

Промежуточные географические направления

Учимся находить точные направления на карте и местности.



Почему это полезно

Основные стороны горизонта помогают понять общее направление, а промежуточные делают его точнее. Они нужны на картах, в заданиях и в обычных маршрутах рядом с домом и школой.



Они делают описание места точнее и помогают не путать соседние стороны.

Учебный материал по теме «Промежуточные географические направления»



Северо-восток

Где находится

Северо-восток лежит между севером и востоком. На розе направлений это верхний правый угол, поэтому его легко представить как шаг сразу к двум сторонам.

Как записывают

Коротко это направление обозначают буквами СВ. Такое сокращение удобно на картах и схемах: оно занимает мало места и сразу подсказывает нужную сторону.



Юго-восток

Положение на схеме

Юго-восток находится между югом и востоком. На схеме это нижний правый угол, а в жизни — удобный способ сказать точнее, где расположен предмет.

Краткая запись

Для этого направления используют обозначение ЮВ. Оно помогает быстро читать карту, особенно когда рядом много стрелок, значков и подписей.



Юго-запад

Где его искать

Юго-запад расположен между югом и западом. На схеме он находится в нижнем левом углу, словно тихо прячется между двумя соседями.

Как помогает

Обозначение ЮЗ позволяет назвать место точнее, чем просто «юг» или «запад». Это удобно, когда нужно показать направление на карте или во дворе.



Северо-запад

Положение

Северо-запад находится между севером и западом. На розе направлений это верхний левый угол, и его легко запомнить по соседству с двумя основными сторонами.

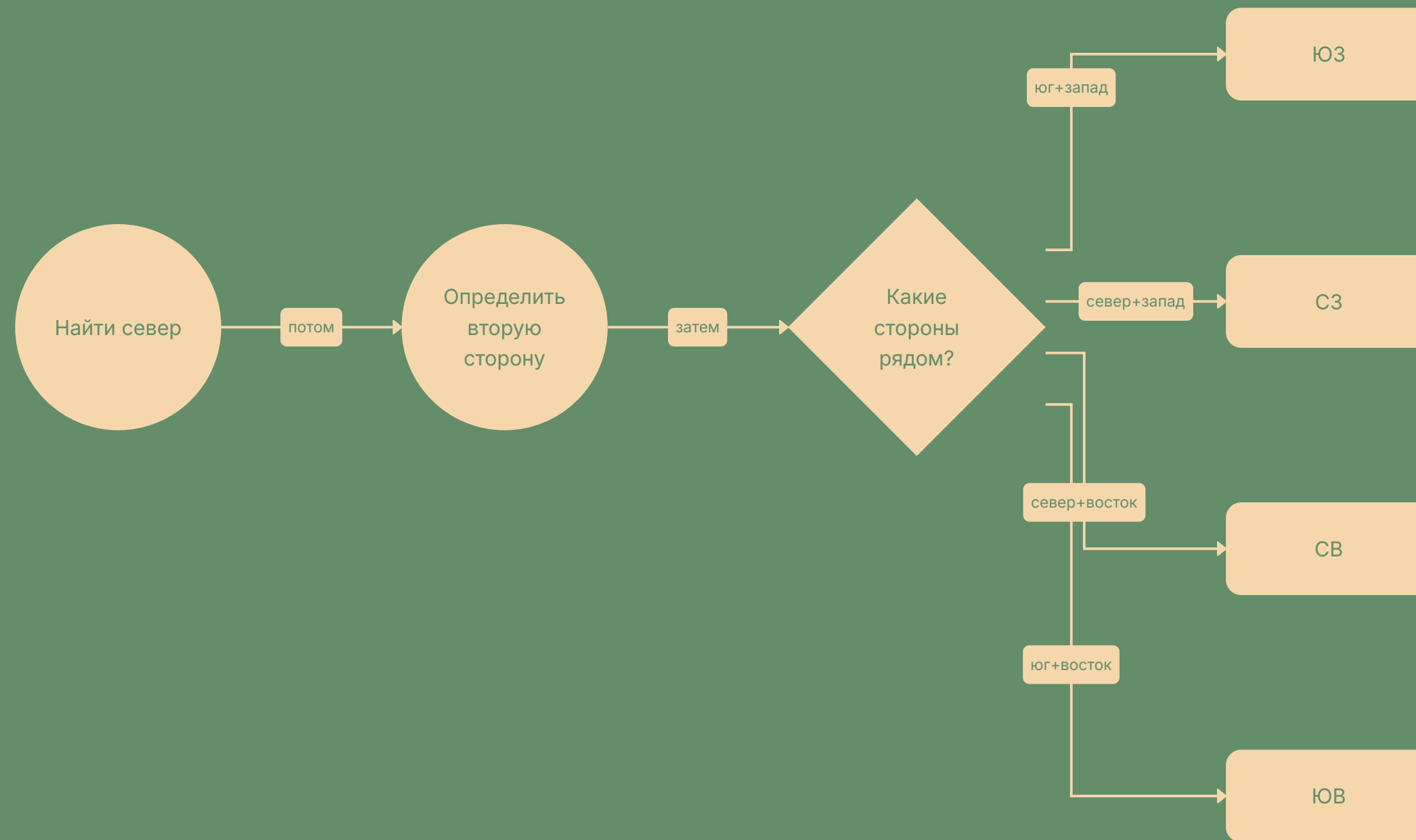
Где встречается

Сокращение СЗ часто встречается на картах и в заданиях. Оно помогает назвать направление точнее и не путать его с севером или западом по отдельности.



Как найти промежуточное направление

Схема показывает простой порядок определения направления между двумя основными сторонами горизонта.



Короткие обозначения на картах



Мало места

На карте не всегда есть место для длинных слов. Поэтому используют короткие буквы СВ, ЮВ, ЮЗ и СЗ — так всё остаётся аккуратным и понятным.



Быстро понять

Сокращения помогают сразу увидеть нужное направление. Это удобно, когда рядом со стрелками и линиями маршрута нужно быстро прочитать схему без лишних слов.



Удобно для маршрута

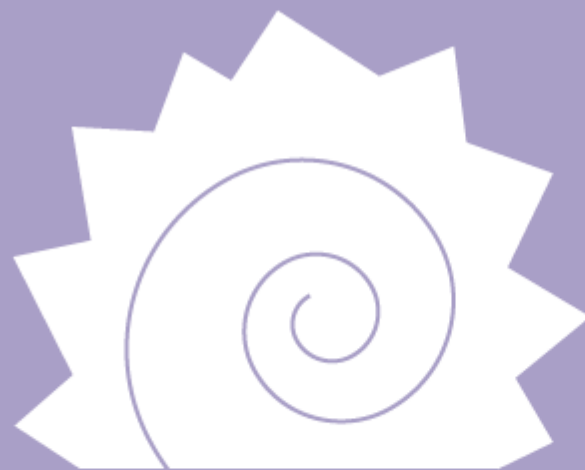
При движении по маршруту такие обозначения подсказывают, куда поворачивать и в какую сторону смотреть. Они особенно полезны на туристических и школьных схемах.



Точно указать место

Короткая запись помогает быстро обозначить, где находится объект относительно другого предмета. Так карта становится понятнее даже тем, кто только учится ориентироваться.

Где встречаются промежуточные направления



На уроках

Ученики встречают эти направления в заданиях по окружающему миру и на школьных картах. Они помогают тренировать внимание и учиться читать пространство вокруг.



На прогулках

Во дворе, в парке или по дороге в школу можно говорить, где что находится. Например, дерево может быть северо-восточнее скамейки.



В повседневной информации

Промежуточные направления встречаются и в прогнозе погоды, и в навигаторах. Они делают описание местности точнее, а объяснения — понятнее.



В схемах и планах

На туристических схемах и планах местности такие обозначения помогают быстро разобраться, где находится дом, река, школа или другой важный ориентир.

Компас и роза направлений

Компас показывает север

Стрелка компаса указывает на север, а остальные стороны горизонта можно определить относительно него. Это первый и самый удобный шаг, когда нужно сориентироваться на местности.

Роза направлений расширяет выбор

Роза направлений показывает сразу восемь ориентиров: четыре основные стороны и четыре промежуточные. Благодаря этому можно назвать положение предмета точнее и не гадать между соседями.



Север → северо-восток → восток

Схема показывает, как промежуточное направление лежит между двумя соседними сторонами горизонта.



Юг → юго-запад → запад

Схема показывает, что юго-запад находится ровно между югом и западом.



Где ученики чаще всего путаются

1

Путают восток и запад

Иногда дети смотрят на карту и меняют восток с западом местами. Чтобы не ошибиться, полезно сначала найти север и проверить, где находится правая сторона карты.

2

Смешивают близкие пары

Частая трудность появляется у пар северо-восток и юго-восток. Они звучат похоже, но первая часть слова подсказывает, к какой стороне горизонта нужно сразу обратить внимание.

3

Не слушают первое слово

Ошибка возникает, когда читают название целиком, но не замечают его начало. В словах с двумя частями именно первая часть показывает, от какой основной стороны отсчитывается направление.

Легкая подсказка для запоминания

1

Смотри на начало слова

Первая часть названия всегда говорит о первой стороне горизонта. Если слово начинается с «северо», значит, направление связано с севером и только потом с другой стороной.

2

Вторая часть тоже важна

Вторая часть показывает соседнюю сторону, к которой направление приближается. Так северо-восток помогает понять связь с востоком, а юго-запад — с западом.

3

Проверяй себя вслух

Можно произнести название по частям и мысленно проверить, не перепутаны ли стороны. Такой короткий способ помогает даже тогда, когда карта кажется немного хитрой.

4

Запомни две пары

Удобно держать в памяти две линии: север с востоком и юг с западом. Тогда нужное направление вспоминается быстрее, почти как школьная считалочка.

Как использовать направления на местности

Сначала найди север

На прогулке легче всего начать с севера: по компасу, по солнцу или по знакомым предметам. Когда север найден, остальные направления определяются гораздо увереннее.

Говори точно и понятно

Такие слова помогают объяснить дорогу без лишних жестов. Например, можно сказать, что скамейка находится юго-западнее входа, и собеседнику сразу станет яснее, где ее искать.

Сравни положение предметов

Посмотри, где находятся деревья, качели, дом или клумба относительно друг друга. Если один предмет стоит ближе к северу и востоку, можно назвать его северо-восточным.



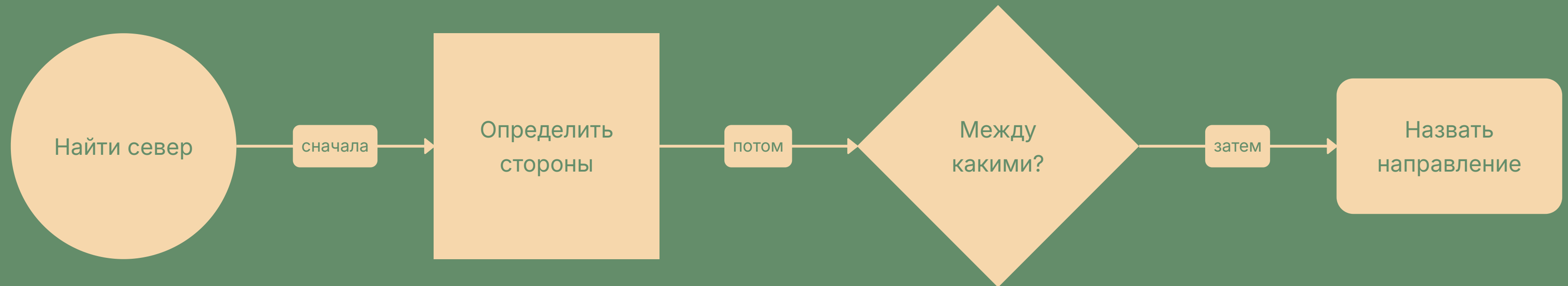
Между севером, югом, западом и востоком
есть ровно четыре промежутка, и в каждом
расположен свой промежуточный ориентир.

Учебная схема сторон горизонта и розы
направлений



Как читать направление на карте

Алгоритм помогает определить нужную сторону по карте или схеме без спешки.



Что важно запомнить

Всего их четыре

Промежуточные направления называются северо-восток, юго-восток, юго-запад и северо-запад. Их легко перечислить, если помнить, что каждое стоит между двумя основными сторонами.

Они точнее основных

Если нужно указать место не грубо, а аккуратно, промежуточное направление помогает лучше. Оно особенно полезно, когда предмет находится не прямо на стороне горизонта, а чуть сбоку.

Они нужны везде

Такие обозначения встречаются на картах, в заданиях по окружающему миру и в повседневных маршрутах. Поэтому их стоит знать не только на уроке, но и на прогулке.

Ориентироваться проще

Когда знакомы все восемь направлений, пространство вокруг становится понятнее. Тогда карта уже не пугает, а помогает найти путь быстрее и спокойнее.



Восемь направлений — и путь яснее

Когда четыре основные стороны
дополняются промежуточными,
ориентироваться становится гораздо легче.
Карта, компас и знакомые места сразу
начинают «разговаривать» понятнее, а путь
— не кажется загадкой.

