

21-2091

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Институт сельского хозяйства - филиал Федерального
государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр
«Кабардино-Балкарский научный центр
Российской академии наук»

Технология выращивания высоких урожаев гороха в Кабардино-Балкарии

(рекомендации)

21-02091



Институт сельского хозяйства - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр «Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук»

Технология выращивания высоких урожаев гороха в Кабардино-Балкарии

Нальчик – 2020



Издательская типография «Принт Центр»

Печатается по решению Ученого совета
ФГБНУ «Федеральный научный центр
«Кабардино-Балкарский научный центр
Российской академии наук»
(Постановление № 7-2 от 28 июля 2020 г.)

Учебное пособие составлено на основе исследований, проведенных в Институте сельского хозяйства Кабардино-Балкарского научного центра Российской академии наук за период 2000-2018 гг., а также на основе опыта возделывания гороха в передовых хозяйствах Кабардино-Балкарии. В работе изложены основные биологические особенности и технологические составляющие возделывания гороха (предшественники, место культуры в полевых севооборотах, обработка почвы и применение удобрений, посевы и уход за ними, приемы подавления сорных растений, вредителей и болезней, а также уборка, послеуборочная обработка и хранение), экономическая эффективность производства зерна гороха. Предназначено для сельхозтоваропроизводителей Кабардино-Балкарской Республики, могут использоваться в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по специальности «Агрономия».

Пособие разработано зав. лабораторией технологии возделывания полевых культур ИСХ КБНЦ РАН Х.Ш. Тарчковым, ведущим научным сотрудником, кандидатом с.-х. наук.

Ответственный за выпуск – Батырова О.А., ученый секретарь института, кандидат с.-х. наук.

ISBN 978-5-6045451-4-0

© Тарчков Хасан Шамсадинович, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

Введение.....	3
Биологические особенности гороха	6
Технология выращивания гороха на зерно.....	9
Основная обработка почвы.....	15
Предпосевная подготовка почвы.....	16
Норма высева и глубина заделки семян	17
Уход за посевами	19
Борьба с сорняками	19
Вредители и болезни гороха	25
Районированные сорта	28
Уборка урожая	32
Обработка и хранение зерна	33
Особенности выращивания гороха в смеси с другими культурами	34
Выращивание гороха на зеленую массу	35
Выращивание гороха, как поживной культуры	36
Семеноводство гороха	37
Содержание	38