



27 октября 2009 года исполнилось 115 лет Государственному научному центру РФ Всероссийскому научно-исследовательскому институту растениеводства имени Н. И. Вавилова. Институт ведет свое летоисчисление со дня основания Бюро по прикладной ботанике, организованного в Санкт-Петербурге в 1894 г. при Ученом Комитете Министерства Земледелия и Государственных имуществ России для изучения сельскохозяйственных культур страны. В результате ряда реорганизаций в 1930 г. институт преобразован во Всесоюзный, а в 1992 г. - во Всероссийский институт растениеводства (ВИР). С 1967 г. ВИР носит имя академика Н. И. Вавилова - выдающегося ученого XX столетия, руководившего институтом с 1920 по 1940 гг.

Именно Н. И. Вавилов разработал основные принципы и методологию работы института: сбор, сохранение, изучение и использование мировых генетических ресурсов растений (ГРР) в отечественной селекции. По его инициативе, в результате рационально организованных в мировом масштабе экспедиционных сборов создана коллекция гермплазмы ГРР, насчитывающая ныне 323000 образцов культурных растений и диких родичей.

Сохраняемая в ВИРе коллекция - старейшая в Европе и самая богатая в мире по видовому составу и генетическому разнообразию - систематически пополняется новым материалом. На ее основе созданы значительная часть отечественных и многие зарубежные сорта культурных растений, получены новые фундаментальные знания в различных областях биологии.

В честь юбилейной даты в Санкт-Петербурге с 14 по 17 декабря 2009 года состоится международная научная конференция **"Роль Вавиловской коллекции генетических ресурсов растений в меняющемся мире"**.

Основные направления работы конференции:

- Генетические ресурсы растений как стратегический компонент продовольственной, экологической и биоресурсной безопасности.
- Мониторинг разнообразия и сохранение культурных растений и их диких родичей *ex situ* и *in situ* для предотвращения генетической эрозии.
- Использование потенциала генетических ресурсов растений в условиях глобального изменения климата.
- Инновационные технологии в фундаментальных и прикладных исследованиях генетических ресурсов растений.

Открытие конференции состоится 14 декабря в 9 час. в здании Санкт-Петербургского научного центра РАН по адресу Университетская наб., 5. Секционные заседания пройдут в зданиях ВИР 15-17 декабря по адресу ул. Большая Морская, 44. Начало работы в 10 час.

Организаторы: Государственный научный центр РФ Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства имени Н.И. Вавилова (ГНЦ РФ ВИР), Россельхозакадемия.

Информация и контакты: [www.vir.nw.ru](http://www.vir.nw.ru);

Телефоны:

314-22-34 – приемная ВИР;

314-09-32 - ученый секретарь ВИР Лоскутова Наталья Павловна;

314-47-32 – отв. за связи с общественностью Вишнякова Маргарита Афанасьевна.