

FIS TD Seminar
FIS TD семинар
Moscow (RUS) 11-12.11.2011

**Международные правила по
лыжным гонкам**
Общие и специальные положения
ICR Cross Country
Overall and Specific Rules

Урош Пониквар (Словения)
Uroš Ponikvar (SLO)

Содержание

Agenda

- **Применимые правила**
- **Участники и официальные лица**
- **Форматы соревнований**
- **Трасса и стадион**
- **Хронометраж и результаты**
- **Санкции**
- **Правила по спринту**
- **Обсуждение**
- **Applicable Rules**
- **Competitors and Officials**
- **Competition formats**
- **Course and Stadium**
- **Timing and Results**
- **Sanctions**
- **Sprint specific rules**
- **Discussion**



Will not speak about

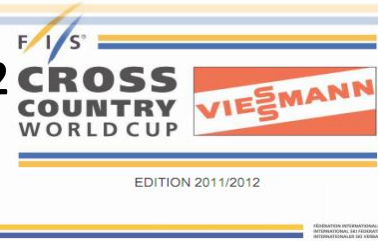
- Other FIS Disciplines
- Popular CC Competitions
- Roller skiing Competitions



Применимые правила

Applicable Rules

- ICR; ICR 2008 → 2012
- ICR Уточнения
- Руководящие положения
 - Работа жюри
 - Гомологация
 - Массовые соревнования
 - ...
- Особые правила
 - Крупные соревнования/Кубки (ЗОИ, ЧМ, ЧМЮ ...)
 - Оборудование и коммерческая маркировка
 - Антидопинг
- ICR; ICR 2008 → 2012
- ICR Precisions
- Guideliness
 - Jury work
 - Homologation
 - Popular Competitions
 - ...
- Specific Rules
 - Events/Cups (OWG, WSC, WC, JWSC, ...)
 - Equipment & Commercial Markings
 - Anti Doping



участники и официальные лица

Competitors and officials

- 
- **Участники**
 - Лицензии
 - Допуск
 - **Представители команд**
 - **Официальные лица**
 - назначенные FIS
 - назначенные национальными федерациями
 - назначенные ОК
 - **Competitors**
 - Licence
 - Eligibility
 - **Team Officials**
 - **Competition officials**
 - FIS Appointed
 - NSA Appointed
 - OC Appointed

Спортсмены

Athletes



- **Допуск**
 - Лицензии
 - КМ/ЧМ/ЗОИ Правила
- **Ответственность (ICR 340.x)**
 - Старт
 - Техника
 - Препядствия
 - Оборудование
- **Eligibility**
 - Licence
 - WC / WSC / OWG Rules
- **Responsibilities (ICR 340.x)**
 - Start
 - Technique
 - Obstructions
 - Equipment

ЭКМ – допуск

World Cup - eligibility

- КМ дистанционный
 - М: один результат < 60 FIS пунктов
 - Ж один результат < 120 FIS пунктов
- КМ спринти
 - М-Ж: один результата < 120 FIS пунктов
- Нац. группа: один результат < 120 FIS пункт.
- Нац. квота
- WC Distance
 - М: One result < 60 FIS Pts
 - W One result < 120 FIS PTS
- WC Sprint
 - M-W: One result < 120 FIS Pts
- National group: One result < 120 FIS Pts
- National Quota



спортсмены во время соревнований

Athletes during competition

- Новое 340.1.1
- Новое 340.1.4
- Маркировка лыж и смена оборудования
- Правила коридора
- Правила обгона на круг



Вопрос: может ли у спортсмена быть радио связь с его/ее тренером?

- New 340.1.1
- New 340.1.4
- Ski marking and equipment exchange
- Corridor rule
- Lapping rule
- Question: Can athlete have radio connection with his / her coach?



ICR 314.1.1 Классическая техника

Classical Technique



DIAGONAL



HERRINGBONE



DOUBLE - POLLING



TURNING



DOWNHILL

314.1.4 препятствия

Obstructions



- **Правильный обгон**
 - Пример Лаhti 2009 (Майдич)
 - Пример Дюссельдорф 2010 (Венцль)
- **Другие примеры препятствий**
 - Рогла 2009 (Сааринен)
 - Давос 2010 (Ковальчик)
 - Лаhti 2011 (Пааконен)
 - Намеренное блокирование
 - Оберstdorf 2011 (Нортуг)
 - Намеренная помеха
- **Correct overtaking**
 - Case Lahti 2009 (Majdič)
 - Case Dusseldorf 2010 (Wenzl)
- **Other obstructions- Cases**
 - Rogla 2009 (Saarinen)
 - Davos 2010 (Kowalczyk)
 - Lahti 2011 (Paakonen)
 - Intentional blocking – Oberstdorf 2011 (Northug)
 - Intentional obstruction

официальные лица

Competition officials

- Согласно ICR
- Жюри соревнований
 - роль
 - полномочия
 - состав
 - принятие решений
- According to ICR
- Competition Jury
 - Role
 - Authority
 - Composition
 - Decision making



контролеры соревнований

Competition controllers

- Контрольные посты
 - Обязанности
 - прочее
 - задание:
что делает контроль?
- Control posts
 - Duties
 - Misc.
 - Exercise:
What do we control?



представители команд

TEAM OFFICIALS

- Тестирование лыж
- Помощь спортсменам во время соревнований
 - Питание
 - Ведение по времени
- Вопрос:
Применяется ли 207 статья ICR 207 в отношении представителей команд?
- Ski testing
- Help to athletes during competition
 - Feeding
 - Timing and other
- Question:
Does ICR 207 apply for team officials?



Заявки

ENTRIES

- Предварительные заявки
- Окончательные заявки
- Замены и резерв
- Preliminary entries
- Final entries
- Substitutions and reserves

FIS Cross-Country World Cup
14th World Cup
Lahti (FIN)

Ladies 1.4 km Classic Sprint
Start List - Qualif

Jury Information		
FIS Technical Delegate	PONIKVAR Uros (SLO)	Name:
FIS Race Director Assistant	MIGNEREY Pierre (FIS)	Height (m):
FIS Assistant Technical Delegate	KADYKOV Georgy (RUS)	Maximum Weight (kg):
Assistant TD Nat.	VILJANMAA Annamari (FIN)	Total Climb (m):
Chief of Competition	KOLU Juha (FIN)	Length of Course (km):
		Number of Starters:

Number of Competitors: 71, Number of Nations: 18

Bib	Name Club	NSA Code Date of Birth	FIS Sprint Points
1	GAIAZOVA Daria Rocky Mountain Racers	CAN 24 DEC 1983	seeded
2	SAARINEN Aino Kaisa Joutsen Pommi	FIN 1 FEB 1979	seeded
3	NATSUMI Madoka JR Hokkaido Ski Team	JPN 2 JUL 1978	seeded
4	INGEMARSDOTTER Ida Assarna IK	SWE 26 APR 1985	seeded
5	LAHTENMAKI Krista Ikaalsten Urheilijat	FIN 12 DEC 1990	seeded
6	OESTBERG Ingvild Flugstad Gjøevik Skiklubb	NOR 9 NOV 1990	seeded
	BLOEDEN Marie	NOR	

СПК

Team captains meeting

- Где и когда
- План совещания
- Представительство
- Ведение
- Протоколы
- When & where
- Agenda
- Representing
- Leading
- Minutes



форматы соревнований (КМ)

Competition formats (WC)

- Индивидуальный старт
- Масс старт
- Эстафета
- Индивидуальный спринт
- Скиатлон
- Персьют
- Командный спринт
- Многоэтапный формат
- Individual start
- Mass start
- Relay
- Individual sprint
- Skiathlon
- Pursuit start
- Team sprint
- Multi stage



ИНДИВИДУЛЬНЫЙ СТАРТ

Individual start competitions

- Стартовый протокол
- Стартовый интервал
- Принципы
- Правила обгона
- Хронометраж
- Равенство по времени
- Подготовка трассы (C/F)
- Start list
- Start interval
- Principle
- Overtaking rule
- Timing
- Tie
- Course preparation (C/F)



масс старт

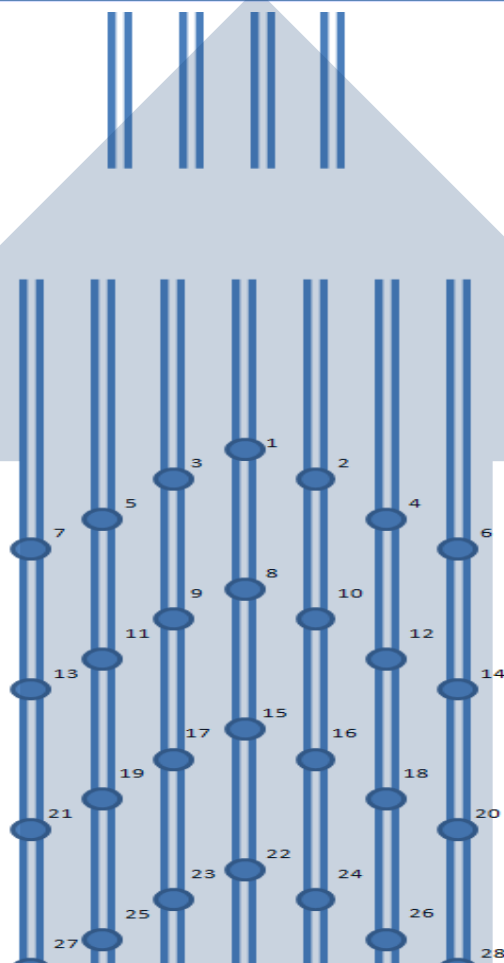
Mass start competitions

- Принцип
- Организация старта
- Стартовый протокол
- Фотофиниш
- Точность хронометража
- Подготовка трассы
- Правила обгона на круг
- Principle
- Start organization
- Start list
- Photo Finish
- Timing precision
- Course preparation
- Lapping rule



масс старт - стартовое поле

Mass start – start field



- 5 – 7 лыжней
 - Первые 30 -50 м
 - Стартовые позиции в случае замены
-
- 5 – 7 lanes
 - First 30 -50 m
 - Start positions of substitutes

Эстафета

Relay competitions

- Состав эстафеты
- Масс старт!
- Стартовые позиции
- Заявки!!!
- Стартовые номера
- Передача эстафеты
- Правила обгона на круг
- Вопрос: может ли один спортсмен бежать больше одного этапа?
- Relay composition
- Mass start!
- Start positions
- Entries!!!
- Bib numbers/colors
- Relay Exchange
- Lapping rule
- Question: can one athlete ski more than one leg of the relay?



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СПРИНТ

Individual sprint competitions

- Квалификация
 - Топ 30 | 24 | 16
 - Точность хронометража
- 2^ое СПК
- Спринтерские забеги
 - Различные системы
 - КМ 5 x 6 спортсменов в ¼ финала
 - система lucky looser
 - специальные правила и процедуры
 - принципы распределения мест
 - больше о спринте позже
- Qualification
 - Top 30 | 24 | 16
 - Timing precision
- 2nd Team captains meeting
- Sprint heats
 - Different systems
 - WC 5 x 6 athletes in ¼ finals
 - Lucky looser system
 - Special rules and start procedure
 - Ranking principles
 - More on sprints later

СКИАТЛОН

SKIATHLON

- Масс старт класс.техника
- Смена лыж в зоне пит стопов
 - Коньковая техника
 - Обгон в зоне
 - Правила для боксов
- Вторая часть коньковая техника
- Фотофиниш
- Правила обгона
- Mass start in C technique
- Ski exchange in pit zone
 - Technique free
 - Overtaking in zone
 - Rules on boxes
- Second part in F technique
- Photo finish
- Lapping rule



Персьют

PURSUIT COMPETITIONS

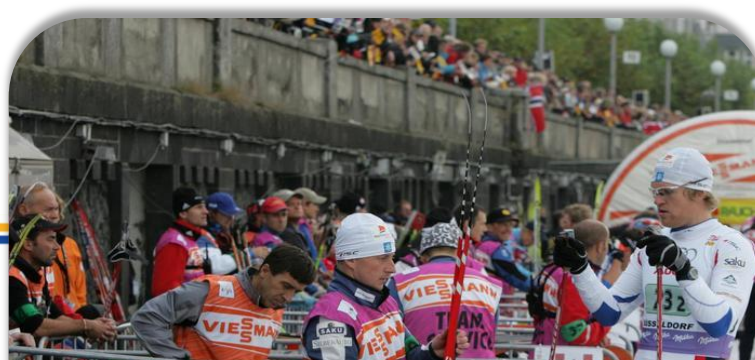
- известен под названием “система Гундерсена”/старт с гандикапом
- Первая часть в другом формате
- Персьют в соответствии с предыдущим результатом (1 сек)
- Старт
 - стартовые лыжни
 - старт “волнами”
- Фотофиниш
- Known as Gundersen start / handicap start
- First part in other format
- Pursuit part according to previous results (1 sec)
- Start procedure
 - Start lanes/Wave start
- Photo Finish
- **FIS Points Calculation!!!**



КОМАНДНЫЙ СПРИНТ

Team sprint competitions

- 2 участника от команды
 - альтернативно 2-3 этапа
- Передача эстафеты
- Стартовые позиции (новое!)
- Замены
- ½ финалы
- Стартовый протокол
- Система lucky loser
- 2 athletes per team
 - Alternatively ski 2-3 laps
- Relay Exchange
- Start positions (new!)
- Substitutions
- ½ finals
- Start list
- Lucky loser system



TS: Start List Composition Example

GER 1 23,56	NOR 1 10,45	EST 1 22,00
GER 2 48,43	NOR 2 53,87	EST 2 43,76
ITA 1 13,56	SWE 1 15,76	GER 3 53,44
ITA 2 45,54	SWE 2 22,98	GER 4 55,76
SUI 33,78	FRA 28,65	
FIN 24,87	SLO 28,43	
RUS 23,08	SPA 45,21	

SF1

SF 2

Step 1: Setting of Teams I

Lowest FIS Pts go to SF1, second/third lowest to SF2, 4th/5th to SF 1, and so on...

SF1			SF 2			
GER 1 23,56	NOR 1 10,45	EST 1 22,00	NOR 1 10,45	GER 1 23,56	ITA 1 13,56	SWE 1 15,76
GER 2 48,43	NOR 2 53,87	EST 2 43,76	EST 1 22,00			
ITA 1 13,56	SWE 1 15,76	GER 3 53,44				
ITA 2 45,54	SWE 2 22,98	GER 4 55,76				
SUI 33,78	FRA 28,65					
FIN 24,87	SLO 28,43					
RUS 23,08	SPA 45,21					

Step 2: Setting of Teams 2

Now you just look for a SF where same nation is not present...

GER 1 23,56	NOR 1 10,45	EST 1 22,00	SF1		SF 2	
GER 2 48,43	NOR 2 53,87	EST 2 43,76				
ITA 1 13,56	SWE 1 15,76	GER 3 53,44	EST 1 22,00			
ITA 2 45,54	SWE 2 22,98	GER 4 55,76	SWE 2 22,98	ITA 2 45,54	EST 2 43,76	GER 2 48,43
SUI 33,78	FRA 28,65				NOR 2 53,87	
FIN 24,87	SLO 28,43					
RUS 23,08	SPA 45,21					

Step 3: Setting of Single Teams

Start with the lowest FIS Pts in SF 1, 2nd/3rd in SF 2 and so on...

Initial Ranking			SF1		SF 2	
GER 1 23,56	NOR 1 10,45	EST 1 22,00	NOR 1 10,45	GER 1 23,56	ITA 1 13,56	SWE 1 15,76
GER 2 48,43	NOR 2 53,87	EST 2 43,76	EST 1 22,00			
ITA 1 13,56	SWE 1 15,76	GER 3 53,44	SWE 2 22,98	ITA 2 45,54	EST 2 43,76	GER 2 48,43
ITA 2 45,54	SWE 2 22,98	GER 4 55,76			NOR 2 53,87	
SUI 33,78	FRA 28,65		RUS 23,08	FRA 28,65	FIN 24,87	SLO 28,43
FIN 24,87	SLO 28,43		SUI 33,78		SPA 45,21	
RUS 23,08	SPA 45,21					

Step 4: Setting Teams from nat. Quota

lowest FIS Pts in SF 1

			SF1		SF 2	
GER 1 23,56	NOR 1 10,45	EST 1 22,00	NOR 1 10,45	GER 1 23,56	ITA 1 13,56	SWE 1 15,76
GER 2 48,43	NOR 2 53,87	EST 2 43,76	EST 1 22,00			
ITA 1 13,56	SWE 1 15,76	GER 3 53,44	SWE 2 22,98	ITA 2 45,54	EST 2 43,76	GER 2 48,43
ITA 2 45,54	SWE 2 22,98	GER 4 55,76			NOR 2 53,87	
SUI 33,78	FRA 28,65		RUS 23,08	FRA 28,65	FIN 24,87	SLO 28,43
FIN 24,87	SLO 28,43		SUI 33,78		SPA 45,21	
RUS 23,08	SPA 45,21			GER 3 53,44		GER 4 55,76

Semi Final Start List

SF #1

1 NOR 1
10,45

3 SWE 2
22,98

2 EST 1
22,00

5 GER 1
23,56

4 RUS
23,08

6 FRA
28,65

7 SUI
33,78

8 ITA 2
45,54

9 GER 3
53,44

SF #2

11 ITA 1
13,56

13 FIN
24,87

12 SWE 1
15,76

15 EST 2
43,76

14 SLO
28,43

16 SPA
45,21

17 GER 2
48,43

18 NOR 2
53,87

19 GER 4
55,76

МНОГОЭТАПНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ

MULTI STAGE COMPETITIONS

- Пример: Тур де Ски
 - 2-10 этапов
 - Различные форматы и техника
 - Бонусные секунды
 - Последний этап = ПЕРСЬЮТ
 - Особый пример: ЧМ
- Example: Tour de ski
 - 2-10 stages
 - Different formats and techniques
 - Bonus seconds
 - Last stage = PURSUIT
 - Special WSC



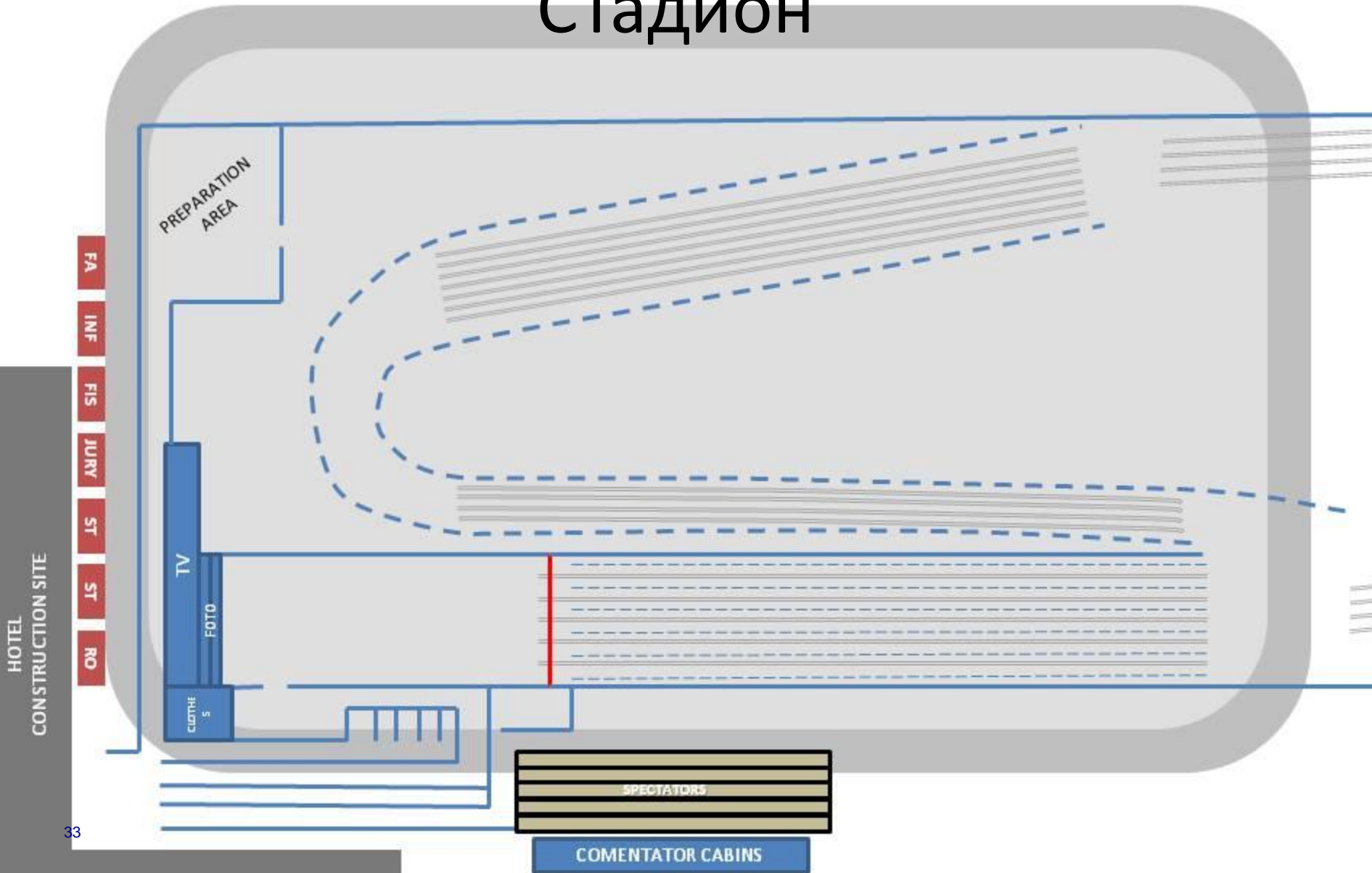
трасса и стадион

Competition Course and Stadium

- Гомологация
- Данные трассы
- Категории трасс
- Спринт в городе и иные “промо” форматы
- использование трасс, прошедших гомологацию
- Homologation
- Course data
- Course categories
- City sprints and other promotional CC races
- Use of homologated course



Стадион



Хронометраж

Timing

- Ручной хронометраж или электронный
- Точность хронометража и правильность публикации результатов
- Транспондеры, GPS оборудование, стартовые ворота
- Гомологация?
- Hand timing vs electronic timing
- Timing precision and publish precision
- Transponders, GPS devices, Start gates
- Homologation?



процедура старта и фальш старт

Start Procedures and False Starts

- Интервальный старт
- Масс старт
- Пурсьют старт
- Старт в спринтерских забегах
- Interval starts
- Mass starts
- Pursuit starts
- Sprint Heat Starts



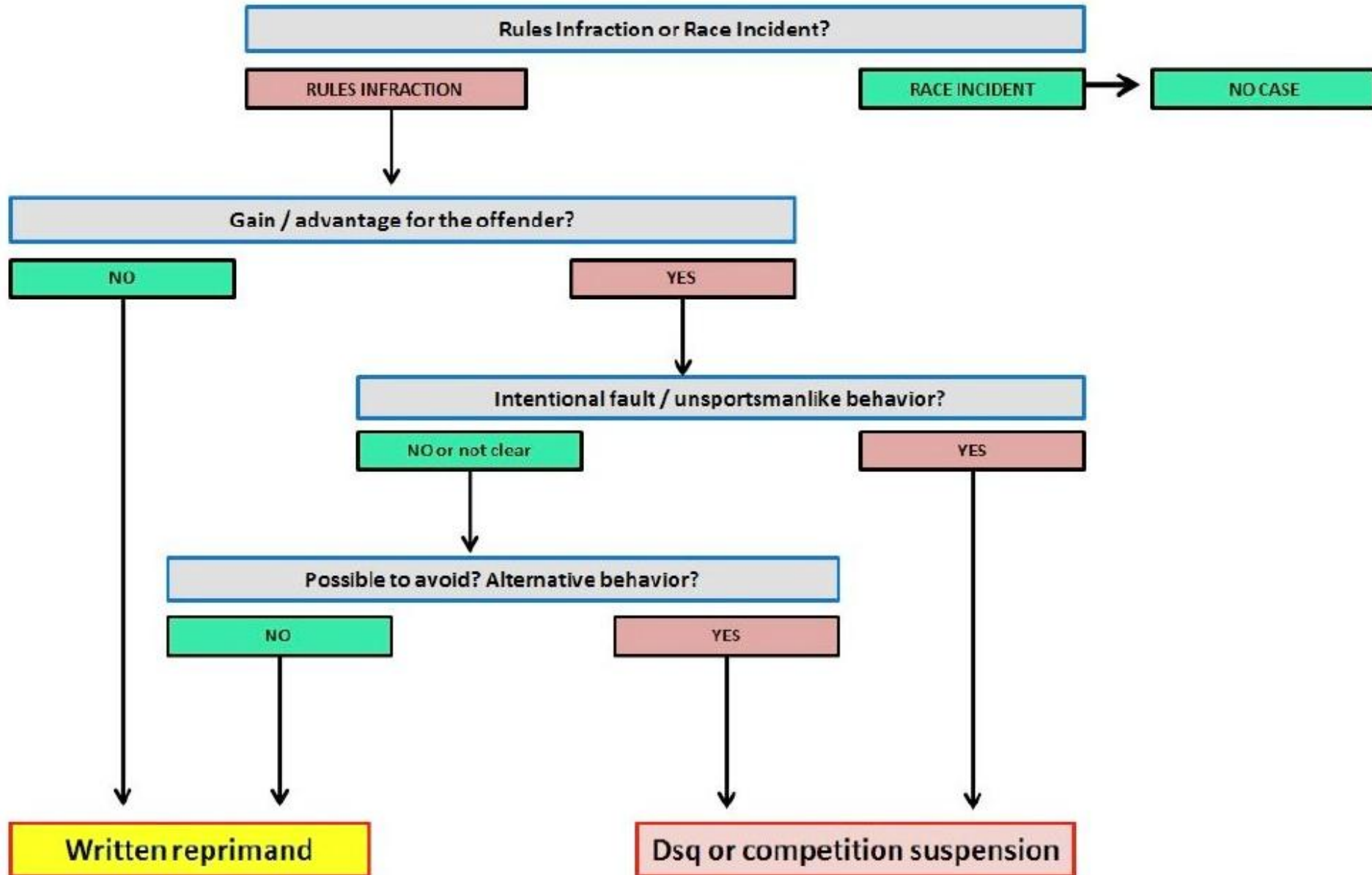
Санкции

Sanctions

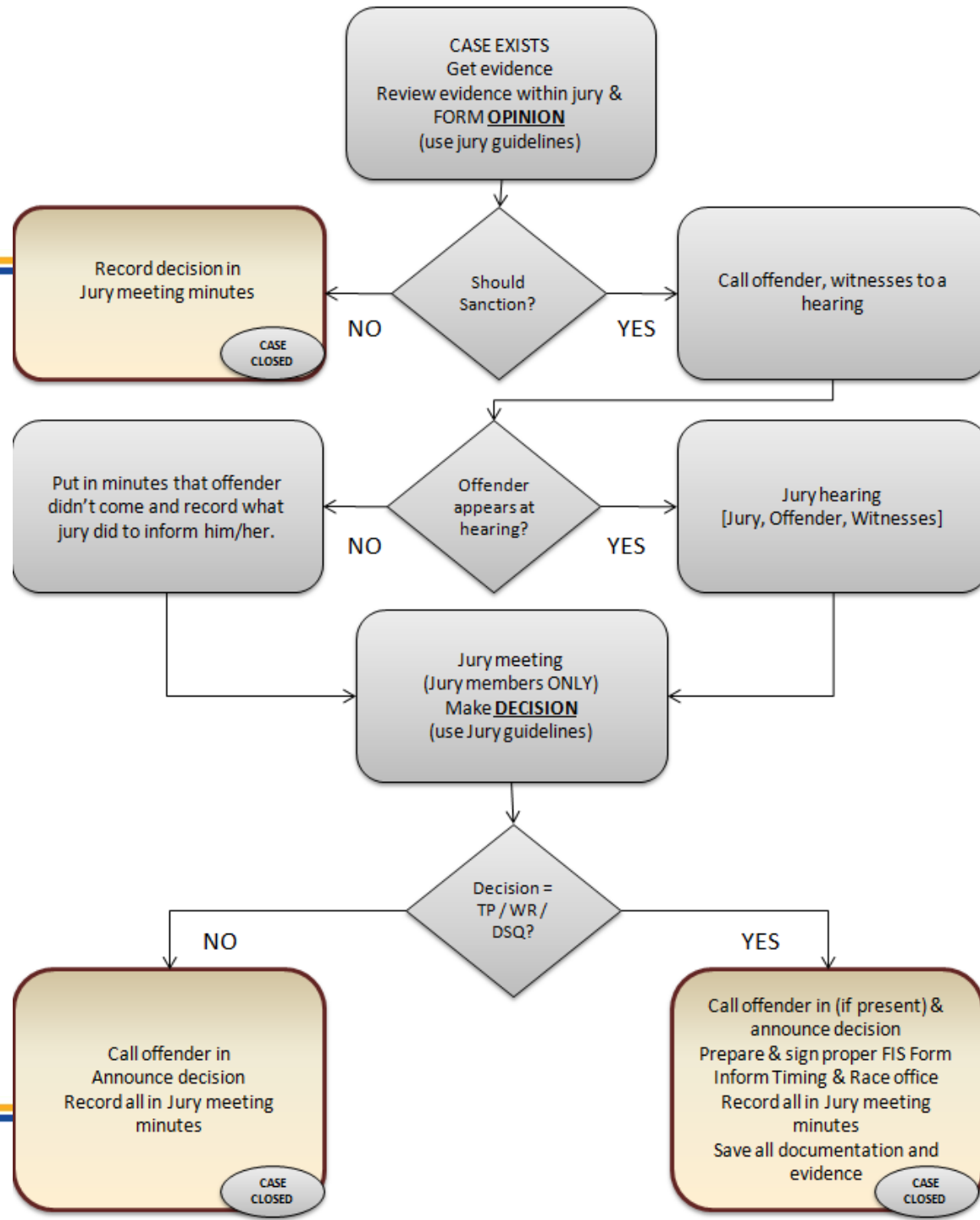
- Применение
- Виды санкций
- Процесс принятия решений жюри
- Права обвиняемого
- Документация
- Applicability
- Types of sanctions
- Jury decision process
- Rights of offenders
- Documentation



Jury decision process



HOW JURY SHOULD PROCEED



ОСНОВНЫЕ ВИДЫ САНКЦИЙ

Main sanctions

- Предупреждение (У/П)
- Отстранение от соревнований
- Дисквалификация
- Пенальти по времени
 - Досрочный старт
 - Альтернатива дисквалификации – только на мультиэтапных форматах!!!
- Reprimand (V/W)
- Competition suspension
- DSQ
- Time penalty
 - Early start
 - Alternative to DSQ – Multi Stage Only!!!



протесты, апелляция

PROTESTS, APPEALS

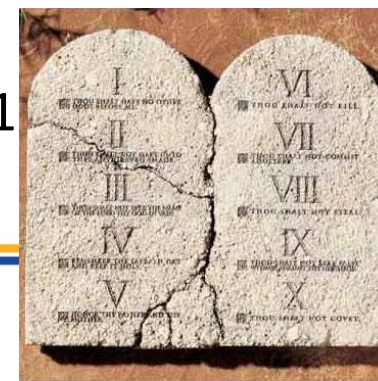
- Типы протестов
 - Апелляции
 - Апелляционная комиссия
 - Последующие апелляции
- Types of protests
 - Appeals
 - Appeal commission
 - Further appeals



специальные правила по спринту I

SPRINT SPECIAL RULES

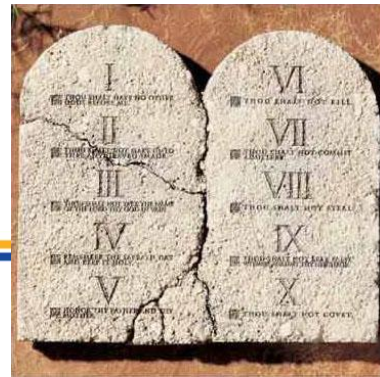
- Одинаковое время в квалификации для 30-го места
- Распределение стартовых позиций в финалах
- Равенство по времени для 2-го места в забегах
- Равенство по времени для Lucky looser
- Участник должен пройти обозначенный круг во всех применимых забегах
 - Форс мажор
- **Block start in qualification (2 laps)**
- Equal qualification times for Rk 30
- Assignments of start positions in finals
- Tie for Rk 2 in heats
- Tie for Lucky looser time
- Skier must ski entire course in all relevant heats
 - Force majeure
 - Case Liberec 2011



специальные правила по спринту II

SPRINT SPECIAL RULES

- Создание помех, влекущее дисквалификацию
→ возможность обгона для создающего помеху
- протесты в ¼ и ½ финалах НЕ принимаются
- Решения жюри
 - 3 члена (ограничения)
 - должны быть приняты до начала седующего круга
 - нет возможности провести полночное заседание
- Obstructions w DSQ → possibility for obstructed skier to advance
- NO protests in ¼ and ½ Finals
- Jury decisions
 - 3 members (limitations)
 - must take place until next round.
 - No possibility for hearings



1/4 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)	3:26,0	1
10	KOWALCZYK (POL)	3:26,1	FF2
11	GENUIN (ITA)	3:26,1	FF2
20	INGEMARSDOTTIR (NOR)	3:32,8	6
21	FALLA (NOR)	3:28,9	4
30	KALLA (SWE)	3:30,0	5

1/4 Finals: Heat 2		Time	Rk
4	FOLLIS (ITA)	3:25,3	1
7	CONFORTOLLA (ITA)	3:26,9	5
14	SAARINEN (FIN)	3:34,6	6
17	SARASOJA (FIN)	3:26,1	4
24	FABIAN (SLO)	3:25,9	3
27	FALK (SWE)	3:25,4	2

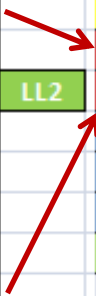
1/4 Finals: Heat 3		Time	Rk
5	RANDALL (USA)	3:26,1	2
6	VISNAR (SLO)	3:27,9	4
15	KOROSTELEVA (RUS)	3:26,9	3
16	BRUN-LIE (NOR)	3:24,9	1
25	KOLB (GER)	3:28,8	5
26	ZELLER (GER)	3:36,0	6

1/4 Finals: Heat 4		Time	Rk
2	BJORGEN (NOR)	3:26,1	2
9	SACHENBACHER (GER)	3:28,1	3
12	MURANEN (FIN)	3:24,8	1
19	HERMANN (GER)	3:30,5	6
22	DOTSENKO (RUS)	3:30,3	5
29	JACOBSEN (NOR)	3:28,3	4

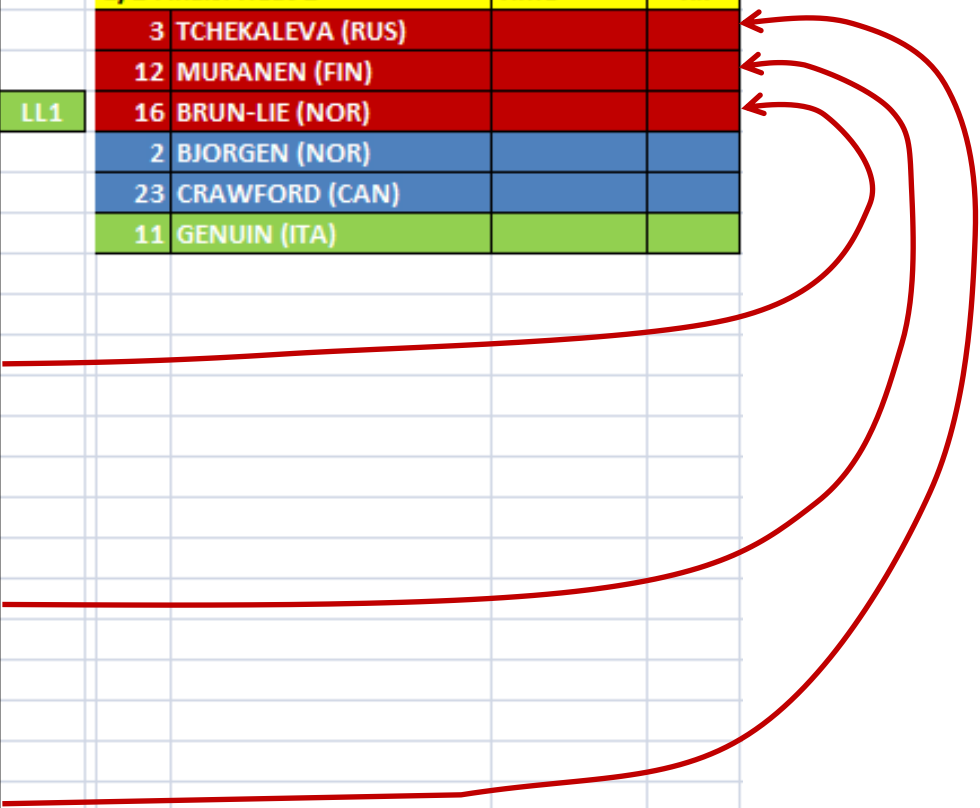
1/4 Finals: Heat 5		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)	3:24,9	1
8	ANDERSSON (SWE)	3:28,2	FF4
13	SMUTNA (AUT)	3:28,3	FF5
18	PROHAZKOVA (SVK)	3:28,1	FF3
23	CRAWFORD (CAN)	3:26,7	2
28	VINA (FRA)	3:33,7	6

1/2 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)		
4	FOLLIS (ITA)		
5	RANDALL (USA)		
10	KOWALCZYK (POL)		
27	FALK (SWE)		
24	FABIAN (SLO)		

1/2 Finals: Heat 2		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)		
12	MURANEN (FIN)		
16	BRUN-LIE (NOR)		
2	BJORGEN (NOR)		
23	CRAWFORD (CAN)		
11	GENUIN (ITA)		



ems



1/4 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)	3:26,0	1
10	KOWALCZYK (POL)	3:26,1	FF2
11	GENUIN (ITA)	3:26,1	FF2
20	INGEMARSDOTTIR (NOR)	3:32,8	6
21	FALLA (NOR)	3:28,9	4
30	KALLA (SWE)	3:30,0	5

1/4 Finals: Heat 2		Time	Rk
4	FOLLIS (ITA)	3:25,3	1
7	CONFORTOLLA (ITA)	3:26,9	5
14	SAARINEN (FIN)	3:34,6	6
17	SARASOJA (FIN)	3:26,1	4
24	FABIAN (SLO)	3:25,9	3
27	FALK (SWE)	3:25,4	2

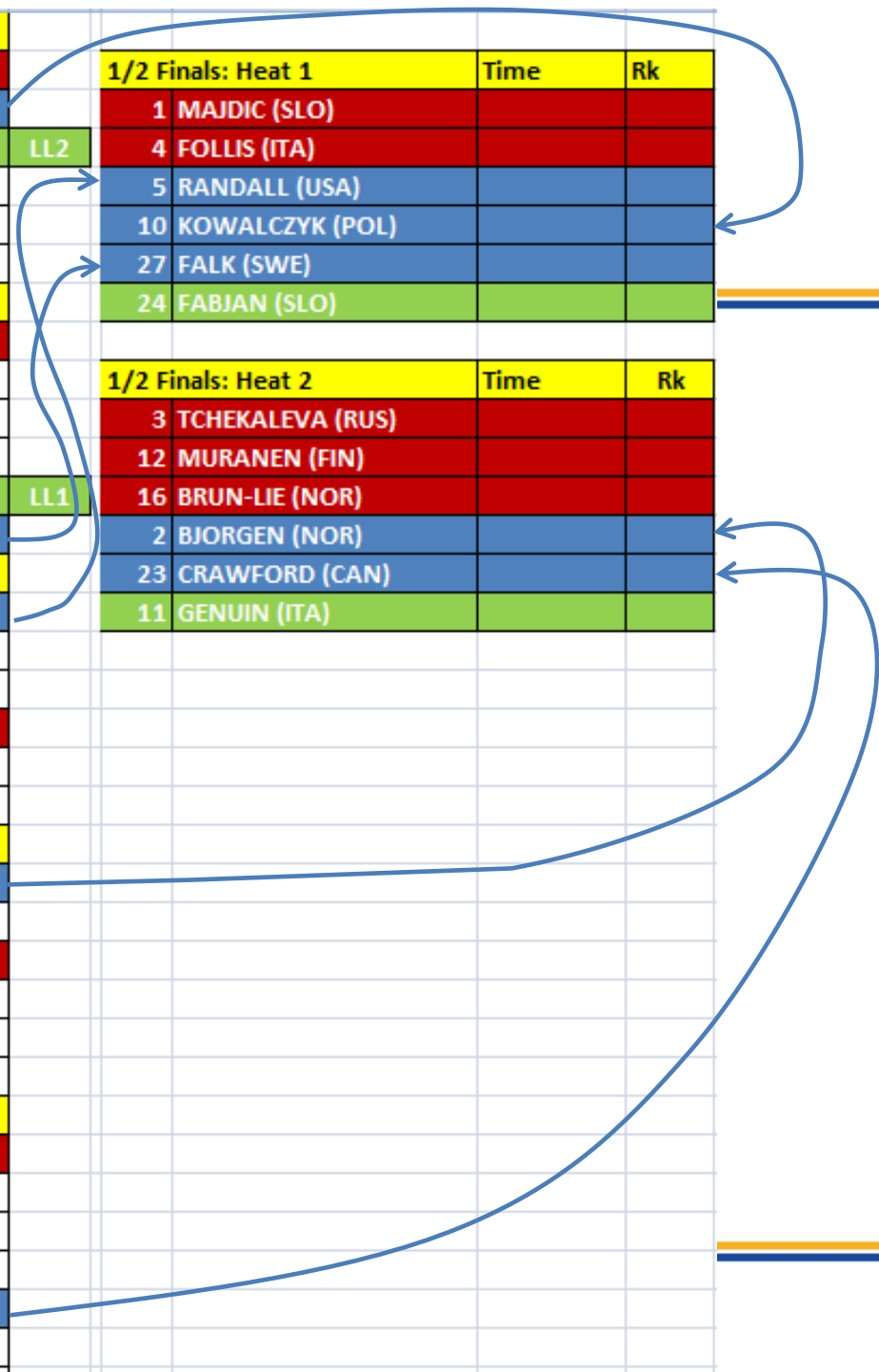
1/4 Finals: Heat 3		Time	Rk
5	RANDALL (USA)	3:26,1	2
6	VISNAR (SLO)	3:27,9	4
15	KOROSTELEVA (RUS)	3:26,9	3
16	BRUN-LIE (NOR)	3:24,9	1
25	KOLB (GER)	3:28,8	5
26	ZELLER (GER)	3:36,0	6

1/4 Finals: Heat 4		Time	Rk
2	BJORGEN (NOR)	3:26,1	2
9	SACHENBACHER (GER)	3:28,1	3
12	MURANEN (FIN)	3:24,8	1
19	HERMANN (GER)	3:30,5	6
22	DOTSENKO (RUS)	3:30,3	5
29	JACOBSEN (NOR)	3:28,3	4

1/4 Finals: Heat 5		Time	Rk
3	TCEKALEVA (RUS)	3:24,9	1
8	ANDERSSON (SWE)	3:28,2	FF4
13	SMUTNA (AUT)	3:28,3	FF5
18	PROHAZKOVA (SVK)	3:28,1	FF3
23	CRAWFORD (CAN)	3:26,7	2
28	VINA (FRA)	3:33,7	6

1/2 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)		
4	FOLLIS (ITA)		
5	RANDALL (USA)		
10	KOWALCZYK (POL)		
27	FALK (SWE)		
24	FABIAN (SLO)		

1/2 Finals: Heat 2		Time	Rk
3	TCEKALEVA (RUS)		
12	MURANEN (FIN)		
16	BRUN-LIE (NOR)		
2	BJORGEN (NOR)		
23	CRAWFORD (CAN)		
11	GENUIN (ITA)		



1/4 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)	3:26,0	1
10	KOWALCZYK (POL)	3:26,1	FF2
11	GENUIN (ITA)	3:26,1	FF2
20	INGEMARSDOTTIR (NOR)	3:32,8	6
21	FALLA (NOR)	3:28,9	4
30	KALLA (SWE)	3:30,0	5

1/4 Finals: Heat 2		Time	Rk
4	FOLLIS (ITA)	3:25,3	1
7	CONFORTOLLA (ITA)	3:26,9	5
14	SAARINEN (FIN)	3:34,6	6
17	SARASOJA (FIN)	3:26,1	4
24	FABIAN (SLO)	3:25,9	3
27	FALK (SWE)	3:25,4	2

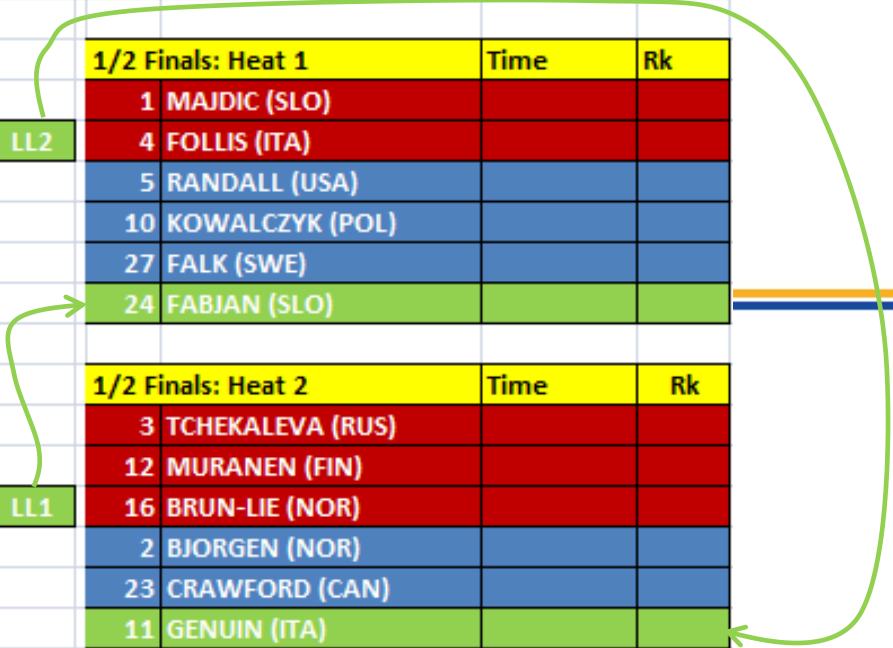
1/4 Finals: Heat 3		Time	Rk
5	RANDALL (USA)	3:26,1	2
6	VISNAR (SLO)	3:27,9	4
15	KOROSTELEVA (RUS)	3:26,9	3
16	BRUN-LIE (NOR)	3:24,9	1
25	KOLB (GER)	3:28,8	5
26	ZELLER (GER)	3:36,0	6

1/4 Finals: Heat 4		Time	Rk
2	BJORGEN (NOR)	3:26,1	2
9	SACHENBACHER (GER)	3:28,1	3
12	MURANEN (FIN)	3:24,8	1
19	HERMANN (GER)	3:30,5	6
22	DOTSENKO (RUS)	3:30,3	5
29	JACOBSEN (NOR)	3:28,3	4

1/4 Finals: Heat 5		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)	3:24,9	1
8	ANDERSSON (SWE)	3:28,2	FF4
13	SMUTNA (AUT)	3:28,3	FF5
18	PROHAZKOVA (SVK)	3:28,1	FF3
23	CRAWFORD (CAN)	3:26,7	2
28	VINA (FRA)	3:33,7	6

1/2 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)		
4	FOLLIS (ITA)		
5	RANDALL (USA)		
10	KOWALCZYK (POL)		
27	FALK (SWE)		
24	FABIAN (SLO)		

1/2 Finals: Heat 2		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)		
12	MURANEN (FIN)		
16	BRUN-LIE (NOR)		
2	BJORGEN (NOR)		
23	CRAWFORD (CAN)		
11	GENUIN (ITA)		



1/4 Finals: Heat 1			Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)		3:26,0	1
10	KOWALCZYK (POL)		3:26,1	FF2
11	GENUIN (ITA)		3:26,1	FF2
20	INGEMARSDOTTIR (NOR)		3:32,8	6
21	FALLA (NOR)		3:28,9	4
30	KALLA (SWE)		3:30,0	5

1/2 Finals: Heat 1			Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)		3:26,2	FF3
4	FOLLIS (ITA)		3:25,9	2
5	RANDALL (USA)		3:25,4	1
10	KOWALCZYK (POL)		3:28,1	6
27	FALK (SWE)		3:26,3	FF4
24	FABJAN (SLO)		3:27,9	5

1/4 Finals: Heat 2			Time	Rk
4	FOLLIS (ITA)		3:25,3	1
7	CONFORTOLLA (ITA)		3:26,9	5
14	SAARINEN (FIN)		3:34,6	6
17	SARASOJA (FIN)		3:26,1	4
24	FABJAN (SLO)		3:25,9	3
27	FALK (SWE)		3:25,4	2

1/2 Finals: Heat 2			Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)		3:27,0	1
12	MURANEN (FIN)		3:27,1	2
16	BRUN-LIE (NOR)		3:28,7	4
2	BJORGEN (NOR)		3:27,6	3
23	CRAWFORD (CAN)		3:29,0	5
11	GENUIN (ITA)		3:29,1	6

1/4 Finals: Heat 3			Time	Rk
5	RANDALL (USA)		3:26,1	2
6	VISNAR (SLO)		3:27,9	4
15	KOROSTELEVA (RUS)		3:26,9	3
16	BRUN-LIE (NOR)		3:24,9	1
25	KOLB (GER)		3:28,8	5
26	ZELLER (GER)		3:36,0	6

A FINAL			Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)			
5	RANDALL (USA)			
4	FOLLIS (ITA)			
12	MURANEN (FIN)			
1	MAJDIC (SLO) - LL1			
27	FALK (SWE) - LL2			

1/4 Finals: Heat 4			Time	Rk
2	BJORGEN (NOR)		3:26,1	2
9	SACHENBACHER (GER)		3:28,1	3
12	MURANEN (FIN)		3:24,8	1
19	HERMANN (GER)		3:30,5	6
22	DOTSENKO (RUS)		3:30,3	5
29	JACOBSEN (NOR)		3:28,3	4

1/4 Finals: Heat 5			Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)		3:24,9	1
8	ANDERSSON (SWE)		3:28,2	FF4
13	SMUTNA (AUT)		3:28,3	FF5
18	PROHAZKOVA (SVK)		3:28,1	FF3
23	CRAWFORD (CAN)		3:26,7	2
28	VINA (FRA)		3:33,7	6

1/4 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)	3:26,0	1
10	KOWALCZYK (POL)	3:26,1	FF2
11	GENUIN (ITA)	3:26,1	FF2
20	INGEMARSDOTTIR (NOR)	3:32,8	6
21	FALLA (NOR)	3:28,9	4
30	KALLA (SWE)	3:30,0	5

1/2 Finals: Heat 1		Time	Rk
1	MAJDIC (SLO)	3:26,2	FF3
4	FOLLIS (ITA)	3:25,9	2
5	RANDALL (USA)	3:25,4	1
10	KOWALCZYK (POL)	3:28,1	6
27	FALK (SWE)	3:26,3	FF4
24	FABJAN (SLO)	3:27,9	5

1/4 Finals: Heat 2		Time	Rk
4	FOLLIS (ITA)	3:25,3	1
7	CONFORTOLLA (ITA)	3:26,9	5
14	SAARINEN (FIN)	3:34,6	6
17	SARASOJA (FIN)	3:26,1	4
24	FABJAN (SLO)	3:25,9	3
27	FALK (SWE)	3:25,4	2

1/2 Finals: Heat 2		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)	3:27,0	1
12	MURANEN (FIN)	3:27,1	2
16	BRUN-LIE (NOR)	3:28,7	4
2	BJORGEN (NOR)	3:27,6	3
23	CRAWFORD (CAN)	3:29,0	5
11	GENUIN (ITA)	3:29,1	6

1/4 Finals: Heat 3		Time	Rk
5	RANDALL (USA)	3:26,1	2
6	VISNAR (SLO)	3:27,9	4
15	KOROSTELEVA (RUS)	3:26,9	3
16	BRUN-LIE (NOR)	3:24,9	1
25	KOLB (GER)	3:28,8	5
26	ZELLER (GER)	3:36,0	6

A FINAL		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)	3:28,7	5
5	RANDALL (USA)	3:28,1	4
4	FOLLIS (ITA)	3:25,5	FF2
12	MURANEN (FIN)	3:26,9	3
1	MAJDIC (SLO) - LL1	3:25,4	FF1
27	FALK (SWE) - LL2	3:29,0	6

1/4 Finals: Heat 4		Time	Rk
2	BJORGEN (NOR)	3:26,1	2
9	SACHENBACHER (GER)	3:28,1	3
12	MURANEN (FIN)	3:24,8	1
19	HERMANN (GER)	3:30,5	6
22	DOTSENKO (RUS)	3:30,3	5
29	JACOBSEN (NOR)	3:28,3	4

1/4 Finals: Heat 5		Time	Rk
3	TCHEKALEVA (RUS)	3:24,9	1
8	ANDERSSON (SWE)	3:28,2	FF4
13	SMUTNA (AUT)	3:28,3	FF5
18	PROHAZKOVA (SVK)	3:28,1	FF3
23	CRAWFORD (CAN)	3:26,7	2
28	VINA (FRA)	3:33,7	6



Discussion [Обсуждение]