

СОДЕРЖАНИЕ

А. Говорунов. К тридцатилетию Бийской опытно-селекционной станции	3
Г. С. Зубченко, В. И. Ешелкина, В. Д. Глазюк. Агропроизводственная характеристика почвенных разностей станции и водный режим под основными культурами свекловичного севооборота	10

Агротехника

В. А. Сяглов. Система основной и предпосевной обработки почвы под сахарную свеклу	32
В. С. Тулубец. Влияние различных способов предпосевной обработки семян на урожай и качество сахарной свеклы	41

<u>П. И. Зубченко</u> , М. Г. Сафонова. Нормы высева и глубина заделки семян односемянной и сегментированной сахарной свеклы	44
--	----

В. А. Сяглов. О способах букетировки сахарной свеклы	49
--	----

В. А. Сяглов, В. С. Тулубец. Новая технология возделывания сахарной свеклы с минимальными затратами ручного труда	55
---	----

М. Г. Сафонова. Химическая борьба с сорной растительностью в посевах зерновых культур и сахарной свеклы	61
---	----

П. А. Железнов. Результаты полевых опытов с удобрениями за 1934—1936 гг.	67
--	----

Г. С. Зубченко. Результаты опытов по изучению основного и рядкового удобрения под сахарную свеклу (1937—1962 гг.)	73
---	----

А. П. Говорунов. Действие маргеновского фосфатшлака и фосфатов из фосфоритов Кара-Тау на сахарную свеклу на маломощных средневыщелоченных черноземах в Алтайском крае	85
---	----

А. П. Говорунов, В. И. Ешелкина. Эффективность аммиачной воды при разных сроках внесения ее под сахарную свеклу	90
---	----

Ю. И. Чулкин. Опыт выращивания высоких и устойчивых урожаев яровой пшеницы на Бийской опытно-селекционной станции	94
---	----

<u>П. И. Зубченко</u> Сроки сева кукурузы в лесостепных районах Алтайского края	97
---	----

В. А. Сяглов, Ю. И. Чулкин. Влияние симазина и атразина на сорную растительность в посевах кукурузы и урожай последующей культуры	101
---	-----

Селекция и семеноводство

Е. С. Вржеш. Краткие итоги работы по селекции сахарной свеклы	103
---	-----

Е. П. Викторов. Хранение корней маточной свеклы в постоянных корняхранилищах (подвалах) в условиях Алтайского края	128
--	-----

И. А. Скрипка. Селекция яровой пшеницы	149
--	-----

В. Д. Сорокин. Итоги селекционно-семеноводческой работы с многолетними травами	169
--	-----

В. Д. Сорокин. Результаты опытов с кормовым бобом и горохом.	191
--	-----

С. П. Ларников. Некоторые вопросы возделывания озимой пшеницы и ржи в условиях Алтайского края	207
--	-----

Защита растений

Л. К. Герасимова, Т. Ф. Гурова, В. А. Чулкина, <u>И. М. Ярмоленко.</u>	
Эффективность новых ядов в борьбе со свекловичными блошками	231
<u>И. М. Ярмоленко.</u> Видовой состав и распространение почвообитающих вредителей в районах свеклосеяния Алтайского края	235
Л. К. Герасимова. Химические меры борьбы с проволочниками в условиях Алтайского края	243
В. А. Чулкина. Корнеед всходов сахарной свеклы и меры борьбы с ним в условиях Сибири	246