

**РАЗРАБОТКА НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОГРАММ
ПОДГОТОВКИ В УЧЕРЕЖДЕНИЯХ ОБРАЗОВАНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В
ОБЛАСТИ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ ВВС И ВОЙСК ПВО**

ТИМОШЕНКО В.В., ЧЕРНЕЦОВ И.С., ГРИБКОВСКИЙ В.Ю.

*Учреждение образования «Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»*

Аннотация. На данный момент современный мир невозможно представить без инноваций. Сегодня инновации происходят, в основном, в таких сферах деятельности как: IT, радиоэлектроника и т.д. Именно поэтому программа подготовки в учреждениях образования специалистов в области радиоэлектронной техники ВВС и войск ПВО напрямую связана с новейшими разработками.

Ключевые слова: научно-методическое обеспечение, обучение военнослужащих, РЭТ ВВС и войск ПВО.

В настоящее время для обоснования принимаемого решения применяется моделирование боевых действий, которое нашло широкое применение с развитием и внедрением информационных технологий в военную область. Определение варианта ответных действий командира базируется на анализе наиболее вероятных действий противника и выбор наиболее рационального из них. С внедрением инновационных технологий, при подготовке и обучении офицеров, появляется возможность уменьшения неопределенности в процессе принятия решений. Такой подход при подготовке специалистов оперативно-тактического звена обеспечит возможность командиру предвидеть множество вариантов боевых действий, как противника, так и своих, а не только множество альтернативных действий на действия противника.

Разнообразие возможных вариантов боевых действий – уменьшение неожиданностей в ходе боевых действий, а также основа для богатого набора ответных действий. Кроме этого, увеличивается вероятность успеха за счет опережения противника в его действиях и способности командира достигать целей новыми способами. Таким образом, применение инновационных технологий в учебном процессе при подготовке офицеров для ВВС и войск ПВО позволяет решать следующие задачи:

- рост заинтересованности учащихся к изучаемому предмету;
- улучшение качества организации учебного процесса;
- создание комплекса учебных пакетов, программ для систем виртуальной подготовки военного специалиста.

Список литературы:

1. [Электронный ресурс] // – Режим доступа:
<https://www.mil.by/ru/forces/vvspvo/equipment/456/https://indicator.ru/engineering-science/innovacionnaya-radioelektronika-2-09-05-2018>

2. [Электронный ресурс] // – Режим доступа:
https://libeloc.bsuir.by/bitstream/123456789/31175/1/Petrukovich_Innovatsionnyye.PDF