

633.53

A 58

Л. С.-Х. И.

Опытная станция  
по прядильным машинам

№ 40

## Сообщения

Сельско-хозяйственной Химической Лаборатории Глав-  
наго Управленія Землеустройства и Земледѣлія въ  
г. С.-Петербургѣ.

## Сообщеніе I.

*Л. Альтгаузенъ.*

## ИЗЪ ОБЛАСТИ СОРТОВОДСТВА ЛЬНА.

## Mitteilungen

des Landwirtschaftlichen Chemischen Laboratoriums der Haupt-  
verwaltung für Landorganisation und Ackerbau zu St. Peters-  
burg.

## Mitteilung I.

*L. Althausen.*

## AUS DEM GEBIET DER LEINZÜCHTUNG.



Ф/24/3

Л. С. Х. И. *Мвн 11 4/15*  
 Опытная Станция  
 по ПРЯДИЛЬНЫМ РАСТЕНИЯМ

63353  
 А58

РАСТЕНЬЕВОДСТВО

Сел.-Хозяйственн. Ин-т

№ 97

ПРЕДИСЛОВІЕ.

До настоящаго времени Сельско-хозяйственная Химическая Лабораторія опубликовывала результаты своихъ работъ и изслѣдованій въ „Трудахъ Сельско-хозяйственной Химической Лабораторіи“ и въ текущей періодической литературѣ.

Въ „Трудахъ“ помѣщались, главнымъ образомъ, подробные отчеты по вегетационнымъ опытамъ и текущіе матеріалы по анализу почвъ, удобрительныхъ веществъ, растений и т. д.; въ періодической литературѣ опубликовывались, по преимуществу, работы по отдѣльнымъ специальнымъ вопросамъ.

Для возможности болѣе широкаго распространенія и своевременнаго опубликованія работъ послѣдней категоріи съ текущаго года статьи по отдѣльнымъ вопросамъ будутъ опубликовываться въ видѣ особыхъ „Сообщеній“ Лабораторіи, первымъ выпускомъ которыхъ и является настоящая статья Л. Ф. Альтгаузена: „Изъ области сортоводства льна“, представляющая продолженіе серіи работъ Лабораторіи, опубликованныхъ до настоящаго времени въ періодической литературѣ, а именно, нижеслѣдующихъ статей.

Проф. П. С. Коссовичъ. О способности различныхъ растений пользоваться фосфорной кислотой фосфоритовъ. (Хозяинъ. 1900 г. стр. 221 и 259).

Проф. П. С. Коссовичъ. Опыты по примѣненію нитрагина. (Тамъ же, стр. 794 и 831).

К. Гедройцъ. Электрический методъ Whitne'a и Means'a для опредѣленія солонцеватости почвъ. (Ж. Оп. Agr. Т. I, 1900 г. стр. 21).

П. Коссовичъ. О механическомъ составѣ лессовыхъ почвъ и о потеряхъ вещества при механическомъ анализѣ по способу Фадѣева-Вильямса. (Тамъ же, стр. 420)

П. Коссовичъ. Къ вопросу о сравнительной способности с.-х. растений пользоваться фосфорной кислотой трудно растворимыхъ фосфатовъ. (Тамъ же, стр. 637).

П. Коссовичъ. Амміачныя соли, какъ непосредственный источникъ азота для растений (Тамъ же Т. II, 1901 г., стр. 623).

П. Коссовичъ. О количествѣ однопроцентной соляной кислоты, потребной для приготовленія почвенныхъ вытяжекъ. (Тамъ же, стр. 639).

П. Коссовичъ. Къ вопросу объ опредѣленіи перегноя въ почвахъ. (Тамъ же, стр. 643).



26 ИЮЛ 1966

- П. Коссовичъ. О сравнительной способности с.-х. растений пользоваться фосфорной кислотой фосфорита. (Тамъ же, стр. 711).
- А. П. Тольскій. Къ вопросу о вліяніи температуры почвы на развитіе корней. (Тамъ же, стр. 731).
- К. Гедройцъ. Химическіе методы опредѣленія плодородія почвъ по отношенію къ фосфорной кислотѣ. (Тамъ же, стр. 745).
- П. Коссовичъ. Роль растений въ раствореніи питательныхъ веществъ почвы, находящихся въ ней въ не растворенномъ состояніи. (Тамъ же, стр. 143).
- Л. Альтгаузенъ. Къ вопросу объ изученіи ближайшихъ условій урожайности гречихи зерномъ. (Тамъ же, стр. 29).
- М. Грачевъ. Методъ Такэ для опредѣленій кислотности торфяныхъ почвъ въ примѣненіи къ почвамъ вообще. (Тамъ же, стр. 355).
- Г. Нефедовъ. Паденіе твердыхъ частицъ въ жидкости и механический анализъ почвы. (Тамъ же, стр. 421).
- П. Коссовичъ. Солонцы, отношеніе къ нимъ растений и методы опредѣленія солонцеватости почвъ. (Тамъ же, Т. IV, 1903, стр. 1).
- П. Коссовичъ. Развитіе корней въ зависимости отъ температуры почвы въ первый періодъ роста растений. (Тамъ же, стр. 389).
- К. Гедройцъ. Химическіе методы опредѣленія плодородія почвъ по отношенію къ фосфорной кислотѣ. (Тамъ же, стр. 403).
- П. Коссовичъ. Водныя свойства почвы. (Тамъ же Т. V, 1904, стр. 201.)
- П. Коссовичъ. Количественное опредѣленіе углекислоты, выделяемой корнями, во время ихъ развитія. (Тамъ же, стр. 482).
- П. Коссовичъ. О взаимодѣйствіи питательныхъ солей въ процессъ воспріятія растеніями минеральной пищи. (Тамъ же, стр. 581).
- С. Захаровъ. Почвы сѣверной части Муганской степи и ихъ осолоненіе. (Тамъ же Т. VI, 1905, стр. 176).
- П. Коссовичъ. Клевероутомленіе почвы. (Тамъ же, стр. 515).
- К. Гедройцъ. Вліяніе известкованія на доступность растеніямъ фосфорной кислоты почвы и фосфорнокислыхъ удобрень. (Тамъ же, стр. 686).
- К. Гедройцъ. Дѣйствіе на растенія углекислыхъ и двууглекислыхъ щелочей. (Тамъ же, стр. 705).
- П. Коссовичъ. Вліяніе развитія растений при низкой почвенной температурѣ въ первый періодъ роста на ихъ испаряющую способность. Тамъ же Т. VII, 1906 г. стр. 1).
- К. Гедройцъ. Вліяніе объема почвы на потребность растений въ питательныхъ веществахъ. (Тамъ же, стр. 10).