

Стратегия развития информационных технологий в Российской Федерации на 2014 - 2017 годы

Проректор по информационным коммуникациям и
дистанционному образованию

Матутин А.А.

Нормативно-правовая база

- СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ отрасли информационных технологий в Российской Федерации на 2014 - 2020 годы и на перспективу до 2025 года
- Государственная программа Саратовской области «Информационное общество на 2014-2017 годы»

Современное состояние российской отрасли информационных технологий

- Интернет-рынок России является крупнейшим в Европе
- 62 % поисковых запросов совершается с помощью поисковой системы Яндекс (250 млн. запросов в день)
- 12 млн. электронных писем каждый час обрабатывают сервера Mail.ru (более 100 млн. уникальных посетителей сайтов Mail.ru Group, в том числе сайта «Одноклассники»)
- 60 млн. пользователей — суточная аудитория «ВКонтакте» (Facebook – 720 млн. пользователей)
- 20 млн. человек пользуются электронными справочниками и картами 2ГИС

Факторы, препятствующие развитию ИТ

- обострившийся в последние годы дефицит кадров
- недостаточный уровень подготовки специалистов
- недостаточный уровень развития и доступности телекоммуникационной инфраструктуры
- отсутствие эффективных механизмов применения законодательства о защите интеллектуальной собственности

Основные точки роста

- «большие данные» и «облака» (по данным Gartner, этот сегмент в нашей стране растет быстрее, чем в мире)
- мобильные приложения
- программное обеспечение для анализа данных, прогнозирования, моделирования и оптимизации бизнес-процессов
- телекоммуникационные технологии, развитие мобильных сетей 4-ого поколения (4G)

На ИТ-рынке все еще наблюдается перекос в сторону «железа»

Ключевые сегменты российского ИТ-рынка



Источник: Минэкономразвития

Задачи по развитию отрасли информационных технологий

- развитие человеческого капитала, в том числе за счет развития профильного образования
- повышение грамотности населения в области информационных технологий
- обеспечение информационной безопасности (Vipnet – шифрованные каналы связи)
- развитие электронного документооборота (СМЭВ, РСМЭВ – запросы в рамках функционирования портала государственных и муницип. услуг – gosuslugi.ru)
- развитие центров обработки и хранения информации

Направления реализации Стратегии

- развитие кадрового потенциала и образования отрасли информационных технологий
 - развитие школьного образования
 - совершенствование современной профессиональной подготовки учителей информатики и преподавателей дисциплин в сфере информационных технологий
- популяризация информационных технологий как сферы деятельности
- исследовательская деятельность в области информационных технологий

Риски при реализации Стратегии

- отсутствие финансирования реализации Стратегии или нерациональное использование государственных ресурсов
- риск поглощения отечественных компаний мировыми лидерами отрасли информационных технологий
- отсутствие слаженности действий органов власти в реализации Стратегии

Информационное общество 2014-2017 годы

- **подпрограмма 3** «Оптимизация и повышение качества предоставления государственных и муниципальных услуг, в том числе на базе многофункциональных центров» (Министерство образования Саратовской области – портал gosuslugi.ru)

Государственные услуги, переведенные в электронный вид

The screenshot displays a web interface for government services. On the left, a list of services is provided by the Ministry of Education of the Saratov Region. On the right, a sidebar lists various ministries and agencies. Two red arrows highlight specific elements: one points to a service item in the list, and the other points to the bottom of the sidebar.

Министерство образования Саратовской области	Министерство здравоохранения Саратовской области
Аттестация педагогических и руководящих работников государственных и муниципальных образовательных учреждений	Управление архитектуры и капитального строительства Екатериновского муниципального района
Государственная услуга по государственной аккредитации образовательных учреждений, расположенных на территории саратовской области	Федеральная служба по финансовому мониторингу (федеральная служба)
Государственная услуга по лицензированию образовательной деятельности	Министерство обороны Российской Федерации
Подтверждение документов государственного образца об образовании, об ученых степенях и ученых званиях	Федеральная служба государственной статистики
Предоставление информации о текущей успеваемости учащихся, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости (Учреждения начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования)	
Предоставление информации о текущей успеваемости учащихся, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости. (Учреждения начального, среднего и дополнительного профессионального образования)	
Прием заявлений и зачисление детей в детские сады	

Прием заявлений и зачисление в детские сады

Зачисление ребенка в дошкольное образовательное учреждение

Черновик заявления сохранен 04.11.2014 21:54

* Муниципальное образование: ✕

Основная информация о ребёнке:

* Фамилия:

* Имя:

Отчество (если имеется):

* Дата рождения:

* Пол ребёнка: Мужской Женский

Документ, удостоверяющий личность ребёнка:

* Тип документа: ✕

Для получения значений документов, удостоверяющих личность, необходимо выбрать Муниципальное образование

* Реквизиты документа, удостоверяющего личность ребёнка:

* Фактический адрес проживания ребёнка:

* Желаемая дата зачисления в ДОУ:

Прием заявлений и зачисление в детские сады

Предоставление информации о текущем состоянии очередности в дошкольное образовательное учреждение

Черновик заявления сохранен 04.11.2014 21:59

* Фамилия:

Матутин

* Имя:

Александр

Отчество (если имеется):

Александрович

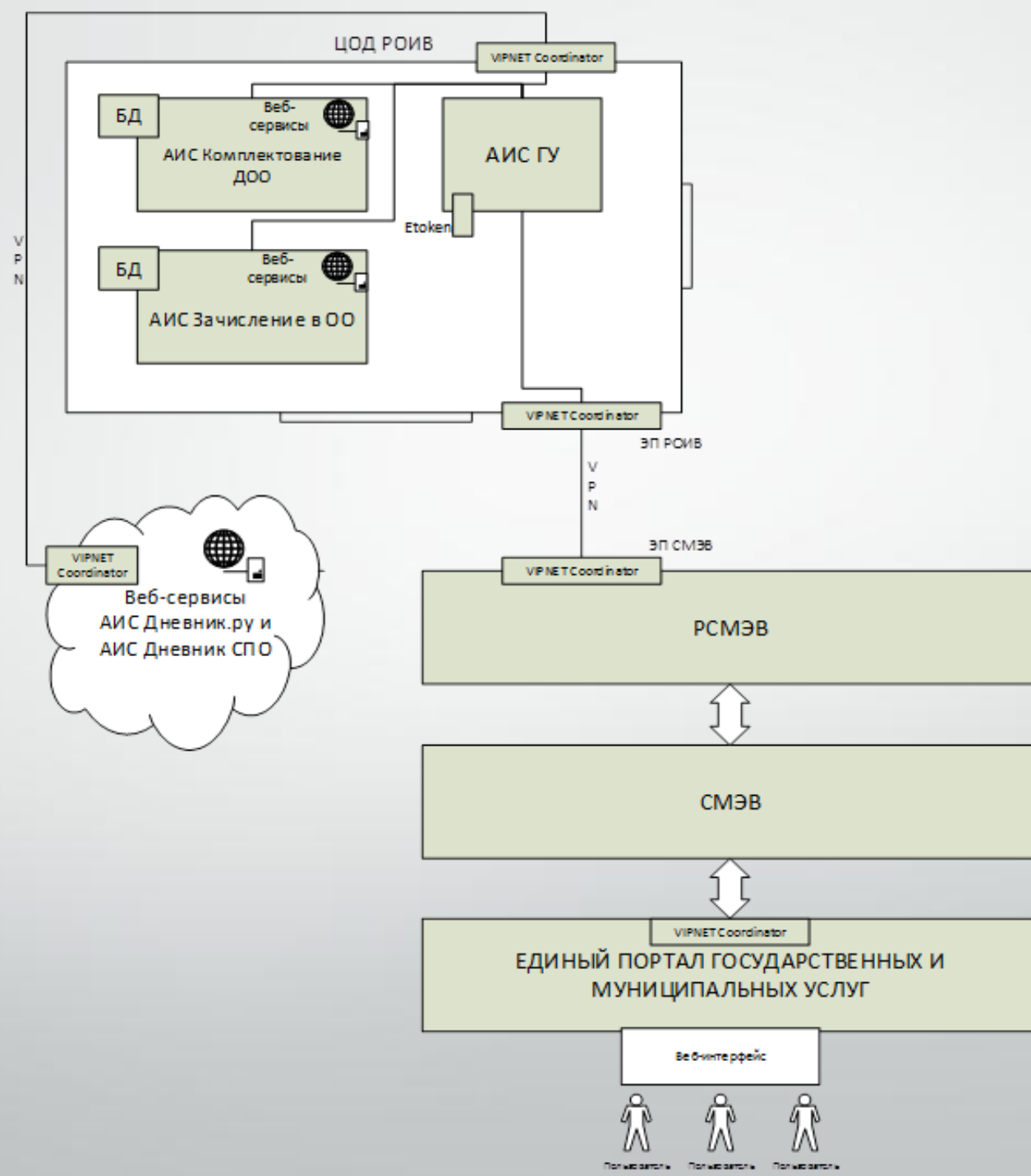
* СНИЛС:

* Номер заявления:

Введите номер заявления в формате xxxx xxxx xxxx xxxx,
где x - это цифры от 0 до 9

Уведомления о ходе оказания услуги направлять по: SMS EMAIL

доступность способа оповещения определяется
настройками в Личном кабинете





Спасибо за внимание

Проректор по информационным коммуникациям и
дистанционному образованию

Матутин А.А.

Эл. почта: inf@soiro.ru

Тел.: +7 (8452) 28-23-90 (доб. 113)