

Труд как основа производства



Трудовая деятельность

Деятельность человека только тогда считается трудом, когда в результате этой деятельности совершается что – то полезное. Полезным может быть, как материальное благо, так и нематериальное.

Труд – это целесообразная, сознательная деятельность человека по созданию материальных или нематериальных благ.

Результаты труда направлены на удовлетворение потребностей людей.

В труде люди используют свои способности, трудовые навыки и умения, прилагают физические и умственные усилия. Труд можно разделить на **умственный и физический**. Так же существуют виды деятельности, где умственный труд и физический сочетаются в равной степени. Это сборочные, ремонтные, наладочные работы.





Средства труда

Труд

Предмет
труда

Продукт
труда



Обязательным элементом производства потребительского блага является предмет труда, то что подвергается обработке.

Предмет труда – это объекты целенаправленной деятельности человека, то что он преобразует, изменяет, обрабатывает.

Первичными предметами труда в первую очередь являются природные ресурсы: это плодородная почва, растения и животные, полезные ископаемые, атмосферный воздух, и выходящие из-под земли газы, воды рек, озёр, морей.



Классификация природных ресурсов по исчерпаемости:

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Неисчерпаемые

Солнечная
энергия,
энергия ветра,
волн

Вода, воздух

Исчерпаемые

возобновляемые

Животные,
растения,
плодородие почв

невозобновляемые

Полезные
ископаемые





По своему происхождению промышленное сырьё делится на натуральное и искусственное.

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

Стволы деревьев, скошенная трава, собранные грибы, собранные зерновые и злаковые, молоко и шерсть животных, волокна растений являются натуральным сырьём для производства из них материальных благ.





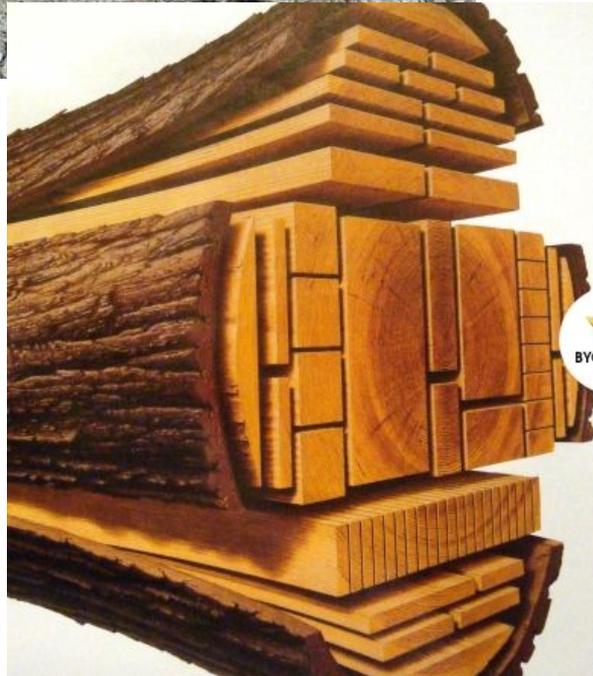
Растения и животные как природный ресурс являются предметами труда. Некоторые виды человек преобразовал: вывел новые культурные растения и домашних животных.



Сельскохозяйственное сырьё, а также сырые материалы лесной, рыбной промышленности и заготовок разделяют на **растительного происхождения и животного**.

Растительного происхождения – это зерновые культуры, хлопок, лен, картофель, сахарная свёкла, древесина, лекарственные травы.





Животного происхождения – мясо, рыба, молоко, шерсть.

Особенностью сельскохозяйственного сырья является то, что в большинстве случаев его производят, а не добывают.

Так, например, сырьё для производства муки, зерно пшеницы, проходит долгий путь пока попадёт на мукомольный комбинат. Для этого нужно вспахать поле, посеять семена, вырастить, скосить, обмолотить колосья, отвезти зерно на элеватор, высушить.

Ещё более трудоёмкий процесс получения сырья животного происхождения. Для производства этой продукции нужно постоянно заготавливать сырьё растительного происхождения для корма, выращивать и заботиться о животных. Лишь, когда животные достигнут определённого возраста, можно начать получать от них молоко или производить стрижку для сбора шерсти.

Сбором и заготовкой сельскохозяйственного сырья занимается заготовитель продуктов и сырья.





В промышленном производстве сырьё подразделяется на первичное и вторичное. Первичным является сырьё, которое после обработки первый раз становится продуктом труда. Вторичное сырьё – это сырьё, которое уже являлось продуктом труда и после его использования вернулось обратно на производство.

В бумажной промышленности **первичным сырьем** служит полученная из древесины целлюлоза, а **вторичным** – макулатура.

На металлургическом комбинате первичным сырьём является руда, а вторичным – металлоломом.

Правильное использование вторичного сырья как предмет труда позволяет экономно расходовать ограниченные природные ресурсы и общественный труд людей.





На производстве предметом труда может являться не только сырьё, но и **полуфабрикат**. Это изделие, которое подверглось первичной обработке, но нуждается в дальнейшей окончательной обработке, чтобы стать пригодным для использования.

Полуфабрикатом в кулинарии являются макаронные изделия, которые нужно ещё сварить.

Стальные трубы – это полуфабрикат для производства и сборки трубопроводов.

Есть вид продукции, которая является продуктом труда для одного производства и готова к использованию, и полуфабрикатом для другого производства.

Молоко вы можете употреблять как отдельный продукт, но его же можно использовать как сырьё при производстве молочной, кисломолочной продукции.





ВОПРОСЫ

- 1.Какое сырье используют в строительстве?
- 2.Что такое полуфабрикаты?
- Ответить на вопросы письменно



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**

