

Название курса	Физика
Класс	10 Э
Количество часов	68ч (2 часа в неделю)
Составители	Кривенко Н.Н..
Цель курса	<p>Формирование системы физических знаний и умений в соответствии с Обязательным минимумом содержания среднего полного общего образования и на этой основе представлений о физической картине мира;</p> <p>развитие мышления и творческих способностей учащихся, стремления к самостоятельному приобретению новых знаний в соответствии с жизненными потребностями и интересами;</p> <p>развитие научного мировоззрения учащихся на основе усвоения метода физической науки и понимания роли физики в современном естествознании, а также овладение умениями проводить наблюдения и опыты, обобщать их результаты;</p> <p>развитие познавательных интересов учащихся и помощь в осознании профессиональных намерений ;</p> <p>знакомство с основными законами физики и применением этих законов в технике и в повседневной жизни;</p>
Структура курса	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Механика (27 час)</li> <li>2. Молекулярная (21 час)</li> <li>3. Электродинамика (16 часов)</li> <li>4. Повторение (4 часа)</li> </ol>