

2009 г.

ПАСПОРТ ИНФОРМАТИЗАЦИИ
СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ямало-Ненецкий автономный округ

(официальное название субъекта РФ)

Дата заполнения (актуализации)

“ 29 ” января 2010 г.

Заполнил (внёс изменение)

Токмакова Гульжиган Галлямовна

Заместитель директора департамента информационных технологий и связи ЯНАО

Начальник Управления информационных ресурсов и информатизации (ФИО, должность)

тел. (34922) 4-74-28

E-mail: tokmakova@ditis.gov.yanao.ru (№ телефона, E-mail)

1. Общая характеристика состояния информатизации

Наличие региональной организационной основы и нормативно-правовой базы развития информатизации в Ямало-Ненецком автономном округе.

Область информационных технологий и связи в Ямало-Ненецком автономном округе регламентируется федеральным и региональным законодательством. На региональном уровне принят Закон ЯНАО № 29-ЗАО от 30 апреля 2009 года «О Единой комплексной информационной системе Ямало-Ненецкого автономного округа», в целях реализации которого в области информатизации и связи приняты Постановления и Распоряжения Губернатора автономного округа, направленные на практическую реализацию процессов информатизации региона. Документами, определяющими развитие информатизации на среднесрочную перспективу, являются окружная целевая программа «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы», окружная целевая программа «Административная реформа в Ямало-Ненецком автономном округе на 2009 - 2011 годы», окружная целевая программа «Создание системы кадастра недвижимости в Ямало-Ненецком автономном округе (2007 - 2011 годы)», ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. (II этап 2010 год)».

В целях совершенствования государственного управления в области инфокоммуникаций, координации процесса развития информатизации и связи ЯНАО создан единый государственный орган - Департамент информационных технологий и связи ЯНАО.

Общая региональная организационная основа автономного округа включает:

1. Территориальная экспертная комиссия по вопросам информатизации Ямало-Ненецкого автономного округа.

Является координационным органом для обеспечения согласованных действий исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа и органов местного самоуправления автономного округа в сфере информатизации, развития систем телекоммуникаций и защиты информации.

Территориальную экспертную комиссию возглавляет заместитель Губернатора автономного округа - председатель Территориальной экспертной комиссии.

В задачи Комиссии входит рассмотрение основных направлений совершенствования системы информационного обеспечения органов исполнительной власти и органов местного самоуправления автономного округа, рассмотрение предложений по объемам финансирования работ в сфере информатизации и информационного обеспечения за счет средств окружного бюджета, проведение экспертного анализа, согласование и поддержка проектов и программ в области информатизации и формирование предложений по указанным вопросам.

2. Совет по технической защите информации исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа.

Основными направлениями работы Совета являются:

- рассмотрение вопросов, связанных с защитой информации;
- координация и контроль выполнения работ по вопросам обеспечения защиты информации;
- анализ и выработка рекомендаций по повышению эффективности защиты информации в исполнительных органах государственной власти автономного округа.

3. Департамент информационных технологий и связи Ямало-Ненецкого автономного округа.

Департамент является исполнительным органом государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа, осуществляющим функции по выработке государственной

политики и нормативно-правовому регулированию, а также обеспечивающим реализацию полномочий автономного округа как субъекта Российской Федерации в сфере информационных технологий, электросвязи и почтовой связи, в том числе в области использования информационных технологий при формировании государственных информационных ресурсов и обеспечения доступа к ним, развития систем телевизионного вещания и радиовещания (в сфере информационных технологий и в сфере связи).

4. Управление телекоммуникационных технологий Управления делами Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа.

Основные функции управления:

- организация обеспечения государственных органов компьютерной и организационной техникой, телефонной связью, сотовой радиотелефонной и спутниковой связью, спецсвязью;
- разработка и внедрение программного обеспечения, организация поддержки программных комплексов, работа локально-вычислительных сетей, электронного документооборота, электронной почты, обеспечение доступа к сети Интернет, ведение баз данных информационных ресурсов государственных органов, обеспечение информационной безопасности, осуществление поддержки инженерно-технологических систем.

5. Государственное учреждение «Ресурсы Ямала».

Данное учреждение на базе современных технологий формирует единое информационное пространство на территории региона и является оператором Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа (ЕКИС ЯНАО). Обеспечивает ведение, регистрацию, учет и систематизацию информационных систем, информационных баз данных и реестров, организует сбор, хранение и актуализацию всех видов информации о потенциале региона, предоставляет возможности доступа к консолидированной информационно-телекоммуникационной системе взаимодействия органов власти всех уровней.

В области электронного документооборота обеспечивает защиту информации и сведений, составляющих государственную тайну, осуществляет функции органа криптографической защиты и регионального удостоверяющего центра.

В области создания и развития информационных ресурсов и технологий Учреждение решает организационные вопросы и обеспечивает реализацию мероприятий, проектов, планов, программ в сфере информации и информатизации на территории автономного округа.

6. Ямало-Ненецкий региональный удостоверяющий центр является структурным подразделением ГУ «Ресурсы Ямала» и предназначен для обеспечения возможности безопасного и юридически значимого обмена информацией, в том числе платежно-расчетными документами, в электронной форме, а также ведения защищенных от подделки и хищения баз данных и реестров.

В настоящее время РУЦ ЯНАО обеспечивает следующие сервисы:

- отчётность через ИНТЕРНЕТ;
- электронный документооборот;
- деловая переписка;
- аутентификация на порталах;
- защита каналов связи.

Благодаря тому, что РУЦ ЯНАО стал членом Ассоциации Электронных Торговых Площадок, в 2010 году в ЯНАО планируется организация электронной торговли.

Перечень действующих законодательных и нормативных правовых актов региона в области информатизации

Вопросы развития информатизации и использования информационных технологий регламентируются федеральным и региональным законодательством.

На региональном уровне приняты следующие нормативные правовые документы:

№ п/п	Наименование документа	№ и дата принятия. Кем принят
1	2	3
1.	Закон ЯНАО № 29-ЗАО «О Единой комплексной информационной системе Ямало-Ненецкого автономного округа».	Законодательное Собрание Ямало-Ненецкого автономного округа 30.04.2009 года
2.	Закон ЯНАО № 50-ЗАО «Об окружной целевой программе «Создание системы кадастра недвижимости в Ямало-Ненецком автономном округе (2007-2011 годы)».	Государственная Дума Ямало-Ненецкого автономного округа 18.04.2007 года
3.	Закон ЯНАО № 42- ЗАО «О геологической информации и информатизации недропользования на территории Ямало-Ненецкого автономного округа»	Государственная Дума Ямало-Ненецкого автономного округа от 22 июня 2002 года
4.	Об окружной целевой программе «Административная реформа в Ямало-Ненецком автономном округе на 2009 - 2011 годы».	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 16 апреля 2009 года №184-а
5.	«О Концепции создания и развития Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006-2010 годы».	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 06 октября 2006 года №445-а
6.	Об окружной целевой программе «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 – 2010 годы»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 17 декабря 2009 года №723-а
7.	Ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. (II этап 2010 год)»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 11 ноября 2009 года № 611-А
8.	О мерах по информационному обеспечению бюджетного процесса в Ямало-Ненецком автономном округе	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 26 июля 2004 года №257
9.	«О мерах по созданию единой комплексной информационной системы управления Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 24 сентября 2002 г. № 269
10.	«О создании государственного учреждения «Территориальный банк данных «Ресурсы Ямала»	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 13 апреля 2000 года № 230
11.	«Об операторе ЕКИС Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 13 апреля 2006 года № 159-РА
12.	«О территориальном фонде геологической информации Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 марта 2006 года № 100-А
13.	«Об утверждении Положения о дубликаты территориального банка данных геологической информации Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 марта 2006 года № 103-А
14.	«О формировании территориального банка данных социально-экономической информации Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Губернатора автономного округа от 01 июля 2004 г. № 223
15.	«О создании Ямало-Ненецкого регионального удостоверяющего центра»	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 09 марта 2004 г. № 71
16.	«Об утверждении Положения об организации использования электронной цифровой подписи и шифрование информации в электронном документообороте ЯНАО»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 03 апреля 2008 года №146-А
17.	«О Территориальной экспертной комиссии по вопросам информатизации Ямало-Ненецкого автоном-	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от

	ного округа»	19 октября 2006 года №475-А
18.	«О рабочей группе по проведению на территории муниципальных образований пилотного проекта по осуществлению адресной социальной поддержки населения при оплате жилья и коммунальных услуг с использованием персонифицированных социальных счетов»	Распоряжение Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 01 апреля 2005 года №239-р
19.	«Об учете и регистрации информационных ресурсов и систем на территории Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 01 марта 2007 года № 99-А
20.	«Об официальном интернет-сайте исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 13 декабря 2005 года №325-А
21.	«Об информационной системе «Портал государственных услуг Ямало-Ненецкого автономного округа»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 12 сентября 2008 года №491-А
22.	Положение о Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа.	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 25 декабря 2007 года № 618-А
23.	«О доступе в международную информационную сеть «Интернет» через Региональную межведомственную телекоммуникационную сеть Ямало-Ненецкого автономного округа».	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 03 апреля 2008 года № 152-А
24.	«Об утверждении перечня мероприятий в сфере связи и информатизации Ямало-Ненецкого автономного округа на 2009 год и на плановый период 2010 и 2011 годов».	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 29 января 2009 года № 46-А
25.	Ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. (I этап 2009 год)»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 ноября 2008 года № 633-А
26.	О плане реализации Стратегии развития информационного общества Российской Федерации на территории Ямало-Ненецкого автономного округа до 2015 года	Распоряжение Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 29 января 2009 года №25-РА
27.	Регламент взаимодействия исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления муниципальных образований Ямало-Ненецкого автономного округа в процессе мониторинга и контроля исполнения приоритетных национальных проектов и мероприятий по улучшению демографической ситуации с использованием автоматизированной информационно-аналитической системы «Мониторинг и контроль исполнения приоритетных национальных проектов»	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 22 февраля 2007 года № 79-А
28.	О создании Совета по технической защите информации исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 декабря 2006 года №89-ПГ

Состояние работ по информатизации основных сфер жизнедеятельности Ямало-Ненецкого автономного округа. Наиболее значимые проекты формирования инфраструктуры информатизации, реализованные на территории округа.

В целях формирования единого информационного пространства на территории Ямало-Ненецкого автономного округа, управления процессами создания и использования информационных ресурсов и систем создается Единая комплексная информационная система Ямало-Ненецкого автономного округа (ЕКИС ЯНАО).

В настоящее время ЕКИС ЯНАО состоит из следующих взаимосвязанных Территориальных банков данных:

- Территориальный банк данных геолого-геофизической информации;
- Территориальный банк данных природных ресурсов;
- Территориальный банк данных инфраструктуры и имущества;
- Территориальный банк данных социально-экономической информации.

• **Автоматизация управленческой деятельности, в том числе делопроизводство**

Административная реформа.

В рамках окружных целевых программ «Административная реформа в Ямало-Ненецком автономном округе на 2009 - 2011 годы» и «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы» в автономном округе ведутся работы по реализации проекта «Система электронного документооборота и делопроизводства Ямало-Ненецкого автономного округа» (далее - СЭДД ЯНАО).

СЭДД ЯНАО предназначена для решения задач информационной поддержки и автоматизации делопроизводства. В настоящее время в СЭДД ЯНАО ведется учет и контроль исполнения документов, поиск справочной информации.

В 2009 году СЭДД ЯНАО была внедрена во всех исполнительных органах государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа, а также в некоторых органах местного самоуправления.

В целях повышения эффективности предоставления исполнительными органами государственной власти автономного округа государственных услуг населению постановлением Администрации автономного округа от 12 сентября 2008 года N 491-А введена в эксплуатацию информационная система «Портал государственных услуг Ямало-Ненецкого автономного округа» (<http://www.pgu-yamal.ru>).

В настоящее время Портал государственных услуг доступен населению автономного округа и систематически пополняется информацией, связанной с предоставлением государственных услуг исполнительными органами государственной власти автономного округа. На Портале государственных услуг для просмотра реализовано 39 услуг, из которых две осуществляются в полном объеме.

Для дальнейшего развития Портала государственных услуг осуществляется:

- модернизация информационной архитектуры и структуры Портала государственных услуг посредством организации и информационного наполнения его разделов;
- разработка предложений о возможности дистанционного предоставления государственных услуг на базе Портала государственных услуг;
- реализация интерактивных сервисов предоставления государственных услуг на базе Портала государственных услуг;
- создание единой Интернет-приемной сети органов исполнительной власти автономного округа на базе Портала государственных услуг;
- тиражирование функционала Портала государственных услуг на муниципальный уровень.

Одним из приоритетных проектов, реализуемых в рамках задач Административной реформы, является создание многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг, оснащение их новым программно-аппаратным комплексом.

Ведутся работы по созданию автоматизированной информационной системы для многофункциональных центров Ямало-Ненецкого автономного округа.

ГАС управление

С 2008 года совместно с Министерством связи и массовых коммуникаций РФ проводятся работы по созданию регионального сегмента единой вертикально-интегрированной автоматизированной информационной системы по обеспечению мониторинга результативности деятельности органов государственной власти, органов местного самоуправления по достижению ими ключевых показателей в области социально-экономического развития Российской Федерации, развития промышленности, реализации приоритетных национальных проектов и государственных программ (региональный сегмент ГАС «Управление»), разрабатываемой в соответствии с поручением Президента Российской Федерации от 13 сентября 2006 года.

Внедрение регионального сегмента осуществлено на базе действующей «Информационно-аналитической системы мониторинга, анализа и прогнозирования социально-экономического развития ЯНАО» путем внедрения типового решения, разработанного Минкомсвязью РФ в рамках мероприятия федеральной целевой программы «Электронная Россия (2002-2010 годы)» № 16 – «Создание единой информационной системы мониторинга ключевых показателей социально-экономического развития Российской Федерации и контроля результативности деятельности органов государственной власти по их достижению, в том числе в области реализации приоритетных национальных проектов».

Целью указанного мероприятия является повышение эффективности деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления по обеспечению социально-экономического развития на основе унификации и автоматизации процедур сбора и согласования планов и отчетности об их исполнении, определение целевых значений результативности деятельности и мониторинг их достижений.

В рамках мероприятия обеспечивается:

- разработка единой методики мониторинга ключевых показателей социально-экономического развития автономного округа и контроля результативности деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления по их достижению, в том числе в области реализации приоритетных национальных проектов;
- разработка регламентов представления данных и их последующую обработка и анализ;
- проектирование и разработка программно-технического комплекса, обеспечивающего возможность сбора и анализа результатов деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления, в том числе по реализации приоритетных национальных проектов;
- интеграция программно-технического комплекса с информационными системами;
- установка специальных рабочих мест для работы с системой во всех органах исполнительной власти автономного округа и организация ее информационного наполнения.

Региональный сегмент ГАС «Управление» предназначен для информационной и инструментальной поддержки деятельности исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа в вопросах взаимодействия с федеральной ГАС «Управление».

В целях обеспечения информационного взаимодействия в рамках функционирования ГАС «Управление» подписано Соглашение между Министерством связи и массовых коммуникаций РФ и Администрацией ЯНАО от 23 сентября 2008 года № ИЩ-П13-4410.

С целью выявления наиболее успешных решений в сфере информационно-коммуникационных технологий и создания типовых программно-технических решений на основе существующих информационных систем департаментом информационных технологий и связи ЯНАО было принято участие в конкурсе региональных IT-проектов, организованном Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в 2009 году.

По итогам проведенного конкурса на Международной конференции «Региональная информатизация. Стратегические приоритеты», состоявшейся 30 ноября 2009 г., в номинации «Лучшее решение в сфере управления социально-экономическим развитием региона» была отмечена дипломом автоматизированная информационно-аналитическая система «Монито-

ринг государственного управления Ямало-Ненецкого автономного округа»» (региональный сегмент ГАС Управление).

Реестр государственных и муниципальных информационных ресурсов и систем ЯНАО

В целях создания условий для формирования единого информационного пространства на территории Ямало-Ненецкого автономного округа, управления процессами создания и использования информационных ресурсов и систем Ямало-Ненецкого автономного округа постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 1 марта 2007 г. N 99-А утверждено Положение об учете и регистрации информационных ресурсов и систем на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

В настоящее время в реестр информационных ресурсов и систем на территории Ямало-Ненецкого автономного округа внесены 116 информационных системы, из которых 57 – системы региональных органов государственной власти, 58 – системы органов местного самоуправления и 1 система федерального органа государственной власти.

- **Социальная сфера.**

Система персонального учета ЯНАО

Одним из приоритетных направлений информатизации социальной сферы автономного округа является создание региональной системы персонального учета населения, которая обеспечит возможность информационного обмена актуальными сведениями о гражданах автономного округа между исполнительными органами государственной власти, органами местного самоуправления, государственными и муниципальными организациями, ведущими учёт населения на территории автономного округа. Система содержит функциональный аналитический инструментарий для проведения качественного мониторинга и планирования развития социальной сферы автономного округа и муниципальных образований в отдельности.

Участниками СПУН ЯНАО являются служба ЗАГС ЯНАО, департамент по труду и социальной защите населения ЯНАО, муниципальные органы соцзащиты, предприятия жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) в части оказания услуг населению, администрации муниципальных образований, наделенные статусом сельского поселения и ведущие похозяйственный учет.

На объектах автоматизации внедрены следующие типовые решения в сфере осуществления основной профессиональной деятельности каждого:

- многоуровневая автоматизированная информационная система «ЗАГС» (МАИС «ЗАГС»);
- корпоративная информационная система социальной сферы «iSZN» (КИС «iSZN»);
- автоматизированная информационная система «Сельское административное образование» (АИС «САО»);
- программный комплекс сферы жилищно-коммунального хозяйства «Стек-ЖКХ».

Результатами автоматизации участников системы стали:

На базе органа исполнительной власти по труду и социальной защите населения автономного округа сформирована единая консолидированная база данных льготной категории населения - Социальный регистр населения ЯНАО. На базе службы ЗАГС ЯНАО создан единый архив службы ЗАГС автономного округа. На базе Администраций муниципальных районов сформирована единая консолидированная база сведений похозяйственного учета, включающих в себя данные о регистрации граждан по месту жительства и месту пребывания в сельском поселении, ведению похозяйственных книг, в том числе данных о земле, жилых и нежилых строениях, домашних животных, транспортных средствах.

В последующие годы запланированы работы по расширению состава участников СПУН ЯНАО посредством включения информационных ресурсов государственных ведомств федерального уровня, органов местного самоуправления, участвующих в процессах учета населения автономного округа, в единую региональную информационную систему персонального учета населения региона.

Сбор и консолидация информации о населении из структур, образующих социальную сферу автономного округа, обеспечивают условия для введения электронных социальных карт, создания сети киосков самообслуживания и доступа населения к информации посредством электронного портала.

Первоочередной задачей на ближайшее время является создание государственной услуги нового качества, автоматически и гарантированно предоставляемой при предъявлении социально-платежной карты.

С учетом того, что данная Система является многоуровневой и сложной по составу участников, включая вопросы межведомственного взаимодействия, и предполагает необходимость консолидировать множество баз и банков данных, запланирована разработка окружной целевой программы по внедрению социальной карты на территории автономного округа.

Занятость

В рамках окружной целевой программы «Содействие занятости населения Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы» проводятся работы по снятию напряженности на рынке труда в автономном округе.

Основными целями Программы являются:

1. Обеспечение защиты от безработицы и содействие в трудоустройстве гражданам, ищущим работу.

2. Развитие продуктивной занятости населения автономного округа.

Реализация мероприятий Программы определит политику по содействию занятости населения в автономном округе, создаст условия, способствующие полной занятости, а также позволит:

- создать условия для эффективного регулирования ситуации на рынке труда автономного округа, сочетающей экономические и социальные интересы работника, предприятий автономного округа и потребности развития экономики;
- повысить качество и конкурентоспособность рабочей силы на рынке труда;
- сбалансировать спрос и предложение рабочей силы;
- снизить социальную напряженность в обществе посредством эффективной целевой поддержки лиц, потерявших работу;
- смягчить последствия долговременной безработицы;
- внедрить в деятельность органов службы занятости современные технологии, позволяющие повысить качество предоставляемых услуг населению;
- повысить качество предоставляемых услуг населению в области занятости.

В настоящее время информатизация сферы занятости в автономном округе обеспечена программным комплексом «Катарсис» для учета безработных граждан (учет, начисление пособий), системой мониторинга рынка труда, системой «Региональное хранилище данных (учет безработных граждан)». Формирование регионального банка вакансий основан на сборе, анализе и систематизации информации. Осуществлена информационно-техническая поддержка запуска и эксплуатации информационного Интернет-сайта с целью публикации информации о ситуации на рынке труда и данных банка вакансий рабочих мест автономного округа.

В 2010 году планируется включение информационных ресурсов программного комплекса «Катарсис» в информационную систему предоставления государственных и муниципальных услуг гражданам автономного округа в электронном виде – Портал государственных услуг.

- **Культура**

Работы по информатизации сферы культуры проводятся в рамках окружной целевой программы «Культура Ямала 2006-2010 гг.».

На территории Ямало-Ненецкого автономного округа осуществляется работа корпоративной сети электронных библиотек, ведется сводный каталог музейного фонда ЯНАО, формируется информационно – методический ресурс образовательных учреждений культуры и искусств автономного округа, осуществляется создание собственных электронных ресурсов.

В дальнейшем планируется повышение эффективности механизмов государственного управления на основе создания общей информационно-технологической инфраструктуры, включающей государственные информационные системы и ресурсы, а также средства, обеспечивающие их функционирование, взаимодействие между собой, населением и организациями в рамках предоставления государственных услуг.

С 1 января 2006 года введена в эксплуатацию «Национальная электронная библиотека Ямало-Ненецкого автономного округа», имеющая статус библиотеки региона. С целью создания распределенных корпоративных библиотечно-информационных ресурсов, внедрена автоматизированная библиотечно-информационная система «Руслан» и введен в действие корпоративный библиотечный Web-портал, предоставляющий пользователям быстрый доступ к имеющейся информации.

На базе Ямало-Ненецкого окружного Музейно-выставочного комплекса им. И.С. Шемановского введена в действие комплексная автоматизированная музейная информационная система (КАМИС), целью которой является учет музейных фондов, автоматизация функции хранения и презентации данных.

На сегодняшний день в фондах Музейно-выставочного комплекса хранится более 40 тысяч музейных экспонатов, в библиотеке - более 11 тысяч книг и рукописных изданий. Практически полностью (на 99,9%) музейные фонды внесены в базу данных КАМИС. Проведена ретроконверсия рукописных изданий и перевод их в электронный вид.

- **Архивная деятельность**

Руководствуясь пониманием важности развития архивного дела, обеспечивающего формирование и сохранность глобального информационного ресурса, регион с 2006 года реализует проект по внедрению автоматизированной информационной системы «Управление архивным делом в ЯНАО» для целей автоматизации деятельности архивных учреждений.

Мероприятия по внедрению системы направлены, в первую очередь, на обеспечение права граждан в социальной сфере по вопросам, связанным с их пенсионным обеспечением и подтверждением фактов, необходимых для получения компенсаций и льгот, а также с установлением биографических и генеалогических сведений.

За период 2006-2009 годы проведены работы по автоматизации деятельности архивных отделов администраций четырёх муниципальных образований на территории автономного округа. Разработан и смонтирован центральный узел системы для службы по делам архивов округа. Автоматизировано 21 рабочее место. Ведутся работы по переводу архивных документов в электронный вид.

Целями автоматизации архивного дела в регионе установлено:

- страховое копирование документов;
- рост количества пользователей архивными документами;
- объемы перевода информационно-поисковых систем, основных учетных документов к фондам на электронные носители;

- исключение случаев утраты документов в результате чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера, а также несанкционированного доступа к закрытой информации.

- **Недро - и природопользование**

С целью информационного обеспечения процессов, связанных с освоением природных ресурсов на территории автономного округа, сформированы и систематически актуализируются базы данных в области:

- землепользования, минерально-сырьевой базы, природных ресурсов автономного округа;

- геологического изучения и использования недр;

- охраняемых природных территорий, биологического разнообразия, уникальных объектов природных комплексов.

Основные работы по развитию Территориальных банков данных направлены на:

- ведение базы данных по лицензированию видов деятельности и использование информационных ресурсов для составления и выполнения отчетов, аналитических записок по изучению и использованию недр автономного округа, сбор, обработку, систематизацию и хранение геологической и иной информации о недрах и недропользовании;

- формирование и развитие средств дистанционного зондирования на основе использования геоинформационных систем, систем обработки материалов для информационной системы автономного округа;

- обработку, хранение и использование космических снимков, карт, топооснов;

- подготовку материалов и расчет ущерба животному миру, расчет потерь сельскохозяйственного производства (оленьи пастбища) и сопутствующих (охотничье-промысловые ресурсы, рыбные ресурсы, дикоросы) промыслов при изъятии земель, убытков землепользователей при изъятии земель, обработку данных мониторинга, дистанционного зондирования, материалов об антропогенном воздействии на окружающую среду, систематизацию и учет геоботанических карт с показателями нагрузки оленьих пастбищ по муниципальным образованиям автономного округа, ведение базы данных водозаборных скважин по подземным водам, поверхностным водным объектам, ведение базы данных по животному миру автономного округа (кадастр животного мира), ведение базы данных о рыбохозяйственных ресурсах автономного округа и о рыбодобывающих предприятиях в области природопользования;

- в области землепользования, инвентаризации объектов недвижимости на проведение геодезических и картографических работ специального (отраслевого) назначения, создание и обновление топографических планов, создание и ведение географических информационных систем, выполнение топографических и других работ при проведении инженерных изысканий;

- предоставление информации исполнительным органам государственной власти, органам местного самоуправления и территориальным органам федеральных органов государственной власти (Территориальному агентству по недропользованию по автономному округу, Управлению Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по автономному округу); на договорных условиях - организациям – недропользователям, научно-проектным институтам.

Формирование и предоставление доступа к информационным ресурсам недро- и природопользования обеспечивает принятие оптимальных решений, направленных на развитие и эффективное использование природно-ресурсного потенциала автономного округа и Российской Федерации, создание условий, обеспечивающих полноту изучения, рациональное использование и охрану природных ресурсов.

В рамках реализации мероприятий окружной целевой программы «Развитие минерально-сырьевой базы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2009 - 2011 годы» будут продолжены работы по сбору, обработке, систематизации и загрузке геолого-

геофизической и промысловой информации в Территориальный фонд геологической информации автономного округа и перевод всей информации из исходного формата хранения в цифровой формат.

В задачи Территориального фонда входит сбор, хранение данных и активное использование этих данных как для внутренних целей Администрации автономного округа, так и оказание информационных услуг для недропользователей.

• **Образование**

В автономном округе реализуется Комплексная программа развития системы образования Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006-2010 годы, в которой один из разделов посвящён вопросам информатизации образовательных учреждений.

Основное направление работ по информатизации образовательного процесса направлено на обеспечение учебных заведений округа компьютерами, подключение школ к сети Интернет.

В 2009 году в муниципальных образованиях автономного округа были продолжены работы по созданию единой образовательной сети муниципальных образований, использованию информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе, внедрению информационно-аналитической системы «Сетевой город».

В настоящее время в образовательных учреждениях автономного округа значительная часть компьютеров объединены в локальную вычислительную сеть и подключены к сети Интернет. На конец 2009 года к сети Интернет подключены 4 447 персональных компьютера.

Для создания в Интернет/Интранет учебных центров дистанционного обучения работников образования закуплен лицензионный пакет программ «ЗАО ГиперМетод eLearning Server 3000 v 2.1». Доля общеобразовательных учреждений, реализовавших систему дистанционного образования, к концу 2009 года составила 35 %.

Продолжается работа регионального центра Интернет-образования. За 2009 год в центре более 320 работников народного образования прошли курсы повышения квалификации. Кроме этого, более 30 человек повысили свою квалификацию с помощью дистанционного образования.

На конец 2009 года в рамках общенационального проекта «Образование» осуществлено подключение 121 общеобразовательного учреждения к глобальной сети Интернет.

• **Здравоохранение**

В Ямало-Ненецком автономном округе внедрены и эффективно используются телемедицинские центры в семи лечебно-профилактических учреждениях. В 2009 году с использованием новейших технологий в области телемедицины было проведено более 40 лечебных сеансов. Помимо регулярно проводимых консультаций больных с ведущими клиниками страны в режиме видеоконференцсвязи, на базе телемедицинского центра проводится дистанционное обучение врачей.

Окружная больница оснащена информационной системой ведения электронной медицинской карты пациента, системой учета медицинских услуг, аптечного учета, расписания работы врачей и кабинетов, формирования реестров на оплату в ФОМС.

Создана единая информационная система здравоохранения автономного округа, которая включает в себя 37 узлов обработки данных в учреждениях здравоохранения региона и вычислительного центра на базе Салехардской окружной больницы. В качестве транспортной среды информационной системы здравоохранения используется Региональная межведомственная телекоммуникационная сеть ЯНАО.

• Создание единой базы данных Территориального банка данных имущества и инфраструктуры, а также создание единого информационного пространства об объектах недвижимости.

Работы проводятся в рамках мероприятий окружных целевых программ «Создание системы кадастра недвижимости в Ямало-Ненецком автономном округе (2007 - 2011 годы)» и «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы».

Основной целью работ является создание единой информационной базы данных об объектах недвижимости.

Для предоставления доступа к сведениям банка создаётся информационно-аналитическая система «Недвижимое имущество и объекты инфраструктуры», позволяющая осуществлять хранение и удаленное ведение 14 информационных ресурсов, в том числе:

- реестр картографической продукции округа;
- регистр объектов культурного наследия;
- регистр строящихся жилых домов;
- землеустройство субъекта;
- реестр автодорог общего пользования;
- реестр объектов государственного жилищного фонда;
- реестр объектов капитального строительства;
- реестр объектов недвижимости предприятий Топливо-энергетического комплекса;
- реестр объектов государственной собственности автономного округа;
- реестр объектов федеральной собственности на территории округа;
- сведения государственного земельного кадастра;
- сведения единого государственного реестра прав;
- единый реестр адресов Ямало-Ненецкого автономного округа;
- реестр градостроительной деятельности.

Участниками информационной системы являются федеральные и региональные органы исполнительной власти, органы местного самоуправления, государственные и муниципальные учреждения.

В настоящее время информационный банк наполнен следующей информацией:

- копии документов технической инвентаризации;
- копии документов, подтверждающих право на владение землей;
- космоснимки, ортофотопланы, аэроснимки;
- генпланы, схемы территориального планирования;
- сведения государственного земельного кадастра;
- сведения о строящихся жилых домах

С использованием средств вычислительной техники и связи автоматизированы процессы:

- сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации об объектах недвижимого имущества;
- наполнения базы данных банка данных;
- организация доступа к информации.

В 2009 году реализованы следующие мероприятия:

1. Расширены функциональные возможности информационно-аналитической системы «Недвижимое имущество и объекты инфраструктуры на территории ЯНАО», в том числе:

1.1. Развитие подсистемы учёта и ведения Единого реестра адресов Ямало-Ненецкого автономного округа, в части:

- реализации функционала по загрузке данных, полученных в результате информационного обмена между Единым реестром адресов ЯНАО и КЛАДР;
- локальной версии программного обеспечения «Реестр адресов на территории муниципального образования»;
- «Единого реестра адресов Ямало-Ненецкого автономного округа», созданного в системе нормативно-справочной информации ТБД ИиИ.

1.2. Развитие Регистра объектов культурного наследия ЯНАО, в части:

- модели данных «Регистра объектов культурного наследия ЯНАО» системы НСИ ТБД ИиИ;
- модернизации локальной версии ПО «Регистр объектов культурного наследия ЯНАО».

1.3. Выполнена адаптация функционала по формированию электронных документов в соответствии с формами, утвержденными Заказчиком (департамент информационных технологий и связи ЯНАО).

1.4. Создан модуль интеграции данных, регистрируемых в локальных копиях системы, в единую базу данных ТБД ИиИ.

1.5. Разработана модель данных Реестра оборота земель на территории Ямало-Ненецкого автономного округа в системе НСИ ТБД ИиИ.

2. Осуществлен сбор, обработка, загрузка документов и информации в базу данных ТБД ИиИ.

3. Проведено обучение пользователей ИАС ИиИ на этапах выполнения работ.

4. Проведено техническое сопровождение информационной системы.

- **Жилищно-коммунальное хозяйство**

ИАС «Тарифы»

В 2006-2007 годах была внедрена единая информационно-аналитическая система расчета тарифов (далее - ЕИАС) в Службе по тарифам ЯНАО. Установлено 30 АРМ, включая автоматизированные рабочие места в 14-ти муниципальных образованиях. Обеспечена возможность обмена между муниципальными образованиями округа, службой по тарифам ЯНАО и ФСТ России, разработано 25 шаблонов статистических форм, реализован юридически значимый электронный документооборот.

В 2009 году завершено создание новых шаблонов в виде модулей развернутой единой информационной автоматизированной системы.

В целях предоставления информационной поддержки для принятия управленческих решений по результатам комплексного анализа показателей различных отраслей экономики региона, реализован аналитический блок на Портале ЕКИС ЯНАО.

Обеспечение доступа граждан к информационным ресурсам в данной сфере обеспечивается через официальный Интернет-сайт Службы по тарифам Ямало-Ненецкого автономного округа («новости», «актуальная информация», «приказы и решения Службы»).

В службе по тарифам Ямало-Ненецкого автономного округа внедрен региональный сегмент ***Единой информационно-аналитической системы расчёта тарифов ФСТ России.***

В департаменте энергетики и жилищно-коммунального комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа ведется разработка автоматизированной системы ***«Расчет стандартов стоимости жилищно-коммунальных услуг».***

- **Строительство.**

В рамках окружной целевой программы «Жилище» на 2006 - 2010 годы:

- департаментом строительства Ямало-Ненецкого автономного округа ведется электронный регистр строящихся жилых домов;

- агентством жилищной политики Ямало-Ненецкого автономного округа ведется сбор данных о молодых семьях - участниках подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей» и формируется единая информационная база данных об участниках подпрограммы.

Департамент строительства Ямало-Ненецкого автономного округа в своей работе использует адресный реестр, формируемый в муниципальных образованиях и реестр картографической продукции, формируемый в ГУ «Ресурсы Ямала».

- **Гражданская защита и пожарная безопасность.**

В данной области эксплуатируется «Геоинформационная система для прогнозирования последствий и оценки риска чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории ЯНАО».

- **Типовые решения в муниципальных образованиях Ямало-Ненецкого автономного округа**

Реализация проектов по внедрению информационно-коммуникационных технологий на территориях муниципальных образований автономного округа осуществляется в рамках программного мероприятия «Участие в разработке и внедрении типовых информационно-технологических и программно-технических решений поддержки деятельности органов местного самоуправления в ЯНАО» окружной целевой программы «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы».

Отбор типовых программно-технических решений для внедрения проектов принимается по результатам проведения открытого конкурса среди муниципальных образований автономного округа.

За прошедший период реализованы масштабные проекты по созданию однотипных и совместимых между собой программно-технических решений для последующей интеграции в единую информационную систему автономного округа с целью создания на территории региона единого информационного пространства, повышения оперативности и уровня предоставления государственных услуг предприятиям и населению.

По результатам конкурса в 2009 году реализованы 11 проектов в 8 муниципальных образованиях.

- **Информационные технологии и связь**

Большинство информационных систем, созданных в ЯНАО, использует в качестве транспортной инфраструктуры Региональную межведомственную телекоммуникационную сеть (РМТКС) ЯНАО. Сеть была создана на базе телекоммуникационной сети Администрации ЯНАО и после реализации проекта по созданию системы видеоконференцсвязи ЯНАО приобрела статус региональной межведомственной.

Основной функцией РМТКС является передача информации между объектами, включенными в ее состав, а также использование сети, как транспортной инфраструктуры, предназначенной для внедрения на ее базе различных ведомственных и межведомственных автоматизированных информационных систем.

В состав РМТКС входят территориальные узлы в 14 муниципальных образованиях автономного округа, а также за его пределами - в представительствах автономного округа в городах: Москве, Санкт - Петербурге, Екатеринбурге, Тюмени и Кургане.

Телекоммуникационная сеть объединяет более 100 локальных вычислительных сетей органов исполнительной власти и органов местного самоуправления в округе. К концу 2009

года количество подключенных к РМТКС ЯНАО исполнительных органов государственной власти автономного округа составило 100%.

На базе РМТКС формируются и предоставляются такие сервисы, как:

- Передача данных;
- Электронная почта;
- Доступ в Интернет;
- Система электронного документооборота;
- Видеоконференцсвязь и другие.

Сервисы и возможности РМТКС ЯНАО используются при реализации региональных ИТ проектов, таких как:

- Создание информационных систем в рамках окружной целевой программы «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы»;
- Создание системы электронного документооборота органов власти ЯНАО в рамках ОЦП «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы»;
- Создание единой информационно-коммуникационной сети здравоохранения Ямало-Ненецкого автономного округа в рамках комплексной окружной целевой программы «Охрана здоровья населения и профилактика социально значимых заболеваний в Ямало-Ненецком автономном округе на 2007 - 2010 годы».

Прорабатываются возможности использования на базе РМТКС современных телекоммуникационных технологий - сервисов IP и видеотелефонии, что позволит повысить качество услуг связи, расширить состав сервисов, предоставляемых пользователям.

Перспективным направлением является развитие системы видеоконференцсвязи, обеспечивающей возможности оперативного управления и принятия решений, позволяющих проводить совещания и административные мероприятия регионального масштаба с возможностью обмена видео, аудио информацией и данными между участниками.

Для обеспечения системного развития телекоммуникационной сети региона разработана ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. I этап» на 2009 год.

Первый этап модернизации РМТКС автономного округа направлен на приобретение оборудования центральных узлов сети, на развитие информационных технологий, на обеспечение информационной безопасности.

Для увеличения охвата населения телерадиовещанием в рамках ведомственной целевой программы «Развитие инвестиционной деятельности в Ямало-Ненецком автономном округе в 2009 – 2011 годах» запланированы мероприятия по государственной поддержке создания на территории ЯНАО сети цифрового эфирного телерадиовещания.

В настоящий момент разработана и утверждена Ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. (II этап 2010 год)» - программа развития телекоммуникационной инфраструктуры сельских населенных пунктов Ямало-Ненецкого автономного округа в рамках второго этапа модернизации РМТКС ЯНАО.

Второй этап модернизации РМТКС предусматривает приобретение оборудования (модернизацию) для центральных узлов и части территориальных узлов сети; развитие сервисов, обеспечивающих эффективное функционирование органов государственной власти, органов местного самоуправления и бюджетных организаций автономного округа; внедрение передовых технологий управления ИТ-инфраструктурой, за счет чего предполагается повышение качества предоставляемых телекоммуникационных услуг; проведение мероприятий по повышению информационной безопасности.

Состояние работ по информатизации муниципальных образований.

В 43 % муниципальных образований автономного округа (г. Губкинский, г. Лабытнанги, г. Надым, г. Новый Уренгой, Приуральский район, Тазовский район) разработаны Концепции информатизации муниципального образования и в 36 % муниципальных образований автономного округа (г. Губкинский, г. Надым, г. Новый Уренгой, Тазовский район, Ямальский район) разработаны Программы по развитию информатизации муниципального образования. Наряду с этим в 36 % муниципальных образований (г. Салехард, г. Ноябрьск, г. Муравленко, Надымский район, Красноселькупский район) ведется разработка Концепции информатизации МО и в 50 % муниципальных образований (г. Салехард, г. Ноябрьск, г. Муравленко, г. Лабытнанги, Надымский район, Приуральский район, Красноселькупский район) ведется разработка Программы информатизации МО.

Взаимодействие между органами местного самоуправления и органами государственной власти автономного округа по информационному обмену реализуется на основании соглашений о взаимном информационном обмене. При разработке и внедрении каждой автоматизированной информационной системы ведется разработка регламентов информационного обмена.

Все муниципальные образования подключены к ресурсам глобальной сети Интернет и имеют свои собственные web-сайты.

Электронная почта используется во всех органах муниципальной власти. Для работы с электронной почтой используются различные способы соединения.

Основные работы по информатизации муниципального уровня в округе направлены на приобретение программно-аппаратных комплексов, разработку и приобретение программных продуктов, обучение пользователей и системных администраторов, подключение к РМТКС округа.

Результаты использования информационных технологий при реализации приоритетных национальных проектов.

С 2007 года в Ямало-Ненецком автономном округе функционирует автоматизированная информационно-аналитическая система АИС «Мониторинг и контроль и исполнения национальных проектов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа», представляющая собой программную среду, обеспечивающую сбор данных, хранение, предоставление в фиксированном виде (отчеты) информации, а также формирование базы для проведения комплексного и динамического анализа эффективности реализации национальных проектов.

Пользователи системы (исполнительные органы государственной власти автономного округа, ответственные за реализацию национальных проектов, а также муниципальные образования) заносят необходимую информацию в строго регламентированные формы отчетности. Далее, через Интернет, информация попадает в цифровую базу данных, откуда конечные пользователи могут просматривать ее и использовать в своих целях.

Разработанные модули позволяют осуществлять ввод информации ответственными за реализацию приоритетных национальных проектов, посредством Web-технологий.

В 2009 году внедрен интеграционный компонент, обеспечивающий возможность взаимодействия АИС «Мониторинг и контроль исполнения национальных проектов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа» с ресурсами регионального сегмента единой вертикально-интегрированной автоматизированной информационной системы по обеспечению мониторинга результативности деятельности органов государственной власти, органов местного самоуправления по достижению ими ключевых показателей в области социально-экономического развития Российской Федерации, развития промышленности, реализации приоритетных национальных проектов и государственных программ (региональный сегмент ГАС «Управление»).

Основные показатели эффективности применения ИКТ в Ямало-Ненецком автономном округе.

Ожидаемые конечные результаты применения ИКТ будут оцениваться по следующим основным индикаторам и показателям:

- доля органов государственной власти и местного самоуправления, оснащенных автоматизированными рабочими местами, обеспечивающими сбор, обработку, хранение и предоставление информации - 100% от их общего числа;
- доля работников органов государственной власти и местного самоуправления, прошедших необходимую переподготовку в сфере использования информационных технологий - 90% от их общего числа;
- увеличение количества обработанных запросов по предоставлению информации заинтересованным лицам с использованием данных территориального фонда геологической информации - до 2600 в год;
- число служащих, работающих в единой системе электронного документооборота, - 100% от их общего числа;
- сокращение сроков подготовки ответа на обращения граждан и организаций на 15%;
- обеспечение возможности доступа к интегрированным информационным ресурсам автономного округа в общем объеме органов государственной власти - 100% от их общего числа.

Финансирование и бюджетная политика в сфере использования ИКТ.

Финансирование информатизации и связи

млн. руб.

Годы	Региональный бюджет	Средства муниципальных образований	Федеральный бюджет	Другие источники	Всего
1	2	3	4	5	6
2007 г.	175,995	27,521	19,9		223,416
2008 г.	482,316	48,506	71,085	3,011	553,401
2009 г.	423,872	76,6	50,9	3,061	554,433

Обеспечение доступа граждан к государственным и муниципальным информационным ресурсам.

Широкое применение в практике предоставления доступа к открытой информации о деятельности органов государственной власти автономного округа и местного самоуправления находят web-технологии. В соответствии с постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 13 декабря 2005 г. № 325-А создан официальный Интернет-сайт исполнительных органов государственной власти автономного округа, содержащий достоверную официальную информацию о деятельности органов государственной власти автономного округа и предоставляющий возможность органам государственной власти округа вести интерактивный диалог с населением, обсуждать актуальные окружные проблемы, осуществлять подготовку и принятие управленческих решений с учетом мнения населения автономного округа. Так же созданы и функционируют в сети Интернет более четырех десятков сайтов органов государственной власти автономного округа и органов местного самоуправления муниципальных образований автономного округа. Продолжается работа по разработке сайтов для органов государственной власти и местного самоуправления, в которых таковые отсутствуют.

В 13 органах социальной защиты населения муниципальных образований Ямало-Ненецкого автономного округа установлены информационные терминалы (киоски), предоставляющие пользователям доступ к следующей информации:

- общие сведения о пользовании киоском, в том числе справочные сведения;
- объявления, публикуемые органом социальной защиты населения, в обратном хронологическом порядке;
- перечень социальных категорий граждан и положенные им по действующему законодательству меры социальной поддержки на данной территории автономного округа;
- перечень нормативно-правовых актов, действующих на данной территории, вместе с полными их текстами.

Сведения о сайтах органов власти Ямало-Ненецкого автономного округа.

Муниципальные

Муниципальное образование	Адрес сайта
город Губкинский	http://adm.purpe.ru
Красноселькупский район	http://www.selkup-adm.ru
город Лабытнанги	http://www.adminlbt.ru
город Муравленко	http://www.muravlenko.com
город Надым	http://www.gorod-nadym.ru
Надымский район	http://www.nadymregion.ru
город Новый Уренгой	http://www.newurengoy.ru
город Ноябрьск	http://www.noyabrskadm.ru
Приуральский район	http://www.priuralye.com
Пуровский район	http://www.purovskiy.ru
город Салехард	http://www.salekhard.org
Тазовский район	http://www.tasu.ru
Шурышкарский район	http://www.admmuji.ru
Ямальский район	http://yamal.ytc.ru

Региональные

Наименование органа власти	Адрес сайта
Администрация Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.adm.yanao.ru
Аппарат Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа	http://apparat-yanao.ru/
Департамент экономики Ямало-Ненецкого автономного округа	http://de.gov.yanao.ru
Департамент по труду и социальной защите населения Ямало-Ненецкого автономного округа	http://dtszn.yanao.ru
Департамент по науке и инновациям Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.dniyanao.ru
Департамент по культуре Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.cultura-yamala.ru
Департамент строительства Ямало-Ненецкого автономного округа	http://expertiza.ytc.ru
Департамент по молодежной политике Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.yamolod.ru
Департамент по развитию агропромышленного комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.yamalagro.ru
Департамент по делам коренных малочисленных народов Севера Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.kmns.yanao.ru
Департамент информационных технологий и связи Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.region-yamal.ru
Департамент международных и межрегиональных	http://interyamal.ru

связей Ямало-Ненецкого автономного округа	
Департамент занятости населения Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.zanyanao.ru
Агентство по физической культуре и спорту Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.sport-yamal.ru
Агентство по туризму Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.yamaltour.ru
Служба ветеринарии Ямало-Ненецкого автономного округа	http://yamalagro.ru/predpr2.htm
Службы по охране и использованию объектов культурного наследия Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.nasledie.salekhard.biz
Служба записи актов гражданского состояния Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.zags-yanao.ru/
Служба по тарифам Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.rek-yamal.ru

Федеральные

Наименование органа власти	Адрес сайта
Управление внутренних дел по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.uvdyanao.ru
Прокуратура Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.prokyanao.ru
Арбитражный суд Ямало-Ненецкого автономного округа	http://www.arbitryanao.ru
Управление Федеральной Службы Исполнения Наказаний по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.ufsin.salekhard.ru
Суд Ямало-Ненецкого автономного округа	http://oblsud.ynao.sudrf.ru
Главное управление МЧС России по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.mchs.salekhard.ru
Управление федерального казначейства по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://yamalo-nenetskiy.roskazna.ru/
Государственное учреждение Отделение Пенсионного Фонда РФ по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.pfrf.ru/ot_yamal/
Управление Федеральной службы судебных приставов по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://r89.fssprus.ru/
Управление Федеральной налоговой службы по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.r89.nalog.ru
Государственное учреждение «Ямало-Ненецкая таможня»	http://utu.customs.ru
Управление Федерального агентства кадастра объектов недвижимости по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://r89.kadastr.ru
Управление Федеральной антимонопольной службы по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://yamal.fas.gov.ru/
Управление Федеральной миграционной службы по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://www.ufms-yanao.ru/
Территориальное управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей	http://89.rosпотребнадзор.ru/

и благополучия человека по Ямало-Ненецкому автономному округу	
Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Ямало-Ненецкому автономному округу	http://yamaleco.ru
Территориальное агентство по недропользованию	http://www.yamalnedra.ru

Общая характеристика работ по обеспечению информационной безопасности, используемые средства защиты данных.

В вопросах обеспечения информационной безопасности на территории автономного округа важное значение придается применению технологий защиты информации. На основании постановления Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 09 марта 2004г. № 71 создан Ямало-Ненецкий региональный удостоверяющий центр.

Постановлением Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 декабря 2006 года №89-ПГ создан Совет по технической защите информации исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа.

Перечень действующих законодательных и нормативных актов, имеющих ключевое значение для информационной безопасности

№ п/п	Наименование документа	Кем принят и дата принятия.
1	2	3
1.	Федеральный закон №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 года	Принят Государственной Думой 08 июля 2006 года
2.	Федеральный закон №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 года	Принят Государственной Думой 08 июля 2006 года
3.	Об утверждении Положения об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных	Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2007 года №781
4.	Об утверждении Положения об организации использования электронной цифровой подписи и шифрования информации в электронном документообороте Ямало-Ненецкого автономного округа	Постановление Администрации ЯНАО от 03 апреля 2008 года №146-а
5.	Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера	Постановление Губернатора ЯНАО от 02 августа 2007 года №112-ПГ
6.	Доктрина информационной безопасности Российской Федерации	Утверждена Президентом Российской Федерации 09 сентября 2000 года №Пр-1895
7.	О мерах по обеспечению информационной безопасности РФ при использовании информационно - телекоммуникационных сетей международного информационного обмена	Указ Президента Российской Федерации от 17 марта 2008 года №351
8.	О мерах по обеспечению безопасности компьютерных сетей Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа	Распоряжение Администрации ЯНАО от 19 декабря 2000 года №1643-р
9.	О создании Совета по технической защите информации исполнительных органов государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа	Постановление Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа от 21 декабря 2006 года №89-ПГ

Кроме того, разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем на территории автономного округа проводятся в соответствии с другими нормативны-

ми правовыми актами, регулируемыми отношения в сфере организации хранения, комплектования, учета и использования документов, баз и банков данных.

Выполняются требования государственных стандартов (Технических регламентов) и руководящих документов, устанавливающих требования к разработке АИС, обеспечению безопасности и разработке автоматизированных систем в защищённом исполнении.

Приоритетные направления информатизации.

В 2009 году основные мероприятия по развитию ИКТ были направлены на реализацию предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде.

В этих целях мероприятия по развитию ИКТ в регионе реализовались в рамках окружных целевых программ и Концепции создания и развития Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006-2010 годы.

Также, в целях реализации основных направлений Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации, утвержденной Президентом Российской Федерации 7 февраля 2008 года N Пр-212, ведутся работы по «Плану реализации Стратегии развития информационного общества Российской Федерации на территории Ямало-Ненецкого автономного округа до 2015 года», утвержденной Администрацией Ямало-Ненецкого автономного округа от 29 января 2009 года №25-РА.

Трудности и проблемы использования и развития информационно-коммуникационных технологий.

Недостаточная обеспеченность квалифицированными кадрами для использования ИКТ
Низкая пропускная способность каналов связи, высокая стоимость подключения, большая абонентская плата, дорогой интернет-трафик, медленный интернет - являются следствием отсутствия альтернативы в выборе провайдера интернет-услуг на территории автономного округа
Отсутствию единой технологической политики и единой архитектуры баз и банков данных на муниципальном уровне приводит к их несовместимости, содержащиеся в них сведения порой вовсе не сопоставимы

Предложения по повышению эффективности работ в сфере ИКТ

На федеральном уровне:	1. Финансирование региональных программ информатизации из средств ФЦП «Электронная Россия».
	2. Обеспечение обмена информацией между информационными системами различных уровней: федерального, регионального, муниципального.
	3. При внедрении федеральных программ и проектов в области ИТ, учитывать проблемы регионов в области обеспеченности квалифицированными кадрами и проводить обучение специалистов с минимальным отрывом от производства, используя дистанционное образование, методическую литературу и «горячие» линии поддержки.
	4. Использование реализованных типовых проектов в сфере ИКТ.
	5. Для всех органов власти разработка и повсеместное внедрение программного обеспечения на базе отечественных производителей ПО, вместо общепринятых в данное время продуктов Microsoft и др.
	6. Внедрение на всех уровнях власти совместимого программного продукта по электронному документообороту.
	7. Увеличение пропускной способности каналов передачи данных.

На региональном уровне:	1. Осуществление единого комплексного подхода к вопросам развития информатизации.
	2. Разработка единых форматов обмена данными.
	3. Увеличение финансирования на развитие информатизации в муниципальных образованиях.
	4. Целевое финансирование для приобретения лицензионного программного обеспечения.
	5. Централизованное управление процессами информатизации на территории региона.
	6. Использование совместимых программных продуктов по ведомствам на территории региона.
	7. Увеличение пропускной способности каналов передачи данных.
	8. Внедрение новых магистральных каналов связи, связывающих территорию ЯНАО с другими регионами РФ для повсеместного внедрения широкополосного доступа к сети Интернет, что так же позволит снизить себестоимость Интернет трафика.
На муниципальном уровне:	1. Увеличение финансирования на постоянное повышение квалификационного уровня ИКТ-работников.
	2. Создание муниципальных каналов связи, в том числе с использованием широкополосных беспроводных технологий.
	3. Перевод ИКТ продуктов в единую совместимую программную среду.
	4. Целевое финансирование для приобретения лицензионного программного обеспечения.
	5. Создание эффективной системы управления процессами информатизации в муниципальных образованиях.
	6. Проведение мониторинга состояния использования ИКТ в МО.
	7. Увеличение пропускной способности каналов передачи данных.

Оценка информатизации региона

1.	Уровень использования информационных технологий и систем	Высокий	V
		Средний	
		Низкий	
2.	Уровень организации работ и мероприятий по ИКТ	Удовлетворительный	V
		Неудовлетворительный	
3.	Уровень деятельности федеральных ОГВ по развитию ИКТ на региональном уровне	Удовлетворительный	V
		Неудовлетворительный	

2. Общие сведения о регионе

2.1. Глава региона

Официальная должность (Губернатор, Глава администрации или др.)	Губернатор Ямало-Ненецкого автономного округа
Ф.И.О.	Неёлов Юрий Васильевич
Телефон	(34922) 47999
Факс	(34922) 47999
E-mail	admokr@gov.yamal.ru
http://www	http://www.adm.yanao.ru

2.2. Высший орган государственной исполнительной власти региона

Наименование	Администрация Ямало-Ненецкого автономного округа
Почтовый адрес	629008, ЯНАО, г. Салехард, пр. Молодежи, 9
Телефон	(34922) 22600
Факс	(34922) 22601
E-mail	admokr@gov.yamal.ru
http://www	http://www.adm.yanao.ru

2.3. Представитель региона в Совете главных конструкторов информатизации регионов Российской Федерации

Воронов Александр Викторович	Предложение о внесении изменений в Совет главных конструкторов информатизации регионов Российской Федерации от Ямало-Ненецкого автономного округа направлены в Федеральное агентство по информационным технологиям.
Директор департамента информационных технологий и связи Ямало-Ненецкого автономного округа	

2.4. Общая численность населения (тыс. чел.) (стат. данные на 01.01.2009 г.)

543,2

2.5. Экономика и финансы

2.5.1. Валовой региональный продукт – ВРП (млн. руб.) (ожидаемые (оценочные) данные за 2009г.)

717 600

2.5.2. Консолидированный бюджет региона (млн. руб.) (на 01.12.2009 года)

Всего		60 019
в том числе:	- региональный	43 721
	- муниципальный	16 298

2.6. Количество муниципальных образований в регионе

Всего **58**, в том числе:

Муниципальные районы	7
Городские округа	6
Городские поселения	7
Сельские поселения	38

3. Организация работ по информатизации региона

3.1. Представитель руководства региона, курирующий работы по информатизации региона

Ф.И.О.	Ким Александр Михайлович
Должность	Заместитель Губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа
Телефон	(34922) 22714, 22776
Факс	(34922) 40910
E-mail	admokr@gov.yamal.ru

3.2. Структурное подразделение (Уполномоченный орган государственной власти) по информатизации региона

Наименование	Департамент информационных технологий и связи Ямало-Ненецкого автономного округа
Численность	53
Ф.И.О. руководителя	Воронов Александр Викторович
Телефон	(34922) 44675
Мобильный телефон	
Факс	(34922) 44902
E-mail	ditis@ditis.gov.yanao.ru

3.3. Региональный совет по информатизации

Наименование	Территориальная экспертная комиссия по вопросам информатизации Ямало-Ненецкого автономного округа
Численность	33
Ф.И.О. руководителя	Ким Александр Михайлович
Телефон	(34922) 22714, 22776
Мобильный телефон	
Факс	(34922) 40910
E-mail	admokr@gov.yamal.ru

3.4. Наличие Концепции информатизации региона

Имеется (название Концепции, номер, дата нормативного акта об утверждении, адрес в сети Интернет). Ведётся разработка. Отсутствует.

«Концепция создания и развития Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006-2010 годы», утверждена постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа № 445-А от 6 октября 2006 года
<http://adm.yanao.ru/66/1/2915/>

3.5. Наличие Программы информатизации региона

Имеется (название Программы, номер и дата нормативного акта об утверждении, адрес в сети Интернет). Ведётся разработка. Отсутствует.

Окружная целевая программа «Развитие Единой комплексной информационной системы Ямало-Ненецкого автономного округа на 2008 - 2010 годы», утверждена постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 17 декабря 2009 года №723-а
<http://www.region-yamal.ru> в разделе «Нормативные документы»

Окружная целевая программа «Создание системы кадастра недвижимости в Ямало-Ненецком автономном округе (2007 - 2011 годы)», принята Государственной Думой Ямало-Ненецкого автономного округа 4 мая 2007 года № 50 – ЗАО
<http://www.region-yamal.ru> в разделе «Нормативные документы»

Окружная целевая программа «Административная реформа в Ямало-Ненецком автономном округе на 2009 - 2011 годы», утверждена постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 16 апреля 2009 года № 184-А
<http://www.region-yamal.ru> в разделе «Нормативные документы»

Ведомственная целевая программа «Модернизация Региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа», утверждена Постановлением Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 11 ноября 2009 года № 611-А
<http://www.region-yamal.ru> в разделе «Нормативные документы»

3.6. Участие региона в реализации мероприятий Федеральных целевых программ в сфере ИКТ в 2009 г. (Наименование Программы, номер и наименование мероприятия)

Наименование Программы	Мероприятие
------------------------	-------------

ФЦП «Создание автоматизированной системы ведения государственного земельного кадастра и государственного учета объектов недвижимости»	ОЦП «Создание системы кадастра недвижимости в Ямало-Ненецком автономном округе (2007 - 2011 годы)»

3.7. Использование информационных технологий при реализации приоритетных национальных проектов

№ п/п	Приоритетный национальный проект	Выполняемые работы
1.	Образование	Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Комплексная программа развития системы образования Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006 - 2010 годы».
2.	Здравоохранение	Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Комплексные меры противодействия злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту на 2005 - 2009 годы».
		Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Организация профилактики и лечения онкологических заболеваний в лечебно-профилактических учреждениях Ямало-Ненецкого автономного округа на период 2009 - 2011 годов».
		Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Охрана здоровья населения и профилактика социально значимых заболеваний в Ямало-Ненецком автономном округе на 2007 - 2010 годы».
3.	Доступное и комфортное жилье гражданам России	Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Жилище» на 2006 - 2010 годы.
4.	Развитие агропромышленного комплекса	Реализация мероприятий в рамках окружной целевой программы «Развитие агропромышленного комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа на 2006 - 2010 годы».

3.8. Использование типовых решений в сфере ИКТ

3.8.1. Предусмотрено ли в утверждённой Программе информатизации региона (Концепции) использование типовых решений? (Да, Нет)

3.8.2. Перечень используемых (планируемых) типовых программно-технических решений, разрабатываемых в рамках ФЦП «Электронная Россия» при софинансировании с федеральным уровнем.

№ п/п	Наименование типового решения (проекта)	Используется (внедрено)	Запланировано внедрение на 2009 год	Запланировано после 2009 года
1.	Информационная система планирования и мониторинга социально - экономического развития субъекта Российской Федерации (региональный сегмент ГАС «Управление»)	√		запланировано дальнейшее развитие
2.	Информационная система управления государственным имуществом субъекта Российской Федерации			
3.	Информационная система обеспечения			

	социальной поддержки обслуживания населения субъекта Российской Федерации			
4.	Информационные системы поддержки лицензирования отдельных видов деятельности			
5.	Информационная система управления жилищно-коммунальным комплексом			
6.	Информационные системы поддержки оказания органами государственной власти субъектов Российской Федерации государственных услуг с использованием электронных средств коммуникаций, а также на принципах «одного окна»			
7.	Региональный центр Библиотеки Президента Российской Федерации			
8.	Информационная система персонализированного учета оказания медицинской помощи на уровне субъекта Российской Федерации с учетом реализации требований по защите персональных данных			
9.	Информационная система многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг	✓		запланировано дальнейшее развитие
10.	Реестр субъектов малого и среднего предпринимательства, получивших государственную поддержку	✓		запланировано дальнейшее развитие
11.	Информационный портал малого предпринимательства	✓		запланировано дальнейшее развитие
12.	Информационная система обеспечения градостроительной деятельности			

4. Перечень основных ИКТ- проектов в регионе, завершаемых в 2009 году

№ п/п	Полное наименование мероприятия (проекта) и соответствующей Программы	Заказчик	Головной разработчик (Исполнитель)	Результат	Финансирование в 2009 г	
					Объем (план) (тыс. руб.)	Источник
4.1. Для органов исполнительной государственной власти						
Департамент информационных технологий и связи ЯНАО						
1	«Модернизация региональной межведомственной телекоммуникационной сети Ямало-Ненецкого автономного округа. (Первый этап 2009 год)	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	Создание системы информационной безопасности РМТКС, проведение модернизации сетевых сервисов	19237	Окружной бюджет
2	Разработка концепции и про-		ООО «Сис-	Разработана	2950	Окруж-

	граммы создания интегрированной автоматизированной информационной системы предоставления и учета социальных услуг гражданам с использованием унифицированных социальных карт (ИАИС "Социальная карта жителя Ямала")		тематика	концепция и программа создания ИАИС "Социальная карта жителя Ямала"		ной бюджет
Департамент по развитию агропромышленного комплекса ЯНАО						
2	Создание Единой системы информационного обеспечения агропромышленного комплекса в ЯНАО	Минсельхоз	департамент по развитию АПК ЯНАО	Предоставление государственных услуг сельскохозяйственным товаропроизводителям в электронном виде	3530 1410	Федеральный бюджет Окружной бюджет
Департамент информации и общественных связей ЯНАО						
1	Программно-аппаратный комплекс «Медиа-Мониторинг СМИ» ЯМАЛА	Департамент информации и общественных связей ЯНАО	ООО Неосистемс, г. Тюмень	Модернизация и модификация ПО	146	Окружной бюджет
Департамент культуры ЯНАО						
1	Ретроконверсия карточных краеведческих каталогов библиотек автономного округа для создания окружного библиотечно-информационного каталога.	Департамент культуры ЯНАО	ООО «ПроСофтМ» г. Москва	Ретроконверсия карточных краеведческих каталогов библиотек автономного округа для создания окружного библиотечно - информационного каталога.	0,1	Окружной бюджет
2	Создание собственных электронных ресурсов для сводного окружного краеведческого библиотечно-информационного банка данных.		ИП Власов	Создание собственных электронных ресурсов для сводного окружного краеведческого библиотечно - информационного банка данных.	0,05	Окружной бюджет
Служба по делам архивов ЯНАО						
1	Внедрение автоматизированной информационной муниципальной системы отдела по делам архивов Администрации города Ноябрьска	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	ОАО «СибНАЦ», Тюмень	Автоматизация отдела по делам архивов Администрации города Ноябрьска	2236,1	Окружной бюджет
4.2. Для органов местного самоуправления						
Муниципальное образование город Губкинский						
1	Разработан модуль для АИС «Сетевой город» Управления образования	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	ЗАО "Веб-Завод"	Разработан модуль автоматизированной муниципальной системы оценки качества образования г. Губкинский	500	окружной бюджет

2	Осуществлена доработка муниципальной информационно-аналитической системы Администрации г. Губкинского		НПО «Кри-ста»	Созданы: Блок «Мониторинг хода исполнения долгосрочных муниципальных и окружных целевых программ»; Блок «Оценка эффективности деятельности органов местного самоуправления»; Блок «Стратегия развития»	2000	окружной бюджет
Муниципальное образование Надымский район						
1	АИС «Обеспечение градостроительной деятельности»	Администрация ЯНАО	ОАО «Сиб-НАЦ»	Обеспечение органов государственной власти, органов местного самоуправления, физических и юридических лиц достоверными сведениями, необходимыми для осуществления градостроительной, инвестиционной и иной хозяйственной деятельности, проведения землеустройства.	1600	Окружной бюджет
2	«Сельское административное образование» в рамках системы персонального учета населения ЯНАО	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	ОАО «Сиб-НАЦ»	Поставка программно-аппаратного комплекса	466	Окружной бюджет
3	ИАС «Муниципальный заказ»	Департамент финансов ЯНАО	ООО «Информационные системы «Криста»	Размещение заявок на проведение торгов	1120	Окружной бюджет
Муниципальное образование Приуральский район						
1	АИС «Муниципальный заказ»	Департамент финансов ЯНАО	ООО «Информационные системы «Криста»	Размещение заявок на проведение торгов	1120	Окружной бюджет
Муниципальное образование Тазовский район						
1	Второй этап ИАС «Тазовский район»	Департамент информационных технологий и связи ЯНАО	ОАО «Сибирский научно-аналитический центр»	Внедрение второго этапа ИАС «Тазовский район»	1200 4800	Муниципальный бюджет Окружной бюджет
Муниципальное образование Ямальский район						
1	Муниципальная информационная автоматизированная сис-	МО Ямальский район	ОАО «Сиб-НАЦ»	Единая база данных струк-	960	Окружной бюджет

	тема (МИАС) «Ямальский район» в промышленном использовании с декабря 2009 года			турных подразделения МО Ямальский район		бюджет
2	Приобретение и ввод в эксплуатацию сервера «Информационно - аналитической системы мониторинга анализа и прогнозирования социально-экономического развития ЯНАО»	МО г.Салехард	ОАО «СибНАЦ»	Поставка программно-аппаратного комплекса	200	Окружной бюджет

5. Перечень принятых в Ямало-Ненецком автономном округе в 2009 году законодательных и нормативных актов в сфере информатизации

№ п/п	Наименование документа	№ и дата принятия. Кем принят
1.	Закон ЯНАО «О Единой комплексной информационной системе Ямало-Ненецкого автономного округа».	Законодательное Собрание Ямало-Ненецкого автономного округа 15 апреля 2009 года № 29-ЗАО
2.	Закон ЯНАО «Об окружной целевой программе «Административная реформа в Ямало-Ненецком автономном округе на 2009 - 2011 годы».	Постановление Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 16 апреля 2009 года №184-а
3.	«О плане реализации Стратегии развития информационного общества Российской Федерации на территории Ямало-Ненецкого автономного округа до 2015 года»	Распоряжение Администрации Ямало-Ненецкого автономного округа от 29 января 2009 г. N 25-РА
4.	«Об организации и работы по защите государственной тайны в Администрации города Губкинского»	Распоряжение Администрации города Губкинского от 10.04.2009 г. №375-р
5.	«Об утверждении положения об информационном киоске Администрации города Губкинского»	Постановление Администрации города Губкинского от 26.05.2009 г. № 129
6.	«Об утверждении долгосрочной муниципальной целевой программы «Развитие информатизации муниципального образования город Губкинский на период 2010-2012 годы»	Постановление Администрации города Губкинского от 25.09.2009 г. № 230
7.	О внедрении систем «электронного документооборота» и «одно окно»	Распоряжение Главы муниципального образования город Надым от 12.03.2009 года № 80-р
8.	О внедрении автоматизированной информационной системы управления бюджетными закупками	Распоряжение Администрации муниципального образования город Надым от 22.09.2009 года № 407-р
9.	Районная целевая программа развития информатизации Тазовского района на период 2009-2011 годов	Постановление Администрации Тазовского района от 29.04.2009 № 161
	Организация системы защиты информации в Администрации района и её отраслевых (функциональных) органах	Постановление Администрации Тазовского района от 03.11.2009 № 348

Перечень недостающих законодательных и нормативных актов в сфере ИКТ, которые необходимо принять в первую очередь для ускорения применения и развития информационных технологий на региональном и муниципальном уровнях

Уровень	Наименование акта
На федеральном уровне	- Об обмене информацией между информационными системами различных уровней: федерального, регионального, муниципального.
На уровне субъекта Российской Федерации	- Об использовании совместимых программных продуктов на территории региона, обеспечивающих передачу

	данных из одной системы в другую; - О порядке ведения информационных баз на территории ЯНАО.
На муниципальном уровне	- О проведение ежегодного мониторинга состояния использования ИКТ в МО.

6. Ресурсное обеспечение информатизации

6.1. Финансирование

6.1.1. Наличие “строки на информатизацию” в региональном бюджете (да, нет)

да

6.1.2 Финансирование связи и информатизации

млн. руб.

Годы	Региональный бюджет	Средства муниципальных образований	Федеральный бюджет	Другие источники	Всего
1	2	3	4	5	6
2007 г.	175,995	27,521	19,9		223,416
2008 г.	482,316	48,506	71,085	3,011	553,401
2009 г.	423,872	76,6	50,9	3,061	554,433

6.2. Структура расходов на информатизацию (2009 г.)

%

НИОКР	2
Капитальные вложения (всего),	50
в том числе:	
приобретение СВТ	35
приобретение технических средств телекоммуникаций	10
приобретение программного обеспечения	5
Обучение и переподготовка специалистов по ИКТ	3
Эксплуатация АИС (всего)	30
в том числе, услуги электросвязи	20
Другие расходы (указать, какие)	15
администрирование сайтов	1,5
обновление программного обеспечения	1,5
лицензирование программного обеспечения	12
Итого	100

6.3. Кадровое обеспечение

6.3.1. Доля работников органов власти региона, прошедших в 2009 г. подготовку (переподготовку) в области использования ИКТ (%)	7
--	----------

6.3.2. Количество выпускников ВУЗов и средних специальных учебных заведений в регионе в 2009 году по ИКТ-специальностям ... (чел.)	
--	--

7. Программно-техническое, телекоммуникационное и информационное обеспечение органов исполнительной власти региона

7.1. Информатизация органов власти (ОВ) региона

Уровень органов власти	Количество ОВ	Численность основного персонала	Кол-во ОВ, имеющих АИС		Кол-во ЭВМ		Доля рабочих мест, подключённых к единой системе эл. документооборота(%)	Доля ОВ, имеющих ИКТ-подразделения (%)	Доля ОВ, имеющих выход в Интернет (%)	Доля ОВ, имеющих сайт в Интернете (%)
			всего	в том числе, по основной сфере деятельности	всего	в т. ч. ПЭВМ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Федеральный *	35	1721	8	4	1729	1646	0	66	100	50
Региональный	45	2135	35	35	2097	1943	89	40	100	40
Муниципальный	58	4178	14	14	4488	4036	4	60	100	24

* - информация предоставлена на основании фактически предоставленных данных органов федеральной власти на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

7.2. Используемые операционные системы в органах власти

7.2.1. Компьютерные

Тип общесистемного программного обеспечения	Доля (%)
Win98/Me	3
Win NT	1
Win 2000	45
Win XP	35
Win Vista	16

7.2.2. Сетевые

Тип общесистемного программного обеспечения	Доля (%)
Novell Netware	2
Win NT server	1
Win 2000 server	37
Win 2003 server	40
Solaris	5
Linux	7
Win 2008 server	8

7.2.3. Степень использования свободного программного обеспечения (оценка)*

	Доля свободного ПО (%)
ОС серверов	0
ОС рабочих станций	0
Офисные пакеты	0
Автоматизированные информационные системы (в том числе, СУБД)	0

7.2.4. Доля (%) бюджетных учреждений, подключенных к сети Интернет

100

7.3. Наличие общей региональной компьютерной сети (да, нет)

да

Доля пользователей сети по уровням управления (%)	
Федеральный	2
Региональный	100
Муниципальный	100
Бюджетные организации	
Другие	

7.4. Информационные ресурсы

7.4.1. Количество информационных ресурсов (баз данных), функционирующих в органах исполнительной власти и органах местного самоуправления

Общее количество информационных ресурсов (баз данных) *)	463
в том числе:	
ИР территориальных подразделений федеральных органов исполнительной власти	87
ИР региональных органов исполнительной власти (всего) в т. ч. подведомственных организаций	134
ИР органов местного самоуправления	242

7.4.2. Количество информационных ресурсов (баз данных), функционирующих в органах исполнительной власти и органах местного самоуправления в регионе по степени доступа

Общедоступные базы данных	39
Базы данных коллективного (межведомственного) пользования	175
Локальные базы данных	249

7.4.3. Количество объектно-ориентированных баз данных, основным объектом учета которых является:

Население	51
Юридические лица	51
Объекты недвижимости	15
Другое (указать) Дороги Транспорт Сооружения связи Инвестиционная деятельность Спортивные сооружения Особо охраняемая зона (заповедники)	6

7.4.4. Количество баз данных по основным сферам деятельности

Стратегического развития (аналитические базы данных)	17
Экономика	29
Бюджетно-финансовый комплекс	85
Социальное обеспечение	51
Образование	13
Здравоохранение	23
Культура и искусство	24
ЖКХ	14
Управление имуществом	13
Природные ресурсы и экология	20
Другое (указать) Гидрометеорология и мониторинг окружающей среды Таможенная статистика и отчетность УВД (для служебного пользования) Исполнение судебных решений	51

*) – Изменение количественного показателя баз данных по основным сферам деятельности в сторону уменьшения к показателю 2008 года получено за счет исключения общеприменяемых баз данных АС «Бюджет», АС «Смета», АС «Госзакупки», Консультант+ и Гарант

7.4.5. Регистрация информационных ресурсов региона

Тип систем регистрации информационных ресурсов	Количество зарегистрированных информационных ресурсов (баз данных)		
	федеральных ОГВ	региональных ОГВ	ОМСУ
Государственный регистр баз данных		2	
Реестр государственных и муниципальных информационных ресурсов и систем ЯНАО	1	57	58
Другие системы регистрации (указать названия систем)			

7.4.6. Наличие единой системы классификаторов, словарей и справочников (да, нет)

Наличие единой системы (да, нет)	Количество, входящих в нее классификаторов		
	всего	общероссийских	утвержденных региональных
да	139	114	22

8. Использование ИКТ населением

8.1.	Количество действующих пунктов общественного доступа граждан к сети Интернет	81
8.2.	Общее количество компьютеров в общественных пунктах доступа (шт.)	91
8.3.	Среднее количество пользователей общественных пунктов доступа (чел. в мес.)	1 500
8.4.	Оценка общего количества пользователей Интернет в регионе (чел.)	85 500
8.5.	Охват населения различными формами дистанционного образования (чел.)	30
8.6.	Доля населения, охваченного стационарной телефонной связью (%)	35,6
8.7.	Доля населения, охваченного мобильной связью (%)	177,8
8.8.	Доля населения, использующего социальные карты жителя (%)	0

по 8.7. – население автономного округа пользуется не одним оператором связи, а несколькими, кроме этого операторами связи, находящимися в регионе, пользуются приезжие граждане

9. Обеспечение информационной безопасности

9.1. Организационно-нормативное обеспечение информационной безопасности

№ п/п	Показатель	Уровень органов власти		
		Федеральный	Региональный	Муниципальный
9.1.1.	Доля (%) органов власти, имеющих штатные подразделения по защите сетей и систем	66	40	60
9.1.2.	Доля (%) органов власти, имеющих нормативные правовые акты и документы по обработке, хранению и передаче защищаемой информации	100	100	100

9.2. Состояние использования ЭЦП

№ п/п	Показатели Удостоверяющих центров (УЦ)	
9.2.1.	Общее количество УЦ в регионе/ из них: сертификаты уполномоченных лиц которых включены в ЕГР	1
9.2.2.	Общее количество владельцев сертификатов - уполномоченных лиц органов государственной и муниципальной власти	1325
9.2.3.	Средняя стоимость обслуживания пользователей УЦ в регионе (руб.в год)	5500

9.3. Общее количество центров (лабораторий), осуществляющих сертификацию средств связи и информатизации с указанием Системы сертификации

--

10. Реализация принципов «электронного правительства» и информационного общества в регионе

10.1. Оказание государственных и муниципальных услуг в электронном виде

№ п/п		Наименование услуги	Уровень оказания услуги				Адрес услуги в сети Интернет
			Публикация информации в Сети	Одностороннее взаимодействие (по-	Двухстороннее взаимодействие	Полное осуществление услуги через	

				лучение форм)		Интернет	
10.1.1	Госуслуги населению	1. «Рассмотрение устных и письменных обращений граждан и юридических лиц по вопросам применения законодательства Ямало-Ненецкого автономного округа о налогах и сборах».	+		+		www.adm.yanao.ru www.pgu-yamal.ru http://www.r89.nalog.ru
		2. «Уточнение вида и принадлежности платежей окружного бюджета»	+		+		www.adm.yanao.ru www.pgu-yamal.ru http://www.r89.nalog.ru
		3. Присвоение квалификационных категорий тренерам преподавателям по спорту, инструкторам-методистам по физической культуре и спорту	+	+			www.yamal-sport.ru/
		4. Присвоение квалификационных категорий спортивных судей	+	+			www.yamal-sport.ru/
		5. Присвоению спортивных разрядов в области физической культуры и спорта в порядке, установленном Положением о Единой всероссийской спортивной классификации	+	+			www.yamal-sport.ru/
		6. Возможность оставление запроса на подарок ребенку ямальскому Дед Морозу Ямал Ири	+		+	+	www.yamaliri.ru
		7. Предоставление государственной услуги по содействию гражданам в поиске подходящей работы	+	+			www.zanaynao.ru
		8. Информирование о положении на рынке труда в субъекте Российской Федерации	+	+			www.zanaynao.ru
		9. Предоставление государственной услуги по содействию самозанятости безработных граждан.	+	+			www.zanaynao.ru
		10. Предоставление государствен-	+	+			www.zanaynao.ru

		ной услуги по организации профессиональной ориентации граждан в целях выбора сферы деятельности (профессии) трудоустройства, профессионально обучения.				
		11. Организация временного трудоустройства несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет в свободное от учебы время, безработных граждан, испытывающих трудности в поиске работы, безработных граждан в возрасте от 18 до 20 лет из числа выпускников образовательных учреждений начального и среднего профессионального образования, ищущих работу впервые.	+	+		www.zanaynao.ru
		12. Предоставление информации об объектах учета, содержащихся в реестре государственного имущества Ямало-Ненецкого автономного округа	+	+		www.pgu-yamal.ru
		13. Предоставление государственного имущества Ямало-Ненецкого автономного округа в аренду	+	+		www.pgu-yamal.ru
		14. Предоставление социальных выплат на строительство (приобретение) жилья в сельской местности	+			www.yamalagro.ru
		15. Информационное взаимодействие службы судебных приставов с населением	+		+	http://r89.fssprus.ru
		16. Информация о деятельности Управления Роспотребнадзора по ЯНАО для населения	+		+	89.rospotrebnadzor.ru

		17. Проверка правильности расчета платы за коммунальные услуги	+	+		http://www.rek-yamal.ru
10.1.2	Госуслуги хоз. субъектам	1. «Рассмотрение устных и письменных обращений граждан и юридических лиц по вопросам применения законодательства Ямало-Ненецкого автономного округа о налогах и сборах».	+		+	www.adm.yanao.ru www.pgu-yamal.ru
		2. «Уточнение вида и принадлежности платежей окружного бюджета»	+		+	www.adm.yanao.ru www.pgu-yamal.ru
		3. Размещение баннеров в сети туристических порталов	+			www.yamaltour.net www.yamaltur.ru www.yamaltour.biz www.yamaliri.ru
		4. Предоставление информации об объектах учета, содержащихся в реестре государственного имущества Ямало-Ненецкого автономного округа	+		+	www.pgu-yamal.ru
		5. Предоставление государственного имущества Ямало-Ненецкого автономного округа в аренду	+		+	www.pgu-yamal.ru
		6. Государственный заказ по Ямало-Ненецкому автономному округу	+		+	http://torgi.yanao.ru/
		7. Государственная поддержка сельскохозяйственного производства Ямало-Ненецкого автономного округа	+		+	www.yamalagro.ru
		8. Государственная поддержка рыболовного хозяйства Ямало-Ненецкого автономного округа	+		+	www.yamalagro.ru
		9. Установление подлежащих государственному регулированию цен (тарифов) на товары (услуги)	+		+	http://rek-yamal.ru
		10.Согласование размещения объектов энергетики	+		+	http://rek-yamal.ru

		на территории автономного округа по результатам предварительной оценки тарифных последствий				
		11. Информационное взаимодействие службы судебных приставов с организациями	+		+	http://r89.fssprus.ru
		12. Информация о деятельности Управления Роспотребнадзора по ЯНАО для организаций	+		+	89.rospotrebnadzor.ru
10.1.3	Муницип. услуги населению	1. Информирование населения о деятельности органов местного самоуправления	+			Официальные сайты Администраций муниципальных образований
		2. Обращения граждан через интернет-приемную	+		+	Официальные сайты Администраций муниципальных образований
		3. Сетевой Город. Образование	+		+	http://netcity.edu.shd.ru/
10.1.4	Муницип. услуги хозяйствующим субъектам	1. Прием заявок на проведение торгов			+	Официальные сайты Администраций муниципальных образований

10.2. По каким услугам органов власти, на Ваш взгляд, должны быть централизованно разработаны типовые решения?

Для граждан	1. По всем услугам, предоставляемым гражданам государственными органами власти и органами местного самоуправления
	2
Для хозяйствующих субъектов	1. По всем услугам, предоставляемым хозяйствующим субъектам государственными органами власти и органами местного самоуправления
	2 и т.д.

10.3. Показатели, характеризующие уровень развития «электронного правительства региона»

10.3.1.	Доля региональных органов исполнительной власти, использующих единую систему электронного межведомственного документооборота (%)	89
10.3.2.	Доля государственных услуг, оказываемых в электронном виде населению (%)	2 / 61
10.3.3.	Доля муниципальных услуг, оказываемых в электронном виде населению (%)	0
10.3.4.	Доля государственных услуг, оказываемых в электронном виде хозяйствующим субъектам (%)	2 / 61
10.3.5.	Доля муниципальных услуг, оказываемых в электронном виде хозяйствующим субъектам (%)	0

10.4. Наличие регионального информационного центра оказания государственных и муниципальных услуг с использованием информационно-коммуникационных технологий

Наименование Центра	Этап создания (создан, запланировано создание в 2009 году, предполагается создание после 2009 года, др.)	Численность основного персонала (чел.)	Техническое оснащение
1.			
2.			

10.5. Полнота представления в сети Интернет информации об органах исполнительной власти региона

№ п/п	Варианты ответов	
10.5.1.	Представлены некоторые органы власти	
10.5.2.	Представлена некоторая информация обо всех ОВ	
10.5.3.	Представлена полная информация обо всех органах власти	V
10.5.4.	Удовлетворены уровнем информационной открытости органов исполнительной власти региона (% от числа опрошенных)	

11. Проведение в субъекте Российской Федерации мониторинга состояния и уровня использования ИКТ в регионе

11.1. Проводится ли в регионе мониторинг состояния и уровня использования ИКТ ? (да, нет)

Уровень субъекта Российской Федерации	да
Уровень муниципальных образований	да

11.2. Периодичность проведения мониторинга

ежегодно

11.3. Наименование нормативного акта, на основании которого проводится мониторинг

11.4. Методы и средства доведения (ознакомления) результатов мониторинга до органов власти, организаций, населения

1. Размещение на сайте http://www.region-yamal.ru
2.

11.5. Адрес страницы (раздела) сайта(портала) Администрации региона в сети Интернет, на которой представлена полная информация об информатизации региона

<http://www.region-yamal.ru>