

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областной олимпиады по дисциплине «Электротехника» по профессиям и специальностям УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства, 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, 15.00.00 Машиностроение, 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, 22.00.00 Технология материалов, 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство среди студентов профессиональных образовательных организаций Курской области

1.Общее положение

1.1 Настоящее положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения областной олимпиады по дисциплине «Электротехника» среди обучающихся образовательных организаций среднего профессионального образования Курской области (далее Олимпиада).

1.2 Олимпиада проводится в соответствии с Планом проведения областных научно-методических мероприятий на 2022 год.

1.3 Организаторами Олимпиады являются: комитет образования и науки Курской области, ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования», ОБПОУ «Железногорский ПК».

1.4. Олимпиада проводится с целью:

- выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, способных заниматься научно-исследовательской деятельностью,
- повышения качества профессионального образования будущих рабочих и специалистов,
- дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности,
- повышения интереса и мотивации студентов к изучению общепрофессиональных дисциплин.

1.5. Основными задачами олимпиады являются:

- проверка наличия у участников необходимого понятийного аппарата и инструментария для решения проблемных задач по электротехнике;
- развитие способностей студентов к самостоятельному приобретению знаний, умений, навыков, проектировочных способностей по монтажу электрических схем;

- развитие умений выполнения электрических измерений и расчётов параметров электрических схем и электрических машин;

- развитие у студентов интереса к углубленному изучению электротехники для решения прикладных задач в области профессиональной деятельности.

1.6. Олимпиада проводится в следующих группах обучающихся:

- для группы обучающихся, осваивающих профессии и специальности УГПС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика;

- для группы обучающихся, осваивающих профессии и специальности УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства, 15.00.00 Машиностроение, 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, 23.00.00 техника и технологии наземного транспорта, 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство

2. Организация и проведение Олимпиады

2.1. Для организационной поддержки, методического обеспечения и общего руководства проведением Олимпиады создается организационный комитет (Приложение 2), который определяет состав жюри и апелляционной комиссии.

В функции оргкомитета входят:

- разработка и утверждение условий проведения Олимпиады,
- организация разработки заданий олимпиады и их критериев, анализа результатов выполнения конкурсных заданий.

2.2. Для оценки результатов Олимпиады формируется жюри. Жюри Олимпиады (Приложение 3):

- оценивает результаты выполнения заданий;
- распределяет призовые места.

Состав жюри формируется из числа представителей профессионального сообщества и педагогических работников ПОО.

3. Участники Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится среди студентов профессиональных образовательных организаций Курской области, обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена.

3.2. К участию в олимпиаде приглашаются студенты 2-3 курсов.

4. Порядок проведения Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится в один этап (очный):
в ОБПОУ «Железногорский политехнический колледж» по адресу г. Железногорск, ул. Парковая, 8/2 **20 апреля 2022 г.** Заявки на участие в олимпиаде (см. приложение 1) от образовательных учреждений принимаются по адресу: **zgpc@mail.ru до 15 апреля 2022 г.**

От одного учебного заведения может быть зарегистрировано не более одного студента в каждой группе.

4.2. Олимпиада состоит из 2-х частей:

1-я часть - выполнение теоретического задания.

Время выполнения теоретического задания - 40 минут.

Максимальное количество баллов - 25.

2-я часть - выполнение практического задания.

Время выполнения задания - 60 минут.

Максимальная оценка практического задания - 75 баллов.

4.3. По итогам прохождения всех заданий определяются победители в каждой группе обучающихся.

Победители и призеры награждаются дипломами, остальные участники сертификатами. Преподаватели, подготовившие победителей олимпиады награждаются грамотами, профессиональные образовательные организации получают благодарственные письма.

4.4. Не менее, чем за 20 дней до начала проведения Олимпиады, организатор размещает на своем официальном сайте примерные конкурсные задания (демо-версия). За один день перед началом Олимпиады в задания вносятся 30% изменений, доказательство которых оформляются документально и утверждаются председателем жюри.

4.5. Участники Олимпиады приезжают в сопровождении ответственного лица.

4.6. В день проведения олимпиады регистрация участников Олимпиады проводится **с 09:00 до 10:00** по действующим студенческим билетам.

Перед началом Олимпиады проводится жеребьевка участников в каждой группе.

В помещении, где выполняются теоретические и практические задания олимпиады, находятся только члены жюри, обеспечивающие контроль за соблюдением регламента, и участники, за каждым из которых закреплено рабочее место.

Участие в конкурсе является добровольным.

Питание и проезд участников олимпиады осуществляется за счёт ПОО, направившей обучающихся на олимпиаду.

Контактные телефоны

ОБПОУ «Железногорский ПК»

зам. директора по УПР – Манухин Андрей Фёдорович **8(47148) 2-43-73,**
8 919 276 49 86

зам. директора по УМР – Толкачева Галина Ивановна **8(47148) 2-12-57,**
8 920 721 60 05

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА

участника областной олимпиады по Электротехнике среди студентов профессиональных образовательных учреждений Курской области

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Наименование образовательного учреждения	
Группа, курс	
Профессия, специальность подготовки	
ФИО преподавателя, подготовившего участника олимпиады, тел.:	
Руководитель группы участников олимпиады (ФИО, должность) тел.:	
Необходимость в организации питания	

Оргкомитет олимпиады

Председатель оргкомитета – И.В. Хатюхин, директор ОБПОУ «Железнодорожный ПК»;

Сопредседатель оргкомитета – В.Ю. Жидеева, методист кафедры профессионального образования ОГБУ ДПО «КИРО».

Члены оргкомитета:

- А.Ф. Манухин, заместитель директора по УПР «Железнодорожный ПК»;

- И.Н. Калущих, председатель цикловой комиссии машиностроения и энергетики, преподаватель электротехники «Железнодорожный ПК»;

- О.Е. Сойников, руководитель структурного подразделения, преподаватель общепрофессиональных дисциплин «Железнодорожный ПК»;

СОСТАВ ЖЮРИ

Председатель жюри: **Н.И. Самохин**, начальник лаборатории электропривода центральной лаборатории ПАО «Михайловский ГОК»

Члены жюри:

И.Н. Калуцких, председатель цикловой комиссии машиностроения и энергетики, преподаватель электротехники ОБПОУ «Железногорский ПК»;

О.Е. Сойников, руководитель структурного подразделения, преподаватель профессионального цикла ОБПОУ «Железногорский ПК»;

Г.Ф. Иванов, руководитель структурного подразделения, преподаватель профессионального цикла ОБПОУ «Железногорский ПК»;

В.Ю. Жидеева, методист кафедры профессионального образования ОГБУ ДПО «КИРО»;

А.В. Карпинская, преподаватель ОБПОУ «Железногорский горно-металлургический колледж».