

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН  
Научно-образовательный центр БИН РАН  
Совет молодых ученых БИН РАН  
Русское ботаническое общество

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ**  
**III (XI) Международной Ботанической Конференции**  
**молодых ученых в Санкт-Петербурге**  
4 – 9 октября 2015 года

*III (XI) International Botanical Conference  
of Young Scientists*



Saint-  
Petersburg

4 - 9 October  
2015

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES  
Komarov Botanical Institute of Russian Academy of Sciences,  
Scientific Educational Center of Komarov Botanical Institute,  
Council of Young Scientists of Komarov Botanical Institute,  
Russian Botanical Society

**PROCEEDINGS**  
**of III(XI) International Botanical Conference**  
**of Young Scientists in Saint-Petersburg**  
4 – 9 October 2015

Санкт-Петербург  
Saint-Petersburg

2015

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН  
Научно-образовательный центр БИН РАН  
Совет молодых ученых БИН РАН  
Русское ботаническое общество

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ**  
**III (XI) Международной Ботанической Конференции**  
**молодых ученых в Санкт-Петербурге**  
4 – 9 октября 2015 года



RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES  
Komarov Botanical Institute of Russian Academy of Sciences  
Scientific Educational Center of Komarov Botanical Institute  
Council of Young Scientists of Komarov Botanical Institute  
Russian Botanical Society

**PROCEEDINGS**  
**of III(XI) International Botanical Conference**  
**of Young Scientists in Saint-Petersburg**  
4 – 9 October 2015

Санкт-Петербург  
Saint-Petersburg

2015

УДК 581: 582: 58.006:502.75

Тезисы докладов III (XI) Международной Ботанической Конференции молодых ученых в Санкт-Петербурге 4 – 9 октября 2015 года. СПб.: БИН РАН, 2015. 170 с.

Proceedings of III(XI) International Botanical Conference of Young Scientists in Saint-Petersburg 4 – 9 October 2015. Saint-Petersburg, Komarov Botanical Institute, 2015. 170 p.

ISBN 978-5-9906230-1-9



Оргкомитет конференции:

**Проф., д.б.н. В.Т. Ярмишко, директор БИН РАН, вице-президент РБО (председатель);**  
М.С. Бондаренко, к.б.н. Г.Ю. Виноградова, к.б.н. С.В. Волобуев, к.б.н. О.Н. Воронова,  
к.б.н. Л.В. Гагарина, А.А. Гниловская, к.б.н. Е.О. Головина, к.б.н. П.Г. Ефимов (**заместитель**  
**председателя**), к.б.н. Е.Л. Ильина, Ю.Г. Калугин, к.б.н. А.П. Кораблев, А.В. Леострин,  
к.б.н. Н.А. Медведева, А.О. Пестеров, к.б.н. О.А. Пестерова, к.б.н. Н.В. Петрова, С.С. Попова,  
К.В. Сазанова, к.б.н. С.В. Сенник, С.В. Смирнова, к.б.н. А.В. Степанова, к.б.н. Е.В. Тютерева.

Проведение конференции поддержано Российским фондом фундаментальных исследований (грант 15-34-10322).

© Коллектив авторов, 2015

© Совет молодых ученых ФГБУН Ботанического института  
им. В.Л. Комарова РАН, 2015

**Фитогеографическая характеристика семейства *Fabaceae* Беларуси**

Phytogeographical characteristic of the *Fabaceae* family of Belarus

Докшина А.Ю.

Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь

*aleksandra-dokshina@mail.ru*

Во флоре Республики Беларусь (РБ) семейство бобовые насчитывает до 98 видов. Для проведения сравнительного анализа особенностей географического распространения представителей семейства бобовые

использовались классификационные системы Н.В. Козловской и В.И. Парфенова (1972). Согласно данной классификации все виды бобовых РБ на основе особенностей их ареалов разделены на зональные и региональные типы.

В составе бобовых РБ преобладают виды с европейским типом ареала (29 видов). Это общая особенность флоры РБ. Далее за ними следуют виды с европейско-западноазиатским (23) и евразийским (15) типами ареала. Меньшая доля приходится на евросибирские (11) и плюризональные (10) виды.

Среди широтных групп флоры бобовых основной вклад вносят понтическо-сарматские (30) и плюризональные (27) виды. Похожая картина наблюдается для хорошо изученного во флоре РБ семейства *Scrophulariaceae*. По составу регионального и широтного типов географических элементов бобовые сходны с их составом во флоре РБ в целом, и семейство может рассматриваться как репрезентативный компонент флоры РБ. Являясь частью флоры умеренного пояса Голарктики, флора бобовых РБ подобна флоре бобовых лесной зоны Восточной Европы, их фитогеографическая структура сходна. Особенности флоры бобовых РБ связаны с уникальностью ее географического положения. С севера на территорию РБ проникает растительность таежной зоны, с юга - лесостепной и степной зон. Заметно влияние во флоре бобовых РБ элементов флор Западной Европы, Средиземноморского, Кавказского регионов.

57 видов имеют границу на территории РБ, 6 видов находятся в РБ в отдельных локалитетах за пределами основной части ареала. В синантропной части ареала на территории РБ произрастают 14 видов, относящихся к адвентивным или интродуцированным растениям.