Теми магістри МЕ

1.Дослідження захисних властивостей лакофарбових покриттів.

2. Дослідження ефективності антикорозійного захисту сталевих труб бітумно-гумово-пісчаними покриттями.

3. Дослідження ефективності інгібіторів корозії при антикорозійному захисті поверхні насосно-компресорних труб.

4. Дослідження корозійної стійкості композиційних порошків на основі міді.

5. Дослідження корозійної стійкості цинкових покриттів, отриманих гарячим методом.

6. Дослідження корозійної стійкості термооброблених кріпильних виробів.

7. Дослідження корозійної стійкості спечених легованих сталей.

8. Дослідження корозійних пошкоджень металоконструкцій, що експлуатуються у заводських умовах.

9. Дослідження ефективності протикорозійних систем на металовиробах.

10. Дослідження протикорозійного захисту міді інгібіторами атмосферної корозії.

11. Дослідження корозійної стійкості стрижневих скріплювальних виробів.

12. Дослідження та розробка технологічного процесу нанесення гальванічного цинкового покриття на чавунні вироби.

13. Дослідження та розробка технологічного процесу гальванічного цинкування муфт насосно-компресорних труб.

14. Дослідження та розробка технологічного процесу гальванічного нікелювання золотників гідронасосів.

15. Дослідження протикорозійної стійкості насосно-компресорних труб з цинковим покриттям.

16.Дослідження корозійної стійкості залізних порошків, цементованих міддю.

17.Дослідження ефективності інгібіторного захисту водних контурів охолодження металургійного виробництва.

18.Дослідження особливостей нанесення цинкового електролітичного покриття на металеві вироби.

19.Вивчення властивостей сучасних матеріалів для виготовлення солянокислотних травильних ванн.

20.Вивчення властивостей сучасних матеріалів для тимчасового антикорозійного захисту труб.

21.Дослідження технології нанесення цинкових електролітичних покриттів.