



Международная конференция по противоракетной обороне

**«Фактор противоракетной обороны в формировании
нового пространства безопасности»**

**«Российские оценки итогов
учения Россия – НАТО
по ПРО ТВД»**

*Председатель Военно-научного комитета Вооружённых Сил
Российской Федерации – заместитель начальника Генерального
штаба Вооружённых Сил Российской Федерации*

генерал-майор И.А. Шеремет

г. Москва
2012



Хронология этапов проведения командно-штабных учений Россия-НАТО по ПРО ТВД

В период с 2003 по 2008 гг. было проведено четыре этапа учений:

КШУ-1: *этап 1:* декабрь 2003 г. на базе Агентства НАТО по консультациям, командованию и управлению НСЗА (г. Гаага, Нидерланды); *этап 2:* март 2004 г. в Объединённом национальном интеграционном центре на базе ВВС США Шривер (г. Колорадо-Спрингс).

КШУ-2: март 2005 г. на базе ВВС Нидерландов (г. Венрай).

КШУ-3: октябрь 2006 г. на базе 4 Центрального научно-исследовательского института Минобороны России (г. Москва).

КШУ-4: январь 2008 г. в г. Оттобрюн, Германия.

Анализ результатов КШУ показал, что поставленная цель и задачи по планированию и ведению боевых действий с использованием моделей выполнены полностью



Основные особенности проведённых ранее командно-штабных учений Россия-НАТО по ПРО ТВД

- ◆ учения не привязаны к каким-либо географическим районам и конкретным современным угрозам;
- ◆ сценарии учений оторваны от реальных условий возможного взаимодействия сторон;
- ◆ усложнение осуществлялось за счёт увеличения количества подразделений и масштабов ракетных ударов;
- ◆ использовались условные исходные данные по характеристикам средств ПВО-ПРО России и НАТО.



Российско-натовские компьютерные командно-штабные учения по ПРО ТВД (г. Оттобрюн, Германия, 26 - 30 марта 2012 г.)

Цель: разработка, исследование и оценка эффективности различных вариантов осуществления ПРО в Европе с учетом результатов предыдущего сотрудничества между Россией и НАТО в области ПРО ТВД

Задачи:

- ▣ исследование вариантов обмена данными раннего предупреждения в рамках совместного Центра ПРО;
- ▣ исследование вариантов координации перехвата баллистических ракет средствами России и НАТО;
- ▣ исследование вариантов взаимодействия и функционирования структур командования и управления группировок и систем ПРО России и НАТО;
- ▣ планирование, реализация и оценка вариантов построения совместной обороны.



Формат и рамки командно-штабных учений

- ♦ рассмотрение европейского региона как площадки для исследования различных вариантов совместного построения противоракетной обороны;
- ♦ рассмотрение гипотетических ракетных угроз, не связанных с политическими взглядами России и НАТО;
- ♦ использование исходных данных по средствам ПРО, максимально приближенных к реальным с целью получения более достоверных результатов моделирования;
- ♦ исследование различных вариантов построения обороны и взаимодействия сторон, отражающих российский и натовский подходы к созданию ПРО в Европе.

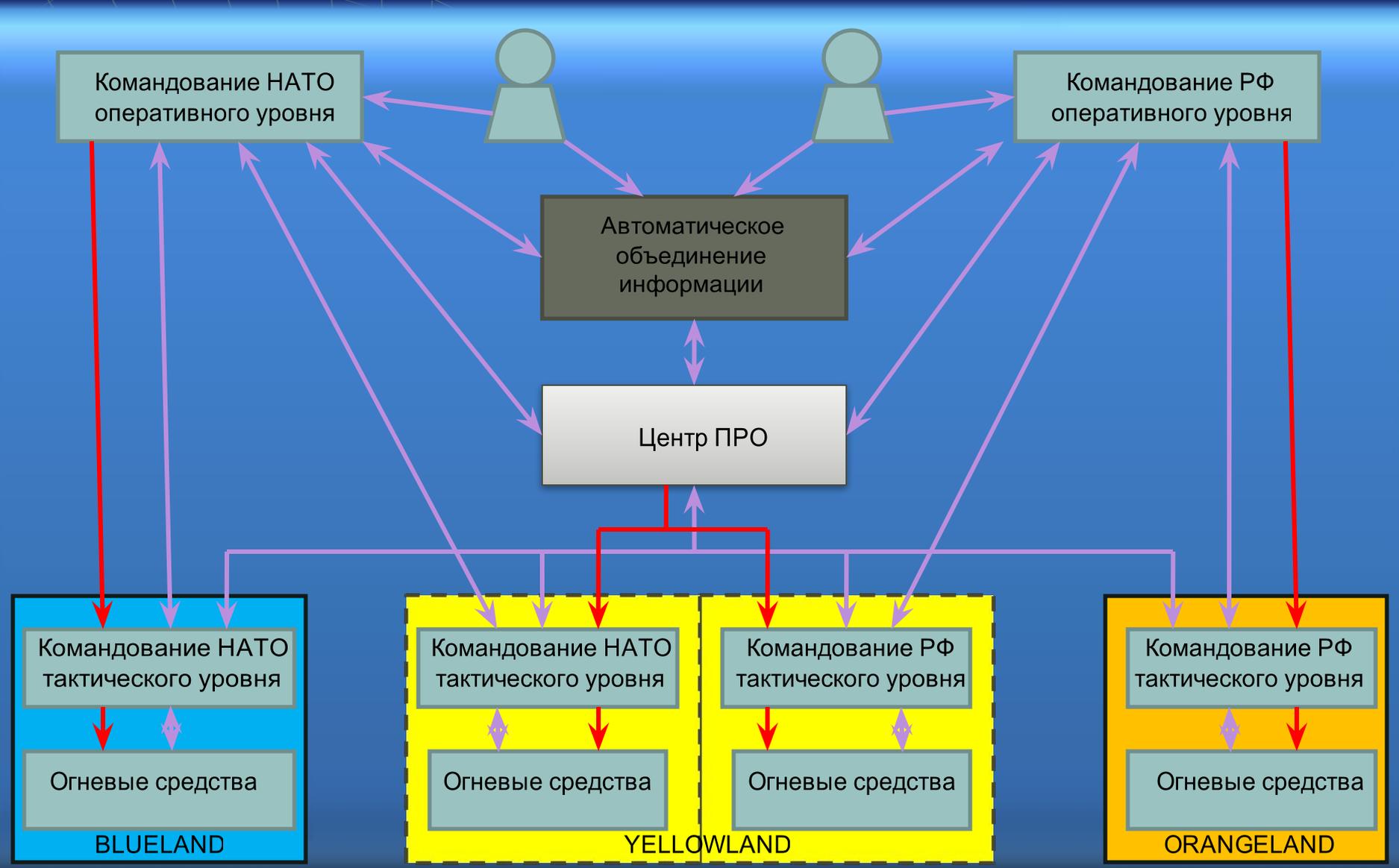


Варианты совместных действий группировок России и НАТО

- ◆ независимые боевые действия группировок ПВО-ПРО России и НАТО (*вариант 1*);
- ◆ независимые боевые действия при совместном использовании информации систем раннего предупреждения о ракетном нападении (*вариант 2*);
- ◆ независимые, но скоординированные боевые действия: решение на обстрел целей Россия и НАТО принимали самостоятельно, но могли при необходимости запросить друг у друга поддержку (*вариант 3*);
- ◆ использование объединённой информации систем раннего предупреждения и ведение боевых действий при едином централизованном управлении из Центра ПРО (*вариант 4*);
- ◆ оптимальное построение обороны и единое централизованное управление при совместной обороне условной территории (*вариант 4А*).



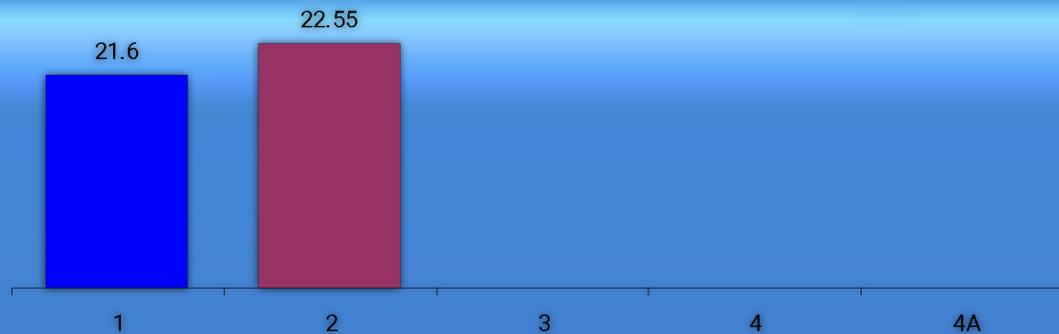
Схема управления и информационного обеспечения при едином централизованном управлении



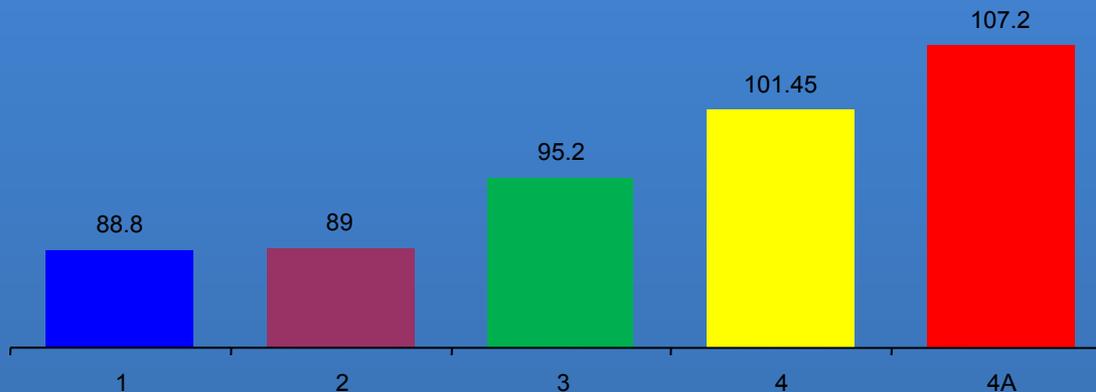


Количество поражённых ракет для различных эпизодов и вариантов взаимодействия

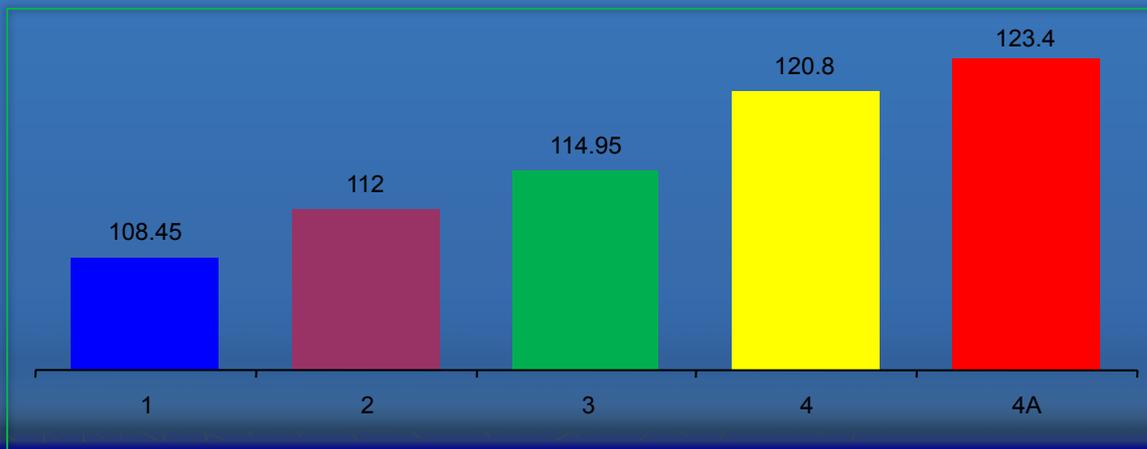
Эпизод 1



Эпизод 2



Эпизод 3





Рекомендации по проведению дальнейших исследований

- использование реальных географических условий;
- варьирование ударами баллистических ракет по интенсивности, направлениям и типам траекторий;
- изменение характеристик баллистических ракет в более широком диапазоне, в том числе рассмотрение ракет с дальностью действия более 3000 км;
- варьирование составом группировки ПРО как при самостоятельных, так и при совместных боевых действиях;
- исследование различных вариантов информационного обеспечения на основе алгоритмов совместной обработки информации;
- включение в исследования эпизодов с усложнением обстановки, например, выход из строя средств ПРО;
- исследование влияния различных правил стрельбы на эффективность совместных группировок;
- усовершенствование показателей и критериев оценки эффективности совместных действий.