

**Аннотация к адаптированной рабочей программе учебного предмета
«Физика», реализуемой на уровне основного общего образования
МБОУ ООШ № 7 города Оленегорска**

Адаптированная рабочая программа учебного предмета «Физика» для 7-9 классов разработана в соответствии с

Федеральной адаптированной образовательной программой основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 ноября 2022 г. № 10225;

учебным планом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа №7».

Реализация программы обеспечивается учебниками:

7кл	Перышкин А.В. Физика. 7 класс. Учебник. АО "Издательство "Просвещение". (ФГОС).
8кл	Перышкин А.В. Физика. 8 класс. Учебник. ООО «ДРОФА», АО "Издательство "Просвещение", (ФГОС).
9кл	Перышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс. Учебник. ООО «ДРОФА», АО "Издательство "Просвещение", (ФГОС).

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по предмету «Физика» является усвоение содержания предмета «Физика» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.

Физическое образование в основной школе должно обеспечить формирование у обучающихся представлений о научной картине мира – важного ресурса научно-технического прогресса, ознакомление обучающихся с физическими и астрономическими явлениями, основными принципами работы механизмов, высокотехнологичных устройств и приборов, развитие компетенций в решении инженерно-технических и научно-исследовательских задач. Освоение учебного предмета «Физика» направлено на развитие у обучающихся представлений о строении, свойствах, законах существования и движения материи, на освоение обучающимися общих законов и закономерностей природных явлений, создание условий для формирования интеллектуальных, творческих, гражданских, коммуникационных, информационных компетенций. Обучающиеся овладеют научными методами решения различных теоретических и практических задач, умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать и анализировать полученные результаты, сопоставлять их с объективными реалиями жизни. Учебный предмет «Физика» способствует формированию у обучающихся

умений безопасно использовать лабораторное оборудование, проводить естественно-научные исследования и эксперименты, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы. Изучение предмета «Физика» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование), освоения практического применения научных знаний физики в жизни основано на межпредметных связях с предметами: «Математика», «Информатика», «Химия», «Биология», «География», «Экология», «Основы безопасности жизнедеятельности», «История», «Литература» и др.