

Електронне наукове фахове видання "Державне управління: удосконалення та розвиток" включено до переліку наукових фахових видань України з питань державного управління (Наказ Міністерства освіти і науки України від 06.11.2014 № 1279)

ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ
удосконалення та розвиток



№ 8, 2015 [Назад](#) [Головна](#)

УДК 338.47

*Н. В. Ткаленко,
д. е. н., доцент кафедри менеджменту, Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів
О. В. Михайловська,
к. е. н., доцент кафедри менеджменту, Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів
Н. В. Філіпова,
к. е. н., доцент кафедри менеджменту, Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів
Р. Ю. Коваль,
магістр, Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів*

ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВ ГАЛУЗІ АВТОДОРОЖНЬОГО БУДІВНИЦТВА

*N. Tkalenko,
d. e. s., associate professor chair of management, Chernihiv state technological university, Chernihiv
O. Mykhailovska,
c. e. s., associate professor chair of management, Chernihiv state technological university, Chernihiv
N. Filippova,
c. e. s., associate professor chair of management, Chernihiv state technological university, Chernihiv
R. Koval,
Master, Chernihiv state technological university, Chernihiv*

INFORMATION SUPPORT OF MANAGEMENT OF ROAD CONSTRUCTION ENTERPRISES

У статті досліджено та систематизовано праці науковців стосовно понять «Інформаційна система», «Інформаційна логістика», «Логістична інформаційна система» та запропоновано власний погляд щодо визначення логістичної інформаційної системи. Охарактеризовані основні принципи побудови логістичної інформаційної системи на підприємствах галузі автодорожнього будівництва, наведено послідовність її розробки, побудовані схеми інформаційного забезпечення управління та структуризації логістичної інформаційної системи підприємств автодорожнього будівництва.

The article explored and systematized work of scientists regarding the concepts of "information system", "Information Logistics", "Logistics Information System" and offered his own opinion on the definition of the logistics information system. We characterize basic principles of logistics information system on road construction industry enterprises, are a sequence of its development, built circuit information management and structuring of the logistics information system of road construction.

Ключові слова: автодорожнє будівництво, логістична інформаційна система, інформаційне забезпечення управління.

Keywords: road construction, logistics information system, information security management.

Актуальність теми дослідження. На соціально-економічний розвиток будь-якої країни впливає стан дорожнього господарства. Наявність розвинутої дорожньої інфраструктури є важливим показником цивілізованості суспільства. Однією з умов підвищення рівня ефективності функціонування автодорожніх підприємств є потреба формування та вдосконалення управління логістичними інформаційними системами. Зазначене вимагає відповідного наукового забезпечення.

У наш час галузь будівництва автомобільних доріг Чернігівської області переживає край важкі часи. Ситуація, що склалася у галузі, вимагає від підприємств цієї галузі шукати нові конкурентні переваги. Однією з таких переваг є використання інформаційної логістики та впровадження логістичних інформаційних систем у будівництві автомобільних доріг [1].

Постановка проблеми. На сьогодні підприємства галузі будівництва автомобільних доріг, для яких досягнення кінцевої мети - будівництво, ремонт, експлуатаційне утримання та реконструкція автомобільних доріг - неможливе без застосування новітніх технологій, інноваційних методів комунікації, організації і управління виробничими процесами.

Зазначене спонукає підприємства автодорожнього будівництва до розширення застосування логістики у своїй виробничо-комерційній діяльності. На сьогодні розгортається як коло споживачів науково-технічної інформації, так і сам спектр інформації за джерелами її пошуку.

Одним з важливих напрямків підвищення ефективності управління інформаційною логістикою в автодорожньому будівництві є застосування сучасного інформаційного забезпечення.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Питаннями формування та ефективності функціонування логістичних систем і розвитку транспортної логістики досліджувались такими вченими, як Б. Анікін, Д. Бауерсокс, А. Гаджинський, О. Глогусь, Є. Голіков, А. Кальченко, Д. Клоп, Є. Криківський, Е. Мате, Л. Міротін, Ю. Неруш, В. Ніколайчук, М. Окландер, Ю. Пономарьова, О. Семенов, В. Сергеев, І. Смирнов, В. Стаханов, І. Ташбаєв, Д. Тіське, В. Українець, Н. Чухрай та ін. Організаційно-економічним аспектам, що включають нормативно-правове, фінансово-економічне, кадрове та інформаційне забезпечення підприємств, присвячені наукові праці С. Бузовського, В. Василенка, В. Гобермана, Л. Зайончика, В. Ема, Л. Кормакова, В. Котелянця, О. Пилипенка, М. Пугачова та ін. Проблеми моделювання вантажопотоків та логістичних ланцюгів висвітили В. Боков, В. Лукинський, Ю. Малевич, К.-Ю. Ріхтер, О. Ульянченко та ін.

Постановка завдання. Метою статті є систематизація поглядів науковців стосовно понять «Інформаційна система», «Інформаційна логістика», «Логістична інформаційна система», визначити та охарактеризувати основні принципи побудови логістичної інформаційної системи на підприємствах галузі автодорожнього будівництва, побудувати схеми інформаційного забезпечення управління та структуризації логістичної інформаційної системи підприємств автодорожнього будівництва.

Виклад основного матеріалу.