

Кадровая поддержка систем обеспечения информационной безопасности России

Системы критических приложений

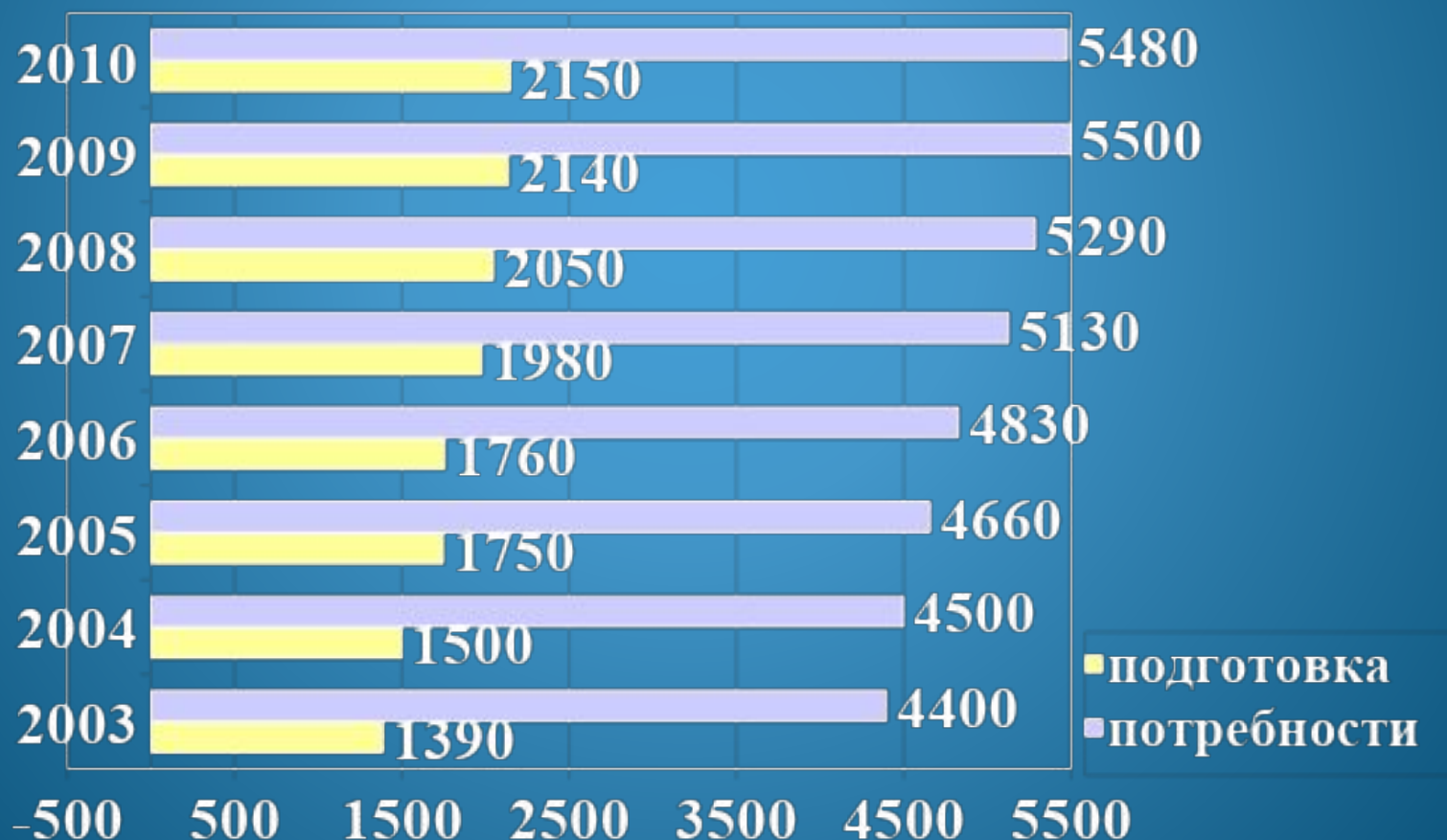
```
graph TD; A[Системы критических приложений] --> B[Системы высших звеньев управления государством (стратегическое управление)]; A --> C[Критические системы информационной инфраструктуры (объекты атомной промышленности и энергетики, топливно-энергетического комплекса, транспорта и связи)]; A --> D[Кредитно-финансовая и банковская сфера (финансовая и экономическая безопасность страны)];
```

Системы высших звеньев управления государством (стратегическое управление)

Критические системы информационной инфраструктуры (объекты атомной промышленности и энергетики, топливно-энергетического комплекса, транспорта и связи)

Кредитно-финансовая и банковская сфера (финансовая и экономическая безопасность страны)

Прогнозируемая подготовка специалистов с высшим профессиональным образованием по направлению 090000 за счет средств государственного бюджета и потребность в них



Направления кадрового обеспечения

- Подготовка специалистов различных категорий для структур обеспечения ИБ;
- Формирование высокого уровня подготовки в области ИБ у выпускников ряда вузов гуманитарного и экономического профиля;
- Повышение квалификации и переподготовка по отдельным системам и технологиям;
- Подготовка научных работников и преподавателей;
- Формирование базового (общеобразовательного) уровня понимания правовых и организационных вопросов взаимодействия личности, общества и государства в области ИБ;
- Международная деятельность.

Первоочередные задачи

- Обоснование общественной потребности в специалистах в области ИБ (запрос-5000 в год, выпуск – 2000);
- Формирование системы подготовки по гуманитарным аспектам ИБ, в первую очередь юридического профиля;
- Формирование системы среднего специального образования;
- Уточнение перечня должностей специалистов и служащих;
- Создание независимой инфраструктуры аттестации (сертификации) специалистов в области ИБ.

РЕШЕНИЕ СЕКЦИИ 7

1. Отметить, что отсутствие четкой стратегии кадрового сопровождения государственной программы Российской Федерации «Информационное общество (2011 – 2020 годы)» является сегодня наиболее серьезным сдерживающим фактором эффективного становления инновационной экономики.
2. Рекомендовать предусмотреть специальный раздел государственной программы, посвященный реализации первоочередных мероприятий, направленных на совершенствование подготовки, переподготовки и повышения квалификации ИТ-специалистов, а также на формирование информационной культуры общества.
3. Считать целесообразным возложить роль общественного координатора в решении задач совершенствования кадрового обеспечения ИТ-отрасли (особенно проблемы информационной безопасности) на Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум», предусмотрев создание для этих целей специальной общественной организации.