



Проект «КАБИНЕТ ФИЗИКИ 21 века»

Выполнили работу:

Майкова Татьяна, Майкова Екатерина, Майкова Виктория,
Кизилев Даниил, Елкина Мария, Летунов Анатолий,
Майкова Анна, Матвеев Егор, Буканов Роман, Собко
Георгий, Щеголева Анжелика, Лобанов Иван, Николаева
Виктория, Гаврилов Владимир.

Социально-экономическое обоснование реализации проекта



Проект предназначен для модернизации кабинета физики в соответствии с современными требованиями и оснащению необходимым оборудованием. Данный проект актуален для учителей физики общеобразовательных учреждений и позволяет организовать лабораторно-исследовательскую работу.



Цель проекта:

Модернизация кабинета физики в соответствии с современными требованиями и оснащению необходимым оборудованием



Основные задачи проекта:

- выявить соответствие средств обучения современным требованиям к кабинету физики, к оснащению кабинета;
- изучить динамику развития материально – технической, наглядно – демонстрационной, дидактической базы кабинета физики;
- провести инвентаризацию, списать устаревшее неисправное оборудование;
- провести инвентаризацию методических, дидактических материалов, систематизировать их по темам, классам, сформировать отдельно архив;
- обновить инструкции по правилам техники безопасности при работе в кабинете физики как для учителей, так и для учащихся ;
 - создать совет кабинета, в состав совета включить учащихся, родителей, спонсоров, учителей, руководителей школы.

Ожидаемые результаты реализации проекта:

Оснащение кабинета физики в соответствии с современными требованиями и оснащению необходимым оборудованием



Наша работа:

Физика – экспериментальная наука. Для успешной реализации экспериментального метода обучения необходима достаточная учебно-материальная база, которая формируется в школьном кабинете физики.

Современный кабинет должен способствовать повышению эффективности учебного процесса, организации самостоятельной и творческой деятельности учащихся. Кабинет нельзя создать за короткое время. Кабинет создается постепенно, дооборудуется и совершенствуется в течение нескольких лет. Однако оборудование учебного кабинета, позволяющее вести эффективное преподавание предмета должно отвечать определенным требованиям.

На Совете старшеклассников мы пришли к выводу, что необходимо разработать такой проект, который позволит провести эффективную работу по созданию современного кабинета физики. Разработанный нами проект предполагает целенаправленную, эффективную работу по планированию, оформлению, озеленению и оснащению соответствующим современным учебным оборудованием кабинета физики МБОУ «Ривзаводская средняя общеобразовательная школа» и будет эффективен в том случае, если:

будет удовлетворять современным требованиям к учебному кабинету физики сельской школы;

способствовать повышению качества образования учащихся.



Наше решение:

Принять участие в проекте « Школьные инициативы» и разработать свой проект по модернизации кабинета физики « Кабинет физики 21 века»

Результаты голосования:

Количество обучающихся, проголосовавших за реализацию данного проекта-

14 человек(100%)

