



Алферовский университет

Летняя школа
«Физика-
экспериментатор
а»



Что мы предлагаем делать!

День 1 . Знакомство с АУ

Познакомьтесь с жизнью исследователя

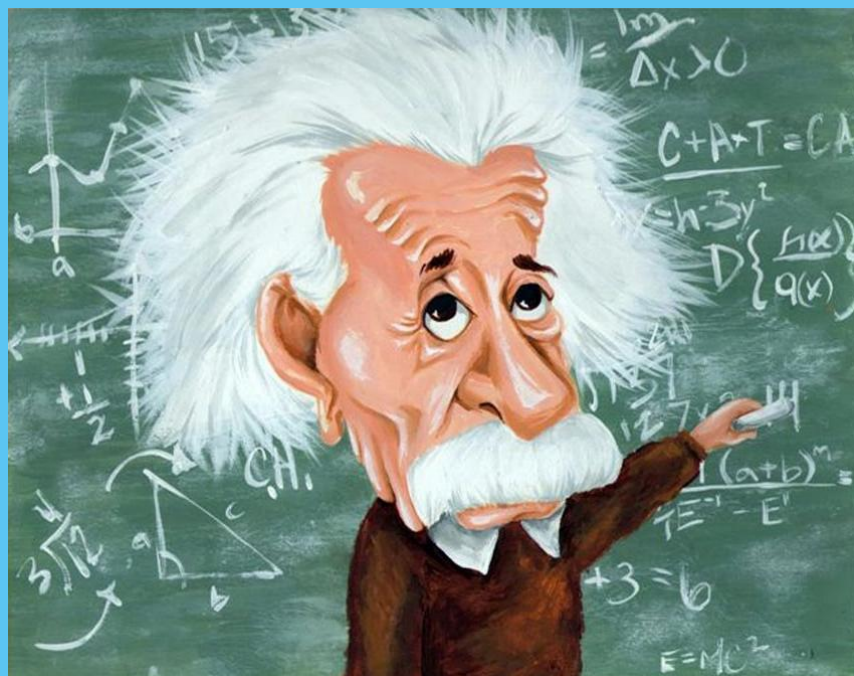
День 2. День проектов. Обсуждаем, как работать в группе над проектом и знакомимся с проектами

День 2-4. Вы исследователи.

Экспериментируем. НО помните, вы не безумный ученый!!!

День 5. Исследователи должны делиться результатами. Обработка результатов и выступление по результатам.





В чем польза для Вас?

Возможность
создать проект

Почувствовать себя
исследователем

Провести эксперименты

Выступить с
собственными
результатами

Расширить круг
общения



Три уровня заданий:

Уровень 1. Все очень просто – читайте учебник.

Уровень 2. Надо подумать – можно спросить.

Уровень 3. Мир не прост – испытай себя.

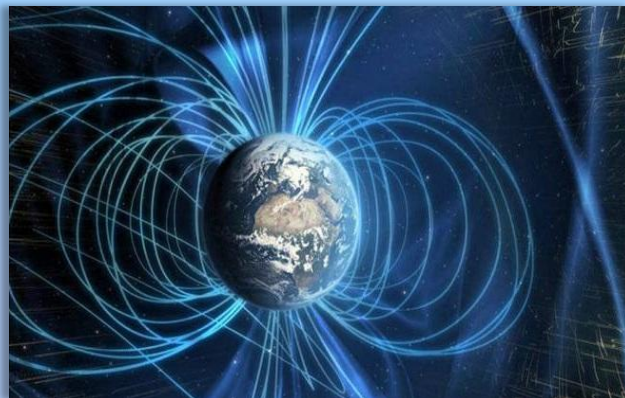
Разделы физики для заданий



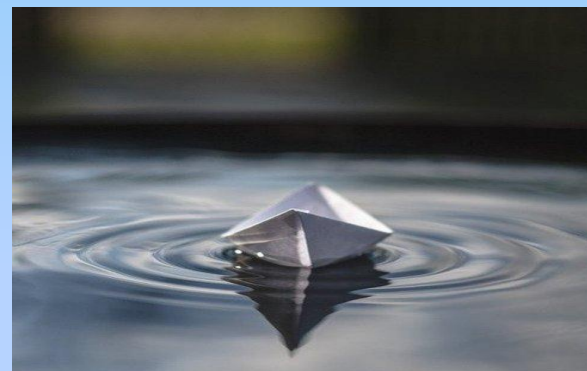
Кинематика



Динамика



Магнетизм



Физика жидкости и газов



Электричество

**Школа открыта с
27 июня 2021.
Будем рады видеть Вас!**

Наши контакты:

**spbau.ru
vk.com/alferov_university**