



*Военная кафедра
КазНТУ им. К.Сатпаева*

**Цикл
автоматизированных
систем управления войсками
и информационной защиты**





Учебная дисциплина

«Тактико-специальная подготовка»

Тема 6: «Боевое обеспечение радиотехнического подразделения»

Занятие 1: «Виды боевого обеспечения РТ подразделений»



Учебные вопросы:

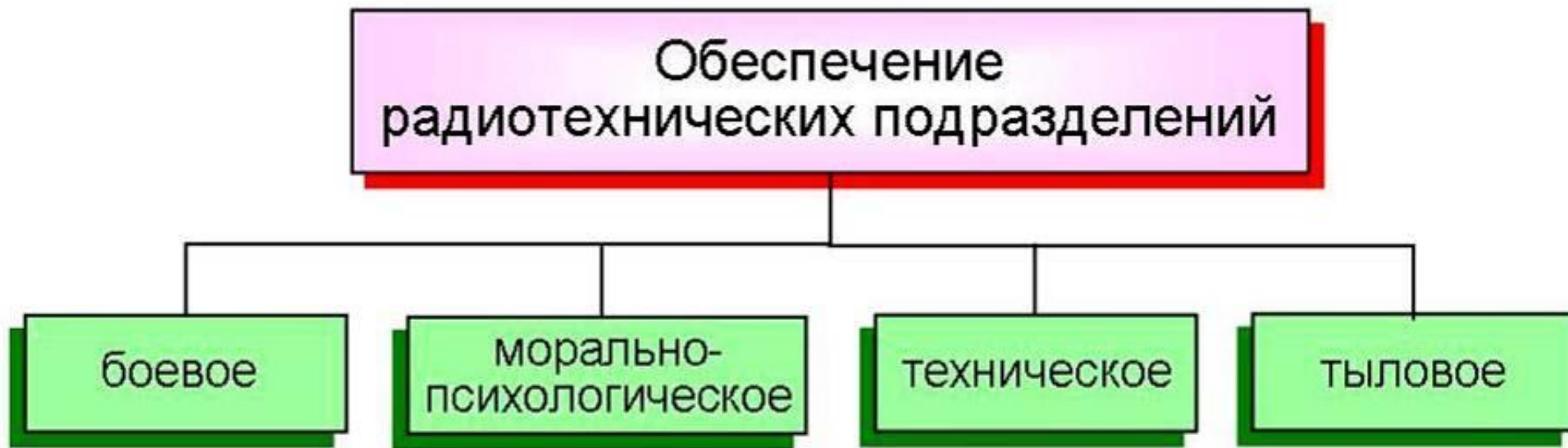
- 1. Обеспечение боевого применения радиотехнических подразделений и частей.**
- 2. Краткая характеристика видов боевого обеспечения.**

Вопрос 1.

**Обеспечение боевого применения
радиотехнических подразделений и частей**



Обеспечение БД - комплекс мероприятий, направленных на поддержание РТ подразделений в готовности к ведению БД, сохранение их боеспособности и создание благоприятных условий для успешного выполнения поставленных задач.



Морально-психологическое обеспечение (МПО) - комплекс мероприятий, проводимых командирами подразделений и их заместителями по созданию и поддержанию морально-психологического состояния л/с войск, необходимого для успешной подготовки и ведения БД.



Основные задачи МПО:

- **доведение до л/с** военно-политической обстановки в районе БД, разъяснение решений высших органов государственной власти и задач, стоящих перед войсками;
- изучение, оценка и прогнозирование **МП состояния и БГ войск**, формирование и поддержание высокой МП готовности л/с к БД;
- создание в воинских коллективах **МП климата**, обеспечивающего организованность и дисциплинированность в/служащих;
- обеспечение **правовых гарантий** в/служащих, предусмотренных нормативно-правовыми актами;

Основные задачи МПО:

- проведение мероприятий по ослаблению **эффективности воздействия** психологических операций противника в целях предотвращения дезинформации и деморализации л/с;
- организация **психологической помощи** военнослужащим;
- **организация работы** телерадиовещания, военной печати и культурно-досуговых учреждений;
- обеспечение войск **техническими средствами воспитания**.

МПО включает:

- информационно-воспитательную работу;
- психологическую работу;
- военно-социальную работу;
- культурно-досуговую работу;
- защиту войск от информационно-психологического воздействия противника;
- обеспечение техническими средствами воспитания.

Вопрос 2.

Краткая характеристика видов боевого обеспечения



Боевое обеспечение организуется в целях повышения эффективности действий своих сил и снижения эффективности действий противника.

Виды боевого обеспечения:

- разведка,
- защита войск,
- радиоэлектронная борьба (РЭБ),
- маскировка,
- инженерное обеспечение,
- РХБ защита,
- топогеодезическое обеспечение,
- непосредственное прикрытие и наземная оборона подразделений.

Тактико-специальная подготовка

Разведка - важнейшим вид обеспечения БД.

Основа разведки – РЛР воздушного противника.

Кроме того, организуется **визуальное наблюдение**.

Сведения о противнике подразделения могут получать от частей радио- и радиотехнической разведки, подразделений ПВО СВ.

Разведсведения также добываются путем допроса плененных, изучения захваченных документов и техники.



Защита войск организуется с целью максимально ослабить воздействие химического и биологического оружия противника на подразделения, сохранить их боеспособность и обеспечить выполнение поставленных задач.

Мероприятия по защите войск:

- смена позиций подразделениями;
- рассредоточение ракет и военного имущества;
- инженерное оборудование позиций;
- использование защитных и маскирующих свойств местности;
- оповещение подразделений о РХБ заражении, в том числе при разрушении предприятий химической промышленности;

- противоэпидемические, санитарно-гигиенические и специальные профилактические медицинские мероприятия;**
- выявление и ликвидация последствий применения противником ОМП;**
- обеспечение безопасности и защиты подразделений при действиях в районах разрушений, затоплений, пожаров и в зонах радиоактивного, химического заражения и сильнодействующих ядовитых веществ.**

РЭБ организуется в целях снижения эффективности ведения противником технической разведки, обеспечения устойчивой работы ЗРК, РЛС и системы управления в условиях применения противником радиоэлектронного подавления и взаимного влияния радиоэлектронных средств.

РЭБ включает:

- РЛ разведку;
- огневое поражение воздушных элементов систем управления, разведки и РЭБ противника;
- РЭЗ своих РЭС;
- противодействие ТСР противника.

Тактико-специальная подготовка

Маскировка - скрывание от противника и введение его в заблуждение относительно истинных намерений, характера и замысла действий подразделений, их состава, положения, БГ и боееспособности.

Основные способы маскировки:

- скрывание;
- имитация;
- демонстративные действия.



Инженерное обеспечение организуется для поддержания постоянной БГ подразделений, их скрытного расположения и развертывания, успешного маневра и выполнения боевых задач, повышения защиты от средств поражения, восстановления боеспособности и ликвидации последствий применения противником средств поражения.



Инженерное обеспечение включает:

- инженерную разведку местности;
- фортификационное оборудование КП (ПУ) и позиций подразделений;
- выполнение мероприятий по маскировке;
- подготовку и содержание путей маневра, подвоза и эвакуации;



Тактико-специальная подготовка

- устройство и содержание **инженерных заграждений**;
- добычу и очистку воды, оборудование **пунктов водоснабжения**;
- предупреждение образования **пылевых облаков** при старте ракет;
- проведение инженерных мероприятий **по ликвидации последствий** применения противником средств поражения.



Тактико-специальная подготовка

РХБ защита организуется с целью максимального снижения потерь подразделений от РХБ заражения, противодействия ВТО применением аэрозольных средств и специальных покрытий ВВТ.

Мероприятия РХБ защиты:

- засечка ядерных взрывов;
- РХБ разведка;



Тактико-специальная подготовка

- использование **средств индивидуальной и коллективной защиты;**
 - **дозиметрический и химический контроль** л/с, ВВТ и военного имущества;
 - **специальная обработка**, дегазация и дезинфекция;
 - применение **аэрозолей** и спец. покрытий ВВТ;
- иационной безопасности.**



Топогеодезическое обеспечение включает:

- обеспечение подразделений топокартами;
- обеспечение топогеодезическими инструментами и документами;
- выполнение работ на местности в целях топогеодезической подготовки позиций и получения данных, необходимых для развёртывания КП (ПУ), РЛС и АСУ, определения боевых возможностей подразделений с учётом рельефа местности;
- отработку формуляров позиций подразделений и других документов.

Тактико-специальная подготовка

Непосредственное прикрытие и наземная оборона КП
и подразделений **организуются в целях** защиты
боевых порядков от ВП, непосредственно
действующего над позициями на малых и предельно
малых высотах, от нападения НП **и осуществляются**
л/с подразделений совместно с
взаимодействующими силами и средствами.





Благодарю за внимание