У-35-38-А-в-3

УЧЕБНАЯ КАРТА

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

Пункты государственной геодезической сети

Нивелирные марки и реперы грунтовые

НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ И ИХ ПОДПИСИ

Кварталы городов и поселков городского типа с преобладанием огнестойких строений

Кварталы городов и поселков городского типа с преобладанием многостойких строений

Строения жилые и нежилые, расположенные вне кварталов огнестойкие

неогнестойкие

ДВИНСК 0,9 — Поселки городского типа с числом жителей менее 3 000 (0,9–число жителей в тысячах)

Сидорово 0,47 — Поселки сельского и дачного типа с числом жителей от 100 до 500 (0,47–число жителей в тысячах)

ОТДЕЛЬНЫЕ МЕСТНЫЕ ПРЕДМЕТЫ

Места открытых разработок (карьеры); глинокарьеры, дебпит; 3 глубина карьера в метрах

Памятники, монументы

Склады горючего

Напорные сооружения башенного типа

Церкви

Часовни

Погосты для скота

Трансформаторные будки

а) Жилищных; б) Клубных с густой древесной растительностью

Воздушные линии связи (телефонные, телеграфные, радиотрансляции)

Линии электропередачи на железобетонных опорах; 18–высота опоры в метрах

ДОРОЖНАЯ СЕТЬ

Двухпутные железные дороги

Семафоры и светофоры

Однопутные железные дороги

Будки и казармы

а) Насыпи; б) Выемки (1–высота или глубина в метрах)

Станционные пути. Разъезды

Шоссе: Б–ширина покрытия части, Т–ширина дороги от канавы до канавы в метрах, А–материал покрытия (А–асфальт)

Улучшенные грунтовые дороги (В–ширина проезжей части в метрах)

Трубы

Грунтовые проселочные дороги

Тропы и вьючные дороги

ГИДРОГРАФИЯ

Озера

Сухие канавы шириной до 3 метров

Отметки уровня воды

Характеристика рек: 22–ширина в метрах, 1,4–глубина в метрах, П–характер грунта дна

Броды: 0,5–глубина в метрах, 15–длина в метрах, П–характер грунта дна, 0,1–скорость течения реки в м/с

Подписи названий рек, ручьев, озер

Стрелки, показывающие направление течения рек (0,1–скорость течения в м/с)

Мосты металлические

Мосты деревянные: 10–длина моста, 3–ширина проезжей части в метрах, 10–грузоподъемность в тоннах

Переправы вброд

Колодцы: 123,2–отметка поверхности земли у колодца, 9–глубина колодца в метрах

Источники (ключи, родники)

РЕЛЬЕФ

а. Горизонтали основные

б. Горизонтали основные утолщенные

в. Горизонтали дополнительные (полугоризонтали)

г. Указатели направления скатов (бергштрихи)

д. Подписи горизонталей в метрах

а) Отметки командных высот; б) Отметки высот

Отметки высот у триангуляции

а) Скальные лавы

б) Виды естественного происхождения (2–глубина ямы в метрах)

Обрывы (3–глубина обрыва в метрах)

Промоины шириной менее 3 метров

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПОКРОВ И ГРУНТЫ

Смешанные леса

Лиственные леса

Характеристики древостоев в м: числитель–средняя высота, знаменатель–средняя толщина стволов, справа от дроби–средние расстояния между деревьями

Узкие полосы леса и древесных насаждений высотой менее 4 м (2–средняя высота деревьев в метрах)

Узкие полосы леса и древесных насаждений высотой 4 м и более (5–средняя высота деревьев в метрах)

Отдельно стоящие деревья, имеющие значение ориентиров: а)лиственные б)хвойные

Сплошные заросли кустарников (1–средняя высота кустарников в м)

Молодые насаждения леса (2–средняя высота деревьев в метрах)

1) Отдельные кусты
2) Редкий лес и группы кустарников

Степная травянистая растительность

а) Луговая травянистая растительность
б) Намывные и песчаные пески

Фруктовые сады

а) Пашни
б) Огороды

Пески

Болота непроходимые и труднопроходимые (0,7–глубина болота в метрах)

Болота проходимые

Заболоченные земли

Пески ровные

Схема расположения аэроснимков

498	497	496
545	544	543	542
564	555	556

Сближение на 1980 г. восточное 6°12'. Средние сближения меридианов западное 2°22'. При прокладывании буссолью (компасом) к вертикальным линиям координатной сетки среднее отклонение магнитной стрелки восточное 8°34'. Годовое изменение склонения восточное 3°02'. Поправка в дирекционный угол при переходе к магнитному азимуту минус 8°34'.

1:10 000

в 1 сантиметре 100 метров

метров 200 100 50 30 20 0 200 400 600 800 метров

Сплошные горизонтали проведены через 2,5 метра

Балтийская система высот

При высоте сечения 2,5 м

При высоте сечения 25 м

Съемка 1988 г.
Обновлено в 1990 г. по современному состоянию

© УГК 1990 г.

505 XII-89-6