



SIUS Rank, Введение 1

SIUS Rank, интерфейс пользователя
для проведения и ранжирования
соревнований



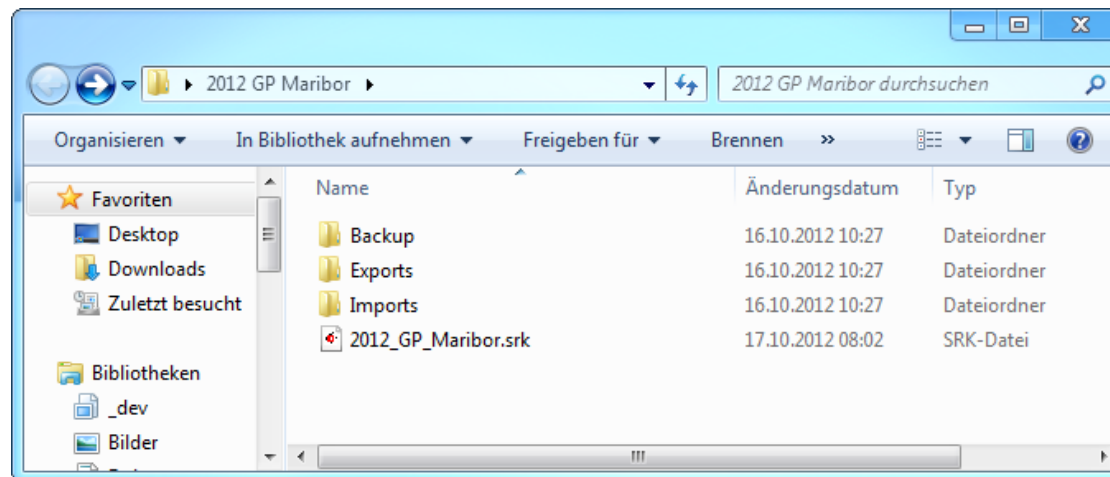
Функционал SIUS Rank

- Создание стартовых списков для соревнований
 - Полностью встроенная жеребьёвка по правилам
- Создание рейтинговых списков для соревнований
- Показ результатов зрителям
- Создание расписания соревнований
- Дополнительные форматы соревнования могут быть добавлены клиентом



Организация системы файлов

- У каждого чемпионата есть своя база данных
- База данных хранится в структуре папок
 - файл *.srk должен быть загружен из SIUS Rank





Главный ГИП SIUS Rank

The screenshot shows the SIUS Rank software interface. At the top, the title bar reads: "SiusRank 'C:\Users\JEgger\Desktop\Test\B5 - SiusRank DB\SIUS RANK Training.srk' 'Maribor MINI v7.5 (05.10.2012)' Licensee: 'SIUS AG'". Below the title bar is a menu bar with "File", "Edit", "Reports", "Extras", "Settings", "Sius", and "Help". A red callout box labeled "Панель меню" (Menu bar) points to this menu bar. Below the menu bar is a toolbar with various icons, including a folder icon, a warning icon, and a "AP60M Qualification" button. A red callout box labeled "Панель значков" (Icon bar) points to this toolbar. Below the toolbar is a status bar with "Enabled" and a dropdown menu. Below the status bar is a list of competitions under the heading "Name". The list includes "SIUS RANK Training", "10 Metre Air Pistol", "10 Metre Running Target", "50 Metre", and "Shotgun". A red callout box labeled "Просмотр соревнований" (Competition view) points to this list. To the right of the list is a toolbar with icons for medals (1, 2, 3) and a row of 8 person icons numbered 1 to 8. Below the person icons is a dropdown menu showing "8" and "Automatic Mode".



Просмотр Чемпионата

Name

- ▶ SIUS RANK Training
- ▶ 10 Metre Air Pisto
- ▶ 10 Metre Air Rifle
- ▶ 25 Metre
- ▶ 25 Metre RFP
- ▶ 50 Metre
- ▶ Shotgun

General | Sius Internals | Medal Presenter | Penalties | Records | Shooter Groups

Championships: SIUS RANK Training

Location: Al Ain

Country: UAE

Start Date: 30.09.2011 - 07.10.2011

Header: [Image]

Footer: [Image]

Time Zone: Asia/Dubai

Disciplines: Shotgun

Enable Teams:

Выбранный Чемпионат

Подробности Чемпионата

Start Number	Name	First Name
*		
▶ 1001	BAKHTAMYAN	Norayr
1004	ASPANDIYAROVA	Dina
1005	POTENT	Warren
1006	VAN NUS	Robyn
1007	YAUHLEUSKAYA	Lalita
1010	KNOEGLER	
1011	PLANER	
1014	CHAIKA	
1015	MARTYNOV	Sergei
1016	SHCHERBATSEVICH	Yury

Стрелки, зарегистрированные на чемпионат



Просмотр стрелковой дисциплины

The screenshot displays the SIUS software interface for configuring a shooting discipline. The interface is divided into a left-hand tree view and a right-hand configuration panel.

Left Panel (Tree View):

- SIUS RANK Training
 - 10 Metre Air Pistol
 - 10 Metre Air Rifle
 - AR-40W
 - AR60M** (highlighted)
 - BUNDX
 - 25 Metre
 - 25 Metre RFP
 - 50 Metre
 - Shotgun

Right Panel (Configuration):

- Range: 10 Metre Air Rifle
- Name: (empty)
- Display Name: 10m AIR RIFLE
- Event Code / Short Name: AR60
- Short Name: AR60
- Full Short Name: AR60M
- Shooter Group: Regulars
- Gender: Men
- Targets / Positions: 1-100
- Reserve: 1;50-51;100

Annotations:

- A red callout bubble labeled "Тип" (Type) points to the "10 Metre Air Rifle" category in the tree view.
- A red callout bubble labeled "Стрелковая дисциплина" (Shooting discipline) points to the "AR60M" item in the tree view.
- A red callout bubble labeled "Подробности стрелковой дисциплины" (Shooting discipline details) points to the "Event Code / Short Name" field in the configuration panel.



Просмотр стадии

Стадии

Стрелки, прикрепённые к стадии

Подробности стадии и действия с выбранной стадией

Shooter	Start Number	Name	First Name	Nation	Groups	Target Number	Status	ProgressStatus	Inner Ten	Competition Shots	Rank	Rel
* Click here to add a new row												
▶	1058	SIDI	Peter	HUN	Regul...	11	Default	NotYetStarted	0	0	0	1
▶	1076	CAMPRIANI	Niccolo	ITA	Regul...	15	Default	NotYetStarted	0	0	0	1
▶	1010	KNOEGLER	Mario	AUT	Regul...	19	Default	NotYetStarted	0	0	0	1
▶	1034	HAKKINEN	Henri	FIN	Regul...	12	Default	NotYetStarted	0	0	0	1
▶	1064	RAJPUT	Sanjeev	IND	Regul...	13	Default	NotYetStarted	0	0	0	1
▶	1102	HFI FNBRAND	Peter	NFD	Regul...	13	Default	NotYetStarted	0	0	0	1



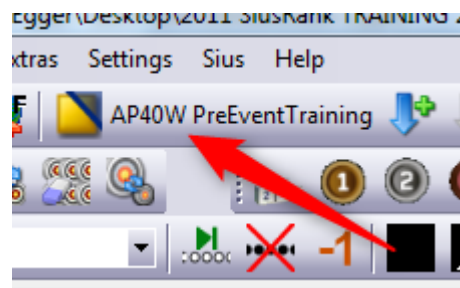
Упражнение 1

- Откройте SIUS Rank
- Откройте данную базу данных через меню
– File -> Open Database...
- Переключите язык на английский
- Ознакомьтесь с ГИП



Активация стадий

- Только одна стадия может быть активна
- Зафиксированные выстрелы регистрируются только в активную стадию
- Стадия может быть активирована в панели значков





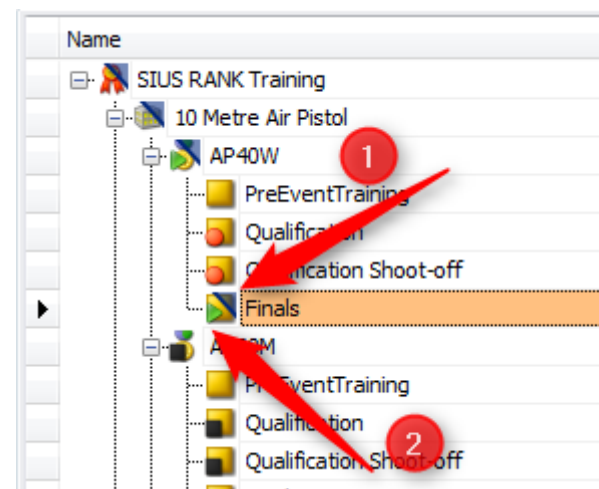
Значки в дереве

1. Индикатор активности

- Треугольник в правом верхнем углу
 - Активирован

2. Индикатор хода

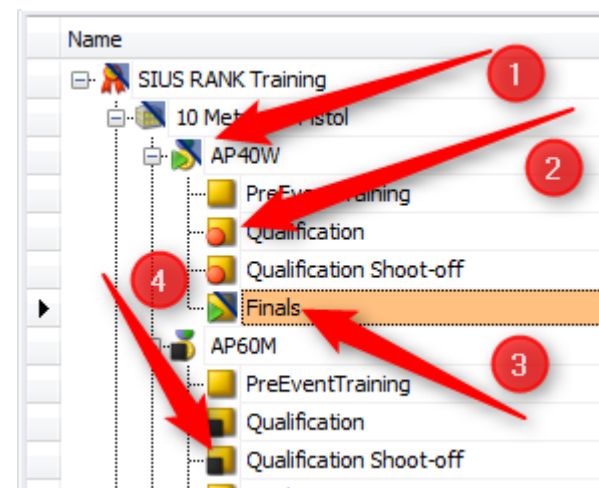
- Символ в левом нижнем углу
 - Остановлено
 - Идёт
 - Пауза
 - Окончено





Пример

1. AP40W активировано и идёт
2. Квалификация окончена
3. Финал активирован и идёт
4. AP60 остановлено и не активировано





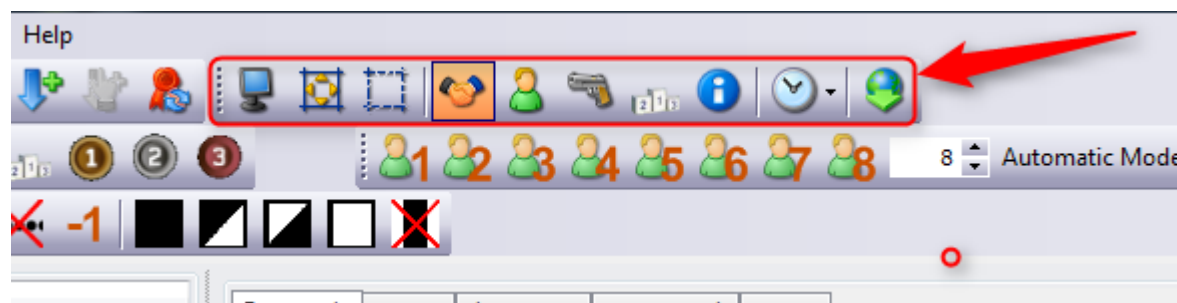
Поддержка стрелковой дисциплины МФСС (AR60M)

- Распечатать стартовые списки
(Квалификация, Финал)
- Активировать верные стадии
- Контроль табло зрителей
- Провести финал



Взаимодействие с табло 1

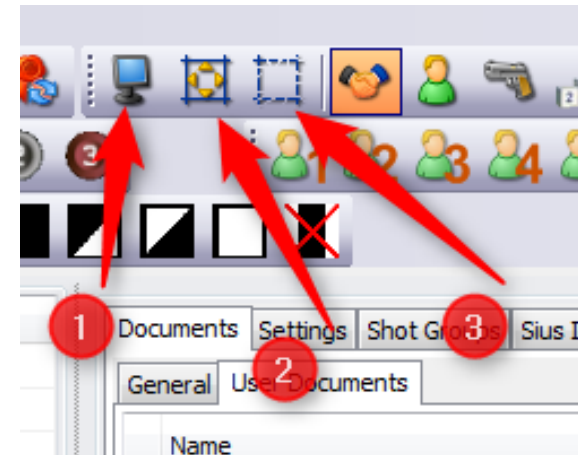
- Взаимодействие с табло контролируется панелью значков





Взаимодействие с табло 2

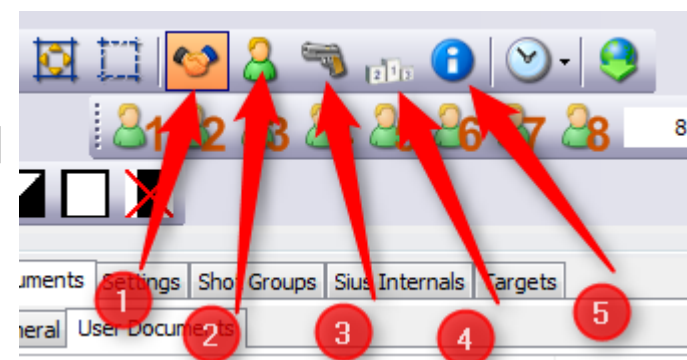
1. Вкл./Выкл.: Нажмите для включения или выключения табло
2. Полный экран: Переключение между полноэкранным и оконным режимом
3. Граница вкл./выкл.: Включайте или отключайте границу





Взаимодействие с табло 3

1. Вид приветствия
2. Вид представления стрелка
3. Вид соревнований
4. Представление медалей
5. Информация





Упражнение 2

- Загрузите свою предыдущую базу данных
- Активируйте стадию на ваш выбор
- Переключайтесь между разными режимами Табло



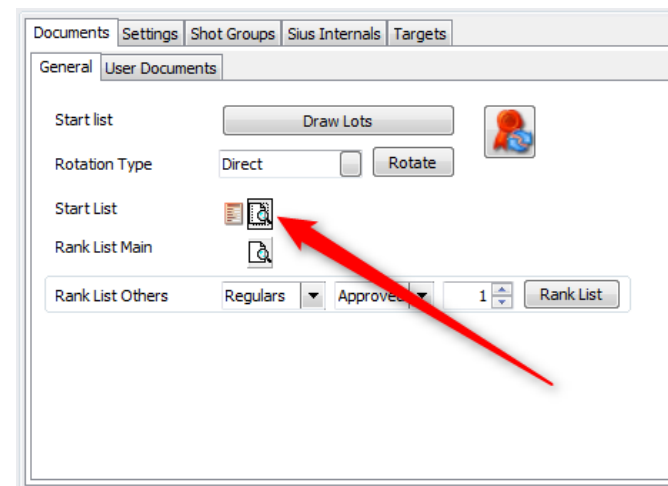
Процедуры стадий

- До стадии
 - предоставьте стартовые списки
- Во время стадии
 - Что нужно делать во время стадии?
- После стадии
 - предоставьте результаты



До Квалификации AR60M

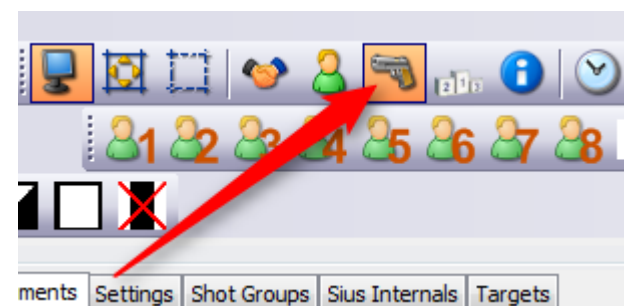
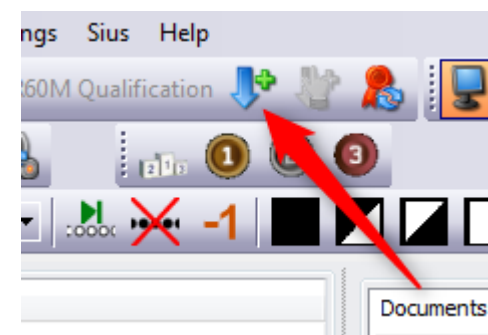
- Активируйте стадию
- Напечатайте стартовые списки
- Покажите „Экран приветствия“ с табло





Квалификация AR60M

- Нажмите „Автоимпорт данных выстрела“
- Переключите табло в режим „Соревнование“
- Пусть игры начнутся





После Квалификации AR60M

- Проверьте, что все стрелки закончили
- Проверьте на верность результаты
- Создайте рейтинг-лист для квалификации
- Осуществите Ранжирование следующей стадии и проверьте стартовые списки
- Напечатайте стартовые списки на следующую стадию



До финала

- Активируйте стадию финала
- Поддержите представление стрелков на табло
- Автоматический режим переключается между восемью финалистами





Формат Финалов (Винтовка и Пистолет)

- 4 разных Формата
 - Финалы с выбыванием после 20 выстрелов
 - AR60, FP, AP40, ...
 - Финалы с выбыванием после 45 выстрелов
 - 3x20, 3.x40
 - Финал по Спортивному пистолету
 - Скорострельный



Финалы с выбыванием (20 shots)

- Серия 1: 3 выстрела за 150 секунд
- Серия 2: 3 выстрела за 150 секунд
- Выбывание:
 - Выстрел за выстрелом за 50 секунд
 - Каждые 2 выстрела последний спортсмен выбывает
 - Перестрелки допустимы за последнее место



Финалы с Выбыванием (45 выстрелов)

- Серии 1 – 3: 5 выстрелов за 200 секунд, с колена
- Серии 4 – 6: 5 выстрелов за 150 секунд, на животе
- Серии 7 – 8: 5 выстрелов за 250 секунд, стоя
– После 8-й серии последние 2 спортсмена выбывают, перестрелки допускаются
- Серии 9 – 13: один выстрел за 50 секунд, стоя. Последний спортсмен выбывает.



Финалы по Спортивному пистолету 1

- Финальное Выбывание
 - 5 серий с 5 выстрелами
 - Режим Попадание/Промах (Попадание ≥ 10.2)
 - Места в медальных матчах должны быть ясны
 - Перестрелки за эти места возможны
 - Порядок перестрелки, если больше, чем 1 перестрелка
 1. Перестрелка за 4 место 4
 2. Перестрелка за 2 место



Финалы по Спортивному пистолету 2

- Медальные матчи
 - Спортсмен против спортсмена
 - Режим Попадание/Промах (Попадание ≥ 10.2)
 - 5 стрелковый серий
 - Подсчёт очков:
 - Спортсмен с большим числом попаданий получает 2 очка
 - Равный учёт попаданий: каждый спортсмен получает 1 очко
 - Первый спортсмен с более чем 7 очками побеждает (разница в 1 очко)



Финалы по Скорострельному пистолету

- Режим Попадание/Промах (Попадание \geq 9.7)
- 3 серии с 5 выстрелами
- 5 дополнительных серий с 5 выстрелами, последний спортсмен выбывает
 - Перестрелки для определения последнего места



После финала

- Проверьте результаты
- Распечатайте рейтинг-лист
- Поддержите представление медалей на табло

SIUS RANK		Training AI Ain		ISSF						
FINALS 10m AIR RIFLE MEN		MON 26 SEP 2011, START TIME 13:30								
Results after Shot 10										
Rk	Name	Nation	7	8	9	10	Final	Q-T...	Total	Diff
1	RAWLINGS M.	USA	10...	10...	10...	10...	98.2	574-0x	672.2	
2	KRUGLOV Serg...	RUS	9.3	9.3	10...	10...	99.9	569-0x	668.9	3.3
3	CAMPRIANI N.	ITA	8.8	10...	10...	10...	100.7	567-0x	667.7	1.2
4	SOKOLOV Denis	RUS	9.7	10...	10...	10...	102.9	564-0x	666.9	0.8
5	HELLENBRAND...	NED	10...	9.6	9.5	10...	99.2	567-0x	666.2	0.7
6	RAJPUT Sanjeev	IND	10...	8.8	10...	10...	96.8	567-0x	663.8	2.4
7	NARANG Gagan	IND	10...	9.2	9.0	10...	98.7	564-0x	662.7	1.1
8	KNOEGLER Ma...	AUT	10...	8.9	9.0	8.8	95.7	563-0x	658.7	4.0

RAWLINGS	KRUGLOV	CAMPRIANI	HELLENBRAND
Rk1 10.2	Rk2 10.2	Rk3 10.0	Rk5 10.2
RAJPUT	SOKOLOV	NARANG	KNOEGLER
Rk6 10.4x	Rk4 10.4x	Rk7 10.7x	Rk8 8.8



Резервная копия

- Постоянное резервное копирование важно
- хорошее поведение – резервное копирование каждой стадии
- после дисциплины достаточно резервного копирования последней стадии (финала)



Сетка 1: Обзор

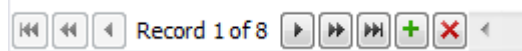
Shooter							
Start Number	Name	First Name	Nation	Groups	Target Number	Status	
*							
▶	1147	RAWLINGS	Matthew	USA	Regul...	1	Default
▶	1115	KRUGLOV	Serguei	RUS	Regul...	2	Default
▶	1076	CAMPRIANI	Niccolo	ITA	Regul...	3	Default
▶	1102	HELLENBRAND	Peter	NED	Regul...	4	Default
▶	1064	RAJPUT	Sanjeev	IND	Regul...	5	Default
▶	1117	SOKOLOV	Denis	RUS	Regul...	6	Default
▶	1063	NARANG	Gagan	IND	Regul...	7	Default
▶	1010	KNOEGLER	Mario	AUT	Regul...	8	Default

Record 1 of 8

- Большинство данных SIUS Rank хранит в Сетках
- в Сетке хранятся рекорды



Сетка 2: Кнопки функций



- Навигация в рекордах возможна стрелками (следующий, следующая страница, последний)
- выбор одного рекорда осуществляется мышью
- новый рекорд добавляется „плюсом“
- выбранный рекорд удаляется „крестом“



Сетка 3: Сортировка

Shooter							
Start Number	Name	First Name	Nation	Groups	Target Number	Status	
*							
▶	1147	RAWLINGS	Matthew	USA	Regul...	1	Default
☐	1115	KRUGLOV	Serguei	RUS	Regul...	2	Default
☐	1076	CAMPRIANI	Niccolo	ITA	Regul...	3	Default
☐	1102	HELLENBRAND	Peter	NED	Regul...	4	Default
☐	1064	RAJPUT	Sanjeev	IND	Regul...	5	Default
☐	1117	SOKOLOV	Denis	RUS	Regul...	6	Default
☐	1063	NARANG	Gagan	IND	Regul...	7	Default
☐	1010	KNOEGLER	Mario	AUT	Regul...	8	Default

Record 1 of 8

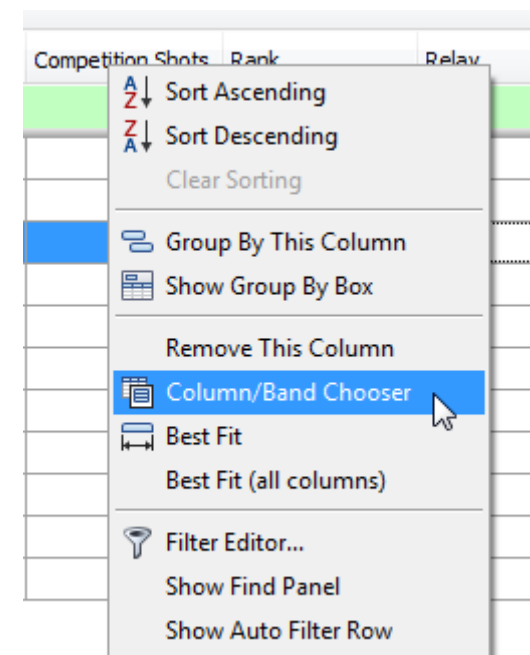
Shooter							
Start Number	Name	First Name	Nation	Groups	Target		
*							
▶	+	1147	RAWLINGS	Matthew	USA	Regul...	
+		1117	SOKOLOV	Denis	RUS	Regul...	
+		1115	KRUGLOV	Serguei	RUS	Regul...	
+		1102	HELLENBRAND	Peter	NED	Regul...	

- Сортировка осуществляется после нажатия на заголовок столбца
- Сортировка обозначается треугольником (по возрастанию, по убыванию) в заголовке столбца



Сетка 4: Столбцы

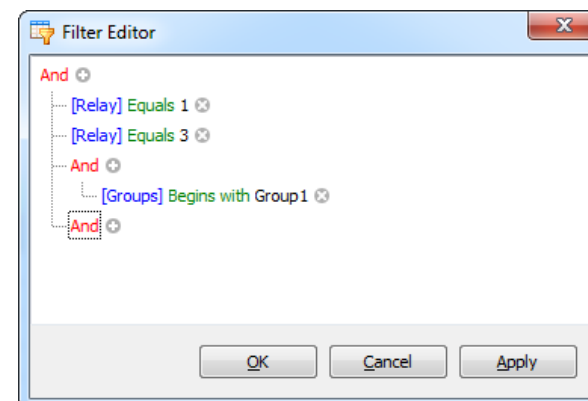
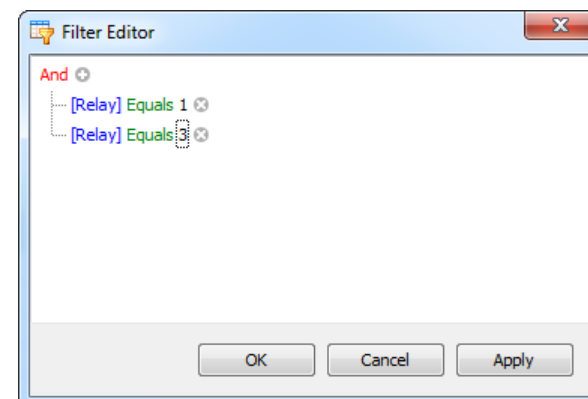
- Столбцы добавляются или удаляются пользователем
 - Правый клик на заголовке столбца вызывает контекстное меню
 - используя селектор столбцов, столбцы можно переносить





Сетка 5: Редактор фильтров

- Редактор фильтров открывается в контекстном меню
- Условия
- Группы условий





Сетка 6: Найти панель

- Поиск рекордов, содержащих значения
- Несколько значений разделяются пробелом
- Пример: sok => SOKOLOV

Shooter								
Start Number	Name	First Name	Groups	Target Number	Status	Inner Ten	Competition Shots	Rank
* Click here to add a new shooter								
+ 1058	SIDI	Peter	Regul...	11	Default	0	60	
+ 1076	CAMPRIANI	Niccolo	Regul...	15	Default	0	60	
+ 1010	KNOEGLER	Mario	Regul...	19	Default	0	60	
+ 1034	HAKKINEN	Henri	Regul...	12	Default	0	60	
+ 1064	RAJPUT	Sanjeev	Regul...	13	Default	0	60	
+ 1102	HELLENBRAND	Peter	Regul...	14	Default	0	60	
+ 1071	RIKHTER	Sergy	Regul...	16	Default	0	60	
+ 1117	SOKOLOV	Denis	Regul...	17	Default	0	60	

Shooter								
Start Number	Name	First Name	Groups	Target Number	Status	Inner Ten	Competition Shots	Rank
* Click here to add a new shooter								
+ 1117	SOKOLOV	Denis	Regul...	17	Default	0	60	



Упражнение 3

- Загрузите вашу предыдущую базу данных
- добавьте и удалите столбцы
- опробуйте механизм сортировки и фильтрации