

ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНІ РЕЧОВИНИ НА ОСНОВІ ОЛІЙ І ФОСФАТИДІВ

Призначення – для використання в технологічних процесах нафтогазовидобутку.

Галузь застосування – нафтогазова промисловість.

Переваги. У відділі ПАР ІБОНХ НАН України на базі ріпакової і соняшникової олій і побічного продукту від їхньої очистки – кофосу синтезовано низку біоПАР, які порівняно з відомими нафтохімічними аналогами (емультал, ЕС-2, нафтохім, нафтенол) характеризуються такими перевагами:

- доступність, відтворюваність, токсикологічна й екологічна безпечність вихідної сировини і синтезованих з неї біоПАР;

- підвищена термостабільність, емульгуюча і стабілізуюча здатність біоПАР, що дає змогу використовувати їх при температурі до 140°C, як безпосередньо в паливно-мастильних матеріалах і змащувально-холодильних рідинах, так і в поєднанні з іншими системами

під час тривалих технологічних процесів нафтогазовидобутку;

- плівкоутворення і висока захисна здатність металевих труб, обладнання й устаткування в агресивних газових, сольових і кислотних середовищах;

- висока адгезія з керованою гідрофобізацією теригенних і карбонатних порід, щебеню і цементного каменю;

- наявність структуруючих властивостей завдяки утворенню ними незвичайної міцелярної структури в розчинах і гелеподібної структури в адсорбційному шарі дисперсних систем;

- протизношувальні й антизадирильні властивості.

Новизна. Чотири патенти України.

Стадія готовності – упроваджено у виробництво.

Пропозиції щодо співробітництва – продаж технічної документації, патентів, ліцензій.



НОВЕ В НАУЦІ І ТЕХНІЦІ

ПЕРЕЛІК ДИСЕРТАЦІЙНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ, ЗАХИЩЕНИХ В УКРАЇНІ З НАУКОВОЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ»*

(2012.01.01 – 2012.10.16)

264. ЖУЛИНСЬКА Катерина Миколаївна. Ефективність дії грошово-кредитного механізму на економічну динаміку. Суми. 250с. 08.00.08 0412U002336

265. ЖУРАВЛЬОВ Олексій Володимирович. Вплив макроекономічних чинників на формування платіжного балансу (на прикладі зовнішньоекономічних відносин України і Білорусі). Харків. 245с. 08.00.02 0412U003119

266. ЖУРКО Тетяна Олександрівна. Узго-

дження економічних інтересів у системі «інвестор-підприємство» на засадах функції корисності. Львів. 230с. 08.00.04 0412U005356

267. ЖУЧЕНКО Андрій Михайлович. Наукові засади формування сприятливого інвестиційного клімату в регіоні. Черкаси. 171с. 08.00.05 0412U005504

268. ЖУЧЕНКО Зоя Олександрівна. Управління інвестиційним забезпеченням діяльності підприємств (за матеріалами публічних

* Початок у ж. «НТБ», 2012, №4

акціонерних товариств). Київ. 190с. 08.00.04 0412U000289

269. ЗАБАВІНА Катерина Юріївна. Формування та розвиток кадрового потенціалу в системі державного регулювання. Донецьк. 199с. 08.00.03 0412U002446

270. ЗАБОЛОТНИЙ В'ячеслав Сергійович. Інформаційно-аналітичне забезпечення управління конкурентоспроможністю продукції м'ясного птахівництва. Київ. 226с. 08.00.09 0412U004137

271. ЗАГОРУЙКО Валентина Вікторівна. Розвиток національних фінансових ринків в умовах глобальних трансформацій. Донецьк. 185с. 08.00.02 0412U002649

272. ЗАДОРОЖНЮК Наталія Олексіївна. Фактори та перспективи підвищення якості обслуговування на підприємствах поштового зв'язку. Київ. 212с. 08.00.04 0412U002434

273. ЗАДОЯ В'ячеслав Олександрович. Удосконалення механізму управління залізничними пасажирськими перевезеннями в приміському сполученні. Дніпропетровськ. 204с. 08.00.04 0412U000545

274. ЗАЄЦЬ Ігор Володимирович. Бухгалтерський облік і контроль як спосіб виявлення і попередження шахрайських операцій. Житомир. 184с. 08.00.09 0412U001386

275. ЗАЙЦЕВА Наталя Володимирівна. Управління процесом адаптації готельної галузі України до умов інформаційної економіки. Донецьк. 185с. 08.00.03 0412U002592

276. ЗАНІЧКОВСЬКА Олена Юріївна. Формування та оцінювання економічних планів у системі методів менеджменту машинобудівного підприємства. Львів. 284с. 08.00.04 0412U001238

277. ЗАРЕВЧАЦЬКА Тетяна Валеріївна. Державне регулювання забезпечення інноваційної активності малого підприємництва в Україні. Харків. 236с. 08.00.03 0412U003871

278. ЗАРУЦЬКИЙ Іван Дем'янович. Оцінка впливу інституційного середовища на конкурентоздатність аграрного підприємства. Луганськ. 188с. 08.00.04 0412U002836

279. ЗАХАРЧЕНКО Наталя В'ячеславівна. Формування регіональної стратегії підвищення зайнятості населення в умовах трансформаційної економіки. Сімферополь. 262с. 08.00.05 0412U005704

280. ЗАЯЦЬ Віктор Мефодійович. Формування ринку сільськогосподарських земель: методологія і регулювання. Київ. 457с. 08.00.03 0512U000630

281. ЗБОРОВСЬКА Ольга Михайлівна. Логістична система управління потоковими процесами металургійного підприємства. Маріуполь. 440с. 08.00.04 0512U000197

282. ЗВАРИЧ Ольга Володимирівна. Прогнозування податкових надходжень у системі формування доходів бюджету. Київ. 218с. 08.00.08 0412U005196

283. ЗГУРОВСЬКИЙ Олександр Михайлович. Економічна глобалізація в умовах циклічності світогосподарського розвитку. Донецьк. 188с. 08.00.02 0412U003140

284. ЗЕЛЕНІНА Олена Олександрівна. Бухгалтерський облік і аналіз формування та використання позикового капіталу. Житомир. 200с. 08.00.09 0412U001384

285. ЗЕЛЕНКО Олена Олександрівна. Теоретико-методичні засади формування стратегії соціальної відповідальності підприємства. Донецьк. 187с. 08.00.07 0412U001442

286. ЗЕЛЕНСЬКА Марина Олександрівна. Управління потенціалом поліграфічного підприємства. Київ. 205с. 08.00.04 0412U003468

287. ЗЕНЧЕНКО Наталя Сергіївна. Фінансово-економічний механізм функціонування страхової медицини в регіоні. Чернігів. 266с. 08.00.05 0412U005332

288. ЗІНЧЕНКО Олена Антонівна. Система управління якістю прибутку підприємства. Маріуполь. 466с. 08.00.04 0512U000105

289. ЗІНЧЕНКО Олена Миколаївна. Ефективність функціонування підприємств роздрібної торгівлі споживчої кооперації на сільському споживчому ринку. Полтава. 174с. 08.00.04 0412U003197

290. ЗОЛОТНИЦЬКА Юлія Вікторівна. Об-

лік і контроль витрат на виробництво хмелю. Київ. 209с. 08.00.09 0412U002855

291. ЗОРІН Вадим Вікторович. Організаційно-економічне забезпечення формування і реалізації стратегічних програм регіонального розвитку. Херсон. 197с. 08.00.05 0412U005461

292. ЗУБ Тетяна Григорівна. Організаційно-економічні засади адаптації ринкової аксіоматики ефективного ресурсовикористання в національній економіці. Дніпропетровськ. 222с. 08.00.03 0412U002285

293. ЗУБКОВ Руслан Сергійович. Розвиток механізмів залучення інвестицій в економіку регіону. Херсон. 246с. 08.00.05 0412U005045

294. ЗУБЧИНСЬКА Надія Максимівна. Інтелектуалізація праці на робочому місці та її забезпечення на промисловому підприємстві. Харків. 188с. 08.00.04 0412U001514

295. ЗЯБЛИЦЕВ Дмитро Володимирович. Управління мотивацією персоналу торговельного підприємства на принципах логістики. Докучаєвськ. 186с. 08.00.04 0412U001702

296. СІРИК Ірина Петрівна. Обґрунтування управлінських рішень в умовах адаптації

підприємства до змін ринкового середовища. Суми. 221с. 08.00.04 0412U003448

297. СОЛОВ'ЯН Юлія Олегівна. Розвиток системи управління державними корпоративними правами в Україні. Київ. 189с. 08.00.03 0412U001803

298. СТОВОЛОС Надія Борисівна. Стратегія розвитку органічного виробництва як основа забезпечення екологічної безпеки АПК. Донецьк. 231с. 08.00.06 0412U005475

299. ІВАНИШИНА Ольга Степанівна. Адміністрування прямих податків та їх фінансова ефективність. Ірпінь. 176с. 08.00.08 0412U000951

300. ІВАНОВ Сергій Володимирович. Організаційно-економічний механізм управління підприємством, орієнтований на фінансовий результат і ліквідність. Запоріжжя. 380с. 08.00.04 0512U000351

301. ІВАНОВА Інесса Сергіївна. Організаційно-економічний механізм формування інтелектуального капіталу. Київ. 230с. 08.00.03 0412U005137



УкрІНТЕІ

Винахідницька активність підприємств і організацій України / Денисюк В.А., Кочеткова О.П., Богатель Н.В. // Науково-технічна інформація. – 2013. – № 4. – С. 3-8.

У статті досліджується винахідницька активність підприємств і організацій України, оскільки в умовах сьогодення аналіз сфери патентування дає змогу правильно використовувати результати інтелектуальної діяльності. Статистичні дані патентної діяльності є важливим показником для оцінки результативності інноваційної і науково-технічної діяльності.

Изобретательская активность пред-

приятый и организаций Украины / Денисюк В.А., Кочеткова Е.П., Богатель Н.В. // Научно-техническая информация. – 2013. – № 4. – С. 3-8.

В статье исследуется изобретательская активность предприятий и организаций Украины, поскольку в нынешних условиях анализ сферы патентования позволяет правильно использовать результаты интеллектуальной деятельности. Статистические данные патентной деятельности являются важным показателем для оценки результативности инновационной и научно-технической деятельности.