

мостоятелни" системни услуги като собствена функционалност на тези системи.

• Необходимо е да се привлекат отговорните експерти от статистическите отдели в изграждането на процесите и системите с оглед техните изисквания и опитност да бъдат представени в дискусиите по функционалностите на системите, както и да се осигури изграждането и, което е важно, внедряването на системите.

10. ПРИНЦИПИ НА СТРАТЕГИЯТА ЗА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ

Стратегията за развитие на информационните технологии в НСИ е разработена със структура, аналогична на Стратегията за изграждане на ИСИС.

В настоящия доклад са представени само общите принципи за развитието на информационните технологии с оглед най-общото представяне на стратегическите направления на работа в тази област.

Стратегията за развитие на информационните технологии в НСИ съдържа базови постановки, отнесени към целевата ИТ среда. Определени са основните изисквания към структурата, обхвата, качествените параметри и системните функционални изисквания към ИТ средата, както и нейното общо и оперативно управление. Тези изисквания се основават на:

- изискванията, поставени от ИСИС⁶;
- анализа на съществуващата ИТ среда в НСИ към настоящия момент;
- обективните тенденции за развитието на компонентите на ИТ средата;
- обективните изисквания за оптимизация на нейната организация и управление;
- необходимостта от осигуряване на сигурността;
- постигането на финансова ефективност и запазване на инвестициите;
- положителните практики на развитите статистически институции.

Основен принцип при изграждането на бъдещата ИТ среда е максимално целесъобразната консолидация на отделните класове ИТ ресурси в количествен и качествен аспект. Този принцип има задължителен

⁶ Изискванията на ИСИС към развитието на информационните технологии вече са представени в т. 8. В Стратегията за информационните технологии тези изисквания са представени като правила за миграция и развитие на средата и компонентите на информационните технологии.