

# Самый, самый, самый

(к урокам окружающего мира)

Выполнила учитель Бережковской основной  
общеобразовательной школы Саутина Вера Алексеевна.  
Калужская область, Кировский район.

# Эльбрус - самая высокая вершина Кавказских гор и России.



Эльбрус - это молодой вулкан, имеющий коническую форму с диаметром основания около 18 км. Его относительная высота достигает 2500 м. Вулканический массив имеет две вершины: западную ( 5642 м.) и восточную ( 5621 м.) с седловиной на высоте 5322 м. На восточной вершине имеется кратерная воронка диаметром около 200 м. и глубиной до 80 м. Диаметр кратера западной вершины примерно 500 - 600 м. а его глубина около 200 - 300 м. Обе его вершины покрыты сплошным фирновым покровом, от которого расходятся в разные стороны 23 ледника. Общая площадь вечных снегов и льдов на Эльбрусе достигает 144, 5 квадратных километров. Наиболее известные ледники - Большой и Малый Азау и Терскол. До высоты 4000 м. склоны Эльбруса сравнительно пологи, но выше крутизна их достигает 50 - 60 градусов.

# Амазонка - самая полноводная река земли



- Река Амазонка – величайшая в мире по размерам бассейна (7.2 млн. кв.км.) и водоносности. Она течёт на севере Латинской Америки по территории многих стран. Длина Амазонки от истока Мараньон – 6400 км, а от истока Укаяли – более 7000 км., она впадает в Атлантический океан и образует самую большую в мире дельту (свыше 100 тыс. кв. км.) и воронкообразные устья- рукава, охватывающие громадный остров Маражо. Большую часть бассейна занимают болота и затопляемые поймы, а также густые джунгли. В нижнем течении ширина Амазонки достигает 80 км, а глубина – 135 м. Слой среднего годового стока рек всего региона почти в два раза превышает среднюю величину мирового стока суши и львиную его долю даёт сток реки Амазонки. Для судоходства пригодна нижняя часть реки.

# Байкал – самое глубокое озеро



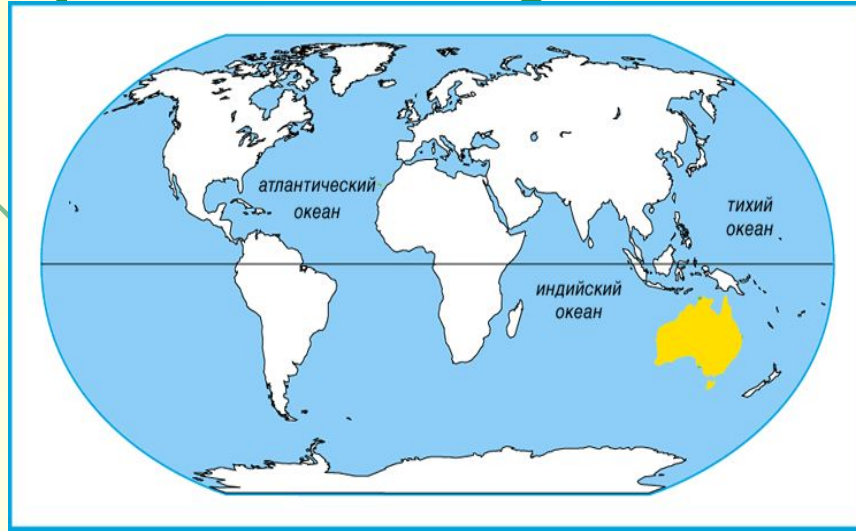
- **Озеро Байкал** расположено в центре Азиатского материка. **Возраст:** около 25 млн. лет. **Длина озера** - 636 км. **Ширина:** максимальная 81 км, минимальная 27 км. **Длина береговой линии** - около 2000 км. **Глубина:** максимальная 1637 м, средняя 730 м. **Площадь** - 31500 км<sup>2</sup> (8-е место в мире). **Объем водной массы** - 23000 км<sup>3</sup> (1/5 мировых запасов). **Высота над уровнем моря** - 456 м. **Количество островов** – 30. **Количество водотоков** - более 500. Из озера Байкал вытекает одна река Ангара. Самый крупный приток - р.Селенга. **Площадь водосборного бассейна** - 588000 км<sup>2</sup>. **Температура воды в открытом озере летом:** наивысшая 16 С, самая низкая 4,2 С. **Температура воды на мелководье у побережья:** наивысшая в августе 23 С, самая низкая 18 С. По прозрачности воды озеро Байкал не уступает Саргассову морю, которое считается эталоном. В озере Байкал обитает 1550 видов и разновидностей животных и 1085 видов растительных организмов.

# Антарктида – самый ледяной материк.



**АНТАРКТИДА**, материк в центре Антарктики, самый ледяной материк на земле. 13975 тыс. км<sup>2</sup> (в т. ч. 1582 тыс. км<sup>2</sup> шельфовые ледники и острова, причлененные к Антарктиде ледниками). Постоянное население отсутствует. Средние высоты 2040 м (самый высокий материк на Земле), наибольшая 5140 м (массив Винсон в горах Элсуорт). Восточная и большая часть Зап. Св. 99% территории покрыто льдом (средняя мощность 1720 м, наибольшая св. 4300 м; объем 24 млн. км<sup>3</sup>); свободные ото льда участки встречаются в виде оазисов, горных массивов, нунатаков. В Вост. Антарктиде полюс холода Земли (-89,2 °С на станции «Восток»); средние температуры зимних месяцев от -60 до -70 °С, летних от -30 до -50 °С; на побережье зимой от -8 до -35 °С, летом 0-5 °С. Часты очень сильные ветры. Из растений встречаются цветковые, папоротниковые (на Антарктическом п-ове), лишайники, грибы, бактерии, водоросли (в оазисах). На побережье обитают тюлени, пингвины. Полезные ископаемые: каменный уголь, железная руда, слюда, медь, свинец, цинк, графит и др. Антарктида открыта в январе 1820 российской экспедицией Ф. Ф. Беллинсгаузена М. П. Лазарева.

# Австралия – самый маленький материк.



материк Австралия – самый маленький материк нашей планеты (его площадь = 9 млн. кв. км.);

материк Австралия – самый сухой материк, т.к. на его территории преобладают пустыни и полупустыни. Летом выпадают осадки, зимой сухо (сухой тропический воздух).

Господствуют ветры – пассаты, которые приходят в глубь материка сухими, осадком мало.

На формирование климата оказывает влияние географическое положение материка;

сильно удален от других материков, поэтому он был открыт значительно позже других;

самый малонаселенный материк (16 млн. жителей);

самый удивительный материк по своему органическому миру (там обитают животные и растения, которые не встречаются нигде больше);

самый спокойный в геологическом отношении материк – нет землетрясений, действующих вулканов, потому что нет современной складчатости, а у основания материка лежит древняя австралийская платформа).

# Сахара – величайшая пустыня земли.



Сахара занимает весь север Африки, протянувшись на 5149 км. от Египта и Судана до западных берегов Мавритании и Западной Сахары. Величайшая пустыня мира покрывает площадь в 9269594 кв.км.

Во многих пустынях зарегистрированы скорости ветра, достигающие 80–100 км/ч. Такие ветры захватывают и переносят находящийся на поверхности рыхлый материал. Так возникают песчаные и пыльные бури – обычное явление в засушливых областях.

Сахаре как пустыни принадлежит ряд наивысших мировых показателей: самая высокая температура зарегистрированная на земном шаре; +59°C в тени (Алжир), самая большая площадь песчаных пустынь – около 600 000 кв. км; наименьшее количество осадков (вовсе не выпадает в ряде районов); суточные перепады температуры воздуха в Западной Сахаре превышают 30°C

# Оймякон - полюс холода.



■ Точка абсолютного холода северного полушария находится в Якутии, в Оймяконском улусе. В этом месте, расположенном на высоте 2000 метров над уровнем моря и являющемся впадиной Верхоянских гор, в 1924 году академиком Обручевым была зафиксирована самая низкая для нашего полушария температура - 71,2 градуса. Полюс холода расположен вблизи «Колымского тракта», который был проложен в 30е годы. Дорога идет из Якутска в Магадан, преодолевая на своем пути три крупных горных хребта: Сетте-Дабан, Сунтар-Хаята и Черского. Расположение хребтов, вместе с другими климатическими факторами, создают удивительный климат этих мест. Здесь, на широте, которая всего лишь чуть севернее широты Петрозаводска, зимние температуры значительно превосходят мороз в других частях Земли, в том числе и за полярным кругом и на географическом полюсе. Температуры ниже 60 градусов Цельсия бывают здесь практически каждый январь, а в августе может быть как +30, так и минус 15.