

22-2976

МАХАЧКАЛА НЕ СДАЕТСЯ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный аграрный научный центр  
Республики Дагестан»

*М.Р.А. Казиев, Н.Р. Магомедов,  
Д.Ю. Сулейманов, Т.Т. Бабаев*

22-02976

**НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ СЕМЕНОВОДСТВА  
ЗЕРНОВЫХ, ЗЕРНОБОБОВЫХ, МАСЛИЧНЫХ  
КУЛЬТУР И ТРАВ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН**



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный аграрный научный центр  
Республики Дагестан»

---

**М-Р.А. КАЗИЕВ, Н.Р. МАГОМЕДОВ,  
Д.Ю. СУЛЕЙМАНОВ, Т.Т. БАБАЕВ**

**НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ СЕМЕНОВОДСТВА  
ЗЕРНОВЫХ, ЗЕРНОБОБОВЫХ, МАСЛИЧНЫХ  
КУЛЬТУР И ТРАВ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН**

МОНОГРАФИЯ

МАХАЧКАЛА  
2021

**УДК 633.1/8:631.52**  
**ББК 41. 37**  
**К – 12**

**ISBN - 978-5-6042560-8-4**  
**DOI: [10.25691/seed.production.cereals.legumes.oilseeds.2021](https://doi.org/10.25691/seed.production.cereals.legumes.oilseeds.2021)**

**К- 12** Казиев М-Р.А., Магомедов Н.Р., Сулейманов Д.Ю., Бабаев Т.Т. Научные основы семеноводства зерновых, зернобобовых, масличных культур и трав в Республике Дагестан: монография. – Махачкала: ФГБНУ «ФАНЦ РД», 2021. – 192 с.

**Рецензенты:**

Заведующий кафедрой растениеводства и кормопроизводства ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ им. М.М. Джамбулатова», доктор с.-х. наук, профессор **А.Ш. Гимбатов**;

Заведующий кафедрой генетики, селекции и семеноводства ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ им. М.М. Джамбулатова», доктор с.-х. наук, профессор **М.Г. Муслимов**

В монографии рассмотрены основные вопросы научных основ семеноводства зерновых, зернобобовых, масличных культур и трав в Республике Дагестан.

Предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов аграрных высших учебных заведений.

**ISBN - 978-5-6042560-8-4**

УДК 633.1/8:631.52  
ББК 41. 37

Одобрено и рекомендовано к изданию экспертно-методической комиссией по земледелию и растениеводству ФГБНУ «ФАНЦ РД» (протокол № 1 от 10.03.2021 г.).

© Казиев М-Р.А., Магомедов Н.Р.,  
Бабаев Т.Т., Сулейманов Д.Ю., 2021  
© ФГБНУ «ФАНЦ РД», 2021

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	4
<b>ГЛАВА 1. Современное состояние семеноводства и мероприятия по улучшению отрасли</b> .....	7
<b>ГЛАВА 2. Почвенно - климатические условия</b> .....	21
<b>ГЛАВА 3. Производство семян высших репродукций зерновых, зернобобовых, масличных культур и трав в ФГБНУ «ФАНЦ РД»</b> .....	29
<b>ГЛАВА 4. Семеноводство озимой пшеницы</b> .....	36
4.1. Биологические особенности .....	36
4.2. Технология выращивания озимых культур .....	42
4.3. Разнокачественность семян .....	57
<b>ГЛАВА 5. Зернобобовые культуры</b> .....	74
<b>ГЛАВА 6. Масличные культуры</b> .....	87
<b>ГЛАВА 7. Семеноводство трав</b> .....	104
7.1. Семеноводство люцерны .....	104
7.2. Семеноводство многолетних лугопастбищных злаковых трав .....	109
<b>ГЛАВА 8. Сертификация семян</b> .....	114
8.1. Порядок сертификации семян сельскохозяйственных растений (подача заявки и ее рассмотрение) .....	115
8.2. Действие сертификата соответствия .....	116
<b>ГЛАВА 9. Подготовка и проведение полевой апробации</b> .....	120
9.1. Порядок апробации посевов оригинальных и элитных семян .....	123
9.2. Составление апробационных документов .....	124
<b>ГЛАВА 10. Определение посевных качеств семян</b> .....	125
10.1. Методы отбора проб для проведения испытаний .....	126
10.2. Методы определения посевных качеств семян .....	131
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b> .....	170
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ</b> .....	189