воскресенье, 3 апреля 2016 г.

План урока № 18

Тема: «Европейский Северо-Запад. Географическое положение. Особенности природы»

- Цель урока: Познакомить учащихся с Европейским Северо-Западом, его особенностями и географическим положением.
- Тип урока: Изучение нового материала.
- Вид урока: Беседа.
- Оснащение урока: Компьютер, демонстрационный телевизор, презентация в PowerPoint 09-18
- I. Организационный момент. Раздать тетради, авторучки, учебники, атласы, бланки для ответов. (2 минуты)
- II. Повторение предыдущей темы урока. (4 минуты)
- III. Постановка цели занятия перед учащимися. (2 минуты)
- IV. Новый материал. (26 минут)
- V. Обобщение изученного на уроке материала. (5 минуты)
- VI. Подведение итогов урока. Завершение урока. Собрать тетради и авторучки. (1 минута)

География России: природа, население, хозяйство

География

9 класс

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

«Европейский Северо-Запад. Географическое положение. Особенности природы»

- §29, §30

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

План урока:

1. Что было на прошлом уроке?
2. Европейский Северо-Запад
3. Карта Европейского Северо-запада России
4. Физико-географическое положение
5. Финский залив
6. Экономико-географическое положение
7. Граница России с Зарубежной европой
8. Особенности природы
9. Оледенение в четвертичном периоде
10. Климат
11. Климат России
12. Внутренние воды
13. Ладожское озеро

1. Что было на прошлом уроке?

1) Какую тему мы прошли на прошлом уроке?

2) Какие города вы знаете Европейского Севера?

3) Какова численность населения Европейского Севера?

2. Европейский Северо-Запад

- Площадь – 210,3 тыс.км² (1,2%)
- Население – 8,5 млн чел. (6%)
- Состав: город федерального значения: Санкт-Петербург
- области: Ленинградская, Калининградская, Новгородская, Псковская.

3. Карта Европейского Северо-Запада России

4. Физико-географическое положение

- Район располагается примерно между 56° и 61,5°с.ш. Форма района довольно компактная: с севера на юг он простирается на расстояние около 600 км, а с запада на восток – на 500 км. В состав Европейского Северо-Запада включена и отрезанная от основной территории страны Калининградская область.

- Важная отличительная черта района – большая протяжённость побережий. Она обусловлена не только положением на берегах Финского залива Балтийского моря, но и тем, что на территории района много озёр. Несмотря на смягчающее действие Атлантического океана Европейский Северо-Запад по своим климатическим характеристикам – северный район.

5. Финский залив

6. Экономико-географическое положение

- Географическому положению Северо-Запада принадлежит важнейшая роль в формировании особенностей населения и хозяйства. Приморское положение обеспечивает выход через Балтийское море к странам Западной Европы и Атлантическому океану. Этим обусловлены внешнеторговые функции Северо-Запада. В районе два больших порта международного значения: Санкт-Петербургский и Калининградский.

7. Граница России с Зарубежной Европой

- Европейский Северо-Запад имеет протяжённую сухопутную государственную границу. Не менее благоприятно соседство с внутренними соседями: экономически развитой Центральной Россией и богатым природными ресурсами Европейским Севером. Соседское положение района обеспечивает ему роль связующего звена между внутренними районами Европейской России и странами Европы.

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

8. Особенности природы

- Равнинный рельеф и приморское положение на крайнем западе Европейской России определяют достаточно благоприятные для хозяйственной деятельности природные условия.

6. Характер поверхности

- На рельеф Европейского Северо-Запада наибольшее воздействие оказали оледенения. Здесь было несколько ледниковых эпох, чередовавшихся с межледниковыми. Последнее оледенение закончилось около 12 тысяч лет назад. Ледники, надвигавшиеся с севера, приносили огромные массы рыхлого материала – морену. При отступлении ледников она образовывала ледниковые холмы и гряды. Мореной с обилием валунов покрыто до 25-30% территории.

9. Оледенение в четвертичном периоде

- Таяние льдов вызывало образование в ложбинах и впадинах озёр. После спада вод многие высохшие водоёмы превратились в плоские равнины, по которым протекают реки. Поэтому для современного ледникового рельефа характерно сочетание холмисто-моренных участков и однообразных плоских или волнистых водно-ледниковых низин. Это создаёт очень живописные ландшафты.

10. Климат

- На Европейском Северо-Западе климат умеренный, переходный от морского к континентальному. Его смягчает близость Атлантического океана, но отмечаются довольно частые вторжения арктического воздуха и континентального воздуха умеренных широт.
- Лето короткое, дождливое и прохладное, а довольно продолжительная зима сравнительно мягкая.

- Как и для западной части Европейского Севера, характерна повышенная циклоническая активность и неустойчивая погода. За год проходит больше 100 циклонов. Циклоны зимой вызывают потепление, оттепели с дождями и туманами. В летнее время – понижение температуры, устанавливается облачная и дождливая погода. Большая облачность в течение года вызывает преобладание пасмурной погоды, это сильно уменьшает продолжительность солнечного сияния.

11. Климат России

- Гораздо реже над территорией Европейского Северо-Запада господствуют антициклоны с сухой, солнечной, зимой морозной, а летом жаркой погодой. Весной и вначале лета в районе часто случаются возвраты холодов, а осенью - ранние заморозки.
- Континентальность климата усиливается к востоку, где зима холоднее и продолжительнее, а лето теплее.

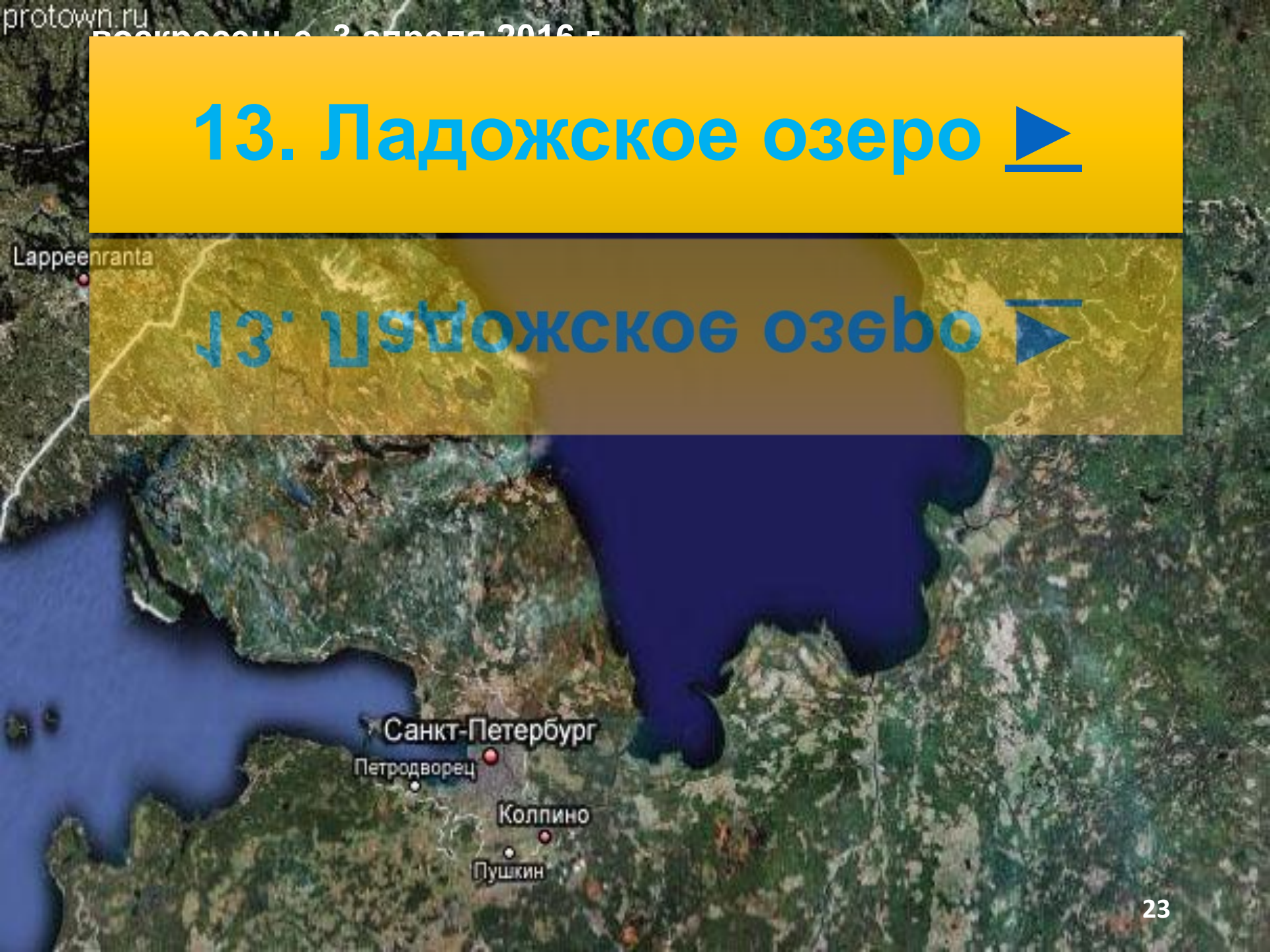
12. Внутренние воды

- На Европейском Северо-Западе разветвленная и густая речная сеть, многочисленны озёра и обширные болота. Основная причина обилия поверхностных вод – избыточное увлажнение. Этому также способствует равнинный рельеф, множество котловин и широкое распространение водоупорных пород, препятствующих просачиванию осадков в глубину.

protown.ru

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

13. Ладожское озеро

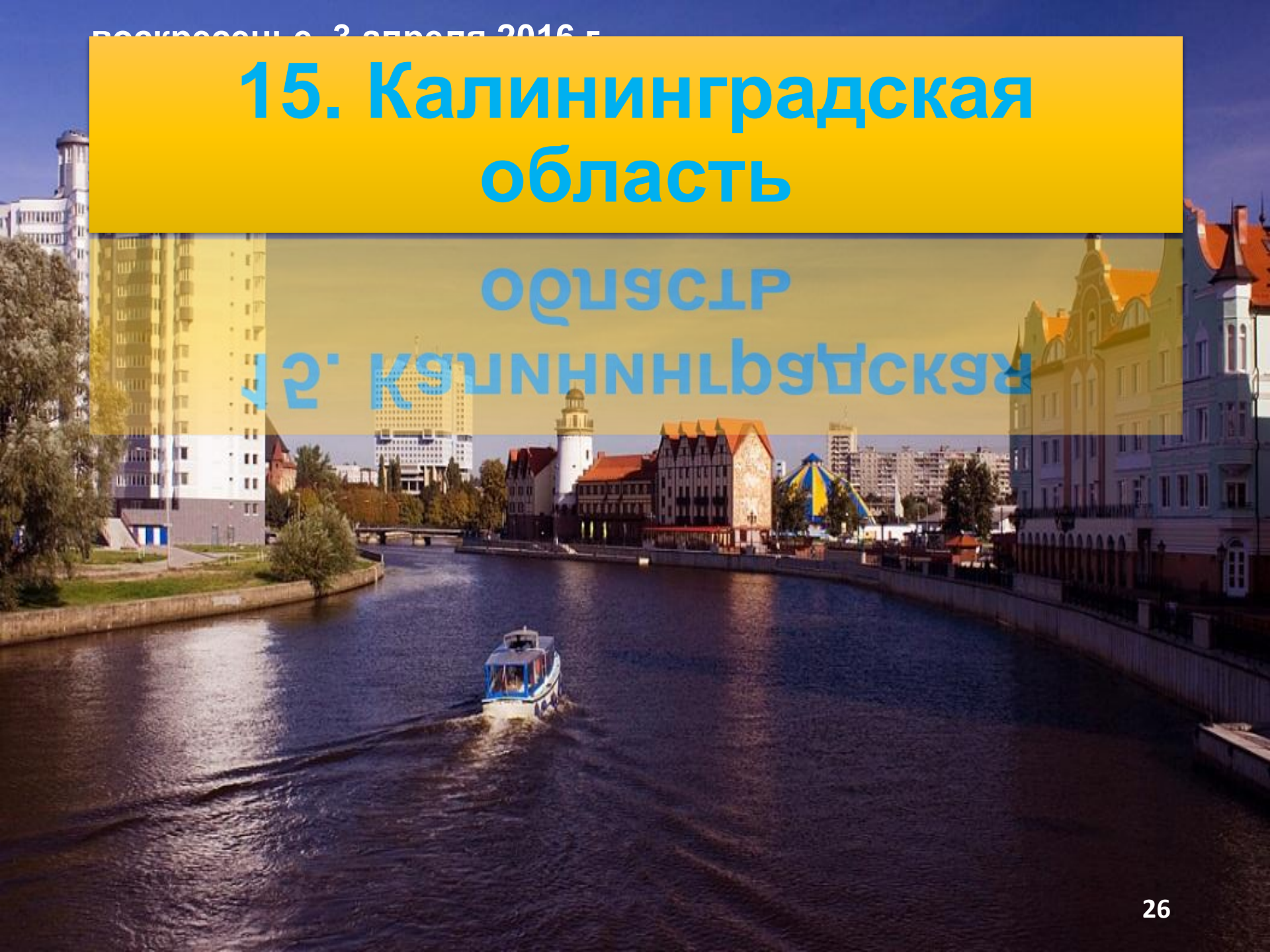


- Среди тысячи ледниковых озёр немало крупных – Чудское, Псковское, Ильмень, Валдайское. Они мелководны, лежат в заболоченных котловинах.
- Густая речная сеть принадлежит бассейну Балтийского моря. Большинство рек берёт начало из озёр и болот.
- У рек преобладает снеговое питание. Замерзание рек происходит в середине ноября, а вскрытие ото льда и весеннее половодье начинаются в середине апреля.

14. Природные зоны

- Район находится в зоне лесов, покрывающих около ⅓ территории. На севере района преобладают хвойные еловые леса, на юге – смешанные хвойно-широколиственные с дубом, клёном, липой, ясенем, а в Калининградской области – с буком. В лесах велика примесь берёзы и осины.

15. Калининградская область



16. Природные ресурсы

- Полезные ископаемые Северо-Запада не отличаются богатством и разнообразием. Повсеместно встречаются торф и строительные материалы, имеются фосфориты, огнеупорные глины, известняки, бокситы (около Тихвина), соляные источники (в районе Старой Руссы). В Калининградской области одно из крупнейших в мире месторождений янтаря.

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

17. Янтарь ▶

- Одно из главных богатств района – лес. Но большая часть лесных массивов изъята из промышленного использования, так как находится в окрестностях городов и имеет большое водоохранное и рекреационное значение.
- Благодаря обилию рек и озёр район хорошо обеспечен водой. Использование гидроэнергетических ресурсов затруднено равнинным характером рельефа.

- Европейский Северо-Запад обладает уникальными рекреационными ресурсами. Выдающиеся памятники истории и архитектуры сочетаются с ценными для организации зон отдыха и туризма природными ландшафтами. Общероссийское значение имеют зоны отдыха на Карельском перешейке, на побережье Финского залива, Старорусский курорт.

18. Окраины Санкт-Петербурга

19. Вопросы для повторения:

1) Какую тему мы прошли на уроке?

2) Какие субъекты России входят в состав Европейского Северо-Запада?

3) Какова площадь и численность населения европейского Северо-Запада?

4) Расскажите о климате данного региона.

Спасибо за внимание!

воскресенье, 3 апреля 2016 г.

Составитель презентации

- Коновалов Павел Сергеевич