

**Аннотация**  
**К программе по физике 10-11 классы**  
**учителя физики Кузьминой Татьяны Геннадьевны**  
**МБОУ СОШ № 13 МО Тимашевский район**

Рабочая программа по физике 10-11 рассчитана на три года реализации (128 часов) и предназначена для обучающихся 10 и 11 классов. Программа разработана на основе примерной программы по физике в соответствии с ФГОС основного общего образования и в соответствии с основной образовательной программой основного общего образования МБОУ СОШ №13. Программа имеет практическую направленность. Количество страниц –.

Программа предполагает развитие метапредметных навыков обучающихся, способствует повышению их интеллектуального уровня при изучении физики, математики, геометрии, расширяет представления о возможностях науки физики в различных областях техники и практики.

Актуальность и педагогическая целесообразность данной программы заключается в развитии метапредметных умений и навыков у обучающихся. Изучение физики по данной программе помогает школьникам совершенствовать навык решения практических задач на стыке различных видов технологий, научиться оформлять исследовательские проекты, работать в команде освоить поведенческие модели, которые позволят быть успешными и вне школы.

Основная идея разработанной программы заключается в воспитании у обучающихся сознательного отношения к изучению физики в школе и к профессиональному выбору. Программа «Физика 10-11» направлена на достижение цели – развитие кругозора и мышления обучающихся на фоне развития технологической компетентности.

Программа обладает практической значимостью. Материал курса дополняет и углубляет знания обучающихся в области предмета «Физика», способствует развитию регулятивных, познавательных и коммуникативных универсальных учебных действий. Метод проектов, включённый в программу урочной деятельности, создаст условия для стимулирования интеллектуальной, поисковой и коммуникативной активности..

Учитель Кузьмина Т.Г.