



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**Федеральное государственное**  
**бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Комсомольский-на-Амуре государственный**  
**технический университет»**  
**(ФГБОУ ВО «КнАГТУ»)**

## **РЕГЛАМЕНТ**

**г. Комсомольск-на-Амуре**

**Открытой олимпиады по**                    **У**  
**электронике и электротехнике**

### **1 Общие положения**

1.1 Регламент определяет порядок организации и проведения открытой олимпиады по электротехнике и электронике для школьников и профессионально ориентированной молодёжи, её организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей.

1.2 Основными целями и задачами олимпиады являются: выявление и развитие у молодежи аналитических способностей, повышения их образовательного уровня, привлечение внимания выпускников школ, лицеев, учащиеся профессионально технических училищ и техникумов к обучению по направлениям подготовки, связанным с электротехникой, электроэнергетикой, робототехникой и электроникой.

1.3 Олимпиада проводится Электротехническим факультетом ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет» (далее ФГБОУ ВО «КнАГТУ»).

### **2 Порядок организации и проведения олимпиады**

2.1 График проведения олимпиады согласовывается с руководством ФГБОУ ВО «КнАГТУ».

2.2 Для организационно-методического обеспечения олимпиады создается методическая комиссия из ведущих преподавателей электротехнического факультета.

2.3 Методическая комиссия:

- формирует график проведения олимпиады;
- разрабатывает форму и порядок проведения олимпиады;
- проверяет и оценивает выполнение заданий участниками;

- рассматривает и утверждает отчеты по результатам олимпиады;
- формирует задание к олимпиаде;
- совместно с ФГБОУ ВО «КнАГТУ» осуществляет рекламу олимпиады и привлекает участников;

- определяет состав жюри.

#### 2.4 В состав жюри включены:

- главный энергетик филиала ПАО «Авиационная холдинговая компания «Сухой» «Комсомольский-на-Амуре авиационный завод им. Ю.А. Гагарина»;
- главный инженер Комсомольской дистанции электроснабжения, ПАО «РЖД»;

- представители ректората и ведущие преподаватели электротехнического факультета ФГБОУ ВО «КнАГТУ»:

Гудим А.С. – декан электротехнического факультета;

Любушкина Н.Н. – доцент кафедры ПЭ;

Киба Д.А. – доцент кафедры ПЭ;

Сочелев А.Ф. – доцент кафедры УИПП;

Сухоруков С.И. – старший преподаватель кафедры ЭПАПУ.

#### 2.5 Жюри:

- проводит анализ выполненных участниками заданий;
- определяет рейтинг лист участников олимпиады;
- определяет победителей и призеров олимпиады;
- представляет отчет о результатах олимпиады в приёмную комиссию ФГБОУ ВО «КнАГТУ».

### **3 Порядок участия в олимпиаде и определения победителей**

3.1 К участию в олимпиаде приглашаются: учащиеся выпускных классов средних школ, лицеев, гимназий, учащиеся профессионально технических училищ и техникумов.

3.2 Олимпиада проводится ежегодно в один этап очно. Для учащихся профессионально технических училищ и техникумов 22 февраля в 15-30, аудитория 301/3, для учащихся выпускных классов средних школ, лицеев, гимназий 12 апреля в 15-30, аудитория 301/3. Олимпиадные задания выполняются в аудиториях ФГБОУ ВО «КнАГТУ» или в профильных классах образовательных учреждений по согласованию с администрацией этих учреждений.

3.3 Все участники олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации. Для участия в открытой олимпиаде необходимо предоставить личные данные:

- фамилия, имя, отчество;
- полное название учебного заведения;
- адрес электронной почты;
- телефон.

3.4 Перед началом олимпиады все участники проходят инструктаж о порядке проведения олимпиады. Время проведения олимпиады 90 минут. Все олимпиадные задания выполняются письменно.

3.5 Наличие и использование учебно-методической литературы, средств мобильной связи, компьютера и т.д. исключается. При выполнении олимпиадных заданий разрешается использование непрограммируемого калькулятора.

3.6 Критерии оценки:

10 баллов – Полное верное решение.

7– 9 баллов – Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение.

6 – 5 баллов – Решение в целом верное, но содержит ряд ошибок, либо не рассмотрены отдельные случаи, но может стать правильным после небольших исправлений или дополнений.

4 балла – Верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев.

2 – 3 балла – Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.

1 балл – Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении).

0 баллов – Решение неверное.

3.7 Апелляции по результатам олимпиады не принимаются.

Декан ЭТФ

А.С. Гудим

Н.Н. Любушкина 15-37

ЛН 01 03.10.2016

С:\ Деканат\ Регламент олимпиады по электронике и электротехнике 2017