

<b>Название курса</b>	<b>Физика</b>
<b>Класс</b>	7
<b>Количество часов</b>	68ч (2ч в неделю)
<b>Составители</b>	Цулина Л.В.
<b>Цель курса</b>	развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности; -понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; -формирование у учащихся представлений о физической картине мира.
<b>Структура курса</b>	1 Физика и физические методы изучения природы . - 6ч 2 Тепловые явления . -8ч 3 Механические явления - 54ч

<b>Название курса</b>	<b>Физика</b>
<b>Класс</b>	8
<b>Количество часов</b>	68ч (2ч в неделю)
<b>Составители</b>	Цулина Л.В.
<b>Цель курса</b>	-освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; -овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации; -формирование системы физических знаний и умений в соответствии с обязательным минимумом содержания среднего образования и на этой основе представлений о физической картине мира.
<b>Структура курса</b>	1. Физика и физические методы изучения природы . - 3ч 2. Механические явления. - 47ч 3. Электромагнитные явления . - 21ч 4. Квантовые явления . - 22ч 5. Строение и эволюция Вселенной . - 8ч

<b>Название курса</b>	<b>Физика</b>
<b>Класс</b>	9
<b>Количество часов</b>	102ч (3ч в неделю)
<b>Составители</b>	Цулина Л.В,
<b>Цель курса</b>	<p>-освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области электродинамики, квантовой и ядерной физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;</p> <p>-овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации;</p> <p>-формирование системы физических знаний и умений в соответствии с обязательным минимумом содержания среднего образования и на этой основе представлений о физической картине мира.</p>
<b>Структура курса</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физика и физические методы изучения природы . - 3ч</li> <li>2. Механические явления. - 47ч</li> <li>3. Электромагнитные явления . - 21ч</li> <li>4. Квантовые явления . - 22ч</li> <li>5. Строение и эволюция Вселенной . - 8ч</li> <li>6. Обобщающее занятие - 1ч</li> </ol>