

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГОРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
ГОРОДА ЯСНОГО ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Индивидуальный проект  
По предмету: Экономика  
Тема :Проблема ограниченности ресурсов

Авторы: обучающиеся 1 курса,  
группы 14 (15)  
специальность  
38.02.04 Коммерция (по отраслям)

---

Руководитель: преподаватель  
Сосновская И.В.

---

г. Ясный 2022 г.

**Актуальность темы:** противоречие между безграничностью потребностей и ограниченностью ресурсов образует ту основу, вокруг которой вращается экономика.

**Гипотеза:** ограниченность всех экономических ресурсов возрастает по мере развития общества.

**Цель работы** - исследование ограниченности ресурсов и безграничности потребностей как основного экономического противоречия. Исходя из поставленной цели были определены следующие **задачи:**

- изучить виды экономических потребностей и благ;
- рассмотреть проблему ограниченность ресурсов, а также проблему выбора;
- выявить пути решения проблемы.

**Объектом исследования** являются потребности и ресурсы.

**Предметом исследования** - ограниченность ресурсов и безграничность потребностей.



Нужды человека разнообразны, но фундаментом человеческих потребностей являются основные материальные потребности, удовлетворять которые призвана и способна экономика. Люди организуют производство тех или иных благ с целью удовлетворения своих потребностей

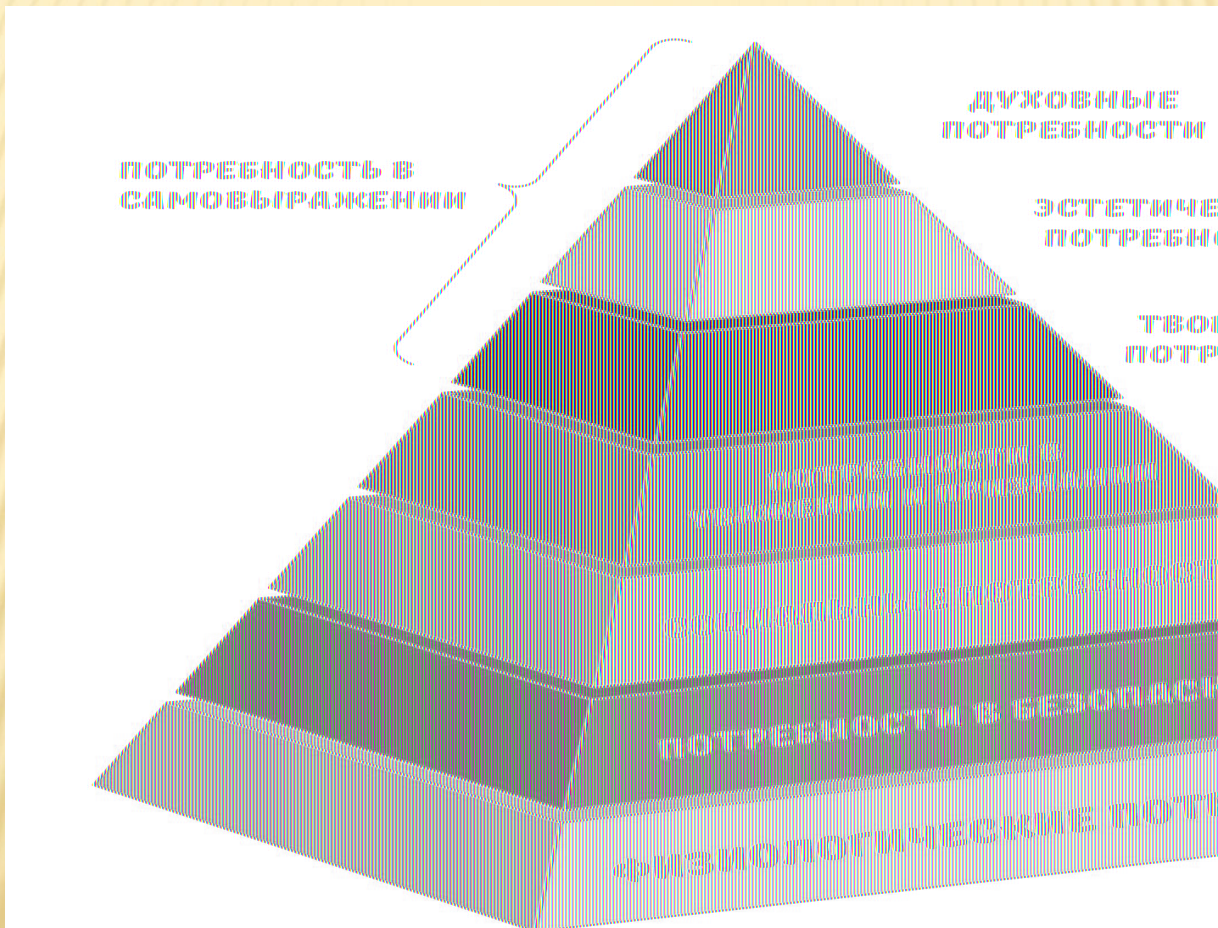


Рис. 1 Пирамида потребностей А. Маслоу.

## **Экономические блага делятся на несколько видов:**

- **Природные ресурсы** – земля, леса, водные, климатические факторы и др. данный вид ресурса часто называют просто "земля", подразумевая при этом предоставленные природой блага. Например в нашей стране имеются богатейшие природные ресурсы, которые активно вовлечены в хозяйственный оборот. Огромные природные богатства позволяют России занимать лидирующее место по производству многих видов промышленной и сельскохозяйственной продукции.
- **Трудовые ресурсы** – это количество трудоспособного населения, которое можно использовать в процессе создания экономических благ. Еще Аристотель и другие древние мыслители считали труд одним из важнейших факторов производства.
- **Производственные ресурсы (капитал)** существуют в форме денег и средств производства.
- **Предпринимательские способности** – это способности к организации и комбинированию факторов производства для достижения конкретных целей.
- **Информация** – это процесс сбора, обработки и распространения знаний, которые необходимы для производства и реализации экономических благ, для ведения бизнеса. Сейчас ни одна из сторон человеческой жизни не может обойтись без этого знания.



. Объемы и степень восполняемости запасов различных ресурсов характеризуются ограниченностью их относительно друг друга и потребностей в этих ресурсах. Ограниченность ресурсов относительно друг друга характеризуется категорией редкости, а ограниченность относительно потребностей в них – категорией недостаточности

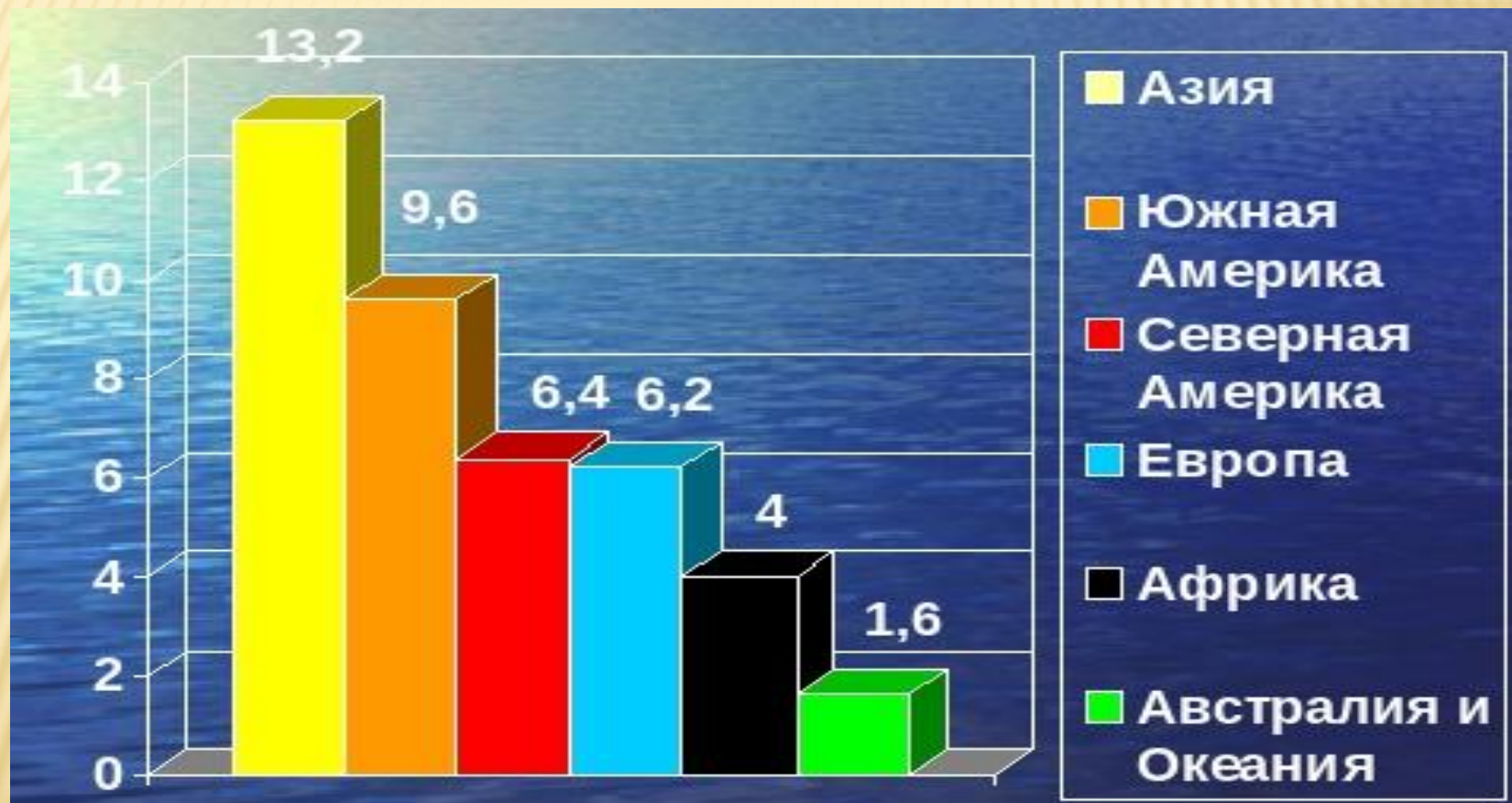
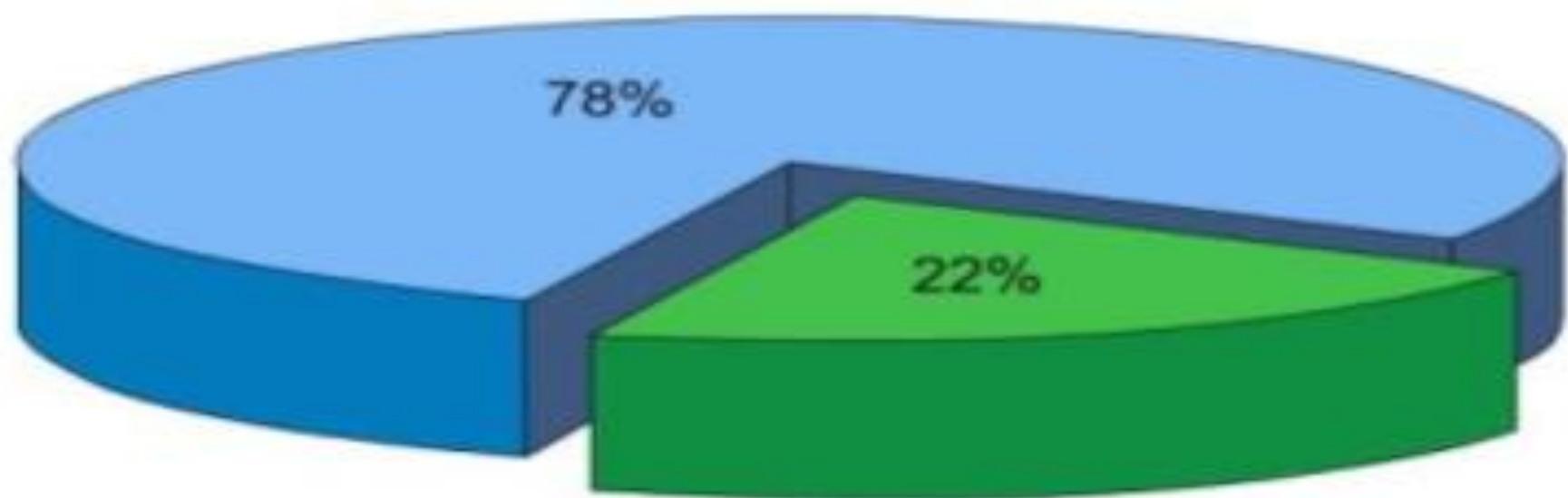


Рис. Распределение водных ресурсов по регионам мира (тыс. кв. км)



Рис. Крупнейшие страны мира по запасам пресной воды мира (тыс. кв. км)



— Россия

— Остальной мир



## Россия обладает самыми большими в мире запасами леса и лесными площадями

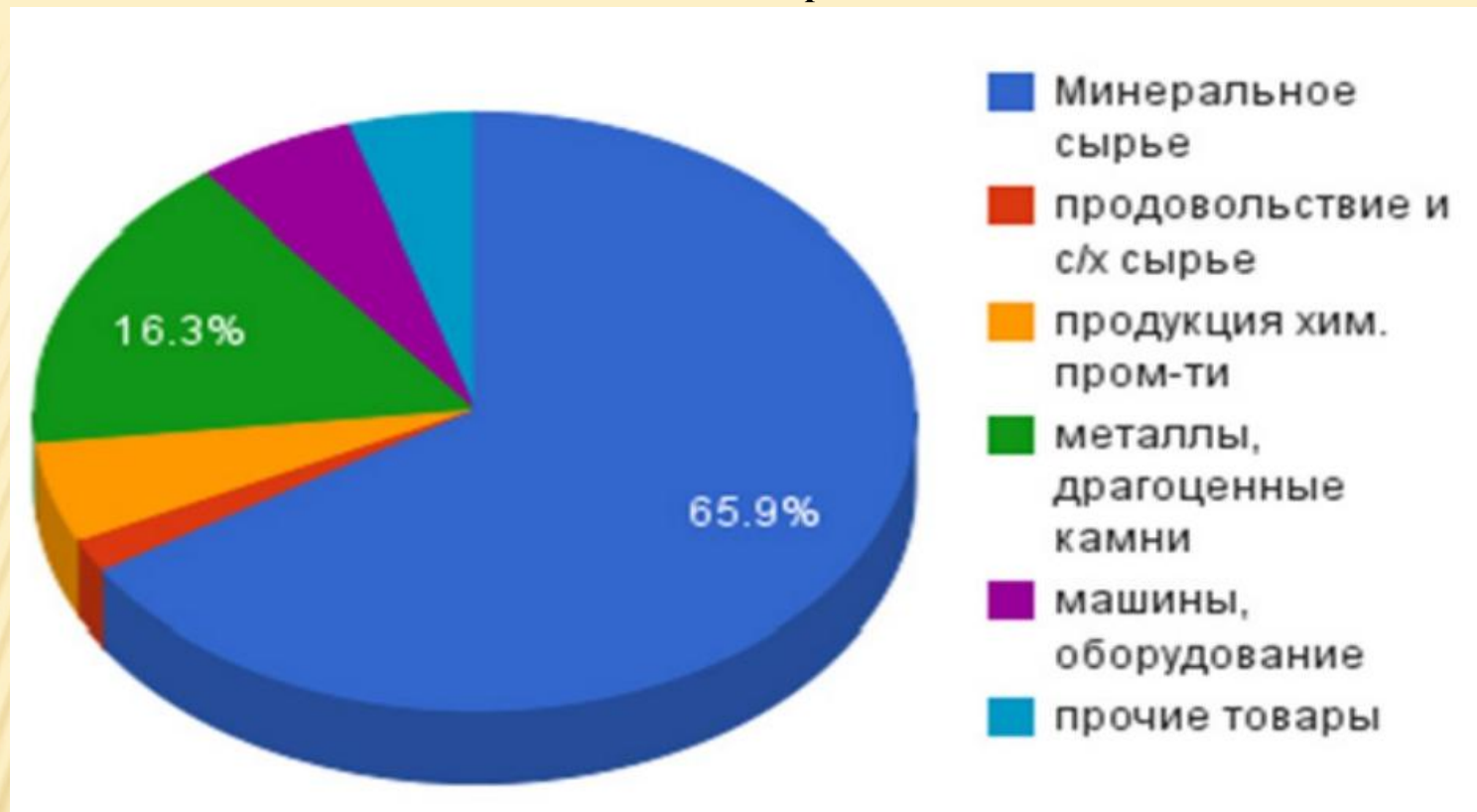


Рис. Доля потребления ресурсов в РФ

Известно, что каждый ресурс может быть применен для удовлетворения различных потребностей, а также различной может быть и технология его использования.



Общий дефицит ресурсов является серьезным вопросом, оказывающим влияние на население в настоящем и будущем.

Выделяют основные факторы, уменьшающие ресурсный дефицит:

1. Открытие.
2. Научно-технический (технологический) прогресс.
3. Использование заменителей.

Основными направлениями государственной политики в сфере организации эффективного использования природных ресурсов являются:

- обеспечение воспроизводства возобновляемых природных ресурсов;
- поддержка производств по извлечению полезных компонентов из отходов;
- поддержка программ по организации сбора твердых бытовых отходов с последующей их переработкой;
- восстановление естественного плодородия почв;
- сохранение водных ресурсов и т.д.
- предотвращение и пресечение всех видов нелегального использования природных ресурсов;

Все выше перечисленное будет способствовать рациональному использованию ресурсов.

Проблема выбора при ограниченности ресурсов ставит человека перед проблемой выбора:

- Что произвести?
- В каком количестве?





Цена выбора – ценность тех товаров и услуг, от которых человек вынужден отказаться, приобретая более нужное.

Невозможно одновременно сделать из одного и того же куска металла и стиральную машину, и холодильник, поэтому при ограниченности ресурсов постоянно нужно делать выбор в пользу того или иного товара или услуги.

В своем проекте сделали и аргументировали выбор одного из товаров . Выбор производился между следующими товарами:



№	Товар	плюсы	минусы	аргументы
1	Холодильник	Замораживает продукты, увеличивает их срок годности.	Возможная поломка, цена, пластиковые детали при нагреве выделяют вредные химические соединения	Экономически выгодней взять холодильник, чем стиральную машину, так как постирать можно руками, а без холодильника люди могут обходиться только зимой.
2	Стиральная машина	Экономит время, заменяет ручную стирку	Шумная, источник электромагнитного излучения, которое вредит здоровью	Наличие телефона позволяет нам оставаться на связи с другими людьми.
3	Сотовый телефон	Компактный, многофункциональный	Цена, требует подзарядки и электроэнергии	Телефон - это средство общения. Если вам нужно поговорить с кем-то, вы легко можете позвонить этому человеку по телефону.
4	Смарт часы	Можно посмотреть время	цена требует подзарядки и электроэнергии	

5	Золотые часы	Можно посмотреть время, подчеркивает имидж	Корпус регулярно покрывается царапинами, ввода непроницаемым практически сделать невозможно	Признак роскоши и богатства. Главный плюс серебра заключается в его демократичной стоимости. Серебряное украшение могут позволить себе практически все, так как цена не дорогая.
6	Серебряная посуда	Более удара устойчивая	подвержена царапинам, со временем темнеет	



Еще один наглядный пример выбора , это эпизод из русской народной сказки:

*Кто поедет от столба сего прямо, тот будет голоден и холоден, поедет в правую сторону, тот будет здоров и жив, а конь его будет мёртв, а кто поедет в левую сторону, тот сам будет убит, а конь его жив и здоров останется»*



Пути решения проблемы ограниченности ресурсов в целом опираются на новые технологии, экономящие ресурсы. Уже сейчас применяется безотходное производство, позволяющее перерабатывать и использовать отходы производства, которые раньше выбрасывались. Ещё один путь решения проблемы - поиск альтернативных ресурсов. Известно, что учёные давно находятся в поисках альтернативных источников энергии, их исследования помогают сократить затраты нефти и каменного угля.