

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«УТВЕРЖДАЮ»

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)  
федеральный университет»  
Елабужский институт КФУ



Директор Елабужского института  
(филиала) ФГАОУ ВО КФУ

*24* » *Октябрь* 20*19* г.  
№ *14.1.21-НН/16/2019.*  
г. Елабуга, РТ

*[Signature]*  
Е.Е. Мерзон  
2019 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о Региональном  
конкурсе «Юный физик»

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения регионального конкурса «Юный физик» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится Елабужским институтом (филиалом) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» для учащихся 7-9 классов.

1.3. Целью конкурса является повышение интереса у детей среднего школьного возраста к изучению физических явлений, привлечение их к занятиям по развитию исследовательских способностей в области физики и астрономии.

1.4. Конкурс проводится по следующим направлениям: физика и окружающая природа, физика и астрономия.

1.3. Задачи конкурса:

- развитие у детей интереса к физике, исследовательской и проектной деятельности;
- выявление одаренных школьников;
- пропаганда практико-ориентированных естественнонаучных знаний;

Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет). Оргкомитет Конкурса представлен в Приложении 1.

## **2. Условия участия в конкурсе**

2.1. К участию в Конкурсе приглашаются участники в категориях:

- личное первенство
- малые группы (до трех включительно).

2.2. Участие в Конкурсе бесплатное.

2.3. Проезд участников к месту проведения Конкурса и прочие командировочные расходы осуществляются за счёт направляющих организаций.

## **3. Порядок организации, программа, место и сроки проведения Конкурса**

3.1. Отборочный тур Конкурса проходит в период с 28 октября по 21 ноября 2019 года.

3.2. Задание отборочного тура: подготовка презентации в рамках одной из предложенных тем:

1. Проявление закона Архимеда в окружающем нас мире.
2. Проявление и использование законов механики в автомобильном транспорте.
3. Магниты на службе человека.
4. Исследование планет солнечной системы при помощи космических аппаратов.

Приветствуется представление демонстрационных моделей, устройств и результатов собственных экспериментальных исследований.

Объём презентации должен составлять не более **пятнадцати слайдов**.

### **Технические требования к презентациям:**

Презентация представляется в виде файла в формате презентации Microsoft PowerPoint 97–2010.

## Положение о проведении регионального конкурса «Юный физик»

Допустимые шрифты для оформления надписей: Times New Roman, Arial, Courier (Courier New).

Рисунки (фотографии) включаются в презентацию в виде вставки графического объекта (рисунка).

Не допускается включение макросов в представляемую презентацию.

Ссылки в презентации не должны указывать на внешние источники (сайты, документы, прочие файлы).

Смена слайдов презентации должна осуществляться вручную (щелчком мыши, нажатием клавиши " Пробел "). Автоматическая смена слайдов (по времени) не допускается.

3.4. Очный тур состоится 22 ноября 2019 г. в 13.10 по адресу: г. Елабуга, ул. Казанская 89, Елабужский институт Казанского (Приволжского) федерального университета.

Очный тур проводится в виде публичной демонстрации и защиты презентаций (регламент выступления – 5-7 минут).

Жюри оценивает представленную по следующим критериям:

- самостоятельность,
- оригинальность,
- глубина проработка проблемы,
- практическая значимость,
- оформление.

### 4. Порядок определения победителей

4.1. Победители Конкурса определяются среди учащихся 7, 8 и 9 классов отдельно.

4.2. Информация о результатах Конкурса будет опубликована на официальном сайте Елабужского института КФУ (<https://kpfu.ru/elabuga>).

### 5. Награждение

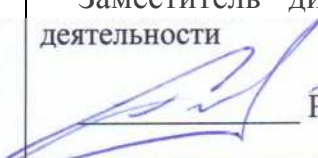

5.1 Победители и призёры Конкурса будут награждены дипломами. Учителя, подготовившие участников очного тура, будут награждены благодарственными письмами.

### 6. Контакты

6.1 Сабирова Файруза Мусовна, доцент кафедры физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета, +7(917)938-10-40, [FMSabirova@kpfu.ru](mailto:FMSabirova@kpfu.ru),

6.2 Дерягин Александр Владимирович, доцент кафедры физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета [aleksder1961@mail.ru](mailto:aleksder1961@mail.ru)

6.3 Сахабиев Илмир Ахметханович, старший преподаватель кафедры физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета [ilmir.sahabiev@mail.ru](mailto:ilmir.sahabiev@mail.ru).

Согласовано	Согласовано
Заместитель директора по научной деятельности	Юрист
 Р.Р. Ибатуллин	 Ч.Н. Гумерова

## Состав Оргкомитета Конкурса

№	ФИО	Должность
1	Ибатуллин Ринат Рифкатович	Заместитель директора Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета по научной деятельности, кандидат физико-математических наук
2	Латипов Загир Азгарович	Доцент, декан факультета математики и естественных наук Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета
3	Сабилова Файруза Мусовна	Доцент, заведующий кафедрой физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета
4	Дерягин Александр Владимирович	Доцент кафедры физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета
5	Сахабиев Илмир Ахметханович	Старший преподаватель кафедры физики Елабужского института Казанского (Приволжского) федерального университета