

Бондарь София Владимировна,
курсант 3 курса
Научный руководитель Кулинчик В. А.
Государственное учреждение образования
«Институт пограничной службы Республики Беларусь»
г. Минск, Республика Беларусь

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ ПО ТАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ ТРЕНАЖЕРОВ

Аннотация. В статье раскрыты вопросы совершенствования применения электронных тренажеров на занятиях по тактической подготовке.

Ключевые слова: БПЛА, борьба, общевойсковая тактика.

Тактическая подготовка – это обучение личного состава, подразделений, воинских частей и соединений, а также их органов управления подготовке и ведению боя и управлению частями и подразделениями в ходе его ведения.

Тактическая подготовка является основным предметом боевой подготовки войск, поскольку она в наибольшей степени обеспечивает подготовку военнослужащих к практическим действиям в общевойсковом бою, их высокую полевую выучку [1, с. 7].

Необходимым элементом эффективного обучения являются практические занятия, поскольку люди запоминают только 20 % из того, что они видят, 40 % из того, что видят и слышат и 70 %, если видят, слышат и делают [2].

Однако традиционные методы обучения тактической подготовке имеют ряд недостатков, таких как высокая материальная затратность, отсутствие возможности для обучающихся постоянного нахождения в полевых условиях, ограниченность возможностей моделирования реалистичных сценариев, недостаточная обратная связь и контроль за результатами обучения. В связи с этим, в последнее время все большее внимание уделяется использованию тренажеров на занятиях по тактической подготовке.

Тренажер – от английского train – обучать, готовить, тренировать, является программно-аппаратным средством тренировки и контроля при обучении профессии или выработке практических профессиональных навыков.

Тренажеры находят широчайшее применение во многих сферах деятельности – в образовательном процессе для получения практических навыков по изучаемому материалу, в промышленности для отработки режимов управления технологическими объектами и процессами, во всех видах транспорта: авиационном, водном, железнодорожном, автомобильном для обучения в реальном времени управлению сложной современной техникой.

Особое значение использование тренажеров имеет при подготовке специалистов, отраслью которых является та работа, где ущерб от ошибочных действий может приводить к необратимым последствиям [2].

Электронные тренажеры, при изучении тактических дисциплин и подготовке курсантов-пограничников к занятиям на практическом уровне способствуют наилучшему усвоению курсантами данной дисциплины. И, например, помогут решить следующие задачи:

- ознакомиться со структурой объектов, местности и их компонентами;
- выработать крепкие навыки выполнения, равно как отдельных задач, так и целого комплекса;
- освоить тактическую схему, карточку огня, схему ведения огня различными подразделениями;
- ознакомиться с требованиями техники безопасности;
- отработать навыки взаимодействия подразделений и частей;
- визуально ознакомиться с местностью и объектами, расположенными на участке;
- научиться выявлять ошибки в действиях, для дальнейшей работы над ними.

Эффективное использование электронных тренажеров даст возможность существенно сократить количество ошибок, повысить скорость манипуляции и принятия решений, уменьшить период обучения, наиболее правильно давать оценку уровню приобретенных знаний и полученных навыков, индивидуализировать обучение, формировать заключения по действиям обучающегося.

Таким образом, перспективным направлением исследований для дальнейшего совершенствования занятий по тактической подготовке представляется поиск и внедрение в практику наиболее эффективных и соответствующих новым реалиям времени тренажеров для их использования как на занятиях, так и в период самостоятельной подготовки.

Список использованных источников

1. Тактика. Батальон, рота. – Кн. 2 : учебник для курсантов воен. учеб. заведений Респ. Беларусь и офицеров Сухопутных войск / С. М. Абрамов [и др.]. – Минск : ВА РБ, 2012. – 688 с.
2. Компьютерные обучающие программы и системы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://neotech-marine.ru/kop>.