



МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

*Подготовила студентка Прохорова Анастасия **1**
курса экономического факультета группа э**122б***

ВИДЫ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ:

- **топливно-энергетические ресурсы** (нефть, природный газ, уголь, уран);
- **черные металлы** (железные, марганцевые, хромовые руды);
- **цветные и редкие металлы** (медь, свинец, цинк, никель, алюминиевое сырье, олово, вольфрам, молибден, сурьма, ртуть, титан, цирконий, ниобий, тантал, иттрий, рений, скандий, стронций и др.);
- **благородные металлы и алмазы** (золото, серебро, платиноиды);
- **неметаллические полезные ископаемые** (апатиты, фосфориты, калийные и поваренная соли, плавленый шпат, слюда-мусковит, тальк, магнезит, графит, барит, пьезооптическое сырье, драгоценные и поделочные камни и др.).



РАЗМЕЩЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО ТЕРРИТОРИИ РОССИИ:

- 1) Все природные ресурсы, в том числе и минеральные размещены неравномерно (от 70 до 90% ресурсов размещено на Урале, в Сибири и на Дальнем Востоке).
- 2) Почти все виды ресурсов сосредоточены в восточных районах, а основные их потребители – в европейской части России. Это приводит к необходимости перевозок огромных масс грузов с востока на запад.
- 3) Высока концентрация ресурсов в отдельно взятых месторождениях.
- 4) Ресурсы добываются в сложных природно-климатических и почвенных условиях.



- В России сосредоточено более половины мировых запасов угля и торфа, половина запасов древесины, 2/5 - железных руд, 2/5 - калийных солей, 1/4 - фосфоритов и апатитов, 1/15 — гидроэнергетических ресурсов, по запасам нефти Россия занимает 8 место (10млрд тонн), газа – 1 место (более 47 трил. м³). По запасам угля Россия занимает 2 место в мире



- **Месторождения нефти** расположены в основном на территории Западной Сибири (57% от запасов страны), Поволжья (21%), Урала и Северного экономического района.
- **Ресурсы природного газа** имеют исключительно важное значение. В Западной Сибири сосредоточено свыше 70% промышленных и почти 60% потенциальных запасов природного газа России.
- **Запасы торфа** в России оцениваются в 146,2 млрд. т. Они составляют почти 60% мировых ресурсов торфа. В основном эти запасы сосредоточены в Уральском районе, в Западной Сибири.



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ.

- **В России сосредоточено более 40% мировых запасов железных руд.** Железная руда есть практически во всех экономических районах, кроме СЗ. Курская Магнитная Аномалия – самый мощный в мире железорудный бассейн.
- **По запасам меди** в России выделяются Уральский (60% добычи медных руд) и Восточно-Сибирский (40%) экономические районы.



НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ.

- Сырьем, из которого вырабатываются фосфорные удобрения, **служат апатиты и фосфориты**. Их балансовые запасы в России превышают 8 млрд. т.
- Запасы **поваренной соли** на территории России огромны. Особое место занимает Восточная Сибирь (87% общероссийских запасов).
- Запасы **алмазов** находятся в Якутии (Мир, Айхал, Удачная), в Пермской (Вишерское) и Архангельской (Ломоносовское) областях.



Водные ресурсы распределены по территории России неравномерно. Около 80% приходится на Сибирь и Дальний Восток. Запасы пресной воды составляют более 30 тыс. куб. км, в том числе воды рек 3,4 тыс. куб. км, озер 25 тыс. куб. км.

Лесные ресурсы имеют многоцелевое назначение. С одной стороны, это сырье для промышленности и других отраслей, с другой — топливо. Лесом покрыто 771,1 млн. га, т. е. 45% территории России. Общий запас лесонасаждений исчисляется в 81,5 млрд. куб. м.

Земельные ресурсы. Весь земельный фонд страны составляет 1,7 млрд. га, площадь сельскохозяйственных угодий — 222 млн. га, в том числе 132 млн. га пахотных земель, 90 млн. га сенокосов и пастбищ.

