**Технологическая карта**

**урока географии в 6-а классе МБОУ СОШ « Горки –Х»,**

**данного учителем географии Семиошкиной О.А..**

**Автор УМК** по географии под редакцией Герасимова Т.П., Неклюкова Н.П.

Линия УМК География. "Классическая линия" (5-9)

**Тема урока\_** **«Мировой океан и его части. Свойство вод Мирового океана»**

**Тип урока**\_ изучение и первичное закрепление

**Задачи урока** :Формировать понятия Мировой океан, моря, заливы, проливы, материки, острова, соленость.  
Формировать способы деятельности учащихся: показывать океаны и моря, заливы, проливы, острова, полуострова по карте и наносить их на контурную карту; по карте описывать океаны, делать выводы о соотношении площадей океанов;  
Раскрыть идею единства и целостности Мирового океана;

**Технологии обучения:** личностно – ориентированное обучение, развивающее обучение, здоровьесбережения, информационно-коммуникационные, сотрудничества.

**Методы обучения, используемые на уроке:**

словесные, наглядные, практические;

методы психологии – развитие мыслительных операций: классификация и систематизация, сравнение и обобщение;

методы педагогические – методы организации и стимулирования учебной деятельности;

информационные методы – работа с картой , учебником, дополнительной литературой.

**Структурные элементы урока:** актуализация у обучающихся опорных знаний, необходимых для восприятия материала; усвоение темы в процессе проблемного диалога и исследования; выполнение упражнений, направленных на мотивирование, обобщение и дифференцирование изучаемых явлений, на овладение способами решения познавательных задач.

**Планируемый результат обучения, в том числе и формирование УУД:**развивать логическое мышление; отбирать занимательный материал по предмету, строить сообщение в устной и письменной форме.  
  
**Познавательные УУД:**формировать умения работать с информацией, с текстом учебника, выполнять логические операции самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель всего урока и отдельного задания.  
  
**Коммуникативные УУД:** формировать речевую деятельность, навыки сотрудничества, находить общее решение, умение аргументировать своё предложение, взаимоконтроль и взаимопомощь по ходу выполнения задания.   
  
**Регулятивные УУД:** формирование умения строить жизненные планы, прогнозировать, слушать собеседника, управлять своей деятельностью, принимать и сохранять учебную задачу; проявлять познавательную инициативу в учебном сотрудничестве, в сотрудничестве с учителем ставить новые учебные задачи, проявлять инициативность и самостоятельность; оценивать. Корректировать знания;  
  
**Личностные УУД:** формирование способности к самоопределению, ведению здорового образа жизни, развивать сопереживания, эмоционально-нравственную отзывчивость на основе развития способности к восприятию чувств других людей.

**Основные понятия**: океан, море, залив, пролив, течения.

Ход урока

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Этап урока* | *Деятельность учителя* | *Деятельность учащихся* | *Принципы системно-деятельностного подхода, формируемые УУД.* |
| 1.**Организационный момент**  Цель:  мотивирование учащихся к учебной деятельности посредством создания эмоциональной обстановки; | *Приветственное слово учителя:*  - Здравствуйте ребята!!!  -Скажите, а вы любите путешествовать? Так вот сегодня мы отправимся с вами в очень далёкое заочное путешествие. А куда узнаете немного позже. | Приветствуют учителя,    Настраиваются на урок, психологически готовятся к общению. | Принцип психологической комфортности.  УУД: личностные, коммуникативные.  Цель – создание доброжелательной атмосферы, мотивация на учёбу, создание ситуации успеха. |
| **2.Актуализация**  **знаний**  Постановка учебной цели. | - Дети когда вы отправляетесь в поездку, путешествие, что вы берёте с собой? ( Багаж) Так и нам понадобится сегодня необычный багаж, который нельзя взять в руки, пощупать, поместить в багажник.  - Что же это за багаж? (Это багаж наших знаний ).  -Вспомните, как люди путешествуют? (по суше, по морю)  -Почему люди в древности плавали вдоль берегов? (мало знали о океанах)  -Почему некоторые народы называют морскими? (жили по берегам морей и океанов)  -Приведите примеры морских народов? (финикийцы, викинги)  -Какие океаны были известны морским народам? (Атлантический и Индийский)  -В средние века этот океан называли Южное море? (Тихий)  -Что такое «гидросфера»? (Водная оболочка Земли называется «гидросферой»).  1. В каком состоянии находится вода на Земле (В трёх состояниях; жидком, твердом и газообразном - водяной пар).  2. Какую часть гидросферы составляет вода Мирового океана? (Основную часть, меньшую часть – воды суши).  3. Назовите состав атмосферы (Водяной пар, капельки воды и кристаллики льда).  4. С чем связано, что все части гидросферы находятся в непрерывной взаимосвязи (Благодаря тому, что вода способна переходить из одного состояния в другое и непрерывно перемещается).  5. Почему вода с поверхности океана переходит в газообразное состояние? (Под действием солнечного тепла).  6. Как вода может вернуться с суши в океан через атмосферу? (С поверхности Мирового океана испаряется вода. Мировой круговорот воды объединяет не только разные части гидросферы. Он связывает между собой оболочки Земли: литосферу, гидросферу, атмосферу, биосферу).  7. Воды суши. (Поверхностные и подземные воды. Поверхностные воды включают реки, озера, болота, ледники, водохранилища и пруды. Подземные воды – это грунтовые и межпластовые воды, а также многолетняя мерзлота). Молодцы! У вас достаточный багаж знаний и мы можем смело отправиться в путь. | Диалог с учителем.  Работают с информацией, представленной на слайде, с целью поиска и выделения необходимой информации; | Принцип деятельности.  УУД: регулятивные (проблемная подача учебного материала).  Принцип целостности.  УУД: познавательные, регулятивные (самостоятельное формулирование цели, планирование, прогнозирование)  ЦЕЛЬ: создать проблемную ситуацию, спрогнозировать предстоящую деятельность. |
| 3.  **Этап изучения новых знаний и способов действий**   Поискинформации.  Физкульт-ка | -Давайте, определим тему нашего урока. Для этого закройте все глазки и послушайте мелодию. ( звуки шума моря и крик чаек). (слайд 1 ) -Открываем глазки, скажите, что же вы представили под эту музыку? (Море, океан) -Итак, тема нашего урока **« Мировой океан и его части»**. И в путешествие мы отправимся по Мировому океану. (слайд2)  **Подумайте, какова цель нашего путешествия? (слайд 2)**  **Как вы думаете, вам в вашей дальнейшей жизни пригодятся эти знания?** Запишите тему урока в тетрадь. Вы узнаете: (слайд 3)  1. Что такое Мировой океан и каковы его размеры.  2. Сколько океанов на земле и чем они отличаются друг от друга??  3. Из каких частей состоит Мировой океан?  4. Что заставляет воды Мирового океана двигаться.  5. Почему вода в океане солёная.  Ответить на главный вопрос:  **Имеет ли границы Мировой океан?**  -Дети, а как вы думаете: На нашей планете «Земля» больше суши или воды? ( воды) Обратите внимание на диаграмму (слайд3).  Общая **площадь** поверхности **Земли** составляет 510 миллионов квадратных километров, **¾ планеты - это вода361 млн. км.2** -Сколько же приходится на сушу? (149 млн. км. 2) -Во сколько раз воды больше чем суши? (2.4) -Как вы думаете, какие части Мирового океана мы посетим?  Посмотрите на карту океанов это ваш помощник! (моря, заливы, проливы).  -А чтобы понять с чего начнётся наше путешествие, отгадайте загадку.  *В сто морей тот великан,*  *Он зовётся……..(океан)*  *( слайд 4)*  -Ребята, слово “океан” означает “великая река, обтекающая всю Землю”, известно людям с древности. Древнегреческие ученые-географы считали, что Землю опоясывает быстрый могучий поток – Океан. У него нет ни начала, ни конца. В древнегреческих легендах об океане говорится, что он был сыном бога Урана (бога неба) и Геи (богини земли) и являлся одним из творцов мира. По своему могуществу он уступал только Зевсу. Океан женился на своей сестре Тефии, которая произвела на свет три тысячи рек и столько же океанид (морских нимф). Так Океан стал отцом всех морей, рек и источников. -Современное понятие **“Океан – водное пространство земного шара вне суши”** дает Энциклопедический словарь географических терминов под ред. С.В.Калесника.  -Если бы Мировой океан покрывал всю поверхность нашей планеты, то выделить в нём части было не возможно. Но в океане есть суша: материки и острова. Они делят единый Мировой океан на океаны и моря. Деление это условное, то есть люди условились делить Мировой океан именно на эти части.  -Сколько океанов на планете? (4, 5) -Да ребята, чаще всего Мировой океан делят на четыре океана.  Каждая группа получает задание по изучению одного из океанов по плану., результаты занести в таблицу. (слайд5)  -Молодцы! Все с заданием справились.  Поработаем с картой в атласе стр. 14-15.  – Почему на картах все океаны имеют разные оттенки синего цвета, с чем это связано? Учащиеся находят в легенде карты шкалу глубин, где каждому оттенку соответствует определенная глубина океана. Учитель поясняет, что для нанесения различных глубин океана используется способ послойной окраски.  -Итак, ребята, сколько всего океанов-4,  Какой самый большой, самый маленький, самый тёплый, холодный?  -Ребята, а что такое «Реки без берегов»  ( Это течения)  - А мы продолжаем путешествие, а что бы понять, куда мы поплывём дальше. Отгадайте следующую загадку  *Шириною широко,* *Глубиною глубоко,* *День и ночь о берег бьётся,* *Из него вода не пьётся,* *Потому что не вкусна-* *И горька и солона (Море)( слайд5)*  -Ребята, объясните что значит ,День и ночь о берег бьётся( Волны) А что является причиной волн? (ветер). А почему вода не пьётся? (солёная) Это одно из свойств морской воды, в ней растворены почти все известные на Земле вещества, подробнее узнаете об этом в 6 кл.  -Найдите в атласе любые моря и попытайтесь самостоятельно дать определение понятию море. **Море-** часть океана , отделённая от него островами и полуостровами и отличающаяся от остальной части океана свойствами воды (температурой, солёностью) и особенностями растительного и животного мира.  -А кто знает какое море самое большое, глубокое? (Б-Саргасово-7 тыс км., глубокое - Филлипинское более 10 тыс .м)  -Отметили это море в контурных картах -Ребята подготовили опережающее задание(сообщения Саргассовом море).  -Ребята, какие ещё вы моря знаете, покажите их на карте. **Встаньте пожалуйста.**  А над морем чайки кружат, Полетим за ними дружно. Брызги пены, шум прибоя, А над морем - мы с тобою!  Мы теперь плывем по морю И резвимся на просторе. Веселее загребай И дельфинов догоняй.  Поглядите: чайки важно Ходят по морскому пляжу.  Сядьте, дети на песок, Продолжаем наш урок.  -Наше путешествие продолжается. - *Куда же мы движемся дальше?* -Для этого вновь загадка*.* *Он ведёт из моря в море* *Не широк - всего верста* *И в нём как в школьном коридоре,* *И шум, и звон и теснота.(пролив)(слайд6)*  Найдите в атласе любые проливы и попытайтесь самостоятельно дать определение понятию пролив. **Пролив -** узкое водное пространство, ограниченное с двух сторон сушей. ПОРАБОТАЕМ С КАРТОЙ(слайд16)  Найдите на карте проливы.  Определите, что они разделяют и что соединяют?  Что вы можете рассказать о нём?  Нанесите на карту. (слайд17, 18)  **1группа- Гибралтарский пролив**  **2 группа- пролив Дрейка**  **3 группа- Беренгов пролив**  **4 группа- Магелланов пролив** -А наше путешествие продолжается и вновь загадка.  *Он у моря - как язык* *Он берега лизать привык,* *И пляж в часы он вылизал на диво (залив)(слайд7)* Найдите в атласе любые заливы и попытайтесь самостоятельно дать определение понятию залив. **Залив –** часть водного пространства, глубоко вдающаяся в сушу. Сравните с определением в учебнике. Самый крупный залив - Бенгальский. А чем отличается море от залива? (Залив это часть океана, а море это часть океана, отличающее свойствами воды, растительным и животным миром.). | Слушают музыку.  Целеполагание.  Записывают в тетрадь  Работают с информацией, представленной учителем.  Отвечают на вопросы.  Работают с картой атласа.  Получение информации из текста учебника и дополнительной (информации раздаёт учитель.)  Представитель каждой группы показывает океан на карте, рассказывает о нём. Другие ребята добавляют. По ходу рассказа составляется таблица. Работа с атласом в группах.   (Название океана, площадь, какие материки омывает, глубины, отличительные особенности).  Формулируют собственное  мнение и аргументируют его.  отгадывают загадку  слушают      Формулируют собственное  мнение и аргументируют его.  Работают с атласом  Привести примеры, показать на карте.  (машут руками)  (плавательные движения руками)  (ходьба на месте)    Отгадывают загадку.  Высказывают свои мнения сравнивают с определением в учебники и выписывают в тетрадь  Показывает по карте.  Работа в контурных.  Работа по группам  Работа в контурных.  Отвечают на вопросы. | Принцип деятельности. УУД: коммуникативные, познавательные, регулятивные(развитие внимания учащихся, монологической речи; создание благоприятной атмосферы заинтересованности; работа над формированием логических умений: анализ, сравнение, обобщение, построение цепочек рассуждений).  ЦЕЛЬ: создать проблемную ситуацию, активизировать имеющиеся знания.  ЦЕЛЬ: развивать умения применять новые знания.  УУД: регулятивные (работа с текстом, умение выражать свою точку зрения).  Коммуникативные Регулятивные УУД проявлять познавательную инициативу в учебном сотрудничестве  ЦЕЛЬ: создать проблемную ситуацию, активизировать имеющиеся знания.  *Личностные:* формирование мотивации  *Регулятивные*: целеполагание, контроль (сопоставление результата действия с эталоном)  *Познавательные*: анализ, синтез.  Регулятивные УУД: осознавать самого себя как движущую силу своего научения, свою способность к преодолению препятствий и самокоррекции. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. Этап информации о домашнем задании** | П.19.  Отметить на контурной карте объекты Мирового океана.  По желанию Составить кроссворды по теме  « Мировой океан» | Записывают д/з. |  |
| **5.Этап закрепления изученного, обобщения и систематизации** | Выполнение карточек.  Определите соответствие. К названию части Мирового океана (дано в центре) подпиши его пример (даны справа) | Воспринимают информацию. сообщаемую учителем. Выполняют задания письменно в тетради Осуществляют: взаимопроверку | ЦЕЛЬ: создать проблемную ситуацию, активизировать имеющиеся знания.  *Личностные:* формирование мотивации  *Регулятивные*: целеполагание, контроль (сопоставление результата действия с эталоном)  *Познавательные*: анализ, синтез. |
| **6.Этап подведения итогов** | Выставление оценок за урок |  |  |
| **7.Этап рефлексии** | сегодня я узнал…(слайд 10) было интересно… было трудно… я приобрел… я научился… урок дал мне для жизни… мне захотелось… | Учащиеся в устной форме рассказывают о полученных на уроке знаниях и умениях*.* | Регулятивные УУД: осознавать самого себя как движущую силу своего научения, свою способность к преодолению препятствий и самокоррекции. |

**Части Тихого океана (S= )**

-Какие материки омывает?

- Моря Тихого океана:

- Заливы Тихого океана:

- Проливы (какие океаны соединяет?)

- Острова:

- Архипелаги:

- Течения:

**Части Атлантического океана(S= )**

-Какие материки омывает?

- Моря Атлантического океана:

- Заливы Атлантического океана:

- Проливы (какие океаны соединяет?)

- Острова:

- Архипелаги:

- Течения:

**Части Индийского океана (S= )**

-Какие материки омывает?

- Моря Индийского океана:

- Заливы Индийского океана:

- Проливы (какие океаны соединяет?)

- Острова:

- Архипелаги:

- Течения:

**Части Северного Ледовитого океана (СЛО) (S= )**

-Какие материки омывает?

- Моря СЛО:

- Заливы СЛО:

- Проливы ( какие океаны соединяет?)

- Острова:

- Архипелаги:

- Течения:

**“Части Мирового океана”   6 кл.**

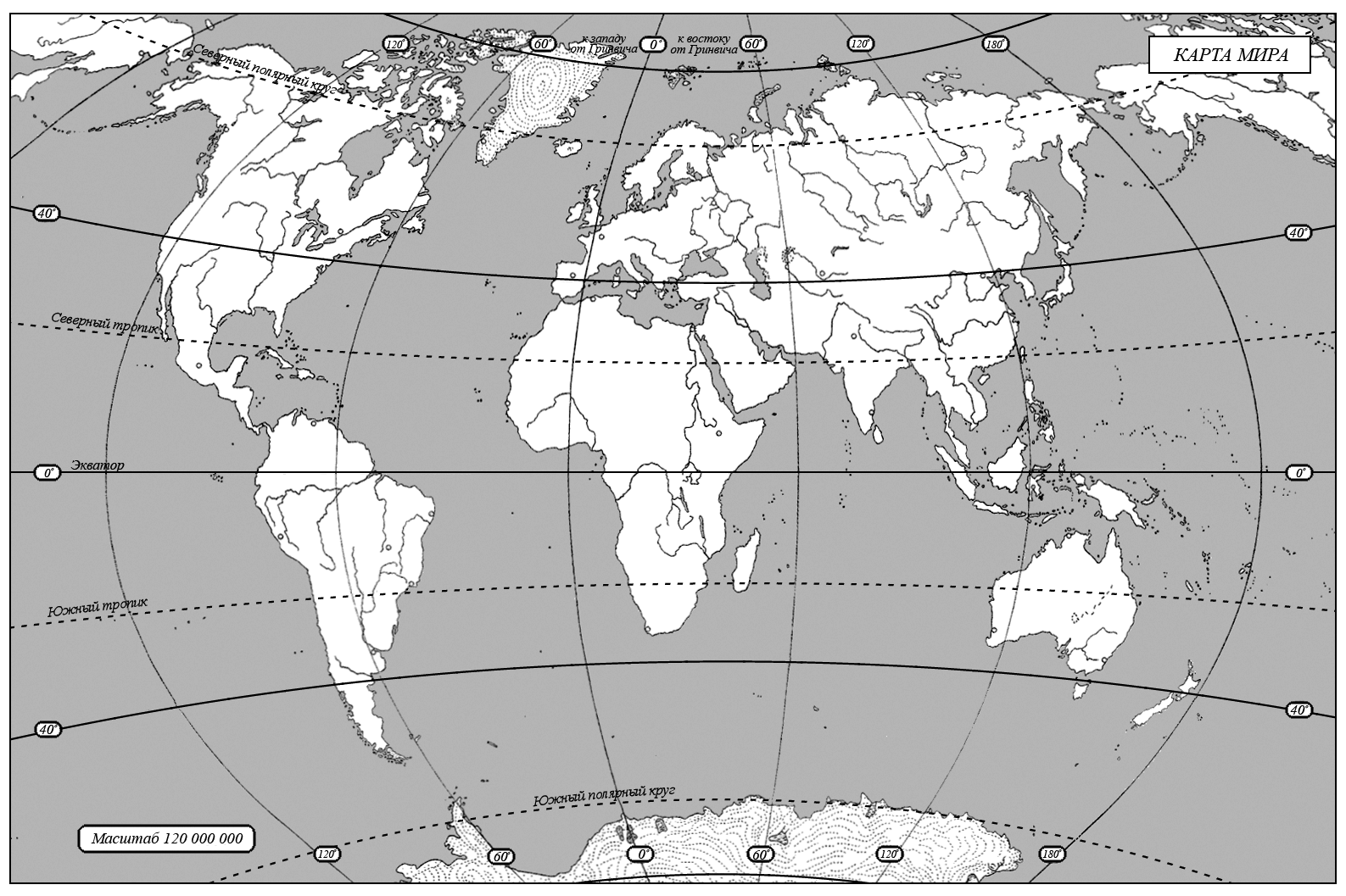
*Определите соответствие. К названию части Мирового океана (дано в центре) подпиши его пример (даны справа)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.**Группа островов, лежащих недалеко друг от друга | **полуостров** | Дрейка |
| **2.**Небольшой участок суши, со всех сторон окруженный водой | **залив** | Новая Гвинея |
| **3.**Часть океана или моря, вдающаяся в сушу и имеющая с ним свободный водообмен. | **материк** | Саргассово |
| **4.**Большой участок суши, со всех сторон окруженный морями и океанами | **пролив** | Бенгальский |
| **5.**Часть океана, обособленная от него сушей, островами или поднятиями дна и отличающаяся особенностями природы (свойствами воды, течениями, живущими  организмами.) | **архипелаг** | Японские острова |
| **6.**Участок суши, далеко выступающий в океан, море или озеро и окруженный  ими. | **море** | Индостан |
| **7.**Относительно неширокое водное пространство, ограниченное побережьями. | **остров** | Австралия |

**«Части Мирового океана»  6 кл.**

Определите соответствие. К названию части Мирового океана (дано в центре) подпиши его пример (даны справа)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.**Группа близкорасположенных островов. | **полуостров** | Дрейка |
| **2.**Небольшой участок суши, со всех сторон окруженный водой | **залив** | Черное |
| **3.**Часть океана или моря, вдающаяся в сушу и имеющая с ним  свободный водообмен. | **материк** | Гренландия |
| **4.**Участок суши, далеко выступающий в океан, море или озеро и окруженный ими с трех сторон. | **пролив** | Бенгальский |
| **5.**Часть океана, обособленная от него сушей, островами или поднятиями дна и отличающаяся особенностями природы (свойствами воды, течениями, живущими организмами.) | **архипелаг** | Аравийский |
| **6.**Большой участок суши, со всех сторон окруженный морями и океанами | **море** | Гавайские острова |
| **7.**Относительно неширокое водное пространство, ограниченное побережьями (сушей). | **остров** | Африка |



Домашнее задание. Подписать части Мирового океана.

