

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»
ФГОС ООО.**

Наименование программы	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ID 1355913) учебного предмета «Физика. Базовый уровень» для обучающихся 7-9 классов
Составители программы	Головакова С.И., Лалетина Л.Н.
Цель реализации программы	<ul style="list-style-type: none">• приобретение 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 представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий;• развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.
Задачи	<ul style="list-style-type: none">• приобретение знаний о дискретном строении вещества, о механических, тепловых, электрических, магнитных и квантовых явлениях;• приобретение умений описывать и объяснять физические явления с использованием полученных знаний;• освоение методов решения простейших расчётных задач с использованием физических моделей, творческих и практико-ориентированных задач;• развитие умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных

	<p>приборов;</p> <ul style="list-style-type: none"> • освоение приёмов работы с информацией физического содержания, включая информацию о современных достижениях физики, анализ и критическое оценивание информации; • знакомство со сферами профессиональной деятельности, связанными с физикой, и современными технологиями, основанными на достижениях физической науки.
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>На изучение физики (базовый уровень) на уровне основного общего образования отводится 238 часов: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).</p>
<p>УМК</p>	<p>учебник: Физика.7 класс: учебник /А.В.Перышкин.-3-е изд.,доп.-М.:Дрофа,2020.,</p> <p>учебник: Физика.8 класс: учебник /А.В.Перышкин.-2-е изд.,стереотип.-М.:Дрофа,2020.,</p> <p>учебник: Физика.9 класс: учебник /А.В.Перышкин, Е.М.Гутник .-4-е изд.,стереотип.-М.:Дрофа,2020.,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. - Основной образовательной программы ФГОС ООО МБОУ «Харовская СОШ имени В.Прокатова» 2. Учебный план МБОУ «Харовская СОШ имени В.Прокатова» 3. Устав МБОУ «Харовская СОШ имени В.Прокатова» 4. Положение о рабочей программе педагога, реализующего ФГОС муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Харовская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Василия Прокатова».