

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РОО «СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель Совета директоров  
учреждений профессионального  
образования Ростовской области



/ М.Н.Греховодова  
« 22 » \_\_\_\_\_ 2020 года

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о студенческой научно-практической конференции**  
**«Энергетика в современном мире»**  
**в рамках областного учебно-методического совета укрупненной**  
**группы специальностей 13.00.00 ЭЛЕКТРО- и ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи, состав участников, порядок проведения студенческой научно-практической конференции «Энергетика в современном мире» в рамках областного учебно-методического Совета укрупненной группы специальностей 13.00.00 ЭЛЕКТРО- и ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА.

Место проведения конференции - г. Шахты, ул. Шевченко, 116, ГБПОУ РО «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И.», конт. тел. 8(8636)-22-61-04.

1.2. Информация круглого стола размещена на сайте [topcollege.ru](http://topcollege.ru)

**2. Цели и задачи конференции**

2.1. Цель конференции:

- развитие научного и творческого потенциала молодых исследователей в области электроэнергетики.
- повышение уровня поисково-исследовательской работы в обучении, как основного средства раскрытия научного потенциала обучающихся.

2.2. Задачи конференции:

- поддержка и развитие научной мысли обучающихся, активизация научной деятельности сообщества обучающихся.

- представление новейших научных результатов исследований и практических достижений в области электроэнергетики.
- поддержка и содействие дальнейшему развитию общего кругозора и эрудированности обучающихся.

### **3. Участники конференции**

3.1. Участниками конференции являются обучающиеся образовательных учреждений профессионального образования укрупненной группы специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика (не более 2-х от учебного заведения).

3.2. Для участия в конференции необходимо в срок до 23.12.2020г. прислать заявку и готовую работу по электронному адресу [sovetSHRKTE@topcollege.ru](mailto:sovetSHRKTE@topcollege.ru).

Форма заявки – Приложение № 1.

### **4. Порядок проведения конференции**

4.1 Проведение студенческой научно-практической конференции будет организовано в дистанционном формате.

4.2. Для участия в конференции обучающимся готовится информационная статья, мультимедийная презентация (видеоролик), которые отсылаются на электронный адрес колледжа [sovetSHRKTE@topcollege.ru](mailto:sovetSHRKTE@topcollege.ru).

4.3. Тематика информационных статей:

4.3.1. Электроэнергетика: прошлое и будущее (история развития электроэнергетики).

4.3.2. Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике.

4.3.3. Перспективные направления развития электроэнергетики.

4.3.4. Проблемы и перспективы развития энергетики и энергоэффективности.

4.3.5. Актуальные проблемы энергетического комплекса: добыча, производство, передача, переработка и защита окружающей среды.

#### **4.4. Требования к содержанию информационной статьи:**

- тема статьи должна быть конкретной, иметь актуальный характер;
- содержание статьи должно быть лаконичным, т.е. кратким, но емким и информативным;
- все приводимые автором суждения должны иметь аргументированную основу и опираться на самостоятельный анализ экспериментальных данных, источников и научной литературы.

4.5. Объем статьи – не более 5 страниц. Объем мультимедийной презентации – не более 25 Мбайт.

## **5. Критерии оценивания**

5.1. Научное и практическое значение тематики информационной статьи.

5.2. Эрудированность автора в рассматриваемой области (научный аппарат, логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления).

5.3. Наличие и обоснованность выводов.

5.4. Качество оформления мультимедийной презентации.

## **6. Жюри конференции**

6.1. Жюри для определения победителей в номинациях состоит из числа преподавателей, относящихся к укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика.

## **7. Подведение итогов и награждение**

7.1. Обучающиеся награждаются Дипломами в номинациях:

- номинация «Лучшая работа в области изучения истории развития электроэнергетики»;

- номинация «Лучшая работа по изучению внедрения информационных технологий в электроэнергетике»;

- номинация «Лучшая работа в области изучения перспективных направлений развития электроэнергетики»;

- номинация «За индивидуальный стиль и нестандартный подход в изучении электроэнергетики».

- номинация «Лучшая работа в области изучения проблем и перспектив развития энергетики и энергоэффективности»

Остальные участники награждаются Сертификатами участника конференции.

7.2. Преподавателям, подготовившим Дипломантов и участников конференции вручаются Благодарственные письма.

## Приложение 1

**Форма заявки  
для участия в студенческой научно-практической конференции  
«Энергетика в современном мире»  
в рамках областного учебно-методического совета укрупненной группы  
специальностей 13.00.00 ЭЛЕКТРО- и ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА**

Ф.И.О. (полностью) участника конференции	
Ф.И.О. (полностью) руководителя работы	
Тематика информационной статьи	
Образовательное учреждение (полное и сокращённое наименование)	
Преподаватель, подготовивший участника конференции	
Адрес электронной почты руководителя	