

## Аннотация к курсу физики 7 – 9 кл

Программа по физике на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОСООО.

Содержание программы по физике направлено на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения физики на деятельностной основе.

Одна из главных задач физического образования в структуре общего образования состоит в формировании естественно-научной грамотности и интереса к науке у обучающихся.

Изучение физики на базовом уровне предполагает овладение следующими компетентностями

- научно объяснять явления
- оценивать и понимать особенности научного исследования
- интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов.

На изучение физики (базовый уровень) отводится в 7 классе - 68 ч (2 часа в неделю), в 8 классе - 68 ч (2 часа в неделю), в 9 классе 102 ч (3 часа в неделю)