

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика» (базовый уровень)

Рабочая программа учебного предмета «Физика» для 7-9 классов (базовый уровень) разработана на основании

- авторской программы по физике: Физика. 7 – 9 классы: рабочая программа к линии УМК А.В. Перышкина, Е.М. Гутник: учебно-методическое пособие/Н.В. Филонович, Е.М. Гутник. – М. Дрофа, 2017. – 76, (2) с.

- учебников:

• «Физика. 7 класс». Авторы: И. М. Пёрышкина, А. И. Иванова. Издательство Дрофа, 2023;

• «Физика. 8 класс». Авторы: И. М. Пёрышкина, А. И. Иванова. Издательство Дрофа, 2023 год;

• «Физика. 9 класс». Авторы: И. М. Пёрышкина, А. И. Иванова. Издательство Дрофа, 2023 год;

• в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»; приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»; приказом Минпросвещения России от 22 марта 2021 года №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»; об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Рабочая программа разработана учителем физики в соответствии с Положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в ГАОУ «Брянская кадетская школа» по учебному предмету «Физика» (базовый уровень). В рабочей программе содержатся основные линии содержания программы по физике в 7-9 классах: «Физика и её роль в познании окружающего мира», «Первоначальные сведения о строении вещества», «Движение и взаимодействие тел», «Давление твёрдых тел, жидкостей и газов», «Работа и мощность. Энергия». «Тепловые явления», «Электрические и магнитные явления», «Механические явления», «Механические колебания и волны», «Электромагнитное поле и электромагнитные волны», «Световые явления», «Квантовые явления», «Повторительно-обобщающий модуль».

Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) является частью ООП ООО (ООП СОО), определяющей:

- содержание;

- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);

- тематическое планирование с возможностью использования ЭОР/ЦОР;

- учет воспитательного потенциала урока с учётом рабочей программы воспитания.

Рабочая программа рассмотрена на заседании методического объединения протокол от 29 августа 2024 года № 1 и принята педагогическим советом от 30.08.2024 №1.