

СОГЛАСОВАНО

И.о. директора ГБОУ ДПО (повышения
квалификации) специалистов Центра
профессионального образования
Самарской области

_____ О.В. Жолобова

СОГЛАСОВАНО

Председатель Совета директоров
профессиональных образовательных
организаций Самарской области

_____ В.Б. Черноиванов

СОГЛАСОВАНО

Председатель правления
НП «Профессионал»

_____ В.А. Гусев

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического объединения
преподавателей электротехники и
электроники

_____ В.Н. Михалёв

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ ОБЛАСТНОЙ ОЛИМПИАДЫ
ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ И ЭЛЕКТРОНИКЕ**

20 апреля 2016 г.

г. Самара

Положение о проведении Областной олимпиады по электротехнике и электронике

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение устанавливает: цели, задачи, организатора, участников и содержание Областной олимпиады по электротехнике и электронике (далее – Олимпиада) и порядок ее проведения.
- 1.2. Цель Олимпиады - выявление и поощрение обучающихся, проявляющих интерес к изучению электротехнических наук, развитие их творческих и интеллектуальных способностей.
- 1.3. Задачи Олимпиады - вовлечение молодёжи в активную интеллектуальную, творческую и социальную деятельность, популяризация интеллектуального развития и интереса к техническим наукам при освоении специальности, профессии СПО.
- 1.4. Организатором Олимпиады является Методическое объединение преподавателей электротехники и электроники. Методическую поддержку Олимпиады обеспечивают учредители Олимпиады: ГБОУ ДПО (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области (далее ЦПО Самарской области), Совет директоров профессиональных образовательных организаций Самарской области (далее Совет директоров) и Некоммерческое партнерство образовательных учреждений «Профессионал» (далее НП «Профессионал»).
- 1.5. Участниками Олимпиады являются обучающиеся 2, 3 курсов (по 3 человека от профессиональной образовательной организации).

2. Содержание Олимпиады и порядок ее проведения

- 2.1. Олимпиада будет организована по следующим темам:
 - расчет электрических цепей постоянного тока с применением законов Ома и Кирхгофа;
 - расчет электрических цепей переменного тока при параллельном и последовательном соединении активных и реактивных сопротивлений;
 - определение параметров синхронных и асинхронных электродвигателей;
 - составление схем управления работой электродвигателя;
 - Составление схем: выпрямителей, усилителей и генераторов с применением электровакуумных и полупроводниковых приборов. Описание их работы.
- 2.2. Олимпиада проводится 20 апреля 2016 года в 10.00 на базе ГБПОУ «Самарский политехнический колледж», по адресу: г. Самара, ул. Фасадная, 2.
- 2.3. Заявки на участие в Олимпиаде (приложение 1) принимаются до 15 апреля 2016 года на электронный адрес spk.sockolova@mail.ru с пометкой «для Кушуковой Екатерины Владимировны, Олимпиада». Для получения финансовых документов эти же заявки необходимо продублировать на электронный адрес osorgin@inbox.ru с пометкой «для Макаровой Виктории Игоревны, Олимпиада».
- 2.4. Участникам Олимпиады необходимо иметь при себе студенческий билет.

3. Организация Олимпиады

- 3.1. Организационные мероприятия по подготовке Олимпиады осуществляет оргкомитет, сформированный из представителей учредителей Олимпиады.
- 3.2. Оргкомитет осуществляет подготовительную, организационную и методическую работу, взаимодействие с заинтересованными лицами и организациями, организует подведение итогов Олимпиады.
- 3.3. Координаты оргкомитета и ответственные лица:
 - *Кушукова Екатерина Владимировна, 8(846) 330-27-16, сот. 8-927-658-95-74 по общим вопросам организации и проведения Олимпиады.*
 - *Макарова Виктория Игоревна, 8 (846) 334-34-14, по финансовым вопросам.*
- 3.4. Подготовку и экспертизу заданий Олимпиады, оценку работ участников Олимпиады в день ее проведения, принятие решений по итогам Олимпиады, включая распределение мест и порядок награждения призами и дипломами (грамотами), осуществляет жюри, в состав которого входят преподаватели профессиональных образовательных организаций – члены методического объединения преподавателей.
- 3.5. По итогам Олимпиады устанавливаются командное первенство (по сумме баллов всех обучающихся профессиональной образовательной организации), а также 1, 2 и 3 места в личном первенстве.
- 3.6. Жюри имеет право не присуждать первое место работам, уровень которых не отвечает требованиям, предъявляемым к работам-победителям Олимпиады.
- 3.7. Результаты Олимпиады доводятся до сведения администрации профессиональных образовательных организаций в течение 10 рабочих дней со дня проведения Олимпиады.

4. Награждение участников Олимпиады

- 4.1. Команды и обучающиеся, показавшие лучшие результаты в командном и личном первенствах, награждаются дипломами и поощрительными призами.
- 4.2. Преподаватели, подготовившие победителей и призеров Олимпиады, получают благодарственные письма.
- 4.3. В адрес руководителей профессиональных образовательных организаций направляются благодарственные письма.

5. Финансирование Олимпиады

- 5.1. Расходы на подготовку и проведение Олимпиады составляют 600 (шестьсот) рублей на одного участника, которые переводятся на расчетный счет НП «Профессионал».

ЗАЯВКА

на участие в Областной олимпиаде по электротехнике и электронике

1. Ф.И.О. (полностью) и контактные телефоны участников олимпиады

1) _____

2) _____

3) _____

2. Наименование образовательной организации _____

3. ФИО руководителя образовательной организации _____

4. Ф.И.О. сопровождающего (т.е. преподавателя, готовившего обучающегося) и контактный телефон (сотовый)

5. Адрес электронной почты _____

6. Адрес образовательной организации

7. Наименование представляемой документации для конкурса методических разработок

Информационное письмо

о проведении Областной олимпиады по электротехнике и электронике для обучающихся профессиональных образовательных организаций Самарской области и конкурса методических разработок преподавателей

20 апреля 2016 года в 10.00 на базе ГБПОУ «Самарский политехнический колледж» состоится **Областная олимпиада по электротехнике и электронике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Самарской области и конкурс методических разработок преподавателей.**

Олимпиада проводится по следующим темам:

- расчет электрических цепей постоянного тока с применением законов Ома и Кирхгофа;
- расчет электрических цепей переменного тока при параллельном и последовательном соединении активных и реактивных сопротивлений;
- определение параметров синхронных и асинхронных электродвигателей;
- составление схем управления работой электродвигателя;
- Составление схем: выпрямителей, усилителей и генераторов с применением электровакуумных и полупроводниковых приборов. Описание их работы.

В олимпиаде могут участвовать обучающиеся 2, 3 курсов (по 3 человека от профессиональной образовательной организации).

Обучающиеся должны иметь при себе студенческие билеты.

Заявки на участие в Олимпиаде (приложение 1) принимаются до **15 апреля 2016** года на электронный адрес spk.sockolova@mail.ru с пометкой «для Кушуковой Екатерины Владимировны, Олимпиада». Для получения финансовых документов эти же заявки необходимо продублировать на электронный адрес osorgin@inbox.ru с пометкой «для Макаровой Виктории Игоревны, Олимпиада». (Внимание! регистрация по другим электронным адресам не допускается!).

Регистрация участников с 9.00 по 10.00 ч. (адрес: г. Самара, ул. Фасадная, 2, ГБПОУ «Самарский политехнический колледж» (*проезд транспортом от а/с Аврора - авт.66, маршрутное такси 215, 283 и от пл.Революции - маршрутное такси 92, 48 К, 48 Д до остановки Калининградская*)).

В рамках проведения олимпиады, для преподавателей пройдет Конкурс методических разработок. Преподаватели могут предоставить на Конкурс методические разработки уроков, внеклассных мероприятий, отдельных тем, разделов, презентаций уроков и внеклассных мероприятий в электронном виде и рефераты обучающихся.

Финансирование: организационный взнос за участие в Олимпиаде за каждого участника составляет 600 рублей (расходы на канцтовары, грамоты, поощрительные призы, кофе-пауза для сопровождающих преподавателей).

Орг. взнос необходимо внести на расчетный счет НП «Профессионал» до 15 апреля 2016 года.

Документы на оплату орг. взноса необходимо получить (перед получением необходимо уточнить готовность документов) по адресу: г. Самара, ГБОУ СПО «Поволжский государственный колледж», ул. Луначарского, 12, кабинет 101, предварительно позвонив по тел./факс 8(846) 334-34-14 Макарова Виктория Игоревна для согласования даты и времени получения документов.

Оплата может производиться и по наличному расчету при согласовании с организаторами (по желанию участника).

Дополнительную информацию по проведению Олимпиады и конкурса можно получить: по тел. сот **8-927-658-95-74** Кушукова Екатерина Владимировна