|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Тема урока | Электронный ресурс | Печатный ресурс | Домашнее задание | Форма проверки |
| 21.04 | Атомная энергетика | <https://uchitelya.com/fizika/56240-prezentaciya-atomnaya-energetika-9-klass.html>  <https://ppt4web.ru/fizika/atomnaja-ehnergetika0.html> | 1)Изучить §60  Просмотреть электронные ресурсы  2)Выписать преимуществами атомной энергетики  3) Выписать основными недостатками атомной энергетики | §60, задание с.255 | WhatsApp,  электронная почта |
| 23.04 | Биологическое действие радиации. Закон радиоактивного распада | <https://ppt4web.ru/fizika/zakon-radioaktivnogo-raspada.html> | 1)Изучить §61(выписать определения и формулы в тетрадь)  2) Поглощенная доза излучения.  3) Коэффициент качества.  4) Эквивалентная доза излучения.  5) Период полураспада.  6) Закон радиоактивного распада | §61. Ответить на вопросы с.260. | WhatsApp,  электронная почта |
| 24.04 | Решение задач на применение закона радиоактивного распада |  | 1. Ядро радона – 220 испустило α- частицу. В ядро какого элемента оно превратилось? Запищите эту реакциюZ =86  2. В результате какого радиоактивного распада радиоактивный плутоний – 239 превращается в нептуний?Z=94  3. Ядро полония – 216 образовалось после двух последовательных α - распадов. Из какого ядра оно образовалось?Z=84  4. Определите массовое и зарядовое число изотопа, который получится из ядра тория – 232 после трех α - и двух β - распадов. Z=90 | Задача № 1.  **Определите число электронов, протонов и нейтронов в атоме кислорода 8O17**  Задача № 2.  **В результате α-pacnada ядро некоторого элемента превратилось в ядро радона 86Rn222. Что это был за элемент?** | WhatsApp,  электронная почта |