



Решения для электронного правительства
и электронизации государственных услуг

Больше, чем технологии!



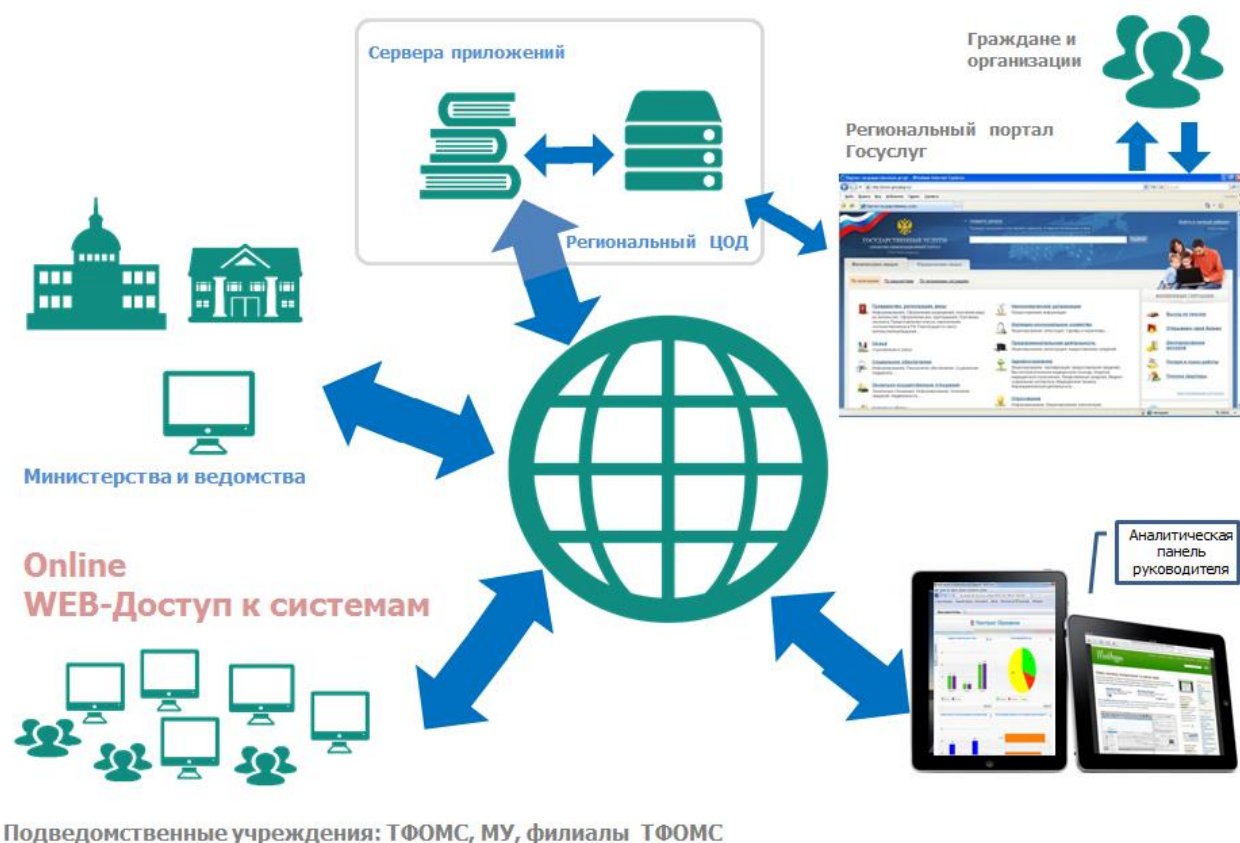
BARC.Мониторинг
**Молодёжная Политика,
Спорт**





Краткое описание

Информационно-аналитическая система **«БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт»** предназначена для автоматизации сбора и анализа показателей сферы молодежной политики, спорта и туризма в субъектах и муниципалитетах РФ. Она позволяет через Интернет вести отчетность в разрезе каждого вида спортивных учреждений и формировать общую отчетность согласно федеральному законодательству и особенностям региональной политики.





Цели и задачи

В рамках модернизации системы молодежной политики и спорта перед каждым субъектом Российской Федерации поставлены следующие цели:

- развитие массовой физической культуры и спорта, формирование здорового образа жизни населения;
- усиление кадрового потенциала и развитие инфраструктуры отрасли;
- определение направлений работы с молодежью в тесной увязке с задачами социально-экономического развития страны;
- решение задач по подготовке спортивных мероприятий и летнего отдыха детей и молодежи;
- прогнозирование и усиление отдельных видов спорта;
- осуществление контроля исполнения принятых решений в рамках реализации федеральных и региональных целевых программ и проектов;
- осуществление контроля качества оказания услуг гражданам.

Система «**БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт**» обеспечивает достижение указанных целей путем решения следующих задач:

- комплексная автоматизация сбора, анализа, консолидации статистической отчетности с обеспечением единого информационного, методологического и правового пространства для всех подведомственных учреждений;
- оперативный мониторинг выполнения работ по сдаче отчетности;
- подача информации в графическом виде — в форме графиков, диаграмм;
- предоставление обобщенной оперативной информации для первых лиц ведомства;
- обеспечение возможности контроля реализации федеральных и региональных нормативно-правовых актов;
- предоставление публичной информации на открытом web-портале ведомства.



Отраслевая специфика

Для победы спортсмену нужна хорошая физическая подготовка, выносливость и мастерство. А чтобы высоких достижений добивались спортсмены всей страны, необходимо грамотное управление отраслью. С помощью решения **«БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт»** управление спортом строится на основе анализа множества актуальных показателей. Состояние инфраструктуры, развитие каждого вида спорта, численность тренерско-преподавательского состава и множество других данных доступны в режиме онлайн.



Поддержка молодежным проектам

Система осуществляет мониторинг показателей по всем видам спорта, что позволяет наблюдать над ситуацией в каждой спортивной дисциплине в динамике, и стимулировать дальнейшее развитие. Благодаря использованию системы **«БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт»**, вы будете проинформированы о количестве занимающихся, уровне мастерства, кадровой обеспеченности и состоянии инфраструктуры в каждом виде спорта.



Возможность совершенствовать спортивную инфраструктуру

Проведение мониторинга позволяет обладать исчерпывающими данными обо всех спортивных сооружениях региона, всех форм собственности от стадиона до хоккейной коробки. Учитываются все необходимые показатели, включая площадь, нормативную пропускную способность, техническое состояние и расходы на содержание сооружений и т.д.



Физическая культура и спорт в системе реабилитации инвалидов

Физическая культура и спорт являются важным фактором для реабилитации и социально-бытовой адаптации человека с ограниченными возможностями. Привлечь лица с физическими ограничениями к занятиям спортом — значит, во многом восстановить у них утраченный контакт с окружающим миром. Использование средств физической культуры и спорта является эффективным и в ряде случаев единственным средством физической реабилитации и социальной адаптации этих лиц. Для организации и осуществления физкультурно-оздоровительной и спортивной работы с инвалидами всех категорий необходима информация о кадрах, методическом обеспечении, финансировании и обеспечении специальным спортивным инвентарем и оборудованием. Обладая этими сведениями, руководство сферы молодежной политики и спорта сможет оценить необходимость решения первоочередных задач на территории субъекта.



Соблюдение государственных стандартов

В системе обеспечены все условия для эффективной реализации любого проекта в сфере молодежной политики и спорта:

- однократный ввод и многократное использование первичной информации;
- длинный жизненный цикл, позволяющий рассматривать, и анализировать деятельность системы образования на больших временных интервалах;
- использование электронных юридически значимых документов в качестве основного источника первичной информации;
- открытый формат, благодаря которому обеспечивается совместимость информационно-аналитической системы с федеральными программными продуктами;
- информационная безопасность и защита персональных данных.



Молодежная и спортивная политика, открытая для общества

Информация, собранная Системой, является основой для создания открытого интернет-портала государственных услуг, где потребители услуг отрасли получают информацию о каждом учреждении своего региона.



Преимущества

✓ **Контролируйте процесс сбора отчетности**

Выделяя этапы сбора отчетности, Вы всегда сможете выявить процент собранных данных. Благодаря присвоению формам таких статусов, как «Черновик», «Заполнено», «Проверено», «Экспертиза», «Утверждено», «Подписано ЭП», мониторинг процесса заполнения отчетных форм становится прозрачным.

✓ **Математический и логический контроль**

Корректность данных и минимизация ошибок достигаются за счет механизма проверки контрольных соотношений (увязок). Увязки гарантируют соответствие отчетной формы параметрам, установленным в пункте сбора отчетности. По итогам проверки специалисту станет доступна информация о соответствии полей и о сумме расхождений.

✓ **Проводите совещания не выходя из Системы**

Система позволяет создать для каждой формы экспертную группу, и обеспечивает ей инструментарий для коллективной проверки данных. Каждый эксперт получает возможность:

- оставить общедоступный комментарий по существу замечаний;
- установить статус «согласовано/не согласовано».

Все участники процесса информируются о ходе экспертизы, получая уведомления по электронной почте.

✓ **ЭП**

В системе реализована возможность подписывать отчетность электронной подписью (ЭП). Документы, заверенные ЭП, получают юридическую значимость, а дополнительная сдача отчетности в бумажном виде становится излишней.

✓ **Соблюдайте сроки сдачи отчетности**

Функционал напоминания о приближающихся сроках сдачи отчетности позволит специалистам выдерживать временные рамки предоставления данных курирующим органам.

Анализируйте данные

Анализ данных в системе осуществляется с помощью OLAP-технологий. Легкая группировка внутри многомерной таблицы позволит Вам получить отчет в нужном разрезе простым кликом мыши.

Легко создавайте свою отчетность

Часто возникает потребность в показателях, не включенных в федеральные формы отчетности. Такая отчетность, как правило, связана со сбором показателей для оперативного решения нетиповых задач. С помощью Конструктора возможно добавление новых форм без привлечения специалистов из компании–разработчика.

Наглядность при исследовании данных

С помощью подсистемы условного форматирования Вы сможете легко обнаружить критичный показатель благодаря выделению ячейки цветом.



Функциональные характеристики

✓ Единое информационное пространство.

Сотрудники подотчетных учреждений могут получить доступ к решению «**БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт**» со стационарных компьютеров или мобильных устройств через Интернет. В этом случае все показатели вносятся через web-интерфейс системы и отображаются в режиме онлайн. Также существует возможность работы в оффлайн-режиме.

✓ Легкость внедрения

Благодаря тому, что решение может быть развернуто **по модели SaaS** (Software as A Service – программный продукт как услуга), а также применению единого хранилища данных, трудоемкость внедрения и сопровождения системы снижается в разы.

✓ Круглосуточный доступ к необходимым данным

Для создания централизованной информационной базы устанавливается единый сервер базы данных с защищенными каналами, который осуществляет работу в режиме 24 часа в сутки 7 дней в неделю. Доступ к системе посредством Web-интерфейса осуществляется с помощью SSL сертификатов и защищенного протокола HTTPS.

✓ Трехзвенная архитектура

Система организована по принципу трехзвенной архитектуры: Web-браузер, сервер приложений, который функционирует на основе Web-сервера, и сервер базы данных.

✓ Мультиплатформенность

Решение «**БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт**» является мультиплатформенным: может функционировать на платформах Windows, Linux, Mac OS и использовать Microsoft Office, Open Office для формирования выходных документов.



Аналитика

Вместе с системой «**БАРС.Мониторинг-Молодежная Политика, Спорт**» предлагается модуль «БАРС.Аналитика», наглядно отображающий любые данные мониторинга и демонстрирующий динамику показателей в данной сфере.

С его помощью первичная информация складывается в ключевые показатели, представленные в виде оптимальных для восприятия диаграмм, таблиц и карт. Они интерактивны, а содержащиеся в них сведения можно детализировать. Данные могут выводиться в разрезе учреждений, временных промежутков, населенных пунктов.

Вы получаете:

- конструктор создания графиков, не требующий технических навыков у пользователя;
- возможность использовать любые источники данных;
- набор графических средств (16 видов диаграмм, 2 вида карт, сетевая структура данных);
- инструментарий для выполнения сложных математических операций, установки связей между объектами, настройки гибких фильтров;
- средства разграничения прав доступа, позволяющие создавать роли пользователей;
- возможность отображения графиков и диаграмм в составе действующих Порталов. Этот инструмент **позволяет руководству иметь четкое представление** о текущих проблемах/успехах отрасли и **принимать объективные управленческие решения**.

Применение «БАРС.Аналитики» не ограничивается поддержкой управленческих решений. Значительная часть этих данных востребована и гражданами. Данные, собранные в едином хранилище, становятся открытыми для населения, повышая прозрачность отрасли.

