

22-2187

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

А. П. Шкляров

ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИЕ  
И ЛЕКАРСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ  
В БЕЛАРУСИ  
(ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОНОМИКА  
И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА)

22-02187



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования  
**«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**А. П. Шкляров**

**ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИЕ  
И ЛЕКАРСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ  
В БЕЛАРУСИ  
(ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОНОМИКА  
И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА)**

Минск  
БГАТУ  
2014

**Шкляров, А. П. Пряноароматические и лекарственные культуры в Беларуси (инновации, технологии, экономика и организация производства) / А. П. Шкляров – Минск : БГАТУ, 2014. – 200 с. : ил. – ISBN 978-985-519-729-5.**

В монографии приводятся теоретические и экспериментальные исследования по интродукции, селекции, агробиологическим особенностям и возможности промышленного возделывания пряноароматических и лекарственных растений в Беларуси. Отражены инновационные подходы в экономике и организации производства этих культур в мелкотоварных и промышленных условиях.

Издание предназначено для научных работников, специалистов хозяйств, фермеров, владельцев агроусадеб, дачных и приусадебных участков, преподавателей, студентов, а также для интересующихся лекарственным и нетрадиционным растениеводством.

Табл. 19. Ил. 51. Библиогр.: 38 назв.

#### **Рецензенты:**

заведующий кафедрой экономической теории и права БГАТУ,  
член-корреспондент НАН Беларуси, доктор экономических наук,  
профессор Г. И. Гануш;

заведующий лабораторией иммунитета и биотехнологии РУП «Институт  
овощеводства», доктор сельскохозяйственных наук, доцент В. Л. Налобова

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>5</b>
<b>1. СОЦИАЛЬНОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ..</b>	<b>9</b>
<b>2. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЕВОДСТВА И ПРОИЗВОДСТВА СЫРЬЯ ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ РАСТЕНИЙ .....</b>	<b>13</b>
<b>3. ИНТРОДУКЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ И ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР .....</b>	<b>23</b>
3.1. Роль интродукции в перераспределении растительных ресурсов .....	23
3.2. Результаты интродукции Шалфея лекарственного ( <i>Salvia officinalis</i> ssp. <i>major</i> Gams.) .....	26
3.3. Результаты интродукции Лаванды узколистной ( <i>Lavandula angustifolia</i> Mill.).....	33
<b>4. ГЕНОФОНД ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ И ЕГО ИЗУЧЕНИЕ.....</b>	<b>40</b>
<b>5. ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СОРТА ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ .....</b>	<b>53</b>
5.1. Роль естественного отбора в репродуктивном направлении селекции .....	53
5.2. Сорта пряноароматических и лекарственных культур .....	54
<b>6. АГРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВЫРАЩИВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ И ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР...63</b>	
<b>7. ХАРАКТЕРИСТИКА, НАРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ, ОСНОВЫ ПРОМЫШЛЕННОГО И МЕЛКОТОВАРНОГО ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ И ПРЯНОАРОМАТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР ....77</b>	
7.1. Базилик благородный (душистый, обыкновенный).....77	
7.2. Иссоп лекарственный .....	81
7.3. Календула лекарственная (золотой цвет, ноготки).....84	
7.4. Мелисса лекарственная или лимонная.....87	
7.5. Мята перечная, английская мята, холодная мята (холодка) .....	91
7.6. Ромашка аптечная .....	94

7.7. Сельдерей пахучий .....	96
7.8. Спаржа лекарственная .....	101
7.9. Тмин обыкновенный ( <i>Carum carvi L.</i> ) .....	108
7.10. Укроп пахучий ( <i>Anethum graveolens L.</i> ) .....	114
7.11. Катран татарский, или степной, или восточный (крамбе) .....	123
7.12. Эхинацея пурпурная.....	128
7.13. Котовник кошачий, Котовник гибридный, Котовник закавказский .....	137
7.14. Чабер горный (многолетний, зимний) .....	142
7.15. Чабер садовый или душистый .....	145
7.16. Валериана лекарственная .....	148
7.17. Душица обыкновенная .....	150
7.18. Лофант анисовый (Многоколосник фенхельный) .....	153
7.19. Окопник лекарственный, или живокость .....	156
7.20. Петрушка посевная, огородная.....	158
7.21. Полынь эстрагоновая (эстрагон, тархун) .....	163
7.22. Посконник коноплевидный.....	167
7.23. Родиола розовая (золотой корень).....	169
7.24. Фенхель обыкновенный (аптечный, сладкий укроп)...	171
7.25. Аир болотный или обыкновенный (мечекорень, ирный корень).....	174
7.26. Скорзонер (черный корень, сладкий корень) и овсяный корень .....	176
7.27. Пион уклоняющийся, необычайный или Марьин корень.....	178
7.28. Рута пахучая или душистая.....	180
7.29. Синюха голубая.....	183
7.30. Зопник клубненосный.....	185
7.31. Зверобой продырявленный (обыкновенный) .....	187
7.32. Аралия высокая, маньчжурская (шип-дерево, чертова дерево) .....	188
7.33. Бадан толстолистный .....	190
7.34. Девясил высокий (девятисил, живосил, дикий подсолнечник).....	192
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	<b>195</b>