

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ МАТЕРІАЛІВ
СХVІІ МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
ІНТЕРНЕТ - КОНФЕРЕНЦІЇ**

el-conf.com.ua

***«РОЗВИТОК НАУКИ ТА ТЕХНІКИ:
ВИКЛИКИ СУЧАСНОСТІ»***

23 СІЧНЯ 2023 РОКУ



М. ВІННИЦЯ

ності підприємств. Приазовський економічний вісник. Випуск 6 (11). 2018. С.154-158.

6. Nibusinessinfo.co.uk. Офіційний онлайн-канал для бізнес-консультацій і рекомендацій у Північній Ірландії. URL: <https://www.nibusinessinfo.co.uk/content/ways-improve-your-business-efficiency>

7. Продан І.О. Клієнтоорієнтований підхід як передумова конкурентоспроможності підприємства. Бізнес-інформ. 2017. №1. (468). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/klIENTOorientovaniy-pidhid-yak-peredumova-konkurentospromozhnosti-pidpriemstva>

8. Чевганова В.Я. Клієнтоорієнтованість як інструмент підвищення ефективності діяльності енергетичного підприємства. Економіка і регіон. 2011. № 3 (30). С.126-129.

9. Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC). Digital technologies for a new future (LC/TS.2021/43). Santiago, 2021. URL: https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/46817/S2000960_en.pdf

УДК 613.8

Медицинські науки

INDICATORS OF THE STATE OF HEALTH OF PUPILS AND FEATURES OF THEIR RELATIONSHIP WITH MEDICAL- SOCIAL FACTORS AND ADAPTATIVE RESOURCES OF ORGANISM

Serheta Ihor

*Doctor of Medical Sciences, Professor,
Head of the Department of General Hygiene and Ecology
National Pirogov Memorial Medical University,
Vinnitsya, Ukraine*

A comprehensive assessment of the state of health of school-age pupils and students as a significant and important indicator of determining the health-preserving effect of the educational space involves both an in-depth study of a whole set of indicators of morbidity

with temporary loss of working capacity and the chronic course of the pathological process and characteristics of physical development, as well as establishing the peculiarities of their connection with numerous medical and social factors and adaptive resources of organism of schoolchildren and students [1, c.306; 2, 33, 3, p. 145; 4, c. 1053; 5, c. 323].

In the course of the conducted research, on the basis of the application of descriptive statistics and correlation analysis procedures, the specifics of the relationship between indicators of the state of health and a number of medical and social indicators of anamnestic content, objective characteristics of the adaptive resources of the organism of modern secondary school pupils, who were aged 15-17, were determined.

Thus, among 15-year-old young women, statistically significant correlations were observed between the characteristics of the level of health and data on the general assessment of living conditions ($r=0.42$, $p<0.05$), time spent in the fresh air in school days ($r=0.38$, $p<0.05$), features of the organization of free time and, above all, classes in sports sections ($r=0.45$, $p<0.01$), the presence of harmful habits, in particular smoking ($r=-0.45$, $p<0.01$) and the consumption of alcoholic beverages ($r=-0.35$, $p<0.05$), the average score of academic performance ($r=0.36$, $p<0.05$), weight indicators body ($r=-0.56$, $p<0.01$) and the number of diseases with temporary disability ($r=-0.49$, $p<0.05$). At the same time, among young men aged 15, significant correlations were registered between the characteristics of the level of health and data on the general assessment of living conditions ($r=0.43$, $p<0.05$) and, above all, the generalized assessment of microclimatic conditions ($r=0.40$, $p<0.05$), features of the transportation radius of pupils' movements during the day ($r=-0.35$, $p<0.05$), duration of night sleep ($r=0.49$, $p<0.01$), time spent in the fresh air on weekends ($r=0.35$, $p<0.05$), the presence of harmful habits, in particular smoking ($r=-0.45$, $p<0.01$) and features of alcohol consumption ($r=-0.33$, $p<0.05$), indicators of body weight ($r=-0.47$, $p<0.01$) and chest circumference ($r=0.42$, $p<0.01$), the level of distribution diseases with temporary disability ($r=-0.45$, $p<0.01$) and the number of exacerbations of diseases with a chronic course of the

pathological process ($r=-0.35$, $p<0.05$).

Among 15-year-old young women, statistically significant correlations were observed between the characteristics of the level of health and data on the features of living in an area with polluted atmospheric air ($r=0.44$, $p<0.05$), the overall assessment of housing living conditions ($r=0.34$, $p<0.05$), performing morning gymnastics ($r=0.31$, $p<0.05$), time spent outdoors on weekends ($r=0.41$, $p<0.01$), the level of educational adaptation ($r=0.51$, $p<0.01$), the presence of harmful habits, in particular smoking ($r=-0.49$, $p<0.01$), numbers ($r=-0.39$, $p<0.05$) and duration ($r=-0.37$, $p<0.05$) of diseases with temporary loss of working capacity and the number of exacerbations of diseases with a chronic course of the pathological process ($r=-0.59$, $p<0.001$). At the same time, among young men aged 17, there were significant correlations between the characteristics of the level of health and the data of the general assessment of living conditions ($r=0.35$, $p<0.05$), the duration of night sleep ($r=0.44$, $p<0.01$), duration of educational activities at school ($r=-0.46$, $p<0.01$), performance of morning gymnastics exercises ($r=0.40$, $p<0.01$), features well-being at the end of the school day ($r=0.37$, $p<0.05$), the degree of intensity of school studies ($r=-0.48$, $p<0.01$), the presence of harmful habits, in particular smoking ($r=-0.39$, $p<0.05$), the prevalence of diseases with temporary disability ($r=-0.47$, $p<0.01$) and the number of exacerbations of diseases with a chronic course of the pathological process ($r=-0.56$, $p<0.001$).

Reference:

1. Сергета І. В., Браткова О. Ю., Серебреннікова О. А. Наукове обґрунтування гігієнічних принципів профілактики розвитку донозологічних зрушень у стані психічного здоров'я учнів сучасних закладів середньої освіти (огляд літератури і власних досліджень). Журнал НАМН України. 2022. Т. 28, № 1. С. 306-326.
2. Сергета І. В., Серебреннікова О. А., Стоян Н. В., Дреженкова І. Л., Макарова О. І. Психогігієнічні принципи використання здоров'язберігаючих технологій у сучасних закладах вищої освіти. Довкілля та здоров'я. 2022. № 2 (103). С. 32-41.
3. Мороз В.М., Серебреннікова О.А., Сергета І.В., Стоян Н.В. Психофізіологічні та психогігієнічні основи ефективного

використання здоров'язберігаючих технологій у закладах вищої освіти Вінниця: ТОВ "ТВОРИ", 2021. 208 с.

4. Makarov Serhii Y., Stoyan Nataliya V., Serheta Ihor V., Taran Oksana A., Dyakova Oksana V. Peculiarities of the interaction of the indicators of psychophysiological adaptation of modern students in the context of the effective monitoring of individual health of young women and young men. Wiadomości Lekarskie. 2019, tom LXXII, nr 5 cz II. P. 1053-1058.

5. Череха О.Л., Сергета І.В., Жуковський В.Т. Моделювання нормативних показників реовазограми гомілки у підлітків різних соматотипів в залежності від особливостей будови тіла на підставі використання статистичних моделей. Вісник морфології. 2011. № 2. С. 323-327.

УДК 344.122

Юридичні науки

ВИЗНАЧЕННЯ ПРАВОВИХ ПОМИЛОК ПРИ РОЗСЛІДУВАННІ ВІЙСЬКОВИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ, ЯКІ БУЛИ ВЧИНЕНІ НА ОКУПОВАНІЙ ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ

Сиводєд Іван Сергійович

*кандидат юридичних наук, докторант,
доцент кафедри правоохоронної та
антикорупційної діяльності Інституту права
ім. Князя Володимира Великого МАУП,
начальник четвертого відділу управління
процесуального керівництва досудовим
розслідуванням та підтримання публічного
обвинувачення Спеціалізованої прокуратури
у військовій та оборонній сфері
Офісу Генерального прокурора України
[https:// orcid.org/0000-0002-2057-9609](https://orcid.org/0000-0002-2057-9609)*

Широкомасштабна збройна агресія РФ проти України поставила перед правоохоронними органами України необхідність забезпечення швидкого, повного та неупередженого розслідування