

Евдокимов А.И.

Администрация Ванинского муниципального района,

Управление информационно-коммуникационных

технологий и общественных связей

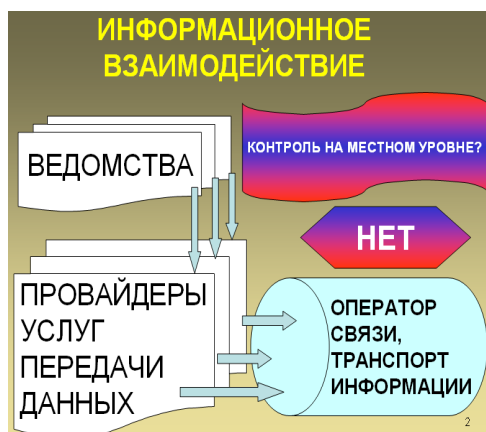
Ванино, Хабаровский край, Россия

О КОНЦЕНТРАЦИИ РЕСУРСОВ И СОТРУДНИЧЕСТВЕ ОРГАНОВ ВЛАСТИ, ВЕДОМСТВ ВСЕХ СТРУКТУР, НЕКОММЕРЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ И КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.

Уважаемые коллеги, уважаемые дамы и господа.

Сегодня в России создано огромное количество ведомственных интегрированных телекоммуникационных сетей. Каждая из них представляет собой сложную систему взаимоувязанных между собой телекоммуникационных узлов на основе собственных и арендованных каналов связи, обеспечивающих информационный обмен (передача данных, открытая и закрытая телефонная и телеграфная связь, видеоконференцсвязь). Это сети МВД, налоговых и таможенных органов, пенсионного фонда, образования, телевидения, банков и других коммерческих и некоммерческих структур и каждая из них претендует на самостоятельность, но транспорт информации в регионе осуществляет, как правило, один и тот же оператор связи, хотя и через разных провайдеров. При этом нагрузка на арендованные цифровые потоки составляет в лучшем случае две третьих, а чаще половину или менее их пропускной способности.

При возникновении потребности, каждое ведомство государственное или не государственное строит свою сеть, затрачивая при этом значительные



ресурсы на строительство, последующую эксплуатацию и обновление быстро устаревающего парка оборудования. Все эти затраты в итоге, компенсируются за счет налогоплательщиков и потребителей продукции, часто опосредствованно относящейся к информационному взаимодействию.

В ближайшее время в Хабаровском крае предстоит построить сети: МЧС с единым номером службы спасения 112, цифрового телевидения, телемедицины, электронного правительства на региональном уровне и другие, предназначенные для реального повышения уровня жизни граждан, проживающих на территории края.

В целях оптимизации и повышения эффективности использования технических средств, экономии ресурсов и ускорения процесса выполнения программ принимаемых на уровне Российской Федерации, предлагается: сконцентрировать силы и средства по районным, зональным и магистральным направлениям через **создание доверенного оператора информационных систем** на основе управлений и отделов информатизации краевых, муниципальных городских и районных администраций, а так же администраций местного самоуправления поселений края, проще говоря, создание районных и краевого узлов связи с управлением на местном уровне для обеспечения всех потребностей органов власти, местного самоуправления, а так же ведомств различных структур в информационном обеспечении.



При этом решается задача взаимодействия с городскими и сельскими поселениями в вопросах местного значения, преодолевается межведомственная разобщенность и координируется работа операторов связи на местном уровне.

Необходимость создания доверенного оператора информационных систем возникла в момент приватизации государственных предприятий электросвязи и с каждым годом создавшийся вакуум углубляется.

В настоящее время на местном уровне невозможно оперативное решение ни одного вопроса без длительных согласований с вышестоящими организациями чаще всего расположенные в другом часовом поясе.

Первостепенные задачи:

1. Разработка и апробирование типовой архитектуры и базового программного обеспечения унифицированного межмуниципального узла доступа к телекоммуникационной инфраструктуре и обеспечивающем:

- присоединение к сетям всех действующих операторов имеющих точки присутствия в муниципальном районе, резервирование и маршрутизацию информационного трафика по наиболее выгодным маршрутам;
- безопасность информации в полном объеме при доступе граждан и предприятий к открытым информационным ресурсам;
- поддержка и резервирование межмуниципальных баз данных;
- обеспечение видеопотоков для видеоконференций, дистанционного обучения, телемедицины, районного телевидения.

2. На основе межмуниципального сервера, разработка и апробирование унифицированных серверов доступа к телекоммуникационной инфраструктуре для муниципальных образований, сельских поселений небольшой численности до 100, 1000, 5000 человек.

3. Выбор из существующих и апробирование информационной системы для использования и рекомендации к применению в качестве унифицированной системы для всех муниципальных районов.

4. Разработка и внедрение системы мониторинга окружающей среды, параметров качества электроэнергии и теплоснабжения, как составной, неотъемлемой части узлов доступа.

5. Обеспечение службы спасения точками доступа во всех поселениях и централизованным внутрирайонным оповещением.

НОВОЕ КАЧЕСТВО

- Возможность оперативного решения любого вопроса в сфере информатизации

на местном уровне

Администрация Ванинского муниципального района при поддержке Правительства Хабаровского края готова и способна идти навстречу инновациям и инвестициям в любых вопросах развития экономики и социально-культурной сферы и предоставить территорию района в качестве пилотно - показательной площадки для апробирования информационных систем.

Пролегающая вдоль железнодорожной трассы и всех поселений района волоконно-оптическая линия связи (ВОЛС) ЗАО «Транстелеком-ДВ» в сочетании со строящейся ВОЛС ОАО «Дальсвязь» по ЛЭП-220 позволяют реализовать эффективное техническое решение, для создания территориальной информационной системы муниципального района, объединяющей органы местного самоуправления, муниципальные учреждения здравоохранения, культуры, образования, иные организации краевого и федерального подчинения, а также коммерческих предприятий способных инвестировать в район.

Основное преимущество предложения - это наличие специалистов, готовых начать работу по претворению данного предложения в жизнь. По крайней мере в Ванинском муниципальном районе.

Краткая историческая справка о Ванинском муниципальном районе.

История заселения нашего района начинается с 1907 года. Становление территории насыщено всевозможными преобразованиями. Начало было положено при разделении Дальневосточной Республики на Губернии, затем выделение из Приморского края Советско-Орочского района с центром в Усть-Орочская (сегодня это поселение Ванинского района) прибрежных территорий, а затем вновь деление, реорганизация и образование на этой территории двух районов – один из которых Ванинский.

Более подробная информация о районе располагается на официальном сайте администрации Ванинского муниципального района www.vanino.org

Этот краткий доклад не содержит в себе ничего нового для большинства присутствующих. Доклад предназначен для того, чтобы еще раз напомнить о существующей проблеме: межведомственной разобщенности и предложить еще один способ ускорения ее решения.

Нет сомнения в том, что обозначаемая проблема в итоге будет решена именно так, как предлагается, а не иначе (в равно возможных вариантах), но при этом проходят годы и возможно, увидят ее воплощение в разумном решении только наши дети или внуки, несмотря на то, что реальных препятствий ни финансовых, ни организационных сегодня не имеется.

Спасибо за внимание.