

14-11214

В.Н. Кулаков

ДУБЛЕТ

---

# Медоносные ресурсы субъектов Российской Федерации

---

14-11215

Москва – 2013

**Российская академия сельскохозяйственных наук  
ГНУ Научно-исследовательский институт пчеловодства**

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Российский государственный университет  
МСХА имени К.А. Тимирязева**

**Кулаков В.Н.**

---

**МЕДОНОСНЫЕ РЕСУРСЫ СУБЪЕКТОВ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**Москва – 2013**

УДК 638.132 (470+571)

ББК 46.94(2Рос)

К90

**Рецензенты:**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Иванов Е.С.**,  
доктор биологических наук, профессор **Киселев А.Ю.**,  
доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Лебедев В.И.**,  
доктор биологических наук, профессор **Маннапов А.Г.**

**Кулаков В.Н.**

К 90 Медоносные ресурсы субъектов Российской Федерации.

Монография – М., 2013.– 329 с.

ISBN 978-5-9675-0946-9

В книге представлены результаты анализа и оценки медоносных ресурсов для каждого субъекта Российской Федерации. Предложен единый метод оценки объема медоносных ресурсов регионов.

Определены: площади основных медоносных угодий, потенциальные запасы меда и их структура по типам медоносных угодий, количество пчелиных семей для опыления энтомофильных сельскохозяйственных культур, возможное число пчелиных семей и объемы производства товарного меда в субъектах РФ. Предложена новая методика оценки значимости регионов с точки зрения пчеловодства. Исследовано соответствие современного числа пчелиных семей возможностям медоносной кормовой базы субъектов РФ.

Книга рассчитана на специалистов в области пчеловодства, биологических ресурсов, экологии, сельского хозяйства.

УДК 638.132 (470+571)

ББК 46.94(2Рос)

ISBN 978-5-9675-0946-9

© Кулаков В.Н., 2013

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение</b> .....	3
<b>Раздел 1. Обзор литературы. Медоносная база пчеловодства</b> .....	5
<b>Раздел 2. Материалы и методы исследований</b> .....	26
<b>Раздел 3. Медоносные ресурсы Российской Федерации</b> .....	29
3.1. Некоторые общие сведения о площадях РФ.....	29
3.2. Структура потенциальных запасов меда РФ.....	31
3.3. Потенциальные запасы меда федеральных округов РФ.....	37
3.4. Потенциальные запасы мёда субъектов РФ.....	40
3.5. Систематизация регионов по вкладу естественных и сельскохозяйственных угодий в потенциальные запасы меда.....	138
3.6. Медоносные ресурсы субъектов РФ в диаграммах и таблицах.....	144
3.7. Коэффициент медовой ценности региона для пчеловодства.....	202
3.8. Зональное распределение медоносных ресурсов РФ.....	210
3.9. Медоносные ресурсы и типы медосбора РФ.....	216
<b>Раздел 4. Перспективы развития пчеловодства РФ</b> .....	223
4.1. Возможное количество пчелиных семей в субъектах РФ.....	223
4.2. Показатели роста количества пчелиных семей и объемов производства товарного меда в субъектах РФ.....	231
4.3. Соответствие потенциальных запасов меда количеству пчелиных семей в субъектах РФ.....	235
4.4. Количество пчелиных семей, необходимое для опыления сельскохозяйственных культур РФ.....	243
<b>Раздел 5. Оценка экономического эффекта развития пчеловодства РФ</b>	247
<b>Заключение</b> .....	250
Список терминов.....	252
Список латинских и русских названий.....	254
Статистические данные о площадях растительных угодий РФ.....	255
Библиографический список.....	313
Благодарность коллегам.....	324