



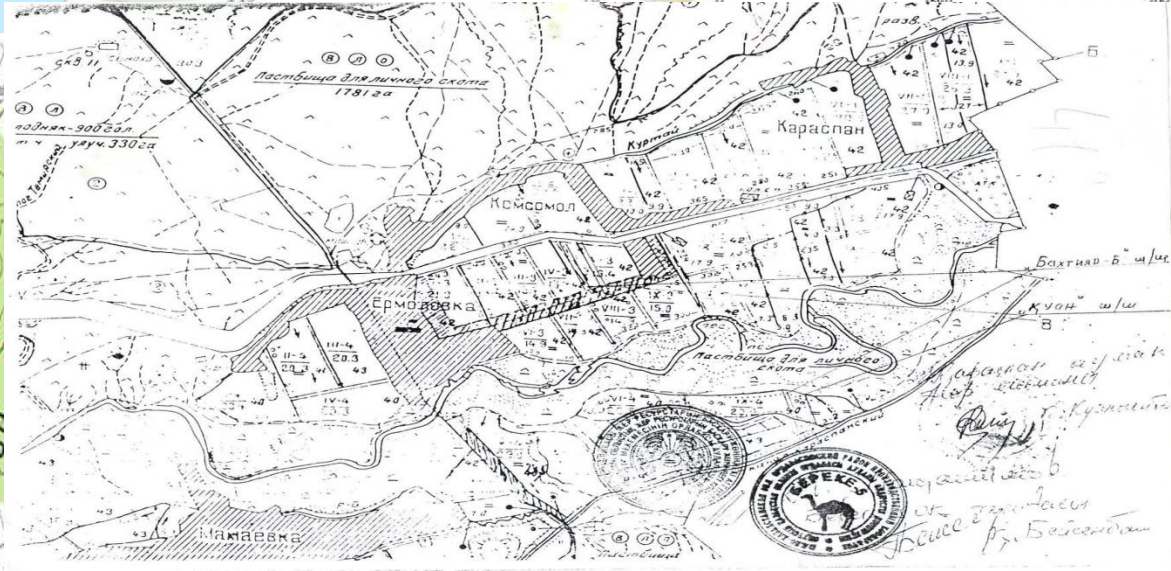
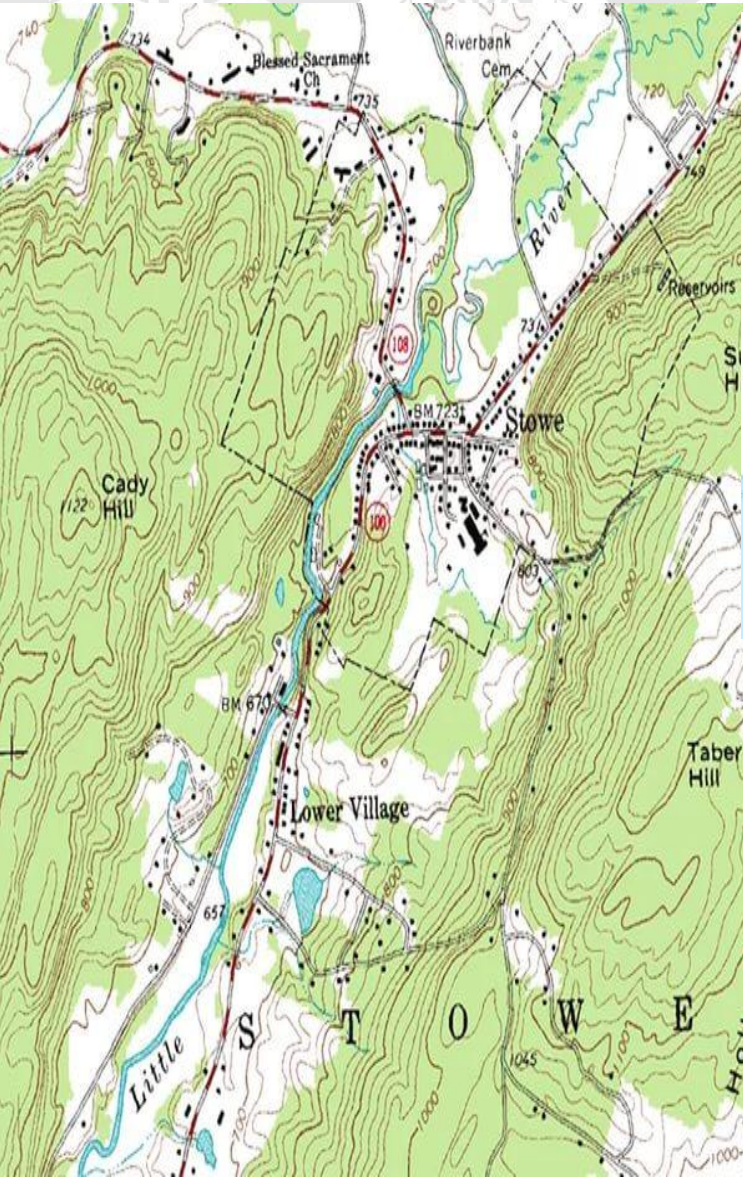
# Топографиялық карталар

# Топография

Жер бетін әуе және Ғарыштық түсірім негізінде жоспарға және ірі масштабты картаға (1:100000 масштабқа дейін) түсіру, әрі бейнелеу әдістерін зерттейтін Ғылым.



# Топографиялық қарталар



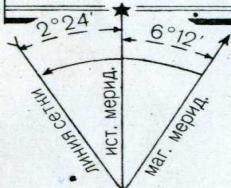
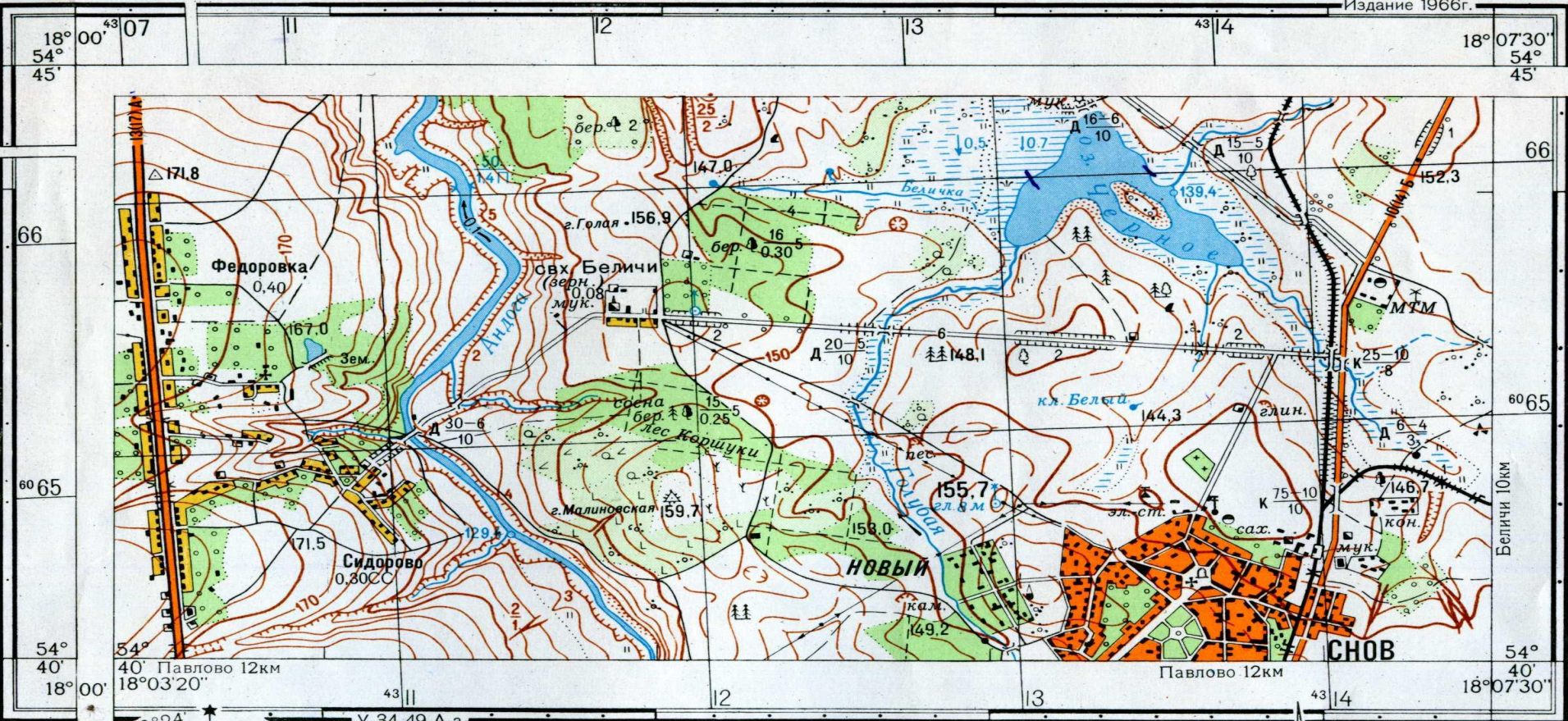


# Топографическая карта - шкала карты. 1: аумақтардың 1000000 және үлкенірек

ЧАСТЬ ЛИСТА ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТЫ

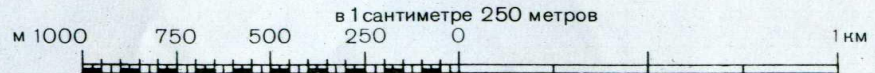
У-34-37-В-В (СНОВ)

Издание 1966г.



У-34-49-А-а

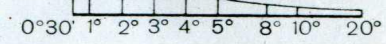
1:25 000



Сплошные горизонталы проведены через 5 метров

Балтийская система высот

При высоте сечения 5 м

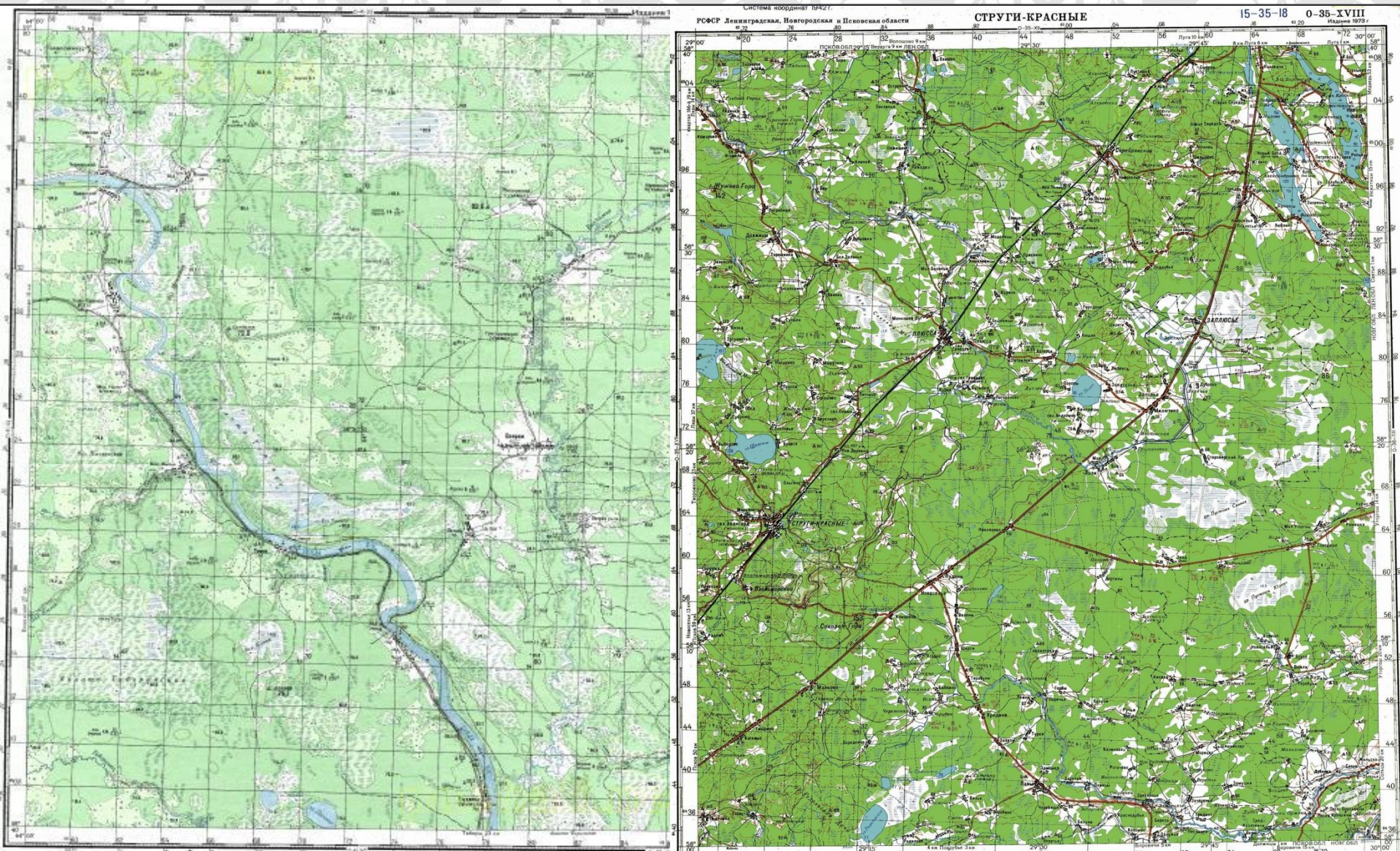


Картаны құру туралы ақпарат нақты жерлерде карталар мазмұны сол алдын ала анықтауға мүмкіндік береді. Зерттеу саласындағы дәйектілігі мен егжей-тегжейлі

ұрыс жағдайында, жауынгерлік миссиясы бірлік сипаттағы, сондай-ақ маусымдық жағдайларға және жауынгерлік тапсырманы жүзеге асыру кезінде пайдаланылатын тактикалық және әскери-техникалық жабдықтарды нақты шарттарымен айқындалады.

Қаланың қорғаныс ұйымдастыру кезінде, оның құрылысы және құрылыс табиғатын анықтау үшін іргетастар мен жер асты құрылымдармен берік ғимараттар сәйкестендіру маңызды болып табылады.

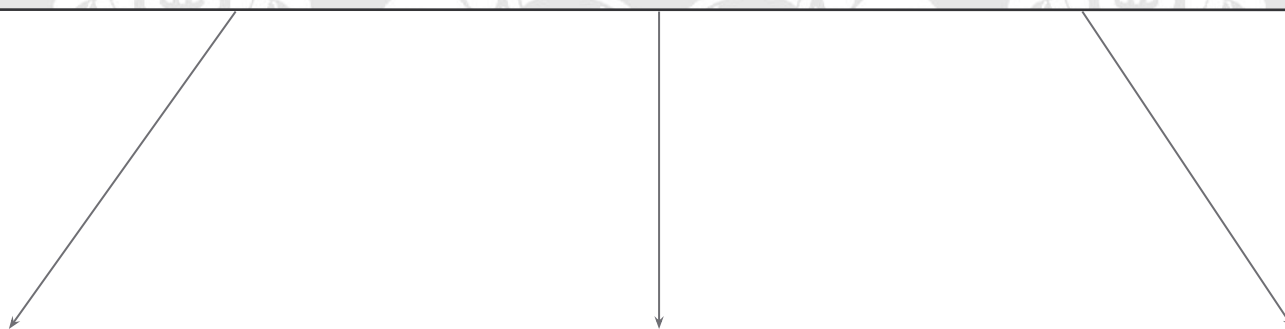
# Әскерилер пайдалану барысында құрастырылған топографиялық карталар







# Топографиялық карталардың жіктелуі.



Ірі  
масштабты  
(1: 25000,  
1: 50000)

орта  
масштабты  
(1: 100000,  
1: 200000)

шағын  
(1: 1000000,  
1:500000)

