

## **Аннотация к рабочей программе по физике для 7-9 классов учителя Суминой Елены Васильевны МБОУ «Левженская СОШ» Рузаевского муниципального района**

Рабочая программа по физике для 7-9 классов разработана на основании следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (в ред. от 31.12.2015)
- Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Левженская СОШ» Рузаевского муниципального района Республики Мордовия
- Положения о структуре, порядке разработки и утверждения рабочих программ учебных курсов, предметов МБОУ «Левженская СОШ» Рузаевского муниципального района Республики Мордовия
- Учебного плана МБОУ «Левженская СОШ» на 2021-2022 учебный год.
- Примерная программа по учебным предметам. Физика 7-9 классы: проект. - М.: Просвещение, 2011 год;
- Программа основного общего образования. Физика. 7-9 классы. Авторы: А.В. Перышкин, Н.В. Филонович, Е.М. Гутник (Физика. 7-9 классы: рабочие программы / сост. Е.Н. Тихонова. - 5-е изд. перераб. - М.: Дрофа, 2015)
- Федерального перечня учебников на 2021-2022 уч. год.;
- При реализации программы используются УМК:

1. Пёрышкин А.В. Физика. 7 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019;
2. Пёрышкин А.В. Физика. 8 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019;
3. Пёрышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019;
4. Сборник задач по физике. 7-9 кл. / Составитель В.И. Перышкин – М.: Просвещение, 2016.
5. Мякишев Г.Я., Петрова М.А. Физика 10 класс: Учебник: базовый уровень. М. «Просвещение» 2021.

В основной школе физика изучается с 7 по 9 класс. Учебный план составляет 208 учебных часов, в том числе в 7, 8, классах по 68

учебных часов, 9 классах -102 часа из расчета 3 учебных часа в неделю, в соответствии с годовым календарным учебным графиком работы школы на 2020-2021 учебный год и соответствует учебному плану школы. В процессе прохождения материала осуществляется промежуточный контроль знаний и умений в виде самостоятельных работ, тестовых заданий, творческих работ, по программе предусмотрены тематические контрольные работы, в конце учебного года – итоговая контрольная работа за курс физики .

Содержание курса физики в 7 классе.

№	Раздел	Количество часов
1	Введение	4 ч.
2	Первоначальные сведения о строении вещества	6 ч.
3	Взаимодействие тел	21 ч.
4	Давление твердых тел, жидкостей и газов	25 ч
5	Работа и мощность. Энергия	12 ч.
6	Итоговая контрольная работа	1ч
7	Обобщающее повторение	0 ч.
8	Итого	68ч

Содержание курса физики в 8 классе.

№	Раздел	Количество часов
1	Тепловые явления	25 ч
2	Электрические явления	26 ч
3	Электромагнитные явления	7 ч
4	Световые явления	8 ч
5	Итоговая контрольная работа	1ч
6	Обобщающее повторение	3ч
7	Итого	68ч

Содержание курса физики в 9 классе.

№	Раздел	Количество часов
---	--------	------------------

1	Законы взаимодействия и движения тел	37 ч
3	Механические колебания и волны. Звук	15ч
4	Электромагнитное поле	27 ч
5	Строение атома и атомного ядра	15 ч
6	Строение и эволюция Вселенной	7 ч
7	Итоговая контрольная работа	1ч
8	Обобщающее повторение	1ч
9	Итого	102ч