


Муниципальное общеобразовательное учреждение
Елаурская средняя школа имени Героя Советского Союза А.П. Дмитриева

Рассмотрено
на заседании МО
Учителей математики и физики
Протокол №1

От « 31 » августа 2020 г.

Согласовано
зам. директора по У
 Меркулов И.Б.
« 31 » августа 2020 г.



Рабочая программа

Наименование курса: Физика

Класс: 9

Уровень общего образования: основная школа

Учитель физики и математики: Княгинина Ольга Валерьевна

Срок реализации программы: 2020- 2021 учебный год

Количество часов по учебному плану всего 70 часов в год; в неделю 2 часа


Планирование составлено на основе примерной программы Физика. Предметная линия учебников « Сферы»

Д.А.Артеменков, Н.И.Воронцова, В.В.Жумаев. Пособие для учителей общеобразовательных учреждений-

М.:Просвещение, 2012 г.

Учебник Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / В.В. Белага, И.А. Ломаченков, Ю.А.

Панебратцев - М.: Просвещение, 2019 г.

Рабочую программу составила  Княгинина Ольга Валерьевна

Название курса	Физика	
Класс	9	
Количество часов	105 ч. (3 в неделю)	
Составитель	Княгинина Ольга Валерьевна	
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> — формирование духовно богатой, высоконравственной, образованной личности, воспитание патриота России, уважающего традиции и культуру своего и других народов; — формирование у учащихся целостной научной картины мира; — понимание возрастающей роли естественных наук и научных исследований в современном мире, постоянного процесса эволюции научного знания, международного научного сотрудничества; — создание предпосылок для работы учащихся в открытом информационно;образовательном пространстве; — понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; — формирование целостного научного мировоззрения, экологической культуры учащихся, воспитание ответственного и бережливого отношения к окружающей среде; — овладение учащимися научным подходом к решению различных задач; — овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты; — овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни; — формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий, основанных на межпредметном анализе учебных задач. 	
Структура курса	Движение тел вблизи поверхности Земли и гравитация	15
	Механические колебания и волны	12

	Звук	8
	Электромагнитные колебания	13
	Геометрическая оптика	20
	Электромагнитная природа света	7
	Квантовые явления	13
	Строение и эволюция Вселенной	6
	Заключение	8
	ИТОГО	70