Радиационная, химическая и биологическая защита.



.

Радиационная химическая и биологическая защита (РХБЗ) — является составной частью боевого обеспечения боевых действий войск и представляет собой комплекс мероприятий, организуемых и осуществляемых с целями максимального снижения потерь войск и обеспечения выполнения поставленных задач при действии в условиях РХБ заражения, а также для повышения их защиты от высокоточного и других видов оружия.

Радиационная, химическая и биологическая защита включает следующие мероприятия:

Засечку ядерных взрывов.
Радиационную, химическую, биологическую разведку (РХБР) и контроль.
Сбор, обработку данных и информацию о РХБ обстановке.
Оповещение войск о РХБ заражении.
Использование средств индивидуальной и коллективной защиты, защитных свойств местности, техники и других объектов.
Специальную и санитарную обработку войск и обеззараживание участков местности дорог, сооружений.
Аэрозольное противодействие средствам разведки и наведения оружия.
Применение радиопоглощающих материалов и пен.

РХБ разведка и контроль организуется и проводится с целью получения данных о факте, масштабах РХБ заражения и фактической РХБ обстановке, а также для оценки боеспособности войск и определения необходимости использования средств индивидуальной, коллективной защиты и проведения специальной обработки.

Сбор, обработка данных и информация о радиационной, химической и биологической обстановке проводится для оценки масштабов и последствий применения ОМП, разрушений радиационно, химически и биологически опасных объектов, передачи этой информации в вышестоящие, подчиненные и взаимодействующие органы управления. На основе данных о радиационной, химической и биологической обстановке готовятся предложения и принимаются решения на действия войск в условиях заражения, проведение режимно-организационных мероприятий и ликвидацию последствий.