1.6. Медные руды состоят из соединений меди с кислородом и серой. Сравните массовую долю меди в соединениях меди CuO и CuS. При решении используйте данные таблицы 3.

2.47.Оценить предел прочности термообработанной стали, зная её твёрдость: №2.47) НВ = 370 кгс/мм2 ;

3.45.Дана система Al–Si.. Выполните структурный анализ при комнатной температуре сплава, содержа. Нарисуйте схему микроструктуры сплава. При решении используйте данные таблиц 17, 18, 19.

4.32.Определите относительное удлинение доэвтектоидного Fe–C сплава, содержащего заданное количество углерода: № 4.32) 0,6%;. При решении используйте правило Н.С.Курнакова, см. данные таблиц 21, 28.

5.4.Пружина изготовлена из стальной проволоки (сталь марки У10). Разработать технологию и режим упрочняющей термической обработки пружины, если диаметр проволоки равен: № 5.4) 6 мм Укажите оборудование, необходимое для выполнения термической обработки. При решении используйте данные таблиц 29, 30.

Таблицы могу скинуть отдельно