|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | ***Название журнала*** | [***ПРИКЛАДНАЯ БИОХИМИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ***](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7955) |   ***http://elibrary.ru/pic/1pix.gif***   |  |  | | --- | --- | | ***Издательство*** | [***Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"***](http://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=784) |   ***http://elibrary.ru/pic/1pix.gif***   |  |  | | --- | --- | | ***Сведения о переименовании и переводе*** | ***Переводная версия:*** [***Applied Biochemistry and Microbiology***](http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=1826) |   ***http://elibrary.ru/pic/1pix.gif***   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ***Год выпуска*** | ***2012*** | ***Том*** | ***48*** | ***Номер выпуска*** | ***2*** | |  | ***[http://elibrary.ru/jcovers/05551099.gif](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7955)*** |

|  |
| --- |
| ***http://elibrary.ru/pic/1pix.gif*** |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | ***Название статьи*** | ***Страницы*** | ***Цит.*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648000))*** | [***BIOPROSPECTING MICROALGAE AS POTENTIAL SOURCES OF “GREEN ENERGY”CHALLENGES AND PERSPECTIVES (REVIEW)***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648000) ***Ratha S.K., Prasanna R.*** | ***133*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648001))*** | [***MICROALGAE BIOFUEL POTENTIALS (REVIEW)***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648001) ***Ghasemi Y., Rasoul-Amini S., Naseri A.T., Montazeri-Najafabady N., Mobasher M.A., Dabbagh F.*** | ***150*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648002))*** | [***ФЕРМЕНТАТИВНЫЙ СИНТЕЗ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩИХ БИОКОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ДНК И ОПТИЧЕСКИ АКТИВНОГО ПОЛИАНИЛИНА***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648002) ***Зейфман Ю.С., Майборода И.О., Грищенко Ю.В., Морозова О.В., Васильева И.С., Шумакович Г.П., Ярополов А.И.*** | ***169*** | [***1***](http://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17648002) | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648003))*** | [***ENZYMATIC MODIFICATION OF CHITOSAN WITH QUERCETIN AND ITS APPLICATION AS ANTIOXIDANT EDIBLE FILMS***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648003) ***Torres E., Marin V., Aburto J., Beltran H.I., Shirai K., Villanueva S., Sandoval G.*** | ***175*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648006))*** | [***ENZYMATIC SYNTHESIS OF L-TRYPTOPHAN FROM D,L-2-AMINO-[http://elibrary.ru/ITEMIMAGES/1012347/17648006/FO_1_1.GIF](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648006) -THIAZOLINE-4-CARBOXYLIC ACID AND INDOLE BY PSEUDOMONAS SP. TS1138 L-2-AMINO-[http://elibrary.ru/ITEMIMAGES/1012347/17648006/FO_2_1.GIF](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648006) -THIAZOLINE-4-CARBOXYLIC ACID HYDROLASE, S-CARBAMYL- L-CYSTEINE AMIDOHYDROLASE, AND ESCHERICHIA COLI L-TRYPTOPHANASE***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648006) ***Du J., Duan J.J., Zhang Q., Hou J., Bai F., Chen N., Bai G.*** | ***183*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648011))*** | [***PROLINE DEHYDROGENASE FROM PSEUDOMONAS FLUORESCENCE: GENE CLONING, PURIFICATION, CHARACTERIZATION AND HOMOLOGY MODELING***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648011) ***Shahbaz Mohammadi H., Omidinia E.*** | ***191*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648013))*** | [***ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF FEATHER DEGRADING ENZYMES FROMBACILLUS MEGATERIUM SN1 ISOLATED FROM GHAZIPUR POULTRY WASTE SITE***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648013) ***Agrahari S., Wadhwa N.*** | ***199*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648018))*** | [***EFFECT OF PARTIAL PRESSURE OF CO2 ON THE PRODUCTION OF THERMOSTABLE[http://elibrary.ru/ITEMIMAGES/1012347/17648018/FO_2_1.GIF](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648018) -AMYLASE AND NEUTRAL PROTEASE BY BACILLUS CALDOLYTICUS***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648018) ***Bader J., Skelac L., Wewetzer S., Senz M., Popovi M.K., Bajpai R.*** | ***206*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648022))*** | [***RHAMNOLIPID PRODUCTION BY PSEUDOMONAS AERUGINOSA ENGINEERED WITH THE VITREOSCILLA HEMOGLOBIN GENE***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648022) ***Kahraman H., Erenler S.O.*** | ***212*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648027))*** | [***ПРОЛОНГИРОВАННОЕ КУЛЬТИВИРОВАНИЕ АНАЭРОБНОГО СООБЩЕСТВА БАКТЕРИЙ, ПРОДУЦИРУЮЩЕГО ВОДОРОД***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648027) ***Белокопытов Б.Ф., Рыжманова Я.В., Лауринавичюс К.С., Щербакова В.А.*** | ***218*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648030))*** | [***ВЛИЯНИЕ ЭКЗОГЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ НА РОСТ И ПРОДУКЦИЮ ЭКЗОПОЛИСАХАРИДА ОБЛИГАТНОЙ МЕТИЛОТРОФНОЙ БАКТЕРИИMETHYLOPHILUS QUAYLEI***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648030) ***Отман С.А.М., Пшеничникова А.Б., Швец В.И.*** | ***226*** | [***2***](http://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17648030) | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648036))*** | [***ОТНОШЕНИЕ [13С]/[12] КАК ПОКАЗАТЕЛЬ ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКИ УГЛЕВОДОРОДОКИСЛЯЮЩЕГО ПОТЕНЦИАЛА МИКРОБИОТЫ В ПОЧВЕ, ЗАГРЯЗНЕННОЙ СЫРОЙ НЕФТЬЮ***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648036) ***Зякун А.М., Боронин А.М., Кочетков В.В., Баскунов Б.П., Лауринавичюс К.С., Захарченко В.Н., Пешенко В.П., Анохина Т.О., Сиунова Т.В.*** | ***232*** | [***2***](http://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17648036) | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648039))*** | [***CONSTRUCTION OF THE INDUSTRIAL ETHANOL-PRODUCING STRAIN OFSACCHAROMYCES CEREVISIAE ABLE TO FERMENT CELLOBIOSE AND MELIBIOSE***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648039) ***Zhang L., Guo Z.P., Ding Z.Y., Wang Z.X., Shi G.Y.*** | ***243*** | ***0*** | | ***[http://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(17648043))*** | [***РАЗРАБОТКА И ОПТИМИЗАЦИЯ ИММУНОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИХ ТЕСТОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ БОТУЛИНИЧЕСКИХ ТОКСИНОВ***](http://elibrary.ru/item.asp?id=17648043) ***Титов А.А., Шиленко И.В., Морозов А.А., Ярков С.П., Злобин В.Н.*** | ***249*** | [***4***](http://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17648043) | |