

**СРОКИ ПОСЕВА СТОЛОВОЙ СВЕКЛЫ СОРТА «ЦИЛИНДРА» НА  
ПРОДУКТИВНОСТЬ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ТУВЫ**

Монгуш Роланда Романовна

Тувинский государственный университет,

г. Кызыл, Россия:

Научный руководитель - старший преподаватель Чадамба Надежда Дондуповна

**TERMS OF SOWING TABLE BEET OF THE "CYLINDER" VARIETY FOR  
PRODUCTIVITY IN THE STEPPE ZONE OF TUVA**

**Mongush Rolanda R.**

Tuva state University,

Kyzyl, Russia:

**Supervisor** - senior lecturer Chadamba Nadezhda D.

**Актуальность исследований.** Столовая свекла – важнейшая овощная культура, обладающая высокими питательными, вкусовыми и лечебными свойствами. Важная особенность столовой свеклы – хорошая лежкость ее корнеплодов, что позволяет круглогодичное использование ее в свежем виде [3]. По распространенности среди корнеплодов она стоит на втором месте в Российской Федерации, уступая лишь моркови. Поэтому данная тема актуальна для нашей республики так, как выращиванием свеклы занимаются любители и личные подсобные хозяйства.

**Цель:** выявить оптимальный срок посева столовой свеклы в степной зоне Тувы.

**Задачи:**

- провести посев столовой свеклы;
- произвести расчет структуры урожая столовой свеклы.

**Схема опыта:** 1 вариант – срок посева 5 мая

2 вариант – срок посева 15 мая

3 вариант – срок посева 25 мая.

Размещение делянок систематическое. Площадь учетной делянки – 24 м<sup>2</sup>. Посевная площадь – 37,5 м<sup>2</sup>, при трехкратной повторности.

Полевые опыты проводили в соответствии по методике Б.А. Доспехову постановки опытов в овощеводстве открытого грунта. Статистическую обработку экспериментальных данных выполняли методом дисперсионного анализа по Б.А. Доспехову [1;2].

Фенологические наблюдения проводили согласно методике государственного сортоиспытания сельскохозяйственных культур. Отличали даты: образования розетки

листьев, высоту растений, массу всех и одного растения, ширину листа, диаметр, длину, массу корнеплодов.

Таблица – Биологическая урожайность столовой свеклы, т/га

Вариант	Урожайность по повторениям, т/га			Средняя урожайность, т/га	± от контроля т/га
	I	II	III		
1. 5 мая	20	21	22,6	21,2	-
2. 15 мая	18,6	19,4	20,5	19,5	- 1,7
3. 25 мая	16,8	18,3	17,2	17,4	-3,8
НСР <sub>05</sub>				0,95 т/га	

Таким образом, результаты проведенных исследований показали, что наибольшая продуктивность корнеплодов столовой свеклы сорта Цилиндра оказалась в первом варианте (5 мая) – 21,2 т/га. Второй вариант (15 мая) по сравнению с первым вариантом уступает на 1,7 т/га. Наименьшая продуктивность была на третьем варианте (25 мая), средняя урожайность составляет 17,4 т/га, а отклонение с первым вариантом – 3,8 т/га.

#### **Литература**

1. Доспехов Б. А. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследований). М.: Агропромиздат: учебники и учеб. пособия для высш. учеб. заведений, 1985. 351 с.
2. Жуланова В.Н., Канзываа С.О., Тулуш В.П., Болат-оол Ч.К., Ховалыг Н.А., Порядина Е.А., Чадамба Н.Д., Балган Л.Д. Методика опытного дела – Кызыл: Изд-во ТувГУ, учебное пособие, 2018. 98 с.
3. Тараканов Г.И., Мухин В.Д., Шуин К.А., Борисов Н.В., Климов В.В., Никифоров М.А., Скачко В.А., Тараканов И.Г., Холодецкий М.С. Овощеводство. М.: КолосС: учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений, 2003. 472 с.