

АВТОМАТИЗАЦІЯ СТВОРЕННЯ ВІДОМЧИХ МЕДИЧНИХ ЗВІТІВ ЗАКЛАДІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ

Лопін Є.Б.

Українська військово-медична академія, м. Київ

Актуальність даного дослідження обумовлена необхідністю створення інформаційної системи управління медичним забезпеченням та медичної інформаційної системи складових сил оборони, що передбачено завданнями 1.4.8 та 4.2.7 Матриці досягнення стратегічних цілей і виконання основних завдань оборонної реформи Стратегічного оборонного бюлетеня України (далі СОБ), схваленого Указом Президента України від 06.06.2016 р. № 240/2016 [1].

В результаті даного дослідження була розроблена експериментальна програма обліку стаціонарно пролікованих пацієнтів, в якій була реалізована прикладна інформаційна технологія створення 4 таблиць щорічних медичних звітів закладів охорони здоров'я Міністерства оборони України за формою 3/Мед, в яких відображаються процеси руху та результати лікування пацієнтів: “Розділ I. – (ч. 1) Хворі хірургії”, “Розділ I. – (ч. 2) Хворі терапії”, “Розділ II. – Контингенти хворих”, “Розділ VII. – Форми хвороб”.

Для створення даних таблиць виявилось необхідним використання:

- таблиць-класифікаторів – лікувальних відділень, контингентів пацієнтів, результатів лікування, місць перебування пацієнтів, рішень військово-лікарської комісії, діагнозів, класів та груп хвороб за МКХ-10 та типів діагнозів (основний, супутній, ускладнення);

- таблиць бази даних обліку пролікованих пацієнтів з полями наступного змісту – дата надходження та виписки пацієнта, код відділення, де пацієнт проходив лікування, код контингенту пацієнта, код результату лікування, код місця куди (звідкіля) був переведений, код рішення військово-лікарської комісії, код діагнозу за МКХ-10, код типу діагнозу.

В результаті під час виконання даного дослідження:

було встановлено, що для автоматизованого формування 4 таблиць щорічних галузевих медичних звітів за формою 3/Мед необхідне заповнення всього 7 полів бази даних;

розрахунковим методом була доведена економічна доцільність запровадження електронного обліку пролікованих пацієнтів за допомогою автоматизованої інформаційної системи.

Література:

1. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 20 травня 2016 року “Про Стратегічний оборонний бюлетень України”: Указ Президента України від 6 червня 2016 року № 240/2016 [Електронний ресурс] / Президент України. – Електрон. дан. – [б. м.], [20—?]. – Редакція від 06.06.2016. – Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/240/2016/paran10#n10>. – Загол. з екрану. – Мов. укр.