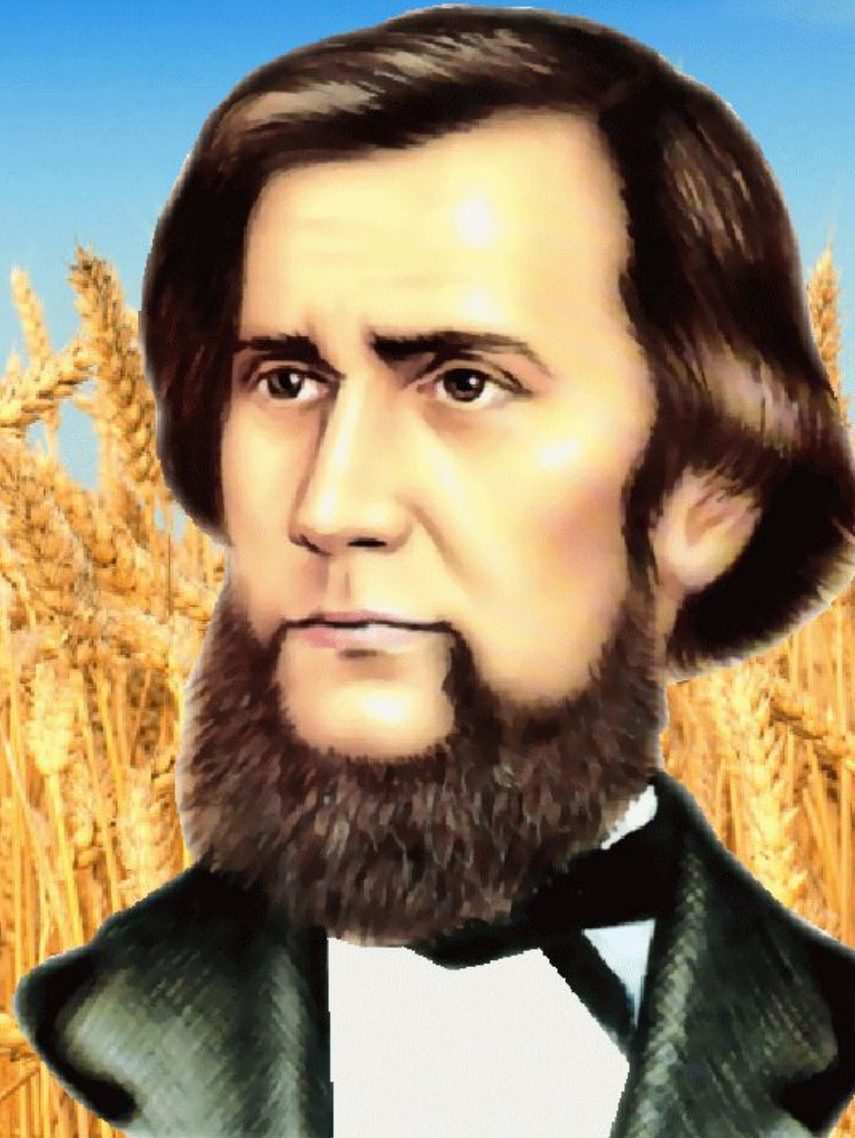


Константин Дмитриевич Ушинский



УШИНСКИЙ



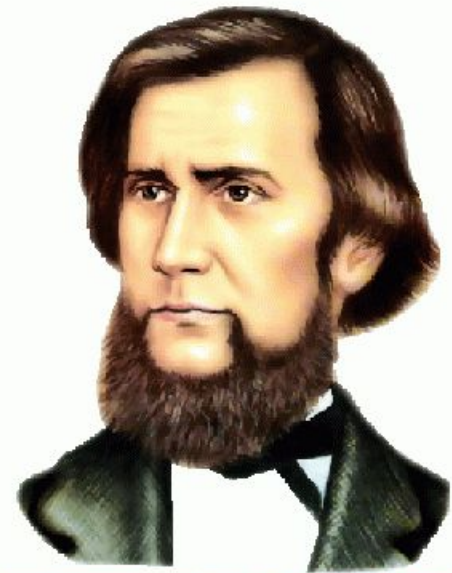
Константин Дмитриевич Ушинский –  
русский педагог.

Он жил очень-очень давно, 150 лет назад.

Константин Ушинский любил  
рассказывать детям поучительные истории.

Вот одна из его историй.

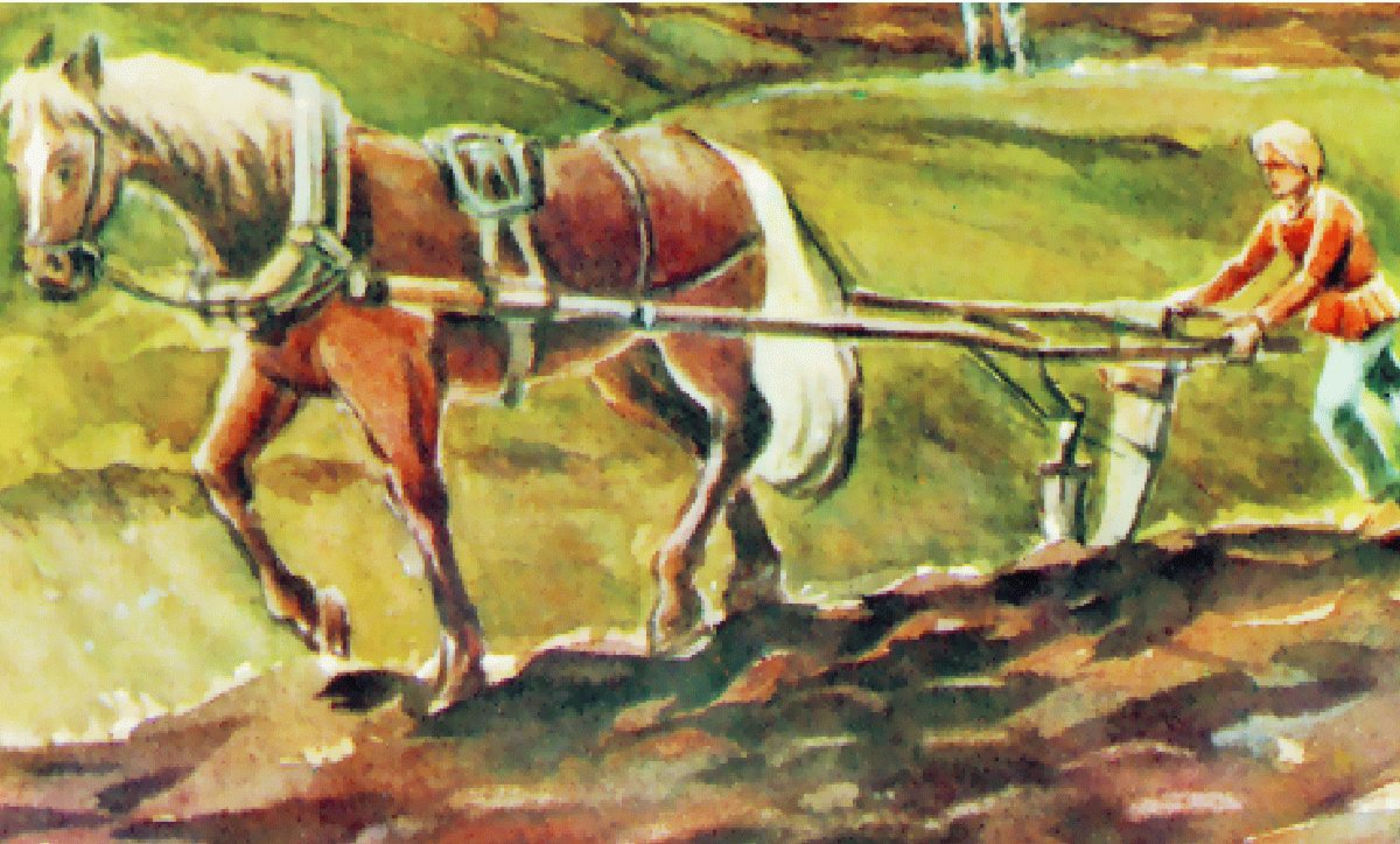
Он рассказал детям, как растут хлеб.



*Земля кормит человека, но кормит не даром. Много должны потрудиться люди,  
чтобы поле вместо травы, годной только для скота,  
дало рожь для чёрного хлеба, пшеницу для булки,  
гречу и просо для каши.*



*Сначала земледелец пашет поле сохой, если не нужно пахать глубоко, или плугом, если пашет новину, или такое поле, что его пахать нужно глубже. Соха легче плуга, и в неё запрягают одну лошадку. Плуг гораздо тяжелее сохи, берёт глубже, и в него впрягают несколько пар лошадей или волов.*



Сейчас поля пахут с помощью трактора.

Трактор тянет за собой не один, а несколько плугов.



*Вспахано поле; всё оно покрылось большими глыбами земли. Но этого ещё мало. Если поле новое или земля сама по себе очень жирна, то навоза не надобно; но если на ниве что-нибудь уже было сеяно и она истоцилась, то её надобно удобрить навозом. Навоз вывозят крестьяне на поле осенью или весною и разбрасывают кучками. Но в кучках навоз мало принесёт пользы: надобно его запахать сохою в землю.*



Сейчас землю в полях удобряют специальные машины

химическими удобрениями, сделанными на заводах.



*Вот навоз перегнил; но сеять всё ещё нельзя. Земля лежит комьями, а для зёрнушка надобно мягкую постельку. Выезжают крестьяне на поле с зубчатыми боронами: боронят, пока все комья разобьются, и тогда только начинают сеять.*





Сейчас землю боронят специальные бороны, прицепленные к трактору.  
Один трактор может вспахать и проборонить большое поле.



*Сеют или весной, или осенью.*

*Осенью сеют озимый хлеб:  
рожь и озимую пшеницу.*

*Весною сеют яровой хлеб:  
ячмень, овёс, просо, гречиху  
и яровую пшеницу*



Если раньше семена сеяли вручную, то сейчас эту работу выполняет трактор.  
К трактору прицепляют сеялки. В этих коробах спрятаны зёрна – семена.  
Специальный механизм рассеивает семена по полю.



*Озимь всходит ещё с осени, и когда на лугах трава уже давно пожелтела, тогда озимые поля покрываются всходами, словно зелёным бархатом. Жалко смотреть, как падает снег на такое бархатное поле. Молодые листочки озими под снегом скоро вянут; но тем лучше растут корешки, кустятся и глубже идут в землю.*

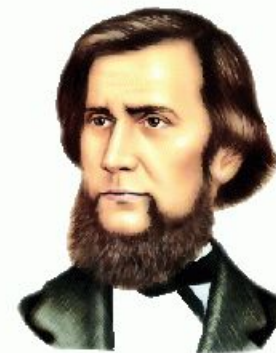


*Всю зиму просидит озимь под снегом, а весной, когда снег сойдёт и солнышко прогреет, пустит новые стебельки, новые листки, крепче, здоровее прежних. Дурно только, если начнутся морозы прежде, чем ляжет снег; тогда, пожалуй, озимь может вымерзнуть. Вот почему крестьяне боятся морозов без снега и не жалеют, а радуются, когда озимь прикрывается на зиму толстым снежным одеялом.*



*Вот такую поучительную историю рассказал детям*

*Константин Дмитриевич Ушинский.*



**Недаром в народе говорят.**

- ☺ Зима без снега, лето без хлеба.
- ☺ Хороший снежок урожай сбережёт.
- ☺ Много снега – много хлеба.
- ☺ Снег на полях – хлеб в закромах.
- ☺ Снег глубокий – год хороший.

