

## **Аннотация к рабочей программе по физике 11 класс (углублённый уровень)**

Рабочая программа разработана на основе программы по учебному предмету «Физика» на уровень среднего общего образования МБОУ СОШ №35.

Реализация учебной программы обеспечивается УМК В. А. Касьянова (углублённый уровень).

Рабочая программа может реализовываться с применением сетевой формы, [электронного обучения](#), а также с использованием дистанционных образовательных технологий.

Рабочая программа по физике реализуется в соответствии с рабочей программой воспитания. Воспитательный потенциал урока предполагает следующее:

- установление доверительных отношений между учителем и его учениками;
- привлечение внимания школьников к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией - инициирование ее обсуждения, высказывания учащимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения;
- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждения в классе;
- организация шефства мотивированных и эрудированных учащихся над их неуспевающими одноклассниками, дающего школьникам социально значимый опыт сотрудничества и взаимной помощи;
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что дает школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.