

**Наша местность на  
плане и карте.**



**ТЕМА:**

**Наша местность  
на плане и карте.**

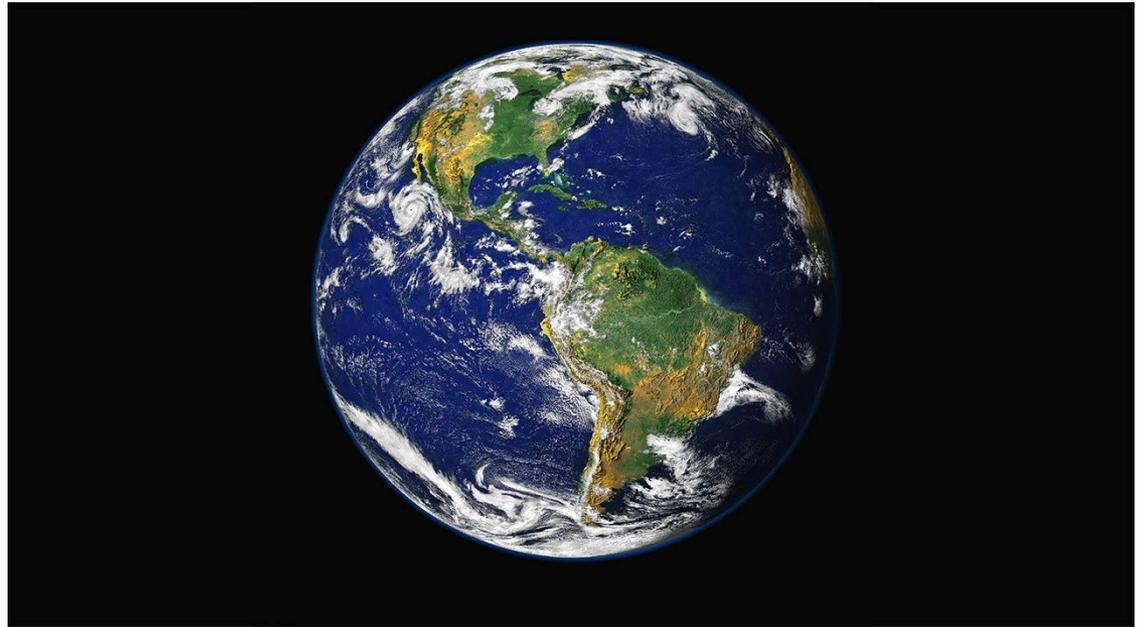
**Выйди на улицу и посмотри вокруг.  
Все, что мы видим, называется,  
ВИДОМ МЕСТНОСТИ.**



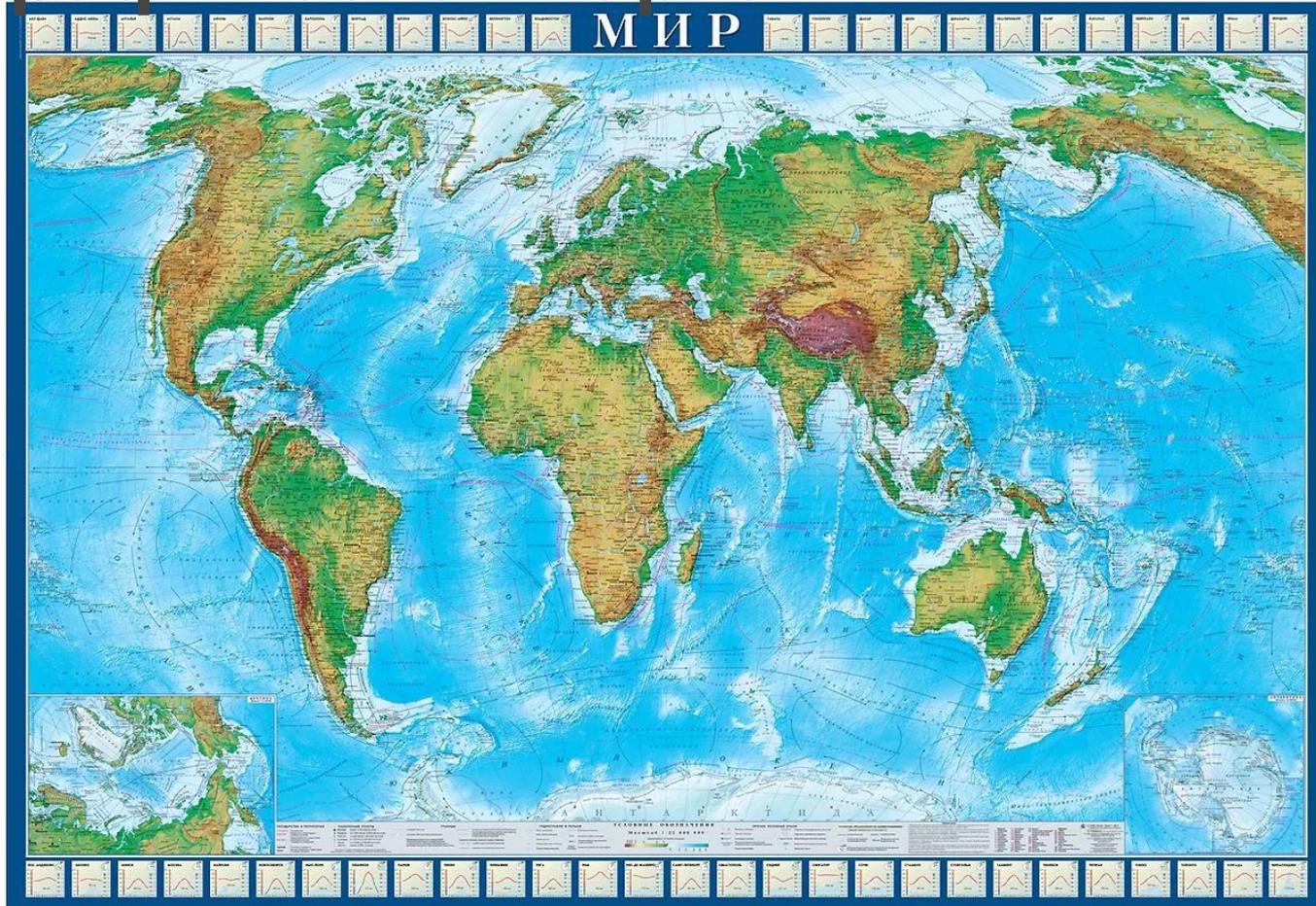
**При подъеме вверх видимое пространство будет расширяться. Чтобы хорошо рассмотреть местность, нужно подняться как можно выше. В этом мог убедиться каждый, кто поднимался на вершину горы, смотрел в окно высотного здания или наблюдал Землю с самолета.**



**Во втором классе вы познакомились с глобусом – моделью Земли.**



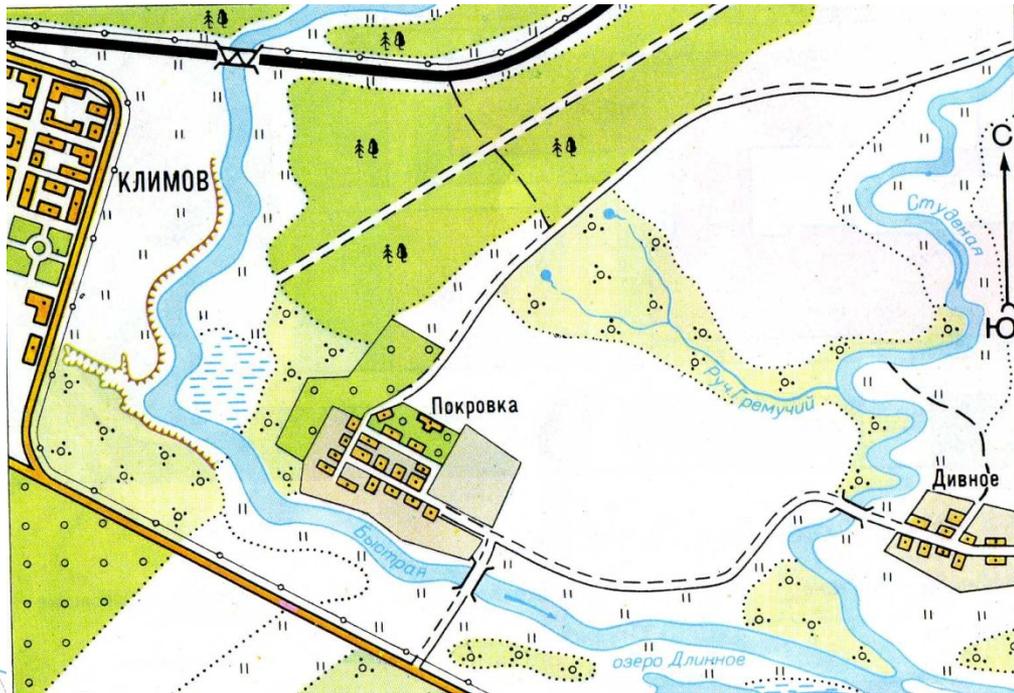
Подробное изображение земной поверхности дается на географической карте.



Еще более подробное – на плане.



- Жизнь современных людей трудно представить без планов и карт. Их используют люди многих профессий.



- Например , при строительстве города делают подробный план , на нем намечают улицы, места для парков, дома и мосты.



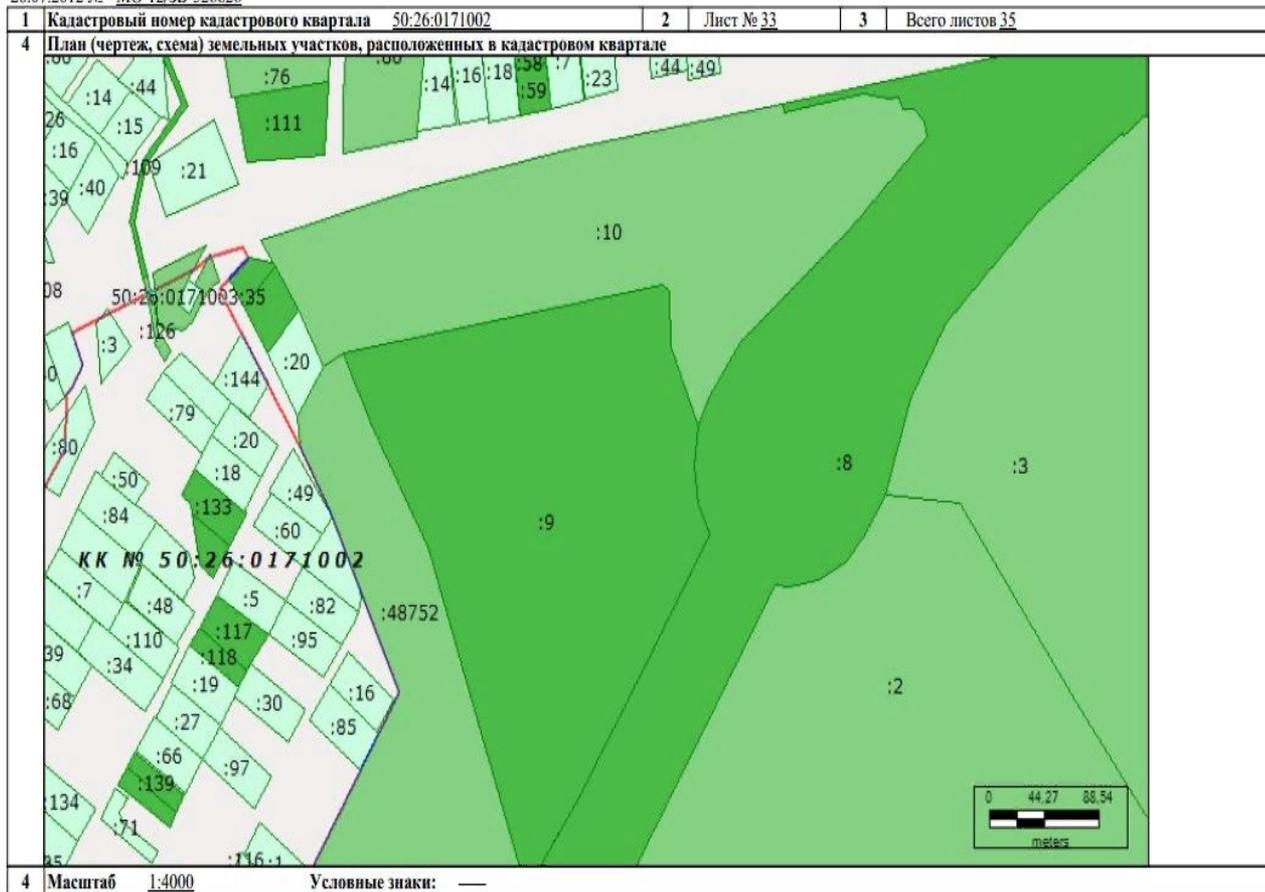
- Геологи определяют по карте маршрут поиска полезных ископаемых и отмечают на ней найденные месторождения.



- В сельской местности каждому хозяину нужны планы земель.

КАДАСТРОВЫЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ (выписка из государственного кадастра недвижимости)  
26.07.2012 № МО-12/ЗВ-526626

КПТ.4

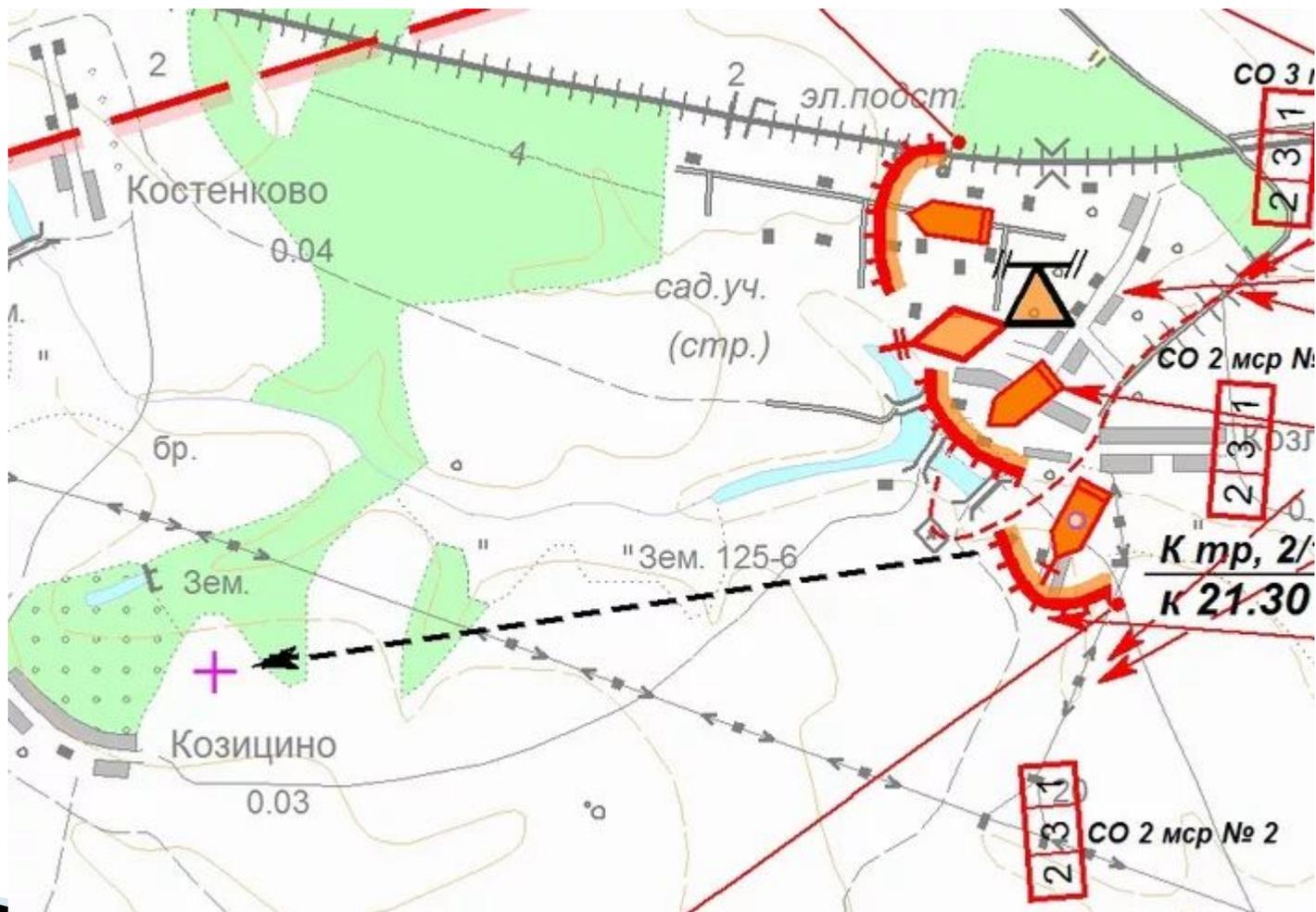


Начальник Ивантеевского отдела  
(наименование должности)

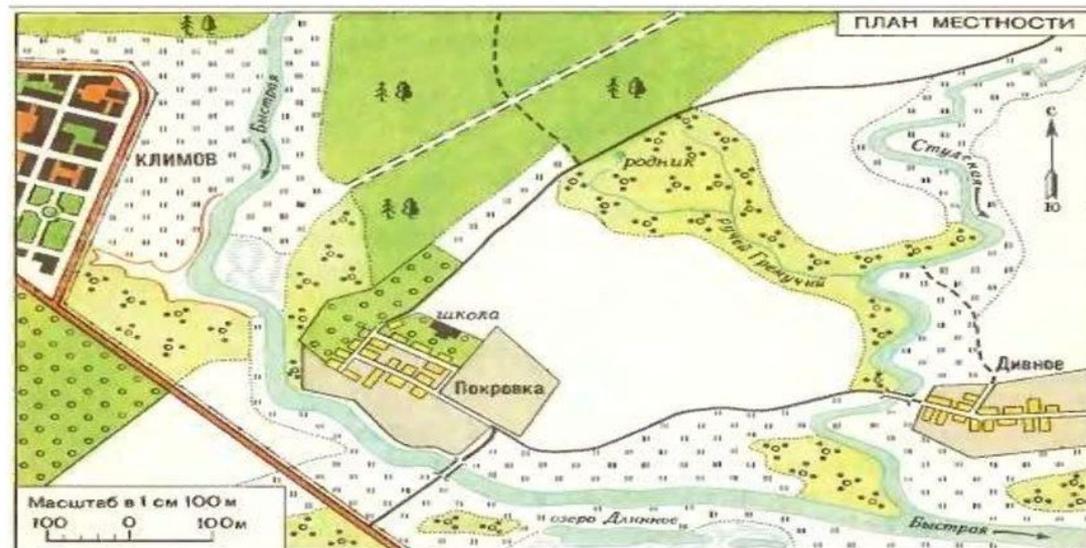
М.П. (подпись)

И.А. Зарубина  
(инициалы, фамилия)

- План местности необходим и во время военных действий.



- Умение пользоваться планом может пригодиться любому человеку.



УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ К ПЛАНУ МЕСТНОСТИ



По плану города легко найти нужную улицу, дом.



Имея план окрестностей спортивного лагеря , легко наметить маршруты походов, трассы соревнований.



- Но прежде нужно научиться читать план, то есть уметь хорошо разбираться в условных знаках плана. Человек, который умеет читать, план, может подробно рассказать о местности, ни разу не побывав там.

# Работа с учебником стр. 19



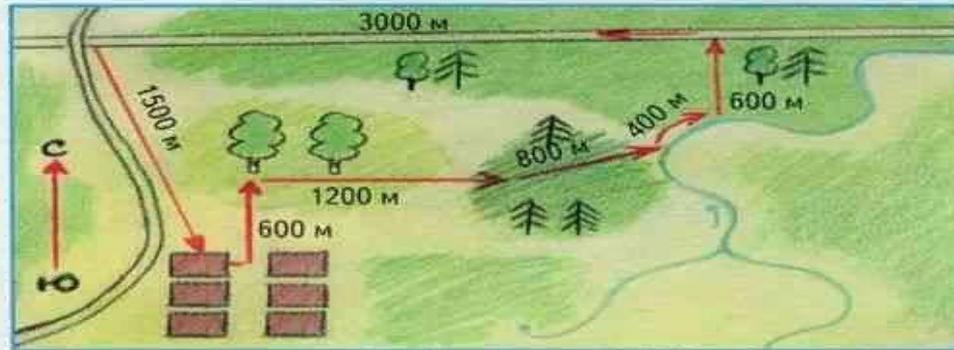


В конце лета Коля и его родители приехали погостить у знакомых. Хозяин дома предложил им сходить за грибами.

— Однако, — сказал он, — я с вами не смогу пойти.

Он достал компас и лист бумаги и быстро начертил что-то.

— Вот, — сказал он, передавая компас и чертёж отцу Коли, — здесь схематически изображены окрестности нашей деревни. Стрелками показан путь, по которому вам следует идти, чтобы не заблудиться. На чертеже указаны приблизительные расстояния между отдельными участками пути.



Выйдя из дома, вы пойдёте по тропинке на север. Дорога приведёт вас к берёзовой роще. Здесь много подберёзовиков.

Если вы, собирая грибы, будете придерживаться восточного направления, то попадёте в молодые посадки ельника.

Пройдя сквозь ельник, вы выйдете на берег ручья. Двигаясь вниз по течению, вы придёте в смешанный лес, где растут грибы.

В смешанном лесу придерживайтесь направления на север, тогда вы выйдете на просеку. Идите по просеке на запад до конца леса и выйдете на дорогу, которая приведёт вас к нашему дому.

Используя этот чертёж и компас, вы не заблудитесь.

• Проследи путь грибников по схеме.

1. Вспомни, как устроен компас. Как с помощью этого прибора можно ориентироваться?

2. Рассмотрите чертёж и определите направление, в котором нужно идти грибникам по дороге, чтобы прийти к дому.

# Схема маршрутов.

- ▣ **Маршрутом** называют путь следования , например туристов, автомобилей, поездов.

## Маршрут следования



- На схеме маршрутов обычно показывают, как различные пути связаны между собой. Это помогает путешественникам определить, как удобнее добраться до нужного им пункта, где можно сделать пересадку с одного транспорта на другой.

# Работа с учебником стр. 20 - 21



# Домашнее задание

- ▣ Учебник стр. 18 пересказывать
- ▣ Стр. 20 задание №4.