

## **Аннотация доклада**

Ю.А. Попов, В.А. Хайченко<sup>1</sup>.

*Московский инженерно-физический институт (государственный университет)*

*<sup>1</sup>Научно-производственная фирма ООО «СКИБР», Мытищи МО*

### **ПРОБЛЕМЫ МАТЕРИАЛИЗАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТА**

Показана возможность создания орудий труда, отнесённых к категории интеллекта. Автоматизируются не производство, управление, экономика и т.д., а знания и опыт людей. Знания через труд человека превращаются в среду информационного базиса и представляют собой активы, которые позволят автоматизировать производительные силы и формировать фонд интеллектуального развития (ФИР) личности.

На этой основе создаётся интеллектуальный потенциал общества. Он образует частную интеллектуальную собственность населения страны. Эта собственность существует в человеко-машинной «Социально-Технической Компьютерной Системе» (СТКС). СТКС позволит соединить между собой интеллектуальные активы и созданные обществом материальные ценности.

Это механизмы владения ресурсами общества, представленные СТКС. Те люди, которые своим трудом материализовали наибольший интеллектуальный потенциал, обеспечивают достойную жизнь другим людям – являются абсолютными владельцами ресурсов общества. они формируют власть в обществе. На этой основе внедряются механизмы саморазвития.

На основе интеллекта реализуется высокий уровень жизни людей, могущество России, её обороноспособность. Происходит становление духовно развитых личностей, являющихся основой могущества и устойчивого развития человечества. Формируется мировоззрение с позиций СТКС. Оно рождает кровную заинтересованность населения к интеллектуальному труду. Объединяет в единое целое техническую и социальную стороны жизнедеятельности людей. В этой связке объединяются: труд прошлый, труд настоящий и труд будущий. Результативный труд, связанный с людьми и выраженный в деньгах или единицах мощности, накопленный в человеко-машинной системе и есть материализованный интеллект и активы жизнедеятельности человека.

### **Сведения об авторах**

Ю.А. Попов – профессор кафедры №12 МИФИ,  
115409, Москва, Каширское шоссе 31,  
тел.: (495) 323-9285, e-mail: [yapopov@skibr.ru](mailto:yapopov@skibr.ru)

В.А. Хайченко – генеральный директор НПФ «СКИБР»,  
141014, Мытищи, ул. Комсомольская 2/3  
тел.: (495) 588-6794, e-mail: [npf@skibr.ru](mailto:npf@skibr.ru), [npf.skibr@mail.ru](mailto:npf.skibr@mail.ru)

### **Информация о докладе для программы сессии**

Ю.А. Попов, В.А. Хайченко<sup>1</sup>.

*Московский инженерно-физический институт (государственный университет)*

<sup>1</sup>*Научно-производственная фирма ООО «СКИБР», Мытищи*

**Проблемы материализации интеллекта**

### **Заголовок доклада на английском языке**

Y.A. Popov, V.A. Khaichenko<sup>1</sup>

*Moscow engineering-physical institution (state university), Moscow*

<sup>1</sup>*Scientific and production company "SKIBR", Moscow region, Mytishi*

**Problems of intelligence materialization**