



**МКОУ СОШ с УИОП г. Кирс
Кировской области**

Гостюхина Светлана Николаевна

*Учитель географии
высшей категории
победитель конкурса лучших
учителей Кировской области и
Российской Федерации ПНП
«Образование»
Стаж педагогической работы
34 года*



СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН

Размеры территории часовые пояса

0 750 1500
KM

Знать:

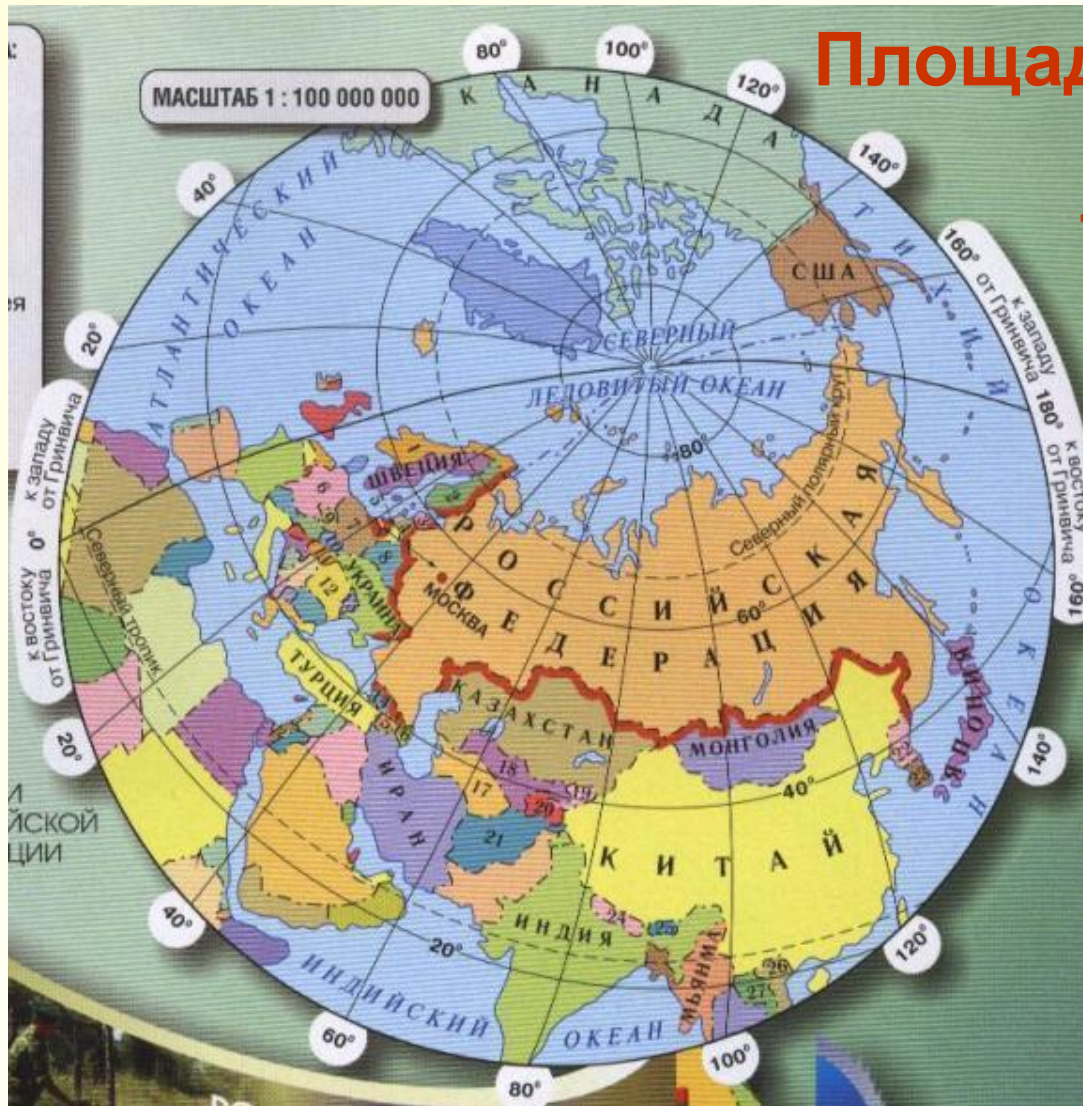


- ❖ **площадь и форму территории России;**
- ❖ **в чем преимущества и недостатки**
- ❖ **большой территории страны?**
- ❖ **как отсчитывают время на**
- ❖ **территории России?**

Уметь:

- ❖ **работать с картой атласа;**
- ❖ **определять поясное время по карте**
- часовых поясов;**
- ❖ **«линия перемены дат»;**

размеры и форма территории России



Площадь РФ – 17,1 млн.км²

1/8 часть мировой суши;

1/3 часть площади
Евразии;

Территория России –
ее национальное
достояние !!'



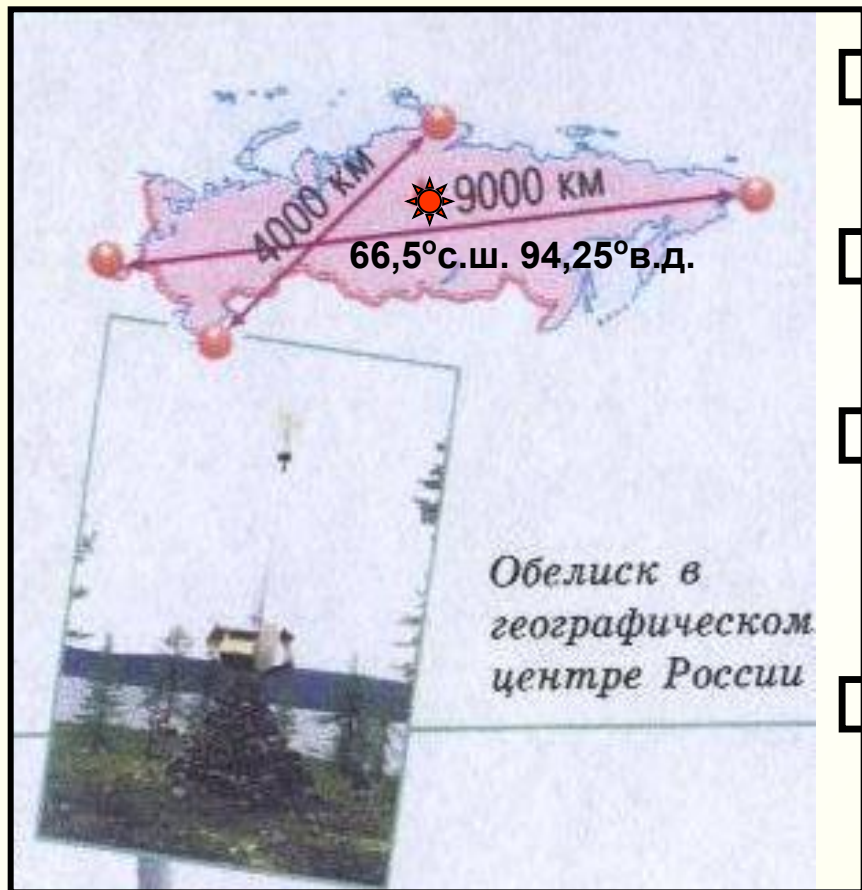


1.4. Площадь России в сравнении с площадью материков, частей света и крупнейших стран (в млн км²)



Форма территории России

Задание:



- назовите крайние точки страны;
- опишите форму территории страны;
- где находится географический центр страны?
- как влияет вытянутость территории на природу страны?



Преимущества и недостатки больших размеров территории России

Преимущества

Достаточно места для размещения населения и хозяйства

Большое разнообразие природы

Возможность сохранения ненарушенных человеком земель

Большую территорию трудно завоевывать

Огромные запасы природных богатств

Проблемы

Большие затраты средств и времени на освоение территории

Географическая разобщенность наций

Сложность управления страной

Огромные транспортные затраты

Сложность защиты территории и границ

Почему на территории России существует разница во времени?



□ Почему на территории нашей планеты 24 часовых пояса?

□ Сколько градусов в одном часовом поясе?

□ Что такое «местное время»?

□ Что такое «поясное время»?

□ Откуда начинается утро?

□ Что такое «линия перемены дат»?

□ Что такое «декретное время»?







Задания:

- В каких часовых поясах располагается Россия?**
- Сколько раз на территории России можно встречать Новый год?**
- Как изменяется поясное время при движении с запада на восток?**
- С востока на запад?**



- Чему равна разница между часовыми поясами по долготе?
По времени?**
- Какой часовой пояс принято считать нулевым?**
- Какие изменения произойдут во времени при пересечении линии перемены дат с запада на восток?**
- С востока на запад?**

Алгоритм определения поясного времени:

Пример. Определите поясное время в Якутске, если в Москве 10.00 часов.

Последовательность выполнения задания:

- 1) Определить, в каких часовых поясах находятся данные пункты:
Москва – во 2-м; Якутск – в 8-м;
- 2) Определить разницу между часовыми поясами
 $8 - 2 = 6$;
- 3) Определить поясное время в заданном пункте, учитывая, что к западу время уменьшается, к востоку – увеличивается:
 $10 + 6 = 16$;

Ответ: в Якутске 16 часов.



Выполните задания:

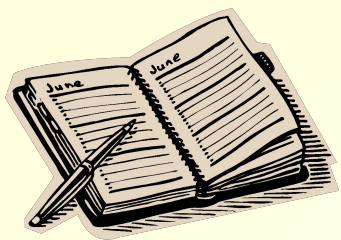
- На сколько и куда надо перевести стрелки часов пассажирам прилетевшим из Санкт-Петербурга в Москву?**
- Сколько времени будет в Магадане, если в Перми 8.00 часов утра?**
- Сколько времени будет в Москве, если в Якутске 18.00 часов?**

□ Сколько времени будет в Якутске, если в Благовещенске 10.00 часов дня?

□ Можно ли получить поздравление с Новым Годом в Ставрополе 31 декабря, если оно было послано из Владивостока 1 января?

Ответ поясните.

□ На сколько и куда надо перевести часы пассажирам прилетевшим из Иркутска в Пермь?



Рефлексия

- ❖ Что нового вы узнали на уроке?
- ❖ Чему научились?
- ❖ Что было для вас наиболее трудным?
- ❖ Что было легко и понятно?
- ❖ Комфортно ли вам было на уроке?
- ❖ Что вызвало у вас наибольший интерес?
- ❖ О чем захотелось побольше узнать?





Домашнее задание:

1. § 2. стр. учебника 10 – 11.
2. Придумать несколько примеров на определение поясного времени.
3. Почему, находясь в следующем часовом поясе, в нашем городе действует московское время?

