

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по УВР ЕГУ им. И.А. Бунина
д-р. филол. наук, доцент Курносова И.М.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении конкурса творческих работ
в области электроники и радиотехники
для учащихся 9-11 классов, посвященном Дню Радио

I. Общие положения

1.1. Конкурс проводится кафедрой физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

1.2. Оргкомитет конкурса:

Председатель оргкомитета:

Щербатых С.В. – д-р. пед. наук, доцент, проректор по учебной работе ЕГУ им. И.А. Бунина.

Члены оргкомитета:

Курносова И.М. – д-р. филол. наук, доцент, проректор по учебно-воспитательной работе ЕГУ им. И.А. Бунина;

Фортунова Н.А. – канд. техн. наук, доцент, зав.каф. физики, радиотехники и электроники;

Зайцева И.Н. – канд. пед. наук, доцент кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

Кузнецов Д.В. – канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

Арнаутов Е.А. – ст. преподаватель кафедры физики, радиотехники и электроники ЕГУ им. И.А. Бунина.

1.3. Конкурс проводится с целью расширения и популяризации знаний учащихся по основным направлениям истории техники, физики, научно-технических знаний в области радиотехники.

1.4. Основными задачами конкурса являются:

- выявление и развитие у учащихся творческих способностей, исследовательских навыков учащихся, в том числе с применением компьютера и интереса к научно-техническим знаниям и деятельности;
- формирование сообщества творчески активных детей, педагогов, специалистов в области связи, радиоэлектроники и радиотехники и смежных областях, ориентированных на создание новых творческих проектов в области связи, радиоэлектроники и радиотехники;
- создание необходимых условий для поддержки одаренных детей;
- приобщение учащихся к дистанционным формам образования.

II. Участники конкурса

2.1. Участниками конкурса являются учащиеся 9-11 классов общеобразовательных учреждений.

2.2. Форма участия – индивидуальная, групповая (2-3 человека).

III. Порядок организации и проведения конкурса

3.1. Конкурс творческих работ проводится в течение 2020-2021уч. года

3.2. Требования к работам учащихся:

Конкурс проводится с использованием проектных методик и мультимедиа технологий.

На конкурс принимаются работы проблемного характера:

- *проектно-исследовательские* – описание и демонстрация работы приборов, установок, созданных школьниками (в виде мультимедиа презентации или видеоматериала).

3.3. Заявки и конкурсный материал направляются до **14 мая 2021** года на кафедру ФРиЭ по адресу: ул. Орджоникидзе, 78, УК 14, 2 этаж, ауд.209 или по адресу электронной почты: radio@elsu.ru

IV. Подведение итогов и награждение победителей

4.1. Проверку представленных работ участников осуществляет жюри. Итоговое место участника определяется по наибольшей сумме баллов.

В процессе экспертизы жюри руководствуется следующими критериями оценки:

- новизна и оригинальность представленного материала;
- содержательность и обоснованность;
- научность изложения, опора на современный уровень развития радиотехники.

4.2. Подведение итогов конкурса состоится **17 мая 2021 г.**

4.3. При подведении итогов выявляется победитель (I место) и призеры (II, III место). Победители и призеры награждаются дипломами. Участники получают сертификаты. Дипломы и сертификаты будут переданы в образовательные учреждения. Результаты конкурса будут размещены на сайте института математики, естествознания и техники ЕГУ им. И.А. Бунина.