

даних. Предметом дослідження є можливі варіанти оптимізації систем аналізу даних і пов'язаних з ними процесів, які безпосередньо впливають на розробку таких систем. Методологічною основою дослідження є евристичний і емпіричний підхід щодо комбінацій методів інтелектуального аналізу даних. Теоретичною основою даної роботи є бібліографічні джерела, основним з яких стала стаття Гарсія-Мартінес і Врітос «Пропозиція процесів експлуатації інформації» [5].

Література:

1. Рогушина Ю.В., Гладун А.Я. Семантическая Википедия как источник онтологий для интеллектуальных поисковых систем // В кн.: Advanced Research in Artificial Intelligence. International Book Series «Information Science and Computing». — ITNEA, Sofia, 2008. — P. 172–178
2. Басюк Т.М. Принципи побудови системи аналізу та просування інтернет-ресурсів / Т.М. Басюк // Вісник Нац. ун-ту «Львівська політехніка» Комп'ютерні науки та інформаційні технології. — 2012. — № 784. — С.43–48.
3. Davies J., Fensel D., van Harmelen F. Towards the Semantic Web: Ontology-driven knowledge management // John Wiley & Sons Ltd, England, 2002. — 288 p.
4. Офіційний сайт «Портал знань». — Режим доступу : <http://www.znannya.org/>. — Дата доступу : 05.05.2021.
5. Рогушина Ю.В. Использование онтологической модели при семантическом поиске информационных объектов // Онтология проектирования. — 2015. — Том 5, № 3(17). — С. 336–356.
http://agora.guru.ru/scientific_journal/files/Ontology_Of_Designing_3_2015_shot.pdf.

ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК СКЛADOVA СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ АПК

Мовчанюк А. В., к.е.н., доцент кафедри менеджменту

Уманський національний університет садівництва

У сучасному суспільстві інформація – не лише елемент економічної системи та рушій структурних перетворень, а й складова ефективного державного управління. В процесах суспільного відтворення сільських територій, розвитку сільської інфраструктури, забезпеченості зайнятості жителів сільських населених пунктів, наповнення місцевих бюджетів по всіх цих напрямках важливу роль відіграє функціонування та розвиток підприємств АПК. Саме тому, важлива роль у розвитку аграрного сектора належить поліпшенню інформаційного забезпечення сільгосптоваровиробників.

Удосконалення управління сільськогосподарським виробництвом в теперішніх умовах неможливе без застосування сучасних методів і технологій, що базуються на використанні комп'ютерної техніки, економіко-математичних методів, спеціального програмного забезпечення та інших компонентів, інтегрованих у формі інформаційної системи підприємства. Необхідність використання нових інформаційних технологій в управлінні на більшості сільськогосподарських об'єктів пов'язана із зростанням обсягу економічної

інформації, ускладненням у ринкових умовах економічних зв'язків, появою нових завдань, методів і засобів управління.

Регулювання ринкових процесів активізує проблему інформаційного забезпечення управління на всіх рівнях народного господарства. Адже саме використання інформації про закономірності розвитку ринку, який функціонує на основі дії об'єктивних економічних законів, визначають ступінь свободи і відповідні їм дії усіх господарських суб'єктів.

Інформаційне обслуговування у будь-якій формі є дуже важливою ланкою, яка об'єднує науку і практику, органи управління та суб'єктів господарювання і має за мету доведення доступної та необхідної інформації споживачам. Тому застосування комплексного підходу до інформаційної системи та обслуговування агропромислового комплексу сприятиме переходу від підтримки малоконкурентного сільськогосподарського виробництва до потужного, інноваційного розвитку сільськогосподарського виробництва.

Автоматизація моніторингу інформаційних потоків, отриманих засобами електронного зв'язку, сприяє організації, адаптації та впровадженню програмного забезпечення корпоративного обміну інформацією для управління і підвищення ефективності виробництва. Крім того, необхідно відмітити, що інформаційним потокам, пов'язаним з управлінням аграрним виробництвом, притаманні такі риси як: значна неоднорідність; непереборна повністю невизначеність при формуванні і реалізації; різноманітність і множинність постачальників інформації; сезонність і циклічність формування і використання; багатоваріантність можливих реалізацій; істотна неоднорідність споживачів інформації; поєднання дискретних і безперервних підходів при формуванні і реалізації. Підвищення рівня результативності інформаційного забезпечення діяльності аграрних підприємств приводять до збільшення оперативності та адекватності процесу прийняття управлінських рішень, зростання показників їх ефективності і стабілізації фінансового стану.

Інформатизація галузі АПК – необхідна складова аграрної реформи в Україні, її засобами створюються умови для інноваційного розвитку агропромислового виробництва і сталого розвитку сільських територій ефективного функціонування ринкових механізмів, інтеграції аграрного сектора економіки країни в світову економічну систему. Технологія управління потребує використання такого інформаційного забезпечення, що реалізується в процесі функціонування аграрного підприємства та забезпечує збереження виробничої структури і підтримує режими його діяльності.

Аналіз основних тенденцій розвитку сучасних аграрних підприємств і можливостей нових інформаційних технологій дозволяє сформулювати організаційну структуру і спрямованість забезпечення, що відображає інформаційну взаємодію підприємств з об'єктами інфраструктури й іншими господарськими системами. Можна зробити висновки, що застосування інформаційних технологій в економічній сфері підприємств має такі позитивні функції: забезпечують оперативний і достовірний облік матеріальних, фінансових і людських ресурсів; дають можливість своєчасного формування різних видів звітності з метою прийняття грамотних рішень як

короткострокових, так і довгострокових; полегшують процес планування на підприємстві. Також впровадження інформаційних технологій дозволяє істотно збільшити швидкодію взаємодії структурних підрозділів підприємства, скоротити час обробки поступаючої інформації і, як наслідок, час прийняття рішення. Всі ці чинники сприяють більшій гнучкості діяльності підприємства.

Таким чином, одержання аграрними підприємствами конкурентних переваг залежить від ефективності інформаційної системи, яка забезпечує оцінку, аналіз і прогнозування конкурентоспроможності підприємства та дозволяє оперативно отримувати якісно нову інформацію, що характеризує реальний стан підприємства та його конкурентів в умовах зміни ринкових відносин. Отже, запровадження інформаційних систем на підприємствах АПК дасть значний економічний ефект за рахунок уніфікації процедур обробки даних, підвищення продуктивності праці менеджерів та підвищення якості управлінських рішень, які приймаються ними.

Література:

1. Боженко, О.М., 2016. Інформаційне забезпечення управління потенціалом підприємства. Наукові записки, №2(53), с. 189-197.
2. Драган, О.І., 2019. Інформаційне забезпечення стратегічного управління підприємством в умовах глобалізації. Східна Європа: економіка, бізнес та управління, №3 (20), с. 196-201.
3. Кондратова, С.С. 2007. Інформаційні технології в управлінні: монографія. Київ: МАУП, 412 с.

МЕНТАЛЬНІСТЬ ЯК ВЗАЄМОПРОНИКНЕННЯ МІСЬКОГО ПРОСТОРУ І СВІДОМОСТІ ГОРОДЯНИНА

Нетренко А. О. студентка 2-го курсу гр. ГКЗ-3 Навчально-науковий інститут будівельної та цивільної інженерії

Радіонова Л. О. канд. філос. наук, доцент, доцент кафедри філософії і політології

*Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова, Україна*

Формування і збереження соціокультурного простору сучасного міста є однією з найбільш значних завдань сучасного суспільства. Мегаполіс сьогодні – це сукупність духовних, ціннісних, етнічних, економічних і соціальних складових, які обмежені територіальними кордонами і сприяють соціально-культурному розвитку індивідів й соціальних груп. Ціннісне відношення до міського простору розкривається через феномен «утопії». Грецьке слово «утопія», буквально означає «ніде», «неіснуюче місце», яке стало загальним завдяки однойменному твору англійського філософа Томаса Мора, який зобразив приклад ідеального місця для буття. Як зазначає Л. А. Радіонова, ідея міста майбутнього, Міста Сонця займає розуми