

## • УПРАВЛІННЯ В ГАЛУЗІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ

## • MANAGEMENT IN PHYSICAL TRAINING AND SPORT

УДК 796.035 (477.71)

**АНАЛІЗ СТАТИСТИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ  
ФІЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ  
ДІТЕЙ ТА МОЛОДІ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ****Олена КУЗНЕЦОВА***Національний університет водного господарства  
та природокористування, Рівне, Україна*

**Анотація.** Проблема збереження й зміцнення здоров'я молоді, залучення її до різних форм рухової активності є на сьогодні досить актуальною і соціально вагомою. Моніторинг результатів фізкультурно-оздоровчої роботи в Рівненській області, порівняння із статистичними показниками інших областей Північно-Західного регіону України дали змогу проаналізувати стан фізкультурно-оздоровчої діяльності та обґрунтувати необхідність підвищення якості навчально-виховного процесу в освітніх закладах. Метою дослідження є оцінювання фізкультурно-оздоровчої діяльності в навчальних закладах Рівненської області на основі статистичного аналізу. Проведено порівняння статистичних показників фізкультурно-оздоровчої роботи у навчальних закладах Рівненської області із даними інших областей Північно-Західного регіону України. Відображено динаміку кількісного складу спеціальних медичних груп. Здійснено порівняльний аналіз з регіональними та державними даними. За всіма досліджуваними показниками встановлено негативну тенденцію.

**Ключові слова:** діти, учнівська та студентська молодь, фізкультурно-оздоровча діяльність, навчальні заклади, спеціальні медичні групи.

**Постановка проблеми.** Соціальні, економічні та політичні перетворення, незадовільний екологічний стан та демографічна криза в Україні актуалізували проблему збереження й зміцнення здоров'я дітей і молоді. У преамбулі Державної програми розвитку фізичної культури і спорту на 2007–2011 роки зазначено, що наявна в Україні система фізичного виховання перебуває у кризовому стані і не може задовольнити потреб населення [1]. Більше того, у цьому ж документі зазначено, що спосіб життя населення України та стан сфери фізичної культури і спорту створюють загрозу та є суттєвим викликом для української держави на сучасному етапі її розвитку [1].

Останнім часом на державному рівні дедалі частіше розглядають питання пріоритетів розвитку фізичної культури та спорту України, профільне міністерство вживає заходів щодо реформування галузі, удосконалення системи підготовки допризовної молоді, розвитку рухової активності різних категорій і верств населення, розробки й реалізації комплексних заходів із пропаганди фізичної культури і спорту, розглядають пропозиції фахівців галузі щодо відродження багатоборства ГПО в Україні.

Одним із пріоритетних питань гуманітарної політики країни є формування здорового способу життя та збереження нації. Проблема залучення до різних форм рухової активності є на сьогодні досить актуальною й соціально вагомою.

Аналіз статистичних звітів у галузі фізичної культури і спорту, моніторинг стану фізкультурно-оздоровчої роботи в Рівненській області, порівняння із кількісними показниками форми №2–ФК в інших областях Північно-Західного регіону України дасть змогу проаналізувати залученість фізкультурно-оздоровчої діяльності та обґрунтувати необхідність підвищення якості навчально-виховного процесу в освітніх закладах для формування фізкультурно-оздоровчої активності дітей і молоді.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** Різні аспекти фізичного виховання як педагогічного процесу, спрямованого на формування здорового, фізично досконалого, соціально активного покоління вивчали Б. Ашмарин, В. Видрін, В. Головін, А. Гужаловський, Д. Давиденко, Т. Круцевич, А. Новіков, Є. Приступа, А. Магльований, Л. Сущенко, А. Тер-Ованесян,

Б. Шиян та ін. Вплив рухової активності на якість життя, її роль у формуванні здорового способу життя молоді, а саме студентів вищих навчальних закладів (ВНЗ), досліджено в дисертаційних роботах В.Г. Тулайдан (2013), Д.М. Анікєєва (2012), Ю.В. Юрчишина (2012); питання формування готовності студентів коледжів до фізкультурно-оздоровчої роботи знайшли своє відображення в роботі О.М. Романчишина (2013).

За результатами аналізу наукових джерел виявлено, що, попри наявність великої кількості досліджень, присвячених удосконаленню фізичного виховання в навчально-виховних закладах, існує необхідність подальшої розробки, вивчення впливу та запровадження новітніх фізкультурно-оздоровчих видів рухової активності.

Дослідження проведено відповідно до плану науково-дослідних робіт Національного університету водного господарства та природокористування (м. Рівне) у рамках виконання завдань першого етапу (протокол № 4 від 27 грудня 2013 р.) науково-дослідної роботи кафедри фізичного виховання «Удосконалення процесу фізичного виховання і підвищення рівня спортивної майстерності студентів технічних вищих навчальних закладів» (державний реєстраційний номер 0114U001146).

**Мета дослідження** – оцінити на основі статистичного аналізу фізкультурно-оздоровчу діяльність у навчальних закладах Рівненської області.

**Завдання дослідження:**

1. Проаналізувати друковані праці, що висвітлюють стан проблеми.
2. Провести аналіз статистичних показників фізкультурно-оздоровчої роботи в навчальних закладах Рівненської області за формою звітів №2–ФК, порівняти із статистичними показниками інших областей північно-західного регіону України.
3. Дослідити динаміку кількісного складу вихованців, учнів, студентів у Рівненській області, які відвідують заняття (уроки) з фізичної культури (фізичного виховання) та зараховані за станом здоров'я до спеціальних медичних груп. Здійснити порівняльний аналіз з регіональними та державними показниками.

**Методи дослідження:** теоретичний аналіз і узагальнення даних наукової та методичної літератури, матеріалів мережі Інтернет, вивчення документальних матеріалів, порівняльний метод, метод математичної статистики.

**Результати досліджень та їх обговорення.** До основних негативних чинників, що характерні для України на сучасному етапі та на розв'язання яких спрямована Програма розвитку фізичної культури і спорту на 2012–2016 рр., належать такі:

- демографічна криза, яка призвела до зменшення населення України з 52,2 мільйона у 1992 році до 45,8 мільйона у 2010 році;
- відсутність сформованих сталих традицій та належного рівня мотивації щодо фізичного виховання і масового спорту як важливого чинника фізичного та соціального благополуччя, поліпшення стану здоров'я, дотримання здорового способу життя і збільшення його тривалості;
- погіршення стану здоров'я населення з хронічними захворюваннями серця, які різко прогресують гіпертонією, неврозом, артритом, ожирінням тощо, що призводить до зменшення кількості осіб, які можуть бути залучені до спорту вищих досягнень, зокрема спроможних тренуватися, витримуючи значні фізичні навантаження, та досягати високих спортивних результатів;
- збільшення кількості осіб, що зараховані за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, на 40 % порівняно з 2007 р., що спричинило зменшення кількості залучених дітей і молоді до занять у дитячо-юнацьких спортивних школах на 110 тис. осіб [2, п. 1].

До чинників, що призвели до кризової ситуації у сфері фізичної культури і спорту, належать такі:

- низька відповідальність за дотримання вимог законодавчих та нормативно-правових актів щодо організації фізичного виховання в системі освіти;
- обмежена рухова активність, нераціональне та незбалансоване харчування, чинники асоціальної поведінки в суспільстві;

– невідповідність потребам населення послуг, що надаються засобами фізичної культури і спорту за місцем проживання, роботи громадян та в місцях масового відпочинку населення, у тому числі в сільській місцевості, та населення з інвалідністю [2, п. 2].

Проте, перш ніж робити будь-які порівняння та прогнози для розроблення науково-методичних рекомендацій, необхідно проаналізувати узагальнені статистичні дані, отримані в результаті моніторингових досліджень.

До показників стану здоров'я молоді регіонів більшість науковців зараховують наповнюваність спеціальних медичних груп студентами з вадами здоров'я у навчальних закладах та участь усієї молоді у фізкультурно-оздоровчих заходах.

Для характеристики сучасного стану розвитку фізкультурно-оздоровчої роботи в навчальних закладах та охоплення нею учнівської та студентської молоді здійснено аналіз кількісних показників. На рис. 1 наведено динаміку кількості учнів та студентської молоді, які залучені до оздоровчої рухової активності в позанавчальний час.

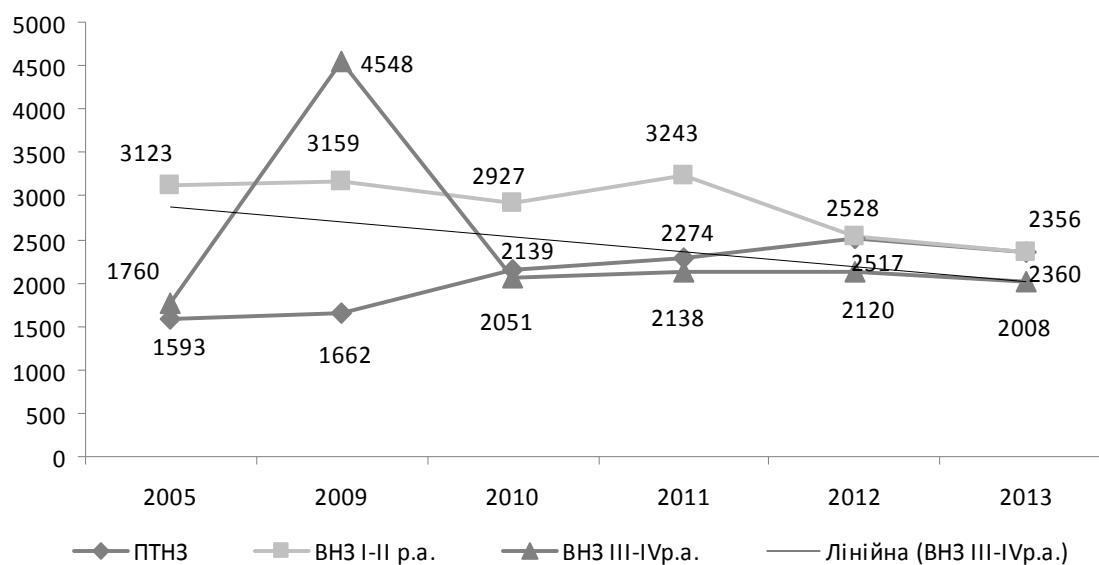


Рис. 1. Загальна кількість осіб, які брали участь у фізкультурно-оздоровчих заходах у навчальних закладах області

Джерело: Статистичний щорічник Рівненської області за 2013 рік. – С. 436–437

У результаті аналізу встановлено, що кількість осіб, які займалися усіма видами фізкультурно-оздоровчої роботи в системі освіти області, за останні чотирнадцять років (2000–2013 рр.) збільшилася на 35606 осіб (у 1,62 рази). Установлено хвилеподібну динаміку показників у вищих навчальних закладах (ВНЗ) III–IV рівнів акредитації (р.а.) зі значним зростанням 2009 року (4548 осіб) і тенденцію до зниження до 2013 року. Суттєвих відмінностей у показниках за роками, починаючи з 2010 року, в університетах області не виявлено. З'ясовано, що серед навчальних закладів Рівненської області позитивна динаміка спостерігається у професійно-технічних навчальних закладах (ПТНЗ) – у період від 2005 до 2013 рр. зростання становило 952 учні. У ВНЗ I–II р.а. упродовж аналізованого періоду відбувається зменшення кількості фізкультурників на 160 осіб. Така тенденція пояснюється зменшенням кількості студентів у ВНЗ за останні роки. За даними статистичного збірника «Регіони України», кількість студентів ВНЗ I–IV р. а. Рівненської області за останні вісім років зменшилася на 20 % [4, с. 236].

Водночас, порівнюючи основні тенденції участі у фізкультурно-оздоровчій діяльності учнівської та студентської молоді в Рівненській області з іншими областями Півночі та Заходу України, бачимо, що існують певні відмінності. Так, упродовж аналізованого періоду в Тернопільській області збільшилася кількість студентів ВНЗ III–IV р.а. – учасників фізкультурно-оздоровчих заходів – на 889 осіб; у Житомирській області – на 2190 осіб; у Львівській області – на 25768 осіб; у Київській області – на 425 осіб. Тенденція до зменшення студентів,

які брали участь у оздоровчих заходах, характерна для Волинської області (за аналізований період скорочення на 479 осіб) та для Чернігівської області (скорочення на 2709 осіб) [10].

Частка студентів, які займалися усіма видами фізкультурно-оздоровчої роботи у вільний від навчання час, до загальної кількості студентів у Рівненській області у 2012/13 н.р. становить лише 24,2 % у ВНЗ I–II р.а. та 6,44% (9,9 % студентів денної форми навчання) у ВНЗ III–IV р.а. [5, с. 24.]. У результаті аналізу участі в оздоровчих заходах усіх навчальних закладів, підприємств та організацій у 2013 р. встановлено, що кількість осіб, задіяних у фізкультурно-оздоровчій роботі в дошкільних навчальних закладах (ДНЗ), становить 15,94 %, у загальноосвітніх навчальних закладах (ЗНЗ) – 34,93 %, у ПТНЗ – 2,53 %, у ВНЗ I –II р.а. – 2,52 %, у ВНЗ III–IV р.а. – 2,15 %, в установах, організаціях у режимі робочого дня і у вільний від роботи час – 12,14 %, в організаціях за місцем проживання працівників – 29,77 % (рис. 2). Таким чином, можна зробити висновок, що протягом 2013 р. переважна більшість учасників усіх оздоровчих заходів (58,07 %) – це вихованці ДНЗ, учні ЗНЗ та ПТНЗ, а також студентська молодь [7, 8].

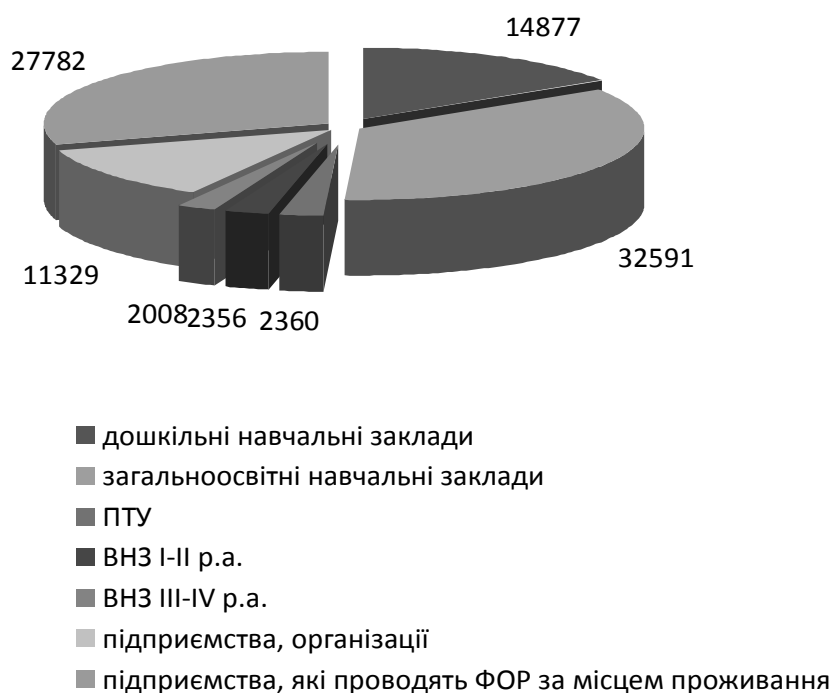


Рис. 2. Кількість осіб, що займалися всіма видами фізкультурно-оздоровчої роботи в Рівненській області 2013 року

Джерело: Звіт з фізичної культури і спорту за 2013 рік (форма №2-ФК),  
п. V. Фізкультурно-оздоровча робота Управління у справах молоді та спорту  
Рівненської обласної державної адміністрації

Варто звернути увагу на те, що 2013 року лише 28,05% вихованців усіх навчальних закладів області, які систематично відвідують уроки (заняття) з фізичної культури (фізичного виховання), взяли участь у фізкультурно-оздоровчих заходах у позанавчальний час: у ДНЗ – 40,26%; учнів ЗНЗ – 26,34%; учнів ПТНЗ – 24,22% та студентів ВНЗ I–II і III–IV р.а. відповідно 19,42% та 18,90% [8]. Таким чином, тільки п'яту частину студентської молоді області охоплено оздоровчою руховою активністю у вільний від навчання час.

Нестабільною є динаміка показників, що відображає охоплення оздоровчою руховою активністю, і для молоді, яка проживає у сільській місцевості (див. рис. 3).

Кількісні показники відвідування учнями та студентами уроків (занять) з фізичної культури (фізичного виховання), які зараховані за станом здоров'я до спеціальних медичних груп, наведено на рис. 4.

Показово, що за останні 12 років в області майже удвічі збільшилася кількість учнівської та студентської молоді, яка зарахована за станом здоров'я до спеціальної медичної групи.

У цей період кількість учнів загальноосвітніх навчальних закладів, що мають відхилення у стані здоров'я, збільшилася майже в чотири рази.

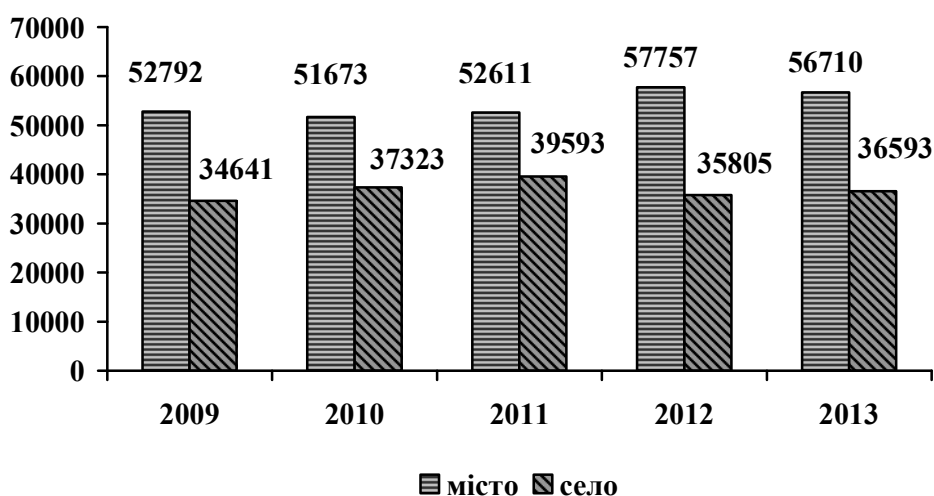


Рис. 3. Кількість осіб у міських поселеннях та сільській місцевості, що займалися всіма видами фізкультурно-оздоровчої роботи в Рівненській області

Джерело: Державна служба молоді та спорту України

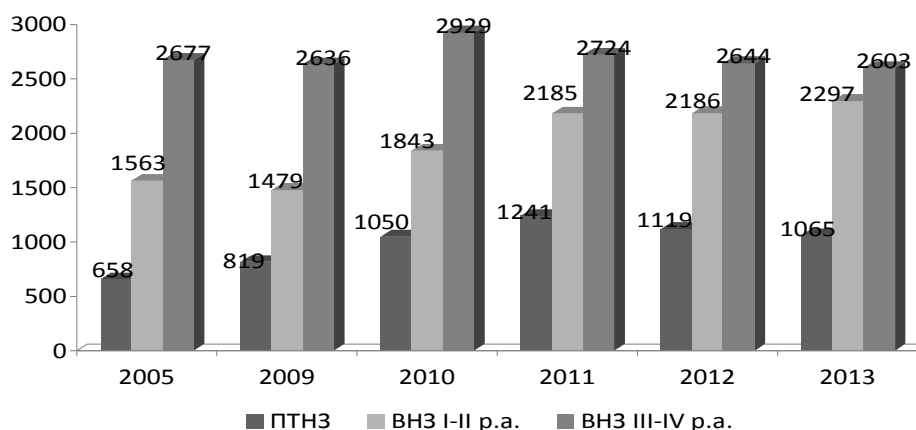


Рис. 4. Кількість молоді області, що зараховані за станом здоров'я до спеціальної медичної групи

Джерело: Статистичний щорічник Рівненської області за 2013 рік. – С. 436–437

Частка студентів, які зараховані за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, щодо загальної кількості студентів денної форми навчання у ВНЗ III–IV р.а. в Рівненській області становила 12,63 % у 2013/14 н.р. (12,65 % у 2012/13 н.р.) [6, 7]. Аналогічний показник був розрахований і для інших областей Півночі та Заходу України. Так, для Тернопільської області він становить 3,94 %, Чернігівської – 7,87 %, Волинської – 5,29 %, Житомирської – 6,58 %, Львівської – 4,64 % та для Київської – 7,56 % [9, 10]. Як бачимо, цей показник у Рівненській області є значно вищим.

Аналіз статистичних даних показав, що не всі молоді люди, які мають відхилення у стані здоров'я, мали змогу у закладах освіти навчатися у спеціальних медичних групах. Кількість учнівської молоді Рівненської області, яка у своїх навчальних закладах відвідує заняття (уроки) з фізичного виховання (фізичної культури) у спецмедгрупах, до загальної кількості учнів і студентів, зарахованих за станом здоров'я до спецмедгруп, становила 2005 року – 50,26%; 2009 р. – 48,65%; 2010 р. – 34,24%; 2011 р. – 26,42%; 2012 р. – 22,80%, 2013 р. – 31,13 % [8].

Відповідно до даних табл. 1, позитивним фактом останніх років слід вважати цілеспрямований навчально-виховний процес з фізичного виховання у ВНЗ III–IV р.а. з контингентом студентів, що зараховані до спеціальних медичних груп. Адже у ВНЗ I–II р.а. у 2013 р. лише 67,04 % (порівняно з 2012 р. 90,62 %) студентів мали змогу відвідувати заняття у групах згідно зі станом свого здоров'я.

Таблиця 1

**Динаміка показників фізкультурно-оздоровчої роботи навчальних закладів  
Рівненської області за роками**

Показник	2005	2006	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Абсолютне відхилення від 2005 до 2013 р.
1. Загальна кількість осіб, які відвідують заняття (уроки) з фізичної культури (фіз. виховання) усіх навч. закл.	199394	195867	209856	208448	199633	196435	195243	193168	-4151
У тому числі у ВНЗ	12082	13047	13217	13006	12991	12054	12147	12130	48
1.1. I–II рівнів акредитації									
1.2. III–IV рівнів акредитації	18248	17968	16377	16180	14427	11538	11187	10622	-7626
1.3. Відносна кількість осіб у ВНЗ III–IV р.а. до загальної кількості осіб, які відвідують заняття (уроки) з фізичної культури, %	9,15	9,17	7,80	7,76	7,23	5,87	5,73	5,50	-3,65
2. Відвідують заняття (уроки) з фізичної культури (фізичного виховання) у спецмедгрупах усіх навч. закл.	7010	6289	7176	6333	6204	6198	6015	7565	555
У тому числі у ВНЗ	1403	1420	1681	1370	1621	1975	1981	1540	137
2.1. I–II рівнів акредитації	89,76%			92,63%	87,25%	90,38%	90,62%	67,04%	
2.2. III–IV рівнів акредитації	2642	2582	2487	2578	2846	2648	2586	2520	-122
	98,69%			97,79%	97,16%	97,20%	97,80%	96,81%	
2.3. Відносна кількість осіб у ВНЗ III–IV р.а.(п.2.2) до загальної кількості осіб, які відвідують заняття (уроки) з фізичної культури у спец медгрупах (п.2), %	37,69	41,05	34,66	40,71	45,87	42,73	42,99	33,31	-4,38

Джерела: 1. Статистичний щорічник Рівненської області за 2013 рік. – С. 436–437.

2. Звіти з фізичної культури і спорту (форма № 2–ФК) Управління у справах молоді та спорту Рівненської обласної державної адміністрації.

У табл. 2 подано частку студентів, які належать за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, щодо загальної кількості осіб, які відвідують заняття з фізичного виховання, у Рівненській області (%). У результаті розрахунків встановлено, що існує тенденція до зростання

цього показника – так, 2013 року цей показник, розрахований для ВНЗ III–IV р.а., досягнув максимального значення за останні десятиріччя та становив 24,50 %.

Таблиця 2

**Частка студентів спеціальних медичних груп у ВНЗ I–IV р.а.  
щодо загальної кількості осіб, які відвідують заняття з фізичного виховання,  
у Рівненській області, %**

Навчальні заклади	Роки					
	2005	2009	2010	2011	2012	2013
ВНЗ I–II р.а.	12,97	11,37	14,19	18,13	18,02	18,94
ВНЗ III–IV р.а.	14,67	16,29	20,30	19,92	20,14	24,50

*Джерело: Звіти з фізичної культури і спорту (форма № 2-ФК) п. V. Фізкультурно-оздоровча робота Управління у справах молоді та спорту Рівненської обласної державної адміністрації.*

Відповідно частка осіб, зарахованих до спеціальної медичної групи, щодо загальної кількості осіб, які відвідували уроки (заняття) з фізичної культури (фізичного виховання) у 2013 році, серед усіх типів навчальних закладів, у цілому по області становила 12,58% (у ДНЗ – 1,77%, у ЗНЗ – 14,29%, учнів ПТНЗ – 10,93%).

Кількість студентів ВНЗ III–IV р.а., які відвідували заняття з фізичного виховання у спеціальних медичних групах, щодо загальної кількості студентів, зарахованих за станом здоров'я до спеціальних медичних груп, за останні п'ять років становила 98,70 % у 2005 р., 97,58 % у 2006 р., 93,22 % у 2008 р., 97,80 % у 2009 р., 97,17 % у 2010 р., 97,20% у 2011 р., 97,80 % у 2012 р., 96,81 % у 2013 р.

У табл. 3 наведено співвідношення кількості дітей, учнів і студентів, зарахованих за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, до чисельності осіб, які відвідували заняття з фізичної культури (фізичного виховання) в цілому по Україні.

Таблиця 3

**Частка учнів та студентів України, зарахованих за станом здоров'я  
до спеціальної медичної групи, %**

Навчальні заклади	Частка вихованців, учнів, студентів спецмедгруп до загальної к-сті осіб, які відвідують уроки (заняття) з фіз. культури (фіз. виховання)		Частка тих, хто відвідує заняття у спецмедгрупах навчально-виховних закладів до загальної к-сті вихованців, учнів, студентів спецмедгруп	
	2012 рік	2013 рік	2012 рік	2013 рік
Усього	9,24	8,44	42,07	39,15
дошкільні навчальні заклади	2,50	2,46	41,70	41,89
загальноосвітні навчальні заклади	10,72	9,65	30,60	25,15
професійно-технічні навчальні заклади	9,63	8,16	37,68	43,05
ВНЗ I–II р. а.	11,28	11,67	80,68	83,44
ВНЗ III–IV р. а.	11,18	10,29	83,08	85,92

*Джерело: Звіти з фізичної культури і спорту за 2012, 2013 роки Міністерства молоді та спорту України. Результати державних спостережень за формою 2-ФК.*

Отже, показники, які характеризують охоплення осіб, зарахованих за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, фізкультурною роботою, розраховані для Рівненської області, є

значно вищими за аналогічні показники, розраховані для України в цілому. Водночас у Рівненській області майже стовідсотковий показник відвідування студентами з патологіями у стані здоров'я відповідних навчальних груп із фізичного виховання. За даними статистичного щорічника України за 2013 рік, кількість учнів і студентів, зарахованих за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, щороку збільшується: від 2000 року на 116964 осіб [3, с. 480].

Таким чином, стан здоров'я учнівської та студентської молоді Рівненської області, особливо за останні два роки, погіршився порівняно із середньостатистичними показниками державних спостережень. Така тенденція не простежується в інших освітніх закладах: минулого року серед «дошкільнят» – 1,77% дітей із патологіями у стані здоров'я, серед школярів – 14,29%, учнів ПТНЗ – 10,93 %, тому ці показники слід розцінювати як типові [3, 4].

Отже, аналіз статистичних даних фізкультурно-оздоровчої роботи в навчальних закладах Рівненської області дозволяє зробити такі висновки.

#### **Висновки:**

1. У результаті аналізу нормативно-правової бази визначено фактори, що призвели до кризової ситуації у сфері фізичної культури і спорту. Даний аналіз засвідчив необхідність удосконалення фізкультурно-оздоровчої діяльності в навчально-виховних закладах. Установлено, що існує необхідність вивчення сучасного стану фізкультурно-оздоровчої діяльності у навчальних закладах регіону та охоплення нею учнівської та студентської молоді.

2. Аналіз статистичних показників дав змогу визначити, що загальна кількість осіб, які беруть участь у фізкультурно-оздоровчих заходах у навчальних закладах Рівненської області, щороку зменшується. Тільки п'ята частина студентської молоді, яка систематично відвідувала заняття з фізичного виховання, була охоплена оздоровчою руховою активністю у вільний від навчання час. Отримані дані не збігаються з показниками інших областей України.

3. Результати наших досліджень виявили, що за останні 12 років в області майже удвічі збільшилася кількість учнівської та студентської молоді, яка зарахована за станом здоров'я до спеціальної медичної групи. Цей показник найвищий серед студентів ВНЗ III–IV р.а. – 24,50 %, особливо порівняно з іншими областями Півночі та Заходу України. Частка студентів ВНЗ III–IV р.а., зарахованих за станом здоров'я до спеціальної медичної групи, становила 10,29% у 2013 році.

До основних **напрямків подальших досліджень** належить вивчення залежності ефективності позанавчальної фізкультурно-оздоровчої діяльності від форм її організації.

#### **Список літератури**

1. Державна програма розвитку фізичної культури і спорту на 2007–2011 роки : постанов Кабінету Міністрів України від 15 листопада 2006 р. № 1594 3078 [Ел. ресурс]. – Режим доступу: <http://ministry@mon.gov.ua>

2. Концепція Загальнодержавної цільової соціальної програми розвитку фізичної культури і спорту на 2012–2016 роки : розпорядження КМУ від 31 серпня 2011 р. № 828-р [Ел. ресурс]. – Режим доступу: [http:// dsmsu.gov.ua](http://dsmsu.gov.ua)

3. Статистичний щорічник України за 2012, 2013 роки. / Держ. ком. статистики України. – К. : Консультант, 2012, 2013 / [за ред. : О. Г. Осауленко]. – 551 с.

4. Статистичний збірник "Регіони України" = Statistical publication Regions of Ukraine / Держ. служба статистики України ; [за ред. Осауленка О. Г. ; відп. за вип. Н. С. Власенко]. – Київ : [Август Трейд], 2013 : [у 2 ч.], ч. 1. – 2013. – 323 с.

5. Основні показники діяльності ВНЗ України на початок 2013/14 н.р. Статистичний бюлетень [Текст] – К. : Державна служба статистики України, 2014. – С. 24

6. Заклади культури, мистецтва, фізкультури та спорту України у 2013 році. Статистичний бюлетень – К. : Державна служба статистики України, 2014. – 95 с. – С. 12–15.

7. Статистичний щорічник Рівненської області за 2013 рік / Головне управління статистики у Рівненській області. – Рівне, 2013. – 482 с.

8. Звіти з фізичної культури і спорту (форма № 2-ФК) Управління у справах молоді та спорту Рівненської обласної державної адміністрації.



9. Інформація щодо діяльності закладів фізичної культури і спорту України у 2005, 2009–2013 роках. – Київ : Державна служба статистики України, 2014. Запит від 20.08.2014 р.

10. Інформація щодо діяльності закладів фізичної культури і спорту у 2005, 2009–2013 роках (Головне управління статистики в Чернігівській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 02.1-19ПІ/51 від 03.09.2014; Головне управління статистики у Волинській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 02.1-10/44 від 03.09.2014; Головне управління статистики у Львівській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 36-02/56ПІ від 04.09.2014; Головне управління статистики у Київській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 05.2-23/33ПІ від 03.09.2014; Головне управління статистики у Тернопільській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 02/2-03/43ПІ від 05.09.2014; Головне управління статистики в Житомирській області, запит 02.09.2014, відповідь лист № 02.2-04/34ПІ від 04.09.2014).

## АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ ДЕЯЛЬНОСТИ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ РОВЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Елена КУЗНЕЦОВА

*Национальный университет водного хозяйства  
и природоиспользования, Ровно, Украина*

**Аннотация.** Проблема сохранения и укрепления здоровья молодежи, привлечение ее к различным формам двигательной активности является сегодня весьма актуальной и социально значимой. Мониторинг результатов физкультурно-оздоровительной работы в Ровенской области, сравнение с показателями других областей северо-западного региона Украины позволил проанализировать состояние физкультурно-оздоровительной деятельности и обосновать необходимость повышения качества учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях. Целью исследования является оценка физкультурно-оздоровительной деятельности в учебных заведениях Ровенской области на основе статистического анализа. Проведено сравнение статистических показателей физкультурно-оздоровительной работы в учебных заведениях Ровенской области с данными северо-западного региона Украины. Отражена динамика количественного состава специальных медицинских групп. Проведен сравнительный анализ полученных результатов с показателями, рассчитанными для ряда других областей северо-западного региона и Украины в целом. По всем исследуемым показателям установлена негативная тенденция.

**Ключевые слова:** дети, учащаяся и студенческая молодежь, физкультурно-оздоровительная деятельность, учебные заведения, специальные медицинские группы.

## STATISTICAL ANALYSIS OF YOUTH SPORTS AND RECREATION ACTIVITIES IN RIVNE REGION

Olena KUZNETSOVA

*National University of Water Management  
and Nature Resources Use, Rivne, Ukraine*

**Abstract.** The maintenance and strengthening of young people health, engaging them to the different forms of physical activity is currently actual and socially significant problem for today. Monitoring the results of sports and recreation activities in Rivne region, comparison with the same indices obtained in other north-western regions of Ukraine allowed to analyze the state of sports and recreation activities and to ground the necessity of upgrading of the educational process in educa-

tional establishments. A research purpose is an estimation of the sports and recreation activities in educational establishments in Rivne region based on statistical analysis. The basic trends of young people engagement in all kinds of sports and recreation activities at the regional level are found out. Dynamics of quantitative composition of special medical groups is represented. A comparative analysis with regional and state information has been carried out. For every studied parameter a negative trend is set.

**Keywords:** children, pupils and students, sports and recreational activities, educational establishments, special medical group.

### References

1. Derzhavna prohrama rozvytku fizychnoyi kul'tury i sportu na 2007–2011 roky [State Program of Physical Education and Sport Development for 2007–2011]: postanova Kabinetu Ministriv Ukrayiny vid 15 lystopada 2006 r. № 1594 3078 [El. resurs]. – Rezhym dostupu: <http://ministry@mon.gov.ua> (Ukr.)
2. Kontseptsiya Zahal'noderzhavnoyi tsil'ovoyi sotsial'noyi prohramy rozvytku fizychnoyi kul'tury i sportu na 2012–2016 roky [Concept of National Social Program of Physical Education and Sport Development for 2012–2016]: rozporядzhennya KМУ vid 31 serpnia 2011 r. # 828-r [El. resurs]. – Rezhym dostupu: <http://dsmsu.gov.ua> (Ukr.)
3. Statystychnyy shchorichnyk Ukrayiny za 2012, 2013 roky [Ukraine Annual Statistics 2012, 2013] / Derzh. kom. statystyky Ukrayiny. – K. : Konsul'tant, 2012, 2013. / [za red. : O. H. Osaulenko]. – 551 s. (Ukr.)
4. Statystychnyy zbirnyk "Rehiony Ukrayiny" [Statistical Collections “Regions of Ukraine”] / Derzh. sluzhba statystyky Ukrayiny ; [za red. Osaulenka O. H. ; vidp. za vyp. N. S. Vlasenko]. – Kyiv : [Avhust Treyd], 2013 : [u 2 ch.], ch. 1. – 2013. – 323 s. (Ukr.)
5. Osnovni pokaznyky diyal'nosti VNZ Ukrayiny na pochatok 2013/14 n.r. [Main Indices of Ukraine Universities and Colleges Activity 2013/14] Statystychnyy byuleten' [Tekst] – K. : Derzhavna sluzhba statystyky Ukrayiny, 2014. – S. 24 (Ukr.)
6. Zaklady kul'tury, mystetstva, fizkul'tury ta sportu Ukrayiny u 2013 rotsi [Culture, Art, Physical Education and Sport Organizations of Ukraine in 2013] Statystychnyy byuleten' – K. : Derzhavna sluzhba statystyky Ukrayiny, 2014. – 95 s. – S. 12–15. (Ukr.)
7. Statystychnyy shchorichnyk Rivnens'koyi oblasti za 2013 rik [Ukraine Annual Statistics 2013] / Holovne upravlinnya statystyky u Rivnens'kiy oblasti. – Rivne, 2013. – 482 s. (Ukr.)
8. Zvity z fizychnoyi kul'tury i sportu [Reports on Physical Education and Sport] (forma # 2-FK) Upravlinnya u spravakh molodi ta sportu Rivnens'koyi oblasnoyi derzhavnoyi administratsiyi. (Ukr.)
9. Informatsiya shchodo diyal'nosti zakladiv fizychnoyi kul'tury i sportu Ukrayiny u 2005, 2009–2013 rokakh [Information on Ukraine Physical Education and Sport Organization Activity in 2005, 2009–2013] – Kyiv : Derzhavna sluzhba statystyky Ukrayiny, 2014. Zapyt vid 20.08.2014 r. (Ukr.)
10. Informatsiya shchodo diyal'nosti zakladiv fizychnoyi kul'tury i sportu u 2005, 2009–2013 rokakh [Information on Physical Education and Sport Organization Activity in 2005, 2009–2013] (Holovne upravlinnya statystyky v Chernihivs'kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 02.1-19PI/51 vid 03.09.2014; Holovne upravlinnya statystyky u Volyns'kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 02.1–10/44 vid 03.09.2014; Holovne upravlinnya statystyky u L'vivs'kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 36-02/56PI vid 04.09.2014; Holovne upravlinnya statystyky u Kyivys'kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 05.2-23/33PI vid 03.09.2014; Holovne upravlinnya statystyky u Ternopil's'kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 02/2-03/43PI vid 05.09.2014; Holovne upravlinnya statystyky v Zhytomyrs'-kiy oblasti, zapyt 02.09.2014, vidpovid' lyst # 02.2-04/34PI vid 04.09.2014). (Ukr.)