**Аннотация к рабочей программе**

**Физика.**

**10-11 классы.**

**Статус документа**

Настоящая рабочая программа по «Физике» для 10-11 классов МАОУ «Школа №1» Камышловского городского округа им. Героя Советского Союза Б. С. Семёнова составлена на основе:

1.Закона Российской Федерации «Об образовании» от 29.12.2012 N 273-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2015)

2.Федерального компонента государственного стандарта основного общего, среднего общего образования по физике, утвержденного приказом Министерства образования России от 05.03.2004 г. № 1089.

3. Образовательной программы среднего (полного) общего образования (10-11 классы) МАОУ «Школа №1» Камышловского городского округа им. Героя Советского Союза Б.С.Семёнова.

**Структура документа:**

Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы: пояснительная записка с описанием цели и задач, решаемых при реализации рабочей программы, содержание изучаемого курса; тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; планируемые результаты освоения учебного предмета; учебно-методическое обеспечение, материально-техническое обеспечение.

Изучение физики на базовом уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих **целей:**

-освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;

-овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели; применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации;

-развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;

-воспитание убежденности в возможности познания законов природы и использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды;

-использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

 **Место предмета в учебном плане:**

Для обязательного изучения физики на базовом уровне ступени среднего (полного) общего образования отведено 136 ч. В том числе в 10 и 11 классах по 68учебных часа из расчёта 2 учебных часа в неделю.

**Формы аттестации обучающихся**

Промежуточная аттестация – это механизм контроля результатов освоения обучающимися всего объема или части учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы (ч. 1 ст. 58 Закона от 29 декабря 2012 г. № 273 -ФЗ). Периодичность, формы и порядок проведения промежуточной аттестации устанавливают в локальном нормативном акте образовательной организации (п. 10 ч. 3 ст. 28, ч. 2 ст. 30 Закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ).

Промежуточная аттестация МАОУ "Школа №1" КГО регламентируется Положением о проведении промежуточной аттестации обучающихся и осуществлении текущего контроля их успеваемости в МАОУ "Школа №1" КГО .

Промежуточная аттестация на уровне СОО подразделяется на семестровую промежуточную аттестацию, которая проводится по каждому учебному предмету, курсу, по итогам полугодия, а также годовую промежуточную аттестацию, которая проводится по каждому учебному предмету, курсу по итогам учебного года. Сроки проведения промежуточной аттестации определяются образовательной программой и календарным учебным графиком МАОУ "Школа №1" КГО.

Промежуточная аттестация для всех обучающихся на уровне СОО является обязательной по всем предметам учебного плана и проводится по итогам учебного полугодия и учебного года. Промежуточная аттестация проводится без прекращения образовательной деятельности, но не позднее, чем за 2 недели до конца семестра, года.