

УРОК-ПРАКТИКУМ ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ И ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ ЕВРАЗИИ



Учитель географии МБОУ СОШ №2 п. Гигант Раменская Т.И.

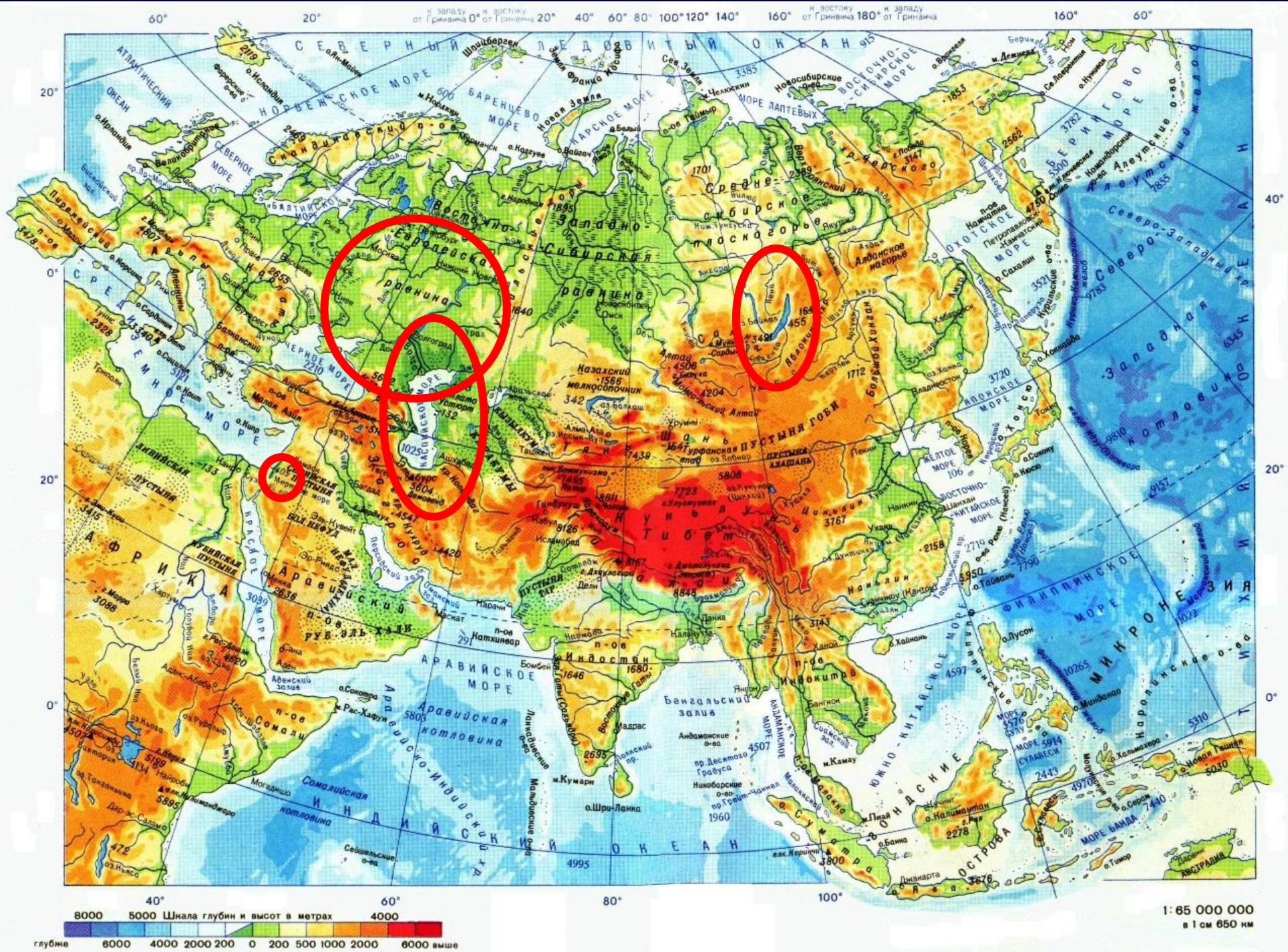
ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

- Назовите причины разнообразия климатических условий на материке Евразия.
- Под влиянием каких факторов формируются климатические области?
- Назовите главный климатообразующий фактор.
- Назовите основные климатические пояса, в которых расположена Евразия.
- Назовите переходные климатические пояса, в которых расположена Евразия.
- Чем основные климатические пояса отличаются от переходных?
- Что такое климатограммы?
- Какую информацию мы можем получить о климате какого-либо места, проанализировав климатограмму?
- Назовите территории Евразии, с наиболее благоприятными, на ваш взгляд, климатическими условиями. Объясните свой выбор.

1. Внутренние воды Евразии.

Великий российский климатолог Воейков говорил, что климат – отец вод. Как вы понимаете это выражение?





60° 20° 40° 60° 80° 100° 120° 140° 160° 180° 60°

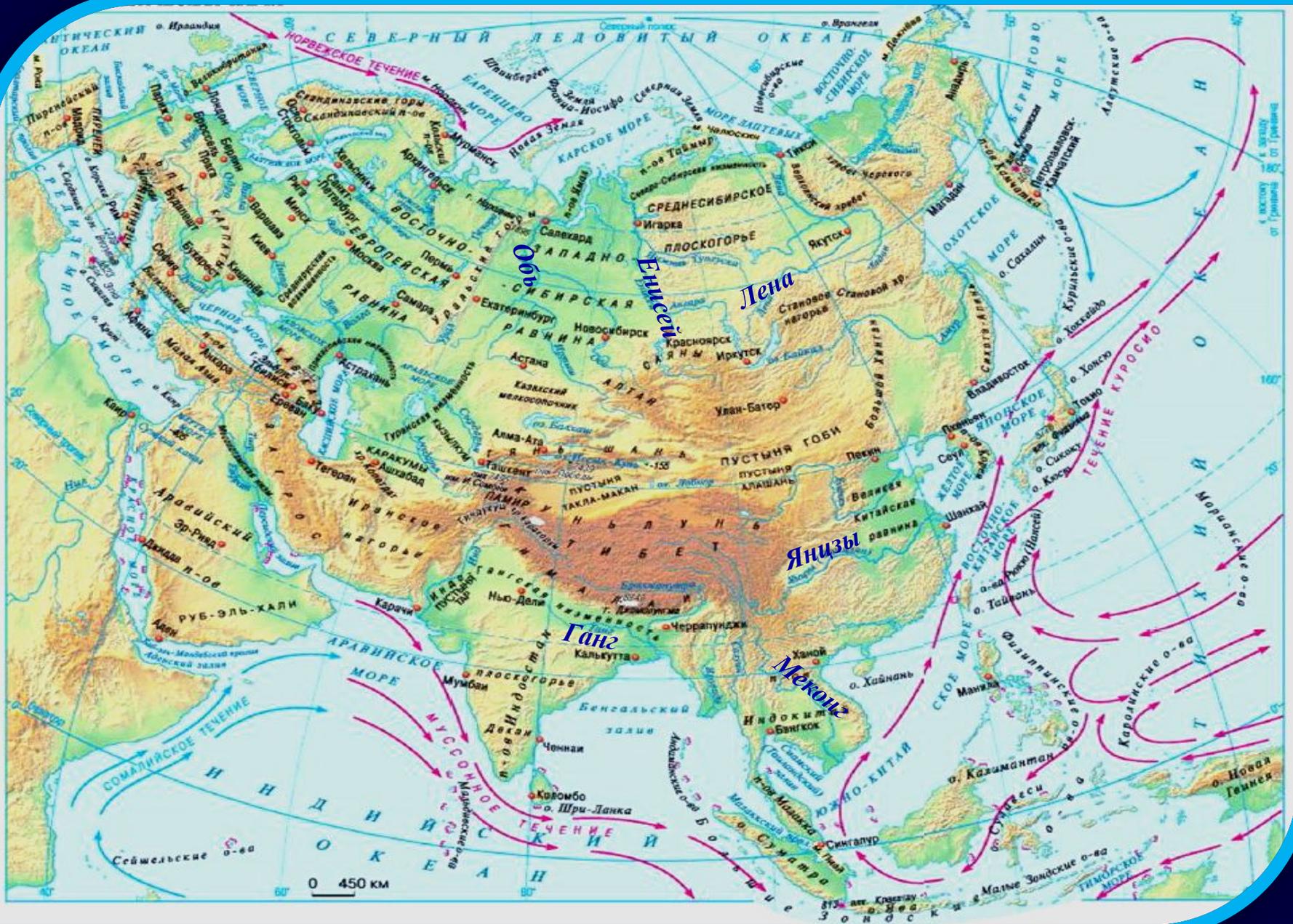
в западн. в востокн. в западн. в востокн.

40° 60° 80° 100°

6000 5000 Шкала глубин и высот в метрах 4000
глубине 6000 4000 2000 200 0 200 500 1000 2000 6000 выше

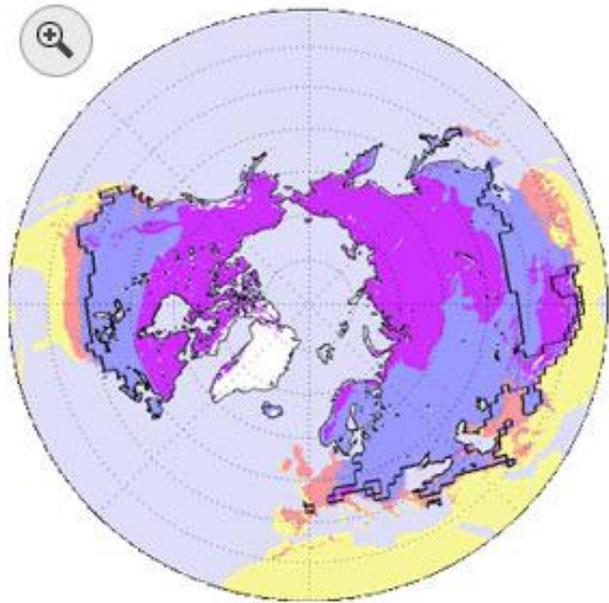
1:65 000 000
в 1 см 650 км

От чего зависит направление течения рек?



Что означает понятие «многолетняя мерзлота»?

Задание 1. Используя словарь терминов в конце учебника, выпишите понятие «многолетняя мерзлота».



Карта северного полушария Земли. Сиреневым цветом показаны территории, занятые вечной мерзлотой (по материалам Википедии).



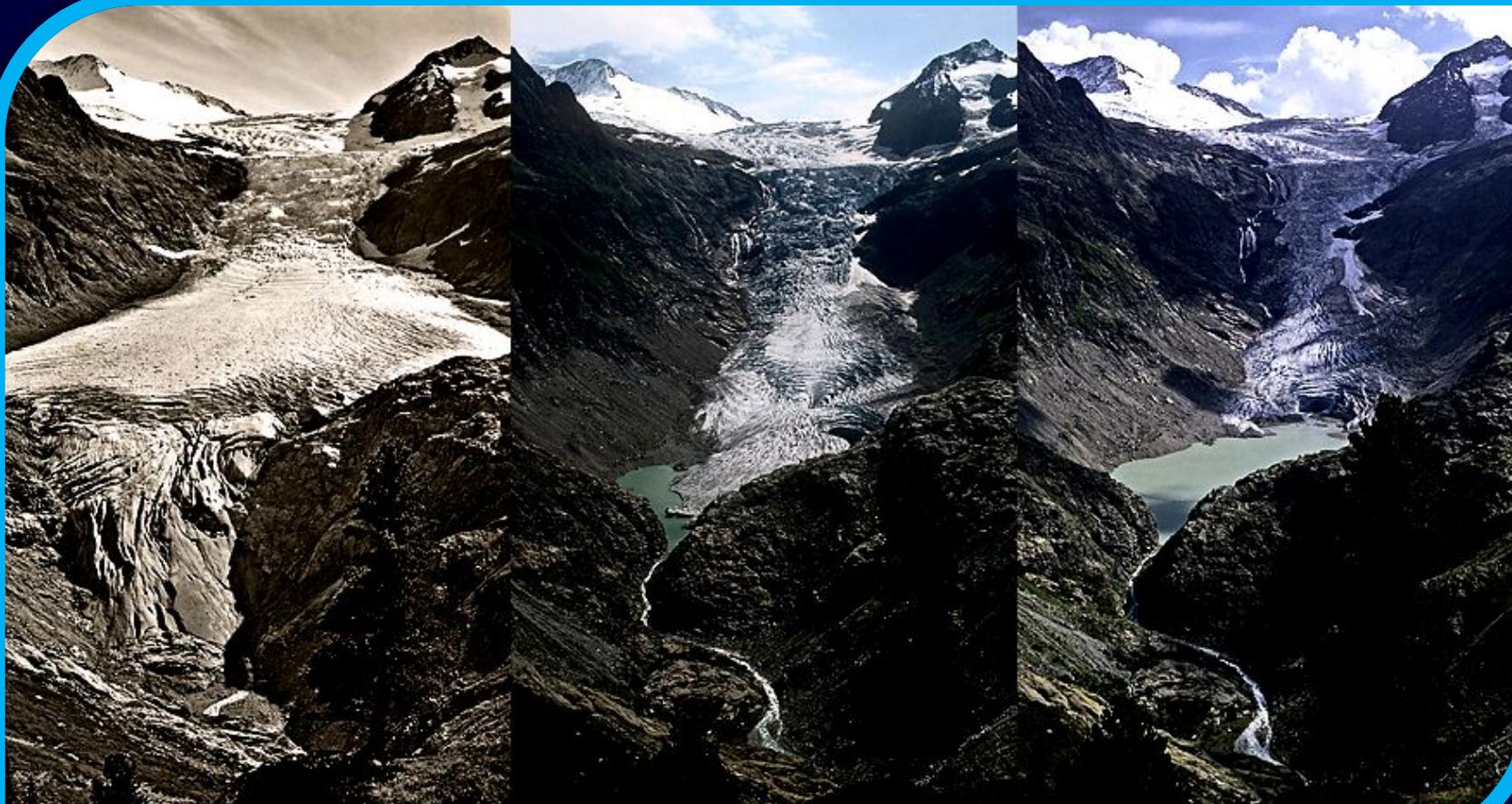


Васюганские болота. Западная Сибирь.



Мертвое море (оно же Солёное, оно же Асфальтовое море) лежит в 84 км. от Тель-Авива и 360 км. от Эйлата в межконтинентальной впадине, образовавшейся при расколе Евразии и Африки. Его длина 76 км. ширина - 17 км. Глубина до 350 м. Оно состоит из большего, северного, бассейна и меньшего, южного, в основном пересохшего. Из первого во второй воду переправляют по специальным каналам через перешеек. В малом бассейне Мертвого моря находятся искусственные испарительные бассейны, а на берегу промышленный комплекс предприятий Мертвого моря.

Среднее повышение температуры воздуха в Северной Евразии за последние 120 лет составило 1,2 °С. С конца XIX в. размеры некоторых ледников Кавказа, реагирующих на рост летних температур, уменьшились на 1000 м и более и продолжают сокращаться.



1948

2002

2012

Задание 2. Используя текст учебника §21 (Стр.92-94), заполните таблицу

река	к бассейну какого океана относится	исток, устье, направление течения	характер течения	режим, источники питания	хозяйственное использование
Енисей	Северного Ледовитого	Исток -слияние Малого Енисея с Большим. Устье- Енисейская губа в Карском море; Направление - на север.	Верхнее течение - бурное, среднее течение - то бурное, то спокойное, нижнее течение - спокойное.	Весеннее половодье, питание смешанное (с преобладанием снегового)	Электроэнергетика (ГЭС), судоходство, водоснабжение

Задание 3. Используя текст учебника §21 (Стр.92-94), заполните таблицу и сделайте вывод о причинах разнообразия природных зон в Евразии.

природная зона	географическое положение	климатические пояса	типичные почвы
арктические пустыни	Острова Северного Ледовитого океана	Арктический	Маломощные
тундра			
лесотундра			
тайга			
лесостепь			

Используя текст учебника, Закончите предложения:

Расположение природных зон на материке Евразия подчиняется закону ...

широтной зональности

В пределах умеренного и субтропического поясов на характер распределения природных зон влияют: **количество тепла и континентальность климата**

Слабоизменёнными являются природные зоны: ...

Арктического и Субарктического поясов

Умеренный пояс

З  **В**

**ПОБЕРЕЖЬЕ
АТЛАНТИЧЕСКОГО
ОКЕАНА**

**ВНУТРЕННИЕ
ЧАСТИ
МАТЕРИКА**

**ЦЕНТРАЛЬНЫЕ
ЧАСТИ ЧАСТИ
МАТЕРИКА**

**ПОБЕРЕЖЬЕ
ТИХОГО ОКЕАНА
МУССОНЫ**

**МЯГКИЙ И ВЛАЖНЫЙ
КЛИМАТ**

**КЛИМАТ
ХОЛОДНЕЕ**

**КЛИМАТ ХОЛОДНЕЕ
И СУШЕ**

ВЛАЖНОСТЬ

**Широколиственные
и смешанные леса**

Тайга

**Степи,
полупустыни и
пустыни**

Леса

Д/З: §21, закончить практическую работу.



Использованные ресурсы:

cancymk.ru

injordan.ru

ukrmap.su

900igr.net

de.academic.ru

<http://www.greenpeace.org/russ...>

www.geonature.ru

traveltipz.ru

narfu.ru

mirpriroda.ru

