**[БИОТЕХНОЛОГИЯ](https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=7679)**

[Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»](https://www.elibrary.ru/org_profile.asp?id=174)  
*(Москва)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Том: **36**https://www.elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **3** https://www.elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2020** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
| **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ** | | | |
|  | [**ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ ТРЕХМЕРНОГО КЛЕТОЧНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ В ОНКОЛОГИИ И ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025252) *Петерсен Е.В., Чудакова Д.А., Скорова Е.Ю., Решетов И.В.* | 3-15 | [1](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=43025252) |
| **ПРОДУЦЕНТЫ, БИОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ** | | | |
|  | [**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТРАНЗИЕНТНОЙ ЭКСПРЕССИИ В ПРОТОПЛАСТАХ РАЗНЫХ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025253) *Коновалова Л.Н., Стрельникова С.Р., Злобин Н.Е., Харченко П.Н., Комахин Р.А.* | 16-24 | 0 |
|  | [**ОЦЕНКА АНАЭРОБНОЙ УТИЛИЗАЦИИ ГЛЮКОЗЫ ШТАММАМИ ESCHERICHIA COLI С НАРУШЕННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ К БРОЖЕНИЮ ПРИ ДЫХАНИИ С ВНЕШНИМ И ВНУТРЕННИМ АКЦЕПТОРОМ ЭЛЕКТРОНОВ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025254) *Скороходова А.Ю., Гулевич А.Ю., Дебабов В.Г.* | 25-33 | 0 |
|  | [**АГРОБАКТЕРИАЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ТАБАКА ГЕНЕТИЧЕСКИМ МОДУЛЕМ БИОСИНТЕЗА АНТИМАЛЯРИЙНОГО АГЕНТА АРТЕМИЗИНИНА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025255) *Фирсов А.П., Митюшкина Т.Ю., Пушин А.С., Царева А., Вайнштейн А.М., Долгов С.В.* | 34-45 | 0 |
|  | [**КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ МУЛЬТИПЛЕКСНЫХ ПЦР С ГИБРИДИЗАЦИОННО-ФЛУОРЕСЦЕНТНЫМ УЧЕТОМ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ТВЕРДОЙ ПОДЛОЖКЕ ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ШТАММОВ ВОЗБУДИТЕЛЯ ЧУМЫ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025256) *Никифоров К.А., Уткин Д.В., Макашова М.А., Куклева Л.М., Ерошенко Г.А., Кутырев В.В.* | 46-56 | 0 |
|  | [**SELECTION OF BACILLUS THURINGIENSIS AGAINST PATHOGENIC NEMATODES ATTACKING PEPPER TREE**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025257) *Mai Le Thi, Minh Vo Van, Tuan Vo Chau, My Pham Thi, Ha Do Thu, Trang Le Vu Khanh* | 57-62 | 0 |
| **ТЕХНОЛОГИЯ БИОПРЕПАРАТОВ** | | | |
|  | [**ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА ГИДРОГЕЛЕВЫХ МАТРИЦ НА ОСНОВЕ ПЕКТИНОВ КАЛЛУСНЫХ КУЛЬТУР**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025258) *Гюнтер Е.А., Попейко О.В., Истомина Е.И.* | 63-72 | 0 |
| **МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ, КОНТРОЛЬ** | | | |
|  | [**БИОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ТОКСИЧНОСТИ СОРБЕНТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНИМИНА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025259) *Орлова А.А., Алескерова Л.Э., Васильева С.Г., Морозов А.С., Исмаилов А.Д., Лобакова Е.С.* | 73-81 | 0 |
|  | [**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ КОМПОНЕНТОВ ХОЛЕРНОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ВАКЦИНЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КУЛЬТУРЫ КЛЕТОК**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43025260) *Гаева А.В., Громова О.В., Дуракова О.С., Генералов С.В., Ливанова Л.Ф., Волох О.А.* | 82-89 | 0 |