

Роберт И.В., Поляков В.А. Основные направления научных исследований в области информатизации профессионального образования. - М.: «Образование и Информатика», 2004. - 68 с.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Влияние тенденций информатизации, массовой, глобальной коммуникации современного общества на образование	5
2. Современное состояние и перспективы развития научных исследований в области информатизации профессионального образования	13
2.1. Развитие теории и технологии профессионального образования на базе средств информатизации и коммуникации	13
2.2. Совершенствование методологии и стратегии отбора содержания профессионального образования, методов и организационных форм обучения	14
2.3. Создание электронных образовательных изданий, ресурсов и средств информационно-технологической поддержки для их разработки	23
2.4. Совершенствование подготовки специалистов на базе потенциала информатики и ИКТ в области инженерных знаний	31
2.5. Подготовка кадров информатизации профессионального образования	32
2.6. Стандартизация в области применения средств ИКТ в процессе осуществления профессиональной деятельности	39
2.7. Реализация возможностей информационных ресурсов телекоммуникационных сетей как глобальной среды системы профессионального образования	40
2.8. Педагогико-эргономическая оценка средств информатизации и коммуникации, используемых в профессиональном образовании	46
2.9. Автоматизация процессов информационно-методического обеспечения образовательного процесса и организационного управления учебным заведением	48
2.10. Развитие структуры и содержания образовательных программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров в области применения средств ИКТ в профессиональной деятельности	51
2.11. Информационно-методическое обеспечение научно-педагогических исследований в условиях информатизации, глобальной массовой коммуникации современного общества	54
2.12. Защита интеллектуальной собственности, реализованной в электронном виде, и ее коммерциализация	63
Заключение	65