

XI Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и
молодых ученых «Наука и молодежь»

Секция ХИМИЧЕСКИЕ И ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Подсекция ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

1. Бережная Е.Н., Пантелеева Н.Л.
ВЫБОР МАРКИ КАУЧУКА ДЛЯ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ КЕРОСИНО-СТОЙКОГО
СЛОЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ 2 С.
2. Клевцова М.В., Артемьева М.А., Протопопов А.В.
ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ЛИГНИНА АРОМАТИЧЕСКИМИ
АМИНОКИСЛОТАМИ В СРЕДЕ ТОЛУОЛА 3 С.
3. Максименко К.Е., Пантелеева Н.Л.
РАЗРАБОТКА СОСТАВА РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ДЛЯ НАРУЖНОГО СЛОЯ РУКАВОВ
ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 3 С.
4. Нестерова А.П., Пантелеева Н.Л.
ПЕРСПЕКТИВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ШИН ДЛЯ ЗАРУБЕЖНОГО
ТРАКТОРА «NEW HOLLAND» 2 С.
5. Шапошникова Н.Е., Ефрюшин Д.Д., Коньшин В.В.
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ЛИГНИНОВ С КАРБОНОВЫМИ
КИСЛОТАМИ В ПРИСУТСТВИИ ТИОНИЛХЛОРИДА 3 С.
6. Адрианов Р.А., Пантелеева Н.Л.
ПРОЕКТ ВНЕДРЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ ВУЛКАНИЗАЦИИ ШИН НА БАЗЕ
КОНТРОЛЛЕРОВ ВПКВ-3 (АСУТП «ВУЛКАН») 3 С.
7. Грохотова Ю.В., Пантелеева Н.Л.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА АВТОПОКРЫШКИ 425/85R21 МОДЕЛИ
NORTREC 184 НА ОАО ПО «АЛТАЙСКИЙ ШИННЫЙ КОМБИНАТ» 2 С.
8. Юдин П.С., Комарова Н.Г.
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДИФИЦИРОВАНИЕ ОТХОДОВ ДРЕВЕСИНЫ
ЛИСТВЕННИЦЫ 3 С.
9. Зайцева Е.А., Артемьева М.А., Протопопов А.В.
ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛИГНИНА С БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТОЙ 3 С.
10. Чуйчин С.С., Комарова Н.Г.
СИЛИЛИРОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ЛИГНИНОВ 3 С.
11. Кабанов Р.А., Пантелеева Н.Л.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА АВТОПОКРЫШКИ РАЗМЕРА 23.5-25, С
ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ПРОТЕКТОРА МЕТОДОМ НАВИВКИ 2 С.
12. Юхтовский Д.В. – студент, Пантелеева Н.Л.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕСКАМЕРНОЙ ШИНЫ 185/75 R16C FORWARD
PROFESSIONAL 600 НА ОАО ПО «АЛТАЙСКИЙ ШИННЫЙ КОМБИНАТ» 3 С.

XI Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь»

13. Бабенко Д. Н., Беушева О. С.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПАКЕТ" 2 С.
14. Медведев М.Б., Беушева О.С.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ИЗДЕЛИЙ ПИЩЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА НА ООО «СИБТРЕЙД» 2 С.
15. Саушкина С.С., Мусько Н.П.
МАКРОСТРУКТУРА КОРЫ СОСНЫ МОДИФИЦИРОВАННОЙ МЕТОДОМ ВЗРЫВНОГО АВТОГИДРОЛИЗА 2 С.
16. Мицкий А.С., Потапов А.С.
СИНТЕЗ ХЛОПРОИЗВОДНЫХ НА ОСНОВЕ ДИ(ИМИДАЗОЛ-1-ИЛ)-1,2-ЭТАНДИОЛОВ
17. Гончарова Т.В., Потапов А.С.
СИНТЕЗ СОЛЕЙ ИМИДАЗОЛИЯ С МЕТИЛ ТРИФТОРМЕТАНСУЛЬФОНАТОМ И КОМПЛЕКСОВ СЕРЕБРА НА ИХ ОСНОВЕ
18. Сухов Р.В., Ульянов В.О., Ишкова А.А., Куликов А.С., Чернов М.П.
СИНТЕЗ АММОНИЙНЫХ ГИДРОКСОКАРБОНАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ЖЕЛЕЗА(III) ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ ПРОТЯЖЁННЫХ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ОКСИДОВ ЖЕЛЕЗА
19. Вовк Т.Г., Винокуров В.М.
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ