

## Публікації

- Особенности начальной спортивной подготовки бадминтонистов / В.М. Шиян // Матеріали республіканської науково-методичної конференції «Спорт і наука на передніх місцях нового ХХІ століття. – Дніпропетровськ: ДДФКіС, 2000. – С.77-78.
- Комплексная система тестов оценки перспективных возможностей бадминтонистов на этапе специализированной базовой подготовки / В.М. Шиян // Физическое воспитание студентов творческих специальностей: сб. научн. тр. – Харьков: ХХПИ, 2001. – №3. – С.16-20.
- Выбор информативной системы критериев для отбора спортсменов-игровиков на основе метода многомерного сравнительного анализа / В.М. Шиян // Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві: зб. наук. праць. – Луцьк, 2002. – Т.ІІ. – С.136-139.
- Розподіл олімпійських медалей в бадмінтоні на Іграх Олімпіад 1992-2008рр. / В.М. Шиян // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2009. – №2-3. – С.153-157.
- Вагомість груп критеріїв відбору бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / В.М. Шиян // Молода спортивна наука України: зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Л., 2010. – Вип.14, т.1. – С.370-374.
- Морфофункціональні показники спортивної обдарованості бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / В.М. Шиян // Молода спортивна наука України: зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Л., 2011. – Вип.15, т.1. – С.384-390.
- Технологія прогнозування спортивних досягнень бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / В.М.Шамардін, В.М. Шиян // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту: зб. наук. пр. – Харків: ХДАДМ, 2011. – № 8. – С.106-108.
- Психофізіологічний статус бадмінтоністів 12-14 років / О.В. Шиян, В.М. Шиян // Молода спортивна наука України: зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини. – Л., 2012. – Вип.16, т.1. – С.339-344.
- Використання комп'ютерних технологій у процесі відбору бадмінтоністів 12-14 років / О.В. Шиян, В.М. Шиян // Молода спортивна наука України: зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини. – Л., 2013. – Вип.17, т.1. – С.302-306.
- Критерії відбору бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / Шиян В. М. // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2013. – №3. – С.55-58.
- Факторний аналіз показників фізичного стану бадмінтоністів 12-14 років у контексті спортивного відбору / Шиян В.М. // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт. – 2013. – Вип.112, т.4. – С.281-285.
- Особливості розвитку координаційних здібностей бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / Шиян В.М. // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2013. – №5(38). – С.286-290.

## Методичні розробки

- Історичні аспекти розвитку бадмінтону / Шиян В.М., Ніжегородова Л.Я., Шиян О.В.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2005.
  - Фізична культура у системі забезпечення здоров'я і професійної дієздатності /Тимченко С.Ф., Шиян В.М. , Ніжегородова Л.Я., Шиян О.В.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2007.
  - Бадмінтон в Олімпійському русі / Шиян В.М. , Ніжегородова Л.Я., Шиян О.В.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2009.
  - Суддівство та правила проведення змагань з бадмінтону / Шиян В.М. , Ніжегородова Л.Я., Шиян О.В.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2010.
  - Розвиток фізичних якостей засобами бадмінтону / Шиян В.М. , Ніжегородова Л.Я., Шиян О.В.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2011.
  - Організація спортивно-масової роботи у ВНЗ / Шиян В.М, Тимченко С.Ф., Тютенко І.Б.// Дніпропетровськ: ПДАБА, 2013.
  - Відбір бадмінтоністів на етапі попередньої базової підготовки / Шиян В.М. // Дніпропетровськ: ПДАБА, 2014.
  - Технічна підготовка та методика навчання техніки бадмінтону / Шиян В.М., Шиян О.В., Лахно О.Г. // Дніпропетровськ: ПДАБА, 2014.