

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

- МЕТОДЫ СИНТЕЗА БЕНЗОКСАЗОЛОВ** 3-18
Блохин И.В., Мухторов Л.Г., Атрощенко Ю.М., Шахкельдян И.В.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК КАК ОСНОВЫ
ФЕРМЕНТНОГО БИОСЕНСОРА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЛЮКОЗЫ** 19-25
Илюхина А.С., Харькова А.С., Арляпов В.А.
- РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩЕГО ГИДРОГЕЛЯ НА ОСНОВЕ ХИТОЗАНА
И МЕДИАТОРА ЭЛЕКТРОННОГО ТРАНСПОРТА
ФЕРРОЦЕНКАРБОКСАЛЬДЕГИДА** 26-33
Харькова А.С., Андреева А.Д., Арляпов В.А.
- ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНГИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ О-ФЕНИЛЛЕНДИАМИНА** 34-38
Мухторов Л.Г., Песцов Г.В., Никишина М.Б., Иванова Е.В., Атрощенко Ю.М., Блохин И.В.
- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФУНГИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ О-
АМИНОФЕНОЛА И БЕНЗОКСАЗОЛОНА** 39-44
Мухторов Л.Г., Песцов Г.В., Никишина М.Б., Иванова Е.В., Атрощенко Ю.М., Блохин И.В.
- ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНГИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ 2-АМИНО-4-
НИТРОФЕНОЛА И 5-НИТРОБЕНЗОКСАЗОЛОНА** 45-50
Мухторов Л.Г., Песцов Г.В., Никишина М.Б., Иванова Е.В., Атрощенко Ю.М., Блохин И.В.
- СОРБЦИЯ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ ЧЕРНООЛЬХОВОГО НИЗИННОГО ТОРФА
НА МОНТМОРИЛЛОНИТСОДЕРЖАЩИХ ГЛИНАХ В ПРИСУТСТВИИ ИОНОВ
ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ** 51-62
Дмитриева Е.Д., Леонтьева М.М.
- ВЫЯВЛЕНИЕ МЕХАНИЗМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ
ТОРФОВ С СИЛЬНЫМ ЭЛЕКТРОННЫМ АКЦЕПТОРОМ - БРОМАНИЛОМ** 63-69
Дмитриева Е.Д., Леонтьева М.М.
- БИОСЕНСОР ДЛЯ ОДНОВРЕМЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЛЮКОЗЫ И
ЛАКТАТА В ПОТЕ ЧЕЛОВЕКА** 70-79
Плеханова Ю.В., Решетилов А.Н.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- ВЛИЯНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ КОНДЕНСАЦИИ НА
ГУМИНОВЫЙ КОМПЛЕКС СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ И РОСТ РАСТЕНИЙ** 80-90
Шкидченко А.Н., Ахметов Л.И., Андреев А.А.
- СУБСТРАТНАЯ СПЕЦИФИЧНОСТЬ МЕМБРАННЫХ ФРАКЦИЙ БАКТЕРИЙ
GLUCONOBACTER OXYDANS ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В ПОЛИЭЛЕКТРОЛИТЫ** 91-97
Быков А.Г., Плеханова Ю.В., Ким А.Л., Тихоненко С.А., Дубровский А.В., Решетилов А.Н.
- МИКРООРГАНИЗМЫ С ФЕНОЛДЕГРАДИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ ИЗ
ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ** 98-103
Носулич В.Е., Быков А.Г., Кувичкина Т.Н., Макаренко А.А., Решетилов А.Н.
- УСТОЙЧИВОСТЬ ВНИМАНИЯ СТУДЕНТОВ В УСЛОВИЯХ СЛУХОВОЙ
ФОНОВОЙ НАГРУЗКИ** 104-112
Красникова И.В., Красников Г.В., Тюрина М.И., Пискунова Г.М.
- ВЛИЯНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ КОМАНДЫ НА МИКРОЦИРКУЛЯТОРНЫЙ
КРОВОТОК КОЖИ ЧЕЛОВЕКА** 113-119
Красников Г.В., Левин Д.В., Красникова И.В., Пискунова Г.М.
- РЕДКИЕ ВИДЫ КСИЛОФИЛЬНЫХ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ ТУЛЬСКИХ ЗАСЕК** 120-123
Мамонтов С.Н., Короткова А.А.
- О МОРФОЛОГИЧЕСКИХ АНОМАЛИЯХ ЖУЖЕЛИЦ НА ТЕРРИТОРИЯХ ЛЭП В
ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ** 124-128
Короткова А.А., Дубинин М.С.
- ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ХЕМИОСМОТИЧЕСКОЙ
ТЕОРИИ** 129-135
Иванищев В.В.

