**09.04.2020г.**

**Тема урока:** «Решение задач по теме «Плавление и отвердевание ».

|  |
| --- |
| **1.**Лед массой 3 кг при температуре 0 0С растаял. Сколько энергии при этом было затрачено? Удельную теплоту плавления принять равной 3,4∙105 Дж/кг  **2.**Какое количество теплоты затрачено на расплавление 1 т железа, взятого при температуре 10 0С? Температура плавления железа 1539 0С, удельная теплота плавления 2,7∙105Дж/кг. |
| **3.**Определите по графику, какому агрегатному состоянию свинца соответствует участок АВ. Какова температура плавления свинца? Сколько по времени шло изменениеhttps://xn--j1ahfl.xn--p1ai/data/images/u211085/t1540222536ab.jpg  агрегатного состояния свинца? |

Домашнее задание: п. §33. Решить 1,2,3 задачи.