***Монографии***

1. Загревский, В.И. Математические модели синтеза движений биомеханических систем / В.И. Загревский, О.И. Загревский. – Saarbrucken, Germany, LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, 2012. – 168 с.

***Научные статьи.***

***в периодических изданиях, включенных ВАК РБ в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований;***

1. Воронович, Ю.В. Сравнительный биомеханический анализ кинематических показателей техники рывка в тяжелой атлетике // Ю.В. Воронович, Д.А. Лавшук, В.И. Загревский // Мир спорта. – 2012, № 1. – С. 47-52. [6]

2. Масловский, Е.А. Новые подходы к совершенствованию методики обучения ритмо-скоростной структуре барьерного бега на 100 метров // Е.А.Масловский, В.И. Загревский, Кааиб Имад Р.М. // Мир спорта. – 2012, № 1. – С. 10-19.[10]

3. Шутов, В.В. Физическая культура в сельской школе: опыт, проблемы,тенденции / В.В. Шутов, А.М. Азаренок // Фізічная культура і здароýе, серыя “У дапамогу педагогу”. - 2012, №3 (68). – С.58-60 [3]

4. Азаренок, А.М. Организация учебного процесса по предмету «Физическая культура и здоровье» в малочисленной школе / А.М. Азаренок //Весник Могилевского государственного университета им. А.А. Кулешова.- 2012, №2 (40). – С.89-97[9]

***в зарубежных периодических изданиях, признаваемых ВАК РБ научными изданиями для опубликования результатов диссертационных исследований;***

1. Загревский, В.И. Влияние управляющих движений в суставах спортсмена на технику гимнастического упражнения «перелет Ткачева» на перекладине / В.И. Загревский, В.Г. Шилько, В.О. Загревский, И.Л. Лукашкова // Вестник Томского государственного университета. – 2012. – № 361. С. 135 – 139. [5]

2. Загревский, В.И. Синтез оптимальной техники спортивных упражнений в вычислительном эксперименте на ЭВМ / В.И. Загревский, О.И. Загревский, Е.А. Масловский // ВІСНИК Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г.Шевченка / Випуск 102, Том ІІ Серія: педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт**;** редколл.: М.О. Носко (головний . ред.) [и др.]. – Чернігів: Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка, 2012. – С. 42-46. . [5]

3. Масловский, Е.А. Управление технической подготовкой метателей молота на основе срочной информации о биомеханических характеристиках метания/ Е.А. Масловский, **В.И.** Загревский // ВІСНИК Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г.Шевченка / Випуск 102, Том ІІ Серія: педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт**;** редколл.: М.О. Носко (головний . ред.) [и др.]. – Чернігів: Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка, 2012. – С. 73-78. . [6]

4. Воронович, Ю. В. Cовершенствование моторного компонента двигательных действий спортсменов с использованием персонального компьютера/ Ю.В. Воронович, Д.А. Лавшук, А.Н. Шахдади // ВІСНИК Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г.Шевченка / Випуск 102, Том ІІ Серія: педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт; редколл.: М.О. Носко (головний . ред.) [и др.]. – Чернігів: Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка, 2012. – С. 28-32. [5]

5. Неменков, Л.С. Оценка уровня физической работоспособности как компонент планирования спортивных результатов у борцов греко-римского стиля / Л.С. Неменокв // Вектор науки Тольяттинского государственного университета. – 2012. – № 2 (9). – С. 221-223 [3].

6. Неменков, Л.С. Педагогическая модель оценки эффективности технико-тактических действий борцов различных весовых категорий / Л.С. Неменков // ВІСНИК Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г.Шевченка / Випуск 102, Том ІІ Серія: педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт; редколл.: М.О. Носко (головний . ред.) [и др.]. – Чернігів: Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка, 2012. – С. 215-219[5].

***статьи, не вошедшие в пункты***

1. Угликов, С.А. Значение дисциплины «Основы информационных технологий» для будущей профессиональной деятельности студентов / С.А.Угликов // Итоги научных исследований ученых МГУ им. А.А Кулешова: сб. научн. Ст. / под. ред. А.В. Иванова, Е.К. Сычевой. – Могилев: УО « МГУ им. А.А. Кулешова», 2012. – С. 149-152. [4]

2. Патрусов, А.В. Композиционная структура трасс, используемых для проведения соревнований по ХСО / А.В. Патрусов // Итоги научных исследований ученых МГУ им. А.А Кулешова: сб. научн. Ст. / под. ред. А.В. Иванова, Е.К. Сычевой. – Могилев: УО « МГУ им. А.А. Кулешова», 2012. – С. 85-93. [9]

***Материалы конференций, тезисы.***

1. Загревский, В.И. Педагогические основы формирования программого управления в движениях биомеханических систем / В.И. Загревский, И.Л. Лукашкова // Здоровье для всех: материалы четвертой международной научно-практической конференции, УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 26-27 апреля 2012 г. / Национальный банк Республики Беларусь [и др.]; редкол.; К.К.Щебеко [и др.] – Пинск: ПолесГУ, 2012. – С. 63-65. [3]

2. Кучерова, А.В. Проблемы дискретности развития двигательных способностей школьников / А.В. Кучерова, С.А. Угликов // Здоровье для всех: материалы четвертой международной научно-практической конференции, УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 26-27 апреля 2012 г. / Национальный банк Республики Беларусь [и др.]; редкол.; К.К.Щебеко [и др.] – Пинск: ПолесГУ, 2012. – С. 46-47. [2]

3. Неменков, Л.С. Физическое развитие и физическая подготовленность детей младшего школьного возраста // Здоровье для всех: материалы четвертой международной научно-практической конференции, УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 26-27 апреля 2012 г. / Национальный банк Республики Беларусь [и др.]; редкол.; К.К.Щебеко [и др.] – Пинск: ПолесГУ, 2012. – С. 75-77. [3]

4. Ахмаева, И.В. Педагогические условия технологизации самоконтроля физического состояния студентов специального учебного отделения / И.В.Ахмаева / Здоровье для всех: материалы четвертой международной научно-практической конференции, УО «Полесский государственный университет», Пинск, 26-27 апреля 2012 г./ Национальный банк Республики Беларусь[ и др.]; редкол.: К.К.Шабеко [ и др.]. – Пинск:ПолесГУ, 2012. – С.11-14. [4]

5. Воронович, Ю.В. Эволюция бесконтактных биомеханических методов регистрации техники соревновательных упражнений / Ю.В. Воронович, Д.А. Лавшук, А.В.Солонец // Здоровье для всех: материалы четвертой международной научно-практической конференции, УО «Полесский государственный университет», г.Пинск, 26-27 апреля 2012 г. / Национальный банк Республики Беларусь [и др.]; редкол.; К.К.Щебеко [и др.] – Пинск: ПолесГУ, 2012. – С. 118-120. [3]

6. Загревский, В.И**.** Формализация амплитудной составляющей программного управления в компьютерном синтезе движений биомеханических систем / В.И.Загревский, П.В. Моисеенко // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: Материалы IY Международной научно-практической конференции, г. Мозырь, 11-13 октября 2012 г. / редколл.: С.М. Блоцкий (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И.П. Шамякина, 2012. – С. 24-26[3].

7. Загревский, В.И. Формализация варьирования временной составляющей программного управления в компьютерном синтезе движений спортсмена / В.И.Загревский, П.В. Моисеенко // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: Материалы IY Международной научно-практической конференции, г. Мозырь, 11-13 октября 2012 г. / редколл.: С.М. Блоцкий (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И.П. Шамякина, 2012. – С. 26-28. [3]

8. Загревский, В.И.Биомеханические методы изучения техники спортивных упражнений / В.И. Загревский, О.И. Загревский, Ю.В. Воронович, Д.А. Лавшук // Актуальные проблемы огневой, тактико-специальной и профессионально-прикладной физической подготовки: Тезисы международной научно-методической конференции, г. Могилев, 23 ноября 2012 г. – Могилев: Могилевский высший колледж, 2012. – С. 28-29. [2]

9. Воронович, Ю.В. Совершенствование технической подготовки тяжелоатлетов на основе видеоонализа движения / Ю.В. Воронович, А.Е. Покатилов, Д.А. Лавшук, В.И. Загревский // Актуальные проблемы огневой, тактико-специальной и профессионально-прикладной физической подготовки: Тезисы международной научно-методической конференции, г. Могилев, 23 ноября 2012 г. – Могилев: Могилевский высший колледж, 2012. – С. 14-15. [2]

10. Ковалькова, Е.П. Значение планирования общей и специальной физической подготовки в круглогодичной тренировке спринтера на этапе начальной спортивной подготовки / Е.П. Ковалькова, В.И.Загревский // Актуальные проблемы огневой, тактико-специальной и профессионально-прикладной физической подготовки: Тезисы международной научно-методической конференции, г. Могилев, 23 ноября 2012 г. – Могилев: Могилевский высший колледж, 2012. – С. 126-127. [2]

11. Ковалькова, Е.П. Соотношение общей и специальной физической подготовки юного спринтера на этапе начальной спортивной специализации / Е.П. Ковалькова, В.И.Загревский // Актуальные проблемы огневой, тактико-специальной и профессионально-прикладной физической подготовки: Тезисы международной научно-методической конференции, г. Могилев, 23 ноября 2012 г. – Могилев: Могилевский высший колледж, 2012. – С. 128-129. [2]

12. Лавшук, Д.А. Поиск рациональной техники соревновательных упражнений в вычислительном эксперименте на ЭВМ / Д.А. Лавшук, Ю.В. Воронович // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: Материалы IY Международной научно-практической конференции, г. Мозырь, 11-13 октября 2012 г. / редколл.: С.М. Блоцкий (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И.П. Шамякина, 2012. – С. 220-222 [3]

13. Неменков, Л.С. Критерии оптимальности технико-тактического мастерства борцов / Л.С. Неменков // Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и туризма: материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., Мозырь, 11-13 окт. 2012 г. / Мозыр. гос. пед. ун-т им. И.П. Шамякина; редкол.: С.М. Блоцкий (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И.П. Шамякина, 2012. – С. 246-247[2].

***Учебно-методические материалы***.

1. Биомеханика с позиции кинезиологии: учебное пособие / Е.А.Масловский, В.И.Загревский, В.И.Стадник. – Пинск: ПолесГУ, 2012. – 254 с.: 142 ил. [Утверждено научно-методическим советом ПолесГУ].

2. Ахмаева, И.В. На пути к здоровью. Кураторский час – 4: метод. реком. / И.В. Ахмаева, А.А. Евменчик. – Могилев: УО « МГУ имени А.А. Кулешова», 2012. – С.17-26; с.66-72. [17]

3. Леутко, В.К. Основы спортивного питания: методические рекомендации/ В.К. Леутко. – Могилев: УО «МГУ им. А.А. Кулешова», 2012. – 56 с.

***Публикации в зарубежных изданиях***

***материалы конференции, тезисы***

1. Загревский, В.И. Пространственная кинематическая модель биомеханической системы с упругими связями в условиях опоры / В.И Загревский, О.И. Загревский // Физическая культура, здравоохранение и образование: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти В.С. Пирусского (10-11 ноября 2012). – Томск, Томский государственный университет, 2012. – С.114-116[3]

2. Загревский, В.И. Педагогическое структурирование гимнастического упражнения «Перелет Ткачев» на перекладине / В.И. Загревский, В.О. Загревский // Актуальные вопросы физической культуры и спорта: Материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – Томск: Изд-во ТГПУ, 2012. – С. 199–200[2]