

ГЕНИИ И ЗЛОДЕИ В НАУКЕ

Выполнил проект: ученик 7
класса Шестов Павел

Наставник: учитель физики
Рязанов Евгений Викторович

Цель: оценка масштаба вклада в мировую науку и этичности этих научных открытий на примере трёх ученых различной научной направленности.

Задачи:

1. Изучить биографии четырех людей, повлиявших на науку: Вернера Фон Брауна, Альфреда Нобеля и Альберта Эйнштейна.
2. Оценить их роль в мировой науке, а также влияние их открытий на их собственную судьбу.
3. Дать представление окружающим о последствиях некоторых гениальных открытий, принесших как благо, так и разрушение.

Вернер Фон Браун

"Я стремлюсь к звездам"

Вернер Фон Браун



Вернер Магнус Максимилиан фрайхерр фон Браун (нем. Wernher Magnus Maximilian Freiherr von Braun; 23 марта 1912, Вирзиц, провинция Позен, Пруссия — 16 июня 1977, Александрия, Виргиния, США) — немецкий, а с 1955 года — американский конструктор ракетно-космической техники, один из основоположников современного ракетостроения, создатель первых баллистических ракет, член НСДАП с 1937 года, штурмбаннфюрер СС (1943-1945). В США он считается «отцом» американской космической программы.

Источники информации:

Использованные интернет ресурсы:

- http://www.vokrugsveta.ru/encyclopedia/index.php?title=Нобель%2C_Альфред
- <https://ruspekh.ru/people/item/alfred-nobel>
- <http://www.manalfa.com/istorii-uspeha/nobel-alfred>
- <https://www.adme.ru/vdohnovenie/citaty-velikih-uchenyh-582805/>
- <http://www.cluber.com.ua/lifestyle/samorazvitie-lifestyle/2014/10/15-luchshih-vyiskazyvaniy-alfreda-nobelya/>
- <http://www.angreal.info/post318334836/>
- <https://news.rambler.ru/other/38678915-verner-fon-braun-kak-byvshiy-ofitser-ss-sdelal-ssha-kosmicheskoy-derzhavoy/?updated>
- https://ru.wikipedia.org/wiki/Эйнштейн,_Альберт.

Использованная литература:

- Эйнштейн Альберт // Большая советская энциклопедия: [в 30 т.] / под ред. А. М. Прохоров — 3-е изд. — М.: Советская энциклопедия, 1978. — Т. 29 : Чаган — Экс-ле-Бен. — С. 578–579.
- 41 выпуск журнала «100 человек, которые изменили ход истории», De Agostini.
- «Вернер фон Браун: человек, который продал Луну»// Пишкевич Деннис, 2011 г.

ГЕНИИ И ЗЛОДЕИ В НАУКЕ

Выполнил проект: ученик 7
класса Шестов Павел

Наставник: учитель физики
Рязанов Евгений Викторович