



РЕСПУБЛИКА КРЫМ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ

(МИНОБРАЗОВАНИЯ КРЫМА)

П Р И К А З

« 06 » 04. 2017

№ 806

г. Симферополь

**О проведении 32 Республиканского  
конкурса по радиоэлектронному  
конструированию**

В соответствии Единым календарем массовых и методических мероприятий Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, Государственных бюджетных образовательных учреждений дополнительного образования Республики Крым с учащимися, педагогическими и руководящими работниками по вопросам воспитания и дополнительного образования детей на 2017 год, с целью выявления и поддержки талантливой молодежи в научно – техническом творчестве и научно – исследовательской деятельности

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель» (Члек В.В.) провести 8 апреля 2017 года 32 Республиканский конкурс по радиоэлектронному конструированию.
2. Утвердить состав организационного комитета 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию (приложение № 1).
3. Утвердить состав жюри 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию (приложение № 2).
4. Утвердить Положение о проведении 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию (приложение № 3).
5. Руководителям муниципальных органов управления образованием Республики Крым:
  - 5.1. Обеспечить участие учащихся образовательных организаций муниципальных образований Республики Крым в 32 Республиканском конкурсе по радиоэлектронному конструированию.
  - 5.2. Назначить ответственных за жизнь и безопасность участников мероприятий в пути следования и во время проведения 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию.

6. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника управления дополнительного образования, организации воспитательной работы, отдыха и оздоровления детей Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым Нука И.Н.

Министр



Н.Г. Гончарова

## СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

### 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию

- РЫБКА**  
Наталья Сергеевна - заведующий отделом дополнительного образования управления дополнительного образования, организации воспитательной работы, отдыха и оздоровления детей Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, председатель организационного комитета;
- ЧЛЕК**  
Виктория Владимировна - директор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», заместитель председателя организационного комитета;
- САБАЕВА**  
Елена Станиславовна - заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», секретарь организационного комитета.

### Члены организационного комитета:

- ИВАНОВ**  
Сергей Владимирович - заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;
- СТАНКОВ**  
Юрий Александрович - заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;
- ЧИКАРЕНКО**  
Екатерина Васильевна - педагог - организатор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

## СОСТАВ

### жюри 32 Республиканского конкурса по радиоэлектронному конструированию

#### **САВИЦКИЙ**

Владимир Николаевич

- заведующий изобретательской лабораторией Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», председатель жюри;

#### **МАЗИНОВ**

Алим Сеит - Аметович

- к.т.н. доцент кафедры радиофизики и электроники Физико – технического института Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского, заместитель председателя жюри (с согласия);

#### **ШВЕЦОВА**

Наталья Валериевна

- методист Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», секретарь.

### Члены жюри

#### **ТАРАТУХИН**

Александр  
Александрович

- студент 3 курса магистратуры Физико – технического института Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского;

#### **МАЛЫГИН**

Сергей Викторович

- педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;

#### **ЗАВАЛЕЦКИЙ**

Василий Евгеньевич

педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении Республиканского конкурса по радиоэлектронному**  
**конструированию**

1. Цели и задачи конкурса:

- поиск и поддержка творчески одаренной учащейся молодежи;
- углубление технических знаний в области отечественной и зарубежной радиотехники;
- пропаганда и популяризация научно-технических знаний среди учащейся молодежи Республики Крым;
- сохранение сети кружков радиоэлектронного конструирования, автоматике в учреждениях дополнительного образования, привлечение кружковцев к участию в республиканских конкурсах;
- обмен опытом работы по вопросам творческой научно-технической деятельности радиолюбителей.

2. Программа конкурса.

Конкурс проводится в два тура.

Результаты I тура определяются жюри конкурса на основании готовых, работоспособных устройств.

Результаты II тура определяются жюри конкурса по сумме баллов, набранных участниками в двух этапах:

- 1 этап – зачет по базовой дисциплине (математика, физика по выбору);
- 2 этап – личная презентация изготовленных устройств

По окончании конкурса организуется заключительная конференция и подведение итогов. На заключительной конференции председатель жюри проводит аргументированный анализ удачных и неудачных разработок, выступлений. Авторы наиболее удачных конструкций могут быть приглашены для демонстрационной презентации.

Техническое задание на изготовление устройства разрабатывается организаторами конкурса.

3. Участники конкурса.

3.1. В конкурсе принимают участие учащиеся образовательных организаций всех типов и форм собственности в возрасте от 12 до 18 лет.

3.2. В состав команды входят 2 человека. Капитаном команды может быть как старший, так и младший по возрасту участник.

3.3. Оценка личных результатов проводится в двух возрастных группах:

- от 12 до 14 лет – младшая;
- от 15 до 18 лет – старшая.

Возраст определяется на день проведения конкурса.

#### 4. Документация.

4.1. Руководитель команды в день приезда должен предоставить в организационный комитет заявку на участие в конкурсе, утвержденную директором образовательной организации.

4.2. Каждый участник конкурса должен при себе иметь паспорт или свидетельство о рождении (ксерокопию), билет Действительного члена или кандидата в действительные члены МАН «Искатель» (если такие имеются).

#### 5. Подведение итогов конкурса.

5.1. Команда-победитель определяется по сумме баллов, набранных двумя её участниками во всех этапах.

5.2. Место участника, занятое на каждом этапе конкурса, определяется по количеству набранных баллов.

5.3. Победитель конкурса в личном зачете определяется по максимальной сумме баллов, набранных на всех этапах конкурса. При одинаковом количестве набранных баллов, приоритет отдается участнику, показавшему лучший результат по базовой дисциплине.

5.4. Устройства авторов, занявших призовые места, по решению жюри конкурса могут быть оставлены в ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» как учебные пособия.

#### 6. Награждение победителей.

6.1. Победители конкурса в командном первенстве и в личном зачете награждаются дипломами Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым.