

**Предметы труда.  
Сырье как предмет  
труда.**

**Труд** – это целесообразная, сознательная деятельность человека по созданию материальных или нематериальных благ. Результаты труда направлены на удовлетворение потребностей людей.

- **Предмет труда** – это объекты целенаправленной деятельности человека.
- **Природные ресурсы** – это плодородная почва, растения и животные, полезные ископаемые, атмосферный воздух, и выходящие из – под земли газы, воды рек, озёр, морей.



**Промышленное сырьё** – это сырьё, на котором работают фабрики и заводы.

- Оно должно поставляться в больших количествах, для производства массовой продукции.

1



# Промышленное сырьё бывает:

- **Натуральное сырьё** – это материалы и вещества, существующие в природе и добытые человеком для непосредственного потребления или переработки.

**Искусственное сырьё** – это материалы, которые созданы человеком на основе соединения природных материалов и не существующее в природе.



# Сельскохозяйственное и растительное сырье.

- Растительное сырье: зерновые и технические культуры, кормовые и лекарственные растения, древесина и др.
- Сырье животного происхождения: мясо, рыба, молоко, кожа. Шерсть и др.
- **Профессия: заготовитель продуктов и сырья-специалист, занимающийся заготовкой сельскохозяйственного сырья.**

# Вторичное сырьё и полуфабрикаты.

- **Первичное сырьё** – это продукт, поступающий в переработку непосредственно из обрабатывающих отраслей.



**Вторичное сырьё** – материалы и изделия (продукты труда), которые после первоначального полного использования могут применяться повторно в производстве.



**Полуфабрикат** – это изделие, которое подверглось первичной обработке, но нуждается в дальнейшей окончательной обработке, чтобы стать пригодным для использования



# Ответить на вопросы.

- 1. Почему земля считается ресурсом для производства?
- 2. Назовите области деятельности, в которых для работников предметом труда является человек?
- 3. Как, кроме получения загара, можно использовать энергию солнца?
- 4. Почему металлолом называют вторичным сырьем?
- 5. Какие полуфабрикаты вы используете на уроках технологии?
- **почта: [sveta.248@mail.ru](mailto:sveta.248@mail.ru)**