**26.03.2025 группа 5ОПИ-21 «Технологии обогащения полезных ископаемых». Преподаватель спец. дисциплин – Баева Т.Н.**

**Тема: «Оценка качества сырья и брикетов. Испытание брикетов».**

**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.

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

**Прочитать текст и выполнить задание**

**Задание:** 1. Выполнить конспект в тетради по указанной литературе или тексту

а) Оценка качества сырья (температура размягчения, пенетрация, растяжимость)

б) Оценка качества связующего.

в)Испытание брикетов (на определение зольности, уд. теплоты сгорания, содержание влаги, механической прочности…)

**Литература:** 3. Елишевич А.Т. стр. 234-240











