

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД



**СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БОТАНИЧЕСКИХ
САДОВ И ДЕРЖАТЕЛЕЙ
БОТАНИЧЕСКИХ КОЛЛЕКЦИЙ ПО
СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ
РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА**

*Материалы Международной научной конференции,
посвященной 100-летию со дня рождения
академика Н.В. Смольского*

Минск, 27-29 сентября 2005 года

Минск
ООО «Эдит ВВ»
2005

УДК 58.006(476)(043.2)

ББК 42.37^6

С 56

Редакционная коллегия:

В.Н. Решетников, д-р биол. наук, акад. НАН Беларуси, проф. (гл. ред.);

Е.А. Сидорович, д-р биол. наук, чл.-кор. НАН Беларуси, проф. (зам. гл. ред.);

И.К. Володько, канд. биол. наук; **С.И. Титанкова** (отв. секретарь);

А.П. Яковлев, канд. биол. наук

Рецензенты:

Б.И. Якушев, д-р биол. наук, чл.-кор. НАН Беларуси, проф.;

З.Я. Серва, д-р биол. наук, проф.

Материалы конференции изданы при финансовой поддержке Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований.

Современные направления деятельности ботанических садов и держателей ботанических коллекций по сохранению биологического разнообразия растительного мира: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Н.В. Смольского, Минск, 27-29 сент. 2005 г. — Мн.: Эдит ВВ, 2005. — 306 с.

ISBN 985-90030-9-2.

В сборник включены материалы, отражающие научную, научно-организационную и общественную деятельность академика Н.В. Смольского. Показана его роль в развитии исследований по интродукции и акклиматизации растений, экологии и охраны окружающей среды, сохранению ботанических коллекций. Приведены результаты работы ученых и специалистов из ботанических садов ближнего и дальнего зарубежья по развитию традиционных и формированию новых направлений биологической науки.

УДК 58.006(476)(043.2)

ББК 42.37^6

ISBN 985-90030-9-2

© Центральный ботанический сад
НАН Беларуси, 2005

© Оформление. ООО «Эдит ВВ», 2005

ческих и субтропических растений по эколого-географическому принципу, для чего планируется осуществить ряд проектов с привлечением материала из естественных мест обитания.

Таким образом, традиции, заложенные в свое время Н.В. Смольским, находят достойное продолжение в работе коллектива сотрудников и в наши дни. Это создает уверенность в том, что коллекционные фонды Центрального ботанического сада НАН Беларуси, как национальное достояние республики, останутся надежной базой для научной и просветительской работы в области ботаники, экологии, увеличения биоразнообразия и охраны растительного мира.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ботанический сад Академии наук БССР. Путеводитель. / Под ред. Академика АН Таджикской ССР Н.В. Смольского. Минск: АН БССР, 1956. – 184 с.
2. Левданская П.И. Кактусы и другие суккуленты в комнатах. – Мн.: Ураджай, 1972. – 194 с.
3. Левданская П.И., Мерло А.С. Комнатные цветочные растения. – Мн.: Ураджай, 1967. – 210 с.
4. Итоги интродукции растений в Белорусской ССР (к 50-летию ЦБС АН БССР). – Мн.: Наука и техника, 1982. – 200 с.

ВКЛАД Н.В. СМОЛЬСКОГО В РАЗВИТИЕ ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В БЕЛАРУСИ

И.М. Гаранович

Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск, ул. Сурганова, 2в

Деятельность Н.В. Смольского как ученого должна рассматриваться с двух точек зрения: как специалиста и как организатора науки. В обеих сферах он весьма значителен. В ЦБС НАН Беларуси он непосредственно руководил лабораторией интродукции и селекции орнаментативных растений, что само по себе говорит о многообразии культур: от тропических оранжерейных до роз и сирени. Звание академика Н.В. Смольский носил с достоинством и авторитетом. Можно вполне говорить о школе интрадукторов декоративных растений, сложившейся и успешно работающей под его руководством в 60-х – 70-х годах уже прошлого века.

Участие академика, директора Н.В. Смольского в научных исследованиях было не формальным, как иногда случается у слишком занятых людей, а непосредственным. Им обсуждались и разрабатывались планы подготовки всех аспирантов, планировалась перспектива каждого сотрудника. В свое время именно им было поставлена задача исследования облепихи, ее интродукции в страну. Мне была поручена эта работа, было дано направление в аспирантуру БИНа АН СССР.

Он умел безошибочно на основе глубоких знаний ботаники, общей эрудиции, научной интуиции выбрать актуальную тему, оценить способности специалиста и в дальнейшем опекать и поддерживать. Все, кто работали с Н.В. Смольским, не могут разделить его личностные и деловые качества.

Только в единстве чуткого внимания, прозорливости, высокой требовательности и ответного уважения, стремления соответствовать доверию формировались специалисты ЦБС. Он способствовал развитию и формированию авторитета ученого, в тоже время с точки зрения требовательности и отношения к работе у него все были равны.

Именно под руководством академика Смольского Н.В. получили широкое развитие исследования по интродукции роз, сирени. Итоговая монография «Деревья и кустарники, розы и сирень» (1968) до сих пор актуальна и используется как справочное пособие.

Он был научным редактором монографии Н.В. Шкутко «Хвойные экзоты Беларуси и их хозяйственное значение» (1970). В то время регулярно издавались труды ЦБС, автором и редактором которых он являлся: «Интродукция растений и охрана природы» (1969); «Интродукция и селекция растений» (1972); «Интродукция растений и зеленое строительство» (1974); «Интродукция растений и окружающая среда» (1975); «Интродукция растений» (1976) и др.

Н.В. Смольского можно считать основоположником исследований ЦБС НАН Беларуси в области лечебного садоводства, охраны природы, экологии и физиологии растений, зеленого строительства, семеноводства и семеноведения интродуцентов, биохимии, селекции, и, конечно, теории интродукции растений, а не только цветоводства, как может показаться на первый взгляд. Издавались ассортименты растений для озеленения, рекомендации по отдельным культурам, широко и многопланово велась селекция.

Под руководством Н.В. Смольского в результате им определенных направлений научной работы формировались такие известные специалисты как доктора биологических наук Сидорович Е.А., Гетко Н.В., Рупасова Ж.А., Горленко С.В., Кудинов М.А., Шкутко Н.В., Сергейчик С.А., Чубанов В.Д., Бойко А.В., кандидаты наук Бибикова В.А., Бибиков Ю.А., Чекалинская И.И., Бурова Э.А., Гаранович И.М., Чаховский А.А., Чуваев П.П., Чурилов А.К., Кухарева Л.В., Манкевич О.И., Шерстеникина А.В., Суrowая Т.П., Пашина Г.В., Боборенко Е.З., Ботяновский И.Е., Шарковский Е.К., Шапиро Д.К., Кудрявцева В.М. и др., а также целая плеяда классных специалистов по отдельным культурам.

Следует отметить, что время деятельности Н.В. Смольского как ученого и директора в ЦБС НАН Беларуси совпало с периодом бурного развития интродукции растений в СССР и мире. Организовывались многочисленные экспедиции в разные районы: Кавказ, Средняя Азия, Дальний Восток. Белорусская интродукционная наука была интегрирована в мировую благодаря Совету ботанических садов СССР, активную работу в котором вел Н.В. Смольский.

Счастливая миссия ученого — его труды и еще важнее — ученики. С уверенностью можно утверждать, что идеи и научная школа академика Н.В. Смольского существует и развивается в современных условиях и на новом уровне.