

отрасли чего-нибудь, присущая какой-нибудь специальности. Под термином «техника» понимается, во-первых, совокупность средств труда, орудий, с помощью которых создают что-нибудь, во-вторых, непосредственно сами машины, орудия, устройства и, в-третьих, совокупность знаний, способов, приемов, используемых в каком-либо деле. Следовательно, с одной стороны, техника представляет собой совокупность средств деятельности, создаваемых для осуществления процессов производства и обслуживания непроизводственных потребностей общества, а с другой стороны, совокупную характеристику используемых для достижения цели навыков и приемов.

Впервые понятие специальной техники было дано Д.В. Гребельским, по мнению которого это совокупность всех технических средств и устройств, используемых ОВД в целях предотвращения и раскрытия преступлений, розыска скрывшихся преступников, охраны общественного порядка, а также при обеспечении режима содержания осужденных в ИУ и их охране. В последующем данное определение дополнено В.Я. Коломийцем, который обоснованно предложил включить в определение, данное Д.В. Гребельским, не только средства, но и научно-технические приемы их использования.

Определение специальной техники было также сформулировано А.И. Комаровым, который рассматривает ее как систему научных положений и разрабатываемых на их основе специальных криминалистических, оперативных и других технических средств, приемов и методик, которые используются в различных направлениях деятельности ОВД в установленных для них нормами закона и подзаконными актами формах и методах в целях предупреждения, раскрытия преступлений, розыска преступников, а также обеспечения общественного порядка и при выполнении других функций.

А.П. Горбунов понимает под специальной техникой органов внутренних дел систему научных положений и разрабатываемых на их основе специальных технических средств и научно-технических приемов, используемых во всех направлениях деятельности ОВД при строгом соблюдении законности в целях предупреждения и раскрытия преступлений.

В.В. Бачила определяет специальную технику органов внутренних дел как специфический вид техники, которая используется сотрудниками различных служб и подразделений с соответствующей методикой и в конструкции которой с момента ее создания или в процессе последующего конструктивного приспособления целенаправленно отражены особенности функционирования ОВД.

Таким образом, можно сделать вывод, что представление о содержании и понятии специальной техники складывалось и уточнялось по мере их развития и практического использования в деятельности органов внутренних дел.

С расширением арсенала технических средств и технологий, поступающих на вооружение ОВД, происходит дифференциация и специализация их использования. Одновременно делаются попытки классифицировать используемые в правоохранительной деятельности научно-технические средства. Проведение классификации технических средств позволило выделить в самостоятельные группы криминалистические, оперативные и специальные технические средства, охватываемые общим понятием научно-технических средств.

Предложенные классификации технических средств приводить и анализировать нет необходимости. Остановимся лишь на тех, которые, на наш взгляд, характерны только для специальной техники оперативно-розыскного назначения.

По мере становления и развития теории оперативно-розыскной деятельности и выделения специальной техники в самостоятельную категорию предлагались различные виды ее классификации. В основе любой классификации лежит выбор ее критериев, которые, в свою очередь, определяются и полностью зависят от цели классификации.

Анализ научных работ и нормативных актов, посвященных данной тематике, позволяет выделить несколько различных критериев классификации специальной техники: по направлению использования, технико-конструктивному исполнению и тактико-техническим данным, методике применения, значимости с точки зрения получения оперативно-розыскной информации. Все приведенные виды классификации специальной техники заслуживают внимания и могут быть задействованы при рассмотрении различных аспектов проблем применения специальных технических средств и проведения оперативно-розыскных мероприятий с их использованием. В то же время приходится констатировать, что попытки создать универсальную классификацию, пригодную для исследования всего комплекса проблем применения специальной техники в деятельности ОВД, без учета решаемых задач, субъектов ее применения, роли технических средств в рамках оперативно-розыскных и иных мероприятий и ряда других позиций не приведут к положительному результату в связи с тем, что не существует универсального критерия подобной классификации. Одно и то же техническое средство может быть криминалистическим или оперативно-техническим в зависимости от цели, метода, практического приема его применения и т. д.

Кроме того, определяя такую категорию, как специальная техника ОВД, следует исходить из следующих позиций.

Во-первых, необходимо четко обозначить, что технические средства используются на основе соответствующих тактико-технических приемов, без которых они превращаются в устройства, приборы, приспособления и т. п., которые никому не нужны. Причем как сама разработка технических средств, так и указанные приемы и рекомендации должны иметь научную основу. Поэтому в определении специальной техники должны быть обозначены приемы использования технических средств.

Во-вторых, анализ существующих дефиниций специальной техники показывает, что в ее определении должны быть обозначены основные субъекты применения технических средств – сотрудники органов внутренних дел.

В-третьих, в качестве одной из составляющих понятия «специальная техника» следует рассматривать технические средства, которые либо общего назначения, либо специально сконструированы, либо специально приспособлены в целях предупреждения и раскрытия преступлений, розыска преступников, охраны общественного порядка, обеспечения надзора за осужденными и их охраны в исправительных учреждениях.

Следовательно в ходе исследования различных аспектов применения специальной техники в деятельности ОВД целесообразно учитывать тот или иной вид ее классификации.

Таким образом, технические средства, используемые в повседневной деятельности ОВД, довольно разнообразны, а так как область их применения и использования ограничивается направлениями оперативно-служебной деятельности подразделений и служб правоохранительной системы, то их принято именовать специальными техническими средствами. Этот термин носит обобщающий характер, подчеркивающий собирательность всех технических средств, используемых органами внутренних дел.

С учетом рассмотренных точек зрения можно заключить, что, специальная техника органов внутренних дел – это специально сконструированная или специально приспособленная, а также общего назначения техника, предназначенная для использования сотрудниками ОВД в строгом соответствии с формами и методами, установленными актами законодательства, в целях предупреждения и раскрытия преступлений, розыска преступников, охраны общественного порядка, обеспечения надзора за осужденными и их охраны в исправительных учреждениях.

УДК 796.351.74

*Т.В. Булойчик*

#### **О НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫХ СРЕДСТВАХ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СОТРУДНИКОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ**

В настоящее время повышение уровня физической подготовленности курсантов и сотрудников МВД является одной из приоритетных задач профессионально ориентированного физического воспитания. Как свидетельствует практический опыт профессиональной деятельности, недостаточный уровень развития навыков рукопашного боя, физической, психологической и профессиональной подготовленности часто при-

водит к травмам и иногда к неоправданным потерям сотрудников, осуществляющих задержание преступников. В этой связи актуальной становится разработка высокоэффективных технологий и методик физической подготовки на этапах обучения с учетом последних тенденций развития науки, теории и методики физического воспитания. Необходимость поиска методических новаций, позволяющих усовершенствовать процесс физической подготовки курсантов, обусловлена противоречием, существующим между недостаточным уровнем физической подготовленности абитуриентов и требованиями к физической подготовленности курсантов силовых ведомств. Успех процесса физического совершенствования курсантов, как и его конечный результат, во многом зависит от внедрения в учебный процесс наиболее эффективных средств и методов обучения.

Разнонаправленное содержание и использование различных форм физической подготовки курсантов с учетом специфики их профессиональной деятельности должны предполагать развитие у будущих офицеров комплексных физических качеств. Анализ материалов публикаций, результатов многолетних тестирований уровня физической подготовленности курсантов Академии МВД Республики Беларусь, а также данные проведенных педагогических наблюдений свидетельствуют, что в настоящее время при развитии физических качеств курсантов необходимо акцентировать внимание на комплексном совершенствовании силы, скоростно-силовых качеств, быстроты движений, общей выносливости, анаэробной выносливости, координационных способностей. Комплексному развитию данных качеств способствует преодоление препятствий. Это ценное физическое упражнение, оказывающее не только мощное воздействие на опорно-двигательный аппарат и мышечную систему, но и разнонаправленное воздействие на ряд других систем (сердечно-сосудистая, дыхательная, центральная нервная).

Результаты проведенных исследований позволяют утверждать, что преодоление препятствий является одним из действенных средств физической подготовки, формирующим у сотрудников правоохранительных органов уверенность в собственных силах. Данное положение подтверждается результатами опроса специалистов по борьбе с незаконным оборотом наркотиков МВД РФ, который позволил выявить ранговую структуру наиболее важных качеств и прикладных навыков, необходимых для эффективного решения профессиональных задач. На первом месте по значимости 32,4 % опрошенных специалистов поставили навыки рукопашного боя, на втором и третьем расположились навыки преодоления препятствий и совершения марш-бросков по пересеченной местности (27,6 и 25,4 % соответственно).

Активная работа в направлении развития навыков преодоления препятствий проводится в системе МВД Республики Беларусь. Разработана и реализована комплексная многофункциональная полоса препятствий для различных категорий сотрудников ОВД и внутренних войск, которая моделирует типовые и нестандартные оперативно-служебные ситуации с учебно-тренировочной и контролирующей задачей (поиск, преследование, силовое задержание, действия при массовых беспорядках). Занятия способствуют формированию у обучаемых специальных навыков, воспитанию у них смелости, решительности и уверенности в своих силах.

Высокий уровень развития физических качеств, прикладных навыков у сотрудников ОВД в реальных ситуациях противостояния с преступниками обеспечит им адекватное поведение и действия, создает предпосылки для эффективного задержания и обезвреживания преступников. Основой современной стратегии профессиональной подготовки сотрудников органов внутренних дел является моделирование реальных и рискованных режимов оперативно-служебной деятельности по компонентам и в комплексе. Содержание программ по физической подготовке должно быть направлено на формирование у обучаемых способности к длительному поиску, преследованию преступников с преодолением сложных препятствий, рукопашному бою, пулевой стрельбе в вариативных условиях. Одним из направлений развития раздела физической подготовки «Преодоление препятствий» является включение в учебную программу специализированных комплексных упражнений, выполняемых в составе нештатных групп (двоек, троек), комплексных групповых упражнений по силовому задержанию преступников с преодолением препятствий. Также актуальной задачей является разработка научно обоснованных методик проведения занятий на полосе препятствий, обеспечивающих формирование у обучаемых устойчивых навыков преодоления препятствий.

УДК 623.5

А.С. Грудин

#### **КОМПЛЕКС УПРАЖНЕНИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОГНЕСТРЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ И СПЕЦИАЛЬНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ ЗАДАЧ**

Одной из главных составляющих профессиональной подготовки сотрудника органов пограничной службы Республики Беларусь является огневая подготовка. Для получения навыков обращения с оружием, необходимых при выполнении оперативно-служебных задач, знания, полученные в процессе обучения, являются недостаточными. Как правило, полученные навыки огневой подготовки ограничиваются медленной стрельбой и несколькими специальными упражнениями.

Выполнение оперативно-служебных задач предполагает применение навыков стрельбы в различных условиях. Необходимость применения огнестрельного оружия может возникнуть где угодно, поэтому сотрудник органов пограничной службы должен обладать навыками мгновенного реагирования, не отвлекаясь на внешние раздражители. В связи с этим курс огневой подготовки должен включать в себя тренировки в искусственно создаваемых дискомфортных условиях – только таким образом можно добиться привыкания стрелка к внешним раздражителям и притупления внимания к ним. Это позволит правильно выполнять элементы выстрела в независимости от окружающей обстановки. Моделирование физического состояния, приближенного к реальному волнению пограничника во время несения службы по обеспечению пограничной безопасности и охране государственной границы Республики Беларусь, должно достигаться комплексом специальных упражнений. Он должен включать в себя физическую нагрузку, после которой обучаемый «получает» все признаки сильного волнения: сбитое дыхание, тремор рук и ног, общая потеря устойчивости. Поражение мишени после такой нагрузки говорит о высоком уровне подготовки сотрудника органов пограничной службы.

Помимо стрельбы с психологической нагрузкой и после физических нагрузок в курс огневой подготовки должна входить стрельба с двух и одной руки с выносом оружия в район прицеливания в ограниченное время, стрельба с разворотами по указанным целям, решение тактических задач, стрельба из-за укрытия и с перемещением, комбинированная стрельба из двух и более видов оружия, стрельба лежа с переменной позиции.

На сегодняшний день, в органах пограничной службы выполняются следующие виды упражнений: упражнения начальных стрельб, упражнения подготовительных стрельб, упражнения учебных стрельб, специальные пограничные упражнения стрельб, упражнения специальных стрельб, упражнения спортивных стрельб, в том числе упражнения тактических (практических) стрельб.

Упражнения начальных стрельб предназначены для выработки у обучаемых первоначальных умений и навыков в стрельбе из стрелкового оружия по неподвижным и появляющимся целям. Они отрабатываются, как правило, курсантами учебных подразделений.

Упражнения подготовительных стрельб предназначены для выработки, поддержания и совершенствования необходимых навыков военнослужащих в действиях при оружии, в стрельбе всеми способами из стрелкового оружия, гранатометов по различным целям с ограниченным расходом боеприпасов (заменителями штатных выстрелов) и моторесурсов. Они отрабатываются с личным составом воинских частей и подразделений, курсантами учебных подразделений, как правило, перед выполнением упражнений учебных, контрольных, специальных стрельб,