***Научные статьи в изданиях, включенных ВАК в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований***

1. Ахмаева, И.В. Компьютерная игра «Self-control» как средство обучения самоконтролю студентов специального медицинского отделения / И.В. Ахмаева // «Мир спорта» БГУ ФК. – Минск, 2008. – №2 (31). – с.39 - 42. **[4]**
2. Ахмаева, И.В. Разработка диагностики операциональной готовности студентов по самоконтролю за физическим состояние организма / И.В. Ахмаева // «Вестник МГУ им. А.А.Кулешова». – Могилев, 2008. - №4.с. 56-58 **[3]**
3. Загревский, В.И. Биомеханические параметры стартовых условий полетной части перелетовых упражнений «Ткачев» на перекладине / В.И.Загревский, В.С.Шерин // Теория и практика физической культуры. – 2008. - №10, С. 6-11. **[6]**
4. Загревский, В.И. Биомеханические инварианты движения / В.И.Загревский // Вучоныя запiскi БрГУ iмя А.С. Пушкiна. – 2008 г. – Т.4. ,Ч. 2. – С 162-168. **[7]**
5. Кучерова, А.В. Структура дифференцированного обучения в физическом воспитании школьников / А.В. Кучерова // Веснiк БрГУ iмя А.С. Пушкiна. – 2008 г. – №3 – С146-151. **[6]**
6. Лукашкова И.Л. Обоснование эффективности эвристической деятельности по конструированиюрациональной техники соревновательных упражнений на ПВМ. / И.Л. Лукашкова // Веснiк БрГУ iмя А.С. Пушкiна. – 2008 г. – №3– С 152 - 157. **[6]**
7. Лукашкова, И.Л. Закономерности формирования представления о биомеханической структуре соревновательных упражнений у спортсменов / И.Л. Лукашкова // Мир спорта. – 2008. – № 1 (30). – С. 21-25. **[5]**
8. Покатилов А.Е. Биомеханический анализ целенаправленного движения спортсмена / А.Е.Покатилов, В.И.Загревский // Теоретическая и прикладная механика: Межведомственный сборник научно-методических статей. – Минск: БНТУ, 2008. С. 130-135. **[6]**
9. Покатилов А.Е. Влияние многосуставных мышц на целенаправленное движение человека / А.Е.Покатилов, В.И.Загревский, Д.А.Лавшук // Теоретическая и прикладная механика: Межведомственный сборник научно-методических статей. – Минск: БНТУ, 2008. - С. 147-152. **[6]**

***Научные статьи***

1.Шарапов, Р.Л. Алгоритмизация типологических признаков сбивающих факторов и биомеханических характеристик ведения схватки в дзюдо с помощью вычислительного эксперимента на ЭВМ / Р.Л.Шарапов, Е.А.Масловский, В.И.Загревский // Сборник научных статей Военной Академии Республики Беларусь. – Минск: ВАРБ, 2008. – С. 132-134. **[3]**

***Материалы конференций****.*

1. Ахмаева, И.В Мониторинг физического состояния студентов специальной медицинской группы / И.В.Ахмаева // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): : Материалы междунар. науч.-практ. Конф., Минск, 10 -11 апреля2008 г. / редкол.: М. Е.Кобринский (гл.ред.) [ и др.]. – Минск : БГУФК, 2008. -С. 395-398. **[4]**
2. Ахмаева, И.В Анализ динамики компетенций по самоконтролю студентов специальной медицинской группы / И.В.Ахмаева // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: материалы II Международной научно-практической конференции, 9-10 октября 2008 г. г. Мозырь / редк.: С.М.Блоцкий (отв.ред) [ и др.].- г. Мозырь: УОМГПУ им. И.П.Шамякина, 2008. – С.152-155. **[4]**
3. Ахмаева, И.В Оценка мотивов самоконтроля студентов специального учебного отделения / И.В.Ахмаева // Здоровье студенческой молодежи: достижения теории и практики физической культуры на современном этапе: материалы IV Международной научно-практическая конференция, г.Минск, 30-31окт. 2008г./ Бел.гос.пед.ун-т им. М.Танка; редкол. В.Е.Васюк (отв. ред), В.А.Понаморчук, М.М.Круталевич и др. – Минск: БГПУ, 2008. - С.103-105. **[3]**
4. Загревский, В.И. Экспериментально-аналитический метод определения общего центра масс многозвенной неразветвленной биомеханической системы / В.И.Загревский, Ф.М.Эльхвари, А.Н.Шахдади // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008 г. / (редкол.: М.Е.Кобринский (гл.ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 233-237. **[5]**
5. Загревский, В.И. Методика определения общего центра масс плоской разветвленной многозвенной биомеханической системы / В.И.Загревский, А.Н.Шахдади, Ф.М.Эльхвари // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: материалы II международной научно-практической конференции, 9-10 октября 2008 г., г.Мозырь / редкол: УО МГПУ им.И.П.Шамякина, 2008. – С. 106-107. **[2]**
6. Загревский, В.И. Биомеханические инварианты движения и техническая подготовка спортсменов / В.И.Загревский, И.Л.Лукашкова // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008 г. / (редкол.: М.Е.Кобринский (гл.ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 229-232. **[4]**
7. Загревский, В.И. Биомеханические инварианты движения / В.И.Загревский // ВОСТОК-БЕЛАРУСЬ-ЗАПАД. Сотрудничество по проблемам формирования и укрепления здоровья (г.Брест, 24-28 окт. 2007 г.): материалы международного симпозиума. Ч. 2 / ред. Кол.: А.Н.Герасевич [и др.]. – Брест: Альтернатива, 2008. С. 203-207. **[5]**
8. Загревский, В.И. Биомеханика «свободного» и «активного» стиля бега максимальной мощности / В.И.Загревский, Е.А.Масловский // ВОСТОК-БЕЛАРУСЬ-ЗАПАД. Сотрудничество по проблемам формирования и укрепления здоровья (г.Брест, 24-28 окт. 2007 г.): материалы международного симпозиума. Ч. 2 / ред. кол.: А.Н.Герасевич [и др.]. – Брест: Альтернатива, 2008. С. 207-211. **[5]**
9. Кучерова, А.В. Отношение учителей к дифференцированному обучению на уроке физической культуры /А.В. Кучерова // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта: материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008г./Белорусский государственный университет физической культуры.– Минск, 2008г.- С. 78. **[1]**
10. Лавшук, Д.А. Оптимизация двигательных действий спортсменов методами математического моделирования / Д.А.Лавшук // ВОСТОК-БЕЛАРУСЬ-ЗАПАД. Сотрудничество по проблемам формирования и укрепления здоровья (г.Брест, 24-28 окт. 2007 г.): материалы международного симпозиума. Ч. 2 / ред. кол.: А.Н.Герасевич [и др.]. – Брест: Альтернатива, 2008. С. 211 - 216. **[6]**
11. Леутко, В.К. Методы развития силы на занятиях атлетизмом /В.К.Леутко // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 году (7-8 февраля 2008 г.) /Под ред. А.В. Иванова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2008. – С. 288-290. **[3]**
12. Лукашкова, И.Л. Анализ результатов механико-математического моделирования на ЭВМ различных суставных движений спортсмена при взаимодействии с опорой / И.Л. Лукашкова // Актуальные проблемы теории и методики физической культуры, спорта и туризма: материалы III Международной научно-практической конференции молодых ученых; Минск, 4–5 июня 2008 г. / редкол.: М.Е. Кобринский (гл. ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 327-330. **[4]**
13. Лукашкова, И.Л. Биомеханические инварианты движения и техническая подготовка спортсменов. / И.Л. Лукашкова // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): : Материалы междунар. науч.-практ. Конф., Минск, 10 -11 апреля2008 г. / редкол.: М. Е.Кобринский (гл.ред.) [ и др.]. – Минск : БГУФК, 2008. -С.229-232. **[4]**
14. Лукашкова, И.Л. Факторы влияющие на формирование траектории целенаправленных движений человека. / И.Л. Лукашкова // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: материалы II международной научно-практической конференции, 9-10 октября 2008 г., г.Мозырь / редкол: УО МГПУ им.И.П.Шамякина, 2008. – С. 49. **[2]**
15. Лукашкова, И.Л. Построение программных упражнений в имитационном моделировании движений спортсмена на ПВМ . / И.Л. Лукашкова // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: материалы II международной научно-практической конференции, 9-10 октября 2008 г., г.Мозырь / редкол: УО МГПУ им.И.П.Шамякина, 2008. – С. 113. **[2]**
16. Патрусов, А.В. Развитие силовых способностей школьников / А.В.Патрусов // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 году (7-8 февраля 2008 г.) /Под ред. А.В. Иванова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2008. – С. 293-295. **[3]**
17. Стародубцева, С.Г. Организация учебной работы по дисциплине «Организация туризма» / С.Г.Стародубцева // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 году (7-8 февраля 2008 г.) /Под ред. А.В. Иванова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2008. – С. 303-305. **[3]**
18. Шарапов, Р.Л Взаимосвязь основных параметров матрицы тренировочной нагрузки и биомеханических характеристик техники движений квалифицированных дзюдоистов на этапе непосредственной подготовки и участия в соревнованиях / Р.Л.Шарапов, Е.А.Масловский, В.А.Коледа, В.И.Загревский, В.И Стадник // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008 г. / (редкол.: М.Е.Кобринский (гл.ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 267-269. **[3]**
19. Шершнев, С.В. Эстетические установки студентов факультета физического воспитания / С.В.Шершнев // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008 г. / (редкол.: М.Е.Кобринский (гл.ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 146. **[1]**
20. Шершнев, В.К. Эстетика спорта как средство активизации интереса школьников к физическому совершенствованию / С.В.Шершнев // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 году (7-8 февраля 2008 г.) /Под ред. А.В. Иванова. – Могилев: МГУ им. А.А. Кулешова, 2008. – С. 307-309. **[3]**
21. Шутов, В.В. Продукты пчеловодства в комплексной рефлексотерапии укрепления здоровья у спортсменов / С.П. Галиновский, В.В. Шутов, Ю.С. Прохорчик // Фундаментальные и прикладные основы теории физической культуры и теории спорта (научно-педагогическая школа А.А.Гужаловского): материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 10-11 апреля 2008 г. / (редкол.: М.Е.Кобринский (гл.ред.) [и др.]. – Минск: БГУФК, 2008. – С. 401-403. **[3]**
22. Шутов, В.В. Комплексная апирефлексотерапия адаптивных и иммунных изменений у спортсменов / Галиновский С.П.,Шутов В.В., Прохорчик Ю.С. // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 году (7-8 февраля 2008 г.) /Под ред. А.В. Иванова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2008. – С. 278-280. **[3]**

***Методические разработки, практикумы.***

1. Стародубцева, С.Г. Ориентирование (на занятиях по туризму): метод. реком. / С.Г.Стародубцева. - Могилев: МГУ им.А.А.Кулешова, 2008. – 34 с.
2. Патрусов А.В. Рекомендации для выполнения расчетно-графических работ, применяемых в деятельности физкультурно-спортивных организаций: метод. реком./ А.В. Патрусов. - Могилев: МГУ им.А.А.Кулешова, 2008. – 43 с.
3. Леутко, В.К. Пауэрлифтинг: метод. реком. / В.К.Леутко. - Могилев: МГУ им.А.А.Кулешова, 2008. – 28 с.
4. Леутко, В.К. Атлетическая гимнастика: метод. реком. В 2 ч. Ч.2 / В.К.Леутко. . - Могилев: МГУ им.А.А.Кулешова, 2008. – 40 с.

***Публикации в зарубежных изданиях***

1. Загревский, В.И. Биомеханические инварианты движения в исследованиях техники соревновательных упражнений / В.И.Загревский, Ф.М.Эльхвари, А.Н.Шахдади // Актуальные вопросы физической культуры и спорта: Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (27-28 марта 2008 г.). Томск: Издательство ТГПУ, 2008. – С. 220-226. **[6]**

2. Загревский, В.И. Сравнительный анализ параметров основных биомеханических показателей техники структурной группы перелетовых упражнений «Ткачев» на перекладине / В.И.Загревский, В.С.Шерин // Вестник Томского государственного университета. – Томск: ТГУ. – 2008. - № 306. – С. 133-138. **[6]**

3. Загревский, В.И. Построение оптимальной техники соревновательных упражнений в педагогическом эксперименте на ЭВМ / В.И.Загревский, Д.А.Лавшук // Проблеми фiзичного здоров’я фахiвця XXI столiття: Тези доповiдей. II Всеукраiньскоi науково-практичноi конференцii (15 лютого 2008 р.) / Вiдп. Ред. О. М. Барно. – Кiровоград: Вид-во КIРоЛ 2Украiна», 2008. – С. 19-22. **[4]**

4. Шутов, В.В. Экспресс-оценка уровня физической работоспособности с помощью бегового варианта теста PWC170(V) / Иванов В.Г., В.В. Шутов // Проблеми фiзичного здоров’я фахiвця XXI столiття: Тези доповiдей. II Всеукраiньскоi науково-практичноi конференцii (15 лютого 2008 р.); вiдп. Ред. О. М. Барно. – Кiровоград: Вид-во КIРоЛ «Украiна», 2008. – С. 23. **[1]**