# ГАС «Управление» как возможный инструмент в системах управления и мониторинга ТЭК



29 января 2009 г.

# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»

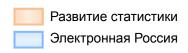
# Основная цель создания ГАС «Управление»

Обеспечение руководства страны комплексной информационной и аналитической поддержкой для принятия решений в области анализа и управления социально-экономическим развитием Российской Федерации в территориальном и отраслевом разрезах на основе максимальной визуализации информации

# Задачи

- Создание единого информационного пространства показателей социально-экономического развития Российской Федерации, ее регионов, отраслей и муниципальных образований на основе централизованного хранилища данных с использованием сервисов ОГИЦ;
- Обеспечение поступления информации в ЦХД с уровня предприятий, муниципальных образований, субъектов РФ с использованием средств обеспечения юридической значимости ОГИЦ;
- Создание корпоративного информационного ресурса для обеспечения комплексного анализа и мониторинга процессов социально-экономического развития страны;
- Разработка средств визуализации данных и результатов расчетов с применением деловой графики;
- Разработка инструментальной и информационной поддержки экспертно-аналитической деятельности руководства и специалистов.

# ОСНОВАНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» И РЕАЛИЗУЕМЫЕ ПРОЕКТЫ



2009

Перечень поручений Президента РФ по итогам заседания президиума Государственного совета РФ от 13 сентября 2006 г.: Обеспечить создание единой государственной автоматизированной системы мониторинга результативности деятельности органов государственной власти

Распоряжение
Правительства РФ от 24
апреля 2007 г.: Утвердить
концепцию создания единой
государственной
автоматизированной системы
информационного обеспечения управления ПНП и план по
ее реализации

Указ Президента №825 от 28 июля 2007 г. «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ»:

Утвержден перечень показателей для оценки эффективности деятельности органов власти субъектов РФ

УКАЗ Президента РФ от 28.04.2008 N 606

2006 2007

Создание единой системы мониторинга субъектов РФ в интересах Департамента регионального мониторинга Аппарата Правительства РФ

Распоряжение Правительства РФ от 6 декабря 2007 г.:

Обеспечить создание в Доме Правительства Российской Федерации Ситуационного центра, предусмотрев при этом доступ к ГАС «Управление»

УКАЗ Президента РФ от 28.04.2008 N 607

Утвержден перечень показателей для оценки эффективности деятельности органов власти местного самоуправления

Создание единой информационной системы мониторинга приоритетных национальных проектов

2008

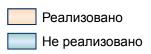
Создание единой системы мониторинга ОПК

Создание системы мониторинга ИКТ в гос. управлении

Интеграция данных государственной статистики

Ведомственная оперативная информация к заседаниям Правительства Российской Федерации

# АРХИТЕКТУРА ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»



# Ситуационные центры Председателя Правительства РФ и Администрации Президента РФ

Ведомственная оперативная информация к заседаниям Правительства Российской Федерации Интеграция данных государственной статистики Мониторинг приоритетных национальных проектов Мониторинг показателей деятельности органов государственной власти и отраслевого развития Мониторинг социально-экономического развития регионов Мониторинг промышленности и ОПК Мониторинг ИКТ Техническая и программная инфраструктура Ведомственные Региональные Муниципальные сегменты ГАСУ сегменты ГАСУ сегменты

# ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» СЕГОДНЯ

# Федеральный сегмент



Мониторинг социальноэкономического развития



Мониторинг приоритетных национальных проектов



Единая межведомственная информационно-статистическая система

# Пользователи (более 1000)

- Аппарат Правительства Российской Федерации
- Министерство регионального развития
- Министерство экономического развития
- Федеральные и региональные органы власти Российской Федерации
- Федеральные органы власти Российской Федерации

# Ведомственный сегмент



ИКТ в государственном управлении



Мониторинг промышленности и ОПК

- Министерство связи и массовых коммуникаций
- Министерство промышленности и торговли

**6** Региональный сегмент



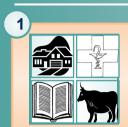
**Типовое** региональное решение

• Региональные органы исполнительной власти

Λ

# НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМ ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»

## Система



Мониторинг социально- экономического развития

2

Мониторинг приоритетных национальных проектов



- Мониторинг, анализ и прогноз социальноэкономического развития и бюджетно-финансового состояния субъектов Российской Федерации, эффективности деятельности органов исполнительной власти регионов
- Мониторинг и контроль реализации приоритетных национальных проектов, достижения целевых ориентиров в соответствии с утвержденными сетевыми графиками их реализации

ИКТ в государственном управлении • Мониторинг и анализ показателей использования ИКТ в социально-экономической сфере и государственном управлении, программ и проектов в сфере связи и ИКТ.

4



Мониторинг промышленности и ОПК

• Мониторинг и анализ показателей, характеризующих развитие промышленности Российской Федерации в разрезе отраслей, видов деятельности, субъектов Российской Федерации и отдельных предприятий ОПК.

# ОБЪЕКТЫ МОНИТОРИНГА В ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»



# ЗАДАЧИ СИСТЕМ ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»



- Мониторинг состояния отраслей промышленности и видов экономической деятельности
- Сравнительный анализ развития отраслей промышленности в России и ее регионах со странами мира, регионов между собой, а также крупнейших предприятий отрасли, в том числе по отраслям ОПК:
- Авиационная промышленность;
- Промышленность боеприпасов и спецхимии;
- Промышленность обычных вооружений;
- Радиоэлектронная промышленность и системы управления;
- Судостроительная промышленность.
- Анализ развития предприятий ОПК, в том числе:
  - Производственных показателей деятельности предприятий;
- Финансовых показателей деятельности предприятий;
- Гособоронзаказ (для предприятий ВПК);
- Занятость и оплата труда на предприятиях ОПК.
- •Анализ инновационной деятельности предприятий в отраслевой и региональной структуре

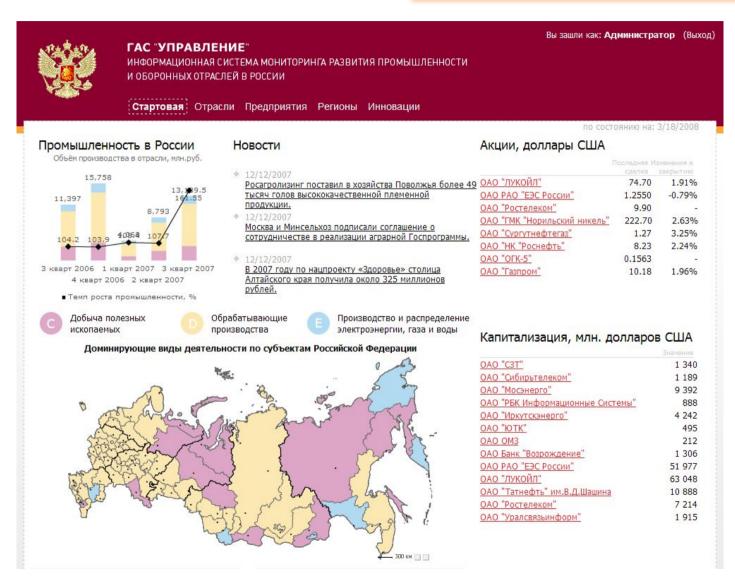
# ИНФОРМАЦИОННОЕ НАПОЛНЕНИЕ И СТРУКТУРА СИСТЕМ ГАС «УПРАВЛЕНИЕ»



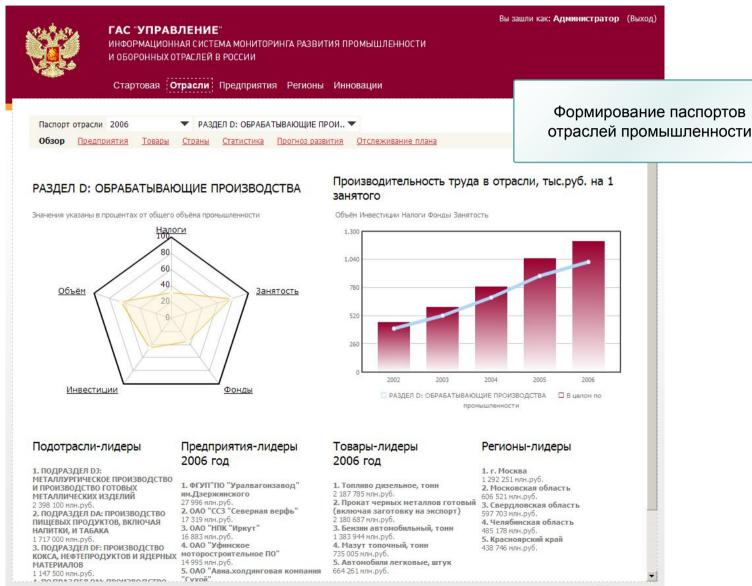
# Мониторинг промышленности и ОПК



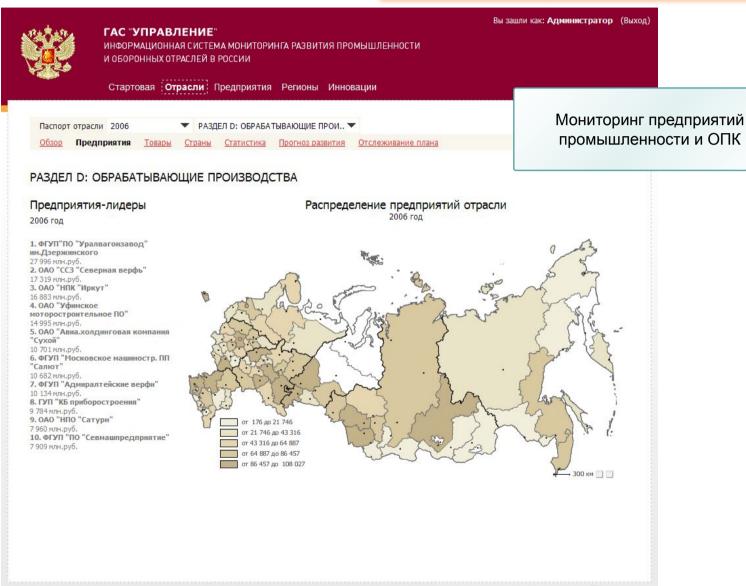




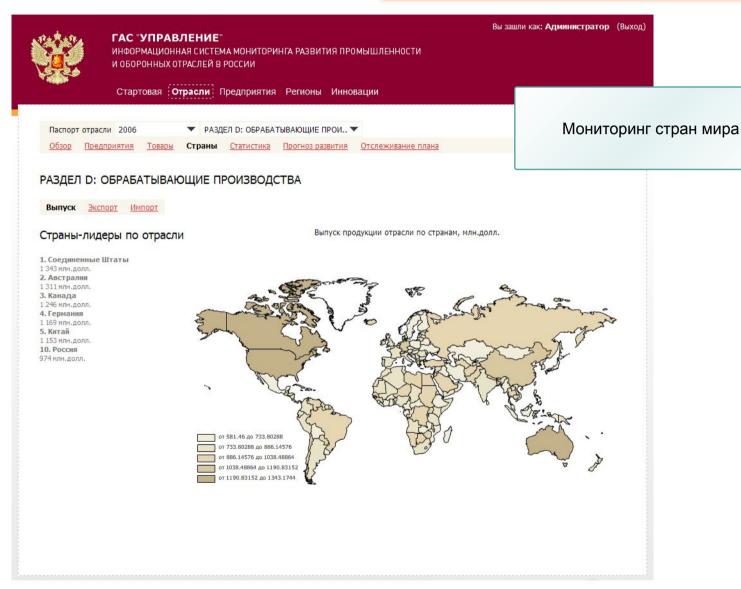




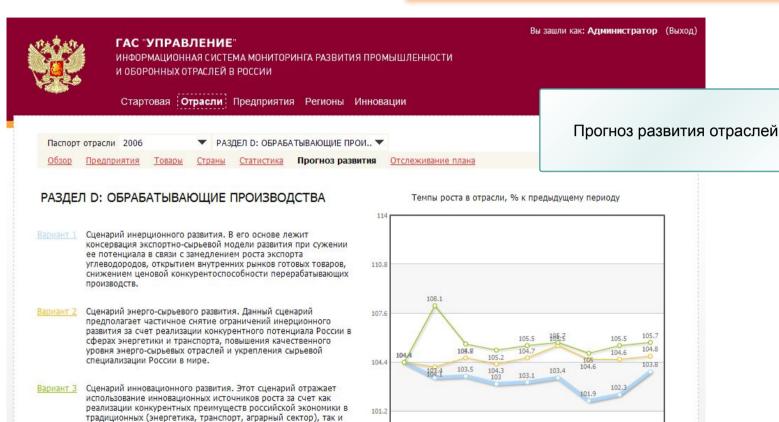












## Объёмы производства в отрасли, млрд. руб.

новых наукоемких секторах и экономике знаний.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Вариант 1	10256	11134	12498	13558	14672	16184	17585	19255	21285
Вариант 2	10256	11209	12732	13980	15356	17282	19277	21579	24091
Вариант 3	10256	11305	12944	14343	15880	17902	20053	22635	25494

2012

2010



# Мониторинг промышленности и ОПК

Вы зашли как: Администратор (Выход)

Ввод данных

### ГАС "УПРАВЛЕНИЕ"

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ОБОРОННЫХ ОТРАСЛЕЙ В РОССИИ

Стартовая Отрасли : Предприятия: Регионы Инновации

Формирование паспортов предприятий промышленности и ОПК

Паспорт предприятия ОПК

Производственные показатели

Финансовые показатели

Гособоронзаказ

Занятость и оплата труда

### ФГУП "ПО "Уралвагонзавод" им.Ф.Э.Дзержинского" Краткое описание

Г. Нижний Тагил, ш.Восточное, д.28

Федеральное государственное унитарное предприятие «Производственное объединение «Уралвагонзавод» - уникальный многоотраслевой машиностроительный комплекс в России.

Уралвагонзавод построен в годы первых пятилеток (1931-1936 гг.) как составная часть Урало-Кузбасского

угольно-металургического комплекса. 11 октября 1936 года с конвейера завода сошли первые большегрузные полувагоны.

По объемам выпускаемой продукции, типам ее и методам производства не имел себе равных в мире. На Уралвагонзаводе в тридцатые годы впервые в отечественной практике получили применение новейшие достижения мирового вагоностроения:

саморазгружающиеся полувагоны, литая тележка на роликоподшипниках, безбандажные литые чугунные колеса Гриффина, авто сцепное устройство, полный переход от клепаных конструкций рамы и кузова к сварным. В передвоенный период головным в отрасли КБ по вагоностроению была проведена огромная работа по унификации конструкций крытого вагона, полувагона, платформы. За неполные пять лет эксплуатации завода страна получила 35400 вагонов, что было в два раза больше, чем выпустили все вагоностроительные предприятия страны за годы 1 и 2 пятилеток. К началу Великой Отечественной войны завод обладал большими производственными площадями, мощными энергетической и металлургической базами. Одиннадцать предприятий страны в конце 1941 года были эвакуированы на завод. Люди, прибывшие

из Харькова, Мариуполя, Бежицы, Сталинграда, Москвы и других городов Советского Союза объединились в единый коллектив Уральского танкового завода. Потребовалось лишь два с половиной месяца, чтобы организовать здесь производство средних танков Т-34, признанных военными специалистами лучшей машиной второй мировой войны. К концу 1944 года выпуск боевых машин на Уральском танковом заводе увеличился более, чем в 9 раз по сравнению с довоенным уровнем выпуска танков на Харьковском паровозостроительном заводе. Ежесуточно на фронт уходил эшелон грозных боевых машин. Такой высокой производительности в те годы не достигал ни один танковый конвейер мира. Огромных усилий потребовалось от танкостроителей, чтобы достичь таких поразительных результатов. Многим из них это стоило здоровья, а некоторым и жизни.

### Контактная информация



### окпо

07518941

### Отрасль

Промышленность обычных вооружений

### Вид деятельности

Промышленность

### Территориальный объект

Свердловская обл.

### Организационно-правовая форма

Государственные организации

### Генеральный директор

Малых Николай Александрович

622051, г. Нижний Тагил, ш. Восточное, д.28

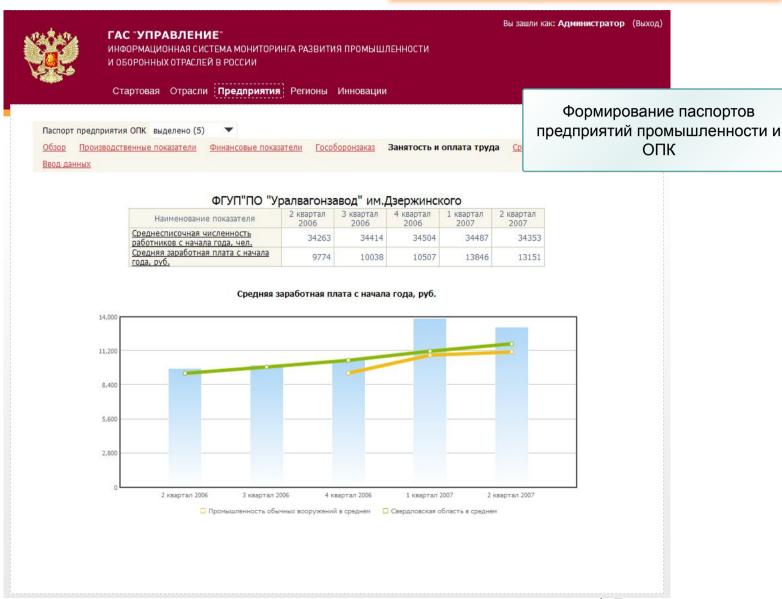
(3435) 23-17-74, 23-81-90, 23-41-89, 34-42-09

(3435) 34-53-57, 34-52-85, 34-50-18, 2

### Золотая акция

Нет







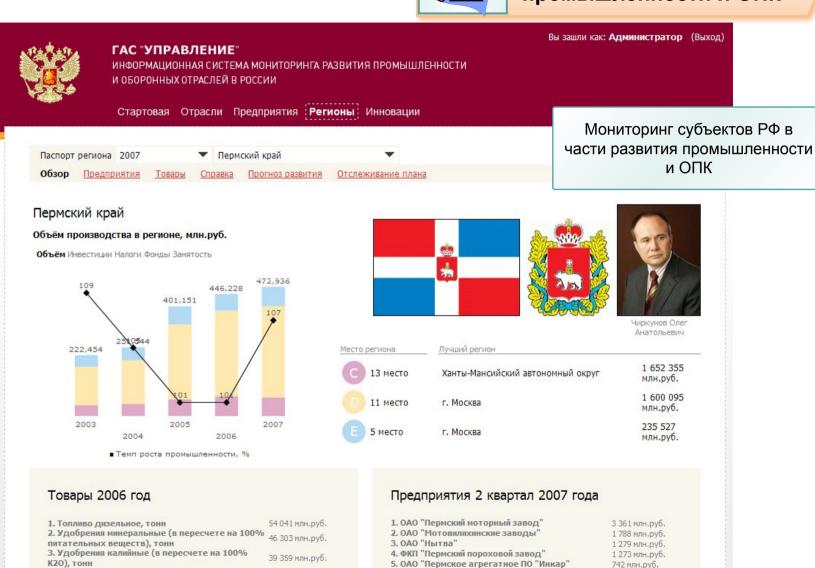


4. Бензин автомобильный, тонн

5. Бумага, тонн



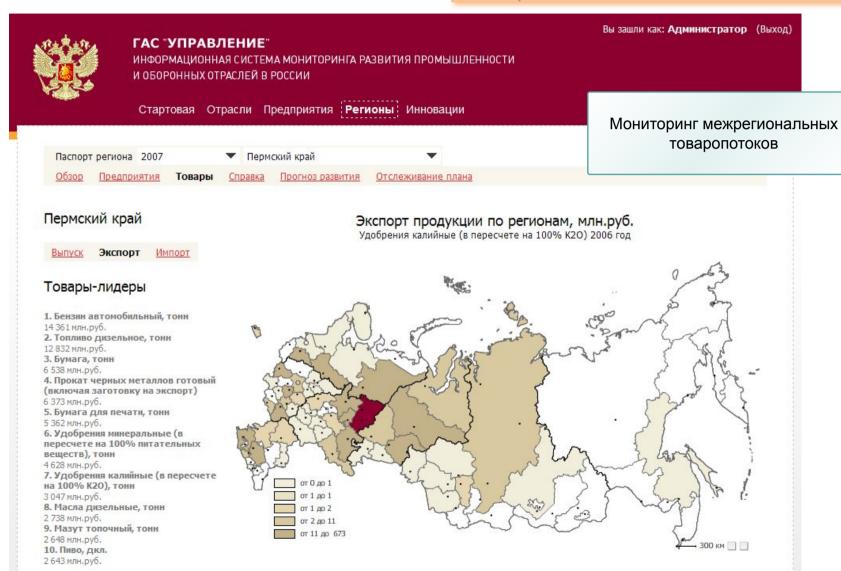
# Мониторинг промышленности и ОПК



19 310 млн.руб.

12 327 млн. руб.





1 Q

### ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» Мониторинг социальноэкономического развития регионов ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» ИНАЯ МЕЖВЕДОМСТВЕННАЯ ФОРМАЦИОННО-СТАТИСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА Мониторинг и анализ показателей ГЛАВНАЯ | МОРОВАЯ СТАТИСТИКА | МАКРОЭКОНОМИКА РФ | МОНИТОРИНГ АНАЛИЗ И ПРОГОЗ РФ эффективности деятельности МОНИТОРИНГ (годовой) таблица диаграмма карта субъектов Российской Федерации на 2007 год Мониторинг | Аналитика | Прогноз год месяц основе Указа Президента РФ №825 Общие сведения и демография Показать лидеров | Показать все регионы Площадь территории, тыс.кв.км Численность постоянного населения (среднегодовая) - всего, тыс.чел Централизованное хранилище Численность пост. насел. (среднегодовая) данных включает в себя более 6000 всего, в % к пред. пер. Ханты-Мансийский автономный окру 717 291.60 Население в трудоспособном возрасте, на 1 показателей СЭР регионов в января. % от общей численности 085 890 24 г. Санкт-Петербург Ожидаемая продолжительность жизни при территориальном разрезе в динамике с Московская область рождении - все население. (лет) Число детей, умерших в возрасте до 1 года. 1995 года. По информации Росстата, Свердловская область 735 223.10 Республика Татарстан 730 000.00 Минэкономразвития России, Минфина, Коэффициент естественного прироста населения (на 1000 населения) 672 739.55 Красноярский край ФНС, субъектов Российской Коэффициент миграционного прироста (на Ямало-Ненецкий автономный округ 639 084.00 10000 населения) Федерации. Здравоохранение и социальная сфера Экономическое развитие Еврейская автономная область 1 21 29 Валовой региональный продукт Республика Тыва 16 50 Валовой региональный продукт, млн.руб Место в Индекс физ. объема валового рег. Республика Калмыкия 14 44 06 Валовой региональный продукт на душу продукта, в % к пред. пер. населения тыс пуб на человека no Pro 11.9 Место в Объем инвестиций в основной капитал (за исключением бюлжетных средств) в расчете на одного человека - всего (в ценах 2003 года), тыс. руб. на человека Якутск от частной формы собственности, ты Значение от 197693.24 до 342954 Место в от 104330.5 до 197693.24 от 59965 до 104330.5 или объем инвестиций в основной менее 59965 капитал из-за рубежа, тыс. руб Владивосток

0.79

0.74

# ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» Региональный сегмент Ситуационный центр Губернатора



# Мониторинг социальноэкономического развития регионов



# ГАС «УПРАВЛЕНИЕ» как возможный инструмент в системах управления и мониторинга ТЭК

- •Обеспечение сбора и контроля отчетности о процессах развития ТЭК России
- •Мониторинг состояния топливно-энергетического комплекса Российской Федерации
- •Прогнозирование уровня развития ТЭК России
- •Сравнительный анализ развития отраслей ТЭК России и ее регионов со странами мира, регионов между собой, а также крупнейших предприятий, в том числе по отраслям ТЭК:
- •Анализ развития предприятий ТЭК, в том числе:
- Производственных показателей деятельности предприятий;
- Финансовых показателей деятельности предприятий;
- Занятость и оплата труда на предприятиях ОПК;
- Других показателей развития предприятий.

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

ГАС «Управление» как возможный инструмент в системах управления и мониторинга ТЭК



29 января 2008 г.