

КОНЦЕПЦИЯ СЕТЕЦЕНТРИЗМА

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь

Хачатурян А.А.

Матюшков А.Л.т – к.т.н., доцент

Важности понимания проблемы «сетевых» боевых действий, развития систем вооружения и управления, совершенствования штатной структуры, разработки тактических приемов, методов и способов ведения боевых действий и предлагается один из вариантов решения этого вопроса.

Правильное комбинировать и применение тактических приемов, методов и способов ведения боевых действий, стандартные оперативные подходы и технологии необходимы для достижения успеха на поле боя.

Самое сильное влияние на формы и способы ведения боевых действий всегда оказывала информация как о своих войсках, так о противнике и местности, где проводятся эти действия, однако в настоящее время информационные технологии меняют не только подходы к разработке военной техники и вооружения, но все чаще затрагивают вопросы изменения принципов организации системы военного управления в целом и организационно-штатных изменений в структуре воинских формирований и их тактике действий.

Данная концепция предоставит возможность географически распределенным вооруженным силам через единое восприятие ими картины боевой обстановки достигать высокого уровня совместных и взаимосвязанных действий для достижения различных по уровню и масштабу целей в соответствии с замыслом командующего группировкой войск (сил).

Обнаружены следующие недостатки, трудности:

1. Нет четкого понимания сущности «сетевых» условий ведения боевых действий, часть военных специалистов путают «сетевизм» с компьютерными технологиями.
2. Слабое внедрение информационных технологий в повседневную деятельность Вооруженных Сил.
3. Соответствие существующей организационной структуре органов военного управления современному характеру вооруженной борьбы, определяемому «сетевыми» условиями военных действий.
4. Экономический фактор. Увеличение технической оснащенности войск средствами разведки, управления и связи повысит эффективность использования подразделения (по огневому поражению, маневру, управлению, живучести и т. д.), что позволит одинаковыми по средствам поражения подразделениям решать большее количество задач.

Для реализации сетевой концепции предлагается:

1. Совершенствование штатной структуры батальонного уровня.
2. Отработка действия тактических групп на занятиях по боевой подготовке.
3. Отработка стрельб на большие дальности.

Использование принципов модульного строительства подразделений на уровне батальона даст:

1. Гибкость управления. В зависимости решаемых задач на уровне батальона наполнять модули средствами огневого поражения, техническими средствами и программным обеспечением, меняем их эффективность. Увеличение фронта и глубины огневого поражения противника подразделениями батальона.
2. Свяжет существующие технологии и аппаратуру в единый комплекс. Позволит более эффективно использовать старые системы разведки, управления и поражения.
3. Личный состав получит необходимые знания и практический опыт в работе с современными технологиями и информационными системами.
4. Снизит экономическое давление на страну. Используя компьютерные тренажеры и симуляторы, позволит наглядно формировать процесс обучения, приближая его к обстановке реального боя. Изменение программного обеспечения позволит переобучать личный состав на новые системы вооружения.

Список использованных источников:

1. Коровин В.М. Сетевая война будущего — военный аспект, сетевые войны // Третья мировая сетевая война - Санкт-Петербург: Питер, 2014. - ISBN 978-5-496-01131-0
2. Киселёв В., Рябченко И. «Новые формы разведки и их особенности: принципы тактической разведки в условиях сетевых действий» (рус.) // Армейский сборник : журнал. — 2014. — Январь (т. 235, № 1). — С. 36-40.
3. Кондратьев А. Е. «Когда «сетевизм» придёт в Российскую армию?» (рус.) // Армейский сборник : журнал. — 2014. — Май (т. 239, № 5). — С. 6-11.
4. Киселёв В., Лейман В., Гамбаров И. «Дополнительное профессиональное образование — веление времени» (рус.) // Армейский сборник : журнал. — 2015. — Август (т. 255, № 09). — С. 3-7.