

# ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ПО ФИЗИКЕ НА ТЕМУ: "ВЕЛИЧАЙШИЕ ОТКРЫТИЯ ФИЗИКИ"

ПОДГОТОВИЛ УЧЕНИК 10А КЛАССА СУХАРЕВ ЕВГЕНИЙ

РУКОВОДИТЕЛЬ: УЧИТЕЛЬ ФИЗИКИ МАТЮШИНА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА  
ГОДЫ ВЫПОЛНЕНИЯ: 2020-2021



## ОГЛАВЛЕНИЕ:

1. ВВЕДЕНИЕ

2. ЦЕЛЬ

3. ЗАДАЧИ

4. МЕТОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ

5. СМЕТА ПРОЕКТА

6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ



ЦЕЛЬ ПРОЕКТА :  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФИЗИКИ И  
ЕЁ ОТКРЫТИЙ НА РАЗВИТИЕ  
ЧЕЛОВЕЧЕСТВА НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ  
ЕГО ИСТОРИИ



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

1. ИЗУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ ПО ПОДНИМАЕМОЙ ПРОБЛЕМЕ.

2. ВЫЯСНИТЬ ЗАКОНОМЕРНОСТИ МЕЖДУ РАЗВИТИЕМ ФИЗИКИ КАК НАУКИ И ЕГО ВЛИЯНИЕМ НА ЧЕЛОВЕЧЕСТВО.

3. ПРИВЛЕЧЬ ВНИМАНИЯ К ПРОБЛЕМЕ НЕОСВЕДОМЛЁННОСТИ ЧЕЛОВЕКА О РОЛИ ФИЗИКИ В ЕГО ЖИЗНИ.

# МЕТОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА:

Работа с литературой

Выяснить закономерности между развитием физики как науки и его влиянием на человечество

Собрать и проанализировать информацию



# СМЕТА ПРОЕКТА

Наименование	Сумма
Интернет	300 рублей
Электричество	300 рублей
Бумага для принтера	150 рублей
Итого	750 рублей

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: ФИЗИКА С КАЖДЫМ ДНЁМ ВСЁ БОЛЬШЕ ВХОДИТ В НАШУ ЖИЗНЬ, ПОЭТОМУ ЗНАНИЕ И ПОНИМАНИЕ ОСНОВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ ПРОСТО НЕОБХОДИМО СОВРЕМЕННОМУ ЧЕЛОВЕКУ. В РЕЗУЛЬТАТЕ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ МЫ ПОЛУЧИЛИ НОВЫЕ ЗНАНИЯ О РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ ФИЗИКИ И ЕЁ РОЛИ В РАЗВИТИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА, УЗНАЛИ ВАЖНЕЙШИЕ ОТКРЫТИЯ ФИЗИКИ, ИССЛЕДОВАЛИ ВАЖНЕЙШИЕ ОТКРЫТИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ И ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ.