**Учебный план прохождения программы дистанционной формы обучения**

Предмет: физика

Учитель: Кудрявцева М. Е.

Класс: 11а

|  |  |
| --- | --- |
| **1 неделя** | |
| **Тема раздела/урока** | Уравнение Эйнштейна. Красная граница фотоэффекта. Фотоны. Применение фотоэффекта. Давление света. Химическое действие света |
| **Даты реализации темы/урока** | 30.03.20 - 03.04 |
| **Материалы к теме/уроку** (в виде приложения, ссылки на ЭОР, параграфы и задания в учебнике и т.п.) | §89-93 и интернет-ресурсы |
| **Домашнее задание.**  Особенности обратной связи по ДЗ (аудио, видео файлы, фото, скан, на почту педагога или иными доступными способами) | Изучить §89-93, сделать конспект, ответить на вопросы после параграфа (устно)  Упр. 12 (2, 3, 6) - письменно |
| **2 неделя** | |
| **Тема раздела/урока** | Опыты Резерфорда. Ядерная модель атома. Квантовые постулаты Бора Модель атома водорода по Бору. Вынужденное излучение света. Лазеры. |
| **Даты реализации темы/урока** | 06.04.20 – 10.04.20 |
| **Материалы к теме/уроку** (в виде приложения, ссылки на ЭОР, параграфы и задания в учебнике и т.п.) | §94-97 и интернет-ресурсы |
| **Домашнее задание.**  Особенности обратной связи по ДЗ (аудио, видео файлы, фото, скан, на почту педагога или иными доступными способами) | Изучить §94-97, сделать конспект, ответить на вопросы после параграфа (устно)  Упр. 13(1) - письменно |
| **3 неделя** | |
| **Тема раздела/урока** | Методы наблюдения и регистрации элементарных частиц. Открытие радиоактивности. Альфа-, бета- и гамма – излучение. Радиоактивные превращения Закон радиоактивного распада. Период полураспада. Изотопы. Открытие нейтрона |
| **Даты реализации темы/урока** | 13. 04.20 – 17.04.20 |
| **Материалы к теме/уроку** (в виде приложения, ссылки на ЭОР, параграфы и задания в учебнике и т.п.) | §98-104 и интернет-ресурсы |
| **Домашнее задание.**  Особенности обратной связи по ДЗ (аудио, видео файлы, фото, скан, на почту педагога или иными доступными способами) | Изучить §98-104, сделать конспект, ответить на вопросы после параграфа (устно). |
| **4 неделя** | |
| **Тема раздела/урока** | Строение атомного ядра. Ядерные силы. Энергия связи атомных ядер. Ядерные реакции. Деление ядер урана. Ценные ядерные реакции |
| **Даты реализации темы/урока** | 20-24.04.20 |
| **Материалы к теме/уроку** (в виде приложения, ссылки на ЭОР, параграфы и задания в учебнике и т.п.) | §105-109 и интернет-ресурсы |
| **Домашнее задание.**  Особенности обратной связи по ДЗ (аудио, видео файлы, фото, скан, на почту педагога или иными доступными способами) | Изучить §105-109, сделать конспект, ответить на вопросы после параграфа (устно)  Упр. 14(1,2,3) - письменно |
| **5 неделя** | |
| **Тема раздела/урока** | Ядерный реактор. Термоядерные реакции. Применение ядерной энергии |
| **Даты реализации темы/урока** | 26-30.04.20 |
| **Материалы к теме/уроку** (в виде приложения, ссылки на ЭОР, параграфы и задания в учебнике и т.п.) | §110-112  и интернет-ресурсы |
| **Домашнее задание.**  Особенности обратной связи по ДЗ (аудио, видео файлы, фото, скан, на почту педагога или иными доступными способами) | Изучить 110-112, сделать конспект, ответить на вопросы после параграфа (устно)  Упр. 14(4) - письменно |