

Демонстрационный вариант

**по направлению 22.04.02 Metallургия
(Горный институт)**

№	Задание	Баллы
1	Гранулометрический состав: понятие, способы определения, графическое представление.	10
2	Методы и процессы обогащения полезных ископаемых. Классификация, назначение, область применения.	10
3	Флотационные реагенты, их классификация, назначение, механизмы действия.	20
4	Процессы, технологические схемы, режимы рудоподготовки и обогащения медно-молибденовых руд.	25
5	Минеральный состав и основные типы железных руд.	35