

## Аннотация к рабочим программам по физике.

Рабочие программы по физике в МАОУ СОШ №88 города Тюмени на 2019-2020 учебный год составлены на основании следующих нормативно-правовых документов:

### для 7 - 9 классов

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1644, от 31.12.2015 №1577;
- Основная образовательная программа основного общего образования МАОУ СОШ №88, г. Тюмень, 2016 г.,

а также авторской программы:

- Физика. Рабочие программы. Предметная линия учебников. Сферы,. 7—9 классы пособие для учителей общеобразовательных учреждений, Артеменков Д. А. — М.Просвещение, 2014.
- Программа основного общего образования. Физика. 7-9 классы. Авторы: А.В. Перышкин, Н.В. Филонович, Е.М. Гутник (Физика. 7-9 классы: рабочие программы / сост. Е.Н. Тихонова. - 5-е изд. перераб. - М.: Дрофа, 2015)

### для 10-11-х классов

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г № 413, в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 №1578, от 29.06.2017 №613
- Основная образовательная программа среднего общего образования МАОУ СОШ №88, г. Тюмень, 2018 г.,

а также авторских программ:

- физика: программа для 10-11 классов / О. А. Крысанова, Г.Я. Мякишев. Дрофа. -2017г.
- физика: программа для 10-11 классов / П. Г. Саенко, В. С. Данюшенков. -Просвещение, 2015г.

В соответствии с учебным планом МАОУ СОШ №88 на изучение физики отводится:

- в 7 классе - 68 часов, 2 часа в неделю;
- в 8 классе - 68 часов, 2 часа в неделю;
- в 9 классе - 68 часов, 2 часа в неделю;
- в 10 классе - 68 часов, 2 часа в неделю;
- в 11аб классе - 102 часа, 3 часа в неделю;
- в 11в классе - 170 часов, 5 часов в неделю.

Для реализации рабочих программ по предмету «Физика» используются следующие учебники:

класс	учебник
7	Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных учебных заведений / Белага В.В., Ломаченков И.А., Панебратцев Ю.А. - М.: Просвещение, 2014 г.
	Перышкин А.В. Физика. 7 класс. ООО "ДРОФА", 2014-2017 г.
8	Физика. 8класс: учебник для общеобразовательных учебных заведений / Белага В.В., Ломаченков И.А., Панебратцев Ю.А. - М.: Просвещение, 2014 г.
	Перышкин А.В. Физика. 8 класс. ООО "ДРОФА", 2014-2016 гг.
9	Белага В.В., Ломаченков И.А., Панебратцев Ю.А. Физика. 9 класс. М.: Просвещение, 2014-2015
	Перышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс ООО "ДРОФА", 2014-2016 гг.
10	1. Физика. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Буховцев Б.Б., Мякишев Г.Я. М.: Просвещение, 2014

	2. В. А. Касьянов, Физика. Углубленный уровень. 10 класс. Дрофа 2017г;
11	1. Физика. 11 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Буховцев Б.Б., Мякишев Г.Я. М.: Просвещение, 2008 г. 2. В. А. Касьянов, Физика. Углубленный уровень. 11 класс. Дрофа 2017г;