**Карта урока для организации занятий с использованием**

**дистанционных технологий обучения**

**Учитель**: Чернов Дмитрий Валерьевич

**Предмет**: физика

 **Класс:** 9А

**Дата проведения урока:** 00 апреля 2020 года

Выполненное практическое задание необходимо предоставить в любом доступном формате (скан, фотография, документ MS Word) (указывается вариант, которым владеет учитель и учащиеся (группы учащихся)):

- электронным письмом на адрес: @mail.ru;

- сообщением в Viber;

- сообщением  WhatsApp;

- сообщением на странице в социальной сети (указать, какой)

 Название файла (сообщение) должно содержать название предмета, фамилию ученика и класс. Например: физикаИванов9А.doc

**Тема урока:** Радиоактивность. Модели атомов

**Цель урока:**

- познакомиться с понятием «радиоактивность», характеристиками видов излучения и ядерной моделью атома;

- научиться различать модели атомов.

**Задание:**

1. Внимательно посмотреть презентацию «Радиоактивность» *(ссылка на место размещения презентации (ЯндексДиск)).*
2. Посмотреть видео по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=WGe0IS09T7w>
3. Выполнить тест по ссылке <https://pencup.ru/test/3486>
4. Ответить письменно на вопросы:

1) Каково научное значение открытия радиоактивности?

2) Какие модели атомов существовали и в чем их основное отличие?

3) Какие трудности испытывал Э. Резерфорд при доказательстве состоятельности своей модели?

4) Кто оказал помощь Э. Резерфорду в доказательстве его теории, и в чем заключалась помощь?

Вопросы можно задать по адресу @mail.ru или в viber +7(999)123-45-67 или в WhatsApp 00 апреля 2020 года с 10.00 до 10.30 (время фактического проведения урока), 00 апреля 2020 года с 14.00 до 14.45 *(часы неаудиторной занятости, проведение индивидуальной консультации).*