

*Аннотация к рабочей программе по физике
7-9 классы*

Нормативная база	Рабочая программа по физике на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленной в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования (ФГОС ООО), а также с учётом Примерной программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы.
Реализуемые УМК (учебники)	<p>1. Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / И.М. Пёрышкин, А.И. Иванов. - М.: Просвещение, 2023.</p> <p>2. Физика: 8 класс: учебник / В.В. Белага, И.А. Ломаченков, Ю.А. Панебратцев. - М.: Просвещение, 2022.</p> <p>3. Физика: 9 класс: учебник / В.В. Белага, И.А. Ломаченков, Ю.А. Панебратцев. - М.: Просвещение, 2022.</p>
Изучение физики в 7-9 классах направлено на достижение следующих целей	<ul style="list-style-type: none"> - усвоение обучающимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; - формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира; - систематизация знаний о многообразии объектов и явлений природы, о закономерностях процессов и о законах физики для осознания возможности разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации; - формирование убежденности в познаваемости окружающего мира и достоверности научных методов его изучения; организация экологического мышления и ценностного отношения к природе; - развитие познавательных интересов и творческих способностей обучающихся, а также интереса к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета; - формирование представления о физике как фундаменте для изучения других естественных наук.
Срок реализации программы	3 года (238 часов)
Место учебного предмета в учебном плане	<p>В 7 классе – 68 часов, из расчёта 2 часа в неделю.</p> <p>В 8 классе – 68 часов, из расчёта 2 часа в неделю.</p> <p>В 9 классе – 68 часов, из расчёта 3 часа в неделю.</p>

*Аннотация к рабочей программе по физике
10-11 классы*

Нормативная база	Программа по физике базового уровня на уровне среднего общего образования разработана на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы.
Реализуемые УМК (учебники)	1. Информатика: 10 класс: базовый уровень: учебник / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – Москва: Просвещение, 2023. 2. Информатика: 11 класс: базовый уровень: учебник / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – Москва: Просвещение, 2023.
Изучение физики в 10-11 классах направлено на достижение следующих целей	<ul style="list-style-type: none">- формирование интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей;- развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям;- формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики;- формирование умений объяснять явления с использованием физических знаний и научных доказательств;- формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий.
Срок реализации программы	2 года (170 часов)
Место учебного предмета в учебном плане	в 10 классе – 102 часа, из расчёта 3 часа в неделю; в 11 классе – 68 часов, из расчёта 2 часа в неделю.