

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента кандидата педагогических наук  
Мухаева Сергея Владимировича на диссертационную работу  
Витмана Дмитрия Юрьевича на тему «Тактико-техническая подготовка  
квалифицированных баскетболистов на основе визуального анализа игровых  
ситуаций», представленную на соискание ученой степени кандидата  
педагогических наук по специальности 13.00.04 – Теория и методика  
физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и  
адаптивной физической культуры (педагогические науки)

**Актуальность диссертационного исследования.** Командные спортивные игры, к которым относится баскетбол, характеризуются сложной организацией командных тактических взаимодействий, согласованность в которых определяет эффективность выполнения игровых задач в процессе соревновательной деятельности.

Согласно распоряжению Правительства РФ от 12 декабря 2015 г. № 2570-р сформирована концепция развития студенческого спорта до 2025 года. В данный период необходимо создавать условия для занятий спортом студентам образовательных учреждений высшего образования. Также в данном документе говорится о том, что необходимо модернизировать систему подготовки баскетболистов при помощи использования современных средств и технологий.

**Научной проблемой** диссертации выступило противоречие между высокой значимостью повышения тактико-технической подготовленности квалифицированных баскетболистов и разным пониманием игровых условий участниками соревновательной деятельности. В связи с этим важным вопросом в данном аспекте выступает рефлексивная деятельность квалифицированных баскетболистов и согласованность действий на площадке. Для достижения наилучших результатов в соревновательной деятельности и повышения согласованности действий баскетболистов на площадке необходим поиск новых современных средств и методов, которые способствуют совершенствованию тактико-технической подготовки игроков.

**Научная новизна исследования** заключается в разработке авторской модели визуального анализа тактико-технической деятельности квалифицированных баскетболистов и методики тактико-технической подготовки баскетболистов на основе визуального анализа игровых ситуаций. Также автором раскрыты обобщенные и формализованные характеристики соревновательной деятельности в баскетболе.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и**

**рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Диссертационная работа построена на фундаментальных положениях отечественных и зарубежных специалистов в области физической культуры, а также теории и методики баскетбола. В ней проведен тщательный теоретический анализ и обобщение большого количества научно-практических работ.

В работе использованы объективные методы исследования, которые позволяют решить все поставленные перед исследованием задачи и сформировать научные положения, отражающие необходимость тактико-технической подготовки квалифицированных баскетболистов. Выводы и практические рекомендации, представленные в диссертации, грамотно обоснованы диссертантом с помощью современных математических методов исследования, применяемых в спортивной науке при интерпретации педагогических процессов.

**Достоверность результатов исследования.** В работе соблюдена логика научного исследования, применяемые методы исследования адекватны цели и поставленным задачам, экспериментальные данные получены на достаточных выборках исследуемых. Обоснованность полученных результатов подтверждается корректностью статистической обработки данных с использованием современных компьютерных технологий и пакетов статистических программ, доказательностью аналитических выводов и практических рекомендаций.

Все вышеперечисленное позволяет сделать вывод о том, что полученные основные результаты диссертации объективны, обоснованы и достоверны.

**Наиболее существенные научные результаты, содержащиеся в диссертации,** заключаются в обосновании научно-теоретических знаний о тактико-технической подготовке квалифицированных баскетболистов, основанной на следующих научных положениях, полученные впервые:

- раскрыто содержание обобщенных и формализованных характеристик соревновательной деятельности квалифицированных баскетболистов, которые обеспечивают объективную оценку игровых ситуаций;

- разработана модель визуального анализа тактико-технической деятельности игроков с учетом обобщенных и формализованных характеристик соревновательной деятельности, позволяющая корректировать процесс совершенствования тактико-технической подготовки квалифицированных баскетболистов;

- разработана методика тактико-технической подготовки квалифицированных баскетболистов на основе визуального анализа игровых

ситуаций, обеспечивающая снижение ошибок в соревновательной деятельности и влияния квази-ситуационного фактора.

**В диссертации приведены новые и относительно новые факты,** которые составляют основные положения, выносимые на защиту. Для объективной оценки соревновательной деятельности баскетболистов автор использует обобщенные и формализованные характеристики. Обобщенные характеристики оценивают качественные показатели деятельности: оперативное пространство, расстояние между нападающим и защитником, направления передвижений, активность действий. Формализованные характеристики проводят оценку результативности атакующих и защитных действий, количество взаимодействий между игроками и другие тактико-технические показатели. Также особенностью работы выступает авторская модель визуального анализа тактико-технической деятельности игроков и разработанная методика подготовки баскетболистов на основе авторской модели проведения видеоанализа игровых ситуаций.

Результаты диссертационного исследования Д.Ю. Витмана внедрены в тренировочный процесс подготовки баскетболистов: мужской сборной команды ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет физической культуры»; СДЮСШОР имени ЗТР В.Н. Промина (г. Омск); женской баскетбольной команды «Нефтяник» (Омская область). Использование данных результатов подтверждается актами внедрения.

**Язык диссертации, полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором.** Диссертация написана грамотным литературным языком, полноценно иллюстрирована рисунками и таблицами.

Основные положения исследования изложены автором в 17 научных публикациях, в том числе 4 опубликованы в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий.

**Личный вклад автора** заключается в полном и рациональном построении всего исследования, разработке и обосновании методики тактико-технической подготовки квалифицированных баскетболистов на основе авторской модели видеоанализа игровых ситуаций, построении педагогического эксперимента, получении и обобщении теоретических и практических сведений в области баскетбола.

**Структура работы** построена в соответствии с педагогическими исследованиями в области физической культуры и спорта. Диссертационная работа представлена на 153 страницах, 5 страницах приложений и 3 актах внедрения. В диссертацию входят введение, четырех главы, выводы и практические рекомендации. Список литературы включает в себя 173 источника, 41 источник из них опубликован иностранными специалистами. В

тексте диссертации содержатся 22 таблицы и 25 рисунков. В приложениях представлены материалы исследования, которые выступили вспомогательными средствами для проведения исследований и не вошли в работу.

Выводы по диссертации и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам исследования и подтверждают доказательность положений, выносимым на защиту.

Содержание автореферата соответствует всем основным положениям диссертации и отражает главные научно-теоретические и практические результаты, полученных автором в ходе исследований. Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

**Замечания по работе.** Оценивая в целом положительно диссертационную работу, необходимо отметить ряд недостатков:

1. В работе приводятся термины «обобщенные и формализованные характеристики соревновательной деятельности» для простоты восприятия работы рекомендуется использовать «количественные и качественные характеристики соревновательной деятельности».

2. Научно-теоретическое обоснование проблемы могло бы быть более убедительным, если бы диссертант отразил основные положения своего исследования в главе «Обсуждение результатов исследования».

3. В работе представлены Рисунки 7-13, которые не подробно описаны в тексте и не несут собой высокую информативность. Автору необходимо было подробнее описать, что означают данные точки и линии в данных рисунках.

4. В тексте диссертации приведены сведения об оперативном пространстве игрока и даже подсчитан условный радиус данного пространства для каждого из участников, но не совсем понятно, для чего он определен и как данная информация используется исследователем в практике.

5. В пункте 4.3 Результаты педагогического эксперимента приведено большое количество показателей проведенных исследований в виде таблиц, но данная информация недостаточно раскрыта в текстовом описании.

Указанные недостатки не являются принципиальными, не снижают положительную оценку проведенного исследования и носят в большинстве своем дискуссионный характер.

**Заключение.** Диссертационная работа Витмана Дмитрия Юрьевича на тему: «Тактико-техническая подготовка квалифицированных баскетболистов на основе визуального анализа игровых ситуаций» является завершенным научно-квалификационным трудом, решающим задачи научного

обоснования тактико-технической подготовки квалифицированных баскетболистов с использованием видеоанализа соревновательной деятельности спортсменов. Выполненная диссертация соответствует требованиям п.п. 9, 10, 11, 12, 13, 14 «Положение о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Витман Дмитрий Юрьевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры (педагогические науки).

Официальный оппонент:  
кандидат педагогических наук



С.В. Мухаев

*Сведения об официальном оппоненте, подготовившем отзыв:*

Мухаев Сергей Владимирович – кандидат педагогических наук, тренер Автономной некоммерческой организации «Баскетбольный клуб «Енисей»

**Адрес организации места работы:** Российская Федерация, 660125, г. Красноярск, ул. 9 мая, д. 74. МСК «Арена. Север»

**Тел./факс:** +7(391) 223-34-45

**e-mail:** smukhaev@bk.ru