


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Кабардино-Балкарский государственный университет
им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)



«Утверждаю»

и.о. проректора по организации приема и
двузоровской деятельности
Кабардино-Балкарского государственного
университета им. Х.М. Бербекова

 А.М. Хараев

ПОЛОЖЕНИЕ О РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО
ЭЛЕКТРОНИКЕ В КОЛЛЕДЖЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИКИ КБГУ

Нальчик, 2023

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает: цели, задачи, организатора, участников и содержание республиканской олимпиады по электронике (далее - олимпиада) и порядок её 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.

1.4. Организатором олимпиады является цикловая комиссия обслуживания и ремонта радиоэлектронной техники колледжа информационных технологий и экономики Кабардино-Балкарского государственного университета.

1.5. Участниками олимпиады являются учащиеся старших классов средних школ, а также студенты среднего и высшего профессионального образования.

2. Содержание олимпиады и порядок ее проведения

2.1. Олимпиада будет организована по следующим направлениям:

- теоретические основы электроники;
- элементная база электроники;
- измерительные приборы и методы измерения;
- сборка электронных устройств по заданной схеме;
- принцип работы базовых электронных схем;
- использование микроконтроллерного модуля Arduino в электронных устройствах;
- программирование на языке C/C++ в среде Arduino.

2.2. Олимпиада проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

2.3. Отборочный этап Олимпиады проводится 15 марта 2023 года. Конкурс будет проходить в форме тестирования в режиме онлайн с использованием сети «Интернет». Доступ к участию разрешен только с 13:00 до 13:15 по ссылке <https://zaurtl.ru/STTEST/olimp-e.php>. Работы оцениваются по правильности ответов и скорости прохождения теста. Результаты отборочного этапа будут опубликованы в течение 5 дней после его проведения.

2.3. Заключительный этап олимпиады будет проходить 22 марта 2023 года в очной форме в колледже информационных технологий и экономики Кабардино-Балкарского государственного университета.

2.4. В заключительный этап олимпиады пройдут по 10 участников из числа школьников и студентов, показавших лучшие результаты в отборочном конкурсе.

2.5. Победители и призеры олимпиады определяются по итогам заключительного этапа. Итоги будут опубликованы на сайте проведения олимпиады.

2.6. Победителями олимпиады считаются участники, награжденные дипломом 1 степени. Призерами олимпиады считаются участники, награжденные дипломом 2 или 3 степени.

2.7. Участники олимпиады будут награждены свидетельствами участника, сертификатами, грамотами, памятными подарками.

2.3. Отборочный этап Олимпиады проводится 15 марта 2023 года. Конкурс будет проходить в форме тестирования в режиме онлайн с использованием сети «Интернет». Доступ к участию разрешен только с 13:00 до 13:15 по ссылке <https://zaurtl.ru/STTEST/olimp-e.php>. Работы оцениваются по правильности ответов и скорости прохождения теста. Результаты отборочного этапа будут опубликованы в течение 5 дней после его проведения.

2.3. Заключительный этап олимпиады будет проходить 22 марта 2023 года в очной форме в колледже информационных технологий и экономики Кабардино-Балкарского государственного университета.

2.4. В заключительный этап олимпиады пройдут по 10 участников из числа школьников и студентов, показавших лучшие результаты в отборочном конкурсе.

2.5. Победители и призеры олимпиады определяются по итогам заключительного этапа. Итоги будут опубликованы на сайте проведения олимпиады.

2.6. Победителями олимпиады считаются участники, награжденные дипломом 1 степени. Призерами олимпиады считаются участники, награжденные дипломом 2 или 3 степени.

2.7. Участники олимпиады будут награждены свидетельствами участника, сертификатами, грамотами, памятными подарками.

Директор КИТиЭ



Этуева З.Х.