

## ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

---



**Сергей Николаевич Черников**  
(к семидесятилетию со дня рождения)

11 мая 1982 г. исполнилось 70 лет со дня рождения известного советского математика-алгебраиста члена-корреспондента АН УССР Сергея Николаевича Черникова.

С. Н. Черников — один из основателей современной теории групп. Его работы, относящиеся к локально-разрешимым группам, поставили эту область советской алгебры исключительно высоко и принесли ему всеобщее признание. Исследования С. Н. Черникова по бесконечным группам с условиями конечности относятся к числу лучших достижений абстрактной теории групп. Фундаментальное значение в развитии теории групп получили результаты С. Н. Черникова по бесконечным группам с заданными свойствами системы бесконечных подгрупп.

В годы Великой Отечественной войны С. Н. Черников активно включился в решение актуальных задач прикладного характера. В связи с этим в его научной деятельности появилась новая область исследований — линейные неравенства. Фундаментальным вкладом в эту область явился установленный им в 1942—1944 гг. принцип граничных решений. На его основе в дальнейшем он построил алгебраическую теорию линейных неравенств, получившую важные приложения.

Научные результаты С. Н. Черникова опубликованы более чем в 120 его научных статьях, многие из которых переведены на иностранные языки и изданы за рубежом, и в двух монографиях. Один из важнейших открытых и изученных им классов групп вошел в мировую литературу по теории групп под названием групп Черникова.

С. Н. Черников в течение ряда лет заведовал математическими кафедрами в Уральском политехническом институте, Уральском и Пермском университетах, руководил отделом алгебры в Свердловском отделении Математического института имени В. А. Стеклова АН СССР. С 1965 г. он возглавляет отдел алгебры Института математики АН УССР.

В результате многолетней научной, научно-организационной и педагогической деятельности С. Н. Черниковым создана научная школа, пользующаяся широкой известностью, из которой вышел ряд ведущих советских ученых, среди которых академик В. М. Глушков, член-корреспондент АН СССР М. И. Каргаполов. В числе его учеников 33 кандидата и 6 докторов наук.

Сергей Николаевич творчески активен, полон планов дальнейших научных исследований. Поздравляя Сергея Николаевича с его юбилеем, желаем ему доброго здоровья, долгих лет жизни и плодотворной деятельности.

*Ю. А. МИТРОПОЛЬСКИЙ, А. Н. БОГОЛЮБОВ, Д. И. ЗАЙЦЕВ*