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

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

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Том: **34**Номер: **2** Год: **2018** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
|  | [**НОВОСТИ БИОТЕХНОЛОГИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872443) | 4-8 | 0 |
| **ПРОДУЦЕНТЫ, БИОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ** | | | |
|  | [**МОДИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ, ОСНОВАННОЙ НА ПРИМЕНЕНИИ МАРКЕРОВ СЕЛЕКЦИИ И СОРТИНГА, ДЛЯ ОТБОРА СТАБИЛЬНЫХ ТРАНСФЕКТАНТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872444) *Воробьева И.Г., Шукуров Р.Р., Козлов Д.Г., Корягина Т.Б., Антипова Н.В., Степаненко В.Н.* | 9-17 | 0 |
|  | [**ИНАКТИВАЦИЯ МАЛАТНЫХ ФЕРМЕНТОВ УЛУЧШАЕТ АНАЭРОБНУЮ ПРОДУКЦИЮ ЧЕТЫРЕХУГЛЕРОДНЫХ ДИКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ РЕКОМБИНАНТНЫМИ ШТАММАМИ ESCHERICHIA COLI, ЭКСПРЕССИРУЮЩИМИ ПИРУВАТКАРБОКСИЛАЗУ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872445) *Скороходова А.Ю., Гулевич А.Ю., Дебабов В.Г.* | 18-25 | 0 |
|  | [**ПОЛУЧЕНИЕ ДИГАПЛОИДНЫХ ЛИНИЙ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ ГЛЮТИНОЗНОГО РИСА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872446) *Сартбаева И.А., Усенбеков Б.Н., Рысбекова А.Б., Мухина Ж.М., Казкеев Д.Т., Жамбакин К.Ж., Жанбырбаев Е.А., Беркимбай Х.А., Ахметова Д.Ш., Мелдебекова А.А.* | 26-36 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=34872446) |
| **ТЕХНОЛОГИЯ БИОПРЕПАРАТОВ** | | | |
|  | [**ТЕХНОЛОГИЯ ПАСИЛИРОВАНИЯ ПОЗВОЛЯЕТ УЛУЧШИТЬ ФАРМАКОКИНЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА РЕКОМБИНАНТНОГО ИНТЕРФЕРОНА ß-1B ЧЕЛОВЕКА IN VIVO**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872447) *Звонова Е.А., Ершова О.А., Ершов А.В., Казаров А.А., Белянина Е.С., Лыков М.В., Вишневский А.Ю., Карпов А.П., Ручко С.В., Шустер А.М., Соловьев А.А., Голденкова-Павлова И.В.* | 37-46 | 0 |
|  | [**ПОЛУЧЕНИЕ ДИЭФИРОВ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ С ВЫСШИМИ СПИРТАМИ (C8-C10) МЕТОДОМ ДВУХФАЗНОЙ ЭТЕРИФИКАЦИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872448) *Лукьянов Д.А., Дебабов В.Г.* | 47-53 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=34872448) |
|  | [**ТЕХНОЛОГИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ СОРТОВ И ГИБРИДОВ СОРГО НА ОСНОВЕ МУЛЬТИЛОКУСНОГО МИКРОСАТЕЛЛИТНОГО АНАЛИЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872449) *Анискина Ю.В., Малиновская Е.В., Шалаева Т.В., Мицурова В.С., Родионова Д.А., Харченко П.Н., Шилов И.А.* | 54-69 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=34872449) |
| **МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ, КОНТРОЛЬ** | | | |
|  | [**СПОСОБ ОДНОВРЕМЕННОГО ВЫЯВЛЕНИЯ ШТАММОВ VIBRIO CHOLERAE И ОПРЕДЕЛЕНИЯ В ИХ ГЕНОМЕ ГЕНОВ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ С ПОМОЩЬЮ ПЦР В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=34872450) *Крицкий А.А., Челдышова Н.Б., Заднова С.П., Плеханов Н.А., Смирнова Н.И.* | 70-79 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=34872450) |