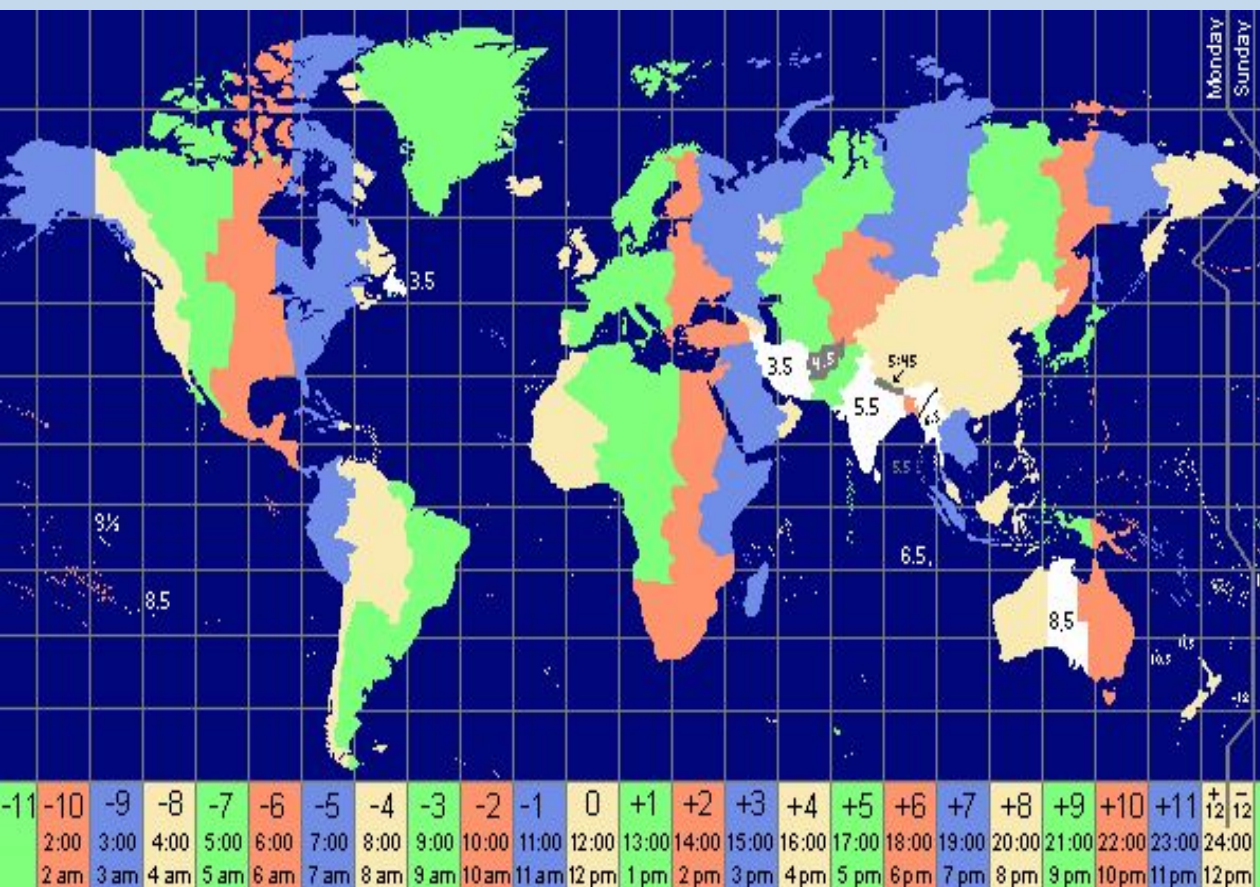


# Россия на карте часовых поясов



Презентацию  
подготовила  
Нехаева Е.А.

# Местное время



**Местное время – это время в пределах одного (одной):**

- А) часовых пояса
- Б) страны
- В) географического меридиана
- Г) географической широты



# Поясное время

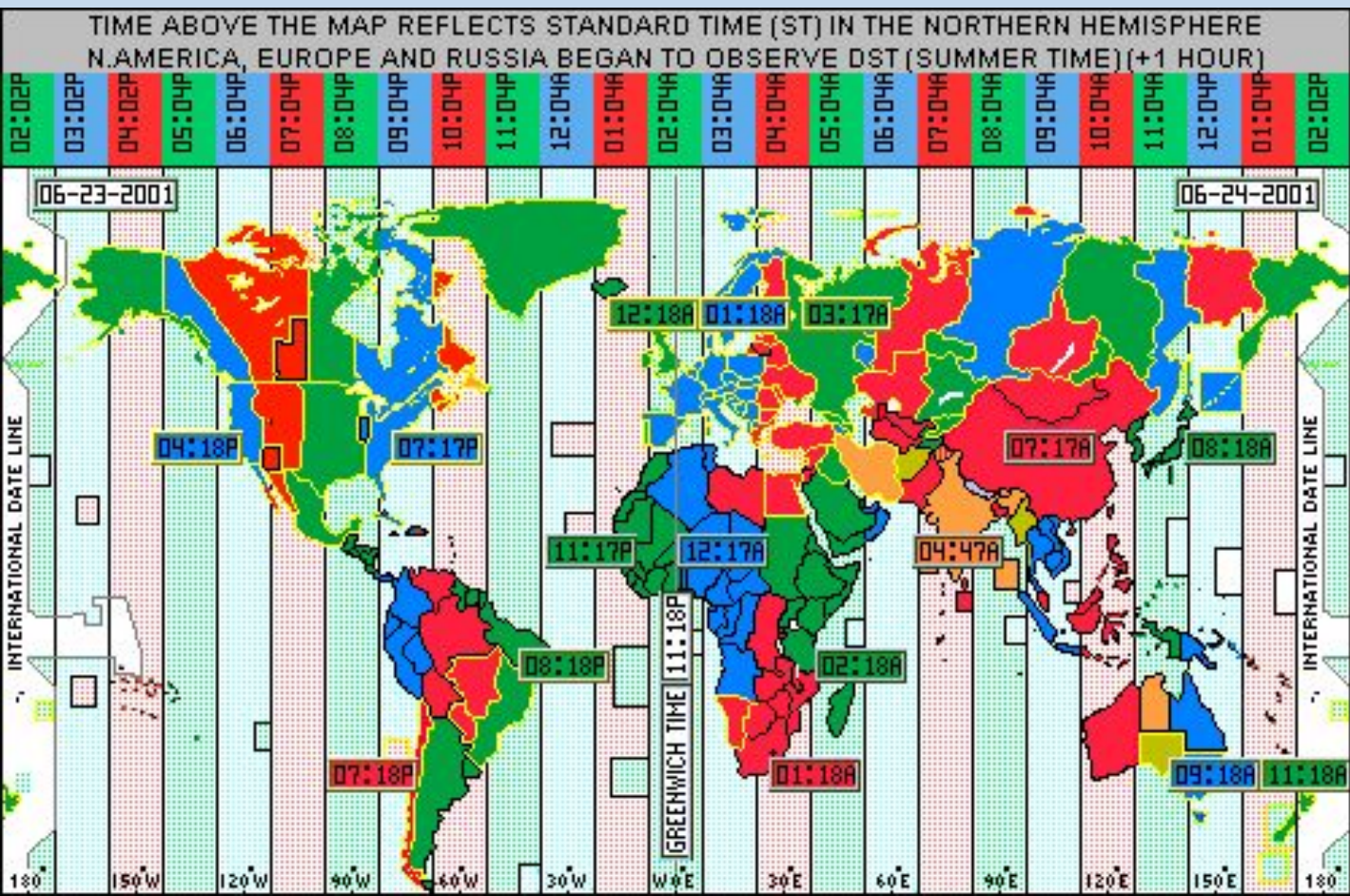
Поясное время – это время в пределах одного (одной):

А) часовых пояса

Б) страны

В) географического меридиана

Г) географической широты



Земля совершает полный оборот вокруг своей оси за 24 часа.

360° за 24 часа

15° за 1 час

1° за 4 минуты

# Поясное время

Сколько часовых поясов выделяют на территории мира?

На сколько часов различается время в пределах соседних часовых поясов?

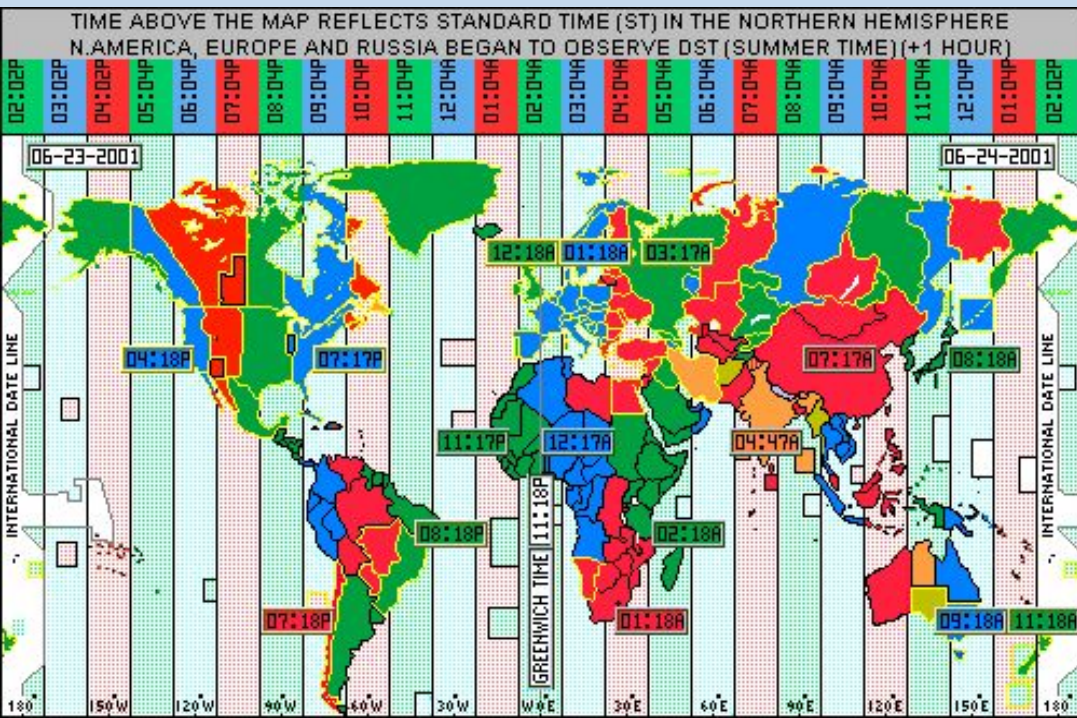
Как на территории России можно встретить дважды Новый год?

В каком часовом поясе расположен Лондон?

В каком часовом поясе находится Рязань?

Разница в долготе между двумя населенными пунктами  $20^\circ$ .

Могут ли они находиться в одном часовом поясе?



Земля совершает полный оборот вокруг своей оси за 24 часа.

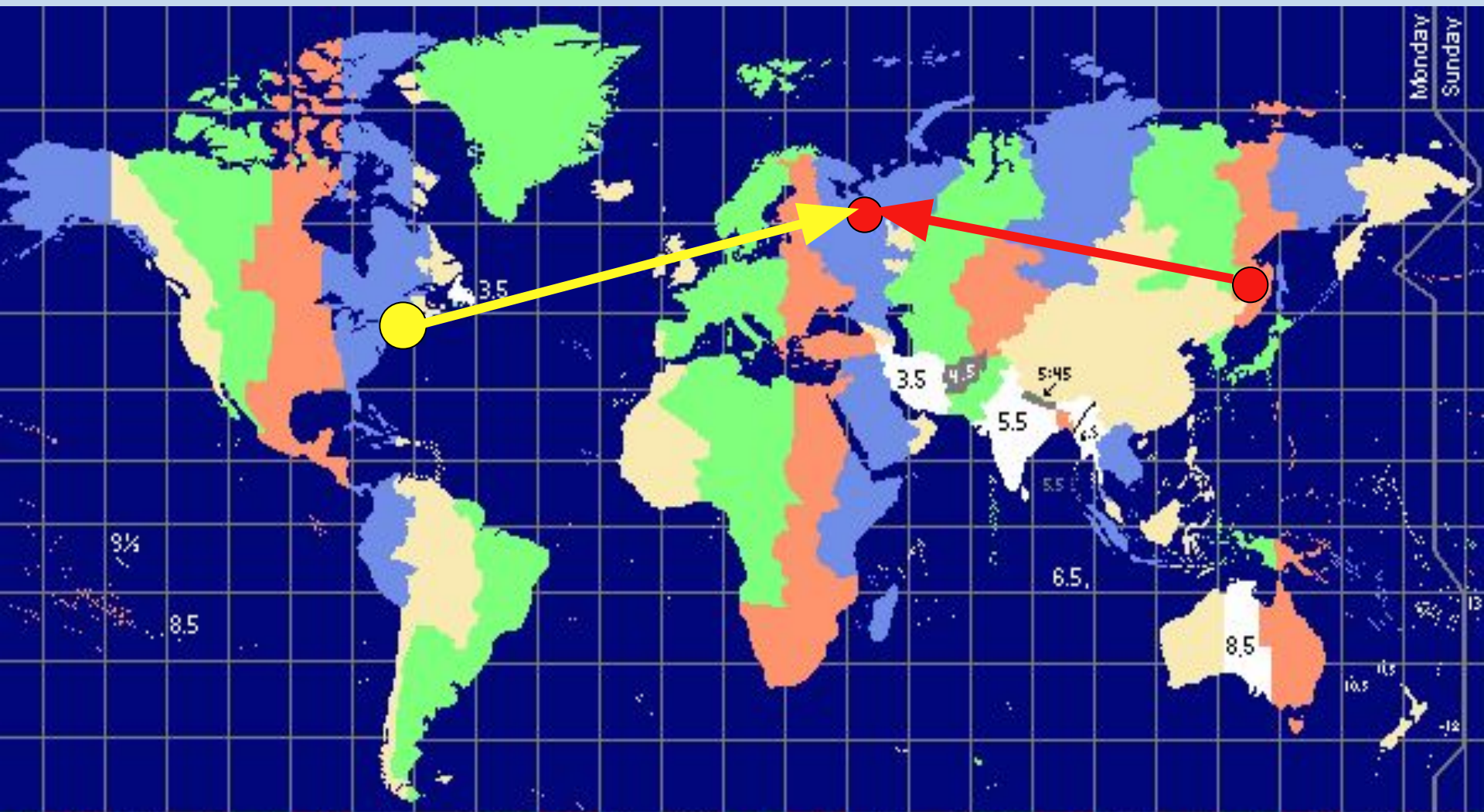
$360^\circ$  за 24 часа

$15^\circ$  за 1 час

$1^\circ$  за 4 минуты



Почему границы между часовыми поясами не проходят строго по меридиану?



**В каком направлении нужно перевести стрелку часов, если вы перелетаете на самолете из Нью-Йорка в Москву**

# Россия на карте часовых поясов



Определите, во сколько по московскому времени совершит посадку в Москве самолет, вылетевший из Норильска (VI часовой пояс) в 12 часов по местному времени и находившийся в полете 3 часа.



# Россия на карте часовых поясов



Самолет вылетел из Москвы в Норильск (6 ч.п) в 12 часов. Из Москвы до Норильска лететь 5 часов. Сколько времени будет в Норильске, когда самолет приземлится?

# Россия на карте часовых поясов

В Норильске было 16 часов, когда из него вылетел самолет в Москву.

Самолет летел 4 часа. В Москве было 16 часов, когда он приземлился. В каком часовом поясе находится Норильск?



# Декретное время



**С какого года на территории России стало вводиться декретное время:**

**А) 1883 Б) 1919 В) 1930 Г) 1981**

**Декретное время – время на которое перешел СССР согласно декрету Совнаркома от 16 июня 1930 года. Стрелки часов в России были переведены на 1 час вперед**

# Зимнее и летнее время

**Летнее время** – это переход в летний период на время следующего часового пояса (т.е. часов на один час вперед).

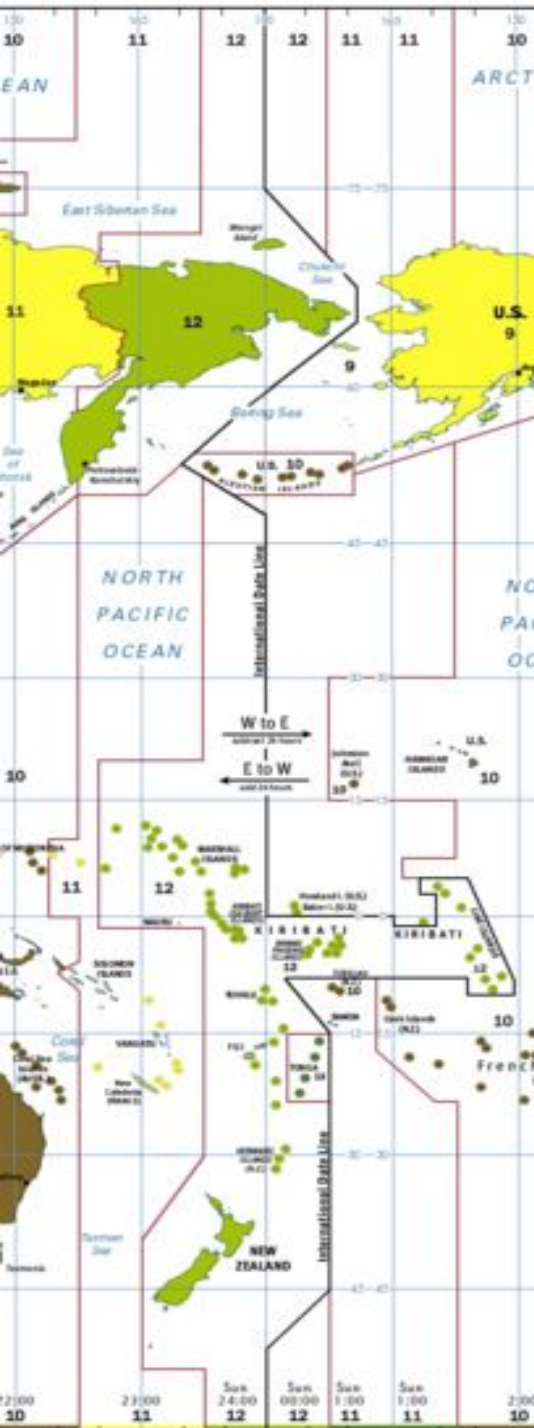
В России переход на летнее время осуществляется **в последнее воскресенье** марта в 2:00 переводом стрелок часов на 1 час вперед.



Использование в зимний период времени своего часового пояса называется **зимним временем**. Переход на зимнее время осуществляется **в последнее воскресенье октября** в 3:00 переводом стрелок на 1 час назад



# Линия перемены дат



Линия перемены дат проходит здесь, между [островами Диомиды](#) - остров Крузенштерна (США) (слева) живёт «вчера», а остров Ратманова (Россия) (справа) — «сегодня»

**Где начинаются новые сутки:**

А) на  $0^\circ$  меридиане Б) на северном полярном круге В) на  $180^\circ$  меридиане Г) на экваторе



# Линия перемены дат



1. Когда придет в Сан-Франциско (США) судно, которое 20 июня отплыло из Владивостока и пробыло в пути 5 суток  
**(24 июня)**
2. Когда придет во Владивосток судно, которое вышло из Сиэтла (США) 2 декабря и пробыло в пути 10 суток  
**(13 декабря)**
3. В каком случае возможно следующее: между населенными пунктами расстояние в 5 км, а различие во времени составляет: А) сутки Б) 2 часа В) 1 час.  
**А) по разные стороны линии перемены дат**  
**Б) разница в часовых поясах – 2 пояса**  
**В) находятся в соседних часовых поясах**



# Это интересно.



**Солнечные часы**

**Назовите город в России, в котором солнечные часы могут некоторое время в году «работать» круглосуточно. Когда тень-стрелка таких часов длиннее – в полдень или в полночь?**



**Полярный день в Мурманске начинается 23 мая и заканчивается 21 июля.**

# Тестовая работа

<b>1 вариант</b>	<b>2 вариант</b>	<b>3 вариант</b>	<b>4 вариант</b>
<b>1. На 8 часов</b>	<b>1. На 2 часа</b>	<b>1. На 4 часа</b>	<b>1. На 6 часов</b>
<b>2. Б</b>	<b>2. В</b>	<b>2. Г</b>	<b>2. А</b>
<b>3. В</b>	<b>3. В</b>	<b>3. в</b>	<b>3. В</b>
<b>4. 14 ч.</b>	<b>4. 14 часов</b>	<b>4. 6 часов</b>	<b>4. 13 часов</b>
<b>5. 7 ч.</b>	<b>5. 5 часов</b>	<b>5. 9 часов</b>	<b>5. на 8 часов</b>

«5» - пять правильных ответов

«4» - четыре правильных ответа

«3» - три правильных ответа



# Домашнее задание

Составить геотест по теме  
« Географическое положение России»  
Прочитать параграф 4 подготовить  
сообщение об одном из  
исследователей территории России.

