

# Технологическая карта урока «Стороны горизонта» 5 класс

Автор: Лазакович Л.И., учитель географии МБОУ СОШ № 16

**Цель урока:**

**образовательный аспект цели:** углубить знания о сторонах горизонта, ознакомить с понятиями «горизонт», «линия горизонта», «стороны горизонта», объяснить, чем линия горизонта отличается от горизонта, учить определять стороны горизонта, формировать умение работать в парах.

**развивающий аспект:** умение работать с текстом, умение анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы; развивать внимание, память, речь, мышление учащихся; развивать познавательные интересы;

**воспитательный аспект:** воспитывать любознательность, интерес к окружающему миру, бережное отношение к природе, уважительное и дружеское отношение к товарищам.

**Планируемые результаты:**

**Личностные УУД:** формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи.

**Метапредметные:**

**Коммуникативные:** организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и одноклассниками.

**Регулятивные:** проектировать маршрут преодоления затруднений в обучении через включение в новые виды деятельности.

**Познавательные:** находить основные и промежуточные стороны горизонта.

**Предметные:** научиться определять стороны горизонта.

**Тип урока:** «открытия» нового знания

**Форма работы учащихся:** коллективная, работа в парах.

**Виды деятельности:** работа с текстом учебника, групповая работа, работа с тетрадью.

**Техническое оборудование:** мультимедийная установка.

**Технологии:** здоровьесберегающие, продуктивного чтения, информационно - коммуникационные.

**Учебник:** География. Начальный курс. 5 класс. / И. И. Баринова, А. А. Плешаков, Н. И. Сонин. - М.: Дрофа. 2014 г.

## Структура и ход урока.

| № | Название этапа урока   | Деятельность учителя  | Деятельность ученика   |
|---|--|---|--|
| 1 | I. МОТИВАЦИОННО-ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ЧАСТЬ<br><br>1 этап. Этап мотивации. | Приветствие учащихся, проверка готовности уч-ся к уроку.<br><br>- Сегодня у нас довольно сложная, но очень интересная тема. Давайте подготовим всё необходимое для её изучения. Проверим наличие карточек с заданиями, учебников, тетрадей. | Приветствие учителя, подготовка к уроку.   |
| 2 | II. ОПЕРАЦИОННО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ<br><br>2 этап. Актуализация     | «Дети, поднимите руку, кто из вас любит путешествовать?», «А что нужно знать, для того, чтобы отправиться в путешествие?», посмотрите на картинку (Слайд): «Чем заняты дети?»   | Демонстрируют знания. Формулируют название темы урока, цели урока.<br>Ответ учеников: «Пытаются определить стороны горизонта», «Пытаются понять, где - север, а где - юг». |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   | темы   | <p>Учитель «Так какой же будет тема сегодняшнего урока» (Ответ учеников «Стороны горизонта»). Если ребята затрудняются с формулировкой темы, учитель зачитывает стих о сторонах горизонта.</p> <p>В мире есть четыре брата:<br/>Север, Юг, Восток и Запад.<br/>Братья эти - страны света,<br/>Ну, а дом их - вся планета.</p> <p>Учитель: «Ребята, а как Вы думаете, чем мы будем заниматься на сегодняшнем уроке?»</p> <p>А давайте проверим, какие стороны горизонта Вам уже известны?<br/>Выполните задание 1 в маршрутных картах. (1-2 минуты)</p> | <p>Стороны горизонта</p> <p>Ответы учеников: «Изучать стороны горизонта», «Учиться определять стороны горизонта»). Дети выдвигают различные предположения и фактически формулируют цель урока; затем записывают тему и цель урока в своих маршрутных картах.</p> <p>После чего дети самостоятельно друг у друга проверяют выполнение задания по предложенному эталону (слайд презентации).</p> |
| 3 | <b>3 этап.</b> Выявление места и причины затруднения.      | Учитель задаёт ученикам вопрос: «Какие затруднения возникли у вас при выполнении данного задания?»   | Ответы учеников: «Не знали, как правильно обозначаются стороны горизонта», «Перепутали стороны горизонта», «Не подписали С-З, С-В, Ю-З, Ю-В»).   |
| 4 | <b>4 этап.</b> Построения проекта и выхода из затруднения. | Учитель задаёт ученикам вопрос: «Ребята, а что же мы должны знать и уметь, чтобы правильно определять стороны горизонта?»  | Возможные ответы учащихся: «Знать, а что же такое горизонт?» «Какие стороны горизонта существуют?» «Зачем нам нужно знать стороны горизонта?»).  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|   |   | <p>Учитель: «Ребята, а посмотрите-ка на доску (слайд презентации с планом урока), практически все предложенные вами ответы являются пунктами плана нашего сегодняшнего урока!»</p>   | <p>Таким образом, учащиеся сами озвучивают пункты плана урока (строят проект выхода из затруднения).</p>   |
| 5 | <b>5 этап.</b> Реализации построенного проекта.                         | Прочтите текст §16 (4-5мин.).  | Работают с текстом учебника.   |
| 6 | <b>6 этап.</b> Первичное закрепление с проговариванием во внешней речи. | <p>Учитель предлагает выполнить задание 2 в маршрутной карте;</p> <p>Затем проводится фронтальный опрос;</p> <p>Для ответа на вопрос «Для чего ввели понятие «стороны горизонта»?» к доске вызывается либо более сильный ученик, либо ученик, желающий ответить.</p>                             | <p>Выполняют задание 2 в маршрутной карте.</p> <p>Устно отвечают у доски.</p>  |
| 7 | Физ. минутка (здоровье-сберегающий компонент) (2 мин.)                  | <p>Гимнастика для глаз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполните горизонтальные движения глазами: направо-налево.</li> <li>2. Поднимите глазки вверх, опустите вниз.</li> <li>3. Быстро сожмите и разожмите глаза</li> <li>4. Часто поморгайте глазами.</li> </ol>                | Выполняют упражнения.  |
| 8 | <b>7 этап.</b> Самостоятельная работа с самопроверкой по эталону        | Учитель предлагает применить открытые знания в расстановке (частичном определении) сторон горизонта на практике и предлагает выполнить задания на определение сторон горизонта, предложенные в слайдах презентации (5 мин.).   | Учащиеся по эталону (слайд презентации) проверяют правильность выполнения заданий друг у друга.  |
| 9 | <b>8 этап</b> включения в систему знаний и повторение                   | <p>Учитель задает учащимся вопрос «Ребята, при изучении какой темы, вы сможете использовать открытые на сегодняшнем уроке знания?»</p> <p>Затем учащимся предлагается выполнить тест на повторение открытых ребятами знаний (слайд презентации) (2-3 мин.), после чего тест проверяется друг</p> | <p>Возможные ответы учащихся «Открытые знания нам понадобятся при изучении темы «Ориентирование» или же «для того, чтобы ориентироваться на местности».</p> <p>Проверяют тест друг у друга по эталону (1 мин.)</p> |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    | <p>у друга по эталону.</p> <p><b><u>Выполнение теста:</u></b></p> <p>1. Видимое глазом пространство называется:<br/>А) горизонт<br/>Б) линия горизонта</p> <p>2. Назовите основные стороны горизонта:<br/>а) ЮВ, СВ; б) Ю, С; в) Ю, СВ; г) В, ЮЗ</p> <p>3. Ориентирование это-<br/>а) это линия соединяющая небо с землёй<br/>б) умение определять стороны горизонта</p> <p>4. Найди ошибку.<br/>К промежуточным сторонам горизонта относятся:<br/>а) С-В, С-З, Ю-В<br/>б) Ю-В, В, С-В<br/>в) С-В, Ю-З, Ю-В</p>  |  |
| 10 | <p>Учитель на данном этапе сначала предлагает ребятам выполнить задание 5 в маршрутной карте;<br/>После чего, посчитать общий балл за урок и поставить себе оценку (используя слайд презентации); по окончании урока сдать маршрутные карты.</p> <p>Затем озвучивает домашнее задание:<br/>Параграф 16, пересказ (обязательное задание);<br/>Задание на выбор (по желанию с дополнительным оцениванием):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовить сообщение по теме:</li> <li>а) Появление компаса и его устройство;</li> <li>б) Ориентирование на местности по местным признакам.</li> <li>- нарисовать рисунок, чтобы было видно линию горизонта.</li> </ul> | <p>Оценивают свою работу на уроке.<br/>Записывают домашнее задание в дневник</p> |