**20.01.2024 группа 5ОПИ- 20 «Технологии обогащения полезных ископаемых». Преподаватель спец. дисциплин –Баева Т.Н.**

**Тема: «**Оборудование для брикетирования. Грохоты-валковые, шнековые и инерционные ».

**Литература:** . 1. Гройсман С.И. Технология обогащения углей.- М.: Недра, 1987.- 360 с

2. Чантурия В.А. Техника и технология обогащения углей. Справочное руководство.- М.: Недра,1995.Стр.283-288.

3.Елишевич А.Т. Брикетирование полезных ископаемых.- М.: Недра, 1989.- 300 с

**: Прочитать текст и выполнить задание**

**Задание:** 1. Выполнить конспект в тетради

а) Валковые грохоты, назначение. Типы грохотов, отличия. ( изобразить графически, описать) **Литература:** . 3 Елишевич- стр.184-187

б) Инерционные грохота, назначение (изобразить графически, описать).

в) Написать какую роль данное оборудование выполняет при брикетировании углей.

2. Изобразить технологическую схему подготовки каменного угля к брикетированию и указать оборудование.