

03-12373

БЕСПЛАТНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Российская академия сельскохозяйственных наук
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР

**КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА ПО СЕЛЕКЦИИ
СЕМЕЧКОВЫХ КУЛЬТУР В РОССИИ
на 2001-2020 гг.**

Постановление международной научно-методической конференции
"Основные направления и методы селекции семечковых культур."
Орел, 31 июля - 3 августа 2001 г.

**Российская академия сельскохозяйственных наук
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР**

**КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА ПО СЕЛЕКЦИИ
СЕМЕЧКОВЫХ КУЛЬТУР В РОССИИ
на 2001-2020 гг.**

**Постановление международной научно-методической конференции
"Основные направления и методы селекции семечковых культур."
Орел, 31 июля - 3 августа 2001 г.**

**Орел
Издательство ВНИИСПК
2003**

УДК 634.10 : 631.52 (470+571)

К-63

К-63 Комплексная программа по селекции семечковых культур в России на 2001-2020 гг. (Постановление международной научно-методической конференции "Основные направления и методы селекции семечковых культур." Орел, 31 июля - 3 августа 2001 г.). – Орел: ВНИИСПК, 2003. – 32 с.

© Всероссийский
научно-исследовательский
институт селекции
плодовых культур, 2003.

СОДЕРЖАНИЕ

ВЫПОЛНЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СЕЛЕКЦИИ ЯБЛОНИ НА 1981-2000 гг.....	3
КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА ПО СЕЛЕКЦИИ СЕМЕЧКОВЫХ КУЛЬТУР В РОССИИ на 2001-2020 гг.....	7
<i>I. Использование генофонда в селекции семечковых культур</i>	<i>7</i>
<i>II. Создание сортов интенсивного типа. Селекция на слаборослость и компактность кроны</i>	<i>11</i>
<i>III. Создание зимостойких сортов</i>	<i>12</i>
<i>IV. Создание сортов, устойчивых к болезням и вредителям</i>	<i>14</i>
Яблоня	14
Груша	16
Айва	18
<i>V. Создание сортов с улучшенным биохимическим составом плодов</i>	<i>18</i>
<i>VI. Создание и подбор сортов для сырьевых садов</i>	<i>21</i>
<i>VII. Селекция на полиплоидном уровне</i>	<i>22</i>
<i>VIII. Клоновая селекция</i>	<i>24</i>
<i>IX. Селекция на самоплодность</i>	<i>25</i>
<i>X. Генетико-биотехнологические методы совершенствования селекционного процесса</i>	<i>26</i>