

ций социальных работников, для ведения баз данных территориальных структурных подразделений органов социальной защиты Республики Мордовия, а также центральной базы, содержащей объединенные сведения территориальных (районных) подразделений органов социальной защиты населения Республики Мордовия, аналитической обработки данных, информационного обмена с организациями, предоставляющими населению меры социальной поддержки, расходы, на предоставление которых компенсируются органами социальной защиты населения Республики Мордовия. Выделены задачи разработки и условия реализации проекта. Даны характеристика комплекса задач. Рассмотрены подсистемы: учета, обращений, назначений и организации выплат, исполнения административных регламентов, аналитики и отчетности, внешнего информационного обмена, безопасности, администрирования.

### **TO THE QUESTION OF DEVELOPMENT OF INFORMATION SYSTEM OF RENDERING STATE SERVICES IN ELECTRONIC FORM BY BODIES SOCIAL PROTECTION OF THE POPULATION OF THE REPUBLIC OF MORDOVIA**

**Akamova N.V., Golyaeva N.V., Meltsaeva O.A.**

The Saransk Cooperative Institute (branch), Saransk, Russia (430027, Saransk, str. Transportnaya, 17)  
e-mail: wakamow@yandex.ru

Strategy of development of information society in the Russian Federation provides granting all 100% of the state services completely in electronic form. In the article some prospects of information exchange documents system are considered when rendering the state services in an electronic look between social security authorities of the population of the Republic of Mordovia. The system is intended for automation of daily functions of social workers, for maintaining databases of territorial structural divisions of social security authorities of the Republic of Mordovia as well as the central base containing integrated data of territorial (regional) divisions of social security authorities of the population of the Republic of Mordovia, analytical data processing, information exchange with the organizations providing the population some social support, expenses, for which granting are compensated by social security authorities of the population of the Republic of Mordovia. Problems of development and condition of implementation of the project are allocated. The characteristic of a complex of tasks is given. The authors consider the following: account, addresses, appointments and organization of payments, execution of administrative regulations, analytics and reporting, external information exchange, safety, administration.

### **РАЗВИТИЕ МОТИВАЦИИ МОЛОДЕЖИ К ЗАНЯТИЮ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ТВОРЧЕСТВОМ**

**Акатьев В.А.**

ФГБОУ ВПО «Российский государственный социальный университет», Москва, Россия,  
129226, Москва, ул. Вильгельма Пика, д. 4, стр.1.

На примере участия молодых ученых и студентов в работе научно-образовательного центра университета выполнен анализ мотивационной активности молодежи в области изобретательства. Приведены показатели творческой активности изобретателей страны в сравнении с мировыми достижениями в этой области. Показана динамика изменений условий для изобретателей в стране. Приведены причины ослабления мотивации студентов и аспирантов к занятию научно-техническим творчеством в вузе. Сделан вывод о том, что в повышении мотивации талантливой молодежи к занятию научной и изобретательской работой главную роль играют научно-образовательные центры, активно занимающиеся под руководством мэтра изобретательской работой. В стране эту задачу можно решить исключительно при государственной поддержке российских изобретателей.

### **YOUTH DEVELOPMENT OF MOTIVATION TO EMPLOYMENTSCIENTIFIC AND TECHNICAL WORK**

**Akatev V.A.**

VPO “Russian State Social University”, Moscow, Russia, 129226, Moscow, ul. Wilhelm Pieck, 4, p.1.

On the example of participation of young scientists and students in the scientific and educational center of university the analysis of motivational activity of youth in the field of invention is made. Indicators of creative activity of inventors of the country in comparison with world achievements are given in this area. Dynamics of changes of conditions for inventors in the country is shown. The reasons of weakening of motivation of students and graduate students are brought to occupation by scientific and technical creativity in higher education institution. The conclusion that in increase of motivation of talented youth to occupation by scientific and inventive work the leading role is played by the scientific and educational centers which are actively engaged under the direction of the master in inventive work is drawn. In the country this problem can be solved only with the state support of the Russian inventors.

### **МУЛЬТИАГЕНТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ ЛОГИСТИКИ**

**Аксенов К.А., Неволина А.Л., Аксенова О.П., Смолий Е.Ф.**

ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Екатеринбург, Россия (620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19), e-mail: wiper99@mail.ru

В работе представлены тенденции развития мультиагентного планирования, систем поддержки принятия решений и систем имитационного моделирования. Проведено сравнение двух перспективных подходов (сетей потребностей-возможностей и мультиагентной модели процессов преобразования ресурсов) и их соответствующих