



КОЛЛЕГИЯ СУДЕЙ ФЕДЕРАЦИИ ФРИСТАЙЛА РОССИИ

Онлайн-семинар

«Информационно-техническая поддержка соревнований по Фристайлу, сезон 2024-2025. Основы работы в программном обеспечении TimingWeb» (AE, AET, MO, DM)









Online

16-17 ноября 2024





Организаторы семинара:



Федерация фристайла России



ООО «Спортивные технологии»





Лекторы:



ПОДОЛЯК Ефим

- Операционный директор ООО «Спортивные технологии»
- Руководитель группы программного обеспечения соревнований коллегии судей Федерации фристайла России
- +7 923 57 14 111



ПЕЛИХ Артем

- Исполнительный директор, руководитель IT отдела ООО «Спортивные технологии»
- +7 913 047 56 26





Программа семинара:

Первый день. Теоретическая часть
Вводная часть
Установка программного обеспечения, подключение временных лицензий
Теоретическая часть 1 (Акробатика, командная акробатика)
Ответы на вопросы. Брифинг по второму дню (практика). Окончание первого дня онлайн семинара.
Второй день. Практическая часть
Теоретическая часть 2 (Могул, парный могул, live-result)
Перерыв
Онлайн экзамен
Подведение итогов онлайн семинара
Окончание семинара





Ссылки на ресурсы:

Live-result.ffr-ski.ru

Live.timingweb.com

education.ffr-ski.ru





Введение

TimingWeb SCORING

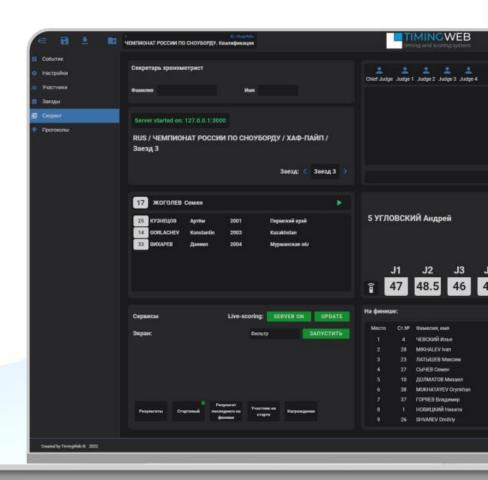
Программа для управления параметрами соревнований и контролем судейских оценок

Функциональные возможности

Формирование спортивной графики для отображения в ходе трансляций Контроль хронометража Скоринг состязаний Публикация результатов в сети Интернет Вывод результатов на экраны устройств Формирование протоколов в формате PDF Формирование XML-файлов Метеоинформация, а также технические данные спортивных событий Передача данных посредством унифицированных общепринятых языков обмена сообщениями, которые применяются в т.ч на Олимпийских Играх

Описание

Программное обеспечение предназначено для сбора, обработки и публикации результатов и сопутствующих статистических спортивных данных спортсменов при проведении соревнований и тренировок по видам спорта: сноуборд, фристайл, скейтборд, вэйкборд, фигурное катание, спортивная гимнастика, художественная гимнастика, серфинг, дрифт, синхронное плавание и других видов спорта, где применяется система подсчета результатов по принципу выставления оценок судьями.



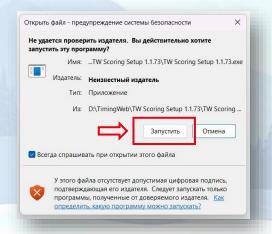


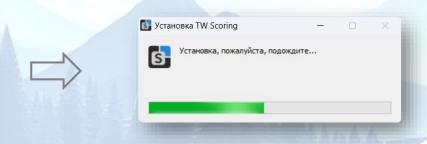


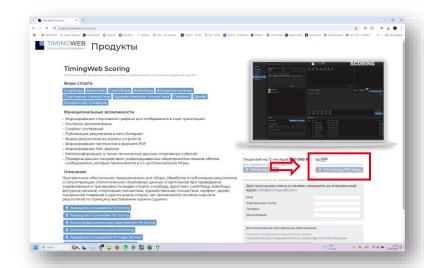
УСТАНОВКА ПРОГРАММЫ И АКТИВАЦИЯ ЛИЦЕНЗИИ

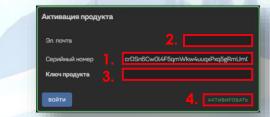
Скачивание программы с сайта: https://products.timingweb.com/scoring

- Шаги по установке:
- Загрузить установочный файл.
- Запустить инсталлятор и следовать инструкциям.
- Активация лицензии:
- 1. Скопировать Серийный номер из окна Активация продукта и направить на e-mail технической поддержки: support@timingweb.com
- 2. Получить Лицензионный ключ в ответном письме.
- 3. Ввести свой e-mail в окне Активация продукта
- 4. Ввести полученный Лицензионный ключ в окне Активация продукта
- 5. Нажать кнопку активировать.





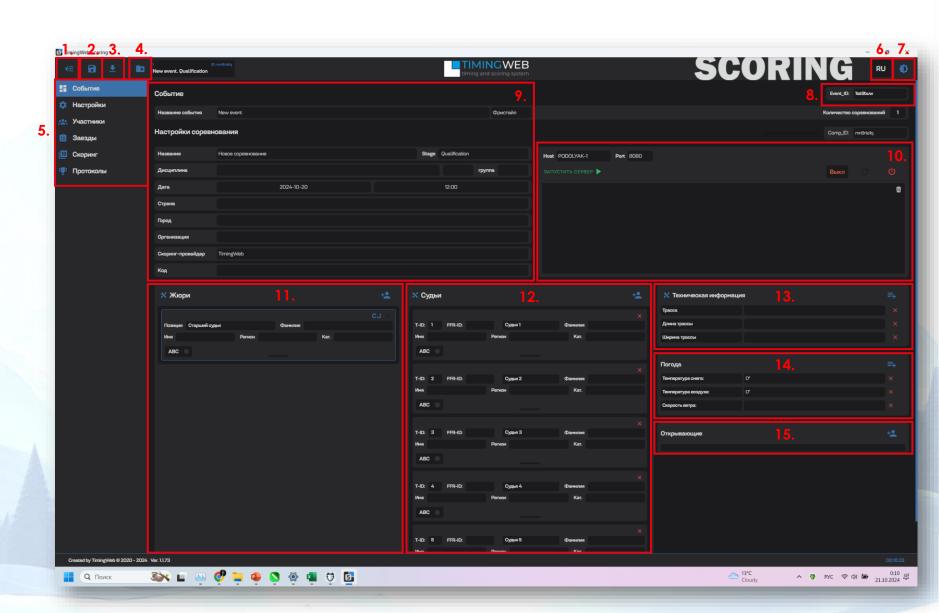






ИНТЕРФЕЙС

- I. Скрыть/открыть Основное меню
- 2. Сохранить событие
- 3. Открыть событие
- 4. Создать этап соревнования
- 5. Основное меню
 - Событие
 - Участники
 - Заезды
 - Скоринг
 - Протоколы
- 6. Язык интерфейса
- 7. Светлая / темная темы
- 8. Event_ID для подключения к liveresult.ffr-ski.ru
- 9. Основные данные события
- 10. Запуск, остановка сервера
- 11. Блок ввода Жюри
- 12. Блок ввода Судей на линии
- 13. Техническая информация
- 14. Погода
- 15. Открывающие





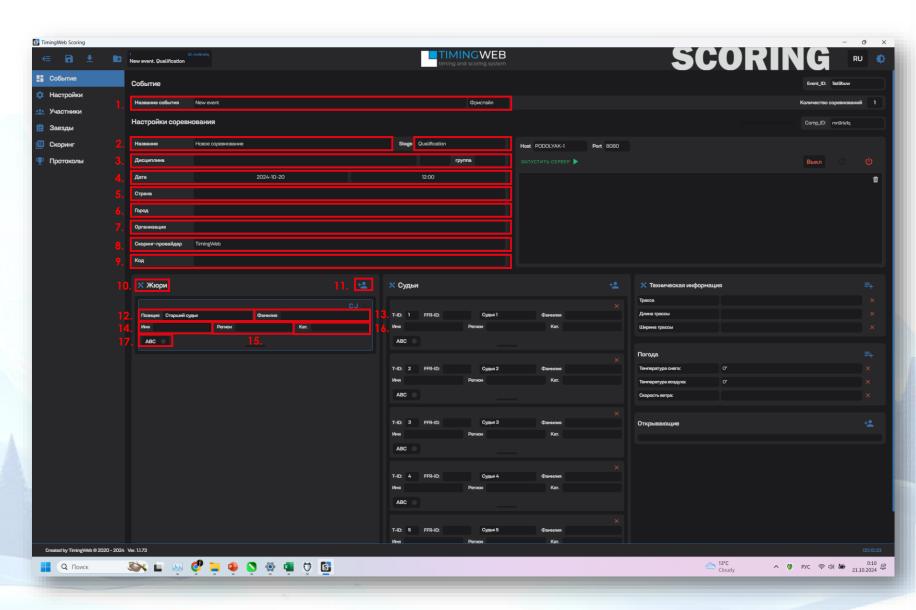
СОБЫТИЕ

Блоки: Событие и Настройки соревнования

- 1. Название события
- 2. Название соревнования и этап (квалификация, финал, иное). В поле Stage выбираем параметр Custom, вводим в правое свободное поле: «Квалификация М» (пример).
- 3. Название дисциплины. Первое поле полное название, второе поле сокращенное по FIS. Третье поле возрастная группа, если требуется.
- 4. Ввод даты и времени начала старта
- 5. Страна. Вводим: Россия
- 6. Город. Вводим название места полностью, как в ЕКП. Пример: Ленинградская область, с.п. Красноозерное, ГЛК «Красное озеро»
- 7. **Организация.** Вводим: ФЕДЕРАЦИЯ ФРИСТАЙА РОССИИ
- 8. Скоринг-провайдер. Вводим: www.ffrski.ru
- 9. Код. Вводим номер ЕКП соревнования

Блок: Жюри

- 10. Жюри. При нажатии на кнопку «Инструменты» можно изменить заголовок блока, например заменить на ГСК или вообще оставить пустым.
- 11. Добавление судьи в блок Жюри
- 12. Позиция. Укажите на какой позиции судья должность. Пример: Главный судья. По умолчанию создан только старший судья и удалить его нельзя, это связано с техническими особенностями программного обеспечения

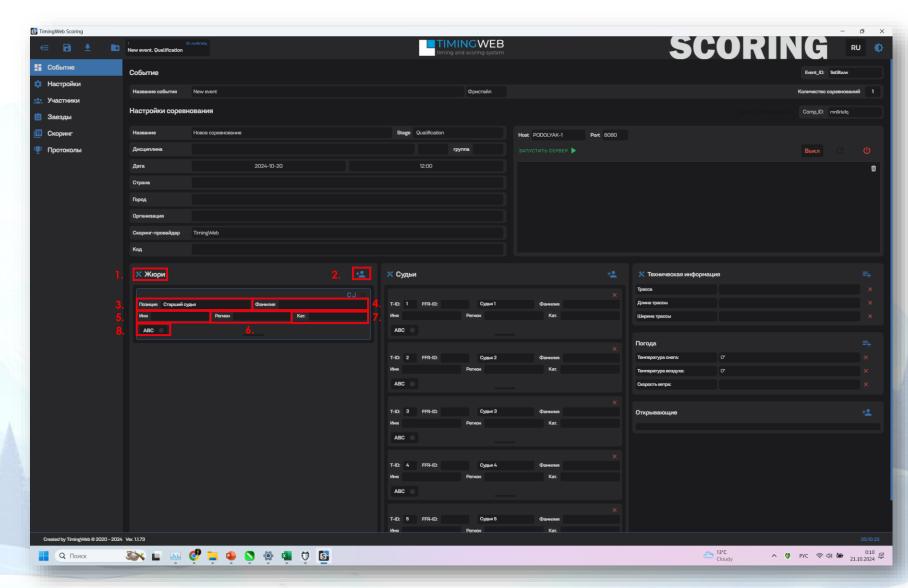




СОБЫТИЕ

Блок: Жюри

- 1. Жюри. При нажатии на кнопку «Инструменты» можно изменить заголовок блока, например заменить на ГСК или вообще оставить пустым.
- 2. Добавление судьи в блок Жюри
- 3. Позиция. Укажите на какой позиции судья должность. Пример: Главный судья. По умолчанию создан только старший судья и удалить его нельзя, это связано с техническими особенностями программного обеспечения
- **4. Фамилия.** Вводим фамилию судьи заглавными буквами. Пример: ИВАНОВ
- **5. Имя.** Вводим имя судьи. Пример: Иван
- **6. Регион.** Вводим регион. Пример: Красноярский край
- 7. **Кат.**. Вводим судейскую категорию сокращенно. Пример: CC1K
- 8. АВС. Флажок АВС предназначен исключительно для финалов дисциплины Биг-эйр, включенный флажок у судьи позволяет вводить судье в планшете или терминале А, В или С, для попытки спортсмена, выбирается один судья, это может быть старший судья или кто то из судей на линии. При включенном флажке АВС цвет кружочка на против текста АВС становится зеленым.

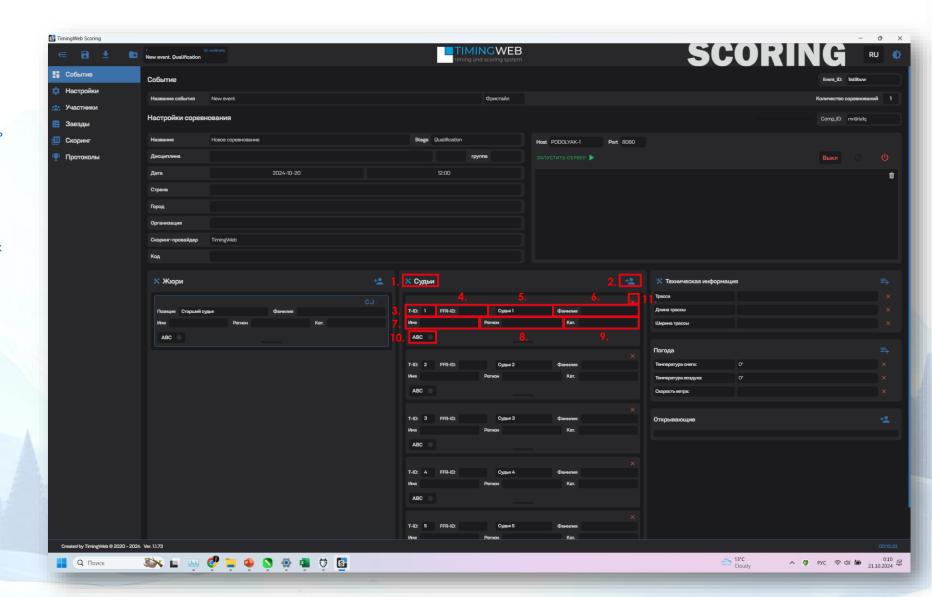




СОБЫТИЕ

Блок: Судьи

- 1. Судьи. При нажатии на кнопку «Инструменты» можно изменить заголовок блока, например заменить на «Технические судьи» или вообще оставить пустым.
- 2. Добавление судьи в блок Судьи
- **3. T-ID**. В этом поле указываем порядковый номер судьи на соревновании, 1,2,3... и т.д.
- 4. FFR-ID. Вводим FFR-ID судьи, это поле нужно для создания связей в событиях с карточками судей в веб-сервисе live-result.ffr.ski.ru
- 5. Судья N. Вводим название позиции судьи для протокола, пример: Судья 1. По умолчанию поле заполнено автоматический.
- 6. Фамилия. Вводим фамилию судьи заглавными буквами. Пример: ИВАНОВ
- **7. Имя.** Вводим имя судьи. Пример:
- **8. Регион.** Вводим регион. Пример: Красноярский край
- 9. **Кат.**. Вводим судейскую категорию сокращенно. Пример: CC1K
- 10. АВС. (См. предыдущий слайд, п. 8)
- 11. Удалить запись в блоке Судьи.





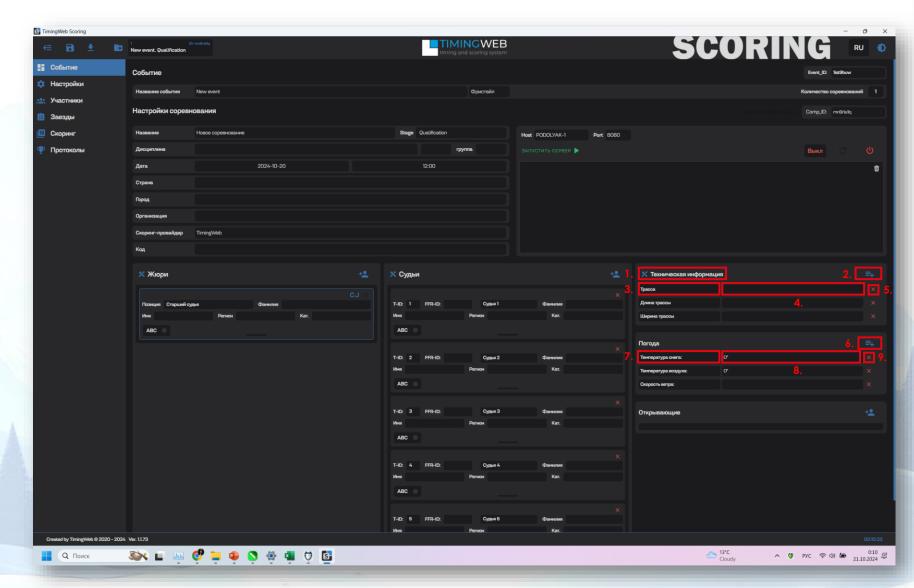
СОБЫТИЕ

Блок: Техническая информация

- 1. Техническая информация. При нажатии на кнопку «Инструменты» можно изменить заголовок блока, например заменить на «Информация» или вообще оставить пустым.
- 2. Добавление строки в блок Техническая информация
- 3. Первый столбец строки. В этом поле указываем параметр, пример: Трасса
- **4. Второй столбец строки.** В этом поле указываем значение для параметра, пример: Биг-эйр
- 5. Удаление строки в блоке Техническая информация.

Блок: Погода

- 6. Добавление строки в блок Погода.
- 7. Первый столбец строки. В этом поле указываем параметр, пример: Температура снега
- 8. Второй столбец строки. В этом поле указываем значение для параметра, пример: -10°
- 9. Удаление строки в блоке Погода.





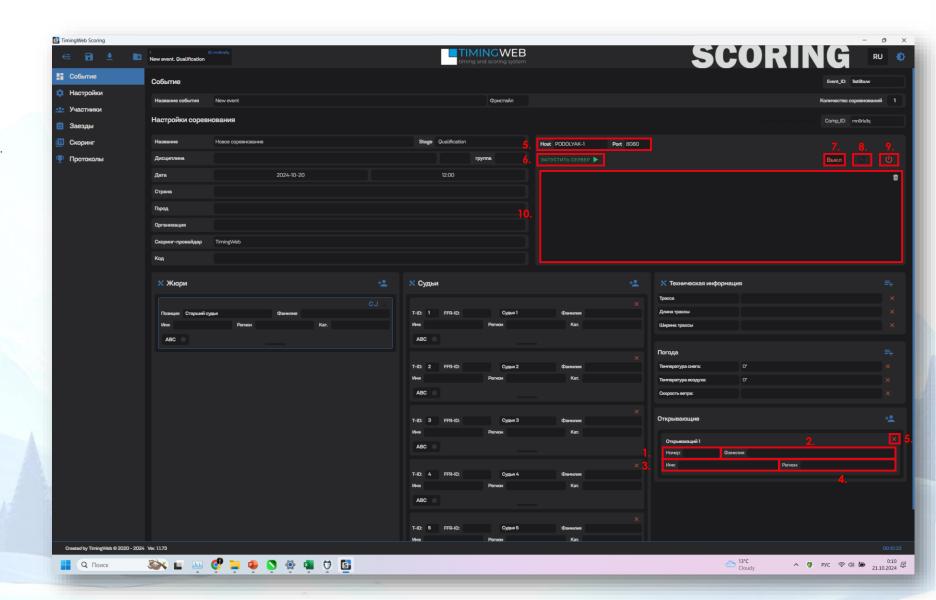
СОБЫТИЕ

Блок: Открывающие

- 1. **Номер**. Вводим нагрудный номер открывающего. Пример: H1
- 2. Фамилия. Вводим фамилию Открывающего заглавными буквами. Пример: ИВАНОВ
- **3. Имя.** Вводим Имя открывающего. Пример: Иван
- **4. Регион.** Вводим Регион открывающего. Пример: Красноярский край
- 5. Удаление открывающего в блоке Открывающие.

Блок: Сервер

- 5. Host:. Вводим IP-адрес (рекомендуется статический IP-адрес) вашего ПК в сети подключения терминалов (оставить без изменений для ручного ввода оценок из режима Скоринг). Port: оставляем без изменений: 8080
- **6. Запустить сервер.** Кнопка запуска сервера
- 7. Индикатор состояния сервера.
- 8. Кнопка перезагрузки сервера.
- 9. Кнопка выключения сервера.
- 10. Лог событий сервера.



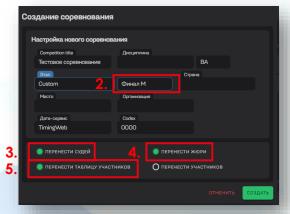




НАСТРОЙКА

Настройка связи между этапами Квалификация - Финал

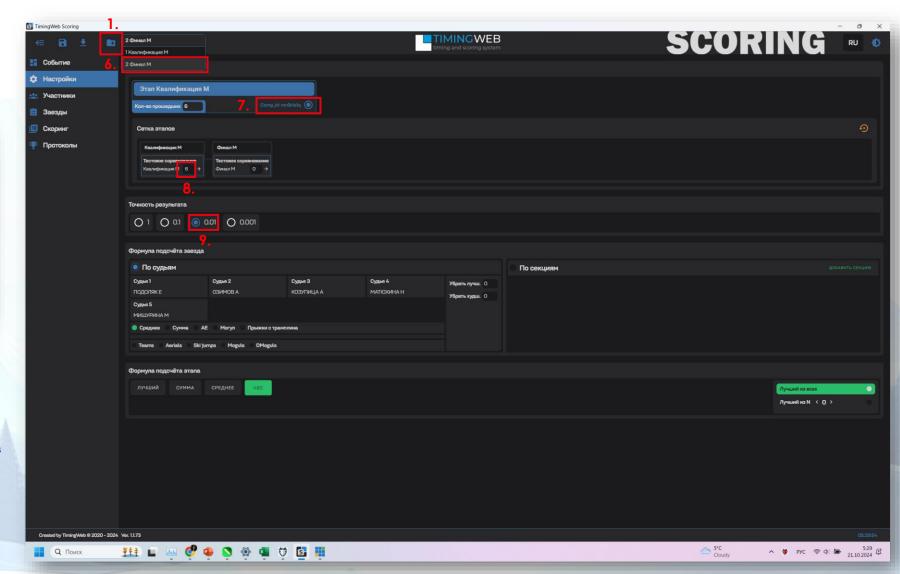
1. Создать этап соревнования.



- 2. Ввод названия этапа. Пример: Финал М
- 3. Перенести судей. Да
- 4. Перенести жюри. Да
- **5.** Перенести таблицу участников. Да
- 6. Выбираем созданный этап «Финал М»
- 7. Отмечаем флажок Comp id
- 8. Указываем количество квалифицировавшихся спортсменов в предыдущем этапе (Квалификация М) в блоке Сетка этапов. Пример: 6

Точность результата

9. Для дисциплин BA, SS, HP, RE выбираем значение «0.01»





НАСТРОЙКА

Формула подсчета заезда

- 1. Флажок «По судьям» классический подсчет
- 2. Зона отображения судей на линии по порядку
- 3. Выбор логики подсчёта:

Среднее (по умолчанию)

Сумма

ΑE

Μοιγλ

Прыжки с трамплина

- 4. **«Вычеркивание» лучшей/худшей оценки судей.** Укажите кол-во оценок которые нужно исключить.
- 5. Формула подсчета этапа:

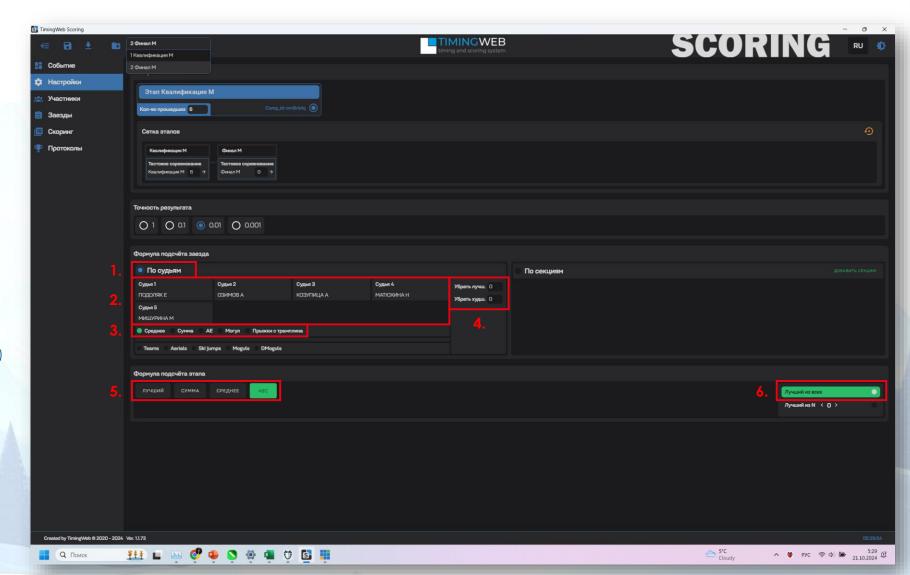
Лучший (По умолчанию)

Сумма

Среднее

АВС (для финала ВА)

6. Лучший из всех заездов (По умолчанию)







НАСТРОЙКА

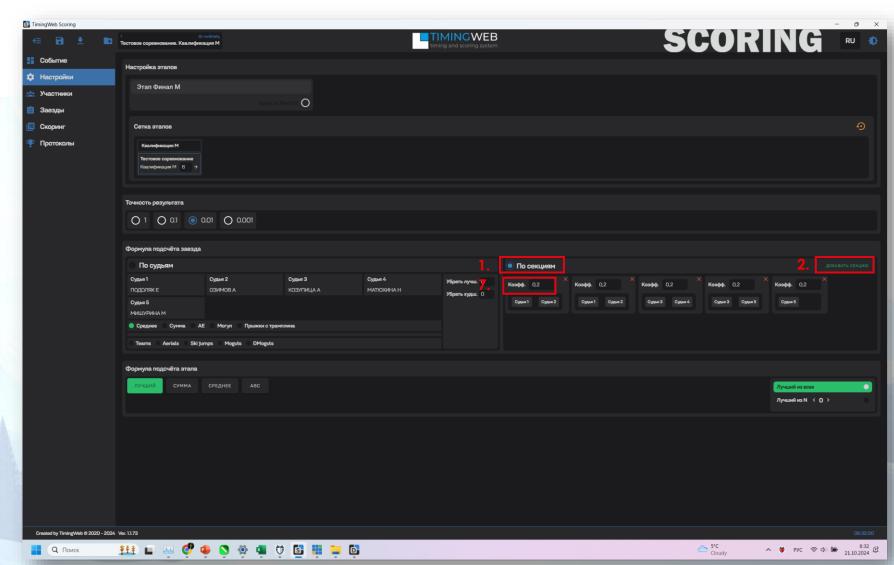
Формула подсчета заезда

- Флажок «По секциям» применяется в \$\$.
- 2. Добавление секции



- 3. Коэффициент для созданной секции (Вес секции)
- 4. Выбор судей которые будут оценивать созданную секцию
- 5. Отображение выбранных судей для созданной секции
- 6. Кнопка «Создать секцию»
- 7. Изменение коэффициента секции

Один судья может оценивать как одну так и две или три секции, выставляя соответствующее кол-во оценок в терминал, количество полей ввода в терминале устанавливаются автоматический.





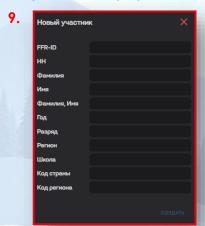
УЧАСТНИКИ

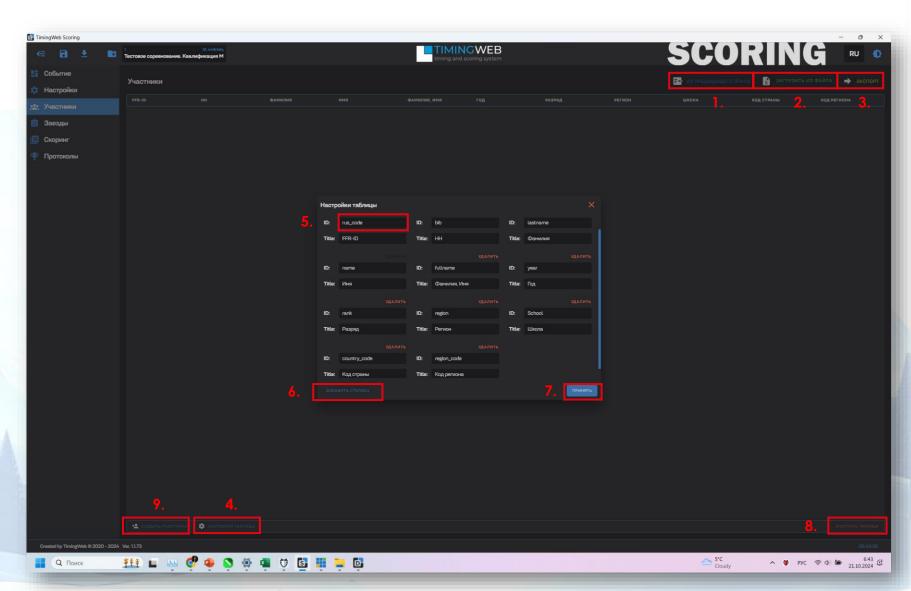
- Импорт участников из предыдущего заезда.
- 2. Загрузка участников из файла Excel.
- 3. Экспорт участников в Excel.
- 4. Настройка таблицы данных.
- 5. Замените значение «ffr-id» на «rus code»
- 6. Добавьте два столбца с следующими значениями (требуется для корректной работы live-result):

ID: country_code Title: Код страны

ID: region_code Title: Код региона

- 7. Примените изменения.
- 8. Кнопка Очистить таблицу стирает записи всех участников.
- 9. Кнопка Создать участника создание участника в программе.

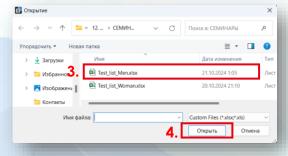




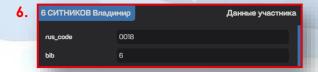


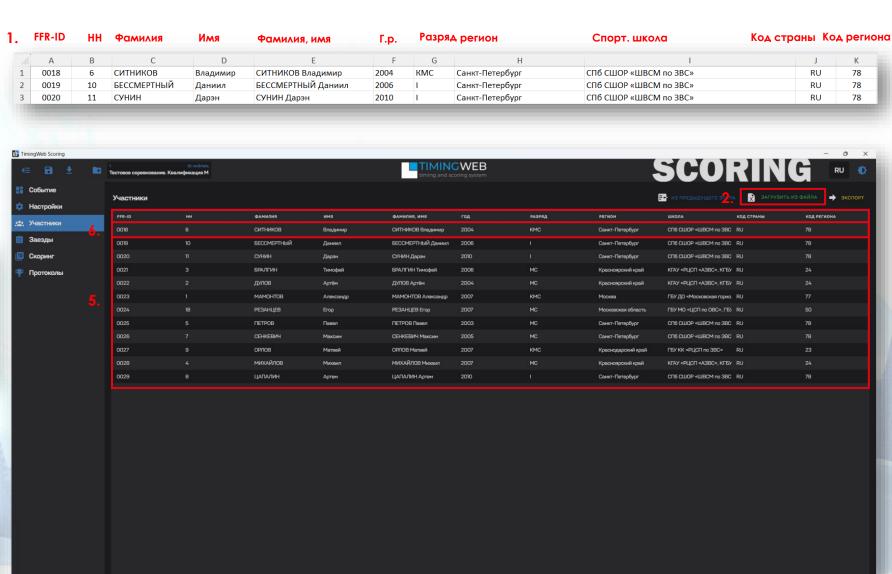
УЧАСТНИКИ

- 1. Подготовка Excel файла для импорта
 - Порядок расположения столбцов должно совпадать с порядком созданной таблицы на вкладке Участники.
 - Убедитесь что в таблице Excel отсутствует строка с заголовками столбцов, на первой строке должен быть первый участник. Количество занятых строк в таблице должно соответствовать кол-ву участников в таблице.
 - Для каждой группы должен быть подготовлен отдельный файл Excel для импорта. Пример: List_men.xlsx, List_woman.xlsx



- 2. Нажимаем кнопку Загрузка из файла
- 3. Выбираем подготовленный файл
- 4. Нажимаем кнопку Открыть
- Отображение загруженного списка в таблице программы.
- 6. Нажатие на строку вызывает карточку участника для редактирования.



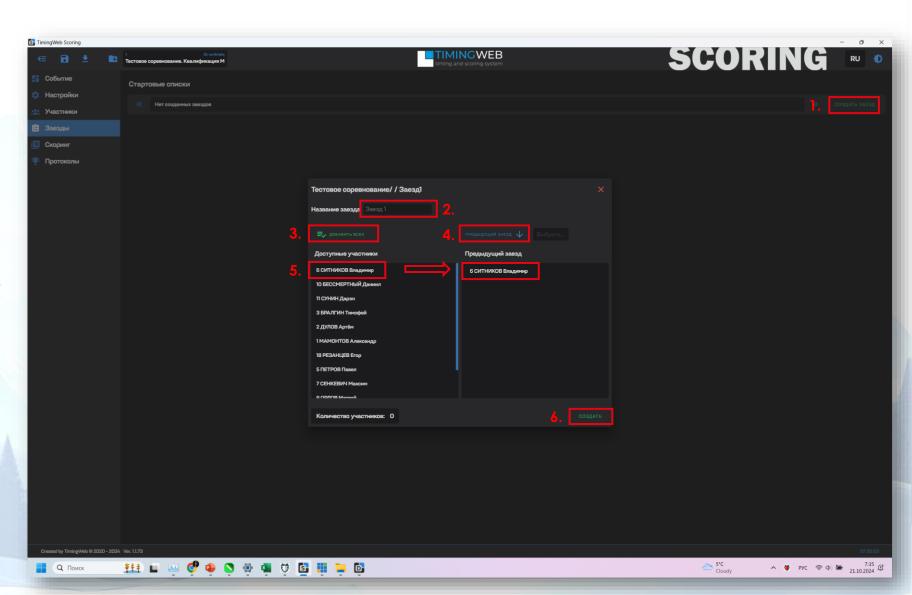




3АЕ3ДЫ

Создание заездов

- 1. Нажать на кнопку Создать заезд.
- **2. Введите название заезда.** По умолчанию Заезд N.
- 3. Добавьте всех. Перенос всего списка из левой таблицы в список заезда.
- 4. Выгрузить список спортсменов из предыдущего заезда (если есть).
- 5. Выбор спортсменов в ручную. Нажмите на стрелку напротив спортсмена в левом списке и он перейдет в ваш список заезда.
- **6. Кнопка Создать.** Подтверждение внесенных изменений, создание заезда.

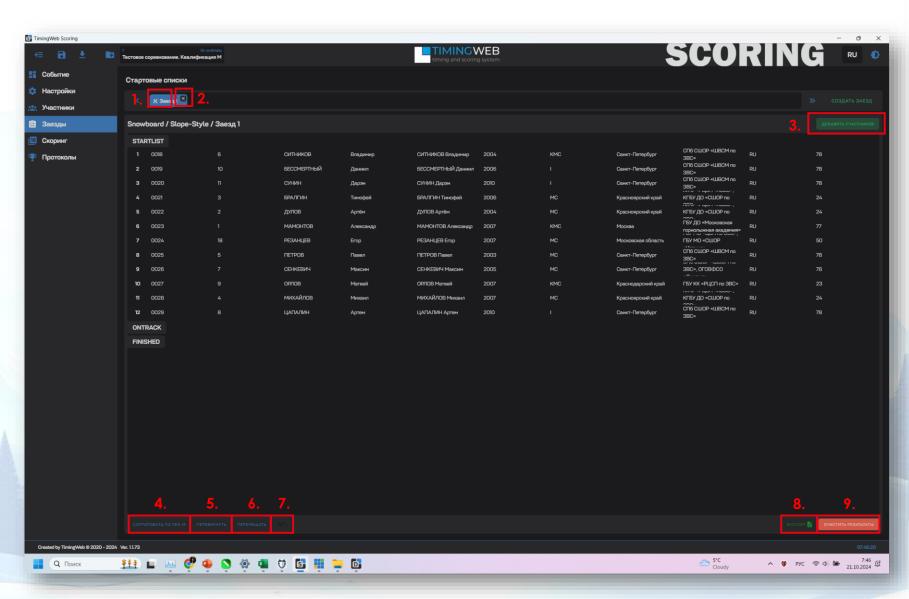




3АЕ3ДЫ

Создание заездов

- 1. Редактирование названия заезда
- 2. Удаление заезда (крестик).
- 3. Добавление участника.
- 4. Сортировка по результатам прошлого этапа (?Артем, поясни)
- 5. Перевернуть список.
- 6. Перемешать список.
- 7. Экспорт списка в Excel
- 8. Очистить результаты Очищает список в заезде в том числе и результаты.





СКОРИНГ

Блок Секретарь

1. Введите свою Фамилию и Имя. Данная информация сохраняется в логе события и требуется для общего контроля.

Блок Состояние сервера

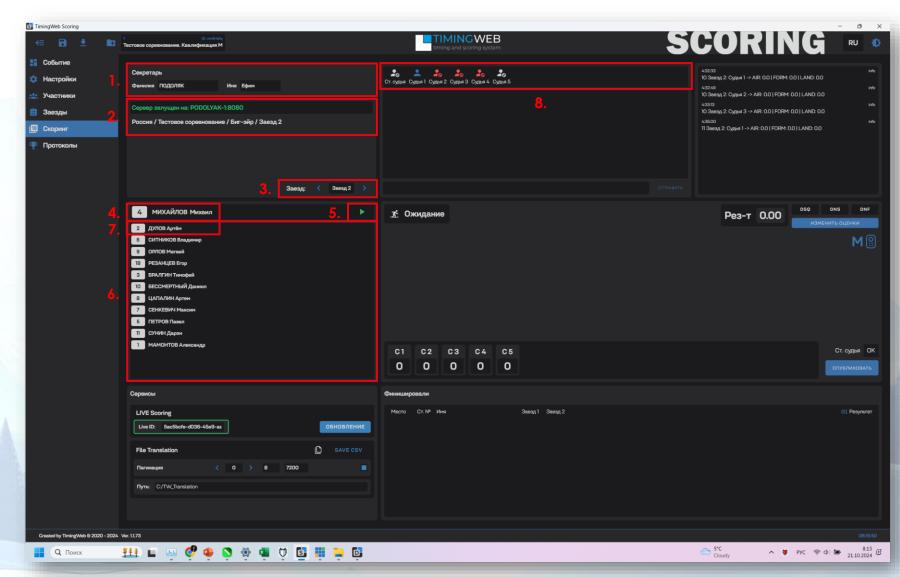
- 2. Отображение состояния сервера
- 3. Выбор заезда. Переход между заездами осуществляется стрелками влево /вправо.

Блок Ожидание старта

- 4. Участник ожидающий выхода на старт.
- 5. Кнопка отправки участника на старт.
- 6. Стартовый список.
- 7. При двойном нажатии на участника в стартовом списке участник отправляется в позицию 4 (Ожидание выхода на старт), при этом кто был на этой позиции возвращается в стартовый список первым номером.

Блок Состояние подключения терминалов судей

- 8. Отображение состояния терминалов судей на линии. Состояния:
 - 1. Белая иконка терминал не подключался.
 - 2. Синяя иконка терминал подключен.
 - 3. Красная иконка соединение терминалом разорвано.

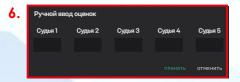




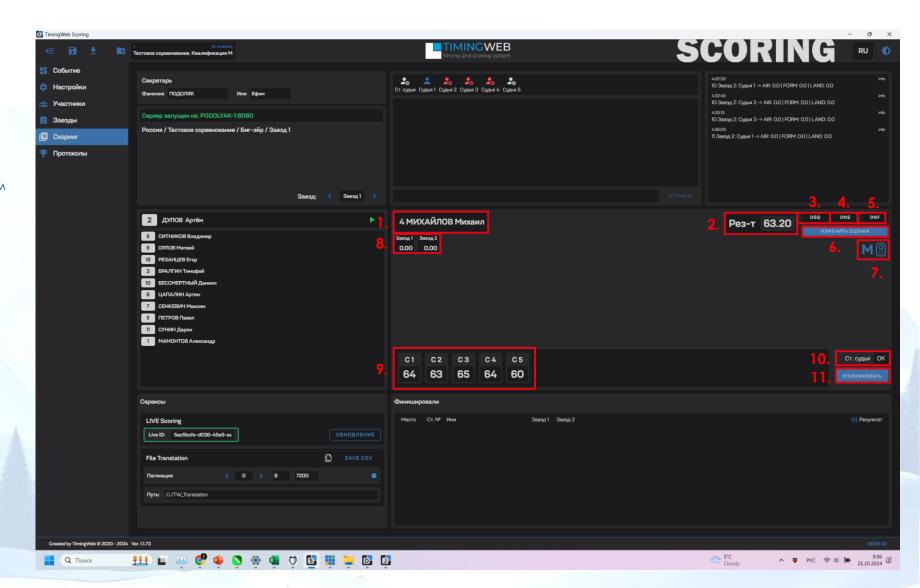
СКОРИНГ

Блок На дистанции

- 1. Отображение Фамилии, имени и номера участника на дистанции.
- 2. Отображение результата участника.
- 3. DSQ кнопка «Дисквалифицирован»
- 4. DNS кнопка «Не стартовал»
- 5. DNF кнопка «Не финишировал»
- 6. Изменить оценки. Ввод оценок в ручном режиме или изменение уже выставленных оценок в режиме на дистанции, т.е. до публикации результата.



- 7. Подключение терминалов TimingWeb J-001
- 8. Отображение результатов участника по заездам.
- Отображение выставленных оценок судьями в режиме реального времени.
- Индикатор подтверждения выставленных оценок из терминала Старшего судьи (Опционально).
- 11. Кнопка ОПУБЛИКОВАТЬ.
 Подтверждение и публикация результата участника в заезде.



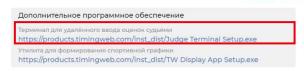




ТЕРМИНАЛ ВВОДА ОЦЕНОК TW Judge

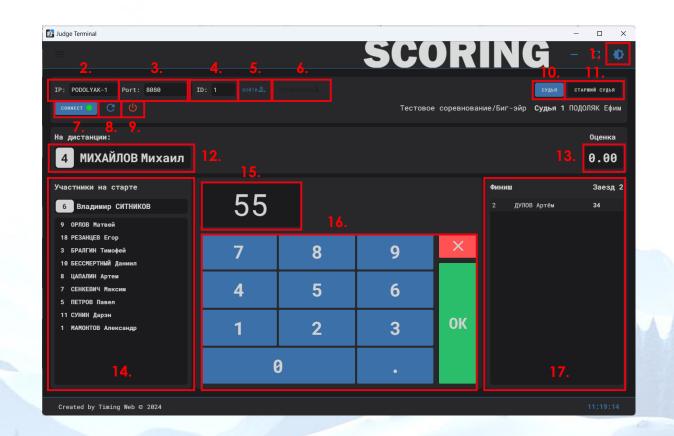
Установка TW Judge terminal

 Скачайте установочный файл со страницы продукта TimingWeb SCORING https://products.timingweb.com/scoring



TW Judge terminal. Режим Судья на линии

- 1. Темный / светлый режим
- 2. IP. Вводим IP адрес ПК с запущенным ПО TimingWeb SCORING (Сервер)
- 3. Port. Оставляем по умолчанию.
- 4. ID. Вводим порядковый номер судьи
- Кнопка войти нажимается после ввода номера судьи и подключения к серверу.
- 6. Кнопка Отключится. Отключает терминалу ID судьи.
- 7. Кнопка Connect. Подключает терминал к серверу.
- 8. Кнопка Перезагрузка. Перезагружает подключение к серверу.
- 9. Кнопка Выкл. Отключает от сервера.
- 10. Кнопка СУДЬЯ. Включает режим Судья на линии.
- 11. Кнопка СТАРШИЙ СУДЬЯ. Включает режим Старший судья.
- 12. Отображение Фамилии, имени и номера участника на дистанции.
- 13. Отображение введенной оценки.
- 14. Стартовый список участников.
- 15. Окно ввода оценки.
- 16. Виртуальная клавиатура ввода оценки.
- 17. Участники закончившие заезд, отображается выставленная оценка судьей.



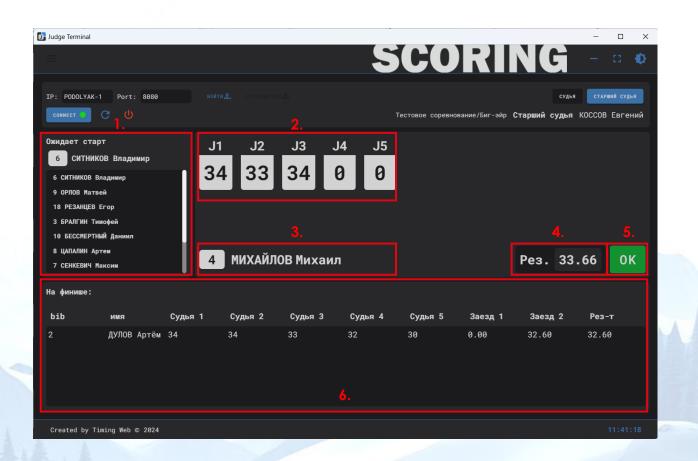




ТЕРМИНАЛ ВВОДА ОЦЕНОК TW Judge

TW Judge terminal. Режим Старший судья

- 1. Стартовый список.
- 2. Отображение выставленных оценок в режиме реального времени.
- 3. Отображение Фамилии, имени и номера участника на дистанции.
- 4. Отображение результата заезда.
- 5. Кнопка подтверждения выставленных оценок.
- 6. Список закончивших заезд участников, с информацией о выставленных оценках по каждому из судей на линии + итоговый результат.





СКОРИНГ

Блок Финишировали

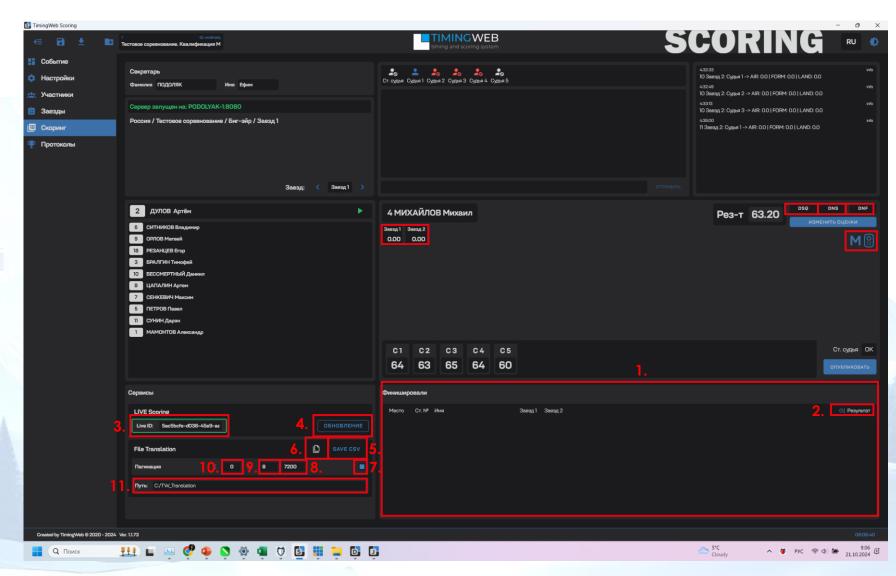
- Список финишировавших участников с отображением результатов.
- 2. Кнопка сортировки:
 - По порядку финиша
 - По результатам

Блок Сервисы

3. Live ID. Поле для ввода ID события в вебсервисе live-result. Для получения ID события нужно зайти на выбранное соревнование и скопировать ключ после «/» из URL-ссылки. Пример:



- 4. Обновление. После вставки ключа ID, дождитесь зеленой подсветки рамки Live ID, после нажмите кнопку Обновление для обновления данных на live-result в режиме реального времени, если соединение установлено и данные обновляются, кнопка Обновление будет периодический моргать голубым цветом.
- 5. Save CSV. Кнопка формирования. файла CSV для телевизионной графики.
- 6. Выбор формата публикации CSV:
 - Одним файлом.
 - Несколькими файлами.
- 7. Флажок включения пагинации (пролистывание списка) в CSV.
- 8. Количество мл. сек. На показ одной страницы.
- Количество строк(участников) на одной странице.
- 10. Текущая выводимая страница.
- 11. Путь к расположению файла CSV.

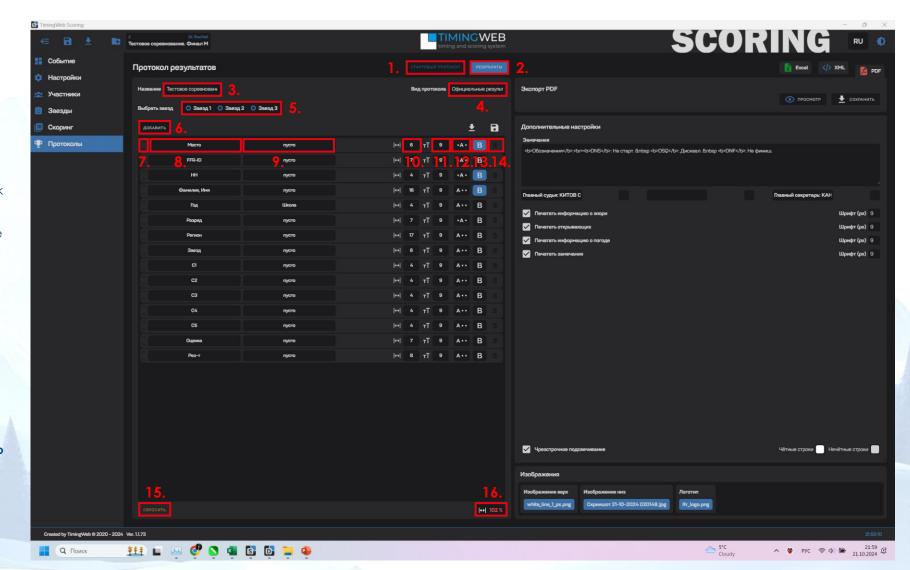




ПРОТОКОЛЫ

Блок Настройка протокола

- 1. Кнопка Стартовый протокол.
- 2. Кнопка Результаты
- 3. Поле ввода замены названия соревнования в шапке протокола.
- **4. Вид протокола.** Пример: Официальные результаты.
- **5. Выбор заезда.** Формирование результатов выбранного заезда.
- 6. **Кнопка Добавить.** Добавляет новый блок строк с возможностью выбора содержания.
- 7. Стрелки вверх/вниз. Позиционирование блока строк относительно друг друга порядок.
- 8. Значение в верхней строке блока.
- 9. Значение в нижней строке блока.
- 10. Относительный размер столбца по горизонтали.
- 11. Размер шрифта.
- **12.** Горизонтальное выравнивание текста. ^ево / центр / право.
- 13. Жирность текста.
- 14. Удаление блока строк.
- **15. Кнопка Сброс.** Возвращение к первоначальным настройкам.
- 16. Отображение совокупности размеров столбцов по горизонтали, относительно листа в процентах.







ПРОТОКОЛЫ

Блок Дополнительная настройка

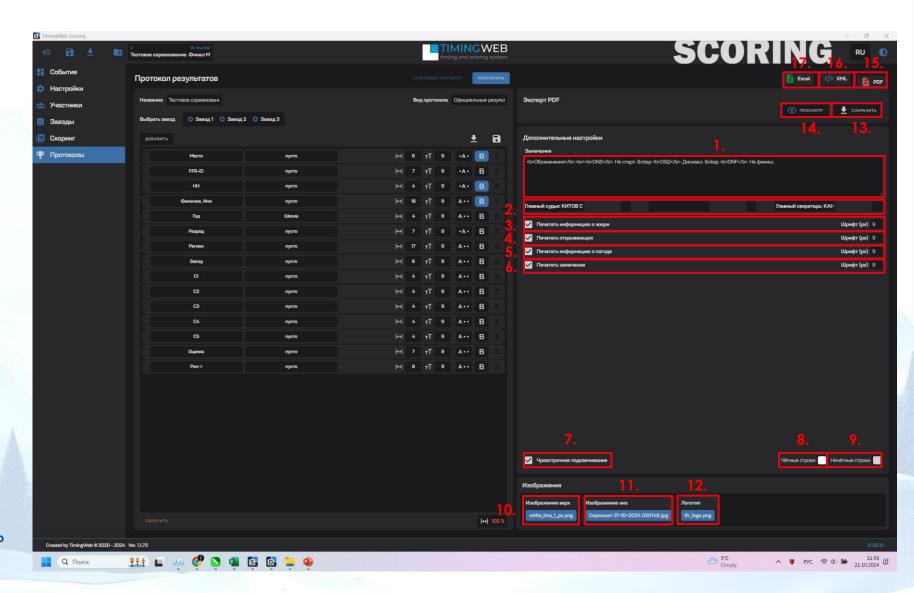
- 1. Поле ввода свободного текста. Расположение в конце протокола, действует HTML разметка.
- 2. Поля подписи Главного судьи/главного секретаря.
- Флажок Печать информации о Жюри, настройка размера шрифта.
- 4. Флажок Печать Открывающих, настройка размера шрифта
- Флажок Печать информации о погоде, настройка размера шрифта.
- Флажок Печать замечания, настройка размера шрифта.
- 7. Флажок включения чересстрочного подсвечивания.
- 8. Выбор цвета фона четных строк.
- 9. Выбор цвета фона нечетных строк.

Блок Изображения

- 10. Вставка изображения в шапку протокола (верхний колонтитул).
- 11. Вставка изображения в подвал протокола (нижний колонтитул).
- 12. Вставка логотипа в верхний левый угол протокола.

Блок Экспорт

- 13. Кнопка Сохранить. Сохранение PDFфайла.
- Просмотр. Предварительный просмотр протокола.
- 15. Режим формирования PDF.
- 16. Режим формирования ХМL.
- 17. Режим формирования Excel файлов.





ПРОТОКОЛЫ

Предварительный просмотр PDF

- 1. Перезагрузить файл.
- 2. Управление масштабом.
- 3. Кнопка Сохранить. Сохранение документа PDF на ПК.
- 4. Кнопка Закрыть. Выход из предварительного просмотра PDF.

