

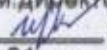
|                  |  |
|------------------|--|
| Название курса   | <b>Физика</b>  |
| Класс            | 7  |
| Количество часов | 70 ч. (2 в неделю)   |
| Составитель      | Княгинина Ольга Валерьевна   |
| Цель курса       | <p>— формирование духовно богатой, высоконравственной, образованной личности, воспитание патриота России, уважающего традиции и культуру своего и других народов;</p> <p>— формирование у учащихся целостной научной картины мира;</p> <p>— понимание возрастающей роли естественных наук и научных исследований в современном мире, постоянного процесса эволюции научного знания, международного научного сотрудничества;</p> <p>— создание предпосылок для работы учащихся в открытом информационно;образовательном пространстве;</p> <p>— понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;</p> <p>— формирование целостного научного мировоззрения, экологической культуры учащихся, воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде;</p> <p>— овладение учащимися научным подходом к решению различных личных задач;</p> <p>— овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты;</p> <p>— овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;</p> <p>— формирование умений безопасного и эффективного использования</p> |

|                 |   |           |
|-----------------|---|-----------|
|                 | зования лабораторного оборудования, проведения точных изме;<br>рений и адекватной оценки полученных результатов, представ;<br>ления научно обоснованных аргументов своих действий, основанных на межпредметном анализе учебных задач. |           |
| Структура курса | Физика и мир в котором мы живем.  | 7         |
|                 | Строение вещества   | 6         |
|                 | Движение, взаимодействие, масса   | 10        |
|                 | Силы вокруг нас   | 10        |
|                 | Давление  | 10        |
|                 | Атмосфера и атмосферное давление  | 4         |
|                 | Закон Архимеда. Плавание тел.   | 6         |
|                 | Работа, мощность, энергия.  | 7         |
|                 | Простые механизмы. «Золотое правило механики»   | 7         |
|                 | <i>Заключение</i>   | <i>1</i>  |
|                 | <b>ИТОГО</b>  | <b>70</b> |
|                 |   |           |

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.

Утверждаю  
директор МОУ Елаурская  
 Разубаева  
Приказ № 85-О от



### Рабочая программа

Наименование курса: Физика

Класс: 8

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, 2018 г.