

ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

СОДЕРЖАНИЕ

1. Рассошанская Е.С. – студентка, Зацепин В.В. – к.т.н., доцент
Плавление мирабилита в рапе озера Кучук
2. Машкина Т.В. – студентка, А.В. Домин – к.т.н., доцент
Влияние обработки поверхности вспученного графита на сорбцию золота из коллоидных растворов
3. Мартыненко И.С. – студент, Потапов Д.В. – студент, Шелковенко Н.О. – аспирантка, Чернов М.П. – к.т.н., доцент
Получение и изучение свойств оксидов и гидроксидов железа
4. Потапов Д.В. – студент, Мартыненко И.С. – студент, Чернов М.П. – к.т.н., доцент
Изучение влияния условий получения на свойства магнетита
5. Бояркова А.В. – студентка, Ковальчук О.В. – студентка, Свит Т.Ф. – к.т.н., профессор
Получение гидроксида магния осаждением из хлормagneйевых растворов известью
6. Ковальчук О.В. – студентка, Бояркова А.В. – студентка, Свит Т.Ф. – к.т.н., профессор
Энергосберегающая технология получения карбоната магния содовым способом
7. Лобынцева Е.Н. – студентка, Винокуров В.М. – к.х.н., доцент
Изучение процесса адсорбции ионов меди модифицированной поверхностью терморасширенного графита
8. Голикова Л. Б. – студентка, Винокуров В.М. – к.х.н., доцент
Изучение процессов извлечения меди из медноаммиачных растворов
9. Шекова О.А. – студентка, Маноха А.М. – к.т.н., ст. преподаватель
Изучение фактического фазового состава портландцементных клинкеров различных производителей химическим методом
10. Сухих А.В. – студентка, Маноха А.М. – к.т.н., ст. преподаватель
Термографическое исследование донных отложений озера Джера (Алтайский край)
11. Цыгановский Д. В. – студент, Шечков Г. Т. – к.х.н., доцент
Фото- и электропроводность аморфного красного фосфора