий и практической части олимпиады.

# 8. Состав жюри и апелляционная комиссия

Состав жюри и апелляционная комиссия формируется в первый день олимпиады из преподавателей – представителей ВУЗов-участников, специалистов электротехнических компаний, преподавателей ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.