

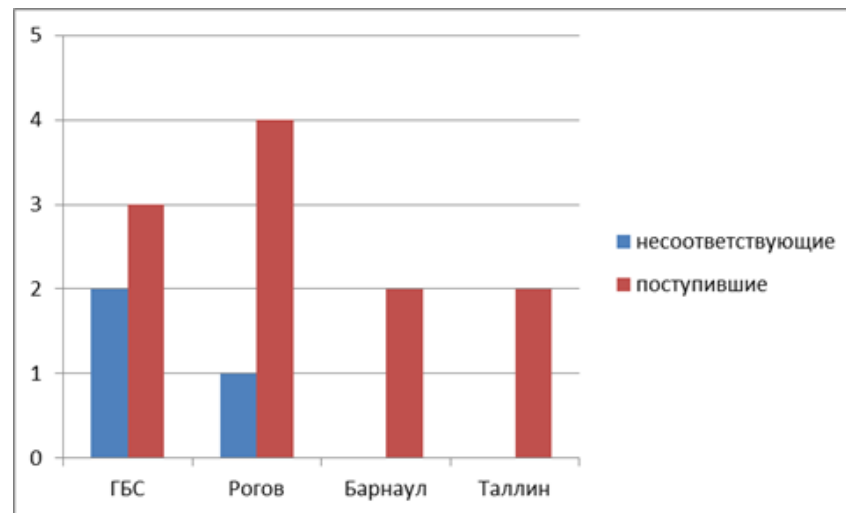
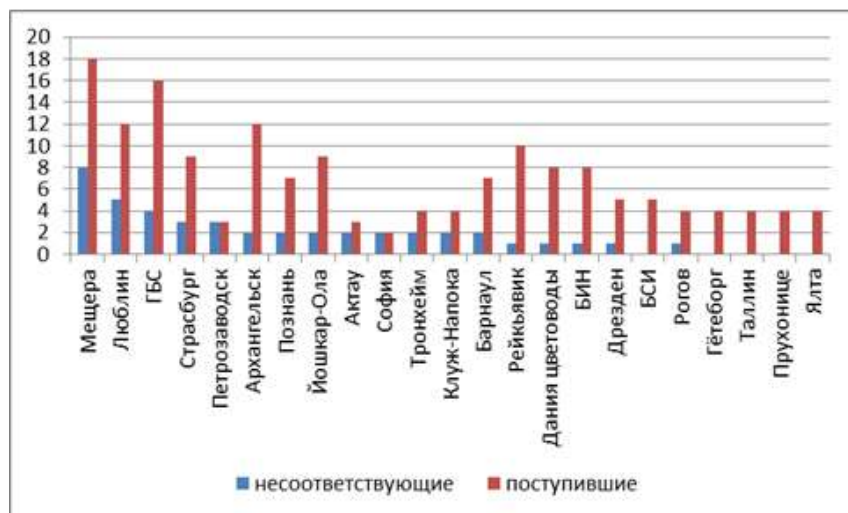
**Актуальность подтверждения  
видовой принадлежности  
растений в коллекциях  
интродукционных учреждений  
(на примере представителей сем.  
*Саррифолиасеае s. l.*)**

В.В. Шейко, Сахалинский филиал

БСИ ДВО РАН

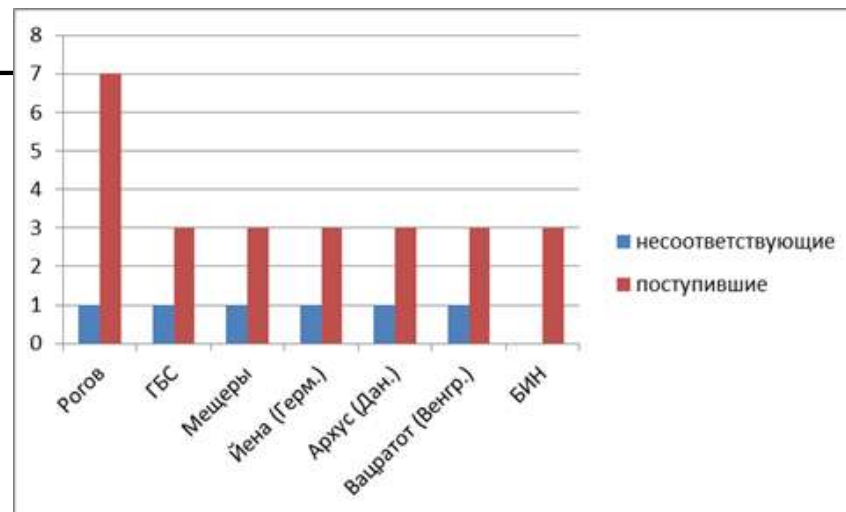
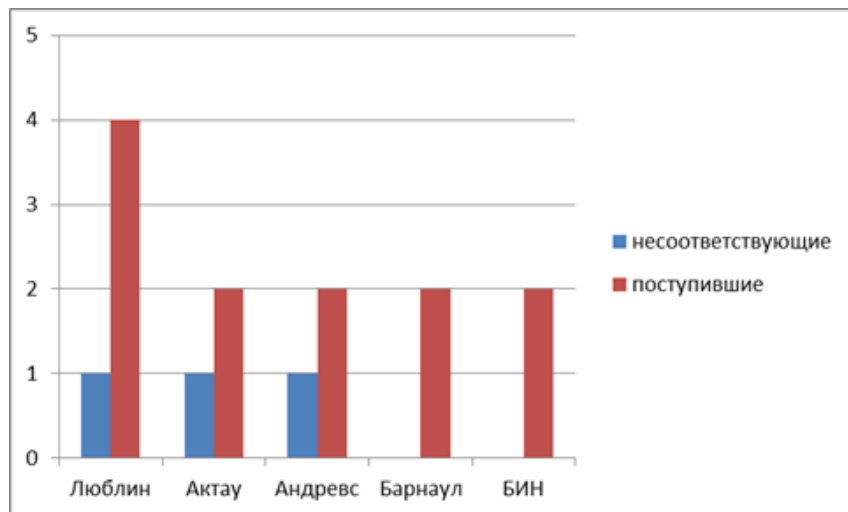
# Степень соответствия видовой принадлежности представителей двух родов *Caprifoliaceae* s. l. из интродукционных учреждений, поставляющих наиболее разнообразный материал

*Lonicera* \_\_\_\_\_ *Sambucus* из подрода *Olma* Rafin.



# Степень соответствия видовой принадлежности представителей двух родов *Caprifoliaceae* s. l. из интродукционных учреждений, поставляющих наиболее разнообразный материал

**Symphoricarpos** \_\_\_\_\_ **Viburnum**



**Процент видовых  
несоответствий в родах:**

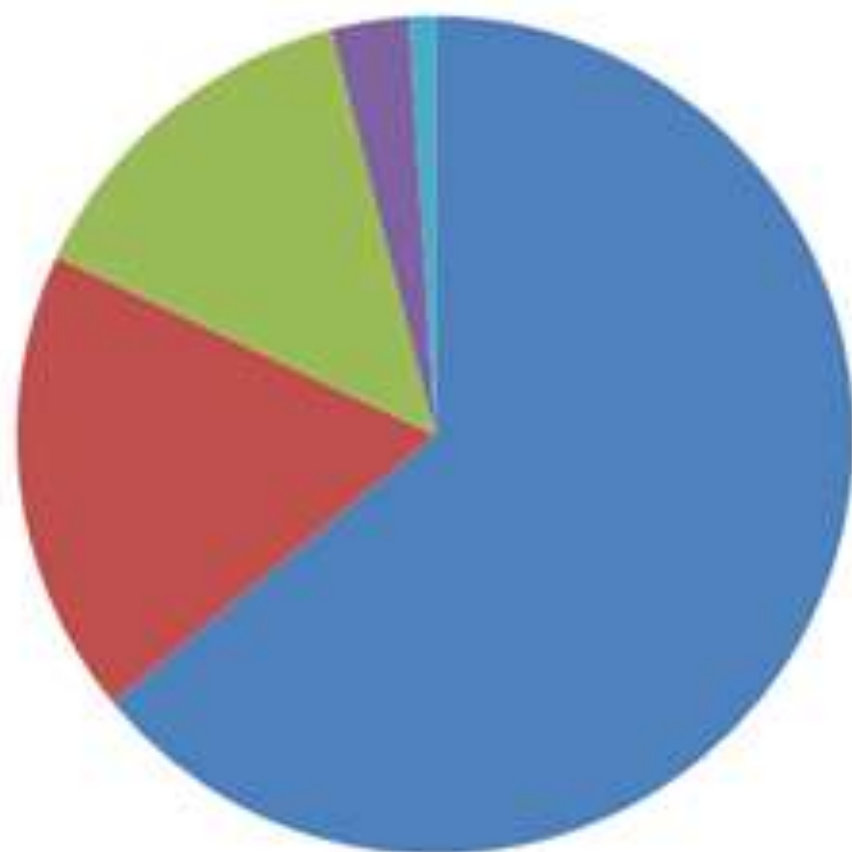
*Lonicera* – 23%

*Sambucus* из подрода *Olma* – 21%

*Symphoricarpos* – 17%

*Viburnum* – 18%

## Причины несоответствий



■ подмены 64%

■ ошибки при сборе в природе 18%

■ гибриды 14%

■ старая номенклатура 3%

■ внутривидовая изменчивость 1%

# Причины появления несоответствий в ходе интродукции:

1. Случайное попадание семян из насаждений в посевные ящики и гряды.
2. Путаница в процессе интродукционных работ.
3. Спонтанная гибридизация.

# Виды, подверженные спонтанной гибридизации

Название в каталоге	С чем гибридизирует	Количество случаев
<i>Lonicera korolkowii</i> Stapf.	<i>L. tatarica</i> L.	3
<i>L. chrysantha</i> Turch. ex Ledeb.	<i>L. xylosteum</i> L.	2
<i>L. demissa</i> Rehd.	<i>L. xylosteum</i>	2
<i>L. koehneana</i> Rehd.	<i>L. xylosteum</i>	1
<i>L. x muscaviensis</i> Rehd.	<i>L. tatarica</i>	1
<i>L. morrowii</i> A. Gray	<i>L. tatarica</i>	1
<i>L. quinquelocularis</i> Hardw.	<i>L. maackii</i> (Rupr.) Maxim.	1
<i>L. sovetkinae</i> V. Tkaczenko	<i>L. ruprechtiana</i> Regel	1
<i>L. ruprechtiana</i> Regel	<i>L. tatarica</i>	1
<i>Viburnum x rhytidophylloides</i> Sur.	<i>V. lantana</i> L.	2

*Lonicera tatarica* – основной  
источник спонтанной гибридизации  
среди жимолостей





*Lonicera xylosteum* – второй по  
значимости гибридизирующий вид  
*Lonicera*



*Lonicera ruprechtiana* –  
гибридизирует значительно реже



Садовый гибрид двух североамериканских видов:  
*Lonicera dioica* s.l. и *L. hirsuta*, впервые отмеченный в  
интродукционных коллекциях под названием  
*Lonicera glaucescens* 111 лет назад, и  
продолжающий циркулировать в международном  
обмене под тем же названием





Ранее не упоминавшийся гибрид двух самых  
высоких жимолостей: красноплодной  
*Lonicera maackii* (Восточная Азия) и  
белоплодной *L. quinquelocularis* (Юго-  
Западная Азия). Поступил, как *Lonicera*  
*quinquelocularis*



*Viburnum lantana* – наиболее часто  
гибридизирующая калина



*Viburnum opulus* – одна из  
калинов, наиболее часто  
подменяющих другие виды





*Sambucus racemosa* – наиболее часто  
подменяет другие виды красноплодных  
бузин

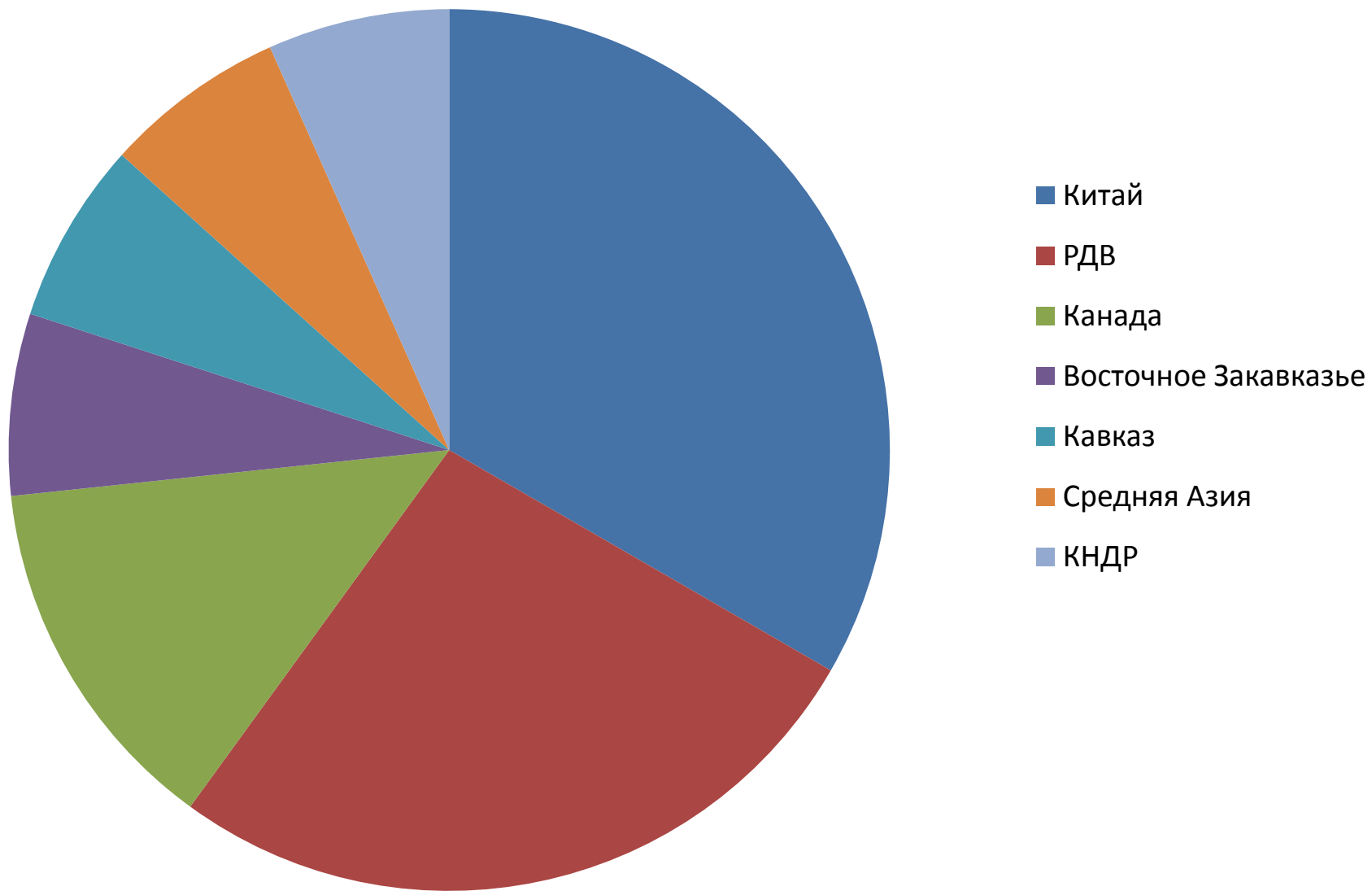


*Symphoricarpos albus* - наиболее  
часто подменяет другие виды  
снежноягодника





## Ошибки при сборе в природе



Североамериканские *Viburnum edule* (слева)  
и *V. trilobum* во время цветения



# Они же в плодах





*Lonicera subhispida* Nakai (syn. *L. monantha* Nakai) (внизу слева, №№ 8-9) – редкий вид, распространённый преимущественно в КНДР, исчезнувший с территории России, вероятно, из-за пожаров. Числится в международном обмене, как происходящий от маточного материала из интродукционного учреждения КНДР

472

CAPRIFOLIACEAE



Figure 472. 1, 2. *Lonicera praeflorens* Batalin, 早花忍冬 zao hua ren dong. —1. Leaf. —2. Flower (enlarged). 3-7. *L. elaeagnifolia* Franchet, 北京忍冬 bei jing ren dong. —3. Flowering branch. —4. Portion of abaxial leaf surface (enlarged). —5. Fruiting branch. —6. Winter bud (enlarged). —7. Longitudinal section of flower (enlarged). 8, 9. *L. subhispida* Nakai, 单花忍冬 dan hua ren dong. —8. Flowering branch. —9. Fruiting branch. (FOC 628, 630, 630; ERPS 72: 207, 208, 209, pl. 52. 1988. —朱宗生 Zhang Rongsheng).

*Lonicera maackii* – один из наиболее широко распространённых восточноазиатских видов, циркулирующий в международном обмене вместо *L. subhispida*



**Виды, представленные в обменных каталогах, но в действительности в культуре крайне редкие или отсутствующие:**

*Lonicera ramosissima* Franchet et Savatier (Япония). Представитель монотипного ряда.

*Lonicera arborea* Boiss. (Ближний Восток)

*Lonicera subhispida* Nakai (Корея и прилегающие районы Китая)

## **Ущерб, наносимый несоответствием видовой принадлежности:**

1. Иллюзия сохранения в культуре редких и исчезающих видов.
2. Введение в заблуждение исследователей, студентов, посетителей интродукционных учреждений.
3. Отвлечение площадей питомников и экспозиций, времени и сил сотрудников, материальных средств интродукционных учреждений.

# Предлагаемая таблица комментариев специалистов к данным обменных каталогов (делектусов)

Название вида в каталоге	Кем предложен для распространения	Год	Соответствует / не соответствует	Чем замещён	Возможная причина замены	Кем и когда проверено



Спасибо за внимание!

