

Топографические знаки

Шосейные и грунтовые дороги



Усовершенствованные шоссе:
А—материал покрытия (А—асфальтобетон, Ц—цементобетон, Бр—брусчатка, Кл— клинкер)



Шоссе:
Б—материал покрытия (Б—булыжник, Г—гравий, К—камень колотый, Шл—шлак, Щ—щебень); обсадки

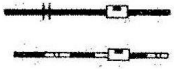


Улучшенные грунтовые дороги



Грунтовые (проселочные) дороги

Железные дороги



Двухпутные железные дороги станции



Однопутные железные дороги, разъезды, платформы и остановочные пункты на ширококолейных железных дорогах



Капитальные сооружения башенного типа



Вышки легкого типа



Бензоколонки и заправочные станции

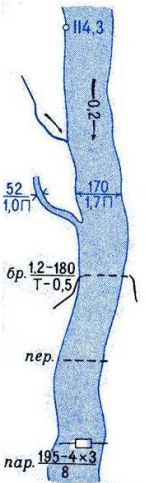


Метеорологические станции



Пункты государственной геодезической сети (91,6—высота основания пункта над уровнем моря)

0



Отметки урезов воды

Стрелки, показывающие направление течения рек (0,2—скорость течения в м/сек)

Характеристика рек и каналов:
П—характер грунта дна (П—песчаный, Т—твердый, В—вязкий, К—каменистый)

Броды:
1,2—глубина, 180—длина в метрах, Т—характер грунта, 0,5—скорость течения в м/сек

Перевозы

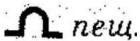
Паромы: 195—ширина реки; 4x3—размеры парома в метрах; 8—грузоподъемность в тоннах



Курганы:
1) выражающиеся в масштабе карты (5—высота в метрах);
2) не выражающиеся в масштабе карты



Ямы:
выражающиеся в масштабе карты (5—глубина в метрах);
не выражающиеся в масштабе карты



Входы в пещеры и гроты



Скалы - останцы (10—высота в метрах)

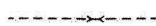
Шосейные и грунтовые дороги



Полевые и лесные дороги



Караванные пути и выючные тропы



Пешеходные тропы и пешеходные мосты

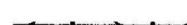
Линии связи и электропередач



Линии связи (телефонные, телеграфные, радиотрансляции)



Линии электропередачи на деревянных опорах



Линии электропередачи на металлических или железобетонных опорах (25—высота опоры в метрах)



Памятники, монументы, братские могилы; туры и каменные столбы высотой более 1 м



Церкви



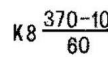
Часовни



Мечети



Буддийские монастыри, храмы и пагоды

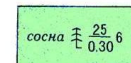


Характеристика мостов:
К — материал постройки (К — каменный, М — металлический, ЖБ — железобетонный, Д — деревянный);
8 — высота над уровнем воды (на судоходных реках);
370 — длина моста,
10 — ширина проезжей части в метрах,
60 — грузоподъемность в тоннах

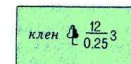


Берега обрывистые:

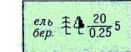
- 1) без пляжа;
- 2) с пляжем, не выражающимся в масштабе карты



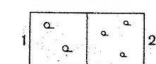
Хвойные леса (ель, пихта, сосна, кедр, лиственница и др.)
25 — высота деревьев,
0,30 — толщина,
6 — расстояние между деревьями.



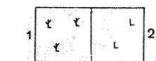
Лиственные леса (дуб, бук, клен, береза, осина и др.)



Смешанные леса



- 1) Редкие леса (редколесье)
- 2) редкий низкорослые леса



- 1) Горелые и сухостойные леса
- 2) вырубленные леса