

ВНЕКЛАССНАЯ РАБОТА ПО ФИЗИКЕ

Основные задачи внеклассной работы

- ▣ Развитие познавательных интересов учащихся
- ▣ Развитие творческих способностей учащихся
- ▣ Расширение и углубление знаний учащихся, полученных на уроках
- ▣ Профессиональная ориентация школьников

Формы работы

- ▣ *Индивидуальные*
- ▣ *Групповые*
- ▣ *Массовые*

Кружок «Яблоко науки»



Кружок «Яблоко Науки»



Девиз: «Только в физике соль...»

ПРЕЗИДЕНТ КЛУБА – БАРТЕНЕВ ГЕОРГИЙ

Основные направления работы:

- ✧ *Физика вокруг нас*
- ✧ *Новости науки и техники*
- ✧ *Эксперименты в домашних условиях*
- ✧ *Исследования окружающей среды*
- ✧ *Пропаганда физики для младшего поколения*

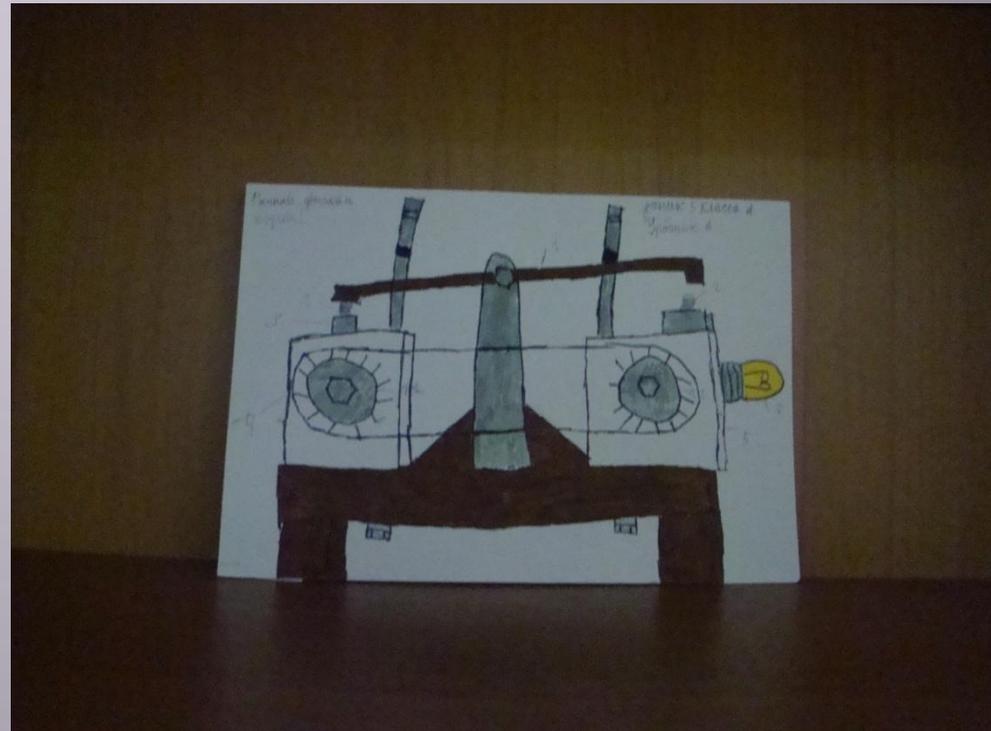


Экскурсии

- ▣ Лаборатории ВУЗов
- ▣ Музей железнодорожного транспорта
- ▣ Газодинамическая лаборатория
- ▣ Военно-морской музей
- ▣ Пулковская обсерватория
- ▣ Музей воды

Индивидуальная работа

- ▣ Проект «Одаренные дети»
- ▣ Участие в Заочной региональной олимпиаде
- ▣ Изготовление моделей и пособий по физике
- ▣ Выпуск физической газеты



Выставки



- ▣ Физика в моей будущей профессии
- ▣ Физика вокруг нас
- ▣ Физика и игрушки

Игры

- ▣ Что, где, когда?
- ▣ Звездный час
- ▣ Один за всех и все за одного
- ▣ Творческие игры
- ▣ Игры по станциям



Вечера



- КВНы
- Вечера занимательной физики
- Тематические вечера
 - Вечер, посвященный Дню космонавтики
 - Вечер «Атмосферное давление»

Декада физики

- ▣ Конкурс фантастических проектов
- ▣ День открытых дверей кабинета физики
- ▣ Конкурс рисунков по физике
- ▣ Конкурс кроссвордов и ребусов
- ▣ Опыты в домашней лаборатории
- ▣ Викторины



Литература

- ▣ И. Я. Ланина «Внеклассная работа по физике»
- ▣ И. Я. Ланина «Не уроком единым»
- ▣ И. Я. Ланина «100 игр по физике»
- ▣ О. Ф. Кабардин «Внеурочная работа по физике»
- ▣ И. Л. Юфанова «Занимательные вечера по физике»