

Кафедра Сухопутных войск в военном учебном центре при Национальном исследовательском университете «Высшая школа экономики» проходят образовательно-просветительских мероприятия в рамках проекта «Кадетский класс в московской школе». В этот раз это цикл войсковой разведки, цикл подготовки сержантов, цикл подготовки курсантов. Цель-формирование у обучающихся 7-10 классов, участников проекта «Кадетский класс в московской школе», начальных знаний и интересов, способствующих выбору направления профессиональной деятельности (военной специальности), а также формирование представления о военной службе.

Войсковая разведка, или тактическая разведка, – это военная разведка, которая обеспечивает боевые действия войск в тактическом звене (в пределах соединений, частей и подразделений, находящихся в соприкосновении с противником). Она одна из главных разновидностей боевого обеспечения, выявляет данные о боевых возможностях противника (включая его планы), его уязвимости и районе боевых действий (включая условия местности и погоды). Рассмотрены системы разведки РФ, средства войсковой разведки, системы, зоны разведки.

Продемонстрированы современные средства войсковой разведки.





Средства войсковой разведки

Zoom

Броне разведывательная машина БРМ-3к «Рысь» предназначена для ведения разведки в составе разведывательных органов на удалении до 80 км от переднего края, а также в составе (или в качестве подвижных) наблюдательных постов.

Тактико-технические характеристики:

- боевой вес - 19 т
- Vmax шоссе - 70 км/ч
- Vmax плав - 10 км/ч
- Vгрунт - 54 км/ч
- запас хода: шоссе - 500 км, грунт - 12 ч
- вооружение/боекомплект: 30 мм 2А72 - 1х400 выстрелов, 7,62 мм ПКТ - 1х2000 патронов, ПТУР 9К115 «Метис» - 4 ракеты

Средства разведки: встроенный лазерный дальномер 1Д14, ЛПР-1, РЛС наземной разведки «Кредо-1», ИК тепловизор 1ПН71 «Пособие-1», активный импульсный тепловизор 1ПН61 «Печенег», ОМС-1, БН-2, аппаратура РТР 1Л64, станция РТР 1Л61, ЛПР-1, ВПХР, мино-искатель ММП «Циклон», аппаратура передачи данных «Ока-1».

Приборы наблюдения: дневные: ТНПО-170А-9, ТНПО-160-6, ТНПТ-1-2, ТНП-360Б-1, ночные: ТВА-5 «Манго» (ТВНЕ-4Б-4), 1ПН50.

Средства навигации и ориентирования: танковая навигационная аппаратура ТНА-4-6, переносная навигационная аппаратура космической системы ИТ129, гироскоп 1Г50, визир ориентирования 1Т25, артиллерийский вычислитель 1Б520, вычислитель топогеодезический 1Б540.

Средства связи: УКВ и СВ р/ст Р-163, аппаратура ЗАС Т-24, переносной ТА-57, аппаратура селекторной связи Р-012М.

Подключить звук Начать видео Поделиться Участники Дополнительно

Выйти

Средства войсковой разведки

Zoom

БИНОКЛИ предназначены для ведения разведки за полем боя, а также для ведения разведки в условиях хорошей оптической видимости. Они могут быть шести- (Б-6), восьми- (Б-8, Би-8), двенадцати- (Б-12) и пятнадцатикратного (Б-15) увеличения. Они имеют массу 0,6-0,9 кг.

БИНОКЛИ НОЧНЫЕ предназначены для наблюдения за полем боя, изучения местности и ведения разведки в ночных условиях. Принцип работы основан на усилении яркости объектов электронно-оптическим преобразователем с электронным усилителем.

БИНА-1 «Блик» (1ПН33) **БИНА-2 «Реликвия» (1ПН50)** **БИНА-3 «Лидер» (1ПН94)** **БИНА-4 «Блик» (1ПН33)**

ТРУБА РАЗВЕДКИ предназначена для наблюдения за полем боя, а также для ведения разведки в условиях хорошей оптической видимости.

Подключить звук Начать видео Поделиться Участники Дополнительно

Выйти