**[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**Номер: **5** Год: **2020** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  |
|  |
|  | [**ЮБИЛЕЙ ВЛАДИМИРА ГЕОРГИЕВИЧА ДЕБАБОВА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071413) | 3-5 | 0 |
| **ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ** |
|  | [**ИЗОТЕРМИЧЕСКАЯ ПЕТЛЕВАЯ АМПЛИФИКАЦИЯ - ПЕРСПЕКТИВНЫЙ МЕТОД МАССОВОЙ ДИАГНОСТИКИ COVID-19**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071414)*Макарова Ю.А., Фомичева К.А., Осипьянц А.И., Шкурников М.Ю., Покрыщенко А.А., Тоневицкий Е.А., Вечорко В.И.* | 6-12 | 0 |
|  | [**РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ АВИАЦИОННОГО БИОТОПЛИВА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071415)*Гаева Т.Н., Варакин А.Н., Гуляева Л.А., Ишутенко Д.И., Кулинич А.Л., Никульшин П.А., Пимерзин А.А., Василов Р.Г.* | 13-30 | 0 |
|  | [**МОДИФИКАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ ИМПЛАНТАТОВ НА ОСНОВЕ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071416)*Царева А.М., Насакина Е.О., Севостьянов М.А., Колмаков А.Г.* | 31-40 | 0 |
| **ПРОДУЦЕНТЫ, БИОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ** |
|  | [**ВЛИЯНИЕ УГЛЕВОДНОГО СУБСТРАТА ИЗ КРАХМАЛСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ НА СОСТАВ ГЛЮКАНОВ БИОМАССЫ МИКРОМИЦЕТА ASPERGILLUS NIGER ВКПМ F-171**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071417)*Шарова Н.Ю., Манжиева Б.С., Принцева А.А., Выборнова Т.В., Мирошник А.С., Кручина-Богданов И.В., Орехова И.А.* | 41-53 | 0 |
|  | [**ПОЛУЧЕНИЕ И ФИТОХИМИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ КАЛЛУСНЫХ И СУСПЕНЗИОННЫХ КУЛЬТУР КЛЕТОК ВЗДУТОПЛОДНИКА СИБИРСКОГО PHLOJODICARPUS SIBIRICUS (STEPH. EX SPRENG.) К.-POL**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071418)*Ханды М.Т., Кочкин Д.В., Томилова С.В., Галишев Б.А., Клюшин А.Г., Носов А.М.* | 54-61 | 0 |
| **ТЕХНОЛОГИЯ БИОПРЕПАРАТОВ** |
|  | [**ЭКЗОСОМЫ МОЛОКА ЛОШАДИ: ВЫДЕЛЕНИЕ, МИКРОСКОПИЧЕСКИЙ И БИОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ, ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071419)*Седых С.Е., Кулешова А.Е., Пурвиньш Л.В., Буркова Е.Е., Григорьева А.Е., Евтушенко Е.Г., Степанов Г.А., Рябчикова Е.И., Невинский Г.А.* | 62-71 | 0 |
|  | [**ПЕРСПЕКТИВЫ ПЕРЕРАБОТКИ ПОМЕТА В БИОГАЗ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНЕ КУР ПРОБИОТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА "АМИЛОЦИН"**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071420)*Мирошниченко И.В., Никулина Н.В., Петросов Д.А.* | 72-80 | [2](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=44071420) |
|  | [**ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ ИММОБИЛИЗАЦИИ ФИЦИНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЛУТАРОВОГО АЛЬДЕГИДА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071421)*Ольшанникова С.С., Холявка М.Г., Артюхов В.Г.* | 81-88 | 0 |
|  | [**ЭФФЕКТИВНАЯ ТРАНСДУКЦИЯ НЕЙРОНОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА ЛЕНТИВИРУСНЫМИ ВЕКТОРАМИ, ОЧИЩЕННЫМИ ИОНООБМЕННОЙ ХРОМАТОГРАФИЕЙ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071422)*Шабурова Е.В., Ланшаков Д.А.* | 89-97 | 0 |
| **МЕТРОЛОГИЯ,СТАНДАРТИЗАЦИЯ, КОНТРОЛЬ** |
|  | [**ФРАКТАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЛИОФИЛИЗИРОВАННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СУБСТАНЦИЙ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44071423)*Терехов Р.П., Селиванова И.А.* | 98-103 | 0 |