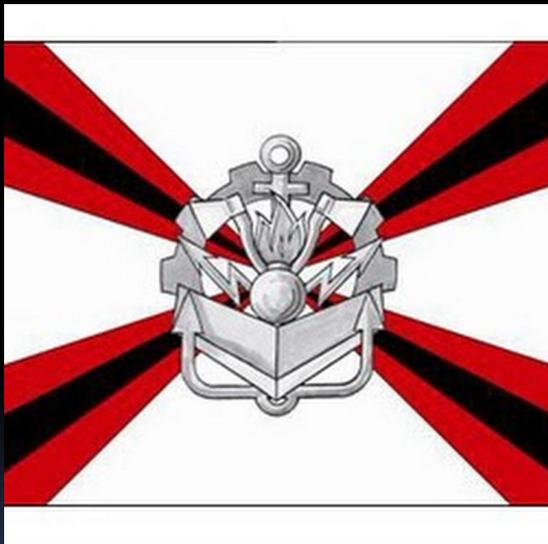


ИНЖЕНЕРНЫЕ ВОЙСКА ВООРУЖЁННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Выполнили: 15-сту-2
Бусыгин Вячеслав
Иванов Александр

- Инженерные войска— воинские формирования специальных войск вооружённых сил Российской Федерации, предназначенные для инженерного оборудования территории боевых действий, инженерной разведки и сопровождения войск в наступлении. В состав инженерных войск входят инженерно-сапёрные, инженерно-дорожные, понтонные и другие подразделения

Из истории инженерных войск

- В конце XII века процесс дробления феодальной Руси на множество княжеств привел к строительству крепостей и сооружений самых различных типов практически на всей территории. О высоком уровне русского военно-инженерного искусства того времени свидетельствует как умелое строительство укреплений, так и совершенствование инженерных мероприятий при обеспечении наступательных действий войск.

- 
- В 1242 году русские разгромили немцев на льду Чудского озера. Русские войска умело использовали при этом как долговременные оборонительные сооружения, так и полевые укрепления, выполненные с учётом особенностей местности.

Другим примером является взятие Казани в 1552 году Иваном IV. Иван Грозный решил построить на берегу реки Свияги при впадении её в Волгу в 25 км от Казани крепость Свияжск. Впервые в истории строительства за 28 дней была построена крепость-город, сыгравшая важную роль опорной базы при осаде Казани.



Под руководством Петра I были проведены первые инженерные учебные маневры. Для подготовки инженерных кадров создаются инженерные школы в Москве и Санкт-Петербурге.



К концу XIX века инженерные войска предназначались для обеспечения боевых действий пехоты, артиллерии и кавалерии, ведения крепостного строительства, выполнения инженерных задач при осаде и обороне крепостей, минной войны, устройства путей и переправ, телеграфных линий и имели в своём составе сапёров, понтонеров, минёров, электриков, воздухоплавателей, военных железнодорожников, связистов .

Согласно Боевому уставу Сухопутных войск ВС инженерное обеспечение включает в себя:



- • инженерную разведку противника, местности и объектов;
- • фортификационное оборудование позиций, рубежей, районов, пунктов управления;
устройство и содержание инженерных заграждений, и производство разрушений;
- • установка и содержание ядерных мин и фугасов;
- • уничтожение и обезвреживание ядерных мин противника;
- • проделывание и содержание проходов в заграждениях и разрушениях;
- • устройство проходов через препятствия;
- • разминирование местности и объектов;
- • подготовка и содержание путей движения войск, подвоза и эвакуации;
- • оборудование и содержание переправ при форсировании водных преград;
- • инженерные мероприятия по маскировке войск и объектов;
- • инженерные мероприятия по восстановлению боеспособности войск и ликвидация последствий ядерных ударов противника;
- • добыча и очистка воды, оборудование пунктов водоснабжения.

Советский период:

Как во времена СССР, так и в настоящее время, основным назначением Инженерных войск является инженерное обеспечение боевых действий. Инженерное обеспечение боевых действий войск организовывалось и осуществлялось с целью создания войскам необходимых условий для своевременного и скрытного выдвижения, развёртывания, манёвра, успешного выполнения ими боевых задач, повышения защиты войск и объектов от всех видов поражения, для нанесения противнику потерь, для затруднения действий противника.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**