

Аннотация
к рабочей программе основного общего образования курса «Физика»
7-9 классы. (ФГОС)

Предмет	Физика
Уровень образования	Основное общее (7-9 класс)
Нормативно-методические материалы	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. № 1897 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 г. № 1644, от 31.12.2015 г. № 1577) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.04.2016г. №459 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 -Примерная программа основного общего образования по физике для 7-9 классов (опубликована в сборнике «Примерные программы по учебным предметам. Физика. 7-9 классы:—М.: Просвещение, 2015г. (серия «Стандарты второго поколения»)), - Рабочая программа. Авторы: А.В. Перышкин, Н.В.Филонович, Е.М. Гутник (Рабочие программы. Физика.7-9кл. : учебно-методическое пособие/ сост.Е.Н.Тихонова.- М.: Дрофа, 2013). - Образовательная программа МБОУ Лекаревская СОШ на 2018-2019 учебный год. - Перечень учебной литературы на 2018/19 учебный год, используемый в учебном процессе МБОУ Лекаревская СОШ (приказ №150 от 29.08.2018)
Реализуемый УМК	7-9 класс УМК: под редакцией А.В. Перышкин, Е.М. Гутник Физика.7-9 классы издательство «Дрофа»

<p>Цели и задачи изучения предмета</p>	<p>Изучения предмета физики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> -освоение знаний о тепловых, электромагнитных и световых явлениях, величинах, характеризующих эти явления, законах, которым они подчиняются, о методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира; -овладение умениями проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; -применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач; -развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения интеллектуальных проблем, задач и выполнение экспериментальных исследований; способности к самостоятельному приобретению новых знаний по физике в соответствии с жизненными потребностями и интересами; -воспитание убежденности в познаваемости окружающего мира, в необходимости разумного использования достижения науки и технологии для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники отношение к физике как к элементу общечеловеческой культуры; - применение полученных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности.
<p>Срок реализации программы</p>	<p>1 год</p>
<p>Адресная направленность</p>	<p>7,8 класс</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>Базовый курс</p> <p>7 класс — 68 ч (2 часов в неделю)</p> <p>8 класс — 68ч (2 часов в неделю)</p>