

четверг, 27 августа 2015 г.

## План урока № 19

### Тема: «Животный мир»

- Цель урока: Познакомить учащихся с животным миром России.
- Тип урока: Изучение нового материала.
- Вид урока: Беседа.
- Оснащение урока: Компьютер, демонстрационный телевизор, презентация в PowerPoint 08-19
- 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 минут)
- VI. Подведение итогов урока. Завершение урока. Собрать тетради и авторучки. (1 минута)



четверг, 27 августа 2015 г.

# География России: природа, население, ХОЗЯЙСТВО

География

8 класс

четверг, 27 августа 2015 г.

# «ЖИВОТНЫЙ МИР»

«ЖИВОТНЫЙ МИР»

• § 32



# План урока

- 1. Что было на прошлом уроке?
- 2. Животный мир
- 3. Особенности животного мира России
- 4. Арктическая пустыня
- 5. Белый медведь
- 6. Тюлень
- 7. Тундра
- 8. Заяц
- 9. Тайга
- 10. Медведь
- 11. Волки

четверг, 27 августа 2015 г.

# 1. Что было на прошлом уроке?

- 1) Какую тему мы прошли на прошлом уроке?
- 2) Богата ли Россия подземными водами?
- 3) Сколько территории России приходится на вечную мерзлоту?



## 2. Животный мир

- Животные - важный элемент природы. Их распределение зависит от климата и типов растительности. Поэтому в России хорошо выражена широтная зональность животного мира - от арктических видов на севере до теплолюбивых субтропических видов на юге.

## 3. Особенности животного мира России

- Фауна России - совокупность видов животных - не очень разнообразна по сравнению с более тёплыми и влажными районами Земли. Вместе с тем в ней на считывают сотни видов млекопитающих, птиц, пресноводных рыб. Как и растительный мир, фауна становится богаче и разнообразнее по мере ослабления суровости климата при движении с севера на юг.



- Много теплолюбивых реликтовых видов в фауне юга Дальнего Востока, Прикаспийской низменности и Кавказа. По сравнению с равнинами число видов возрастает в горах, здесь больше и эндемичных животных.
- Животные отличаются высокой подвижностью. Они активно перемещаются из одних мест обитания в другие, поэтому некоторые животные встречаются в разных природных зонах.



- Однако в процессе длительного развития животного мира большинство его представителей расселилось в определённых местах обитания. У таких животных выработались особые приспособления к жизни в конкретных природных условиях.

## 4. Арктическая пустыня

- В арктических пустынях у берегов Северного Ледовитого океана распространены животные, жизнь которых связана с морем: белые медведи, моржи, тюлени, множество питающихся рыбой птиц.



# 5. Белый медведь ▶

## 2' БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ ▶

четверг, 27 августа 2015

## 6. Тюлень ▶

6. ТЮЛЕНЬ ▶





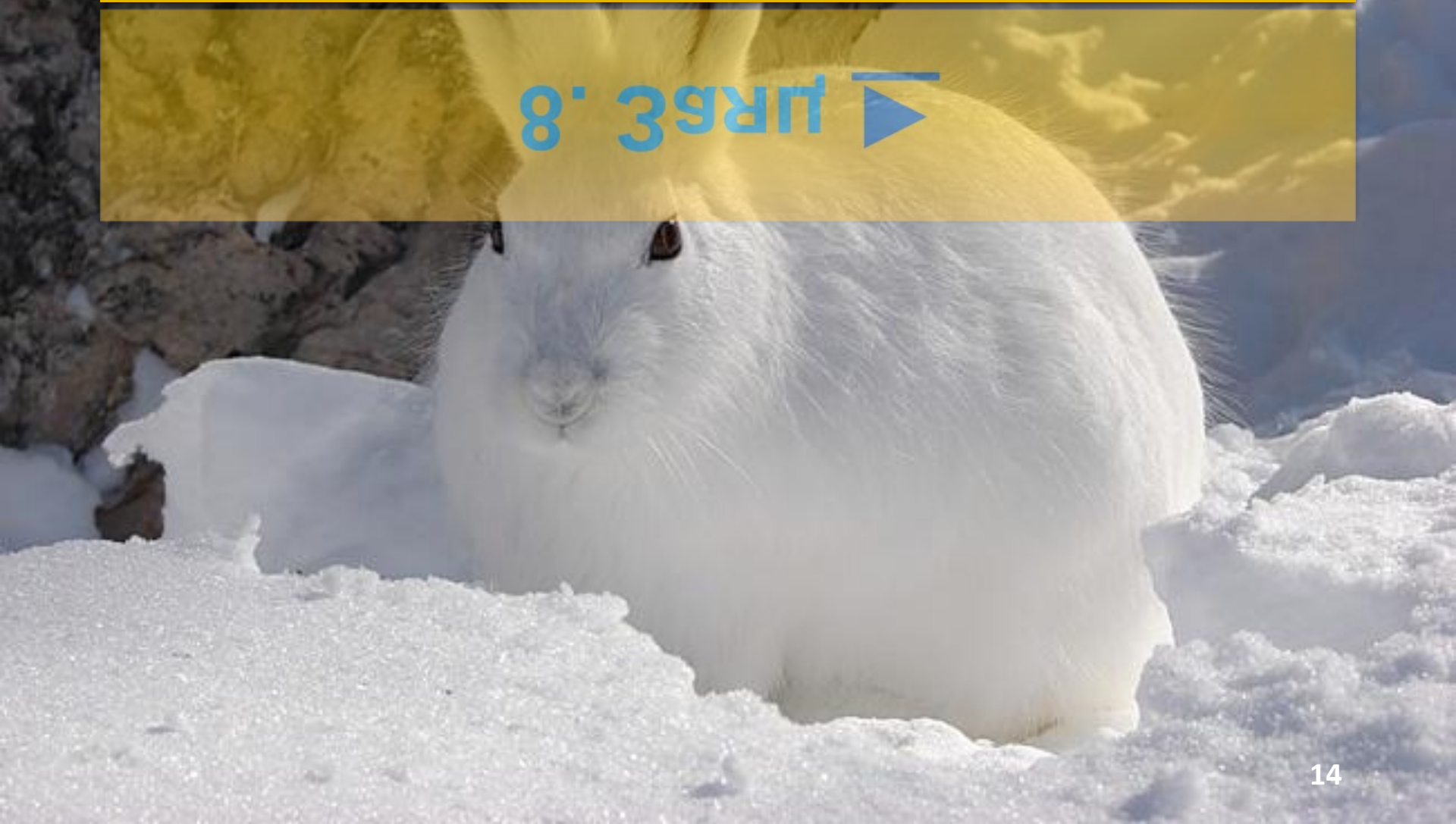
## 7. Тундра

- В тундре количество животных увеличивается, хотя и здесь число их видов невелико. Летом в тундре гнездится масса разнообразных перелётных птиц, особенно водоплавающих.

четверг, 27 августа 2015 г.

## 8. Заяц ▶

8. Заяц ▶





## 9. Тайга

- Животный мир в тайге богаче и разнообразнее, чем в тундре. Распространены крупные копытные, хищники, грызуны. Жизнь многих животных протекает на деревьях. Состав животного мира в западной тайге несколько отличается от состава животного мира в восточной, границей между которыми служит Енисей.

-



четверг, 27 августа 2015 г.

# 10. Медведь ▶

10. Медведь ▶





# 11. Волки

↓↓ ВОЛКИ





четверг, 27 августа 2015 г.

## 12. Рысь ▶

15. ВРІСР ▶



## 13. Широколиственный лес

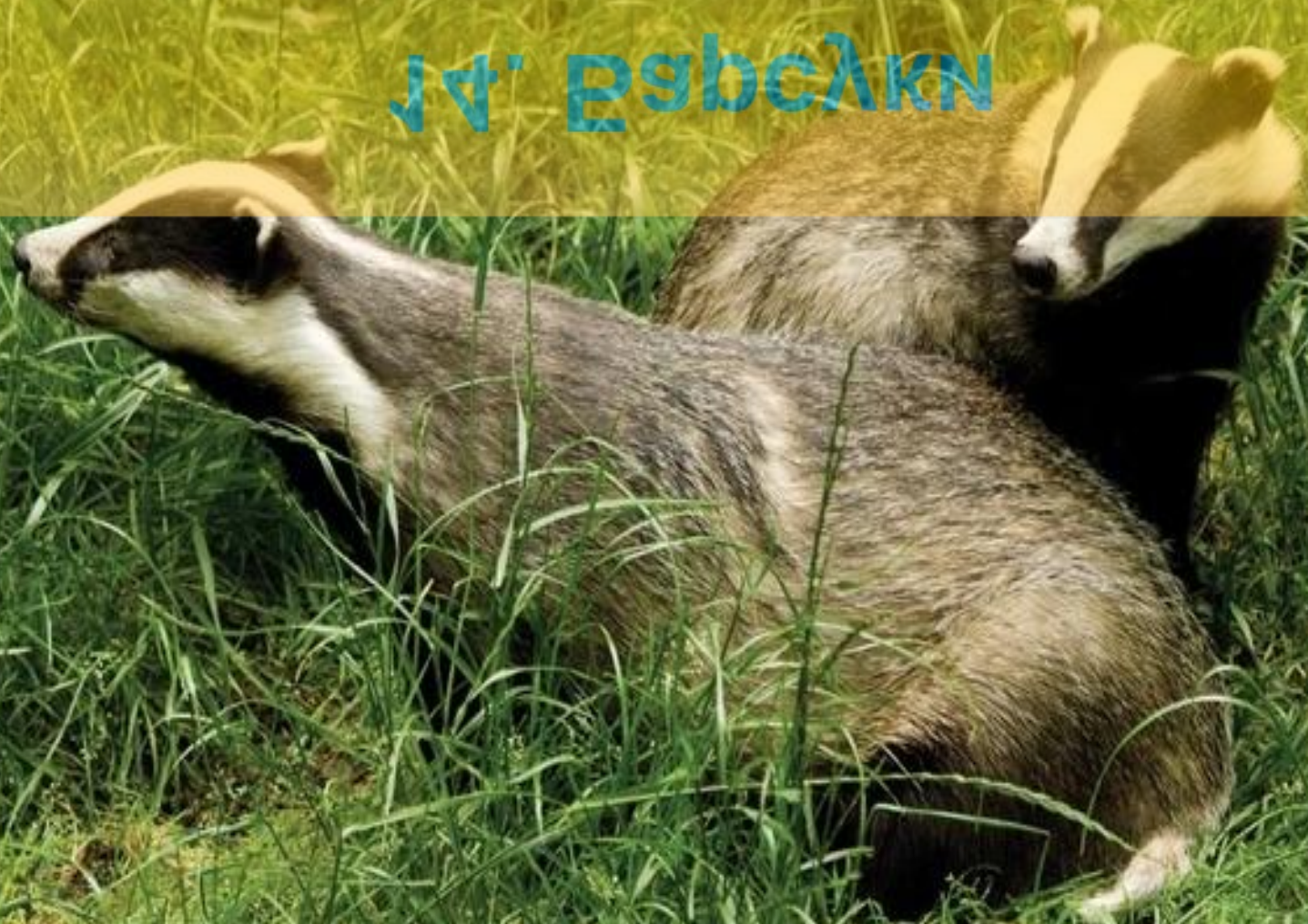
- Широколиственные леса в прошлом отличались большим числом копытных, разнообразнее, чем в тайге, был и видовой состав птиц. Однако в настоящее время крупные животные почти полностью исчезли в результате сведения лесов. Сохранились лишь небольшие заповедные участки, где встречаются благородные олени, кабаны, бурые медведи, бобры, барсуки и норки.



четверг, 27 августа 2015 г.

# 14. Барсуки

14' барсуки





четверг, 27 августа 2015 г.

# 15. Благородные олени ▶

12. Рысь ~~Благородные олени~~ ▶





## 16. Степь

- В степи наиболее многочисленны грызуны. До повсеместной распашки земель были широко распространены антилопы сайгаки и гнездящиеся на земле птицы: жаворонок, перепел, дрофа, стрепет; хищные: пустельга, лунь, степной орёл, канюк-курганник.



четверг, 27 августа 2015 г.

# 17. Степной орёл

17. Степной орёл



четверг, 27 августа 2015 г.

# 18. Лунь

18. ЦЛНР





## 19. Пустыня

- В животном мире пустынь, занимающих небольшие территории на Прикаспийской низменности, преобладают пресмыкающиеся и грызуны. Очень разнообразен мир насекомых.



четверг, 27 августа 2015 г.

## 20. Тушканчик

20. Тушканчик





четверг, 27 августа 2015 г.

## 21. Вопросы для повторения ▶

- 1) Какую тему мы прошли на уроке?
- 2) Богата ли Россия животным разнообразием?
- 3) Перечислите животный мир России?

четверг, 27 августа 2015 г.

**Спасибо за  
внимание!**



четверг, 27 августа 2015 г.

# Составитель презентации

- Коновалов Павел Сергеевич

СОСТАВИТЕЛЬ ПРЕЗЕНТАЦИИ