

Предмет	География
Класс	6

**СЦЕНАРИЙ ОБОБЩАЮЩЕГО УРОКА-ПРАКТИКУМА  
ПО ГЕОГРАФИИ**

**«ГЛОБУС И ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА – МОДЕЛИ ЗЕМНОЙ  
ПОВЕРХНОСТИ»**

**ФОМЕНКО ИРИНА ВАСИЛЬЕВНА**

Учитель географии высшей категории

Почетный работник общего образования Российской Федерации

**КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, гор. СОЧИ, ХОСТИНСКИЙ РАЙОН**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 3**

Кол-во уроков в неделю: <b>1</b>		
<b>Учебник</b>	<b>А.А. Летягин «География начальный курс» ИЦ «Вентана-Граф»</b>	
<b>Раздел II</b>	<b>ИЗОБРАЖЕНИЕ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>	
<b>Тема урока</b>	<b>Глобус и географическая карта — модели земной поверхности</b>	
<b>Цель урока</b>	Отработка умений определять географические координаты и географические объекты по заданным координатам с использованием заданий предметного, личностного и метапредметного содержания.	
<b>ПЛАНИРУЕМЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ /УУД/</b>		
<b>ПРЕДМЕТНЫЕ</b>	<b>МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ</b>	<b>ЛИЧНОСТНЫЕ</b>
<p><i>Знать и объяснять понятия географическая широта, географическая долгота, географические координаты.</i></p> <p><i>Уметь работать с географическими моделями.</i></p> <p><i>Определять по глобусу и картам географические координаты и местоположение географических объектов.</i></p> <p><i>Использовать приобретенные знания и умения для чтения карт различного содержания.</i></p> <p><i>Проводить самостоятельный поиск географической информации для определения районов загрязнений и свалок вторичного сырья.</i></p>	<p><b>Коммуникативные УУД</b></p> <p><i>Определять цель, проблему в деятельности.</i></p> <p><i>Организовывать учебное взаимодействие в паре.</i></p> <p><i>Излагать свое мнение.</i></p> <p><b>Познавательные УУД</b></p> <p><i>Находить информацию, необходимую для решения учебных проблем.</i></p> <p><i>Владеть смысловым чтением.</i></p> <p><b>Регулятивные УУД</b></p> <p><i>Определять цель и последовательность действий для решения поставленных задач.</i></p> <p><i>Совершенствовать (в диалоге с учителем) самостоятельно выработанные критерии оценки результатов практической работы.</i></p>	<p><i>Вырабатывают уважительно - доброжелательно отношение к партнёру.</i></p> <p><i>Формируют основы культуры делового общения, положительного отношения учеников к мнению одноклассников, умения оказать помощь.</i></p>
Решаемые учебные проблемы	<p>Совершенствование умений определять по карте и глобусу направлений, географических координат и местоположение объектов.</p> <p>Использование приобретённых знаний и умений на практике.</p> <p>Проведение самостоятельного поиска географической информации с</p>	

	использованием карт разного содержания
Основные понятия	Географические координаты
Вид используемых на уроке средств ИКТ	Презентация «Урок практикум - Географические координаты». Электронные карты.
Оборудование	Настенная физическая карта мира. Атласы. Задания – тренажеры / 1 на парту /
<b>ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА УРОКА</b>	
<b>1 ЭТАП. Актуализация знаний, способов действия.</b>	
<p><i>Основные задачи учителя:</i> • развитие произвольного внимания и памяти, познавательных интересов и инициативы учащихся;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование коммуникативных умений, культуры общения, сотрудничества.</li> </ul>	
Деятельность учителя	Деятельность учащихся
<p>– Сегодня мы на некоторое время превратимся в работников «Планетарной службы спасения от отходов жизнедеятельности человека». Будем находить очаги мусора на планете и сообщать (ПСС). Вместе будем выбирать, и награждать лучших спасателей класса.</p> <p><u>Побуждающий диалог</u></p> <p>-Скажите, что мы должны уметь?</p> <p>-Зачем нам нужна карта ?</p> <p>-А что мы уже с вами умеем, чему научились, без чего не может обойтись ни один работник?</p> <p>- на стр. 78 учебника найдите и ответьте на вопросы 1.2.3</p> <p>- организация и проведение смыслового чтения.</p>	<p>Впитывают информацию</p> <p><b>Рефлексия:</b> Вспоминают соответствующие учебные задачи, делают содержательные обобщения.</p> <p>- Вспоминают изученный ранее материал (ориентирование, определение ГШ, ГД, умение читать карту, оказание первой доврачебной помощи)</p> <p>- смысловое чтение « Направление север- юг на местности мы определяем с помощью <u>компаса</u> На глобусе и географических картах имеется свой «компас». Это <u>параллели</u>, указывающие направление восток-запад и <u>меридианы</u>, указывающие направление <u>север - юг</u>.</p> <p>- объясняют понятие «градусная сеть», форму и направление параллелей и меридианов.</p>
<b>2 ЭТАП. Создание проблемной ситуации</b>	
Деятельность учителя	Деятельность учащихся

<p>Одним из первых и необходимых действий спасателей является определение точного адреса (географических координат) свалки мусора или очагов распространения инфекции из-за скопления отходов.</p> <p>Как найти точный географический адрес?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Определить ГШ и ГД.</li> </ul> <p>- Какие линии на карте помогут нам? Покажите их.</p>	<p>- Вступая в диалог с учителем, выясняют, что такое точный адрес географического объекта,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>объясняют</b> существенные признаки понятий «географическая широта», «географическая долгота»;</li> </ul> <p><b>Определяют</b> по глобусу с помощью широтной линейки широту Северного и Южного тропиков, Северного и Южного полярных кругов.</p>
--	--

**3 ЭТАП. Целеполагание** - постановка практической частной познавательной задачи. *Основные задачи учителя:* формирование рефлексивных умений определять границу между знанием и незнанием;

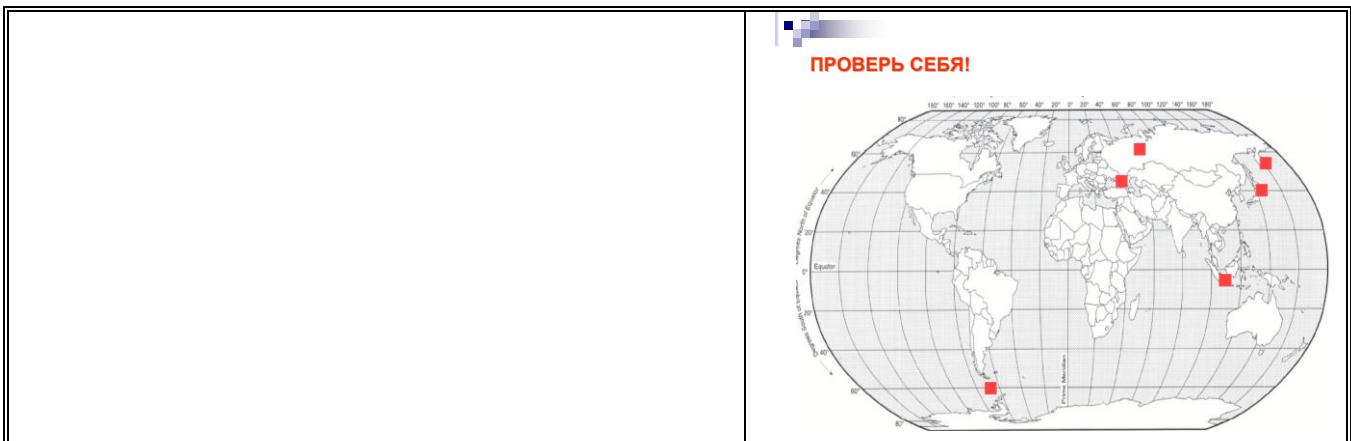
- овладение обобщенными способами, формулировки *познавательной задачи*, выделения в задаче известных компонентов;
- формирование познавательных мотивов учебной деятельности: стремления открыть знания, приобрести умения;

Деятельность учителя	Деятельность учащихся
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Так что же является одним из первых и необходимых действий спасателей бедствия?</li> <li>- Что необходимо знать и уметь для определения географических координат?</li> </ul>	<p>Осознают цели предстоящей деятельности. <i>Определение точного адреса (географических координат).</i></p> <p>Осознают необходимость умения определять ГШ и ГД</p>

**4 ЭТАП. Планирование.** *Основные задачи учителя:* Формирование способности анализировать имеющийся учебный материал

Деятельность учителя	Деятельность учащихся
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Прочтите последний абзац §14-15 на стр.80, и составьте алгоритм действий при определении ГК</li> <li>- Демонстрирует коллективно составленный алгоритм.</li> </ul>	<p><b>Читают, анализируют текст на стр.80</b></p> <p><b>Создают</b> алгоритм действий по определению ГК по тексту учебника.</p> <p>Шаг 1 - Определить (указать) ГШ            Шаг 2 – Определить ГД            Шаг 3 – Найти точку пересечения параллелей и меридианов            Шаг 4- Назвать географический объект</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-определите, что общего в географическом адресе Краснодара и Севастополя.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выполняют задания (всем классом) .</li> <li>- Предлагают свои обобщения и варианты ответов по учебной</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- организация выполнения задания рубрики «Кругосветное путешествие»</li> </ul>	<p>проблеме .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Вникают в задание.</li> </ul> <p>Рассматривают условия на интерактивной доске. Отвечают на поставленные вопросы, объясняя полученные результаты.</p>
<b>5 ЭТАП. Учебные действия по реализации плана. Выражение решения. Применение знаний и умений.</b>	
<p><i>Основные задачи учителя:</i> совершенствование умений находить ГШ, ГД и ГК объекта и местоположения объектов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•формирование способности определять содержание и последовательность действий для решения поставленной задачи;</li> <li>• овладение приемами самоконтроля правильности полученных результатов;</li> <li>•воспитание культуры делового общения, положительного отношения учеников к мнению одноклассников; формирование способности каждого ученика к участию в работе в малых группах.</li> </ul>	
Деятельность учителя	Деятельность учащихся
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Организация и проведение игры «Служба спасения».</li> </ul> <p>Готовит карточки – таблицы для малых групп, на которых указаны координаты места предполагаемого загрязнения и свалки.</p> <p>Перечень предметов отходов человека, с которыми будут сталкиваться «команды спасателей» на слайде презентации.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- инструктаж по правилам выполнения работы;</li> <li>- ход работы</li> <li>- консультации по этапам работы</li> <li>- выслушивает ответы, задает вопросы по ситуации.</li> </ul>	<p><b>Вникают</b> в правила игры.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. - по карточкам каждая команда <b>определяет</b> по координатам район, в котором находятся большие скопления мусора и отмечает точки на контурной карте;</li> <li>2. - каждая команда должна <b>предположить</b>, что именно имеет место в данном районе;</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заполняют таблицу: 1. названия географических объектов;</li> <li>- предлагают свои варианты ответов;</li> <li>- отмечают точки на контурной /к;</li> <li>- 2 часть работы – находят карты разного содержания в атласе в соответствии с объектом и выдвигают свои предположения о возможных причинах загрязнения;</li> <li>- особой оценки заслуживают ответы, содержащие объяснение причин скопления мусора или хода рассуждений при выполнении заданий (определение всех ситуаций не обязательно).</li> </ul>



**ПРОВЕРЬ СЕБЯ!**

### **Задания.**

Найти по заданным координатам свалку мусора на планете:

1. 36с.ш.115з.д. (*Лас-Вегас*)
2. 19с.ш.99з.д. (*Мехико*)
3. 31с.ш.121в.д. (*Шанхай*)
4. 41с.ш.12в.д. (*Рим*)
5. 28с.ш.77в.д.(*Нью-Дели*)
6. 135-155з.д. 35-42с.ш. (*Восточный мусорный континент – большое тихоокеанское мусорное пятно, водоворот антропогенного мусора*)

### **Игра «Сигнал SOS»**

Продолжение работы в форме ролевой игры «Инспектор Джон»  
-Сэр, получен сигнал SOS. Но дело в том, что мы не знаем, куда отправить спасательный вертолёт. Радист успел зафиксировать только долготу – 120 зд, а во время передачи широты начались помехи. Широта то ли 30, то ли 40. Джон резко встал и подошёл к карте.  
- Вы не внимательны, лейтенант. Ясно, что на этих двух широтах возможна только одна широта.

Какую широту назвал инспектор полиции Лос – Анджелеса?

В результате работы по карте дают ответ:

Происшествие случилось в Лос—Анджелесе. Значит, в виду имелась северная широта. Точка с координатами 120 зд и 40 сш лежит на суше. Следовательно, вертолёт надо высыпать в точку с координатами 120 зд и 30 сш - особой оценки заслуживают ответы, содержащие объяснение.

**6 ЭТАП. Рефлексия (итог урока).** Основные задачи учителя: формирование способности объективно оценивать меру своего продвижения к цели урока. Вызывать сопереживания в связи с успехом или неудачей товарищей.

#### **Деятельность учителя**

Предлагает вспомнить тему и задачи урока с помощью лингвистической задачи  
Дайте определение основных понятий урока, используя слова и словосочетания

#### **Деятельность учащихся**

Называют тему и задачи урока.  
Дают определение основных понятий урока, используя слова и словосочетания:  
.....(чтобы, положение, с помощью параллелей, и

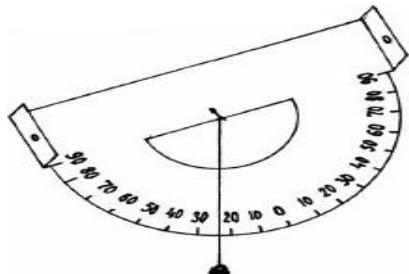
	географическую долготу и меридианов, определить, объекта, и меридианов, нужно, географические координаты –, указать, географическую широту)
ФИ автора	
Текст задания В-1	10 октября 2018 г. служба спасателей планеты на судах «Чистая планета» и «Спасем мир от мусора» открыла остров с координатами 40сш,140 зд. Как он называется и в каком океане находится? ( <i>Большое тихоокеанское мусорное пятно</i> )
Текст задания В-2	В этом месте, подплывая к берегу, мы увидели 100 млн тонн человеческих отходов, плавающих большим пятном глубиною до 10 м в воде. Мы узнали, что из-за этого гибнут 100 тыс. птиц в год. Координаты этого места 37сш119зд. Где это место, как называется и в каком океане находится? ( <i>Калифорнийское побережье</i> )
Решение	
<u>Рефлексия деятельности</u> Какие источники информации мы использовали для .... Какой метод изучения географии мы применили на уроке ..... Какие действия мы совершили, чтобы определить географические координаты...	<p>... <b>Я узнал...</b> (что при изображении земли на картах используют линии – параллели и меридианы, с помощью которых можно определить точное положение объектов .</p> <p><b>Я учился...</b> ( работать с географическими моделями, использовать знания и умения для определения ГШ, ГД, ГК).</p> <p><b>Я понял...</b> (что все объекты и процессы на Земле взаимосвязаны, что знание карты необходимо для многих профессий .. перечисляют).</p> <p><b>Я применял</b> (глобус, карты различного содержания, самодельную широтную линейку.)</p>
Как Вы оцените свою работу?	Определяют степень своего продвижения к цели. <b>Я умею</b> определять координаты отлично, хорошо, надо потренироваться.

Рефлексия эмоционального состояния

Награждение медалью «За спасение...»,  
Грамотами «Лучшая команда спасателей»

Анализируют и оценивают свою  
работу и работу одноклассников  
на уроке

- **7 ЭТАП. Домашнее задание..** §14-15. Задание «Школы географа –  
следопыта» - сделать Эклиметр. *Описание найдёшь на стр.97 учебника*



**СЦЕНАРИЙ ОБОБЩАЮЩЕГО УРОКА-ПРАКТИКУМА  
ПО ГЕОГРАФИИ**

**«ГЛОБУС И ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА – МОДЕЛИ ЗЕМНОЙ  
ПОВЕРХНОСТИ»**

**ФОМЕНКО ИРИНА ВАСИЛЬЕВНА**

Учитель географии высшей категории

Почетный работник общего образования Российской Федерации

**КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, гор. СОЧИ, ХОСТИНСКИЙ РАЙОН**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 3**