

К. Бирнбаум

**Почвоведение и
климатология**

**Москва
«Книга по Требованию»**

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

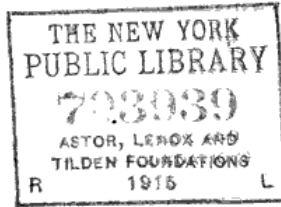
www.samizday.ru/reprint

ПОЧВОВѢДѢНІЕ И КЛИМАТОЛОГІЯ.

Соч. К. ВИРНВАУМА.

ПЕРЕВОДЪ СЪ НѢМЕЦКАГО.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.
1864.



Дозволено цензурою, 30-го Июля 1864 года

ROY VAN
CLAY
VAN

ВЪ ТИПОГРАФИИ КОММИССИОНЕРА ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ ХУДОЖЕСТВЪ,
ГОГЕНФЕЛЬДЕНА И КО.

Статья „Почвовѣдѣніе и Климатологія“ хотя и входитъ въ составъ II-й части *Руководства къ Сельскому Хозяйству*, но вмѣстѣ съ тѣмъ образуетъ совершенно отдѣльное цѣлое. Нумерація же параграфовъ оставлена общая во всемъ сочиненіи для большаго удобства при ссылкахъ.

СПЕЦІАЛЬНА ЧАСТЬ НАУКИ

СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА.

Определение и объемъ.

§ 1339. Специальную часть науки сельскаго хозяйства составляет учение объ условіяхъ производства сельско-хозяйственныхъ растений и животныхъ, т. е. она заключаетъ въ себѣ законы и правила, которые должны быть соблюдаемы для наивыгоднѣйшаго воздѣлыванія растений и для наивыгоднѣйшаго воспитанія животныхъ.

Для этой цѣли она предлагаетъ точнѣйшее знаніе жизни растений и животныхъ, изъ котораго выводитъ законы, обусловливающіе правила постояннаго, наивыгоднѣйшаго размноженія ихъ, ухода за ними и употребленія тѣхъ и другихъ. Эта часть науки раздѣляется на ученіе о разведеніи растений или *растениеводство* и ученіе о разведеніи животныхъ или *скотоводство*.

§ 1340. Ученіе о разведеніи растений или растениеводство раздѣляется на общее и частное.

Общее растениеводство изслѣдуетъ общія условія мѣста произрастанія, почву и климатъ по ихъ вліянію на жизнь растений, указываетъ правила, по которымъ человекъ можетъ управлять

этими условіями и развиваетъ законы посѣва, ухода во время произрастанія и обращенія во время и послѣ уборки; частное растеніеводство указываетъ примѣненіе всѣхъ этихъ правилъ къ каждому отдѣльному роду сельско-хозяйственнаго растенія.

§ 1341. Скотоводство также раздѣляется на общее и частное. Общее развиваетъ характеристическіе признаки и свойства сельско-хозяйственно-полезныхъ животныхъ, законы случки, воспитанія, ухода и употребленія, частное—примѣненіе этихъ правилъ къ каждому отдѣльному домашнему животному.

КНИГА ПЕРВАЯ.

РАСТЕНИЕВОДСТВО.

ОТДѢЛЕНІЕ ПЕРВОЕ.

ВОЗДѢЛЫВАНІЕ РАСТЕНІЙ ВООБЩЕ.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

ПОЧВОВѢДѢНІЕ и КЛИМАТОЛОГІЯ.

ПОЧВОВѢДѢНІЕ И КЛИМАТОЛОГІЯ.

ГЛАВА 1.

О ПОЧВѢ ВООВЩЕ.

1342. Совершенство сельско-хозяйственнаго производства, въ какое-бы то ни было время, зависить преимущественно отъ степени знанія природы, дѣйствующихъ въ ней силъ. Такимъ образомъ, точнѣйшимъ изслѣдованіемъ этихъ силъ обусловливается степень господствованія ими и, слѣдовательно, самое искусство воздѣлыванія культурныхъ растений.

1343. Почва и климатъ (Т. 1 § 10, 19 и сл.) въ суммѣ своихъ дѣйствій существеннѣйшимъ образомъ обуславливаютъ произрастаніе растений, составляя мѣсто произрастанія ихъ. Подъ именемъ *мѣста произрастанія* мы разумѣемъ воздухъ и почву (т. е. почву въ обширномъ смыслѣ, растительный слой и подпочву) а подъ именемъ *условій мѣста произрастанія* разумѣемъ всю сумму ихъ вліанія на произрастаніе растений.

Изслѣдованіе этихъ условій составляетъ предметъ почвовѣдѣнія и климатологіи.

§ 1344. Почвовѣдѣніе ведетъ къ распознаванію почвы, относительно ея вида, составныхъ частей и свойствъ и основывается на изясненіи исторіи ея образованія.