



## **Athlet**

# **Автоматизация учета спортсменов Федерации Спортивной Борьбы России**

Москва 2010

## 1. Введение

Athlet — ИС, осуществляющая учёт спортсменов и автоматизацию ряда процессов ФСБР — отчёты, подготовка документов, статистика. Учёт происходит во временной плоскости.

Параметры учёта:

- Достижения,
- Приёмы/силовые качества,
- Тренеры,
- База документов,
- Допинг,
- Травмы,
- Другие факторы влияния,
- Текущее состояние,
- Спортивные сборы,
- Дисциплина.

В последствии запланирована интеграция со внешними системами:

- Adams,
- Heracles,
- и др.

## 2. Возможности Athlet

### Athlet удобен и прост в управлении

Работа с Athlet ведется в интуитивно понятном интерфейсе.

The screenshot shows the main interface of the Athlet system. At the top, there is a header with the 'art of web' logo, the URL 'athlet.wrestrus.ru', and a language selector set to 'RU'. Below the header is a navigation bar with buttons for 'Контент', 'Модули', 'Статистика', 'Настройки', and 'Помощь'. The 'Модули' (Modules) section is active, displaying a grid of icons and labels for various functions: Administrators, Documents, Doping, Events and Activities, Injuries, Characteristic Editing, Users, and Access Rights. A logo for the Wrestling Federation of Russia is visible on the right side of the interface.

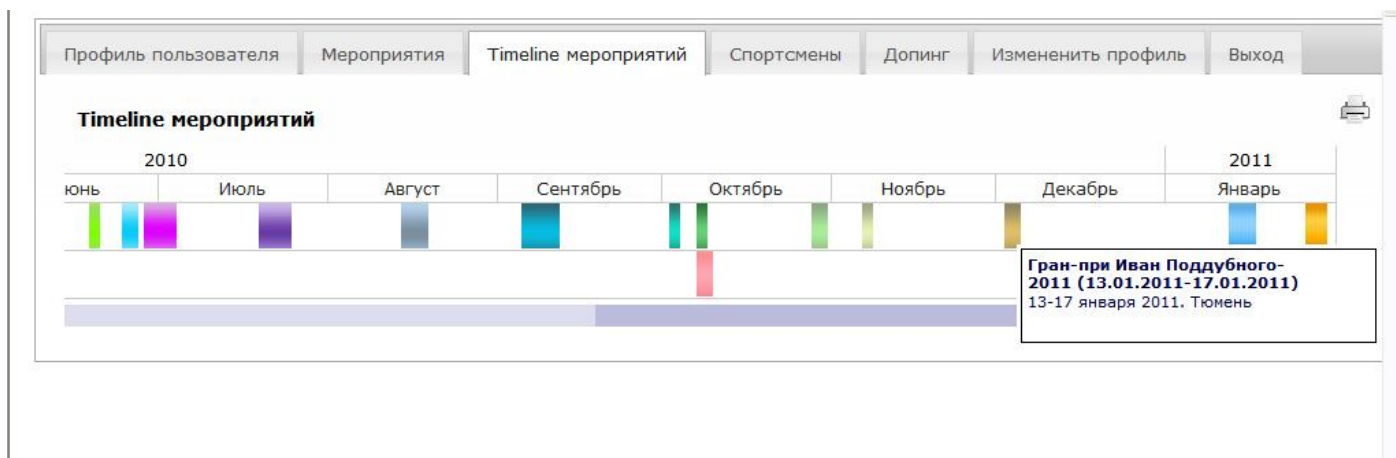
### Athlet заботится о порядке в планах и календаре

Мероприятия создаются в несколько кликов. Мероприятия упорядочиваются по датам, так же возможно разделение на события. Что крайне удобно, когда возникает необходимость учитывать поединки спортсменов в рамках одного мероприятия, например чемпионата.

The screenshot displays the 'Список мероприятий' (Event List) section of the Athlet system. It includes a navigation breadcrumb 'Модули → События и мероприятия → Мероприятия' and a sub-menu with options like 'Мероприятия', 'Типы мероприятий', 'Типы событий', and 'Установка / Удаление модуля'. The main area features a table with columns for 'Название', 'Описание', 'Тип мероприятия', and 'Дата создания'. Each row represents an event with a checkbox for selection and icons for editing or deleting. The table lists several events, including international tournaments and national championships.

<input type="checkbox"/>	Название	Описание	Тип мероприятия	Дата создания	
<input type="checkbox"/>	Гран-при Иван Ярыгин-2011	Международный турнир по вольной и женской борьбе серии Голден Гран-При «Иван Ярыгин» 27-30 января 2011. Красноярск	Гран-при	02.12.2010	
<input type="checkbox"/>	Гран-при Иван Поддубного-2011	13-17 января 2011. Тюмень	Гран-при	02.12.2010	
<input type="checkbox"/>	Кубок России по женской борьбе-2010	3-5 декабря. Чехов	Кубок России	02.12.2010	
<input type="checkbox"/>	Первенство России по вольной борьбе среди девушек 1994-1995 г.р.	Первенство России по вольной борьбе среди девушек 1994-1995 годов рождения Пермь, 7-8 ноября	Первенство России	02.12.2010	
<input type="checkbox"/>	Гран-при Сайтиева	IV Международный турнир по вольной борьбе среди кадетов на призы Бувайсара Сайтиева Красноярск, 29-31 октября	Гран-при	02.12.2010	

Календарь всегда можно посмотреть в формате временных линий, что особенно удобно для планирования.



**Athlet** не ограничен типами мероприятий.

Всегда можно вводить новые типы по мере их возникновения.

The screenshot shows the administration interface for 'athlet.wrestrus.ru'. The user is logged in as 'Superadmin'. The navigation menu includes 'Контент', 'Модули', 'Статистика', 'Настройки', and 'Помощь'. The breadcrumb trail is 'Модули → События и мероприятия → Типы мероприятий'. The active section is 'Типы мероприятий', which shows a tree view of event types and a table of operations for each type.

Структура типов мероприятий		Операции	
Гран-при	grand_pris	✖	✖
Кубок России	kubok_russia	✖	✖
Кубок мира	kubok_world	✖	✖
Первенство Европы	pervenstvo_europe	✖	✖
Первенство России	pervenstvo_russia	✖	✖
Первенство мира	pervenstvo_world	✖	✖
Учебно-тренировочные сборы	tur_slet	✖	✖
Чемпионат Европы	europe_chemp	✖	✖
Чемпионат России	russia_chemp	✖	✖
Чемпионат мира	worlds_chemp	✖	✖
Юношеские Олимпийские игры	un_olympik_game	✖	✖

**Athlet** знает о спортсменах все

Для каждого спортсмена учитываются группы показателей: антропометрические, спортивные, биохимические, педагогические, психологические и прочие.

Для спортсмена или группы спортсменов разработана своя лента мероприятий, которая позволяет выявить проблемы во время проведения тренировок и других спортивных мероприятий. Провести сравнительную характеристику качества подготовки спортсменов.

У каждого спортсмена есть свой календарь, в который могут вносить заметки и прочую информацию тренеры, медики, руководители всех уровне.

Ведение статистики по допинг пробам спортсменов. Отображение допинг проб в профиле спортсмена.

Учет травм, степень важности травмы, на сколько травма влияет на спортсмена. Архив травм для более детального анализа состояния и перспектив спортсмена.

Контроль участия спортсмена в тренировках и сборах. Удалённый контроль проведения сборов.

Архив видеоматериалов, сгруппированных по различным критериям для оценки спортсмена и его выступлений. Учёт факторов, влияющих на поведение и мотивацию спортсмена.

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
		Допинг Допинг Допинг Травма	спарринг - 3 Жим лёжа - 150 спарринг - 3 Бег на 1000 метр Травма	Кубок России по ж	Кубок России по ж	Кубок России по ж
6	7	8	9	10	11	12

Ведение учёта спаррингов, как между российскими спортсменами, так и между представителями других стран и школ. Всегда можно обратиться к системе и узнать когда, с кем и с каким результатом выступил той или иной спортсмен. Оценить шансы на победу и продумать стратегию ведения поединка на основе архивных данных.

Анкета спортсмена, доступ к которой имеют все уполномоченные пользователи системы: медики, тренеры, психологи, руководящий состав.

### **Athlet экономит время сотрудников ФСБР**

Электронная база документов позволяет избежать утери, порчи, подмены.

Визовая поддержка пакетов документов – одним кликом, что позволит в разы сократить затраты персонала на подготовку пакетов документов и формирование заявок.

### **Athlet сочетает в себе гибкость и безопасность**

За счёт того, что это WEB-система, для пользования системой достаточно только компьютера, подключённого к сети Интернет. Процесс обновления системы происходит без участия пользователей, что минимизирует затраты на поддержку и развитие системы.

Особое внимание уделено безопасности хранения и передачи данных. Система имеет развёрнутую иерархию прав доступа к информации. На базе этой системы возможно моментальное отслеживание действий пользователей.

### 3. Заключение

Система **Athlet** способна решить все виды задач автоматизации учета спортсменов Федерации Спортивной Борьбы России.

Система **Athlet** является масштабируемой, что позволит вести учет одновременно для десятков тысяч спортсменов по всей стране.

Система **Athlet** расширяема, что позволит ей развиваться одновременно с методами работы ФСБР.