



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГАПОУ СО  
«Екатеринбургский энергетический  
техникум»  
Г.Н. Русакова  
« 21 » Эктябрь 2020 г.

**Положение  
о проведении олимпиады  
по дисциплине «Электротехника и электроника»  
16 декабря 2020 года**

**Целью** проведения является

- определение качества подготовки студента по общепрофессиональной дисциплине «Электротехника и электроника»;

**Основными задачами** олимпиады являются:

- повышение мотивации к изучению дисциплины;
- дальнейшее совершенствование умений и углубление знаний, полученных в процессе теоретического и практического обучения;
- расширение круга профессиональных умений;
- совершенствование навыков самостоятельной работы;
- повышение ответственности за выполняемую работу;
- проверка степени нестандартного мышления при решении задач базирующихся на основных законах электротехники;
- стимулирование творческого роста;
- выявление наиболее одарённых и талантливых студентов

**Формируемые компетенции:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.

**Метод организации работы студентов**

Индивидуальная самостоятельная работа студента.

**Участники Олимпиады**

Для участия в Олимпиаде приглашаются студенты второго курса очного отделения специальностей 13.02.03 и 13.02.06

В Олимпиаде могут принять участие все желающие студенты групп второго курса специальностей 13.02.03 и 13.02.06

### **Порядок проведения дистанционной олимпиады**

1. Олимпиада проводится дистанционно 18 декабря 2020 года в 13-00, продолжительность проведения 60 минут.
2. Форма проведения – в виде дистанционного компьютерного тестирования на платформе Google Класс
3. Место проведения олимпиады: Екатеринбургский энергетический техникум
4. Для участия в олимпиаде необходимо пройти по ссылке <https://forms.gle/svmyGWWdqpSiWkYF7>
5. Олимпиадные задания включают в себя темы раздела 1 дисциплины «Электротехника и электроника»: Электрические цепи постоянного тока, Электрические цепи однофазного переменного тока, Электрические цепи трехфазного тока.
6. Тестовые задания содержат 50 вопросов различного типа: закрытого типа, открытого типа, на соответствие, с множественным выбором.

### **Порядок подведения итогов**

1. Для подведения итогов создается жюри в следующем составе:
  - Вяткина И. М.
  - Амиев Ю.С.
2. Все участники награждаются сертификатами. Победители - дипломами I, II, III степени и футболками ЕЭТ

**Преподаватель дисциплины      Вяткина И.М.**