**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**«Средняя общеобразовательная школа» с. Койгородок**

**(МБОУ «СОШ» с. Койгородок)**

 **Утверждаю**

 **замдиректора школы (УМР) Э.Н.Тебенькова**

 **01 октября 2018 года**

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

 **консультаций по физике «Подготовка к ОГЭ»**

 **всего – 30 часа, 1 час в неделю**

**Цель курса:** формирование системы занятий для обобщения и систематизации учебного материала

**Задача**: совершенствование практических умений, связанных с выполнением различных практических и аналитических заданий по физике.

**Предполагаемые результаты:** усвоение школьного курса физики для успешной сдачи ОГЭ: приобретение практических умений, связанных с решением различного вида задач.

**Составила Турышева Н.В.** учитель физики.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **Тип задания, форма проведения.****Формирование умений.** | **Тема** | **Кол-во** **часов** | **Сроки** |
| **план** | **факт** |
| 1 | Лекция: общая характеристика заданий ОГЭ. Практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач.  | Спецификация КИМ для проведения ОГЭ по физике: назначение, документы, структура КИМ ОГЭ, распределение заданий, система оценки и др. Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Основы кинематики». | 1 | октябрь | 01.10.2018 г. |
| 2 | Работа с графиками. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Основы динамики». | 1 |  октябрь | 8.10.2018г. |
| 3 | Работа с таблицами. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Давление жидкостей и газов» | 1 | октябрь | 15.10.2018 г. |
| 4 | Работа с таблицами. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Работа. Мощность. Энергия» | 1 | октябрь | 22.10.2018 г. |
| 5. | Работа с векторными величинами. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Законы сохранения» | 1 | октябрь | 29.10.2018г. |
| 6 | Работа с таблицами. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Тепловые явления» | 1 |  ноябрь | 12.11.2018 г. |
| 7. | Работа с таблицами. Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Изменение агрегатных состояний вещества» | 1 | ноябрь | 19.11.2018 г. |
| 8 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Электрические явления» | 1 | ноябрь | 26.11. 2018 г |
| 9. | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Законы постоянного тока» | 1 |  декабрь |  |
| 10 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Магнитное поле» | 1 | декабрь |  |
| 11 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Электромагнитное поле» | 1 | декабрь |  |
| 12 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Электромагнитные волны» | 1 | декабрь |  |
| 13 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Световые волны» | 1 | январь |  |
| 14 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Оптические явления» | 1 | январь |  |
| 15 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Физика атомного ядра» | 1 | январь |  |
| 16 | Лекция, практикум выполнение заданий и упражнений, решение задач. Заполнение формульника. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ по теме «Квантовая физика» | 1 | февраль |  |
| 17 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: определение плотности вещества образца с использованием комплекта №1 | 1 | февраль |  |
| 18 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: исследование силы трения с использованием комплекта №2. | 1 | февраль |  |
| 19 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: исследование силы упругости пружины с использованием комплекта №2 | 1 | февраль |  |
| 20 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: измерение периода и частоты пружинного маятника комплекта №2 | 1 | март |  |
| 21 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: определение сопротивления проводника с использованием комплекта №3 | 1 | март |  |
| 22 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: исследование последовательного сопротивления проводников с использованием комплекта №3 | 1 | март |  |
| 23 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: измерение работы и мощности лампы накаливания с использованием комплекта №3 | 1 | март |  |
| 24 | Выполнение лабораторной работы, построение таблиц и графиков работы, анализ результатов. | Лабораторная работа: определение фокусного расстояния и оптической силы линзы с использованием комплекта №4 | 1 | апрель |  |
| 25 | Практикум по решению задач и упражнений на соответствие. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ. | 1 | апрель |  |
| 26 | Практикум по решению задач и упражнений на соответствие. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ. | 1 | апрель |  |
| 27 | Решение задач с развернутым ответом. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ. | 1 | апрель |  |
| 28 | Решение задач с развернутым ответом. | Практикум: выполнение заданий банка ФИПИ. | 1 | Май |  |
| 29 | Решение задач и упражнений. | Выполнение демонстрационного варианта 2019. | 1 | Май |  |
| 30 | Решение задач и упражнений. | Выполнение демонстрационного варианта 2019. | 1 | Май |  |