

Обоснование 5В

Семейство совместимых интеллектуальных справочных, обучающих и help-систем

Актуальными направлениями работ по данному проекту являются:

- Интеллектуальные справочные системы различного назначения, способные отвечать на любые вопросы и решать любые задачи в заданной предметной области
- Интеллектуальные справочные системы различного назначения, способные выполнить роль консультанта по заданной учебной дисциплине
- Комплекс семантически совместимых интеллектуальных справочных систем (семантических электронных учебников) по всем школьным дисциплинам
- Комплекс семантически совместимых интеллектуальных (справочных систем (семантических электронных учебников) по общеобразовательным дисциплинам технических вузов (теория множеств, теория графов, теория отношений, абстрактная алгебра, математическая логика, теория алгоритмов и программ и др.)
- Интеллектуальные обучающие системы, включающие в себя соответствующие интеллектуальные справочные системы и имеющие возможности управлять деятельностью обучаемых, учитывая их индивидуальные особенности
- Интеллектуальные help-системы (семантически структурированные руководства пользователей различных технических систем)
- Help-система по Технологии OSTIS
- Комплекс совместимых интеллектуальных справочных систем по всем учебным дисциплинам средней школы
- Персональные ассистенты