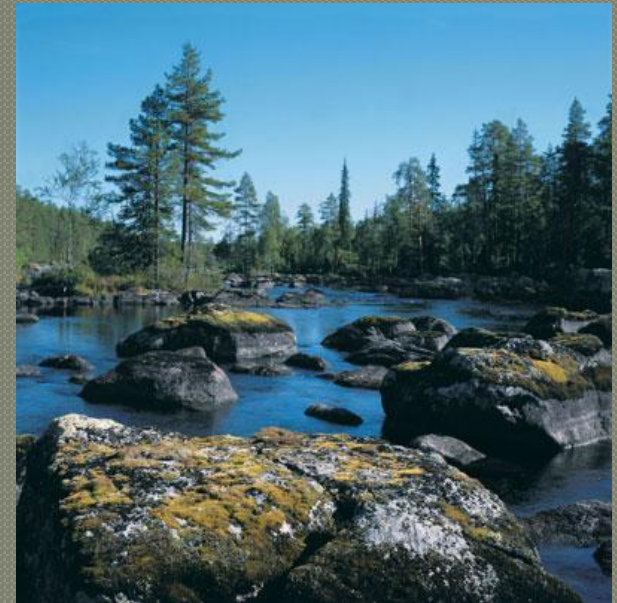


Природные ресурсы и их роль в экономике России



Работу выполнил
Студент 1 курса
Группы 36ЭБ154
Карасев Сергей

Цели и задачи:

- 1. Дать понятие природные условия и природные ресурсы.
- 2. Классифицировать особенности ресурсов для развития и организации хозяйства
- 3. Выделить методы и задачи экономической оценки природных ресурсов
- 4. Охарактеризовать особенности размещения природно-ресурсного потенциала России для развития рынка.

Что такое природные условия и природные ресурсы?

- 1. природные ресурсы-компоненты природы, которые непосредственно участвуют в материальном производстве и непроеизводственной деятельности.
- 2. природные условия-элементы природной среды, которые не принимая участия в процессе производства, тем не менее существенно влияют на различные стороны жизни и деятельности людей.

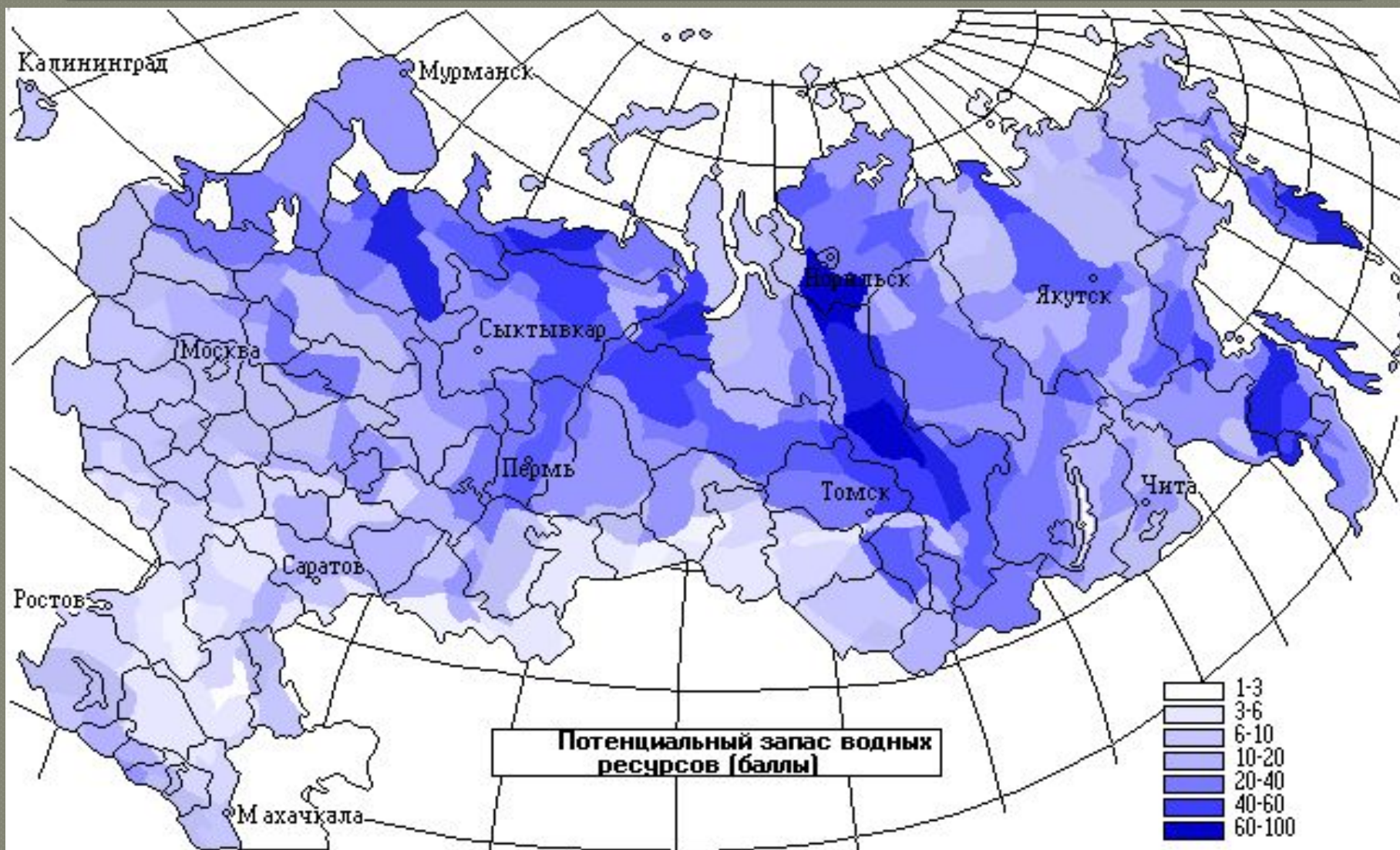
Классификация природных ресурсов



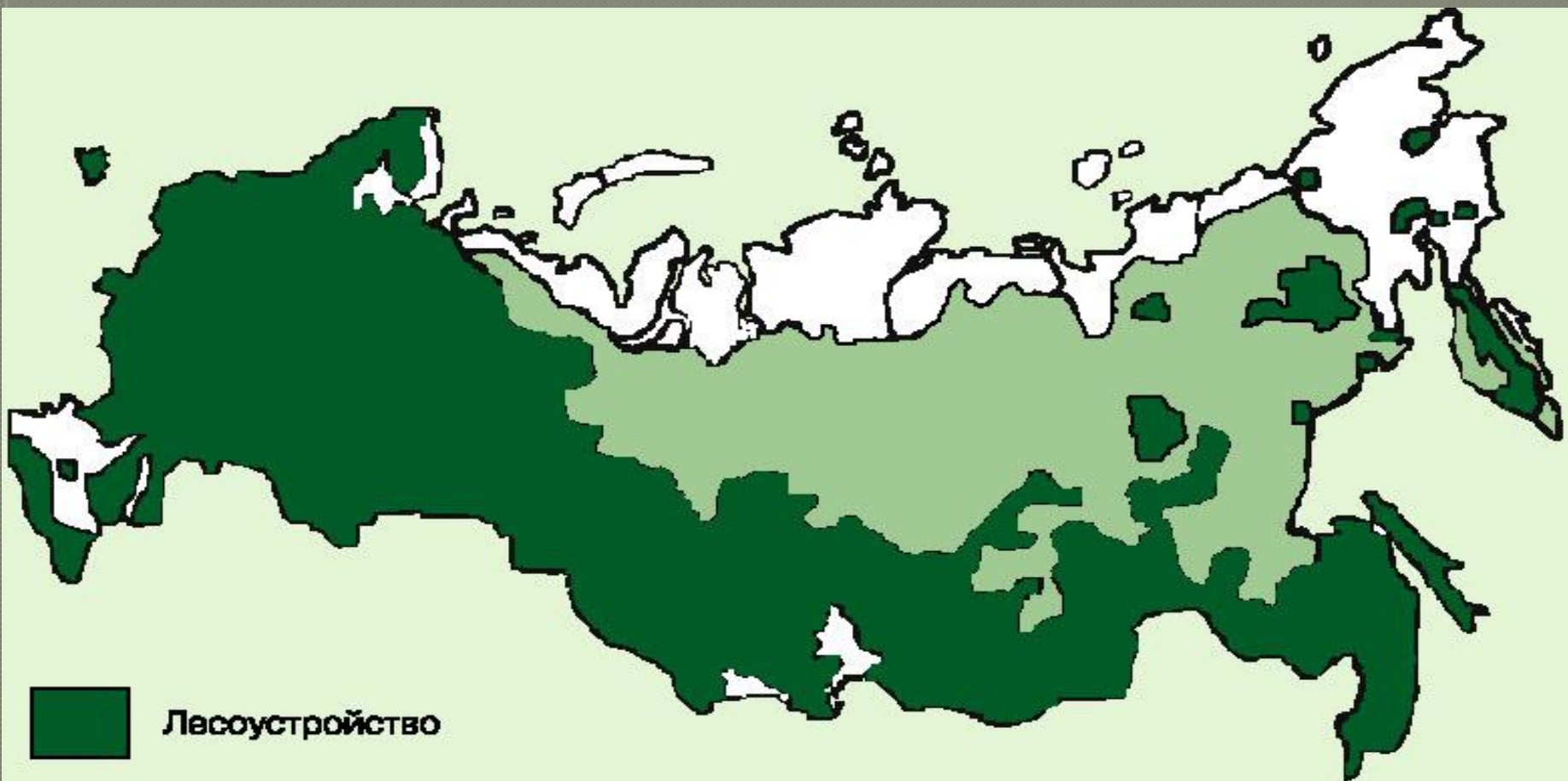
Минеральные ресурсы России



Водные ресурсы России



Лесные ресурсы России



Лесоустройство



**Инвентаризация лесов
дистанционными методами
и обследование аэрометодами**



**Безлесные территории, на которых
проведение лесоустройства не требуется**

Классификация природных ресурсов

Объекты	Критерии	Классификационные группы
Источники ресурсов (месторождения полезных ископаемых, земельные угодья, лесные массивы и т. д.)	Величина запасов, Хозяйственная значимость.	1. Крупнейшие (общегосударственного значения) 2. Крупные (межрайонного) 3. Небольшие (местного)
Запасы полезных ископаемых	Степень изученности (разведанности)	1. Разведанные (достоверные-доказанные геолого-разведочными работами) 2. Предварительно оцененные (вероятные) 3. Прогнозные (на основе научных

Классификация ресурсов, учитывающих, характер торговли природным сырьем

- ✓ Ресурсы, имеющие стратегическое (оборонное) значение, торговля которыми чревата подрывом оборонной мощи страны (урановая руда и т.д.)
- ✓ Ресурсы, имеющие широкое экспортное значение и обеспечивающие основной приток валютных поступлений (нефть, газ, алмазы, золото)
- ✓ Ресурсы внутреннего рынка (минеральные строительные материалы и т.д.)

Методы экономической оценки природных ресурсов

Выбор объекта

- Ресурсные источники (месторождения полезных ископаемых, лесные массивы, земельные угодья)

Критерии оценки

- Отраслевая
- Региональная - оценка всей совокупности ресурсов той или иной территории (ТСР)

Показатели

- Натуральные (т, га, м)
- Балльные (величина источников ресурсов, хозяйственная ценность)
- Стоимостные (денежная оценка)

Задачи экономической оценки природных ресурсов

- 1. Оптимизация природопользования.
- 2. Совершенствование отраслевой и территориальной структуры хозяйства.
- 3. Географический подход влияния природных факторов на величину экономической оценки.



Доля России в мировых запасах и добыче природных ресурсов

Виды ресурсов	Запасы(разведанные)		Добыча(производство)	
	Доля, %	Место в мире	Доля, %	Место в мире
уголь	12	3-е(после США, Китая)	5	5-е (после Китая ,США, Индии, Австралии)
нефть	13	2-е (после Саудовской Аравии)	10	2-е (после Саудовской Аравии)
газ	32	1-е	24	1-е
железная руда	33	1-е	8	4-е (после Китая, Бразилии, Австралии)
никелевые руды	13	2-е (после Австралии)	23	1-е
апатиты	65	1-е	55	1-е
водные	9	2-е (после Китая)	7	5-е (после США, Канады, Бразилии, Китая)
лесные	23	1-е	3	8-е (после США, Китая, Индии, Бразилии и...)
земельные	9	3-е (после США, Китая)	4	4-е (после Китая, США, Китая)

Размещение природно-ресурсного потенциала России(%)

регионы	уголь	железная руда	фосфатное сырье	лесные	земельные	гидроэнергетические
Европейский Север и Северо-Запад	4	4	55	11	3	4
Центральная Россия	2	60	15	6	21	1
Европейский Юг	3	-	-	1	12	5
Урало-Поволжье	1	15	-	7	35	4
Западная Сибирь	46	3	3	13	17	9
Восточная Сибирь	34	10	17	35	10	36
Дальний Восток	10	8	9	27	2	41

Оценка важнейших ТСПР



Проблемы использования ресурсов



1. Сложные условия хозяйственного освоения регионов Сибири и Дальнего Востока.
2. Диспропорции в размещении добывающих и обрабатывающих отраслей, что привело к существенному увеличению затрат на транспорт.
3. Постоянное ухудшение качества добываемого сырья, горно-геологических и горнотехнических условий разработки месторождений.
4. Рост себестоимости добычи полезных ископаемых и удельные капиталовложения на единицу добываемого сырья.
5. Потери минеральных и лесных ресурсов при эксплуатации и переработке.
6. Некомплексное использование добытого сырья

