

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ  
ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ  
И СПОРТИВНОЙ ТРЕНИРОВКИ**

Учреждение образования  
«Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина»

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ  
И МЕТОДИКИ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ  
И СПОРТИВНОЙ ТРЕНИРОВКИ**

Сборник научных статей

Брест  
БрГУ имени А. С. Пушкина  
2023

УДК 796.01  
ББК 75.1  
А43

*Редакционная коллегия:*  
кандидат педагогических наук, доцент **К. И. Белый**  
кандидат философских наук, доцент **В. П. Люкевич**  
старший преподаватель **С. К. Якубович**

*Рецензенты:*  
доцент кафедры физического воспитания и спорта  
УО «Брестский государственный технический университет»  
кандидат педагогических наук, доцент **Н. В. Орлова**  
  
доцент кафедры физической культуры  
УО «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина»  
кандидат педагогических наук, доцент **Э. А. Моисейчик**

A43      **Актуальные** проблемы теории и методики физического воспитания и спортивной тренировки : сб. науч. ст. / Брест. гос. ун-т им. А. С. Пушкина ; редкол.: К. И. Белый, В. П. Люкевич, С. К. Якубович. – Брест : БрГУ, 2023. – 139 с.

ISBN 978-985-22-0619-8.

В сборнике представлены статьи, посвященные теоретико-методическим и практическим проблемам современной системы физического воспитания и спорта, современным информационным технологиям в физическом воспитании и спорте, инновационным здоровьесберегающим технологиям в физическом воспитании школьников и учащейся молодежи, олимпийскому образованию школьников и учащейся молодежи, медико-биологическим и психологическим проблемам физического воспитания и спорта.

Адресуется специалистам в области физической культуры и спорта, научным работникам, аспирантам, магистрантам и студентам.

УДК 796.01  
ББК 75.1

ISBN 978-985-22-0619-8

© УО «Брестский государственный  
университет имени А. С. Пушкина», 2023

упражнения. Это, в свою очередь, поможет не только разнообразить уроки физической культуры, но и повысить интерес учащихся к занятиям физическими упражнениями. В современных условиях жизни возрастает роль игровой деятельности детей младшего школьного возраста для их социализации, воспитания моральных, нравственных, психологических качеств и свойств личности, укрепления здоровья, физического развития, физической подготовленности, обогащения двигательным опытом, досуга.

### **Список использованной литературы**

1. Бейлин, В. Р. Нетрадиционная игровая гимнастика в младших классах : учеб.-метод. пособие / В. Р. Бейлин, В. Г. Беспутчик ; Брест. гос. ун-т им. А. С. Пушкина. – Брест : БрГУ, 2013. – 192 с.
2. Рахматов, А. И. Подвижные игры как эффективное средство физического воспитания школьников младших классов [Электронный ресурс] / А. И. Рахматов // Образование и воспитание. – 2018. – № 5 (20). – С. 33–34. – Режим доступа: <https://moluch.ru/th/4/archive/108/3630/>. – Дата доступа: 25.04.2023.

### **И. Ю. МИХУТА<sup>1</sup>, В. В. ЛИСЮК<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Брест, Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина

<sup>2</sup>Минск, Белорусский государственный университет физической культуры

### **ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПСИХОФИЗИЧЕСКУЮ ПОДГОТОВЛЕННОСТЬ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ К ВОЕННО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Summary.** The level of assessment of specialists from various divisions of the Armed Forces of the Republic of Belarus depends, first of all, on psychophysical readiness, which determines the system-structural relationship of indicators characterizing motor and functional development, the development of processes, psychomotor skills and the ability to control motor actions in various conditions assigned official tasks.

**Резюме.** Уровень оценки специалистов различных подразделений Вооруженных Сил Республики Беларусь зависит в первую очередь от психофизической готовности, которая определяет системно-структурную взаимосвязь показателей, характеризующих двигательную и функциональную развитость, развитие процессов, психомоторику и способности к управлению двигательными действиями в различных условиях выполнения поставленных задач служебного предназначения.

**Актуальность.** В условиях совершенствования Вооруженных Сил Республики Беларусь к военным специалистам предъявляются все более

высокие требования, в том числе к военно-профессиональной готовности к управлению современной военной техникой в различных условиях служебно-боевой деятельности.

Все направления изучения и обеспечения профессиональной деятельности военного специалиста определяются критериями соответствия между собой характеристик готовности субъекта и объекта труда и их пригодности для выполнения служебных задач [1]. С этих позиций свойство профессиональной пригодности обусловливается совокупностью исходных (с точки зрения включения в деятельность) особенностей индивида, которые формируются на этапах професионализма в процессе деятельности.

В военной психологии личность – это конкретный человек, находящийся в определенной социальной среде, обладающий индивидуально-психологическими особенностями (способностями) и занимающийся социально значимой деятельностью.

Военно-профессиональная деятельность оказывает особое влияние на формирование и развитие личности, тем самым «выделяя» ее из представителей других профессиональных групп. Именно успешная деятельность специалистов военного профиля возможна при «наличии» у них необходимого уровня професионализма [2].

Профессионализм личности зависит от уровня развития профессиональных способностей субъекта труда, т. е. таких качеств, которые влияют на результативность деятельности [3].

В военной профессиологии выделяют три группы качеств, характеризующих общие способности к воинской деятельности:

- качества, связанные с направленностью и характером человека (социальная позиция, правильность представлений об особенностях военной службы, патриотизм, ответственность);

- уровень общего интеллектуального развития военного специалиста, функционирование основных психических процессов;

- качества, обуславливающие боевую «психологическую надежность» (уровень нервно-психической устойчивости, характеризующий устойчивость к эмоциональным, физическим и интеллектуальным нагрузкам) [4].

Всю совокупность профессиональных способностей (психологические, физические, физиологические характеристики человека), определяющих успешность в военном обучении и служебно-боевой деятельности, можно представить в качестве профессионально важных качеств субъекта деятельности. Конкретный перечень этих качеств для каждого вида воинской деятельности специфичен (по их составу, по степени выраженности, по характеру взаимосвязи между ними).

В исследованиях, посвященных профессиональной готовности военных специалистов, выделяют пять блоков профессионально важных качеств: личностные (психологические и социальные качества); интеллектуальные (креативность, обучаемость и познавательные стили); психофизиологические (нервно-эмоциональная устойчивость и устойчивость к утомлению); физиологические (адаптационная способность и работоспособность) и физические (физическое развитие и физическая подготовленность) [1–4].

**Цель работы – рассмотрение профессионально важных качеств, определяющих психофизическую подготовленность военнослужащих к военно-профессиональной деятельности.**

**Методы и организация исследования.** Основным методом исследования явился метод анализа научно-методической литературы.

**Результаты и их обсуждение.** В настоящее время офицерские профессии подразделяются в соответствии с профилем военно-профессиональной деятельности на следующие классы (таблица): организаторский (командный, управленческий), социально-психологический, инженерно-технический, операторский, оперативно-штабной (диспетчерский), экстремальный и обеспечивающий.

**Таблица – Классификация офицерских профессий в соответствии с профилем военно-профессиональной деятельности**

| Профиль  | Профессионально важные качества  | Примеры воинских должностей  |
|--|--|--|
| 1. Организаторский (командный, управленческий) | Развитые организаторские, познавательные (интеллектуальные) способности, практический ум, самостоятельность, требовательность, общительность, эмоциональная уравновешенность и самообладание, способность легко сходиться с людьми, умение находить правильные решения в короткие сроки в любой ситуации   | Командиры воинских подразделений, их заместители, начальники отделений (отделов, управлений, служб)  |
| 2. Социально-психологический                   | Интерес к работе с людьми, склонность анализировать их индивидуальные особенности и желание помочь им, общительность, честность, доброжелательность, обаяние, умение оказывать влияние на людей, быть убедительным в общении с ними, настойчивость; наличие необходимых знаний по педагогике, психологию, политico-социальным вопросам, а также по медицине и юриспруденции, владение методами воспитания и обучения | Помощники (заместители) командиров по воспитательной работе, военные социологи, юристы, журналисты, преподаватели, военные психологи воинских частей |
| 3. Инженерно-технический                       | Интерес к работе с техникой, аналитическое мышление, настойчивость, изобретательность, развитое пространственное мышление, знание физики, математики, данной области техники   | Заместители командиров по технической части, специалисты автомобильной, бронетанковой, инженерной связи  |

*Продолжение таблицы*

|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| 4. Операторский                       | Высокий уровень развития основных качеств внимания (устойчивость, концентрация, распределение и переключение), зрительного и слухового восприятия, оперативность памяти, хорошая координация, точность и быстрота двигательных реакций, способность длительное время выдерживать физическое напряжение, сохраняя готовность к активным действиям, эмоциональная устойчивость  | Операторы ЭВМ, АСУ, РЛС, офицеры наведения, военные летчики и другие специалисты, непосредственно управляющие военной техникой и вооружением |
| 5. Оперативно-штабной (диспетчерский) | Хорошее знание соответствующих нормативных документов, готовность к точному выполнению их требований при одновременном умении рисковать, принимать решения, основанные на интуиции, хорошая долговременная память, логическое мышление, ответственность, решительность, умение работать с графиками, таблицами, производить сложные расчеты на ЭВМ  | Штатные оперативные дежурные командных пунктов, штурманы ВВС и ВМФ, военные финансисты   |
| 6. Экстремальный                      | Особенно высокие требования к здоровью и психофизической подготовленности, волевые качества, сообразительность, находчивость, готовность к внезапным действиям. Точность и быстрота зрительного (слухового) восприятия (сенсорно-гностические), точный глазомер. Устойчивость и концентрация внимания. Оперативная память. Быстрота мышления, умение выделить в информации главное. Развитое чувство времени и пространства. Выносливость и подвижность нервной системы | Специалисты воздушно-десантных войск, морской пехоты, частей специальных назначения, разведывательных подразделений                          |
| 7. Обеспечивающий                     | Бескорыстие, чуткость к людям, внутренняя собранность, самоконтроль, бережное обращение с вещами, способность быстро переключаться с одной деятельности на другую, решать разнообразные и порой противоречивые задачи   | Специалисты всех служб тыла вооруженных сил, некоторые специалисты медицинских и финансовых служб  |

Совокупность психофизиологических и физических профессионально важных качеств составляет основу деятельности офицера в нестандартных ситуациях и называется экстремальными способностями. Экстремальные способности человека – это высокая степень соответствия его индивидуальных особенностей требованиям поведения и действий в экстремальных ситуациях, выступающая в качестве важной предпосылки успеха в них и обеспечения своей безопасности.

Необходимо отметить, что качественное выполнение военно-профессиональных задач в экстремальных условиях невозможно без высокой устойчивости работы психомоторных процессов, сенсомоторных

реагирований, точных ощущений и восприятий, способности при возросшей нагрузке быстро и точно перерабатывать различную информацию, устойчивости внимания, воображения, наличия адекватных представлений, дающих возможность прогнозировать развитие событий, проявлять активность. Представленные выше профессионально важные качества характеризуют биологическую и социальную сущность человека. Взаимосвязь сложных механизмов взаимодействия и взаимозависимости объясняет комплекс требований к этим качествам, обеспечивающим гармоничное развитие и, самое главное, эффективное функционирование и готовность личности в процессе военно-профессиональной деятельности.

В целом надежность профессиональной деятельности специалистов разных военных профилей в экстремальных ситуациях зависит от их теоретической, практической, нравственно-психологической и психофизической подготовленности.

Однако в основе любой двигательной деятельности, по мнению И. М. Туревского, лежит сложная совокупность проявления психических и физических качеств. Так, эффективность военно-профессиональной деятельности в экстремальных условиях определяется не столько уровнем развития в отдельности профессионально важных психических и физических качеств, сколько умением рационально использовать имеющийся психофизический потенциал.

Понятие «психофизические качества» было введено Н. А. Бернштейном, который отмечал, что во всех двигательных качествах присутствует в определенной степени психический компонент, и располагал их по величине влияния психики в следующей последовательности: гибкость, сила, быстрота, выносливость, ловкость.

Исследование проблем психофизической подготовленности и готовности человека с позиций целостного проявления «психического и физического» находит все более широкое применение в профессиях экстремального профиля (в том числе при определении психофизической подготовленности, пригодности и готовности).

Уровень психофизической подготовленности определяется, с одной стороны, физическими возможностями индивида (уровнем развития физических качеств и фондом двигательных навыков), с другой – умением рационально реализовать имеющийся двигательный потенциал при решении различных сенсомоторных задач. Основным составным компонентом психофизической подготовленности является уровень развития психомоторных, кондиционных и координационных способностей.

**Выводы.** В структуре психофизической подготовленности индивида весьма надежной связью между психическим и физическим компонентом являются координационные способности. Поэтому вполне закономерно,

что координационные способности следует определять не просто как целостную структуру с совокупностью психических и физических качеств, а как совокупность сознательно управляемых двигательных действий человека, определяющих психофизический компонент готовности к успешной военно-профессиональной деятельности.

Исходя из проведенного анализа, в структуре профессионально важных психофизических качеств можно рассматривать компоненты готовности к военно-профессиональной деятельности, которые характеризуются совокупностью психических (сенсомоторика, внимание) и физических (быстрота, сила, координация, выносливость, гибкость) качеств, определяющих успешность двигательной деятельности в различных условиях решения служебно-боевых задач.

Таким образом, уровень профессионализма специалистов различных подразделений Вооруженных Сил Республики Беларусь зависит в первую очередь от психофизической готовности и определяется системно-структурной взаимосвязью показателей, характеризующих двигательную и функциональную подготовленность, психические процессы, психомоторику и способность к управлению двигательными действиями в разных условиях решения поставленных задач служебного предназначения.

### **Список использованной литературы**

1. Акулин, С. В. Формирование профессиональной готовности обучающихся в вузах силовых ведомств к оперативно-боевой деятельности : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.08 / С. В. Акулин. – Н. Новгород, 2014. – 191 л.
2. Андреев, В. И. Профессиональная направленность физической подготовки курсантов пожарно-технических училищ МВД России : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / В. И. Андреев ; Моск. юрид. ин-т. – М., 1995. – 24 с.
3. Барабанчиков, А. В. Основы военной психологии и педагогики / А. В. Барабанчиков. – М. : Просвещение, 1988. – 269 с.
4. Бородин, Ю. А. Эффективность физической подготовки в системе военно-профессионального обучения и пути ее повышения / Ю. А. Бородин // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. – Харків : ХДАДМ, 2003. – № 11. – С. 68–83.