Темы контрольных работ (НОМЕР ПО СПИСКУ В ЖУРНАЛЕ)

1. Каталитическая изомеризация пентан-гексановой фракции бензинов
2. Каталитический риформинг со стационарным слоем катализатора
3. Каталитический крекинг
4. Гидроочистка дизельного топлива
5. Производство битумов
6. Селективная очистка масляных фракций и остатков фенолом
7. Селективная очистка масляных фракций и остатков парными растворителями
8. Депарафинизация нефтепродуктов (масел) кристаллизацией с использованием кетон-ароматических растворителей
9. Производство метил-трет-бутилового эфира
10. Пиролиз нефтяного сырья для получения олефинов
11. Алкилирование изоалканов алкенами
12. Паровая каталитическая конверсия углеводородов для производства водорода
13. Выделение ароматических углеводородов из нефтяного сырья
14. Подготовка нефти к нефтепереработке. ЭЛОУ
15. Установка ЭЛОУ-АВТ. Блок атмосферной перегонки нефти
16. Установка ЭЛОУ-АВТ. Блок вакуумной перегонки мазута.
17. Термический крекинг дистиллятного сырья
18. Получение нефтяных пеков термоконденсацией нефтяных остатков
19. Процессы гидрооблагораживания нефтяных остатков
20. Производство пластичных смазок. Производство комплексных кальциевых смазок.
21. Фракционирование углеводородных газов нефтепереработки
22. Гидрокрекинг вакуумного газойля
23. Получение технического углерода (сажи)
24. Висбрекинг гудрона
25. Гидрокрекинг высоковязкого масляного сырья для производства базовых масел.
26. Замедленное коксование.
27. Окислительная конверсия сероводорода в элементную серу по методу Клауса
28. Каталитический риформинг с непрерывной регенерацией катализатора
29. Гидроочистка масел.
30. Гидроочистка бензиновой фракции
31. Деасфальтизация нефтяных остатков пропаном