

Культурные растения

МНОГООБРАЗИЕ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ

Выращиванием растений
люди стали заниматься
более 10 тыс. лет назад



Земледельцы Древней Спарты



Возведение стен и распашка земель.
Миниатюра из Радзивильской летописи.
XV в (БАН.34.5.30.Л.7)



Древний Египет

Дикорастущие растения -растения,
которые живут в природе в «ДИКОМ»
состоянии.



Культурные растения - растения, которые человек специально выращивает, выводит их сорта, т. е. культивирует.



Культурные растения



МНОГООБРАЗИЕ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ

Основные
группы
культурных
растений

```
graph LR; A[Основные группы культурных растений] --> B[Зерновые культуры]; A --> C[Овощные культуры]; A --> D[Фруктовые культуры]; A --> E[Технические культуры]; A --> F[Кормовые культуры]; A --> G[Масличные культуры];
```

Зерновые культуры

Овощные культуры

Фруктовые культуры

Технические культуры

Кормовые культуры

Масличные культуры

Сорные растения, или сорняки —

дикорастущие растения, обитающие на землях, используемых в качестве сельскохозяйственных угодий (огород).



Рис. 114. Сорные растения: 1 — сушеница; 2 — белена; 3 — мята; 4 — василек синий

- Лекарственные растения (сушеница топяная, ромашка пахучая, мята, белена, василек синий).
- Рожь, овес и рожь, бывшие сорняками, позже стали ценными культурными растениями



*Николай Иванович Вавилов.
Генетик, растениевод, географ.*

Каждое из этих растений имеет свою историческую родину – центр происхождения.

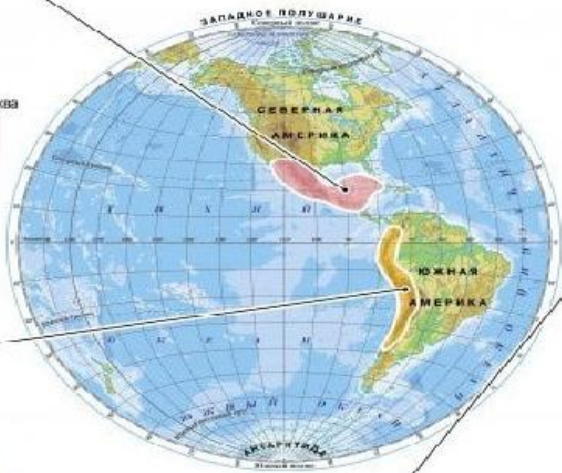
Центры происхождения растений были открыты выдающимся русским ученым Николаем Ивановичем Вавиловым. Он изучил около 1600 видов культурных растений.

Центры происхождения культурных растений.

Центральноамериканский



Южноамериканский



Средиземноморский



Абиссинский



Юго-Западноазиатский



Восточноазиатский



Южноазиатский тропический



Заполнить таблицу

Красным цветом образец

Название	Описание	Центр происхождения	Значение
Капуста Семейство Крестоцветные	1. Двухлетнее растение 2. Мясистые стебли и кочерыга в первый год жизни. 3. Существуют сорта: белокочанная, краснокочанная капуста	Средиземноморский центр	Пищевое Кормовое
Яблоня			
Картофель			
Горох посевной			
Подсолнечник			
Лук			
Пшеница			
Рожь			
Ячмень			
Кукуруза			