ГОНЧАРОВ Петр Лазаревич

Родился 02 февраля 1929 года в д. Ново-Троицк Канского р-на Красноярского края. Окончил Новосибирский СХИ (1953). Доктор сельскохозяйственных наук (1971), академик ВАСХНИЛ (1978), академик Академии наук Республики Саха (1994), академик РАН (2013). Видный ученый в области селекции и семеноводства кормовых культур, интенсификации земледелия. Работал заведующим Венгеровским сортоучастком в Новосибирской обл. (1953-1954). Аспирант Сибирского НИИ сельского хозяйства (1954-1956). Заведующий группой трав (1957-1958), заведующий лабораторией кормовых культур (1959-1963), заведующий отделом кормовых культур (1964-1965), заместитель директора по науке (1965-1970), директор (1970-1976) Тулунской селекционной станции, одновременно (1970-1976) директор опытного хозяйства станции. Директор (1976-1994) Сибирского НИИ растениеводства и селекции, одновременно генеральный директор НПО «Селекция» (с 1987 года); вице-президент ВАСХНИЛ, председатель президиума СО ВАСХНИЛ (с 1979 года).

Область научных интересов: генетика, селекция и семеноводство кормовых культур, биология кормовых растений, биоразнообразие, интенсификация агротехнологий.

Инициатор сбора коллекции дикорастущей растительности на территории Сибири и за ее пределами. Особенно велика заслуга в изучении биологии собранной коллекции, на основании чего было доказано, что аборигенные местные формы при рекомбинационной селекции хорошо передают гибридам свои ценные свойства. Под его руководством и при непосредственном участии были созданы уникальные по зимостойкости и продуктивности сорта люцерны (Таежная, Тулунская и др.), костреца безостого (Тулунский, Антей), овсяницы луговой (Приангарская, Новосибирская 21), донника белого (Саянский), донника желтого (Лазарь) и др. Разработчик теории отбора наиболее ценных генотипов в расщепляющихся поколениях. Автор теории повышенной адаптивной значимости местного сортимента в гибридизации. Автор 28 сортов кормовых культур.

Опубликовано более 300 научных работ, в том числе 49 книг и брошюр, из них 8 монографий. Имеет 23 авторских свидетельства на изобретения.

Заслуженный деятель науки Российской Федерации (1998). Награжден орденами Трудового Красного Знамени (1966, 1971), Октябрьской Революции (1977), Дружбы народов (1994), 2За заслуги перед Отечеством» IV степени (2003), орденом Почета (2010), многими медалями СССР, РФ и ВДНХ.

Основные публикации:

Кормовые культуры Сибири: биол.-ботан. основы возделывания. — Новосибирск, 1992 — 264 с.

Методические основы селекции растений /Соавт. Н.П. Гончаров. — Новосибирск, 1993 — 309 с.

Творцы сибирских сортов. Новосибирск, 1998 - 245 с.

Кормовые растения России /Соавт. Г.А. Романенко, А.И. Тютюнников. М., 1999 — 370 с.

Методика селекции кормовых трав в Сибири. Новосибирск, 2003 - 394 с.

Системы ведения крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств Сибири: метод. реком. Новосибирск, 2004 - 133 с.

Системы ведения производства в сельскохозяйственных организациях Сибири: метод. реком. /Соавт.А.С. Донченко и др. Новосибирск, 2007 - 346 с.

Каталог сортов сельскохозяйственных культур, созданных учеными Сибири и включенных в Госреестр РФ (районированных) …. Вып. 4...1928-2008 гг.: в 2 т. /Соавт. Ю.А. Христов и др. Т.1 Новосибирск, 2009 - 207 с.; Т. 2 - Новосибирск, 2010 - 207 с.

Методические основы селекции растений /Соавт. Н.П. Гончаров. Новосибирск, 2009 - 423 с.

Аграрная наука Сибири: биографический справочник /Соавт. А.С. Донченко. Новосибирск, 2010 - 876 с.

Оптимизация селекционного процесса /Соавт. А.В. Гончарова. В сб.: Соврем. пробл. селекции и семеноводства с.-х. культур. Новосибирск, 2012: 31-41.

Реакция сортов яровой мягкой пшеницы на условия внешней среды в степной зоне Западной Сибири (Северная Кулунда) /Соавт. С.В. Куркова, Г.М. Осипова. Достижения науки и техники АПК. 2013, 1: 5-7.