

24-994

НА ДИСКЕ ДИПЛОМ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЁМОВ
ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ
ПЧЕЛОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ
СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

24-00994



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный аграрный университет»

**Совершенствование технологических приемов
производства продуктов пчеловодства
в условиях Среднего Поволжья**

Монография

Кинель 2022

УДК 638.14
ББК 46.91-6
С56

Рекомендовано научно-техническим советом Самарского ГАУ

Рецензенты:

д-р биол. наук, проф., зав. кафедрой аквакультуры и пчеловодства,
РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева,

А. Г. Маннапов;

д-р с.-х. наук, проф. кафедры кормления и разведения
сельскохозяйственных животных, ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ,

С. Л. Воробьева

Авторский коллектив:

Н. Е. Земскова, Х. З. Валитов, В. Н. Сатаров,
А. А. Ряднов, И. В. Поддубная

С56 Совершенствование технологических приемов производства
продуктов пчеловодства в условиях Среднего Поволжья :
монография / Н. Е. Земскова, Х. З. Валитов, В. Н. Сатаров
[и др.]. – Кинель : ИБЦ Самарского ГАУ, 2022. – 148 с.
ISBN 978-5-88575-696-9

Монография посвящена проблемам сохранения численности пчелосемей в условиях их повсеместного сокращения. Представлены исторические аспекты метизации пород, результаты исследования фенооблика особей в Самарской области; рассмотрены некоторые вопросы морфологических отличий таксономических групп пчел, вопросы эффективной численности популяции пчелосемей. Предложены практические подходы к использованию модернизированного пасечного оборудования, применение которого актуально в условиях уязвимости пчелосемей, завозимых из регионов с мягким климатом, и метизированных особей. Предназначена для пчеловодов, энтомологов, биологов, экологов, аспирантов, преподавателей, студентов биологических и сельскохозяйственных факультетов.

УДК 638.14
ББК 46.91-6

ISBN 978-5-88575-696-9

© Земскова Н. Е., Валитов Х. З., Сатаров В. Н.,
Ряднов А.А., Поддубная И.В. 2022
© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2022

Оглавление

Введение.....	4
1. Биологические особенности медоносных пчел, районированных в Самарской области.....	5
2. Факторы, влияющие на хозяйственно-полезные признаки пчелиных семей.....	10
3. Технология подготовки и организации пчелиных семей для продуктивного периода.....	13
4. Эффективность использования медоносных пчел на сборе нектара.....	22
5. Пути совершенствования технологии производства пчелопродукции.....	24
6. Пути повышения объемов реализации меда.....	27
7. Некоторые хозяйственно-биологические особенности пчел и методология их оценки.....	29
8. Физико-географическая характеристика Самарской области.....	42
9. Медоносные ресурсы России и Самарской области.....	48
10. Влияние метизации на фенотип пород пчел.....	52
11. Экономическое обоснование применения инноваций в пчеловодстве.....	112
Заключение.....	114
Словарь-справочник.....	115
Литература.....	135
Алфавитно-предметный указатель.....	147