

Аннотация к рабочей программе учебного курса по физике
«Оптика в жизни и быту» 11 класс

Наименование рабочей программы	Рабочая программа учебного курса по физике «Оптика в жизни и быту»
Основной разработчик рабочей программы	Хафизова Милауша Ахмадулловна
Адресность рабочей программы	МБОУ «Калтаковская СОШ»
УМК	«Физика 11 класс: элективные курсы/ сост. О.А. Маловик. – Волгоград: Учитель
Основа рабочей программы	Основная образовательная программа основного общего образования
Цель рабочей программы	Создание условий для формирования и развития у учащихся: интеллектуальных и практических умений в области оптических явлений; интереса к изучению предмета физики; умению самостоятельно приобретать и применять на практике знания по оптике; творческих способностей; коммуникативных навыков, которые способствуют развитию умений работать в группе, вести дискуссию.
Основные задачи	развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения физических задач и самостоятельного приобретения новых знаний; воспитание духа сотрудничества в процессе совместного выполнения задач; овладение умениями строить модели, устанавливать границы их применимости; применять знания по физике для объяснения явлений природы, свойств вещества, решения физических задач, самостоятельного приобретения и оценки новой информации физического содержания, использования современных информационных технологий; использование приобретенных знаний и умений для решения практических, жизненных задач.
Срок реализации	1 год
Количество часов в неделю	1 ч.

