ПІДСУМКОВІ ПИТАННЯ ДО ЕКЗАМЕНУ

1. Які основні вимоги існують до якості вихідної заготовки?
2. Заготовка повинна мати низьку коробоватість;
3. Заготовка повинна мати високу коробоватість;
4. Заготовка повинна бути щільною;
5. Заготовка повинна мати низьку різнотовщинність.
6. Які основні вимоги до якості готової продукції?
7. Готова продукція повинна бути у вигляді штаби;
8. Готова продукція повинна бути у вигляді листів;
9. Готова продукція повинна відповідати вимогам стандартів;
10. Готова продукція повинна мати міжнародне маркування.
11. Яке призначення нагріву металу перед обробкою тиском?
12. Перед обробкою тиском метал нагрівають з метою його розплавлення;
13. Перед обробкою тиском метал нагрівають з метою зменшення зусилля пресування;
14. Перед обробкою тиском метал нагрівають з метою підвищення пластичності;
15. Перед обробкою тиском метал нагрівають з метою зменшення межі міцності;
16. Що таке теплота горіння палива?
17. Це калорійність палива;
18. Це ентропія палива;
19. Це ентальпія палива;
20. Це відношення калорійності газу до молярного об’єму.
21. Охарактеризуйте прохідні печі прокатного виробництва.
22. Прохідні печі прокатного виробництва передбачають обертання заготовок по колу;
23. Прохідні печі прокатного виробництва передбачають електричне нагрівання металу;
24. Прохідні печі прокатного виробництва передбачають вхід заготовки з одного боку і вихід заготовки з іншого боку печі;
25. Прохідні печі прокатного виробництва передбачають нагрівання металу природним газом.