

ВИЯВЛЕННЯ РІВНЯ ГОТОВНОСТІ ДО ЦИФРОВІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ В МЕДИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ

Ткаченко А.Р.

Науковий керівник: к. пед. н., ст. викл. Мурзіна О.А.
Кафедра медичної фізики, біофізики та вищої математики
Запорізький державний медичний університет

Метою дослідження є виявлення рівня готовності студентів медичного університету до цифровізації навчального процесу.

Матеріал та методи дослідження. Нами було проведено дослідження студентів медичного університету за допомогою опитувальника, який спільно розробили викладачі кафедри медичної фізики, біофізики і вищої математики та кафедри управління і економіки фармації.

Даний опитувальник адаптований як для медичного так і фармацевтичного факультету. В опитуванні прийняло участь 150 студентів медичного факультету Запорізького державного медичного університету.

За результатами опитування нами було виявлено, що майже всі студенти мають особисту комп'ютерну техніку. Сучасний студент проводить за комп'ютером доволі багато часу, а тільки 3% студентів проводять за комп'ютером менше 2 години на добу.

Нами виявлено, що 62% студентів дають перевагу цифровим носіям інформації, а 25% студентів використовують як традиційні так і цифрові носії інформації та тільки 13% дають перевагу використанню традиційних носіїв інформації. Разом з тим 85% студентів віддають перевагу використанню цифрових підручників під час навчання. 55% студентів вважають доцільним впровадження дистанційного навчання. 35% студентів вважають дистанційне навчання зручним, 20% - продуктивним, але 28% студентів не вистачає навчання в аудиторії та 17% студентів сумують за інтерактивною взаємодією з викладачами.

Висновки. Проведене нами опитування студентів показало високий рівень готовності до цифровізації навчального процесу Запорізького державного медичного університету.

ШЛЯХИ ОПТИМІЗАЦІЇ ЛОГІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МЕДИЧНИМ МАЙНОМ ПІДРОЗДІЛІВ МЕДИЧНОГО ПОСТАЧАННЯ ТА ВІЙСЬКОВО-ЛІКУВАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Галаджун З.Я., Білоус М.В.

Науковий керівник: д. фарм. н., доц. Білоус М. В.,
Кафедра військової фармації
Українська військово-медична академія МОУ

З огляду на світову тенденцію до глобальної інформатизації, постійно залишається необхідність у оптимізації інформаційних систем та удосконалення потоків інформації.

Мета роботи. Вивчення та узагальнення шляхів оптимізації логістичного забезпечення медичним майном підрозділів медичного постачання та військово-лікувальних закладів Збройних Сил (ЗС) України. **Матеріали та методи.** Для досягнення мети дослідження було проаналізовано закордонну і вітчизняну наукову літературу та чинну нормативно-правову базу України, публічну інформацію профільних організацій, інформаційно-аналітичні матеріали тощо. Методами дослідження є монографічний, системного аналізу та структурно-функціональний.

Отримані результати. Протягом останніх років, бурхливо розвиваються основані на інформатиці нові логістичні технології, у яких інформаційні системи займають центральне місце. Аналіз літератури показав, що якісна структуризація інформаційних потоків за допомогою яких планують матеріальний потік (медичне майно) та керують ним, може дати більший ефект, ніж технічні інновації. У місцях стику матеріальний і інформаційний потік переходить через межі правочинності і відповідальності окремих підрозділів ЗС України. Забезпечення плавного подолання місць стику і є одним з важливих завдань інформаційної логістики. У зв'язку з цим, вдосконалення логістичної інформації є неминучим, що штовхає на впровадження сучасної інформаційної системи (ІС) Вказана ІС повинна мати деяку сукупність інтегральних якостей та складатися зі злагоджено зв'язаних елементів.

Висновки. На сьогодні сучасний розвиток логістика отримала в основному завдяки появі та розвитку новітніх засобів передачі та обробки даних. Завдяки випереджаючому інформаційного потоку можна заздалегідь оптимізувати перебіг наступних транспортних, складських, вантажно-розвантажувальних, облікових процесів і, найголовніше, скоротити час їх реалізації при