

**Аннотация статьи журнала «Информатика и образование» № 3, 2011**

**С. А. Амелькин, О. С. Иванова**  
ИПС имени А. К. Айламазяна РАН

**Экономические макросистемы, передача информации.**

Одним из важных ресурсов в экономических макросистемах является информация. Однако для моделирования экономических систем, в которых возможен обмен информацией между экономическими агентами, требуется составить модель, учитывающую свойства информации как ресурса; прежде всего, составить уравнения баланса. В статье представлена такая модель и на ее основе решена задача о предельных возможностях обмена информацией между двумя подсистемами в замкнутой системе.

Стр. 75–81