

БИОТЕХНОЛОГИЯ



Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный исследовательский центр
«Курчатовский институт»
(Москва)

Том: 37 Номер: 2 Год: 2021





ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

-  **АКТИНОМИЦЕТЫ КАК ОСНОВА ПРОБИОТИКОВ ДЛЯ РАСТЕНИЙ** 3-19
Рябова О.В., Гагарина А.А.

ТЕХНОЛОГИЯ БИОПРЕПАРАТОВ

-  **РАЗРАБОТКА БИОАДГЕЗИВОВ НА ОСНОВЕ РЕКОМБИНАНТНЫХ АНАЛОГОВ БЕЛКОВ ПАУТИНЫ** 20-33
Богуш В.Г., Давыдова Л.И., Шуляков В.С., Сидорук К.В., Крашенинников С.В., Бычкова М.А., Дебабов В.Г.
-  **ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА КУЛЬТИВИРОВАНИЯ КЛОНА-ПРОДУЦЕНТА РЕКОМБИНАНТНОГО ЛИЗОСОМАЛЬНОГО ФЕРМЕНТА ИДУРОНАТ-2-СУЛЬФАТАЗЫ** 34-47
Тимонова С.С., Пантюшенко М.С., Тихонов Р.В., Пискунов А.А., Бадэ В.Н.

МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ, КОНТРОЛЬ

-  **ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ К АДЕНОВИРУСУ** 48-53
Тимошичева Т.А., Амосова И.В., Грудинин М.П.
-  **ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ДЕЗОДОРИРУЮЩЕЕ И АНТИПЕРСПИРИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ** 54-64
Пенкина Ю.А., Барабаш Д.В., Буторова И.А.
-  **ОПТИМИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ ЭЛЕКТРОСЛИЯНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ГИБРИДОМ, СИНТЕЗИРУЮЩИХ ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ МОНОКЛОНАЛЬНЫЕ АНТИТЕЛА** 65-75
Силкина М.В., Карцева А.С., Рябко А.К., Марьин М.А., Романенко Я.О., Калмантаева О.В., Хлынцева А.Е., Шемякин И.Г., Дятлов И.А., Фирстова В.В.
-  **ПАТТЕРН МИКРОРНК КУЛЬТУРАЛЬНОЙ СРЕДЫ КАК СУБСТРАТ ДЛЯ АНАЛИЗА ЛИЗИСА СУБПОПУЛЯЦИЙ КЛЕТОК В МУЛЬТИОРГАНИЧЕСКИХ КЛЕТОЧНЫХ МОДЕЛЯХ** 76-80
Шкурников М.Ю., Полозников А.А.
-  **БЫСТРОЕ ВЫЯВЛЕНИЕ НЕЙТРАЛИЗУЮЩИХ АНТИТЕЛ С ПРИМЕНЕНИЕМ ВИРУСОВ ГРИППА С ЛЮЦИФЕРАЗНЫМ РЕПОРТЕРОМ** 81-91
Сергеева М.В., Пулькина А.А., Романовская-Романько Е.А., Мустафаева А.С., Егоров А.Ю., Стукова М.А.