**Задания для удалённого обучения на 27.04.2020 – 01.05.2020**

Наименование дисциплины \_\_естествознание\_\_\_\_

ФИО преподавателя \_\_\_Недвига О.И.

Курс \_\_1\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Группа \_\_\_19 ПСА-9\_\_

**Вопросы для подготовки к дифференцированному зачёту:**

1. Химическая картина мира, как составная часть естественно-научной картины мира.
2. Простые и сложные вещества. Атом. Молекула.
3. Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева.
4. Типы химических связей в соединениях.
5. Виды химических реакций.
6. Классификация неорганических соединений и их свойства.
7. Металлы и неметаллы.
8. Теория строения органических соединений.
9. Природные источники углеводородов.
10. Кислородосодержащие органические вещества (спирты, жиры).
11. Азотосодержащие орг соединения (аминокислоты, белки).
12. Химия и организм человека (углеводы, витамины, минеральные вещества).
13. Химия в быту (качество воды, моющие средства).