

**Аннотация к рабочей программе по физике.
Основное общее образование. (ФК ГОС)**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Предмет | физика |
| Уровень образования | Основное общее образование. |
| Разработчики программы | Тавеев Н.Н., учитель физики. |
| Нормативно-методические материалы | <ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции от 03.07.2016); • Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 г. №1089 «Об утверждении Федерального компонента государственного образовательного стандарта начального общего, основного общего и среднего общего образования»; • Приказ Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» • Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 26 января 2016 г. № 38 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендованных 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 марта 2014 г. № 253 • Примерная программа основного общего образования по физике. • 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» |
| Цели изучения предмета | <p>освоение знаний о механических, тепловых, электромагнитных и квантовых явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;</p> <p>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;</p> <p>развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;</p> <p>воспитание убежденности в возможности познания природы, в</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры;</p> <p>применение полученных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.</p> |
| Срок реализации программы | 1 год |
| Адресная направленность | Обучающиеся 9 класс |
| Место учебного предмета в учебном плане | Базовый курс 9 класс — 68 ч. (2 часа в неделю) |