

Название курса	Физика
Класс	7 - 9
Количество часов	На изучение физики (базовый уровень) на уровне основного общего образования отводится 238 часов: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).
Нормативная база	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 ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика».
УМК	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пёрышкин, А.В. Физика. 7 кл.: учебник/ А.В. Пёрышкин.- 6-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2017.-224с.:ил. 2. Пёрышкин, А.В. Физика.8 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений/ А.В. Пёрышкин-М.: Дрофа, 2019 г. 3. Пёрышкин, А.В.Физика. 9 кл.: учебник/ А.В. Пёрышкин, Е.М.Гутник.- 5-е изд., стереотип.-М. Дрофа, 2018.-319,(1) с.:ил.-(Российский учебник) 4. Лукашик В.И. Сборник задач по физике для 7-9 классов общеобразовательных учреждений/В. И. Лукашик, Е.В Иванова, - М.: Просвещение, 2004г.
Цели и задачи	<p>Цели изучения физики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; • развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям; • формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; • формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий; • развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.