**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»**

Рабочая программа обеспечивает курс физики для 7-10 классов.

Рабочая программа по физике для 7-10 классов составлена в соответствии с: требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО), требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностными, метапредметными, предметными); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования. В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

 Рабочая программа по физике на уровне основного общего образования (7-10 классы) составлена на основе:

1. Федерального закона от 29.12. 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Приказа МИНОБНАУКИ России №1577 от 31.12.2015 №1577 «О внесении изменений в ФГОС ООО, утвержденный приказом МОиН РФ от 17.12.2015 г № 1897»;

3. Письма МИНОБРНАУКИ России «О рабочих программах учебных предметов» от 28.10.2015 №08-1786;

4. Приказа Министерства Образования и Науки РФ от 31.03.2014 № 253 «Об утверждении

Федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию основных образовательных программ НОО, ООО и СОО».

Рабочая программа по учебному предмету «физика» в структуре основной образовательной программы основного общего образования ГКОУКО «Калужская школа-интернат №5 имени Ф.А. Рау», разработанная в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом и с учетом примерной основной образовательной программы и авторских программ: «**Физика. Рабочие программы. 7 – 9 классы.**» **Артеменков Д.А., Воронцова Н.И., Жумаев В. В.**.

Рабочая программа учебного предмета «Физика» рассчитана на 4 лет обучения.

Учебный план ГКОУКО «Калужская школа-интернат №5 имени Ф.А. Рау» предусматривает обязательное изучение физики на этапе основного общего образования за 4 года обучения в объёме 272 часов.

 7-9 классы – 34 учебных недель

 10 класс – 34 учебные недели

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 класс | 8 класс | 9 класс | 10 класс |
| 2ч/нед | 2ч/нед | 2ч/нед | 2 ч/нед |
| Итого 68ч. | Итого 68ч. | Итого 68 ч. | Итого 68 ч. |

Цель рабочей программы учебного предмета «Физика»: обеспечение достижения обучающимися планируемых результатов освоения АООП ООО ГКОУКО «Калужская школа-интернат №5 имени Ф.А. Рау».

Задачиреализации рабочей программы: определение содержания, объёма, порядка изучения учебного материала с учётом целей, задач и особенностей образовательной деятельности ГКОУКО «Калужская школа-интернат №5 имени Ф.А. Рау» и контингента учащихся с ОВЗ.

Перечень учебников, которые используются для реализации рабочей программы:

При изучении курса 7 класса используется учебник:

Физика. 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019..

При изучении курса 8 класса используются 2 учебника:

1. Физика. 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019..
2. Физика. 8 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. Образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019. (Академический школьный учебник) (Сферы).

При изучении курса 9 класса используются 2 учебника:

1. Физика. 8 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. Образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019. (Академический школьный учебник) (Сферы).
2. Физика. 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. Образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019. (Академический школьный учебник) (Сферы).

При изучении курса 10 класса используется учебник:

1. Физика. 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / В. В. Белага, И. А. Ломаченков, Ю. А. Панебратцев; Рос. акад. Наук, Рос. акад. Образования, изд-во «Просвещение». – М.: Просвещение, 2019. (Академический школьный учебник) (Сферы).