## О некоторых проблемах инженерного обеспечения боевых действий войск и путях их решения

## Кочетов О.В.

Белорусский национальный технический университет

Фортификационное оборудование (ФО) местности и система инженерных заграждений (СИЗ) в наибольшей степени влияют на обеспечение устойчивости и активности обороны. При выполнении данных задач имеет место ряд проблемных вопросов. Рассмотрим некоторые из них.

Опыт учений и научных исследований последних лет свидетельствуют о значительном увеличении объемов задач по ФО, а следовательно – и сроков на их выполнение, исходя из возросших пространственных масштабов действий войск (сил). С целью уменьшения времени на ФО позиций и районов силами и средствами воинских частей и подразделений, а также повышения эффективности ФО предлагается:

при заблаговременной подготовке обороны в угрожаемый период широко применять силы и средства территориальной обороны, при этом для организации работ по ФО позиций и районов создавать оперативные группы;

сплошную систему траншей и ходов сообщений оборудовать только в пределах взводных и ротных опорных пунктов;

на позициях отделений для всех штатных огневых средств иметь противоосколочные перекрытия;

над окопами и укрытиями для боевой техники устраивать защитномаскировочные экраны, для чего в каждой роте целесообразно иметь защитно-маскирующий комплект, включающей сборно-разборные конструкции экранов и маскировочные средства;

для обеспечения защиты личного состава в каждой роте целесообразно иметь модульный универсальный комплект конструкций промышленного изготовления, позволяющий возводить различные сооружения, начиная от козырьков и экранов и заканчивая сооружениями закрытого типа;

на позициях подразделений с целью обеспечения скрытого маневра и защиты танков, БМП от средств поражения противника устраивать земляные валы высотой 1.5 м, которые позволяют повысить защиту бронеобъектов в 1.2-1.25 и, кроме того, являются эффективными заграждениями;

При создании СИЗ одним из проблемных вопросов является содержание узлов заграждений и подготовленных к разрушению объектов, что требует задействования значительного количества инженерно-саперных подразделений из состава сил и средств оперативного объединения и передавать эти заграждения другим соединениям.