

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
Глава I. Материал, методика и условия проведения экспериментов. .	6
Глава II. Генетика минерального питания	12
Первичная корневая система	-
Листовая поверхность и чистая продуктивность фотосинтеза . . .	23
Использование элементов минерального питания растениями пше- ницы	42
Показатели продуктивности	65
Глава III. Генетика засухоустойчивости пшеницы	89
Площадь листьев в фазу колошения	91
Число зерен в колосе	95
Масса 1000 зерен	98
Масса зерна с растения	101
Глава IV. Практические аспекты использования полученной генети- ческой информации	105
Заключение	118
Литература	120



Научное издание

Гамзикова Ольга Ивановна
Калашник Николай Андреевич

ГЕНЕТИКА ПРИЗНАКОВ ПШЕНИЦЫ НА ФОНАХ ПИТАНИЯ

Редакторы издательства Н.С. Рукин, С.А. Садко
Художественный редактор В.В. Седунов
Художник С.М. Кудрявцев
Технический редактор Н.М. Остроумова
Корректоры Т.Ф. Погиблова, Г.Д. Смоляк

ИБ № 34258

Сдано в набор 26.01.88. Подписано в печать 28.04.88. Формат 60х90 1/16.
Бумага писчая. Офсетная печать. Усл. печ. л. 8. Усл. кр.-отт. 8,4.
Уч.-изд. л. 8. Тираж 1050 экз. Заказ № 136. Цена 1 р. 60 к.

Ордена Трудового Красного Знамени издательство "Наука", Сибирское
отделение. 630099 Новосибирск, ул. Советская, 18.

4-я типография издательства "Наука". 630077 Новосибирск, ул. Стани-
славского, 25.