

20-6152-Б

ДУБЛЕТ

А. В. Загорулько  
Т. Я. Бровкина  
А. М. Кравцов

# ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

20-06153

Учебное пособие



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет  
имени И. Т. Трубилина»

Библиотека КубГАУ  
Библиотека КубГАУ  
Библиотека КубГАУ

А. В. Загорулько, Т. Я. Бровкина, А. М. Кравцов

# ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

*Учебное пособие*

Краснодар  
КубГАУ  
2020

**УДК 633.5/.8 (075.8)**

**ББК 42.1**

**3-14**

**Р е ц е н з е н т ы:**

**С. В. Гончаров** – зав. кафедрой генетики, селекции и семеноводства  
Кубанского государственного аграрного университета,  
д-р биол. наук, профессор;

**С. Б. Криворотов** – профессор кафедры биологии и экологии растений  
Кубанского государственного университета,  
д-р биол. наук, профессор

**Загорулько А. В.**

**3-14** Технические культуры : учеб. пособие / А. В. Загорулько, Т. Я. Бровкина, А. М. Кравцов. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 156 с.

**ISBN 978-5-907373-77-8**

В учебном пособии рассмотрены основные группы и наиболее важные виды технических культур. Для каждой из них отражены особенности классификации, морфологии и биологии, а также описан сортовой состав. Представлены характеристика посевных качеств и элементы технологии выращивания сахарной свеклы.

Предназначено для обучающихся по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия, направленность «Агрономия», может быть полезно для обучающихся по программе магистратуры.

**УДК 633.5/.8 (075.8)**

**ББК 42.1**

**ISBN 978-5-907373-77-8**

© Загорулько А. В.,  
Бровкина Т. Я.,  
Кравцов А. М., 2020  
© ФГБОУ ВО «Кубанский  
государственный аграрный  
университет имени  
И. Т. Трубилина», 2020

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ПРЕДИСЛОВИЕ .....</b>	<b>3</b>
<b>ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУППЫ ТЕХНИЧЕСКИХ КУЛЬТУР .....</b>	<b>4</b>
Сахарная свекла .....	5
<b>ПРЯДИЛЬНЫЕ КУЛЬТУРЫ .....</b>	<b>74</b>
Хлопчатник.....	77
Конопля.....	92
Лен-долгунец .....	103
Кенаф .....	114
Джут.....	115
Канатник.....	116
<b>ЭФИРОМАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ .....</b>	<b>119</b>
Кориандр посевной .....	126
Анис обыкновенный .....	129
Тмин .....	130
Фенхель обыкновенный .....	131
Роза эфиромасличная .....	132
Мята перечная.....	138
Шалфей мускатный.....	142
Лаванда настоящая.....	144
Базилик эвгенольный.....	147
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>152</b>
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	<b>153</b>