

ПРИКЛАДНАЯ БИОХИМИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ

Российская академия наук
Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" РАН
Отделение биофизики и химии физиологических активных соединений РАН
Отделение биохимии, биофизики и химии физиологически активных соединений РАН
(Москва)

Том: 58 Номер: 1 Год: 2022

| | |
|---|--------|
| ДЕСТРУКЦИЯ И ТРАНСФОРМАЦИЯ ФИТОГОРМОНОВ МИКРООРГАНИЗМАМИ <i>Сырова Д.С., Шапошников А.И., Юзихин О.С., Белимов А.А.</i> | 3-22 |
| ЭЛЕКТРОМЕТАНОГЕНЕЗ – ПЕРСПЕКТИВНАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ АНАЭРОБНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ (ОБЗОР) <i>Литти Ю.В., Русскова Ю.И., Журавлёва Е.А., Паршина С.Н., Ковалёв А.А., Ковалёв Д.А., Ножевникова А.Н.</i> | 23-43 |
| ПЕРОКСИДАЗНАЯ АКТИВНОСТЬ ЛЕГОГЛОБИНА КЛУБЕНЬКОВ БОБОВ (VICIA FABA L.) ПО ОТНОШЕНИЮ К ГИДРОПЕРОКСИДУ ТРЕТ-БУТИЛА <i>Космачевская О.В., Насыбуллина Э.И., Топунов А.Ф.</i> | 44-52 |
| АКТИВАЦИЯ БИОСИНТЕЗА СТИЛЬБЕНОВ В КУЛЬТУРЕ КЛЕТОК ВИНОГРАДА ПРИ ПОМОЩИ БИОПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ЭНДОФИТОВ ДИКОРАСТУЩЕГО ВИНОГРАДА VITIS AMURENSIS RUPR. <i>Алейнова О.А., Нитяговский Н.Н., Супрун А.Р., Киселёв К.В.</i> | 53-65 |
| ИММОБИЛИЗАЦИЯ СМЕШАННОЙ КУЛЬТУРЫ КИСЛОРОДНЫХ ФОТОТРОФНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НА ХИТОЗАНОВОМ СОРБЕНТЕ ДЛЯ БИОИЗЪЯТИЯ БИОГЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ СТОЧНЫХ ВОД <i>Васильева С.Г., Семёнова Л.Р., Селях И.О., Чивкунова О.Б., Щербаков П.Н., Баулина О.И., Горелова О.А., Лобакова Е.С.</i> | 66-73 |
| ПАРАМЕТРЫ РОСТА И АНТИОКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ В ПРОРОСТКАХ ОГУРЦА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОНЪЮГАТОВ ХИТОЗАНА С ОКСИКОРИЧНЫМИ КИСЛОТАМИ В УСЛОВИЯХ СОЛЕВОГО СТРЕССА <i>Недведь Е.Л., Калацкая Ж.Н., Овчинников И.А., Рыбинская Е.И., Красковский А.Н., Николайчук В.В., Гилевская К.С., Куликовская В.И., Агабеков В.Е., Ламан Н.А.</i> | 74-82 |
| КОНЪЮГАТЫ ИММУНОГЛОБУЛИН-СВЯЗЫВАЮЩИЙ БЕЛОК – НАНОЧАСТИЦА ЗОЛОТА: ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА И ПРИМЕНЕНИЕ В ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ СУЛЬФОНИАМИДА <i>Сотников Д.В., Баршевская Л.В., Жердев А.В., Дзантиев Б.Б.</i> | 83-89 |
| МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЖИРНЫХ КИСЛОТ В БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗЦАХ <i>Зотов В.А., Бессонов В.В., Рисник Д.В.</i> | 90-104 |