

Сучасні методи формоутворення у ливарному виробництві

Кейс поточного контролю №2

1. Види адитивних технологій та їх застосування в ливарному виробництві.
2. Технологічний ланцюг виготовлення виливків методами адитивних технологій
3. Виготовлення ливарних синтез – моделей методами адитивних технологій та швидкого прототипування
4. Виготовлення воскових моделей за технологією MJM (Multi Jet Modeling)
5. Отримання еластичних форм методами адитивних технологій та швидкого прототипування.
6. Технологія заливання еластичних форм
7. Обладнання для вакуумного литва
8. Технології синтезу піщаних ливарних форм
9. Синтез піщаних форм за Inkjet-технологією
10. Технології синтезу металевих виробів і форм для лиття металів
11. 3D-принтери для ливарного виробництва
12. Технологія селективного лазерного плавлення.
13. Стереолітографія.
14. Сутність технології DMF.
15. Сутність технології FDM.