

Н. М. Соломатин, А. И. Сонин,  
Н. К. Соколов, Д. В. Семенов

## ПРИНЦИПЫ СОВМЕСТИМОСТИ И СТАБИЛЬНОСТИ СИСТЕМ

*Сформулированы научные положения фундаментальных и объективных принципов, обеспечивающих стабильность и целостность существования систем живой и неживой природы.*

**The principles of compatibility and stability of the systems / N.M. Solomatin, A.I. Sonin, N.K. Sokolov, D.V. Semyenov // Vestnik MGTU. Priborostroenie. 1999. No. 2. P. 6–12.**

The scientific guidelines for fundamental and objective principles providing stability and integrity of the existing systems of animate and inanimate nature, are established. Figs.5. Refs.3.

---

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Анохин П. К. Избранные труды. Философские аспекты. Теория функциональной системы. – М.: 1978.
2. Математический энциклопедический словарь / Под ред. Ю.В. Прохорова. – М.: Советская энциклопедия, 1988. – 485 с.
3. Соломатин Н. М. Информационные семантические системы. – М.: Высшая школа, 1989. – 127 с.

Статья поступила в редакцию 2.02.1999

Николай Михайлович Соломатин родился в 1935 г., окончил МИФИ в 1957 г. Д-р техн. наук, профессор кафедры “Компьютерные системы и сети” МГТУ им. Н.Э. Баумана. Академик Международной Академии информатизации, член международной организации IACSEE. Имеет более 100 научных работ в области вычислительной техники.

N.M. Solomatin (b. 1935) graduated from the Moscow Institute of Physics and Engineering in 1957. D. Sc. (Eng.), professor of “Computer Systems and Networks” Department of the Bauman Moscow State Technical University. Academician of International Academy of Informatisation, member of international organization IACSEE. Author of more than 100 publications in the field of computer technique.

Андрей Игоревич Сонин родился в 1972 г., окончил МГТУ им. Н.Э. Баумана в 1995 г. Аспирант кафедры “Компьютерные системы и сети” МГТУ им. Н.Э. Баумана. Специализируется в области новых информационных технологий, искусственного интеллекта, экспертных систем.

F.I. Sonin (b. 1972) graduated from the Bauman Moscow State Technical University in 1995. Post-graduate of “Computer Systems and Networks” Department of the Bauman Moscow State Technical University. Specializes in the field of new information technologies, artificial intellect, expert systems.

Николай Константинович Соколов родился в 1943 г., окончил Московский экономико-статистический институт в 1975 г. и Военную инженерную радиотехническую академию ПВО в 1987 г. Помощник Ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана. Имеет около 10 научных работ в области новых информационных технологий и программного обеспечения ЭВМ.

N.K. Sokolov (b. 1943) graduated from the Moscow Institute for Economics and Statistics in 1975 and from Military Radio Engineering Academy of Anti-Aircraft Defense in 1987. Assistant of the Bauman MSTU Rector. Author of about 10 publications in the field of information technology and computer software.

Дмитрий Владимирович Семенов родился в 1974 г., окончил МГТУ им. Н.Э. Баумана в 1998 г. Аспирант кафедры “Компьютерные системы и сети” МГТУ им. Н.Э. Баумана. Специализируется в области защиты информации и новых информационных технологий.

D.V. Semyenov (b. 1974), graduated from the Bauman Moscow State Technical University in 1998. Post-graduate of “Computer Systems and Networks” Department of the Bauman Moscow State Technical University. Specializes in the field of information protection and new information technologies.