

**Краткая аннотация к рабочей программе
учебного предмета «Физика». 7-9 классы**

Уровень обучения	Особенности курса	Основной результат
Базовый уровень	Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования и Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ ГСШ № 3. Физическое образование в основной школе должно обеспечивать 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. 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 учебного 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.	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.

МБОУ ГСШ № 3

Подписано цифровой подписью: МБОУ ГСШ № 3
 DN: 1.2.840.1.13549.1.9.2=3403016922-340301001-001363660021,
 email=buhmumz@yandex.ru, 1.2.643.3.131.1.1=120C303033343033303136393232,
 1.2.643.100.3=120B3031333633363630303231,
 1.2.643.100.1=120D31303233343035333633393730, title=Директор, о=МБОУ ГСШ № 3,
 street=УЛ НОВОСЕЛОВСКАЯ, ДОМ 5, l=Городище, st=34 Волгоградская область,
 c=RU, givenName=Ольга Владимировна, sn=Зимарина, cn=МБОУ ГСШ № 3
 Дата: 2021.01.20 09:45:20 +04'00'

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575910

Владелец Зимарина Ольга Владимировна

Действителен с 26.02.2021 по 26.02.2022