интенсив
Архипелаг
2121

АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ
20.35 УНИВЕРСИТЕТ
ПЛАТФОРМА НТИ
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Система опережающих индикаторов региональной экономики

Особенности и этапы создания

01 Использование прогнозирующего типа измерения

02 Автоматический сбор информации напрямую с предприятий

03 Оценка влияния показателей на деловую конъюнктуру региональной экономики

04 Единый подход для разных отраслей экономики

Шаг 1 Формирование показателей, состава объектов

Шаг 2 Определение функций и задач системы, источников получения информации

Шаг 3 Сопряжение системы с Центром управления Республикой Башкортостан

Шаг 4 Разработка нормативной базы, в том числе для возможности передачи информации заинтересованным потребителям

Зачем это нужно?

Возможности Системы опережающих индикаторов

Полностью автоматизированный и **бесплатный** для бизнеса процесс сбора информации

Возможность получения и обработки данных в режиме реального времени

Интеграционное решение для различных учетных систем предприятий на основе оригинальной отечественной IT разработки

Визуализация и формирование оперативной информации Правительству РБ, бизнесу

Аналитический инструментарий и построение системы опережающих индикаторов экономики республики

Исследования и разработки для внедрения в бизнес-процессы предприятия

Кому это нужно?

- Объективность
- Оперативность
- Оптимизация
- Многоуровневая детализация

1.Гибкий подход к включению предприятия в систему
2.Подключение предприятий региона на безвозмездной основе
3.Получение учетных данных в автоматическом и обезличенном режиме
4.Получение учетных данных за любой отчетный период: месяц, квартал, год
5.Визуализация и формирование оперативной информации государству и бизнесу
6.Методология, основанная на лучших зарубежных практиках

ИНТЕРЕСЫ ГОСУДАРСТВА

Мониторинг экономической активности в регионе

Понимание состояния предприятий ключевых отраслей в ближайшей перспективе (6-12 месяцев)

Возможность управления показателями предприятий, и показателями экономики и социальной сферы региона

Наличие оперативных данных по показателям деятельности предприятий региона (данные Росстата поступают через ~1 месяц)

1

Благоприятное законодательство для ведения предпринимательской деятельности

2

Государственная поддержка, в том числе при работе предприятия на зарубежных рынках

3

Исследования и разработки (диагностика) для использования в бизнес-процессах предприятия с целью повышения эффективности производства

ИНТЕРЕСЫ БИЗНЕСА

Экономическая, деловая активность

Конкурентный анализ

Показатель	Система опережающих индикаторов региональной экономики	Росстат	ERCI
Объективность	X	-	X
Периодичность	По запросу	Ежемесячно	По запросу
Возможность формирования различных срезов	X	-	X
Возможность использования для анализа предприятия	X	X	X
Наличие дополнительных мер поддержки	X	-	-
Применимость на региональном уровне	X	X	-

Бизнес-модель

АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ | 20.35 УНИВЕРСИТЕТ | ПЛАТФОРМА НТИ | МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ | интенсив Архипелаг 2121

Key Partners

1.Банки
2.Органы государственной власти
3.Медиа
4. Компании и аффилированные организации/лица
5.Поставщики и производители
6.Облачные ИТ-компании
7.Профильные министерства и ведомства

Key Activities

1.Создание учетных записей предприятий и получение данных
2.Анализ и хранение данных
3.Бизнес-анализ
4.Анализ трендов и конъюнктуры экономики

Key Resources

1.Открытые платформы по проектированию СУБД
2.Пакеты анализа данных
3.Предприятия
4.Персонал
5.Платформа облачных вычислений ЦУР

Value Propositions

1.Повышение эффективности производства и ознакомление с трендами экономической конъюнктуры для бизнеса
2.Определение вектора развития на основе трендов экономической конъюнктуры, полученных на основе предикативной аналитики и выявлении ранних признаков неблагоприятных изменений для государства

Customer Relationships

1.B2B, G2B и B2G
2.Автоматизация
3.Помощь/поддержка бизнеса и государства по принятию управленческих решений
4.Персонализированные услуги

Channels

1.Форсайт сессии
2.Круглые столы
3.Открытые заседания и встречи с руководителями предприятий
4.API
5.Архипелаг 2121

Customer Segments

1.Топ-менеджеры предприятий ключевых региональных отраслей всех форм собственности.
2. Органы государственной власти, ведомства и министерства
3. Аналитики Центрального банка

Cost Structure

1.Персонал
2.Разработка и поддержание ПО
3. Обслуживание электронных систем
4.Защита персональных данных
5.Обновление ПО
6.Услуги ЦОД

Revenue Streams

1.Подписка на развернутые аналитические отчеты
2.Подписка на расширенный функционал

Команда

Рустэм Равилевич Давлетов

Руководитель проекта. Имеет степени кандидата экономических наук и Master of business administration (MBA: Стратегический менеджмент и маркетинг). Работал в ОАО «Банк «Уралсиб», Федеральном казначействе, Министерстве финансов Республики Башкортостан, АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов». Входит в кадровый резерв 500 Президента Российской Федерации. Имеет большой опыт научной и управленческой работы.

Урал Ибрагимов

Идейный вдохновитель. Экономист, маркетолог. Серийный предприниматель, ментор 2017 года по версии ФРИИ. Руководитель практики и команды по передовым методам исследования и анализа данных по созданию инновационных продуктов и решений для государственных служб.

Айдар Бикметов

Архитектор и менеджер проекта. Образование в области Управление исследованиями, разработками и инновациями в компании. Имеет большой опыт проектной работы и опыт в разработке автоматизированных систем. Имеется свидетельство о государственной регистрации ЭВМ №2017614236. 2017.

Анна Ионис

Аналитик. Образование по направлению «Управление в социальных и экономическим системах». Повышения квалификации в области цифровизации, анализа данных и машинного обучения. Опыт участия в проектах в сфере услуг и здравоохранения в роли аналитика.

Андрей Трубицын

Разработчик. Среди реализованных проектов БЭС Мобайл, Электронная приемная РБ, Национальная электронная библиотека. Имеется сертификация Microsoft Certified Solution Developer (MCSD.NET) Microsoft Certified Professional Developer.

Планы развития

- ✓ Сопоставление данных
- ✓ Анализ показателей
- ✓ Предикативная аналитика (прогнозирование поведения)

- ➢ Подключение более 400 предприятий республики Башкортостан
- ➢ Масштабирование проекта в другие регионы России
- ➢ Внедрение результатов в аналитические срезы Центробанка

Прототип и разрабатываемые функции

1. Функция адаптера сбора и отправки показателей предприятия
2. Функция приема показателей предприятия
3. Функция сохранения данных в сыром виде
4. Функция анализа сырых данных
5. Функция трансформации данных в заранее определенном виде
6. Функция сохранения трансформированных данных в аналитическую СУБД
7. Функция анализа трансформированных данных
8. Функция сохранения анализа в виде графических компонент средствами Metabase
9. Функция вывода аналитических компонент в дашборды
10. Функция шаринга дашбордов в сторонние приложения
11. Функции пользовательского портала

интенсив
Архипелаг
2121

АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ
20.35 УНИВЕРСИТЕТ
ПЛАТФОРМА НТИ
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Контакты

Сайт	http://instand.nvtech.ru:8050/BIAnalyticPMI
Телефон	+7 (903) 310-83-22
email	r.davletov@csr-rb.ru