

Аннотация к рабочей программе по предмету «Физика»

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов и методических рекомендаций:

Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования.

Федеральный компонент государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ БГ №25 г.Салавата (далее гимназия).

Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ БГ №25 г.Салавата.

Примерной программы основного общего образования по физике 7-9 классы. Авторы: Н.В. Филонович, Е.М. Гутник. - М.: Дрофа, 2017.

Примерной программы среднего общего образования по физике. 10-11 классы. Автор: А.В. Шаталина. – М.: Просвещение, 2017.

Учебный план гимназии на 2019/2020 учебный год.

Учебники:

Физика. 7 кл.: учебник / А.В. Перышкин. - М.: Дрофа, 2017.

Физика. 8 кл.: учебник / А.В. Перышкин. - М.: Дрофа, 2019.

Физика. 9 кл.: учебник / А.В. Перышкин, Е.М. Гутник. - М.: Дрофа, 2019.

Физика. 10 класс: / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н. Н. Сотский; под ред. Н.А. Парфентьевой. - М.: Просвещение, 2017.

Физика. 11 класс: / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, В.М. Чаругин; под ред. Н.А. Парфентьевой. - М.: Просвещение, 2017.

Учебно-методический комплект допущен Министерством образования РФ и соответствует требованиям ФГОС основного общего образования.

Цели курса:

- усвоение учащимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
- формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира;
- формирование убежденности в познаваемости окружающего мира и достоверности научных методов его изучения;
- организация экологического мышления и ценностного отношения к природе.

Рабочая программа имеет следующую структуру: планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

В соответствии с учебным планом гимназии на 2019-2020 уч. год на изучение данной программы выделено: 2 ч. (7 кл.), 2 ч. (8 кл.), 2 ч. (9 кл.), 2 ч. (10 кл.), 2 ч. (11 кл.)