

VIII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ,
АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «НАУКА И МОЛОДЕЖЬ-2011»
СЕКЦИЯ «ХИМИЧЕСКИЕ И ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
ПОДСЕКЦИЯ «ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Содержание:

1. Золотенина Ю.П., Иванникова Э.А., Кормина Л.А. Рекуперация летучих растворителей в химической промышленности.
2. Ломакина Е.Л., Бельдеева Л.Н. Организация переработки стеклобоя в городе Новоалтайске.
3. Савина У.П., Бельдеева Л.Н. Организация производства по переработке полимерных отходов коммунального сектора.
4. Бетц С.А., Шашков Ю.И. Современные диффузионные процессы и их аппаратное оформление.
5. Озёрская А.С., Шашков Ю.И. Перспективная техника и технология разделения неоднородных систем.
6. Харинова Н.В., Бельдеева Л.Н. Организация переработки отходов бумаги и картона
7. Храмова Л.В., Андреева Н.Г. Реконструкция схемы золоудаления котлов БТЭЦ-3.
8. Балобанова А.Н., Клейменова М.Н., Лазуткина Ю.С. Математическое моделирование процесса периодической ректификации в производстве кремнийорганических эмалей.
9. Осокин В.М., Радченко Н.П., Озерская А.С., Фогель А.А., Сомин В.А.. Получение сорбента для очистки воды на основе древесных опилок.
10. Дурнев А.Н., Андреева Н.Г. Использование инерционного пылеуловителя для доочистки дымовых газов БТЭЦ-3.
11. Фоминых Е.П., Клейменова М.Н., Лазуткина Ю.С. Сравнительный анализ режимов работы ректификационной колонны при разделении бутанольно-толуольной смеси.
12. Гончарова К.В., Андреева Н.Г. Усовершенствование схемы очистки дымовых газов барнаульской ТЭЦ-3.
13. Клейменова М.Н., Лазуткина Ю.С., Комарова Л.Ф. Синтез возможных путей разделения бутанольно-толуольной смеси.
14. Озерская А.С., Фогель А.А., Сомин В.А. Изучение механических свойств сорбентов на основе модифицированных древесных опилок и бентонитовых глин.
15. Пророков А.Г., Сесёлкин И.В., Краснобородов М.П. Модернизация водилочной шестерни оплеточной машины ОКЗ-8-А.
16. Радченко Н.П., Осокин В.М., Фогель А.А., Сомин В.А. Очистка воды от ионов меди с использованием сорбента на основе древесных отходов.
17. Янкова К.Н., Панасенко А.В. Исследование по очистке сточных вод автомоек.
18. Боценко А.А., Куртукова Л.В., Сомин В.А. Исследования по очистке природных вод от ионов жесткости на новых сорбционных материалах.
19. Булах М.А., Буравлев В.О., Сенькив Я.Б., Кондратюк Е.В. Получение нового каталитически активного сорбента для очистки воды от соединений железа и марганца.
20. Бесчастный С.С., Горелова О.М. Решение вопросов ресурсосбережения и экологии при переработке продуктов коксования.
21. Чигаев И.Г., Сеселкин И.В., Кондратюк Е.В. Выбор метода обезвоживания материала в установке по получению минеральных волокнистых сорбентов.
22. Семенин А.Г., Сесёлкин И.В., Кондратюк Е.В. Разработка высокоэффективного теплообменника с развитой по-верхностью теплообмена для нужд малого бизнеса.

23. Адышева Ж.И., Лаптева А.А., Пеленева А.С., Курочкин Э.С. Приготовление сорбентов методом гранулирования для очистки водных источников и сточных вод от ионов тяжелых металлов.

24. Сенькив Я.Б., Сошилов В.А., Буравлев В.О., Лебедев И.А. Исследование сушки минеральных сорбентов конвективным способом.

25. Кравченко Н.И., Сомин В.А. Исследования по очистке воды от фенолов на новых сорбционных материалах.

26. Загуменникова Е.А., Полетаева М.А. Очистка сточных вод бтэц-3 от нефтепродуктов.

27. Пахомова Ю.Ю., Лебедев И.А. Изучение сорбционных свойств фильтровальных материалов в статических условиях.