**09.03.2024 группа 5ОПИ-21 «Технологии обогащения полезных ископаемых». Преподаватель спец. дисциплин –Баева Т.Н.**

**Тема: «Обогащение руд черных цветных металлов».**

**Литература:** . 1. Авдохин В.М. Основы обогащения полезных ископаемых.- М.: Издательство Московского горного университета, 2006, с.310- Т.2 Технологии обогащения полезных ископаемых. .(<http://www.geokniga.org/books/7794>)

 2. Шилаев В.П. Основы обогащения полезных ископаемых.- М.: Недра,1986.- 296с.

 **Задание:** Выполнить конспект и самостоятельную работу в тетради

1. Обогащение руд черных металлов. Обогащение железных руд (опишите типовую схему железных руд ,графическое изображение). **Литература:** . 1. Авдохин В.М.-стр.100-103

 2) . Обогащение руд цветных металлов. Обогащение медно-молибденовых руд (опишите типовую схему медно-молибденовых руд ,графическое изображение). **Литература:** . 1. Авдохин В.М.-стр.125-128

3)Самостоятельная работа.

Рассмотреть пример схемы обогащения Сорской фабрики . Указать методы обогащения

