

Налётов Д.В. (Красногорск)

О-КЛУБ, КАРУСЕЛЬ, МОСМЕРИДИАН



Когда-то давно, когда компьютеры были (молодыми) маленькими и их ещё не использовали на соревнованиях, проводились соревнования в интересном формате – 10-тиэтапная эстафета пяти участников, «Лесная карусель». Каждый участник команды бежал два этапа. А дистанция зависела от возраста участника.

Когда решили использовать электронную отметку, то на основании заявок сделали файлы с дистанциями, прописали номера... А в день соревнований начались перестановки по этапам, создавались новые команды и «рассыпались» старые.

Вторая проблема – участники бежали дважды и надо было разрешить очистить ЧИП только один раз, и считать тоже только один – после участия второй раз. Сложно объяснить и тем более сделать.

В общем, проверить отметку так, как планировалось, не получилось. Проверили лидеров по сплитам.

И вот после очередного проведения соревнований мне в голову пришла мысль (они иногда заходят ненадолго) – а не сделать ли такой

способ проверки отметки – программа сама подбирает спортсмену дистанцию. Сказано – сделано. Так появился способ проверки «карусель». Работает он следующим образом – после считывания ЧИПа WinOrient идёт по списку дистанций и проверяет, подходит ли она участнику. Если подошла – приписывает в конце фамилии подошедшую дистанцию. Если не подошла – идёт дальше по дистанциям. Если никакой подходящей не нашлось – участник дисквалифицируется.

Применений у такого способа проверки нашлось сразу много – «лабиринты», рассеивание в эстафетах по трём вариантам. Даже может выручить, если файл с курсами делался не на том компьютере, где карты печатались – в таком случае в OSAD могли получиться неправильные курсы.

Ещё один вариант, похожий на «карусель» – «МосМеридиан». Назван он так по названию традиционных соревнований, проводимых в будни в Москве. Там участник, выходя на старт, берёт одну из дистанций, которую в данный день считает доступной для себя по силам. И проверить отметку в таком случае возможно только подбором. Отличие от «карусели» – после проверки отметки не дистанция приписывается спортсмену в имя, а ему меняется группа на ту, у которой подошедшая ему дистанция. Это позволяет автоматически «раскидывать» спортсменов по группам, чтобы потом получить протокол.

Для соревнований «Лесная карусель» оставалось решить проблему участия спортсмена дважды.

Примерно тогда же в Москве проводилось «Первенство О-Клуба», где один из дней – шестизэтапная эстафета двух участников. Там проблема та же, что и на «Карусели», – участник бежит не один раз. Решали в разные года разным способом – один ЧИП на этап, потом меняли ЧИП на «организаторский», один чип на все три забега и считывание только один раз, ведение разных баз для считывания после разных этапов.

А в 2008 году Международная федерация ориентирования на этапе Кубка Мира по ориентированию на лыжах в Казахстане провела тестовые соревнования в спринт-эстафете, когда два участника бежали 6 этапов.

И вот тогда и появилась в WinOrient «галка» «О-клуб». Работает она так – при считывании ЧИПа проверяется, был ли уже спортсмен с таким ЧИПом в протоколе. Если не был – программа работает как обычно. А вот если был, то выполняется несколько действий: «клонировается» участник с таким номером ЧИПа, подменяется номер ЧИПа на другой (дописывается цифра к номеру «настоящего» ЧИПа), потом в протоколе финиша проверяется, а был ли кто-то ещё, у кого последние три цифры номера такие же, как у этого спортсмена. Находится самый большой такой номер (а соответственно и этап) и присваивается «клонированному» участнику номер с этапом, следующим за этим.

Получается так: Спортсмен А финишировал с номером 1.1 или 1001 (команда 1, этап 1), потом финишировал спортсмен Б с номером 1.2 или 2001 (команда 1, этап 2), а когда снова финиширует и считается спортсмен А, все его данные из 1.1 будут перенесены в НОВОГО спортсмена, которому присвоится номер 1.3 (1 команда, 3 этап). Когда спортсмен Б прибежит с 4-го этапа, то все данные из 1.2 будут перенесены в НОВОГО спортсмена 1.4 и т.д.

Данный способ позволяет создавать стартовый протокол (и вносить коррективы) как для обычной двухэтапной эстафеты, дальше программа сама будет дополнять базу новыми участниками со старыми данными, делая её 4-х, 6-ти этапной. И заранее ничего не надо указывать, сколько этапов в эстафете.

Действия спортсмена при таком способе отметки стандартны при каждом выходе на дистанцию – «очистка», «проверка», старт или приём эстафеты, считывание и проверка отметки.

Но самое интересное, что этот способ подходит и для «Лесной кару-

сели» для пяти участников на 10-ти этапах.

Оставалось решить проблему дистанций. Как готовить файл для проверки? OCAD делает рассев на три

этапа и потом нужно как-то сделать из этого образцы на шесть...

И это тоже появилось в программе, вот только это мало кто увидел – с 2014 года обновлённая

программа стала рассылаться только тем, кто покупал её легально. А таких, к сожалению, очень мало осталось к 2024 году.

ЛУЧШИЙ СЕЗОН В СПОРТИВНОЙ КАРЬЕРЕ ГАБРИЭЛЛЫ ГУСТАФССОН

Сборная Швеции по ориентированию на велосипедах показала достойные результаты на чемпионате мира, который в прошлом году прошел в Польше. Габриэлла Густафссон выиграла серебро на средней дистанции и бронзу по итогам масс-старта. Тильда Пальм вернулась домой с бронзой спринтерской гонки. В мужских соревнованиях Расмус Нурдгрэн занял шестое место в масс-старте, а юниоры Мельвин Лёфгрэн, Арвид Свенссон и Юэль Хольмгорд выиграли бронзу в эстафете. Это очень хорошие результаты, учитывая то, что в следующем году чемпионат мира пройдет в Швеции.

Два года назад на чемпионате мира (велокроссовые дисциплины) Габриэлла Густафссон финишировала на четвертом, пятом и шестом местах, и в прошлом году надеялась улучшить свои результаты.

– После чемпионата Мира в Болгарии, я знала, что у меня есть всё, чтобы занять призовые места. Рельеф в Польше, где трассы очень быстрые, возможно, для меня не самый лучший. Но само ориентирование было технически сложным – а это как раз по мне, – рассказывает Габриэлла.

На пьедестал почета она поднялась дважды: серебро на средней дистанции и бронза в масс-старте.

– Мне до сих пор это кажется почти невероятным, но как же здорово достичь долгосрочную цель, к которой стремишься. Удивительное чувство – стоять на пьедестале и наслаждаться моментом. Как же я рада этим медалям.

– Вы верили в возможность такого успеха до чемпионата?

– Я ехала бороться за медали, но все равно не отваживалась надеяться на успех заранее.

Серьезное испытание

Интенсивная программа чемпионата мира по ориентированию на велосипедах – серьезное испытание для спортсменов: три дня гонок подряд, затем день отдыха и еще два старта.

– То, что я смогла снова настроиться на борьбу после первой медали, этим я, пожалуй, горжусь больше всего, – говорит Габриэлла.

– Это действительно тяжело. Нужно уметь отключаться и перезагружаться. В этот раз на эстафету мне уже не хватило сил – чувствовала себя совершенно вымотанной и физически, и морально.

В общем зачете Кубка мира после ЧМ в Польше Габриэлла шла третьей. Затем она поехала на финал Кубка мира в Болгарию, где была единственной представительницей Швеции, – чтобы попытаться удержать третье место.

– Я надеялась, что у меня все получится, но знала, что будет очень непросто.

В спринте в первый день она финишировала седьмой, на 1.28 секунды отстав от датчанки Николин Сплитторф, которая в итоге победила в общем зачете Кубка мира.

– Я вполне довольна этой гонкой. Но Камилла (Сёгард) обошла меня в общем зачете, заняв третье место.

Допустила ошибку. Заключительная длинная дистанция далась Габриэлле не слишком просто – она финишировала на 14-м месте.

– Я старалась выложиться полностью и отлично начала гонку, но, к сожалению, неверно оценила один проезд через зеленый участок – думала, что быстро его проскочу. Но я застряла там, словно в джунглях, через которые мне пришлось тащить велосипед.

После этого был длинный, примерно 20-минутный подъем.

– Думаю, я взяла слишком быстрый темп, из-за чего сильно устала.



Последний час дался мне особенно тяжело. В тот день я просто была не в своей лучшей форме, а Камилла, с которой я соперничала за третье место в общем зачете, выиграла гонку. Чтобы обойти ее, мне нужно было выступить просто великолепно, – говорит Габриэлла.

В итоге она заняла в общем зачете Кубка мира четвертое место.

– В целом я считаю, что четвертое место – отличный результат, хотя, конечно, хотелось бы быть третьей.

В следующем году чемпионат мира пройдет в Швеции. Это, безусловно, дополнительная мотивация для Габриэллы и всей шведской сборной по ориентированию на велосипедах.

– Когда ты уже была так близко, очень хочется оказаться и на самой вершине тоже. К этому я и стремлюсь, а еще я хочу попасть в тройку лучших в общем зачете Кубка мира.