

## Приложение 1

### English-Russian Dictionary of Agronomical Terms

#### A

abloom adj.	цветущий
above-ground part	надземная часть
absorb v.	впитывать; абсорбировать; поглощать
absorption n.	абсорбция, впитывание, всасывание
absorption capacity of soil	поглотительная способность почвы
abundant adj.	широко распространенный, обильный
accelerate v.	ускорять(ся), убыстрять
accumulation n.	накопление, аккумуляирование; скопление
acid n.	кислота; amino ~s аминокислоты; adj. (хим.) кислотный, кислый
acid-base balance	кислотно-щелочной баланс
acidity n.	кислотность; titratable ~ титруемая кислотность
adapt v.	приспосабливать (ся)
additional adj.	дополнительный
adhesion of soil	связность почвы
aerate v.	насыщать воздухом почву, проветривать
affect smth. v.	воздействовать на что-то
afforestation n.	облесение, лесонасаждение, лесовозобновление
aftercrop n.	второй урожай
after-ripening n	дозревание
aggregate n,	совокупность, v. собирать
aggregated adj.	агрегированная, отструктурированная
aging n.	вызревание, созревание, выдержка
agriculture n.	сельское хозяйство, земледелие
agricultural soil science	агрочвоведение
agronomics, agronomy n.	агрономия
agronomist n.	агроном
agrotechnical level of tilling	агротехнический уровень обработки почв
airtight adj.	герметичный, воздухонепроницаемый
alkali n.	щёлочь, зола
alkalify v.	подщелачивать
alkaline adj.	(хим.) щелочной
allow v.	позволять, разрешать
alter v.	изменять; менять; видоизменять, вносить изменения, переделывать
alternate row	промежуточный ряд растений
amount n.	величина, количество
amount of growth	прирост
anaerobic adj.	анаэробный
anchor v.	закреплять, фиксировать, укореняться
animal husbandry n.	животноводство
annual n.	однолетнее растение
aphid n.	тля
application	применение, внесение
apply v.	вносить удобрения
arable n.	пашня, пахотная земля
arable land cultivation	обработка пахотных земель

area n.  
area of risk farming  
barren area  
arid n.  
aridity n.  
arm n.  
assess v  
assimilate v.  
available

## **B**

bacterium pl. bacteria n.  
bark n.  
barn n.  
barnyard n.  
barnyard manure  
base n.  
bear (bore, borne) v.  
bearing n.  
beard n.

bed n.

bedding-out n.

beetle n.

belt n.

bench test

berry n.

biennial adj.

bind v (bound)

biocycle n.

biodegrade v.

black frost

blade n.

blend n.

blight n.

blossom n.

bog n.

bogging n.

bottom n.

branch n.

branchy adj.

brand n.

break (broke, broken) v.

break down

breed (bred bred) v.

breeding

bring under cultivation

broadcast n.

bud n.

budding n.

bulb n.

bury v.

площадь, зона, район, область  
зона рискованного земледелия  
пустошь, неплодородный  
засушливый, сухой, безводный  
засушливость, аридность  
ветвь, отросток  
оценивать, давать оценку  
поглощать, усваивать  
adj. доступный, усвояемый

бактерия

кора дерева

амбар, сеной сарай

скотный двор

навоз со скотного двора

основание, нижняя часть растения

производить, плодоносить

плодоношение; плоды, урожай

ось (колоса)

грядка, место семени в стручке; v. сажать,  
высаживать

высаживание, высадка в грунт

жук, жучок

зона, район, полоса

лабораторное испытание

ягода; мясистый плод

двулетник; двулетний

связывать

биоцикл; жизненный цикл

становиться биологически безопасным

заморозки при сухой погоде

пластинка (листа)

смесь семян разных сортов трав

заболевание растений

цвет; v. цвести, распускаться, расцветать

болотистая почва; верховое болото; торфяник

заболачивание

нижняя часть растения

ветвь, ветка; v. ветвиться

разветвлённый, ветвистый; раскидистый

торговая марка, бренд; v. маркировать

вспахивать, разрыхлять;

лопаться (о почках), распускаться (о бутонах)

разводить, выводить

n. селекция, улучшение породы или сорта

вводить в культуру

посев вразброс; v. производить посев вразброс

почка; v. давать почки; окулировать, прививать

глазком

окулировка, прививка глазком

луковица цветка

закладывать в почву, закапывать

bush n.	куст, кустарник; v.густо разрастаться
bushing n.	закустаривание
bushel n.	бушель (мера объема=36,3 литра)
C	
cabbage	n.капуста
cabbage white butterfly	капустница, белянка капустная
caked	adj.затвердевший, слежавшийся (о почве)
calcium	кальций
caloricity n.	калорийность; теплотворная способность
cane n.	лоза; стебли кустарников; сахарный тростник
capability n.	способность
capability of root penetration	проникающая способность корней
carbohydrate n.	углевод
carbon n.	углерод
carbon dioxide	углекислый газ
cash crop	товарная культура, товарная часть урожая; сельскохозяйственная продукция, предназначенная на продажу за наличные
caterpillar n.	гусеница
cattle n. (pl.)	крупный рогатый скот
cause n.	причина; v. причинять; вызывать
cause-and-effect	причинно-следственный
cell n.	клетка
cereal n.	зерновые культуры, злаки, хлебный злак
check yield	урожай с контрольной делянки
chemical n.	химикат
chemicalization n.	химизация, внедрение химикатов
chemist n.	химик
cereal chemist	специалист по химии зерна
chlorophyll n.	хлорофилл
chernozem n.	чернозём, чернозменная почва
common (ordinary) chernozem	обыкновенный чернозём
cholesterol n.	холестерин
circular chromosome	кольцевая хромосома
clay n.	глина
clay loam	жирный, тяжелый, иловатый суглинок
climate n.	климат
clipping n.	скашивание, косьба, подкос
cloddy adj.	комковатый, глыбистый (о почве)
coarse adj.	крупный (о семенах); крупнокомковатый (о почве)
coat v.	покрывать слоем (чего-л.);
cob n.	стержень початка кукурузы; початок кукурузы; крупный орех; лещина; фундук
combine n.	комбайн; v.убирать комбайном
compact adj.	плотный; v.уплотнять (почву)
compact soil	связная почва
companion crop	сопутствующая культура
composition n.	состав; структура
compost n.	компост; компостировать; готовить компост
concentrate n.	концентрат, обогащенный продукт; v. концентрировать, выпаривать

condition n.	условие; состояние, кондиция
conifer n.	хвойное дерево
coniferous adj.	хвойный
connect v.	соединять (ся), связывать (ся)
connective n.	связник; adj. связующий, соединительный
conserve v.	сохранять, сберегать; консервировать
conservation n.	охрана природы, рациональное природопользование, рациональное использование природных ресурсов
constituent n.	составная часть, компонент
constitution n.	структура, строение
chemical constitution	химический состав
contaminant	n.загрязнитель, загрязняющее вещество
contaminate v.	загрязнять, заражать, портить
contamination n.	примесь, загрязнение, порча, заражение; порча, разложение;
content n.	содержание (чего-л. в чём-л.);, объём, вместимость; (pl) содержимое доля, процент, <i>syn</i> proportion
continues adj.	непрерывный; постоянный;
control n.	борьба (с насекомыми, болезнями);v.бороться, контролировать; подавлять
cooling n.	охлаждение
corny adj.	зерновой, хлебный; хлебобобный
correlation n.	корреляция, связь, соотношение, зависимость
correlative adj.	коррелятивный, соответствующий, сходный
corrupt v.	портиться, гнить, разлагаться; adj.гнилой, порченный
corruptible adj.	способный портиться, портящийся
corruption n.	порча, гниение, разложение
couch n.	трава или сорняк с ползучими быстро размножающимися корневищами
couching n.	выпалывание (сорняков)
country n.	страна, (сельская) местность; adj. сельский
country of origin	страна происхождения (напр. сорта)
countryside n.	сельская местность
cover v.	укрывать, запахивать, заделывать (семена), окучивать
coverage n.	покров
cow n.	корова
cowshed n.	коровник, хлев
cradle n.	накопитель, оборудование для сбора урожая
cultivated crop	пропашная культура; возделываемая культура
companion crop	культура-уплотнитель
cover crop	покровная культура
industrial crop	техническая культура
crops under glass	тепличные и парниковые культуры
crop production	растениеводство, выращивание с-х культур
crop rotation	севооборот; чередование культур
continuous crop rotation	длительный севооборот
crop rotation experiment	опыт в севообороте
crop rotation farming	плодосменное земледелие

cropping system	система земледелия; система полеводства
cross v.	скрещивание; скрещивать; n гибриды, помесь
crown n.	ботва, верхушка растений
crumbly a	крошащийся, рассыпчатый, хрупкий, ломкий, рыхлый;
cultivar n.	сорт (культурного растения)
cultivate v.	обрабатывать, возделывать, культивировать, выращивать
cultivated adj.	культурный (о растении); возделываемый (о земле)
cultivation n.	обработка; культивация; возделывание (земли); рыхление (почвы); культивирование; разведение (растений); выращивание сортов (с.-х. культур); улучшение сортов (с.-х. культур)
culture syn. crop n.	с.-х. культура; v. возделывать с.-х. культуру; n. культивирование, выращивание (растений); возделывание (почвы)
cultural practice	агротехнический прием, метод
cut n.	надрез, срез; v (cut-cut) резать, косить, жать, убирать урожай
cycle n.	период, цикл, круговорот
D	
dank. adj.	буйно растущий (о травах)
dead adj.	увядший, засохший; pl. n. растительные остатки
dead plant part	отмершая часть растения
decay n.	гниль; гниение, разложение; v. засыхать, увядать, гнить, разлагаться (об органических веществах)
deciduous adj.	оппадающий (о листьях), теряющий на зиму листву, лиственный, листопадный (о деревьях)
decompose v.	разлагать, растворять
decomposition n.	разложение, разложение; гниение, распад; разрушение
decomposition course	процесс разложения
deforestation n.	вырубка леса
dehydrator n.	сушилка, установка для обезвоживания
density n.	густота, плотность (травостоя, посева); концентрация
deposit v.	давать осадок; n. отстой, осадок, нанос, отложение, налёт
depth n.	глубина, толща, толщина; мощность (почвы)
desirable adj.	желательный
develop v.	развивать (ся), совершенствоваться; создавать; развивать(ся); выводить (сорт, породу), разрабатывать
development	n. создание (сорта); окультуривание (о почве), мелиорация
dew n.	роса; v. орошать, увлажнять;
dewfall n.	выпадение росы
differentiate v.	различать (ся), отличать(ся), видоизменяться
dig (dug dug) v.	копать
digestible adj.	переваримый, усвояемый

digestion n.	перегнивание, компостирование, усвоение
dilute v.	разбавлять, разводить
dioxide	хим. двуокись
carbon dioxide	углекислота
disaster n.	катастрофа
disease n.	болезнь
disease-producing organism (pathogen)	возбудитель болезни (патоген)
disinfectant n.	протравитель семян
disk n.	дисковое орудие; v. дисковать (почву)
disk harrow	дисковая борона
disperse v.	рассеивать, разбрасывать, распространять
dissolve v.	растворять(ся)
distribution n.	разбрасывание (семян); внесение (удобрений, ядохимикатов)
distributor n.	высевающий аппарат; разбрасыватель (ядохимикатов, удобрений)
diversity n.	разнообразие, многообразие; разновидность
division n.	тип (растений)
do (did done) well (better, best) v.	произрастать; хорошо расти (лучше, лучше всего)
domestic adj.	культивируемый (о растениях)
domesticate v.	окультуривать(растения)
dominant n.	массовый вид, преобладающая, доминирующая форма
dominate v.	преобладать, доминировать
dormant adj.	дремлющий, спящий, бездействующий
dormancy n.	покой (семян, растений), состояние покоя, спячка
drag n.	борона; бороновать, боронить
drain v.	осушать (почву); n. осушитель, дренажная труба
drainage n.	дренаж, дренирование, осушение
draw n.	молодой побег
drawn adj.	вытянувшийся, истончённый (о всходах, о рассаде)
dress v.	обрабатывать (землю); удобрять навозом (почву); подкармливать (растения); протравливать (семена); сортировать
dressing n.	удобрение, навоз; протравливание (семян); сортировка; подкормка (растений)
broadcast dressing	разбросное внесение удобрений
side dressing	междурядная подкормка
soil dressing	корневая подкормка
top dressing	поверхностная подкормка
drill n.	высевающий аппарат; сеялка; борозда, рядок; v. высевать, сеять, вносить удобрения в рядки
drilling n.	рядковый посев, рядковое внесение удобрений
drill row	ряд посева
drop n.	осыпание, опадение (цветков, завязей, плодов); падалица; высевающий аппарат
droplet n.	капелька
drought n.	засуха, сушь
droughty adj.	засушливый, сухой, безводный

dry adj.	сухой
dryer n.	сушильный аппарат; drum ~ барабанная сушилка; spray ~ распылительная сушилка
dry land (dry-land)	засушливый; богарный
due adj.	обусловленный, должный, соответствующий, надлежащий
dung n.	помёт; навоз; компост; органическое удобрение; удобрять навозом
dunged adj.	удобренный навозом
dunging n.	внесение навоза, применение органических удобрений
dust n.	вещество в пылеобразном состоянии; dust, пылевидный препарат; с.-х., брит. отходы, с.-х. опилки; v. опыливать; adj. агрохим. порошковидный
dwarf n.	карликовое растение; v. мешать росту, останавливать развитие
dwarfish adj.	карликовый, низкорослый, недоразвитый
E	
ear n.	колос; початок (у кукурузы); v. колоситься
earring n.	колошение, выколашивание
easy to-root adj.	легко укореняющийся
earthworm	п. дождевой червь
edaphology n.	почвоведение
edible adj.	съедобный
effect n.	следствие; действие, влияние, воздействие; v. производить, осуществлять (действие, влияние, воздействие)
efficient adj.	действенный, эффективный
eliminate v..	исключать, уничтожать, ликвидировать
elimination n.	устранение, удаление, элиминация
embryo n. (pl. — s)	эмбрион, зародыш
emerge v.	появляться, возникать
emergence n.	появление, возникновение; всходы
employ v.	употреблять, применять, использовать
endurance n.	выносливость, сопротивляемость
endurance limits	пределы выносливости
endure v.	переносить, выдерживать, противостоять
enduring adj.	выносливый, стойкий (о растениях)
enhance .v	увеличивать, усиливать
enrich soil	удобрять почву
environment n..	окружающая среда
enzyme n.	фермент, энзим
equipment n.	оборудование, установка, оснащение
equilibrium n.	баланс, равновесие
erode v.	эродировать, выветривать, размывать, разрушать
establish v.	создавать, устанавливать, укореняться, приниматься, разбивать, закладывать
establishment n.	посев, посадка, создание травостоя
ethanol n.	этиловый спирт, этанол (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH); adj. этиловый
evaporate v.	испарять; выпаривать; упаривать; обезвоживать

evaporation n.	испарение
evergreen adj.	вечнозеленый; вечнозеленое растение
excess n.	избыток, излишек, излишнее количество
expose v.	выставлять на свет, подвергать воздействию внешней среды
exposure n.	выставление (на солнце), подвержение воздействию среды
extinction n.	вымирание
extraction n.	экстрагирование, извлечение
eye n.	бот. глазок
F	
facility n	(обычно pl) оборудование, приспособления, аппаратура; здания (заводов); средства обслуживания
fade v.	увядать, вянуть; обесцвечивать(ся)
fail v.	не уродиться (о культуре)
fall out of cultivation	дичать; терять культурную форму
fallow n.	пар, паровое поле; заброшенная пашня, залежь
farming n.	земледелие, возделывание с-х культур; ведение с-х
fruit farming	плодоводство
favour v.	благоприятствовать
favourable adj.	благоприятный
feldspar n.	полевой шпат
female adj.	женский
fertile adj.	плодородный (о почве), изобильный, урожайный
fertility n.	плодородие (почвы); изобилие, богатство
fertilization n.	внесение удобрений, подкормка удобрениями
fertilize v.	удобрять, вносить удобрение, унаваживать
fertilizer n.	удобрение (минеральное)
fiber n	волокно, клетчатка; stude ~ сырая клутчатка (целлюлоза)
fibrous adj.	мочковатый (корень); волокнистый
field n.	поле, делянка,
field evaluation	полевая оценка
fine adj.	мелкий; высококачественный, мелкозернистая (о почве)
fine-grained adj.	мелкозернистый
firm v.	трамбовать, утрамбовывать землю; adj. осевшая, уплотненная почва
firmness n.	твердость; крепость, прочность; устойчивость
fit for tillage	пригодный для пахоты
flake n.	вкрапление (небольшое); чешуйка
flat adj.	плоский; нерельефный; однообразный; ровный; гладкий;
fluid n.	жидкость; adj. жидкий, текучий;
fluid manure spreader	машина для внесения навозной жижи
fold (four-fold)	кратно (четырёхкратно)
forest litter	лесная подстилка; лесной опад
fraction n.	доля, порция, часть
frame n.	парник; парниковый сруб
frame grown adj.	парниковый



freeze (froze frozen) v.	замерзать. замораживать; застывать, затвердевать
frequency n.	частота, повторяемость
irrigation frequency	план поливов, частота поливов, интервал между поливами
friability of soil	рыхлость, эрозийность почв
frost date	срок наступления заморозков
frostproof date	срок минования весенних заморозков, беззаморозковый период
frost day	день с отрицательной температурой (на поверхности почвы или растений)
frost-hardy syn. frostproof, frost-resistant	морозостойкий
frost-killing	вымерзание (растений)
fruit	плод,
fleshy fruit	сочный плод
fruitful adj.	плодоносный, плодоносящий, продуктивный, плодородный
fungicide n.	фунгицид
fungous adj.	грибной, грибковый
fungus (pl. fungi) n.	гриб, грибок, плесень
furrow n.	борозда; v. пахать; нарезать борозды; бороздовать
furrow applicator	машина для внесения ядохимикатов на дно борозды
furrow-making device	бороздоделатель
furrow planter	бороздовая сеялка
furrow spacing	расстояние между бороздами
G	
gain n.	прирост; v. увеличение, приобретать
gallon n.	галлон (мера жидких и сыпучих тел англ.=4,54л, амер.=3,78л)
gather n.	сбор, урожай; v. снимать, собирать, убирать
gene n.	ген
genotype n.	генотип
germ n.	зародыш, семя, проросток, почка
germinate v.	прорасти, развиваться, давать почки
germinating power	всхожесть (семян); энергия прорастания
germination	прорастание (семян), всхожесть, начало роста
germination readiness	энергия прорастания семян
grade n.	степень; качество, вид, сорт; v. сортировать, high ~ высший класс/сорт, low ~ низкое качество; commercial ~ товарный сорт; v классифицировать, сортировать; располагать по степени
soil structure grades	степени оструктуренности почвы
graded adj.	сортовой, сортированный, спланированный (о земле)
graft n.	прививка; привой, привитая часть (растения); v. прививать, черенковать
grafting wax	садовый вар

grain n.	зерно, хлебный злак, зерновая культура; зёрнышко
grinded grain	перемолотое зерно
ground grain	дроблёное зерно
threshed grain	обмолоченное зерно
grain fill	выполненность зерна
granary n.	зернохранилище; хлебородный район
grass	n. трава; злак; дерн; v. зарастать травой
grasscutter n.	газонокосилка
grasshopper n.	саранча, кузнечик
grassland	сенокосное угодье; лугопастбищное угодье
grazing n.	выпас, пастбище, выгон
greenhouse n.	теплица, оранжерея
greenhouse gases	газы с тепличным/ парниковым эффектом
green manure crop	культура на зеленое удобрение, сидеральная культура
grit n.	песчаник; мелкий песок; песчинки; овсяная мука грубого помола; v. измельчать; adj. грубозернистый
groove n.	борозда
ground n.	почва, грунт; участок земли
groundwater n.	подземные воды; подпочвенные воды; почвенно-грунтовая вода
grow (grew-grown) v.	расти, произрастать; выращивать, культивировать
growing period (season)	вегетативный период, период вегетации
growth n.	рост, развитие, произрастание; выращивание; растительность
guard band	защитная полоса (делянка)
guard row	защитный ряд
gully erosion	овражная эрозия
H	
habit (of growth) n.	привычка, свойство; особенность развития растения
habitat n.	естественная среда, место распространения, произрастания
hairs (of roots)	корневые волоски
half-and-half n.	смесь двух веществ в равных частях;
harden v.	становиться жестким, твердеть
harmful adj.	вредный, опасный
harmless adj.	безвредный, безопасный
handle v.	возделывать, выращивать (растения); обрабатывать (почву); убирать (урожай)
hardiness n.	выносливость; крепость; устойчивость; жизнестойкость; закаливание (растений); стойкость к неблагоприятным внешним условиям
winter hardiness	зимостойкость
hardiness degree	степень выносливости
hardiness zone	зона морозостойкости
hardness n.	твердость, жесткость

hardy adj.	стойкий, выносливый; открытого грунта (о растениях)
harrow n.	борона; v. боронить
harvest n.	урожай; жатва, уборка хлеба; v. собирать урожай, жать
harvester n.	комбайн
hay n.	сено, заготавливать сено
make hay	косить, ворошить и сушить сено
haylage n.	сенаж, травяной силос; культура на зелёный корм
hayland n.	сенокос
head 1 n.	колос, метёлка (злаковых); v. колоситься; 2. п. кочан (капусты); v. завиваться в кочан
headland n.	край поля; межа; защитная полоса (делянки)
head row	ряд, засеянный семенами одного колоса или одной метёлки
heat n.	тепло (та), жара; ~ stability термоустойчивость; ~ treated термически обработанный; v. нагревать (ся)
heavy soil	тяжёлая почва; почва тяжёлого механического состава
hectare n.	гектар
herb n.	травя, травянистое растение; надземная часть растений; pl. зелень
herb meadow	разнотравный луг
herbage n.	травы, травостой; ботва, зелёная масса (растений)
herbicide n.	гербицид
herbivore	травоядное (животное)
heredity n.	наследственность
heritage n.	наследуемые признаки
high-volume adj.	крупносерийный; массовый (о производстве); многостадийный
hill	v. окучивать
hive n.	улей; пчелиный рой; v. запастись мёдом
hive products	продукция пчеловодства
hoe n.	мотыга; культиваторная лапа; v. мотыжить, разрыхлять
homogeneous adj.	однородный; гомогенный
horticulture n.	садоводство, плодоводство
hotbed n.	парник, паровая грядка
hull n.	шелуха, оболочка, пустые стручки; v. очищать от шелухи, лущить
humid adj.	влажный, сырой
humidity n.	влажность; влага
humus n.	гумус, перегной
husbandry n.	сельское хозяйство, земледелие; хозяйствование
husk n.	шелуха; скорлупа; мяквинная оболочка;
hybridization n.	гибридизация, скрещивание
hydroponic n.	гидропонный
hydroponic bed	гидропонный стеллаж

hydroponic culture	гидропоника
hydroponic plant	гидропонная установка
I	
immature adj.	незрелый, неспелый; слаборазвитый (о почве)
immunity (to) n.	невосприимчивость, иммунитет
imperishable adj.	прочный, стойкий, непортящийся
implement n.	инструмент; орудие; syn tool; pl принадлежности; инвентарь
improper adj.	непригодный, неподходящий
inch n.	дюйм (= 2,5 см)
include v. (smth in smth) v	содержать, включать; заключать, содержать в себе;
incorporate v.	вносить, заделывать (напр., удобрения)
increase n. (in smth) n.	увеличение; размножение; рост, прирост (чего-л.); syn rise, raise
increase in yield	прибавка (урожая);
increase of fertility	повышение плодородия почвы
increase of salinity	повышение засоления
incubate v.	культивировать (микроорганизмы), выращивать
incubative period of a plant disease	инкубационный период болезни растений
index of irrigation need	показатель потребности в орошении
indigestible adj.	неудобоваримый, трудно перевариваемый
indirect adj.	непрямой, косвенный
infancy n.	ранняя (начальная) стадия развития (растения).
inferior adj.	худший (по качеству); плохой
infestation n.	засорённость (посевов); нашествие (вредителей); инвазия
influence n.	влияние, действие; воздействие на что-то; v. влиять
inhibit v.	подавлять, сдерживать; тормозить; задерживать; запрещать
inhabit v.	населять; обитать
inhabitant n.	организм, населяющий данную местность
inherit v.	наследовать
inheritance n.	наследственность
inhibition n.	ингибирование, торможение, подавление, угнетение
injure v.	повреждать
injury n.	вред, повреждение
intensive grazing n.	интенсивный выпас
intercrop n.	промежуточная междурядная культура
interplanting n.	уплотненный посев, подсев, дополнительная посадка
inter-row adj.	междурядный
inter-row cultivation	междурядная обработка
in tillage adj.	обрабатываемый (о почве)
introduction n.	интродукция, введение, внедрение (нового сорта, вида)
invasion n.	инвазия; заселение, вторжение
in vitro	в пробирке
in vivo	в живом организме
involution n.	дегенерация: закручивание (листьев)

irreversible consequence	необратимые последствия
irreversibility of evolution	необратимость эволюции
<b>J</b>	
juiciness n.	сочность
juicy adj.	сочный, спелый, мясистый
<b>K</b>	
keep down	уничтожать (сорняки)
keep up the fertility	поддерживать плодородие почвы
keep n.	брит. англ. пастбище, подножный корм, запас кормов
kernel milk line	молочная спелость зерна (в основном про кукурузу)
kernel percentage	озернённость колоса в %
kernel size	величина зерна
kernel smut	головня зерен
kill v.	уничтожать (сорняки, вредителей), ослаблять
killer n.	препарат для уничтожения (сорняков, вредителей)
killing frosts syn. summer killing	летнее похолодание, заморозки
kind n.	вид, сорт, отличительный признак
knead v	смешивать до получения однородной массы
<b>L</b>	
lack in structure	бесструктурный (о почве)
lactic-acid bacterium (pl bacteria)	молочнокислая бактерия
lactose n	(биол.) лактоза, молочный сахар
land n.	земля, почва; грунт; делянка; землевладение
land use	землепользование
larva n.	личинка; гусеница
latent adj.	латентный, скрытый; покоящийся; бот. спящий
lateral n.	боковой побег; боковая плеть
large seeded adj.	крупносеменной
layer n.	слой, пласт (земли); бот. отводок; стелящийся побег; ярус растительности; v разводить (размножать растения) отводками
leach	v. выщелачивать; высолаживать, вымывать; п. зола
leaf n. (pl. leaves)	лист (растения)
leafy adj.	облиственный (о стебле), с хорошо развитой ботвой; лиственный
lean adj.	обеднённый (о почве); неурожайный (год)
leggy adj.	вытянувшийся (о рассаде)
legume n.	растение из семейства бобовых (Leguminosae); боб; плод бобовых; зеленый горошек; столовые овощи; фасоль
legume-grass	бобово-злаковый
leguminous adj.	бобовый
level n.	уровень; adj. ровный, гладкий; v. выравнивать
lifter n.	подъёмник; машина для уборки корнеплодов
light soil	лёгкая почва
lime n.	известь, известковое удобрение; бот. лайм; липа
linseed n.	льняное семя; лён обыкновенный
loaf n.	кочан (капусты, салата); v. образовывать кочан

loam n.	суглинистая почва; супесь; суглинок
leguminous loam	бобовый суглинок
loam-peat compost	торфо-глинистый компост
lodge v.	полегать (о хлебах, посевах)
longevity of seeds	продолжительность сохранения жизнеспособности семян
loose adj.	рыхлая; сыпучая (порода)
loosen v.	разрыхлять (почву)
loss n	потеря, утрата; убыток, ущерб, потеря
<b>M</b>	
make a growth	расти, развиваться
make hay	косить траву на сено
male adj.	мужской; п. самец
malformation n.	неправильное формирование; недостаточное развитие; уродство
malt n.	солод; v. солодить; осолаживать
manipulation n.	обработка; управление (механизмом) производство; процесс изготовления; v. производить, изготавливать (промышленным способом); обрабатывать, перерабатывать
manufacture n.	вещество; dry ~ сухое вещество
matter n.	созревание
maturation n.	взрослый; зрелый (о животном), созревший, спелый (о плодах, семени); v. созреть; вызреть
mature adj.	спелость, зрелость
maturity n.	плодородный, жирный (о почве); рыхлый (о почве); выдержанный (о вине); v. разрыхлять (почву); спеть, созреть
mellow adj.	борозда; междурядье
middle n.	мягкий (климат)
mild adj.	мучнистая роса
mildew n.	мельница; дробилка; мукомольный комбинат; v. молоть; дробить (зерно); веять; очищать (семена)
mill n.	молотьба; дробление, измельчение
milling n.	минеральный; насыщенный минеральными веществами; (хим.) неорганический
mineral adj.	смешанный ряд (растений)
mixed row	влажный
moist adj.	влага; влажность; сырость; ~ loss усушка
moisture n.	плесень; гниль; перегной; гумус; v. плесневеть; гнить
mold n.	бессменная культура; однооборотная культура
monoculture n.	мох pl мхи
moss n.	мотылек; моль; бабочка
moth n.	косить; п. стог; копна; сеновал
mow (mowed mown) v.	выкошенный
mown-out adj.	(сено)косилка
mower n.	метод скашивания
mowing practice	дерновый грунт с перегноем; мульча (материал для покрытия почвы); v. мульчировать
mulch n.	размножаться; увеличиваться в числе
multiply v.	

multiplication n.	размножение
mushroom n.	гриб (съедобный)
must n.	плесень; v. плесневеть
mycelium n	мицелий, грибница
N	
narrow n.	борона
narrow-row adj.	узкорядный
narrow-row planter	узкорядная сеялка
narrow-row planting	узкорядный посев
nature n.	природа; основное свойство, сущность
natural selection	естественный отбор
necrogenic adj.	некрогенный, ускоряющий разложение растений
necrosis n.	некроз, отмирание
nematode n.	нематода
nitrate n.	нитрат, селитра, соль азотной кислоты
nitrogen n.	натрий
nitrogen fixer	азотофиксатор (бактерия)
nitrogenous adj.	азотный, азотистый
nitroshooter n.	машина для внесения жидких азотных удобрений
node n.	узел (на стебле у злаков), колено (ветки, корня), нарост; утолщение
nodule n.	клубенёк; узелок; гранула; зерно; нарост на растении
no-grade adj.	не сортовой
non-essential adj.	заменимый; ~ amino acid заменимая аминокислота; ~ fatty
no till n.	нулевая обработка почвы (перед посевом); гербицидная обработка почвы (без вспашки); adj. беспашотный
nuclear membrane	ядерная оболочка
nucleic acids	нуклеиновые кислоты
nucleous n.	ядро (клетки); косточка (плода), ядро (ореха)
nursery n.	питомник; рассадник
nursery seedlings	саженцы, выращенные в питомнике
nursling n.	сеянец, молодое растение, саженец
nut n.	орех; плод ореха; v. собирать орехи
nutrient n.	питательное вещество; digestible ~ усвояемое питательное вещество; ~ value питательность; a питательный
nutrient intensity	концентрация питательных веществ
nutrient lack	недостаток питательных веществ
nutritional adj.	относящийся к питанию; пищевой, питательный
nutritious adj.	питательный
O	
occasional occurrence of species	редкая встречаемость вида
odour n.	запах, аромат
offal n.	отходы помола; отруби; высевки; побочные продукты переработки; отбросы; мусор
oil n.	растительное масло
open-pollinated adj.	перекрёстноопыляющийся
orchard n.	фруктовый сад, плодовый питомник

origin n.	происхождение, источник; род
original adj.	первоначальный; коренной
ornamental adj.	декоративный, орнаментальный, служащий украшением
outbreak n.	вспышка болезни, эпифитотия; нашествие (с/х вредителей)
outyield v.	превосходить по урожайности или продуктивности
overdrill n	.подсев; v. подсеивать
overgrowth n.	гипертрофия, разрастание; заросль
overripe adj.	перезрелый
overrun n.	избыток
overseed v.	высевать сверх нормы
oversow (oversowed, oversown) v.	пересевать, сеять дополнительно; сеять вразброс
overwinter v.	перезимовывать
oxidation n.	окисление
oxygen n.	кислород
oxygent-tolerant	не чувствительный к кислороду
<b>Р</b>	
palatable adj.	аппетитный, вкусный
palatability n.	вкусовая привлекательность
panning	образование почвенной корки
parasitic adj.	паразитический
parasite n.	паразит; паразитическое чужеродное растение
plant parasite	растительный паразит
parasitize v.	паразитировать
parent rock material	почвообразующая порода
particle n.	частица; крупица (почвы),
particulate n.	твёрдая частица; частица жидкости (в эмульсии)
partitioning n.	разделение, расчленение, разбиение, выделение отделов
pasteurization n.	пастеризация
pasteurize v.	пастеризовать
pasteurized adj.	пастеризованный; ~ foods пастеризованные
pasturage n.	пастбище; выгон, выпас
pasture n.	подножный корм; пастбище; выгон; выпас; пастбищные угодья; пастьба; стравливание травостоя; v. пасти скот; пастись; возбудитель болезни
pathogen n.	возбудитель болезни
peat n.	торф
penetrate v.	проникать, заглубляться
per prep	за, на, в, с (каждого); (указывает на количество, приходящееся на определенную единицу); ~ year за год; ~ capita/ head на душу населения
percentage n.	процент; процентное отношение; процентное содержание
perennial adj.	многолетний; n. многолетнее растение
performance n.	продуктивность; производительность; показатель; КПД; работа
perishable adj.	скоропортящийся продукт
persistence of pesticide	длительность действия пестицида



pest(s) n.	сельскохозяйственный вредитель; вредное насекомое; насекомое-паразит; сорняк
pest colonization	заселенность вредителями
pesticide compatibility	совместимость пестицидов
pesticide consumption rate	норма расхода пестицида
pesticide residue	остаточное количество пестицида
petal n.	лепесток
phosphatic	фосфатный
phosphorus	фосфор
	фотосинтез, фотохимический синтез (процесс превращения энергии видимого света в энергию химических связей, сопровождаемый образованием органических соединений и кислорода клетками высших растений из углекислого газа и воды; Ф. происходит с участием различных пигментов (хлорофилл и др)
photosynthesis n.	
	рассол; уксус для маринада; v. мариновать, солить
pickle n.	
picker n.	уборочная машина, плодосъемник
picking n.	сбор (плодов); сортировка (плодов); пасынковать; отщипывать; прищипывать (растущие побеги); пинцировать
pinch v.	
pistil n.	пестик
placement n.	внесение (удобрений); заделка (семян); равнина, степь; adj. простой, обыкновенный, несмешанный, без добавок
plain n.	растение; саженец; урожай; травянистое растение (в узком смысле); v. сажать (растения); сеять; засаживать; устанавливать; внедрять; засеивать; озеленять; adj. растительный
plant n.	исходное (родительское) растение
	многолетнее растение
parental plant	горшечная рассада
perennial plant	растениевод, селекционер
potted plant	сеялка
plant breeder n.	посадка; высадка; посев; сев; культуру; озеленение
planter n.	
planting n.	деланка; участок (земли); запахивать
plot n.	вспашка
plow under v.	основная вспашка
plowing n.	боб; стручок; кожура; лозга; образовывать бобы, стручки
primary plowing	
	оподзоленная почва
pod n.	отравлять; заражать; n. яд, отравка; токсин
podzolized soil	отравление, интоксикация; применение яда
poison v.	пыльца
poisoning n.	опылять; опылить; с.-х. v. опыляться
pollen n.	опыление
pollinate v.	загрязняющий агент; поллютант
pollination n.	пористый
pollutant n.	
porous adj.	

post-emergence	период после появления всходов; послевсходовый
potassic adj.	калийный, калиевый
potassium n.	калий
pound	фунт (вес) (англ. ф = 453,6 гр)
poultry n.	домашняя птица
powder n.	порошок; сухое молоко, измельченное в порошок
precipitate n.	осадок; v. осаждать(ся)
precipitation n.	осадки (атмосферные); выпадение осадков
pre-emergence n.	период перед прорастанием; предвсходовый
preparation n.	приготовление; подготовка; препарирование; препарат
preserve v.	сохранять, оберегать; консервировать; n. заповедник, заказник
preservation n.	сохранение; консервирование; охрана, защита; предохранение; предупреждение; профилактика
preserve v.	хранить, держать (овощи, продукты); заготавливать впрок; консервировать; сохранять, оберегать; консервировать; n. заповедник, заказник
press v.	выжимать, прессовать, сдавливать
precision agriculture	точное земледелие; syn. precision farming
prime adj.	превосходный, лучший (сорт, категория)
principal adj.	главный, основной, ведущий
process n.	процесс, приём, способ; технологический процесс; v. обрабатывать, перерабатывать
processed adj.	переработанный
processing n.	обработка, переработка (сырья)
procurement n.	закупки; снабжение; поставка; материально-техническое снабжение; заготовка (сельскохозяйственных продуктов) ; лесозаготовка
produce n.	продукт, продукция; выпуск; объём выпуска; v. производить, вырабатывать
production n.	производство; продуктивность
productivity n.	производительность, продуктивность
profile n.	профиль (почвы)
profile form	строение профиля (почвы)
proliferate v.	размножаться (быстро); расти; распространяться; пролиферировать
proliferating adj.	размножающийся; пролиферирующий; процветающий
propagate v.	размножать (ся), разводить
propagator n.	теплица для рассады; термостат для проращивания семян
propagules n.	росток, отпрыск, побег, сеянец, черешок
proper adj.	надлежащий; правильный, должный; подходящий; отвечающий требованиям
property n.	свойство, качество; отличительная черта, особенность; признак
pedological property	свойство почвы

protectant n.	протравитель (семян, зерна)
protection n.	защита, предохранение, охрана
protein n.	белок, протеин; crude ~ сырой протеин
prune v.	обрезать (деревья, кусты, ветви); пасынковать
pulverize v.	распылять, разбрызгивать; разрыхлять (почву)
pump n.	помпа; насос; v. качать (насосом)
purification n.	очищение; очистка
purity n.	чистота; чистота; беспримесность; правильность
purity of variety	чистота сорта
pure adj.	чистый, без примесей
Q	
quantity n.	количество; sum amount
quartz n.	кварц
R	
rake v.	грести, сгребать граблями
rainfall n.	осадки, ливень
raise v.	поднимать, выращивать
rancid adj.	прогорклый, протухший (о жирах, мясе)
rancidity n.	прогорклость; прогорклый запах/ вкус
random sampling	произвольная выборка/ взятие образцов
range (from ... to) v.	колебаться в известных пределах
rank v.	ценить, располагать по рангу; котироваться, занимать какое-л. место
rate n.	доза, норма; скорость, быстрота (как физическая характеристика)
ratio n.	отношение, пропорция; коэффициент; соотношение
raw adj.	сырой, необработанный; ~ materials сырье
recognize v.	признавать, узнавать
recycling n.	переработка отходов; повторное использование; использование для другой цели
reduce v.	ослаблять, понижать, сокращать(ся), уменьшать(ся), убывать
refrigerating adj.	охлаждающий, холодильный
relationship n.	взаимоотношение, взаимосвязь
relatively adv.	относительно, сравнительно
relay cropping	сменные уплотнённые посевы
release v.	отпускать, выпускать, освобождать
reproduce v.	размножаться; воспроизводить
reproductive —	репродуктивный, половой
reproductive organ	орган размножения
require (smth) v.	нуждаться (в чем-л.); требовать (чего-л.)
requirement n.	требование; необходимое условие; нужда, потребность; to
residue n.	(хим.) осадок; остаток; остаточный
resilience n.	устойчивость; жизнестойкость
resistance n.	устойчивость
resistant adj.	устойчивый, резистентный
resource(s) n.	ресурс(ы), средства; natural ~s природные ресурсы
respectively adj.	в указанном порядке; соответственно, соответствующим образом

restrict v.	ограничивать (в пределах чего-л.), syn limit
retard v.	замедлять; задерживать; тормозить (развитие и т. п.)
retain v.	удерживать, задерживать
ripe adj.	спелый, зрелый
ripen v.	зреть; созреть
ripening n.	вызревание, созревание, syn ageing
rise n.	повышение, увеличение
rise (rose, risen) v.	подниматься, возрастать (в объеме)
roll v.	прикатывать почву
root n.	корень; укореняться
rooting n.	укоренение
root hairs	корневые волоски
rot v.	гнить, загнивать
rotation n.	севооборот
rotation interval	интервал севооборота, чередования культур
row n.	ряд; гряда
row applicator	машина для внесения удобрений в междурядья
row binder	сноповязалка для пропашных культур
row crop production	возделывание пропашных культур
row crop system	пропашная система земледелия
row-crop thinner	прореживатель пропашных культур
row culture	рядковая культура
row drill	рядовая сеялка
row spacing	густота посадки
row tiller	фрезерный культиватор
row width adjustment	регулировка ширины междурядий
rumen n.	рубец (первый отдел желудка жвачных)
run (ran-run) v.	януться, расти (о растениях), направлять движение
rust n.	ржавчина; продукты коррозии; бот. головня; ржа
rye n.	рожь
S	
saline soil	засоленная почва, солонец
salinity n.	засоленность (почвы)
salinity level	степень засоленности почвы
sampling n.	отбор проб/ образцов
sandy adj.	песчаный; опесчаненный
sandy loam	суглинок, суглинистая почва, легкий суглинок, опесчаненный суглинок
sanitary adj.	санитарный, гигиенический
sap n.	сок растения; v. впитывать
scythe n.	коса; садовая косилка; газонокосилка; выкашивание; косьба; v. косить
seal v.	запечатывать; клеить; плотно закрывать; образовывать корку
sedimentation n.	осаждение; отложение осадка
seed n.	семя; сеять
seed ball	семенной клубочек; шаровидный плод
seedbed n.	семенное ложе; почва для посева, пашня
seed coat	семенная оболочка
seedless adj.	бескосточковый; бессемянный

seedling n.	сеянец, проросток, сеянец, саженец (мн.ч. рассада)
seed piece	посадочный клубень (или часть его)
seed vigor	энергия прорастания семян
seeding vigor	всхожесть, мощность прорастания
segregation n.	отделение, изоляция; отсоединение
select v.	отбирать, выбирать
self-seeding	самосев
self-pollinated adj.	самоопыляющаяся
semi-arid	полузасушливый
semifrozen adj.	полузамороженный
seminal	семенной, зародышевый
semisoft adj.	полутвердый
sensitive adj.	чувствительный, восприимчивый
separate v.	отделять, разделять; (хим.) выделять из раствора (отстаиванием)
serum n.	(физиол.) сыворотка; pl sera
	сажать (растение; молодой побег растения), завязывать(ся) (о плодах или семенах), п. завязь (плодов); отрезок корня для посадки; лук-севок, посадочный материал
set (set, set) v.	сгущение, затверждение
	суровый
	теневыносливость
setting n.	мелкий
severe adj.	с неглубокой корневой системой
shade tolerance	форма, вид
shallow adj.	осыпаться (о зерне)
shallow-rooted	срок хранения (продукции); срок годности; sun store life
shape n.	копна (из снопов); скирда
shatter v.	копноподборщик
shelf life n..	росток, побег
shock n.	укорачивать (ся),
shock gatherer	резать на кусочки
shoot n.	сокращаться; уменьшаться; усыхать
shorten in v.	сжатие; сокращение; уменьшение; усушка
shred (shred) v.	междурядная подкормка
shrink (shrank, shrunk) v	побочный эффект
shrinkage n.	силос; силосовать
side dressing	ил; осадок; илистое отложение
side effect	пылеватый суглинок
silage n.	заиливать
silt n.	подобный; похожий, сходный; ~ to smth
silt loam	подобный чему-л.
silt up v.	размер
similar adj.	снимать верхний слой
size n.	кожа, шкура; v. сдирать кожу, шкуру
skim v.	легкий, слабый
skin n.	уклон; склон;
slight adj.	слизень
sloping land n.	ягоды
slug n.	
small fruits n.	

small grains	зерновые культуры (кроме кукурузы)
small plot technique	мелкоделяночный опыт
smoke n.	коптить
smooth adj.	однородный; ~ body однородная консистенция; ~ texture ровная текстура
soak v.	смачивать, впитывать, всасывать
sod n.	дерн, пласт
sod formation	дернообразование, задернение
sod soil	дерновая почва
soil n.	почва; (агрехим.) почвенный нанос; почвенный слой; растительная земля; adj. почвенный; грунтовой
soil-building n.	почвообразование
soil capability	производительность почвы
soil conservation	охрана почв; охрана и рациональное использование почв; предотвращение эрозии; защита грунта; предотвращение истощения почвы
soil criterion (pl.criteria)	показатель почвы
soil-fertility	плодородие почвы
soil fertility survey	определение запасов питательных веществ в почве
soil-forming factor	фактор почвообразования
soil heterogeneity	неоднородность почвы
soil-inhabiting phytopathogenic fungi	почвообитающий фитопатогенный гриб
soil map	почвенная карта
soil moisture storage	запас почвенной влаги
soil morphology	морфология почвы
soil pH-tester	прибор для определения кислотности почвы
soil-plant-fertilizer relation	взаимоотношение почвы, растения и удобрения
soil salinization	засоление почвы
solid n	твердая частица, твердая фаза; pl сухой остаток, сухие вещества; total
solid adj.	твердый (об агрегатном состоянии вещества); чистый, без примесей (о цвете); прочный, крепкий; солидный (чаще всего о телосложении)
solidify v.	затвердеть, отвердеть, загустевать
soluble adj.	растворимый; fat ~ жирорастворимый; water ~ водорастворимый
solution n.	растворение; раствор
sorghum n.	сорго
sow (sowed, sown) v.	сеять
soybeans n.	соя
spacing n.	расстояние; размещение; расположение; расстояние друг от друга; пространство; междурядье; размещать; площадь питания; шаг посадки; шаг посева; шаг расстановки; ширина междурядья
species n. (pl.	без изменения) вид, род, разновидность
spice n.	специя, пряность; v приправлять специями
spoilage n.	порча, гниение пищевых и скоропортящихся продуктов; ~

spray v.	опрыскивать, распылять, обрызгивать
spread (spread) v.	раскидывать, разбрасывать, устилать; разносить(ся), распространять(ся)
spreadability n.	консистенция
sprinkle irrigation n.	орошение дождеванием
spring v.	произрастать, зарождаться
sprout n.	росток; v. пускать ростки, прорастать
stable n.	конюшня; конский
stage n.	стадия, этап
stained adj.	пятнистый; имеющий какую-либо окраску
stained zone	окислительно-восстановительная зона
stamen n.	тычинка
stand n.	густота всходов, стеблестой, травостой
standardized adj.	нормализованный
starch n.	крахмал
starchy adj.	крахмалистый
start v.	начинать; расти (о растениях)
starter n.	закваска; bulk ~ производственная закваска
steamed adj.	стерилизованный
stem n.	стебель, ствол
steppe soil	степная почва
stock n.	подвой
storable adj.	непортящийся (способный сохраняться)
storage n.	хранение, хранилище; склад; ~ life срок хранения срок годности
store v.	запасать, накапливать, сохранять; хранить на складе
store (up) v.	накапливать; запасать
strain n.	линия, штамм (для микроорганизмов)
structure n.	строение, структура; конструкция, устройство
stuff n.	вещество, материал
subsoil n.	подпахотный слой
substance n.	вещество
substitute n.	заменитель; v. заменять, использовать вместо чего-л.
subsurface loosening	безотвальное рыхление
succeeding crop	последующая культура
success n.	успех
succulent adj.	сочный, мясистый
suitable (for smth) adj.	годный, подходящий, пригодный, применимый, соответствующий
sulfur (sulphur)	сера
sulphur dioxide	диоксид серы
sunlight n. syn. sunshine	солнечный свет
superior adj.	лучший, превосходный, высшего качества
supplement n.	добавление, дополнение; pl добавки к кормам; nutritive ~ пищевые добавки
supply n.	предложение; запас; снабжение, поставка, обеспечение; pl запасы, общее количество
supply v.	снабжать, поставлять, обеспечивать, давать; supply smb with smth/
survive v.	выжить, пережить

susceptibility n.	восприимчивость; чувствительность
susceptible (to smth) adj.	восприимчивый, чувствительный (к чему-л.)
sustainable adj.	устойчивый; жизнеспособный
sward n.	травостой
sweet adj.	сладкий
sweetened v.	подслащивать, делать сладким
<b>T</b>	
take (took, taken) in oxygen tank-truck loading operation	поглощать кислород
taste n.	налив автоцистерны вкус, sour to the ~ кислый на вкус
technique n.	метод, способ; технический прием, технология техника, технические приемы; метод; методика, способ; syn. method , means
temporary adj.	временный
temperate adj.	умеренный (о климате)
tender adj.	нежный, мягкий (плод)
tenderness n.	нежность, мягкость
test	n. проба, испытание, исследование, опыт, анализ; v. пробовать, испытывать
texture n.	механический состав (почвы); текстура, строение ткани; степень плотности ткани; структура
thaw v.	таять; оттаивать; размораживать(ся)
thicken n.	уплотнение, загущение; v. загущать; увеличивать мощность (почвы)
thin v.	прореживать (посевы); прорывать, букетировать (корнеплодные культуры); adj. топкий, редкий, не густой
thinner n.	прореживатель, букетировщик
thinning	букетировка; прореживание
thresh n.	обмолот; v. молотить; вымолачивать; обмолачивать
thresher n.	молотилка
threshold n.	мера чувствительности, порог
tie (up) v.	подвязывать, привязывать (растения); связывать (питательные вещества)
till v.	обрабатывать, возделывать (землю); культивировать
tillage n.	подготовка почвы; обработка почвы; пахота; рыхление; возделанная земля; пашня; запашка; разработка; обработка земли; вспашка; рыхление земли; подготовка почвы (к посеву)
tiller n.	культиватор, мотыга, фреза
tillage operations	механическая обработка почвы глубина вспашки; обрабатываемая земля;
tilth n.	пахотная земля; структура почвы; физическая спелость почвы; качество обработки почвы; пригодность почвы к обработке
tilth process	процесс физического созревания (пахотного слоя)
tilth roll	каток для предпосевного прикатывания почвы
tilth stage	стадия физической спелости (почвы)



tilth state	состояние физической спелости (почвы)
tilth-top soil	пахотный слой
timing n.	выбор времени; конвейер сроков (посева);
tissue n.	(биол.) ткань; connective ~ соединительная ткань
tobacco n.	табак
tobacco in leaf	листовой табак
tolerant adj.	выносливый, устойчивый, толерантный
top n.	верхушка, ботва (корнеплодов); надземная часть (растения); верхний
topdressing n.	поверхностное внесение удобрений;
topping n.	(некорневая) подкормка
top soil	прищипывание, пинцировка
total adj.	верхний пахотный слой почвы; верхний горизонт
tough adj.	весь, целый, полный, общий суммарный
trace n.	жесткий (особенно о пище)
trace elements	след, незначительное количество; ~ amount ничтожно малое количество
train v.	микроэлементы
transpiration n.	формировать (кроны плодовых деревьев и кустарников); направлять рост (растений)
transplant n.	транспирация (испарение воды растениями)
treat v.	саженец; пикированная рассада; пересаженное растение; v. пересаживать, пикировать
treatment n.	обрабатывать; протравлять (семена); вносить, применять (удобрения, ядохимикаты)
trial n.	уход; обработка; протравление (семян); внесение (удобрений, ядохимикатов)
tuber n.	проба, испытание, исследование, опыт, проверка
turf recovery	клубень
turn v.	восстановление дерна
turn the soil	ворошить (сено); перелопачивать (зерно)
turn under	распахивать землю
two-row adj.	запахивать
two-row potato harvester	двухрядный
U	двухрядный картофелеуборочный комбайн
ultrafiltration n.	ультрафильтрация (технология очистки воды путём фильтрации через сверхтонкие мембраны)
underground adj.	подземный; n. подпочва
underseeding n.	подсев
undeveloped adj.	необработанный, неосвоенный (о почве)
undo (undid – undone) v.	уничтожать (сорняки), губить (рост растений)
uniform adj.	однородный, равномерный; единообразный, дружный (о всходах)
unique adj.	уникальный; исключительный; необыкновенный
unsaturated adj.	ненасыщенный
upper adj.	верхний
uproot v.	вырывать с корнем, выкорчёвывать, корчевать
uptake (uptook — uptaken) v.	поглощать, усваивать; n. поглощение, усвоение, потребление
urea n.	мочевина

## V

valuable adj.	полезный, ценный; высоко ценимый; syn. useful важность, ценность, полезность; syn. importance;
value n.	breeding ~ племенная ценность; nutritional/ nutritive ~ питательная/ пищевая ценность; стоимость, цена; рыночная цена
variety n.	разновидность; сорт
variety assortment	сортовой состав/ ассортимент
variety check	сортовой контроль
variety certificate	сортовое свидетельство
variety certification	аттестация сортности
variety degeneration	вырождение сорта
variety purity	сортовая чистота
variety test plot	сортоиспытательная делянка
variety testing	сортоиспытание
variety trial on a farm scale	производственное сортоиспытание
various adj.	различный, разный, разнообразный менять(ся), изменять(ся), варьировать; syn. differ; ~ from ... to ... изменяться, колебаться в пределах (от ... до/ к ...); ~ in smth различаться по (какому-л. признаку); различаться в чем-л. (размере, объеме); ~ with smth меняться, различаться в зависимости от чего-л., зависеть от чего-л.
vary v.	произрастание; рост; растительность; растительная жизнь; рост (лат. vegetatio); растительный покров; adj. вегетационный вегетативный, вегетационный, растительный; овощной
vegetation n	ветеринарный врач
vegetative adj.	жизнеспособный
veterinarian n.	лоза; вьющееся растение; виноград; ус; плеть
viable adj.	стелющееся растение
vine n.	виноградник
vine plant	вирус
vineyard n.	незаражённый вирусом
virus n.	вирусоподобный
virusfree adj.	вязкость
viruslike adj.	жизненный; (жизненно) важный, существенный; необходимый
viscosity n.	виноградарство
vital adj.	(хим.) летучий, быстро испаряющийся
viticulture n.	самосевные сорняки
volatile adj.	
volunteer weeds	
W	
walk n.	пастбище, выгон, выпас
washing n.	промывка; отмывка
water n.	вода
watering n.	водопой, полив, орошение
waterlogged adj.	заболоченный
water-holding capacity	водоудерживающая способность
waxing n.	парафинирование; пропитывание воском; воскование

weed n.	сорняк; сорная трава; v. полоть; пропалывать; выпалывать; выдёргивать сорняки
weedkiller syn. weedicide n.	гербицид
weed out v.	уничтожать сорняки
weed seeds	семена сорняков
weigh v.	взвешивать
weight n.	вес; масса; ~ loss потеря веса
weighing n.	взвешивание, определение массы
wheat n.	пшеница
winter wheat	озимая пшеница
wheat cultivation technology	технология возделывания пшеницы
wehy n.	сыворожка; ~ protein сывороточный белок
whip v.	взбивать
whole adj.	цельный
whole kernel corn	цельнозёрная кукуруза
wholesome adj.	целебный; полезный для здоровья; ~ food здоровая пища
wide-row adj.	широкорядный (о посеве)
widespread adj.	широко распространенный
wilding n.	дичок, дикое растение; одичавшее растение
wilt v.	вянуть, увядать, поникать; п.вилт (болезнь увядания)
wind row	валок сжатого хлеба или скошенной травы
winter	v.зимовать, перезимовывать
winter-annual	озимый
winterhardy adj.	зимостойкий
winterkilling	вымерзание (растений)
wireworm n.	нематода, проволочник
wire-row planting	посев по мерной проволоке
wither v.	увядать, сохнуть, вянуть, засыхать
withering n.	вилт, увядание
withstand v. (withstood – withstood)	сопротивляться, противостоять, выдерживать
Y	
yearling n.	однолетний саженец, однолетнее растение
yeast n.	дрожжи; закваска
	урожай; размер выработки; выход готовой продукции; количество добытого или произведенного продукта; выход (продукции); milk ~ надой молока; meat ~ выход мяса; v. производить; приносить; давать; приносить плоды
yield n.	
	повышение урожая
yield gain	урожай на единицу площади
yield per unit	урожай в расчете на акр убранной площади
yield per acre harvested	
Z	
zoning n.	районирование
zyme n.	фермент