

## Аннотация к рабочим программам по дисциплине «Физика» 7-9 класс

Изучение физики направлено на достижение следующих целей:

- формирование системы физических знаний и умений в соответствии с обязательным минимумом содержания среднего полного общего образования и на этой основе представлений о физической картине мира;
- развитие мышления и творческих способностей учащихся, стремления к самостоятельному приобретению новых знаний в соответствии с жизненными потребностями и интересами; развитие научного мировоззрения учащихся на основе усвоения метода физической науки и понимания роли физики в современном естествознании, а также овладение умениями проводить наблюдения и опыты, обобщать их результаты;
- развитие познавательных интересов учащихся и помощь в осознании профессиональных намерений;
- знакомство с основными законами физики и применением этих законов в технике и в повседневной жизни.

Рабочая программа предусматривает формирование у школьников общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

Предмет	Класс	Наименования учебников (с выходными данными: авторы, издательство, год и место издания)
Физика	7	Перышкин И. М., Иванов А. И. Физика. 7 класс. - М.: Просвещение, 2024.
	8	Перышкин И. М., Иванов А. И. Физика. 8 класс. - М.: Просвещение, 2024.
	9	Перышкин И. М., Гутник Е. М., Иванов А. И. и др. Физика. 9 класс. -М.: Дрофа, 2020