

A close-up photograph of several golden wheat stalks, showing the texture of the grain and the awns. The lighting is warm, highlighting the natural color of the wheat.

Технические культуры

Зуева Полина 8
«б»

- **Технические культуры** - это растения, которые являются сырьем для дальнейшей переработки в различных отраслях хозяйства. По своему назначению технические культуры разделяют на волокнистые, масличные, сахароносы, тонизирующие, наркотические лекарственные и другие. Выращивание технических культур является довольно трудоемким и затратным (требует внесения большого количества удобрений, орошения и т.п.). Поэтому выращивают их, преимущественно в развивающихся странах, или государствах среднего уровня развития, где даже при экстенсивном ведении хозяйства, при наличии дешевых трудовых ресурсов, выращивания технических культур является рентабельным.

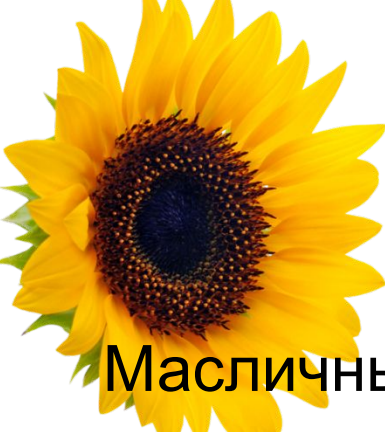
Волокнистые

Среди волокнистых культур (хлопчатник, лен, джут, кенаф) распространенным является хлопчатник. Из него производят многие виды тканей, вату, искусственный фетр; из семян - масло; отходы используют в качестве корма для животных. Хлопчатник - культура тропического и субтропического климатических поясов. Крупнейшими производителями и экспортерами хлопка являются Китай, Индия, США, Пакистан, Узбекистан, Австралия, Бразилия, Турция, страны Африки.


Лен-долгунец холодостойкая культура. Его выращивают в странах Европы и Китае. В США, Канаде, Аргентине, Индии выращивают, в основном, масличные сорта льна (лен-кудряш).



Масляные



Масличные культуры - растения, возделываемые для получения жирных масел. Семена и плоды масличных культур служат сырьем для масложировой промышленности. Масличными культурами являются: соя, арахис, подсолнечник, горчица, маслина, рапс, кунжут, клещевина и др. Соя выращивается преимущественно в США, Китае, Бразилии, Индонезии, арахис - в Южной Азии, Западной Африке, Аргентине.

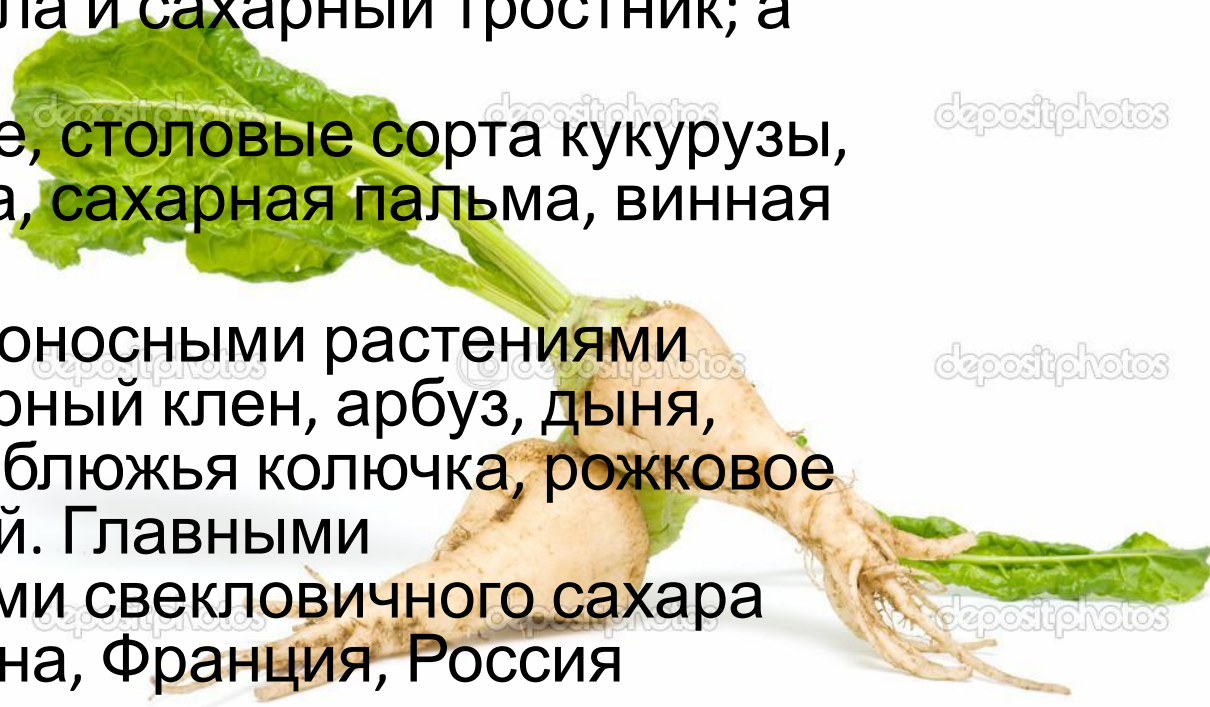


Сахароносы

Сахароносные растения - растения, накапливающие в тканях значительное количество сахарозы. Наибольшее значение для получения сахара имеют:

- сахарная свекла и сахарный тростник; а также
- сорго сахарное, столовые сорта кукурузы, земляная груша, сахарная пальма, винная пальма.

Кроме того, сахароносными растениями являются: сахарный клен, арбуз, дыня, персидская верблюжья колючка, рожковое дерево, цикорий. Главными производителями свекловичного сахара является Украина, Франция, Россия



Тонизирующие

Тонизирующие культуры (чайный куст, кофейное и какаоовых дерева) - это растения тропиков и субтропиков. Кофейное дерево - род кустарников или небольших вечнозеленых деревьев семейства мареновых, насчитывающий около 40 видов. Семена кофейного дерева, содержащие кофеин, используются для приготовления кофе. Чай - род тропических вечнозеленых многолетних растений семейства чайных. Крупнейшими поставщиками чайного листа на мировой рынок являются Индия, Китай, Шри-Ланка; зерен кофе - Бразилия, Колумбия; плодов какао - Кот-д'Ивуар, Бразилия, Гана



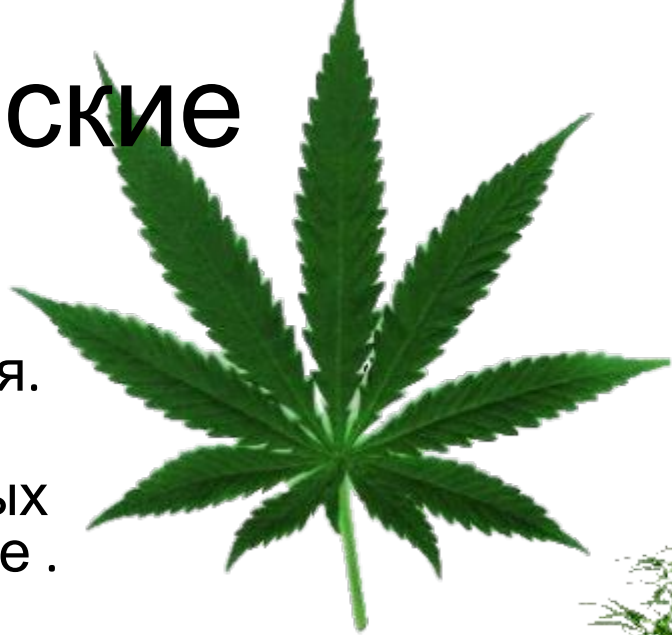
Наркотические

Среди наркотических культур известными являются табак, индийская конопля, мак, конопля.

Конопля-

род однолетних лубоволокнистых растений семейства Коноплёвые . Ранее, по мере изменения классификации, коноплю относили к шелковичным , тутовым и крапивным.

Табак - род многолетних и однолетних растений семейства Паслёновые. Культивируется как наркотическое средство, вызывающее кратковременную эйфорию. Употребление табака в различных видах и различными способами (курение, жевание, нюхание) вызывает зависимость.



Лекарственные

Лекарственные растения— обширная группа растений, органы или части которых являются сырьём для получения средств, используемых в народной, медицинской или ветеринарной практике с лечебными или профилактическими целями. В качестве лекарственных растений широко используется валериана, белладонна, хинное дерево, женьшень, календула, ромашка.

