|  |
| --- |
| **Тема** |
| Исследования параметров процесса термической сушки биомассы штамма Cupriavidus eutrophus B10646 | Research of parameters of process of thermal drying of biomass of the strain Cupriavidus eutrophus B10646 |
| **Ключевые слова** |
| Лиофильная сушка, биомасса микроорганизмов, экстракция, Cupriavidus eutrophus B10646. | Freeze-drying, microbial biomass, extraction, Cupriavidus eutrophus B10646. |
| **Журналы** |
| 1.Журнал Сибирский Федеральный университет, серия: биология. Издательство: СФУ (Красноярск).2.Успехи в химии и химической технологии. Издательство: Россия, химико-технологический университет имени Д.И.Менделеева (Москва).3.Прикладная биохимия и микробиология. Издательство: Академический научно-издательский, производственно-полиграфический центр Российской академии наук «Издательство науки» (Москва).  | 1 . Bioresource Technology *Impact Factor: 4.917*2.. Journal of Biotechnology.*Impact Factor: 2.667*3. Microbiological Research *Impact Factor: 2.723* 4. New Biotechnology.*Impact Factor: 3.199*  5..Journal of Bioscience and Bioengineering *Impact Factor: 2.723***Сайты:** **http://www.sciencedirect.com**http://elibrary.ru |
| **Ученые** |
| Е.Г. Киселев, А.В. Демиденко, Е.Д.Николаева, А.И.Потапов, А.В.Прибытков, А. В. Трищенкова, М. Г. Гордиенко, К. А. Тимошенко, О. В. Шмыкова, А. А. Войновский, О. П. Червякова, Н. А. Суясов.Aндреза Вале-Рошель-Мораис, Франсиско Умберто Хавьер Жуниор Мело Кристиана де Оливейра, Энрике Родригес Марселино, Джиллиан Барратт, Хатем Фесси, | Alessandra Zonari, Thaís M.M. Martins, Ana Cláudia C. Paula, Jankerle N. Boeloni , Silviene Novikof, Alexandra P. Marques, Vitor M. Correlo , Rui L. Reis, Alfredo M. Goes. 15 Linping Wu, Liang Wang, Xiaojuan Wang, Kaitian Xu . Synthesis. |
| **Научные центры** |
| 1.Институт биофизики СО РАНСибирский федеральный университет2.Воронежский государственный университет инженерных технологий3.Российский химико-технологический университет им. Д. И. Менделеева, Москва, Россия4. Федеральный университет Риу-Гранди-ДУ-Норти (UFRN)5.Лаборатория Дисперсионных систем (LASID)6.Университет Лион, Университет Лион-1, НЦНИ, лагерь, КШУ-Лион. | 1.Institute of Biophysics SO RANSiberian Federal University.3.Russian chemical-technological University. D. I. Mendeleev, Moscow, Russia.4.Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), 5.Laboratório de Sistemas Dispersos (LASID),6.University Lyon, University Lyon-1, CNRS, LAGEP, CPE-Lyon. |
| **Базы данных** |
| Веб-науки, Национальный центр биотехнологической информации Менделеева | Web of Science, National Center for Biotechnology information Mendeley, ScopusGenBank, EMBL SwissProt, TrEMBL, PIRPDB , банки белковых семейств (SCOP, Prosite, ProDom, PFAM, InterPro).Psi-BLAST, HMM (PFAM)/ |