|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **[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: **32**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **5** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2016** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | |  | [**НОВОСТИ БИОТЕХНОЛОГИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638617) | 4-9 | 0 | | **ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ** | | | | |  | [**АНАЛИЗ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ПОТОКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ 13С-ИЗОТОПОВ (13C-MFA). I. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ МЕТОДА И СОСТОЯНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638618) *Голубева Л.И., Шуплецов М.С., Машко С.В.* | 10-37 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=27638618) | | **ПРОДУЦЕНТЫ, БИОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ** | | | | |  | [**СИНТЕЗ АСПАРАГИНОВОЙ КИСЛОТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В КАЧЕСТВЕ БИОКАТАЛИЗАТОРОВ ШТАММОВ ESCHERICHIA COLI С УДАЛЕННЫМИ ГЕНАМИ ФУМАРАЗ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638619) *Дербиков Д.Д., Новиков А.Д., Губанова Т.А., Тарутина М.Г., Гвилава И.Т., Бубнов Д.М., Яненко А.С.* | 38-48 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=27638619) | |  | [**ПРИНЦИПЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БИОБЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГЕННО-ИНЖЕНЕРНО-МОДИФИЦИРОВАННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638620) *Воюшин К.Е., Бавыкина Н.Б., Синеокий С.П.* | 49-56 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=27638620) | | **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОПРЕПАРАТОВ** | | | | |  | [**БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БЕЛКОВ РАПСА И СОИ В КОРМАХ АКВАКУЛЬТУРЫ ЛОСОСЕВЫХ РЫБ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638621) *Кононова С.В., Муранова Т.А., Зинченко Д.В., Белова Н.А., Мирошников А.И.* | 57-68 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=27638621) | | **МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ, КОНТРОЛЬ** | | | | |  | [**АНАЛИТИЧЕСКИЕ ФЕРМЕНТАТИВНЫЕ РЕАКЦИИ В МИКРОФЛЮИДНЫХ ЧИПАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=27638622) *Лукьяненко К.А., Денисов И.А., Якимов А.С., Есимбекова Е.Н., Белоусов К.И., Букатин А.С., Кухтевич И.В., Сорокин В.В., Евстрапов А.А., Белобров П.И.* | 69-76 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=27638622) | | |  |