

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРЕЗИДИУМ

*ПОСТАНОВЛЕНИЕ*

18.03.2008 № 132

**Об утверждении основных направлений научной деятельности  
Учреждения Российской академии наук  
Полярно-альпийского ботанического сада-института им. Н.А. Аврорина  
Кольского научного центра РАН  
(представление Отделения биологических наук)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения Российской академии наук Полярно-альпийского ботанического сада-института им. Н.А. Аврорина Кольского научного центра РАН:

комплексное исследование растительных и почвенных ресурсов в Заполярье с целью решения задач их рационального использования, обогащения и охраны;

теоретические основы интродукции и акклиматизации растений на Севере; сохранение разнообразия аборигенной флоры и интродуцированных растений в северных условиях;

механизмы стресса и адаптации растений и других компонентов биоты в северных условиях, в том числе при антропогенном воздействии на окружающую среду;

генезис северных почв, разработка теоретических основ повышения их плодородия;

технологии декоративного и сельскохозяйственного растениеводства, включая биологическую защиту растений на Севере;

комплексное исследование устойчивого взаимодействия биотических компонентов экосистем в специфических условиях высоких широт.

Направления научной деятельности Института соответствуют Программе фундаментальных исследований государственных академий наук на 2008-2012 гг., утвержденной распоряжением Правительства РФ от 27 февраля 2008 г. № 233-р.

2. Директору Учреждения Российской академии наук Полярно-альпийского ботанического сада-института им. Н.А. Аврорина РАН члену-корреспонденту РАН

Жирову В.К. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на академика-секретаря Отделения биологических наук РАН академика Григорьева А.И.

Президент  
Российской академии наук  
академик Ю.С. Осипов

Главный ученый секретарь  
Президиума Российской академии наук  
академик В.В. Костюк