

3. Квятковская, Н. А. Мониторинг хронических заболеваний студентов Белорусского национального технического университета / Н. А. Квятковская, Л. В. Казакова, Л. А. Торшина //матер. XVII Международного симпозиума ; Могилев МГУ имени А.А. Кулешова, 11 – 13 декабря 2014 г. ; под ред. В.И. Загrevского [и др.]. – Могилев: МГУ имени А.А. Кулешова, 2015 – 352 с. : ил. – С. 106 – 107.

4. Ковальчук, А. Н. Синдром эмоционального выгорания и его профилактика в профессиональной деятельности городских и сельских учителей: дис...канд. псих. наук: 19.00.07 / А. Н. Ковальчук; Нижегородский гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. – Нижний Новгород, 2007. – 208 с.

5. Кузнецова, Н. Г., Камышкайло, И. Е. Методические особенности применения современных направлений фитнеса со студентами на занятиях физической культурой / Н. Г. Кузнецова, И. Е. Камышкайло // 16-я Междунар. науч.-техн. конф. «Наука – образованию, производству, экономике». – Минск: БНТУ, 2018. – С. 567.

6. Мартусевич, Н. О. Диагностика психофизиологического состояния спортсменов различных специализаций / Н. О. Мартусевич, Е. А. Кондратенкова // матер. XVII Международного симпозиума ; Могилев МГУ имени А.А. Кулешова, 11 – 13 декабря 2014 г. ; под ред. В. И. Загrevского [и др.]. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2015 – 352 с. : ил. – С. 196.

**УДК 796.06**

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ НА II ИГРАХ СТРАН СНГ В БЕЛАРУСИ**

### **INFORMATION SYSTEMS OF SPORTS FACILITIES AT THE II GAMES OF THE CIS COUNTRIES IN BELARUS**

**Блашкевич А. В., старший преподаватель, Литош Е. С., студент  
Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины, г. Гомель**

**АННОТАЦИЯ.** С целью проведения в Республике Беларусь II Игр СНГ специалистами были спроектированы, а в дальнейшем установлены информационные системы спортивных объектов, специализированные системы обеспечения судейства и телевизионных трансляций. Важной задачей развития спортивно-оздоровительной инфраструктуры страны является строительство спортивных сооружений для организации спортивно-оздоровительной работы среди населения, обеспечения учебно-тренировочного процесса спортсменов, проведение спортивных мероприятий, соревнований, олимпийских игр, которые в своем большинстве выполняют задачи по сохранению, восстановлению и приумножению здоровья и имеют целью выявление сильнейших спортсменов и команд, высших спортивных достижений, совершенствование спортивного мастерства.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** спорт; спортсмены; соревнования; спортивные объекты; игры; трансляции.

**ABSTRACT.** In order to hold the II CIS Games in the Republic of Belarus, specialists designed and subsequently installed information systems for sports facilities, specialized systems for providing refereeing and television broadcasts. An important task in the development of the country's sports and recreational infrastructure is the construction of sports facilities for the organization of sports and recreational work among the population, ensuring the educational and training process of athletes, holding sports events, competitions, Olympic Games, which fulfill the tasks of preserving, restoring and enhancing health and have the goal of identifying the strongest athletes and teams, highest sporting achievements, improvement of sportsmanship.

**KEY WORDS:** sport; athletes; competitions; sports facilities; games; broadcasts.

II Игры СНГ в Беларуси прошли масштабно с 4 по 14 августа 2023 г. Игры проходили в открытом формате, то есть их участниками могли стать представители стран и не входящих в СНГ. Этим воспользовались 13 стран: Венесуэла, Пакистан, Иран, Куба, ОАЭ, Египет, Монголия, Малайзия, Вьетнам, Ливан, Оман, Бахрейн, Кувейт. Но прежде всего ожидался приезд делегаций из стран СНГ – Азербайджана, Армении, Казахстана, Кыргызстана, Молдовы, России, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана. Соревнования прошли по 20 видам спорта, в соответствии со стандартами современной программы Летних Олимпийских игр: легкая атлетика, плавание, пулевая стрельба, стрельба из лука, современное пятиборье, тяжелая атлетика, художественная гимнастика, бокс, тайский бокс, карате, дзюдо, самбо, вольная борьба, греко-римская борьба, женская борьба, баскетбол, волейбол, пляжный волейбол, гандбол, мини-футбол, пляжный футбол, хоккей на траве [1].

Беларусь на соревнованиях представили 673 спортсмена. Всего в соревнованиях приняли участие 2,2 тысяч спортсменов из 22 стран. Примечательно то, что II Игры СНГ прошли не только в столице – спортсмены состязались на аренах в десяти городах Беларуси – Бресте, Витебске, Гомеле, Гродно, Могилеве, Борисове, Солигорске, Орше, Молодечно и Жлобине и на 11 спортивных аренах. Проведение игр в разных уголках страны позволило туристам увидеть и познакомиться с несколькими регионами [1]. Для проведения II Игр СНГ были задействованы десять спортивных объектов, отвечающие самым высоким требованиям: «Чижовка-Арена» (Минск), Олимпийский стадион «Динамо» (Минск), дворец спорта «Виктория» им. А. П. Мешкова (Брест), ледовый дворец в Гродно, Гомельский ледовый дворец, центр олимпийского резерва (Жлобин), спортивный комплекс «Ледовая арена» в Орше, Республиканское государственное училище олимпийского резерва, дворец водных видов спорта в Бресте, пляжный стадион в Молодечно, дворец игровых видов спорта «Уручье», дворец художественной гимнастики, спорткомплекс «Шахтер» ОАО «Беларуськалий», стрелковый комплекс имени Тимошенко. Все сооружения по-своему уникальны как в архитектурном, так и в инженерно-строительных решениях [2].

В связи с жесткими требованиями и мерами для проведения соревнований сертифицированной системой судейств, но и устройствами, предназначен-

ными для обеспечения в онлайн-режиме дополнительной информацией телевизионных транслирующих компаний, комментаторов, организаторов соревнований и специалистов. Была поставлена задача – дополнить необходимым оборудованием уже существующие специализирующие системы судейства и телевизионных трансляций.

Для проведения Игр по семи видам спорта в Минске были задействованы 10 объектов:

- стадион «Динамо» (легкая атлетика);
- Белорусский государственный университет физической культуры (современное пятиборье);
- дворец спорта (волейбол);
- дворец художественной гимнастики (художественная гимнастика);
- Чижовка Арена (волейбол);
- спортивно-оздоровительный комплекс «Олимпийский» (пляжный футбол);
- дворец игровых видов спорта (мини-футбол);
- спортивно-стрелковый комплекс им. С. Тимошенко (стрельба пулевая).

Для проведения Игр по двум видам спорта в Бресте задействовали 2 объекта: дворец спорта «Виктория» им. А. П. Мешкова (гандбол); Брестский областной центр олимпийского резерва по водным видам спорта (плавание). Соревнования по тайландскому боксу в Витебске состоялись на площадке летнего амфитеатра. Соревнования по стрельбе из лука прошли на стадионе ФК «Днепр-Могилев». В Гомеле в Ледовом дворце прошли соревнования по дзюдо. Гродно встречал спортсменов на двух своих спортивных площадках: Гродненский областной центр олимпийского резерва, где проходил хоккей на траве и Ледовый дворец ХК «Неман», где соревновались тяжелые атлеты [4].

Второй столицей II Игр стран СНГ на Гомельщине стал город Жлобин. Соревнования по самбо прошли во Дворце игровых видов спорта центра олимпийского резерва. Особое внимание уделялось состоянию спортивного комплекса «Неман», где состоятся соревнования по хоккею на траве и тяжелой атлетике. Как отмечалось во время приемки объектов, состояние площадок соответствует международным стандартам, применялись передовые информационные технологии, подготовлены зоны для телетрансляции и работы журналистов. В Могилеве был подготовлен современный и просторный спорткомплекс «Олимпиец», где проведен ремонт и приобретены все необходимые вещи для сопровождения соревнований по карате. Для зрелищности баталий закуплено современное табло и 40 метров LED-панели. Рядом с комплексом «Виктория», одним из уникальных спортивных комплексов с оригинальной архитектурой, где проходят чемпионаты и Кубки страны трех олимпийских видов спорта и Дворцом водных видов спорта установлены большие экраны для трансляций.

На пьедестале встретились российские, белорусские и узбекские спортсмены. Первую строчку рейтинга заняла Россия – страна-учредительница игр: на ее счету 288 медалей. Белорусские спортсмены на Играх выступили бо-

лее чем достойно. Наши соотечественники принесли в копилку сборной 236 медалей разной пробы и стали вторыми в общем медальном зачете. Третьими стали спортсмены из Узбекистана [1].

Игры, которые проводятся во второй раз, направлены на укрепление дружественных связей между государствами-членами Содружества, реализацию соглашений между странами в сфере спорта. Однако есть у них и другие задачи – сохранение национальных видов спорта и популяризация здорового образа жизни [3].

### **Список литературы**

1. Зданович, В. Масштаб – впечатляющий / В. Зданович // Наш Спорт. – 2023. – № 8. – С. 1.

2. О подготовке и проведении II Игр стран СНГ 2023 года [Электронный ресурс] : указ Президента Респ. Беларусь, 13 мая 2023 г., № 134. – Режим доступа: <https://president.gov.by>. – Дата доступа: 15.08.2003.

3. II Игр стран СНГ: яркое событие – яркие эмоции [Электронный ресурс]: – Режим доступа: <https://ilex.by>. – Дата доступа: 15.08.2003.

4. Хмельницкий, Д. [Электронный ресурс]: Корреспонденты «Звезды» узнали, как регионы подготовились принимать II Игр стран СНГ/ Д. Хмельницкий, Н. Зигуля, В. Стецко. – Режим доступа: <https://zviazda.by>. – Дата доступа: 02.08.2023.

**УДК 796.015.132:616.1**

### **АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ СТУДЕНТОК СПЕЦИАЛЬНОГО УЧЕБНОГО ОТДЕЛЕНИЯ**

### **ANALYSIS OF CARDIOVASCULAR SYSTEM INDICATORS OF FEMALE STUDENTS OF A SPECIAL EDUCATION DEPARTMENT**

**Маркевич О. П., старший преподаватель**

Белорусский торгово-экономический университет  
потребительской кооперации, г. Гомель

**АННОТАЦИЯ.** В статье рассмотрены способы контроля за состоянием сердечно-сосудистой системы студенток специального учебного отделения, проведены исследования показателей сердечно-сосудистой системы студенток первого курса в течение учебного года. Выявленные проблемы необходимо учитывать при работе с данным контингентом.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** студенты, физическое воспитание, специальное учебное отделение, сердечно-сосудистая система.