

26-3508

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан»**

Е.М. Алиева

26-03508

**ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ
СЛОВАРЬ ПО ГЕНЕТИКЕ И
БИОТЕХНОЛОГИИ**

Махачкала, 2025

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан»**

Е.М. Алиева

**ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ
ПО ГЕНЕТИКЕ И БИОТЕХНОЛОГИИ**

Махачкала, 2025

УДК 636.(038)

ББК 45/48

Составитель: Алиева Е.М.

Рецензенты:

Мусаева И.В., доцент кафедры кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных, кандидат сельскохозяйственных наук ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова».

Денискова Т.Е., ведущий научный сотрудник группы генетики и геномики мелкого рогатого скота, кандидат биологический наук ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста.

Терминологический словарь по генетике и биотехнологии: словарь / Е.М. Алиева. - Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан». – Махачкала: Издательство АЛЕФ, 2025. – 111 с.

ISBN 978-5-00212-979-9

В настоящем издании представлены термины и определения в области биотехнологии и генетики, отражающие современный уровень развития биотехнологии, в соответствии с государственными стандартами, расположенные в алфавитном порядке. Цель – систематизация терминологических единиц.

Данное издание предназначено для руководителей и специалистов в сфере сельского хозяйства, занимающихся исследованиями в этой области, студентов, магистрантов и аспирантов аграрных университетов.

Рекомендовано Экспертно-методического Совета ФГБОУ «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан» протокол заседания Ученого совета № 4 от 26 июня 2025 года.

© Алиева Е.М., 2025

© Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ ПО ГЕНЕТИКЕ И БИОТЕХНОЛОГИИ.....	5
СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ГЕНЕТИКЕ.....	107
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	108
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	110