



Аграрные технологии



Сельскохозяйственные технологии иначе называют **аграрными** (от лат. «аграриус» — *земельный*).

Главные задачи сельскохозяйственного производства — выращивание культурных растений и разведение животных с целью получения продуктов питания и сырья для промышленности. Для решения этих задач используются важнейшие природные ресурсы: земля, вода, электроэнергия, растения и животные, а также сельскохозяйственная техника.

Сельское хозяйство

Растениеводство

- Полеводство
- Овощеводство
- Плодоводство
- Цветоводство



Животноводство

- Скотоводство
- Птицеводство
- Рыбоводство



ЗЕРНОВОДСТВО

Отрасль растениеводства; выращивание культурных растений.





ОВОЩЕВОДСТВО

Отрасль растениеводства; выращивание овощных культур.





ПЛОДОВОДСТВО

Отрасль растениеводства; выращивание плодовых культур.





САДОВОДСТВО

Отрасль растениеводства; выращивание плодовых культур, декоративных (декоративное садоводство), в т. ч. комнатных (комнатное садоводство) растений.





БАХЧЕВОДСТВО

Отрасль растениеводства; выращивание бахчевых культур.



Агротехнологии

предусматривают широкое использование сельскохозяйственной техники и снижение доли ручного труда в производстве. На полях для этого используют различную сельскохозяйственную технику: тракторы, орудия поверхностной обработки почвы (плуги, бороны, культиваторы), посевные и уборочные комбайны, опрыскиватели и т. п. На приусадебном, дачном и пришкольном участках можно



Растениеводство



полеводство

овощеводство

плодоводство

цветоводство



Профессии в сельском хозяйстве

Ведущими специалистами в аграрном производстве являются агрономы, зооинженеры, ветеринары и инженеры-механики. Помогают им осуществлять работу в растениеводстве мастера-полеводы, садоводы, овощеводы, цветоводы, в животноводстве — мастера машинного доения. Все технические операции на полях и животноводческих фермах выполняют машинисты различного профиля и другие рабочие и специалисты сельского хозяйства.

Контрольные вопросы

- Чем обеспечивает человека сельскохозяйственное производство?
- На какие виды делится растениеводство?
- Животноводство?
- Как связаны между собой растениеводство и животноводство?
- Что такое аграрные технологии?