

*Библиотека
ФГБОУ ВО «Государственного Аграрного
Университета Северного Зауралья»*

ЛЕС И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО



- Лес для нас совершенно необходимая часть жизненного уклада.
- Для многих народов России – лес основная среда жизни.
- А также источник здоровья и вдохновения.

- Леса – важный объект хозяйственной деятельности



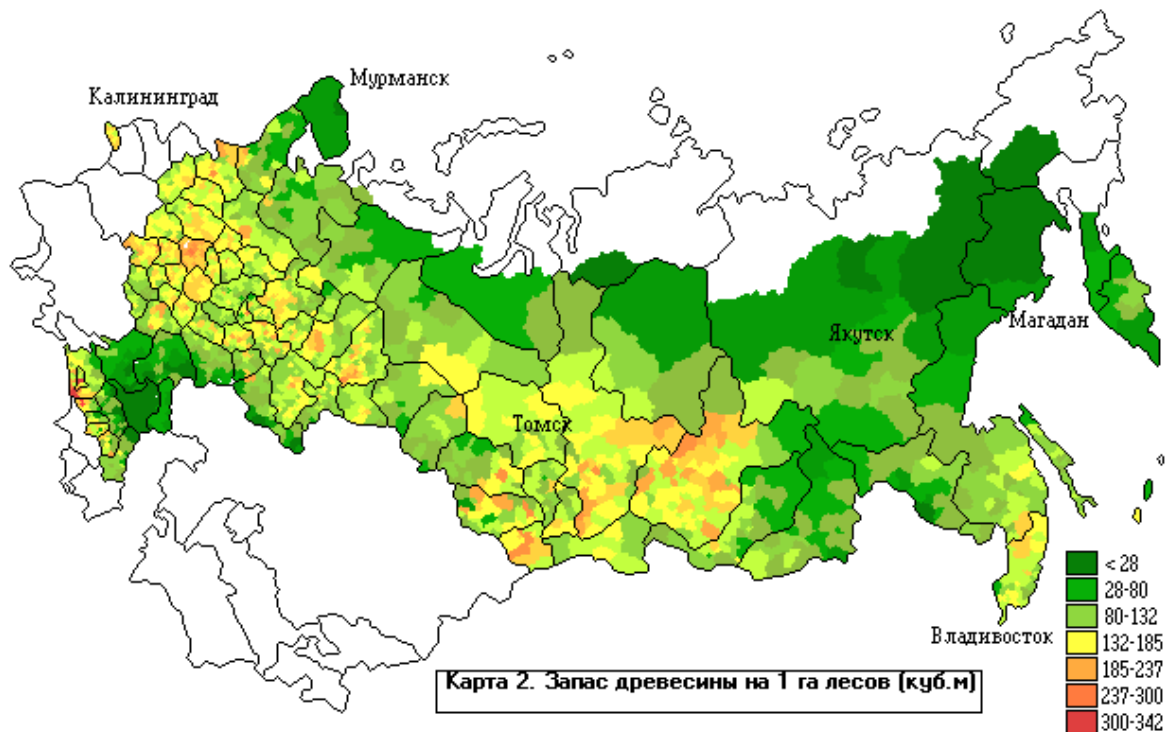
ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- Леса – часть живой природы.
- Они выделяют кислород, защищают почву от эрозии, не дают мелеть рекам.
- Леса – место обитания многих видов животных.
- Они богаты орехами, грибами, ягодами, лекарственными травами.
- И, наконец, лес – основа для развития лесной промышленности.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- В России лесом покрыто 45% территории.
- Площадь лесов и запасов древесины в них составляет 22% от мировых.
- Это самые высокие показатели в мире.
- Бразилия, занимающая второе место в мире по запасам леса, уступает России почти в 2 раза.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- Российский лес очень высокого качества.
- Например, в Центральной Европе здоровы только 10% лесов.
- Остальная часть повреждена кислотными дождями и другими промышленными выбросами.
- В России же 90% лесов здоровы, при этом почти 3/4 покрытой лесом территории занимают наиболее ценные хвойные породы.
- Поэтому ценность российской древесины не только в её качестве, но и в экологической чистоте.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- Лес можно и нужно рубить.
- Человек пока что не в состоянии обойтись без изделий из древесины.
- За свою жизнь он расходует около 100 м^3 древесины.
- Древесина используется как топливо.
- Из неё производят бумагу, мебель, строительные материалы.
- С помощью химической переработки из древесины вырабатывают лаки и краски, искусственные волокна и кормовые дрожжи.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- При использовании леса необходимо помнить **два основных правила.**
- **Во-первых**, лес можно рубить не везде.
- **Во-вторых**, для сохранения лесов на место вырубленного дерева нужно посадить новое.
- Для этого обязательно должна выполняться определённая цепочка действий: **посадка леса – его выращивание – рубка леса – посадка.**



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- Важная задача – охрана леса от пожаров.
- Ежегодно в российских лесах их возникает от 20 до 30 тыс., в основном по вине человека.
- Ущерб от лесных пожаров оценивается в 3 млрд. рублей в год.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТА

- С лесным хозяйством связана заготовка пушнины.
- Меха ценятся не только потому, что хорошо сохраняют тепло.
- Изделия из них очень эстетичны и обладают высокой прочностью.
- По производству шкурок пушных животных (3 млн. в год) Россия уступает только Дании (вместе с Гренландией).
- Но по некоторым видам мехов России является единственным поставщиком на мировом рынке.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТА

- В России обитает почти 250 видов млекопитающих.
- Добывается мех более 100 видов зверей: соболя, куницы, колонка, горностая, хорька, норки, выдры, песца и др.
- Наиболее богата зверем лесная зона.



СОБОЛЬ



КУНИЦА

ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТА

- К северу и к югу от неё число промысловых зверей снижается. Ухудшается и качество их меха.
- Основные промысловые звери лесной зоны: белка, соболь, ондатра, лисица, горностай, крот, заяц-беляк, песец, колонок, куница, волк;
- лесостепи: лисица, волк, ондатра, заяц-беляк, косуля, кабан.

ПЕСЕЦ



ЛИСИЦА



БЕЛКА

ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТА

- Охота в России разрешена при соблюдении специальных правил.
- Эти правила ограничивают места проведения охоты, её сроки, виды и количество добываемых зверей.
- Например, на некоторых зверей (белый медведь) охота вообще запрещена.
- Нельзя охотиться также в период размножения зверей.



ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ЗВЕРОВОДСТВО

- Потребности в мехе очень велики, их нельзя удовлетворить только за счёт диких пушных зверей.
- Поэтому наряду с охотой распространено выращивание пушного зверя в специальных звероводческих хозяйствах.
- Эти хозяйства дают 90% пушнины.
- На российских зверофермах выращивают норку (почти половину её мирового производства), песца, лисицу, соболя.



НОРКА



ЧЕРНОБУРАЯ ЛИСИЦА

© 2013, Grizzly Creek Gallery, Inc.

ЛЕС и ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ЗВЕРОВОДСТВО

- В европейской части страны на зверофермах производят 2/3 пушнины в России.
- Современная звероферма – промышленное предприятие со сложной структурой.
- Для получения качественного меха в помещениях, где выращиваются зверьки, создаётся искусственный климат.
- Специальные цеха заняты приготовлением кормов.
- Здесь выводятся новые породы зверей с разнообразной окраской меха, производят мясо, органические удобрения, жиры и кремы.

ПЕСЕЦ НА ЗВЕРОФЕРМЕ



НОРКА ПОРОДЫ «САПФИР»



спасибо за внимание!

Информацию подготовила
Ведущий библиотекарь

Колмакова Оксана Андреевна
