

## Аннотация

к рабочей программе по учебному предмету «Физика» 10-11 ФГОС СОО для 11 класса на 2023-2024 учебный год

Рабочая программа по физике составлена на основе требований к результатам освоения ООП ООО, представленных в ФГОС СОО, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной программе воспитания.

**Основными нормативно-правовыми документами**, на основании которых составлена рабочая программа, являются:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в РФ»;
- приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- приказа Минпросвещения от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»;
- приказа Минпросвещения от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам — образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»

Примерной программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации и др основных документах, отраженных в ИМП по Белгородской обл. на 2023-2024 уч год .

- учебного плана основного общего образования МБОУ «Кустовкая СОШ»;
- федеральной рабочей программы по учебному предмету «Физика»;

Продолжительность учебного года для обучающихся 11 класса составляет 34 учебных недели. На уровне среднего общего образования для обязательного изучения учебного предмета «Физика» в 11 классе отводится 2 часа в неделю, т.е. **68 часов в год**.

Программы направлены на формирование естественно-научной картины мира учащихся 10—11 классов при обучении их физике на базовом уровне на основе системно-деятельностного подхода.

Программа соответствует требованиям ФГОС СОО к планируемым *личностным, предметным и мета- предметным результатам обучения, а также учитывает необходимость реализации межпредметных связей физики с естественно-научными учебными предметами*. В ней определяются основные цели изучения физики на уровне среднего общего образования, планируемые результаты освоения курса физики: личностные, метапредметные, предметные (на базовом уровне).

### Программа включает:

- планируемые результаты освоения курса физики на базовом уровне, в том числе предметные результаты по годам обучения;
- содержание учебного предмета «Физика» по годам обучения;
- примерное тематическое планирование с указанием количества часов на изучение каждой темы и примерной характеристикой учебной деятельности учащихся, реализуемой при изучении этих тем.

При разработке рабочей программы в тематическом планировании учтены возможности использования электронных (цифровых) образовательных ресурсов, являющихся учебно-методическими материалами (мультимедийные программы, электронные учебники и задачкиники,

электронные библиотеки, виртуальные лаборатории, игровые программы, коллекции цифровых образовательных ресурсов), реализующими дидактические возможности ИКТ, содержание которых соответствует законодательству об образовании.

.

#### **УМК**

1. Учебник Физика 11 класс: базовый и углубленный уровни, учебник в 2 частях/ Л.Э.Генденштейн, А.А. Булатова, И.Н. Корнильев, А.В. Кошкина: под ред. А.А. Орлова\_М. Просвещение, 2022г
2. Физика. 11 класс. Методическое пособие с указаниями к решению задач повышенной трудности / Л. Э. Генденштейн, А. А. Булатова, А. В. Кошкина, И. Н. Корнильев  
Физика. 11 класс. Тетрадь для лабораторных работ / Генденштейн Л.Э. / Булатова А.А. / Корнильев И.Н. / Кошкина А.В.: титул и аннотация, оглавление, предисловие, работы 1 и 3.
3. Физика. 11 класс. Самостоятельные и контрольные работы / Л. Э. Генденштейн, Л.А. Кирик

#### **Электронные ресурсы.**

В свободном доступе видеоуроки для педагогов, разработанные в соответствии с ФГОС-2021:

[https://edsoo.ru/Methodicheskie\\_videouroki.htm](https://edsoo.ru/Methodicheskie_videouroki.htm).

Проверка сформированности предметных умений и УУД осуществляется с использованием универсального кодификатора ФИПИ:

<https://fipi.ru/metodicheskaya-kopilka/univers-kodifikatory-oko#!/tab/243050673-8> и

<https://fipi.ru/metodicheskaya-kopilka/univers-kodifikatory-oko#!/tab/241959901-8>.