

Яковлев Дмитрий Васильевич,
преподаватель
Белорусский национальный технический университет,
г. Минск, Республика Беларусь

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ БЛОКПОСТА

Аннотация. В статье представлен вариант инженерного оборудования блокпоста.

Ключевые слова: блокпост, инженерное оборудование, инженерные заграждения, фортификационное оборудование.

Annotation: the article presents a version of the engineering equipment of the checkpoint.

Key words: checkpoint, engineering equipment, engineering barriers, fortification equipment.

Блок-посты обычно устанавливаются в целях проведения контртеррористических мероприятий. Они бывают постоянными или временными и организуются с целью проверки транспортных средств, проходящих сквозь них, а также блокирования дороги в целях прекращения ее дальнейшего использования.

Блок-пост предпочтительно устраивать за углами зданий, на поворотах дороги, или за склонами холмов, чтобы использовать элемент неожиданности.

По периметру блокпоста отрывается кольцевая траншея с ячейками для ведения огня из штатного стрелкового оружия. Над ними обязательно должны устраиваться противоосколочные козырьки, оборудуются окопы для штатной боевой техники, а также запасные окопы для техники возможного усиления (рисунок 1).

Для огневого прикрытия дежурных контролеров у шлагбаумов с каждой стороны дороги целесообразно возводить пулеметные сооружения закрытого типа.

На участке блокпоста на проезжей части дороги устраиваются барьеры в шахматном порядке через 10–15 м. В качестве этих барьеров могут использоваться бетонные фундаментные блоки, проволочные рогатки, металлические бочки, заполненные бетоном или камнем и т. п.

У границ блокпоста с обеих сторон устраиваются шлагбаумы, возле которых отрываются стрелковые окопы для дежурных контролеров, осуществляющих пропуск транспорта и его досмотр.

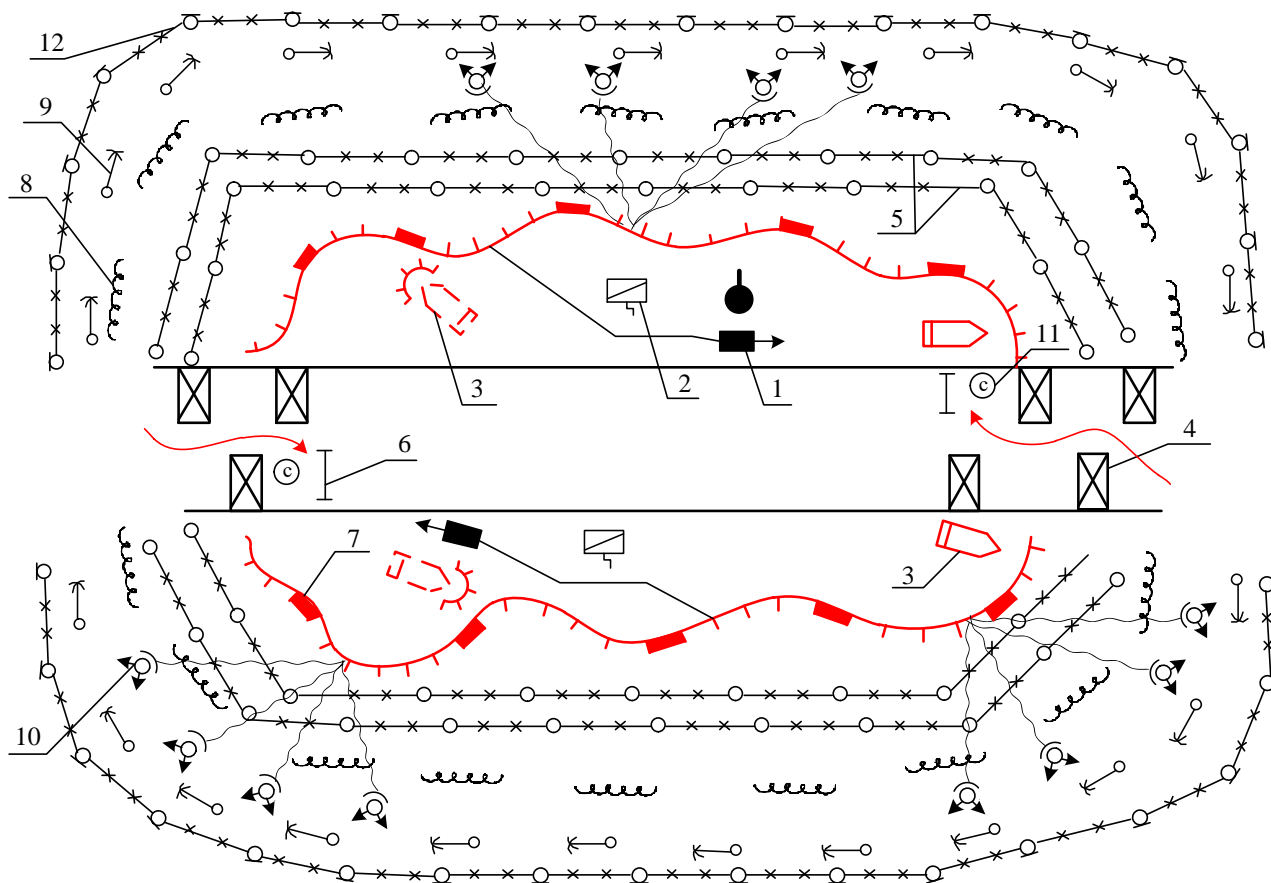


Рисунок 1 – Инженерное оборудование блокпоста (вариант):
 1 – пулеметное сооружение; 2 – блиндаж; 3 – окоп для БМП (БТР);
 4 – железобетонный блок; 5 – двухрядное проволочное заграждение;
 6 – шлагбаум; 7 – стрелковая ячейка; 8 – МЗП; 9 – сигнальная мина;
 10 – мина МОН-50 с обвалованием тыльной стороны;
 11 – предупредительный знак; 12 – ограждение запретной зоны

Для оборудования блокпоста может понадобиться:

- элементы ВФС – до 20 шт.;
- БЗМ-57 – 100 шт.;
- МОС-2 – 2 шт.;
- БД-50 – 4 шт.;
- лесоматериал – 10 м³;
- проволока – 13 кг;
- гвозди – 4 кг.

Объем задач по фортификационному оборудованию блокпоста на два мотострелковых отделения представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Объем задач по фортификационному оборудованию блокпоста на два мотострелковых отделения

Возводимые сооружения	Количество, шт.	Требуется	
		чел.-ч	маш.-ч
Траншеи и ходы сообщения	500	250	5 Э
Козырьки над стрелковыми ячейками	10	20	
Окопы для БМП с перекрытой щелью	4	32	2 Э
Сооружения для ведения огня из пулемета	2	100	–
Блиндаж	2	180	2 Э
Трудоемкость:	–	562–578	9 Э

Для защиты и отдыха гарнизона блокпоста устраиваются один–два блиндажа увеличенной площади с учетом размещения дополнительного бытового оборудования и мест для отдыха лежачего личного состава.

Для ограничения скорости движения транспорта на участке блокпоста на проезжей части дороги устраиваются барьеры (как правило, из фундаментных блоков) в шахматном порядке через 10–15 метров. Также у границ блокпоста с обеих сторон необходимо устраивать минные шлагбаумы (табл. 2).

Таблица 2 – Необходимое количество мин для устройства минного шлагбаума

Необходимое количество мин, шт.	Ширина дорожного полотна, м
3	2
4	3
6	4
7	5
8	6
10	7
11	8

Зоны досмотра, шлагбаум, прилегающая территория должны контролироваться дежурными огневыми средствами. При таком оборудовании и организации службы блок-пост способен осуществлять досмотр круглые сутки.

Список использованных источников

1. Балута, В. В. Рекомендации командирам воинских частей и подразделений по организации инженерного оборудования оборонительных позиций и районов расположения: рекомендации / В. В. Балута ; под ред. И. Н. Лисовского. – Минск : МО РБ, 2008. – 60 с.

2. Руководство по инженерным средствам и приемам маскировки сухопутных войск. – М. : Воениздат, 1985.