



Тема №3. Инженерно-наблюдательный пост и инженерный пост фотографирования.

Занятие №1. Инженерно-наблюдательный пост и инженерный пост фотографирования.

Учебные вопросы.

1. Инженерно-наблюдательный пост и инженерный пост фотографирования.

РП Тема
№3

2. Порядок выбора места наблюдения и его оборудование.

3. Обязанности на инженерно-наблюдательном посту и посту фотографирования при разведке местности и инженерных мероприятий противника в секторе наблюдения и фотографирования.

1. Инженерно-наблюдательный пост и инженерный пост фотографирования.



Инженерный наблюдательный пост (ИНП) назначается для инженерной разведки наблюдением от ВИР или ИСП.

Состав: 2-3 человека.

Оснащение:

- приборами наблюдения и подслушивания;*
- журналом наблюдения;*
- карта или схема местности;*
- компасом;*
- часы; средствами связи;*
- при необходимости средствами передвижения.*

Задачи:



- выявление расположения и типов оборонительных сооружений противника (окопов, траншей, ходов сообщения, укрытий для техники, блиндажей и убежищ);**
- выявление наблюдательных пунктов и способов их маскировки;**
- выявление мест установки и устройства инженерных заграждений;**
- скрытых подступов к переднему краю обороны противника, оборонительным сооружениям и заграждениям;**
- наблюдение за состоянием своих заграждений, расположенных перед передним краем обороны своих войск.**



Инженерный пост фотографирования (ИПФ) назначается для более достоверного изучения степени инженерного оборудования местности и объектов противника от ВИР или ИСП.

Состав: 2 человека

Оснащение :

- приборы фотографирования (ПДФ, фотоаппарат - ФС-12 и т.д.);**
- средства передвижения;**
- средства связи.**

Результаты оформляются на карте с легендой с приложением фотоснимков или фотопанорам.



2. Порядок выбора места наблюдения и его оборудование.

Инженерные наблюдательные посты располагаются, как правило, в первой траншее первой позиции в границах опорных пунктов рот вдали от выделяющихся местных предметов, в месте, обеспечивающем наилучшее наблюдение.

Место ИНП должно обеспечивать:

- хорошую видимость обороны противника на возможно большую глубину;**
- хороший обзор в заданном секторе наблюдения;**
- надежную скрытность и маскировку поста;**
- защиту от огня противника.**

Оборудуется открытое или закрытое сооружение, удобное для расположения личного состава, приборов наблюдения и средств связи.



Инженерный неподвижный пост фотографирования располагается в пределах второй или третьей траншеи (или в промежутке между ними).

Места для инженерного поста фотографирования:

- выбираются на скатах господствующих высот, с которых открывается хороший обзор;*
- обеспечивать минимальное количество полей невидимости;*
- надежную скрытность и маскировку поста*

Панорамная съемка ведется справа налево, при этом необходимое перекрытие соседних снимков должно быть не менее 10%.

Если местность или объект не помещается в кадр по вертикали, фотопанораму делают многоярусной.

Все работы по его оборудованию проводятся скрытно в темное время.



ИИП указывается:

- сведения о противнике;
- о своих войсках;
- место поста;
- ориентиры;
- объект (сектор) наблюдения, на что надо обратить особое внимание;
- сроки и способы представления донесений.

Результаты наблюдения записываются в журнал наблюдения и наносятся на карту (схему).

Кроме того ИИФ указываются:

- места, с которых должно производиться фотографирование;
- полоса (объекты, сектор, участок) и порядок фотографирования;
- количество и сроки представления фотоснимков.

Результаты фотографирования оформляются на карте с легендой с приложением фотоснимков.



3. Обязанности на инженерно-наблюдательном посту и посту фотографирования при разведке местности и инженерных мероприятий противника в секторе наблюдения и фотографирования.

Старший наблюдательного поста обязан:

- **установить порядок непрерывного наблюдения;**
- **организовать оборудование места для наблюдения и его маскировку;**
- **проверить исправность приборов наблюдения, средств связи и оповещения;**
- **лично вести наблюдение, наносить на карту (схему) обнаруженные объекты (цели) и своевременно докладывать командиру, выставившему пост, о результатах разведки;**
- **немедленно докладывать об обнаружении важных объектов (целей), о резких изменениях в действиях противника, а также при обнаружении признаков подготовки к применению оружия массового поражения.**

Наблюдатель обязан:



- **знать разведывательные и демаскирующие признаки объектов (целей), признаки подготовки противника к применению оружия массового поражения, к наступлению, отходу и др.;**
- **умело пользоваться приборами наблюдения, готовить их работе и содержать в исправности; знать ориентиры, условные наименования местных предметов и уметь быстро находить их на местности;**
- **вести непрерывное наблюдение, отыскивать цели, определять дальности до них и их местоположение относительно ориентиров;**
- **своевременно докладывать командиру о результатах наблюдения;**
- **соблюдать строжайшую дисциплину и выполнять требования маскировки;**
- **знать сигналы управления и оповещения.**

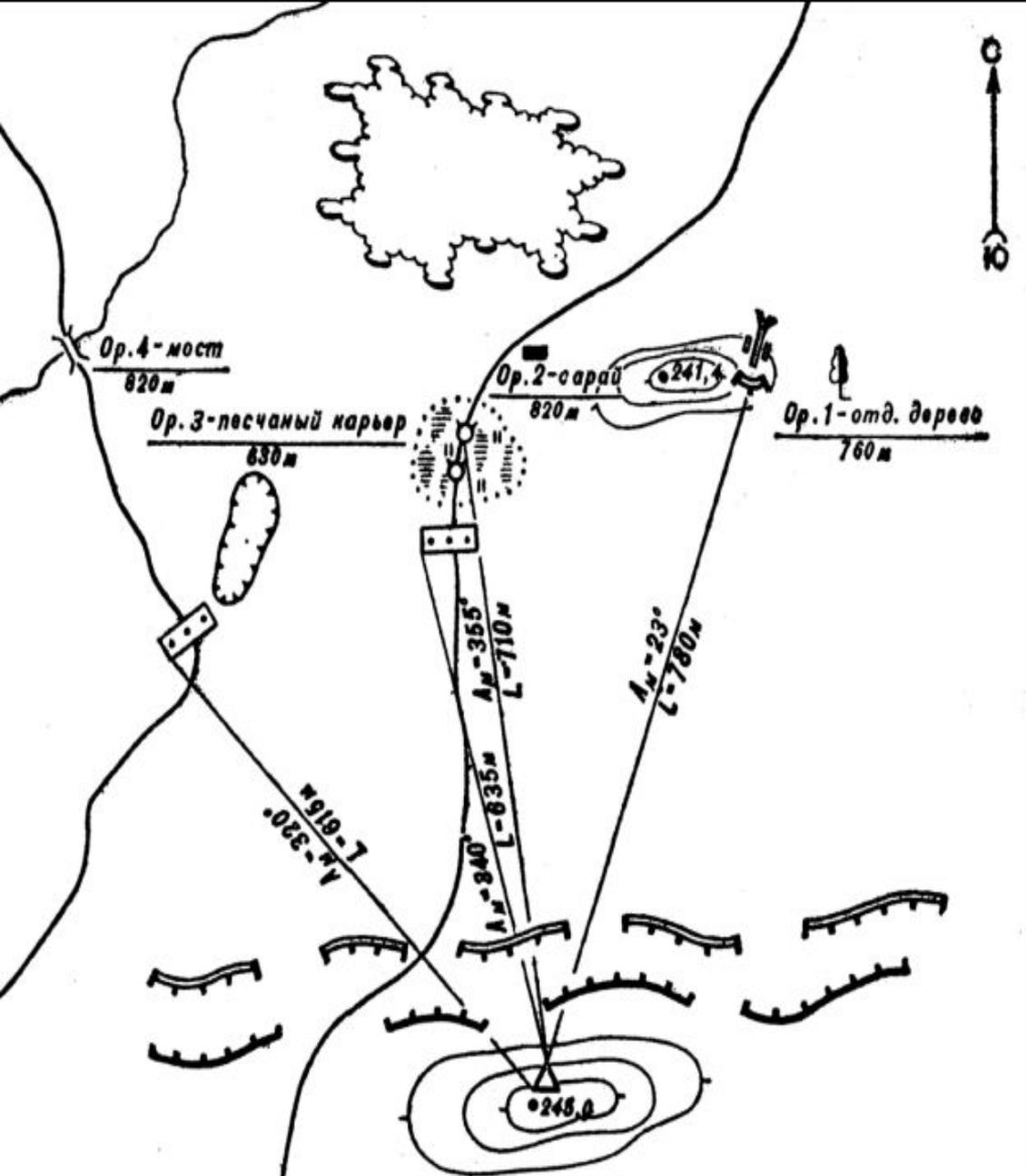


Схема наблюдения ИНП

- Получив задачу:*
- уточнить на местности указанные ориентиры;
 - определяет расстояние до них;
 - изучить тактические свойства местности;
 - наиболее характерные местные предметы;
 - составить схему ориентиров.

Порядок доклада: «Азимут 23°, 780 метров – орудие в окопе». Или «Ориентир 1, лево 20, дальше 20 – орудие в окопе»

ЖУРНАЛ НАБЛЮДЕНИЯ ИНЖЕНЕРНОГО НАБЛЮДАТЕЛЬНОГО ПОСТА № __



(место наблюдения)

Наблюдение начато _____

(время, год, число)

Задачи наблюдения и особые указания	Результаты наблюдений	Время	Кто наблюдал (дежурный)	Кому, как и когда передано

ФОРМА ЗАПИСИ В ЖУРНАЛЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Время	Где и что замечено	Кому и когда доложено
22.8		
6.40	Ор. 2, вправо 20, ближе 200, у куста солдаты противника производили земляные работы	Майору Степанову в 6.45
7.00	Ор. 1, дальше 300, в окопе наблюдатель противника	Ему же в 7.05

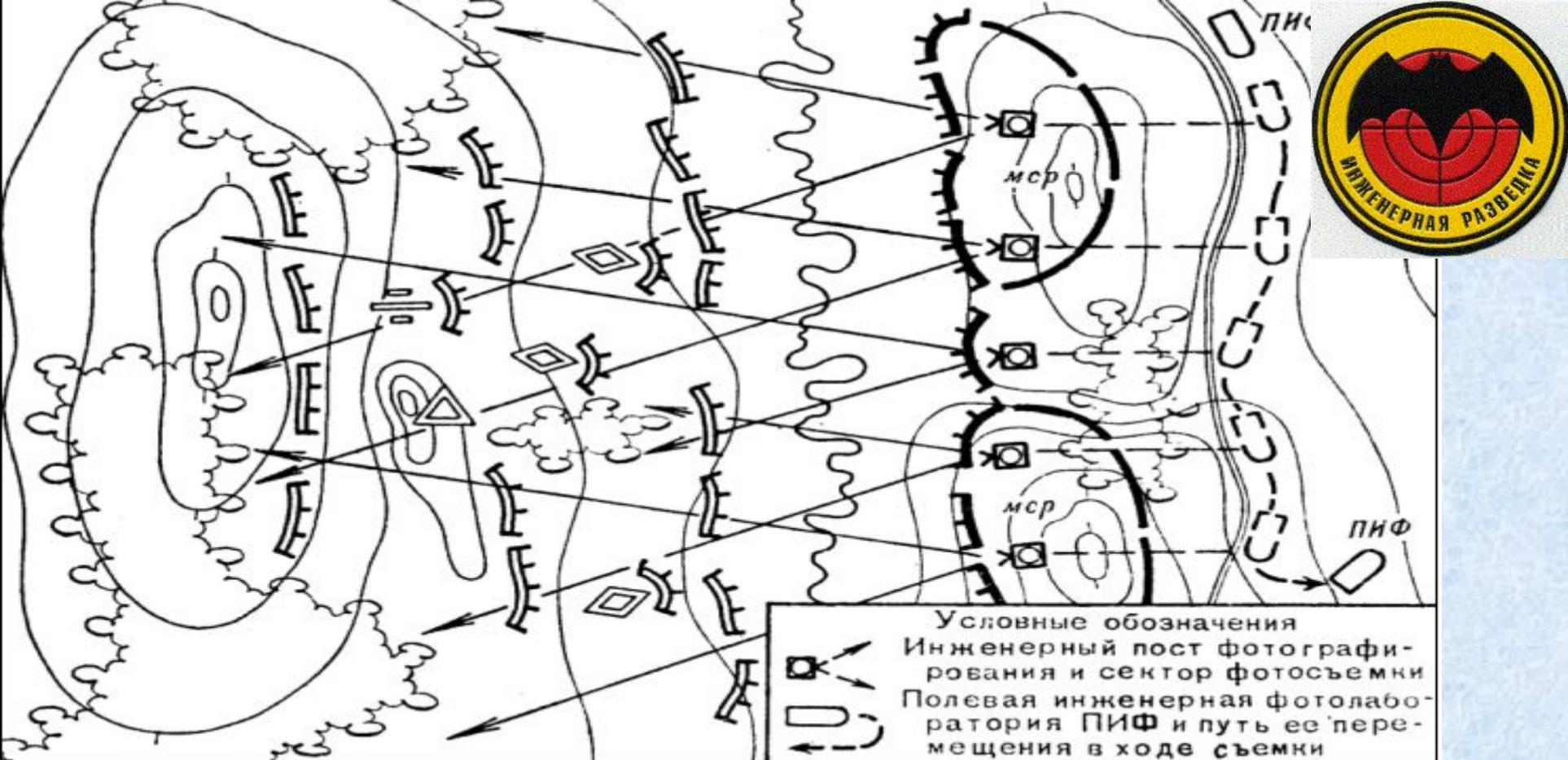
ОБРАЗЕЦ ДОНЕСЕНИЯ
Начальнику (командиру)



Донесение ИНП №2, высота 245,0 (2836), 18.00 10.06.

В период с 4.00 до 18.00 10.06 выявлено:

- 1. В 8.00 группа солдат противника в количестве 6-8 человек на заболоченном участке дороги (3436) отрыла два котлована и установила два ящика (предположительно два фугаса). С 9.30 на дороге перед заболоченным участком производилась установка ПТМП в течение 35 мин составом отделения.**
 - 2. В 16.00 на восточных скатах отметки 241,4 (3442) выявлены пушка в окопе и артиллерийский расчет в количестве 6-7 человек.**
 - 3. В 16.00 юго-западнее песчаного карьера (3428) подразделение до взвода установило ПТМП протяженностью 100-120 м.**
- Схема наблюдения прилагается.**



Старшим постов указываются точки, с которых должно производиться фотографирование, объекты, сектор или полоса, количество и сроки представления фотоснимков. Результаты фотографирования оформляются на карте с легендой и с приложением фотоснимков или фотопанорам. Съемка проводится два раза в сутки – утром и во второй половине дня. Сравнение снимков, полученных в разное время, дает возможность более достоверно изучить степень инженерного оборудования местности и объектов противника.

