

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по дополнительному
образованию, внутреннему контролю и
международной деятельности
ЕГУ имени И. А. Бунина
доктор педагогических наук,
профессор Герасимова Е.Н.



**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ ОЛИМПИАДЫ ПО ОСНОВАМ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

І. Общие положения

1.1. Олимпиада проводится кафедрой физики, радиотехники и электроники
ЕГУ им. И.А. Бунина.

1.2. Оргкомитет олимпиады

Председатель оргкомитета:

Герасимова Е.Н. – доктор педагогических наук, профессор, проректор по
дополнительному образованию, внутреннему контролю и международной
деятельности ЕГУ имени И. А. Бунина.

Члены оргкомитета:

Фортунова Н.А. – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. физики, радиотехники
и электроники;

Зайцева И.Н. – канд. пед. наук, доцент кафедры физики, радиотехники и
электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

Арнаутов Е.А. – ст. преподаватель кафедры физики, радиотехники и
электроники ЕГУ им. И.А. Бунина;

Кузнецов Д.В. – канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры физики,
радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина;

Токарева С.С. – преподаватель института СПО кафедры физики,
радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина;

Ярлыкова Н.А. – преподаватель института СПО кафедры физики,
радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

1.3. **Цель проведения олимпиады:** профессиональная ориентация
обучающихся СПО и поддержка талантливых учащихся.

1.4. **Задачи олимпиады:**

➤ распространение и популяризация научно-технических знаний среди
молодежи;

- создание условий для формирования положительной мотивации обучающихся к выбору будущей профессиональной деятельности в технической сфере;
- раскрытие профессионально-личностного потенциала обучающихся, их творческих способностей, создание условий для самореализации и самоутверждения.

II . Участники олимпиады

- 2.1. Участниками олимпиады являются обучающиеся среднего профессионального образования.
- 2.2. Форма участия – индивидуальная и командная (не более двух команд по 3 человека от одного образовательного учреждения).

III. Порядок организации и проведение олимпиады

3.1. Олимпиада проводится **11 апреля 2023 г.** в очной форме и представляет собой соревнование обучающихся среднего профессионального образования учреждений города в творческом применении теоретических знаний и практических умений при решении задач.

Начало олимпиады **14.00. в УК 14, ауд. 207**

3.2. **ЗАЯВКИ на участие в олимпиаде для обучающихся** принимаются до **7 апреля 2023 г.** по адресу: ул. Орджоникидзе, д. 78 (учебный корпус № 14 ЕГУ им. И.А. Бунина), ауд. 213 (кафедраФРиЭ) или по адресу электронной почты radio@elsu.ru с указанием темы письма «Олимпиада».

Количество и содержание заданий, критерии оценки заданий разрабатывает методическая комиссия:

1. Кузнецов Д.В. – канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.
2. Токарева С.С. – преподаватель института СПО кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина;
3. Ярлыкова Н.А. – преподаватель института СПО кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А.

Олимпиадные задания составляются на основе примерных основных общеобразовательных программ среднего профессионального образования по разделу физики «Основы электродинамики».

Олимпиада проводится в двух формах:

- **индивидуальное** выполнение тестовых теоретических (вопросы) и расчетных (задачи) заданий с использованием ИКТ;

- *командное* (3 человека образовательного учреждения) решение практического задания с использованием лабораторного оборудования.

Время на выполнение заданий: решение теста – 1 час, выполнение практического задания – 40 мин.

IV. Подведение итогов и награждение победителей

Итоговое место в индивидуальном и командном зачете определяется по наибольшей сумме баллов и заносится в протокол членами жюри из Оргкомитета Олимпиады.

Победители и призеры олимпиады награждаются дипломами 1-й, 2-й и 3-й степени, памятными подарками.

Участники олимпиады могут быть награждены свидетельствами участника, грамотами.

ЗАЯВКА
на участие в олимпиаде по основам электротехники и электроники

Образовательное учреждение

Участники команды:

№ п/п	ФИО (полностью)	Курс, группа
1		
2		
3		

Сведения о руководителе/сопровождающем(их) команды:

ФИО	Должность	Контактный телефон	Электронный адрес