

«Согласовано»

Президент
Федерации альпинизма
города Алматы
_____ А.Скопин
« ____ » _____ 2021г.

«Утверждаю»

Генеральный секретарь
Федерации альпинизма и
спортивного скалолазания
Республики Казахстан
_____ К.Валиев
« ____ » _____ 2021г.

ПОЛОЖЕНИЕ
Чемпионат Республики Казахстан
по альпинизму в скальном классе 2021 года (очный)

1. Цели и задачи

- 1.1. Выявление сильнейших спортсменов, достижение высоких результатов на спортивной мировой арене;
- 1.2. Популяризация соревнований по альпинистской технике на естественном рельефе;
- 1.3. Развитие района «Тамгалы-Тас», как уникального и перспективного района для развития альпинизма и скалолазания;
- 1.4. Пропаганда активного, здорового образа жизни среди молодежи.

2. Организация и руководство соревнований

- 2.1. Общее руководство подготовкой и проведением соревнований осуществляется ОЮЛ «Федерация альпинизма и спортивного скалолазания РК».
- 2.1.1. Проводящая организация – Федерация альпинизма города Алматы.

3. Место и сроки проведения соревнований

- 3.1. Соревнования проводятся в Республике Казахстан, Алматинская область, урочище Тамгалы-Тас;
- 3.2. Сроки проведения: 19-24 марта 2021 года.

4. Требования к участникам соревнований и условия их допуска

- 4.1. Соревнования связок среди мужчин и женщин 22 лет и старше (группа А), юниоров и юниорок 19-21 лет (группа В), юношей и девушек 16-18 лет (группа С);
- 4.2. Состав команды: 1 представитель, 1 врач, 1 тренер, 1 судья, связка два человека (связки мужские или женские). Количество связок от одной команды не ограничено;
- 4.3. Квалификационные требования к участникам: гр.А – иметь не ниже 3 разряда по альпинизму или кмс по скалолазанию, опыт работы в связке на естественном рельефе; гр.В – иметь не ниже значка «Альпинист Казахстана» или 2 разряд по скалолазанию/спортивному туризму, опыт работы в связке на естественном рельефе; гр.С – опыт работы в связке на естественном рельефе.
- 4.4. Соревнования проводятся согласно правилам ЕААА по альпинизму;
- 4.5. К участию допускаются спортсмены спортивных клубов и областных федераций Республики Казахстан, имеющие допуск врача, страховой полис, квалификационный билет спортсмена, документ, удостоверяющий личность и возраст спортсмена, Заявочный взнос составляет: гр.А – 4000 тенге от связки; гр.В и гр.С – 2000 тенге от связки.
- 4.6. Для участия в соревнованиях спортсмены должны иметь всё необходимое альпинистское снаряжение, соответствующее требованиям безопасности UIAA;
- 4.7. Ответственными за комплектование и подготовку команды являются представитель и тренер.

5. Программа соревнований (регламент)

19 марта

До 17:00 Заезд и размещение команд и судей соревнований.

17:00-18:00 Мандатная комиссия

20 марта

10:00 Открытие соревнований.

11:00-16:00 Открытая тренировка. Мастер-классы от ведущих спортсменов.

17:00 Установочный семинар по правилам ЕААА и судейству.

19:00 Заседание судейской коллегии совместно с представителями команд. Жеребьевка команд.

21 марта

Квалификация. Связки гр.В (юниоры) 19-21 лет и гр.С (юноши и девушки) 16-18 лет

Квалификация проводится на подготовленных трассах (мультипитчи) с судейской страховкой.

09:00 Старт 1 связки группа В (юниоры) 19-21 лет;

12:00 Старт 1 связки группа С (юноши и девушки) 16-18 лет;

18:00 Подведение итогов дня

22 марта

Квалификация. Связки гр.А (мужчины и женщины) 22 лет и старше

Квалификация проводится на подготовленных трассах с судейскими точками страховки (мультипитчи).

09:00 Старт 1 связки гр.А (мужчины и женщины) 22 лет и старше

18:00 Подведение итогов дня

23 марта

Финалы. Связки гр.В (юниоры) 19-21 лет и гр.С (юноши и девушки) 16-18 лет

Финалы проводятся на подготовленных трассах (мультипитчи) с судейской страховкой.

09:00 Старт 1 связки группа В (юниоры) 19-21 лет;

12:00 Старт 1 связки группа С (юноши и девушки) 16-18 лет;

17:00 Подведение итогов соревнований

24 марта

Финалы. Связки гр.А (мужчины и женщины) 22 лет и старше

Финалы проводятся на трассах с судейскими точками страховки с элементами альпинистской техники (ИТО).

09:00 Старт 1 связки

15:00 Подведение итогов соревнований

16:00 Награждение. Отъезд команд.

6. Определение победителей

6.1. Результаты соревнований определяются по формулам:

– для связок, прошедших маршрут до финиша: $V_f = 100 * T_{best} \setminus T_{team}$,

где T_{best} – лучшее время, T_{team} – время связки;

- для связок, не прошедших маршрут до финиша: $V_n = V_{fw} * N_{team} \setminus N_{route}$,

где V_{fw} – худший результат среди связок, прошедших трассу, N_{team} – высота подъёма связки, N_{route} – высота маршрута;

В случае равенства результатов связок проводятся супер-финальные старты;

6.2. Победители определяются в мужском и женском зачете отдельно;

6.3. В командном зачете победители определяются по сумме баллов за лучший мужской и женский результат. При равенстве баллов приоритет отдается лучшему общему времени команд;

6.4. Условия соревнований и методика судейства в Приложении 1.

7. Награждение

7.1. Призёры соревнований награждаются дипломами и медалями;

7.2. Команда-победитель в командном зачете награждается Кубком.

8. Условия подачи заявок

Предварительные заявки в установленной форме (Приложение 2) подаются до 16 марта 2021 года по e-mail: info@falp.kz. Окончательные заявки, установленного образца подаются 19 марта 2021 года в мандатную комиссию на месте проведения соревнований: Алматинская область, Тамгалы Тас.

9. Условия приёма и расходов

- 9.1. Все расходы по командированию, питанию, проживанию, уплаты заявочного взноса, комплектованию необходимого альпинистского снаряжения участников соревнований несут командирующие организации или сами участники;
- 9.2. Подготовка трасс, формирование судейской бригады, проведение соревнований возлагается на Федерацию альпинизма города Алматы;
- 9.3. Вопросы, связанные с:
 - проживанием, питанием, проездом к месту соревнований, и др. обращаться – Скопин Артём, e-mail: artem@alplager.kz, тел. +7-777-619-0157;
 - условиями проведения соревнований – Ларионова-Пучкова Виктория, e-mail: info@falp.kz тел.+7-777-316-0001.

10. Особые случаи

- 10.1. Главный судья или зам.гл.судьи по безопасности имеют право внести изменения в Регламент, могут закрыть район проведения соревнований по погодным или иным условиям влияющим на безопасное проведение соревнований. Главный судья так же имеет право на изменение программы соревнований, по согласованию с представителями команд, из-за непредвиденных обстоятельств;
- 10.2. Команды обязаны соблюдать правила этики и экологии. Бережно относиться к окружающей среде. Не допускается уничтожение растительности, оставление мусора на маршрутах и в местах бивуаков, загрязнение и разрушение маршрутов.

Правила проведения соревнований «Связки».

1. Движение по маршруту

1.1. Движение первого участника осуществляется с нижней страховкой через тормозное устройство (корзинка либо восьмёрка) **и редирект; страховка через восьмерку допускается только классическим способом (через шейку)**; страховка второго участника осуществляется с обязательной верхней страховкой напарником через тормозное устройство (корзинка либо восьмёрка) **и редирект**. Страховку (как и самостраховку) осуществлять только через карабины с муфтой, муфта закручена).

1.2. Все судейские промежуточные точки страховки обязательны для простёгивания страховочной веревки. Точка считается пропущенной, если участник поднялся двумя ногами выше неё.

1.3. Запрещается использовать для прохождения (нагружать) судейские или иные точки промежуточной страховки.

1.4. Страховка напарника осуществляется только на судейском пункте основной страховки (станции) и только через обозначенные точки страховки. Судейские станции необходимо блокировать петлей, либо основной верёвкой. Страховка и самостраховка только через замуфтованный «мастер карабин».

1.5. На средней станции обязательна смена лидера.

1.6. Второй участник поднимается свободным лазанием. Подъём по перильной (закреплённой) верёвке запрещён. Запрещается передвигаться перехватами по связочной верёвке. **Второму участнику разрешается нагружать оттяжки.**

1.7. На верхней станции должны собраться оба участника и всё снаряжение. Все концы всех веревок связки должны быть пристёгнуты на участниках или на последней станции. **На средней станции допускается пристегивание одного конца каждой веревки при спуске.**

1.8. Все технические действия команды должны дублироваться чёткими командами и ответами. **Обязательные стандарты команд: «САМОСТРАХОВКА», «СТРАХОВКА ГОТОВА», «УЗЛЫ».**

1.9. Участники прикрепляются к связочной верёвке узлами «встречная восьмёрка».

1.10. Размуфтовывать судейские карабины запрещено.

2. Спуск

2.1. Спуск по веревке осуществляется только с помощью механического тормозного устройства (корзинка либо восьмёрка). Первый участник спускается с обязательной верхней страховкой (узел на конце дюльферной верёвки обязателен), второй по двойной веревке со схватывающим узлом (не менее 3-х оборотов) на обеих верёвках. При спуске по двойной веревке концы веревок должны быть связаны и закреплены на станции или на **силовой петле** участника.

2.2. На промежуточном пункте спуска участники должны собраться вместе, полностью закончить спуск, продернуть веревку и только после этого продолжить спуск дальше. Обязательна смена последнего на пункте.

2.3. Время прохождения маршрута отсекается по падению на землю спусковой веревки с последнего пункта спуска при нахождении обоих участников и верёвок в зоне финиша.

2.4. После окончания выступления связка должна снять с маршрута все свое снаряжение.

2.5. Последний участник должен организовать продёргивание верёвки через оба судейских карабина на станциях.

2.6. Соединение спусковых верёвок узлами **восьмёрка, дубовый узел или грейпвайн.**

3. Хронометраж

3.1. Время прохождения маршрута определяется:

ручным хронометрированием, при котором время связки замеряется тремя судьями. Результат связки должен быть записан старшим судьей бригады в протокол вида. Для уменьшения

погрешности принимается два одинаковых или среднее значение из трех показаний секундомеров.

3.2. Время на прохождение маршрута ограничено, контрольное время объявляется перед стартом команд. Возможно введение промежуточного контрольного времени.

4. Штрафные санкции

4.1. Невыполнение условий прохождения маршрута - снятие.

4.2. Отсутствие или потеря страховки – снятие.

4.3. Отсутствие или потеря каски – снятие.

4.4. Невыполнение требований судьи – снятие.

4.5. Неспортивное поведение – снятие.

4.5. Срыв лидера на подъёме с повисанием на промежуточной точке страховки – прекращение выступления с фиксацией достигнутого результата. **Срывом так же считается проскальзывание всех 4х точек опоры.**

4.6. Прекращение страховки или неправильная страховка – остановка движения для исправления ошибки.

4.7. За каждую единицу упавшего снаряжения, которое группа не может вернуть, не выходя за ограничения, группа получает временной штраф = **30 секунд**.

4.8. За применение крючков-удлинителей и пробивку шлямбурных отверстий - снятие.

4.9. В случае неправильной страховки, либо прекращения страховки участник обязан незамедлительно выполнить команду судьи, и только после этого продолжить работу на маршруте.

4.10. Использование судейского снаряжения, равно как и рельефа за ограничением, запрещено. Участник после команды судьи обязан вернуться в исходную позицию (до использования), и только после этого продолжить работу на маршруте.

4.11. За единицу снаряжения принимается элемент снаряжения, который может быть легко отделен от других в условиях восхождения (крюк, закладной элемент, карабин, петля, веревка, и т.д.). Оттяжка с двумя закрепленными карабинами считается за одну единицу снаряжения.

5. Пояснения к штрафным санкциям

5.1. Отсутствие страховки – ситуация, когда участник не имеет ни страховки, ни самостраховки, не пристегнут к веревке. Любое падение гарантированно приводит к несчастному случаю (НС).

5.2. Прекращение страховки фиксируется в случае:

- страхующий выпустил страховочную веревку **из руки** при отсутствии самостраховки у партнера, либо заблокированного им спускового устройства (блокировкой устройства считается узел, завязанный на спусковой веревке и встегнутый в самостраховочный карабин);
- участник находится на спусковой веревке (прищелкнут) без страховки или самостраховки;

5.3. Неправильная страховка фиксируется в случае:

- оба участника находятся на одной не сблокированной точке страховки на судейской станции;
- страховка и спуск организованы на одной не сблокированной точке на судейской станции;
- участник страхует напарника незакрепленной (на себе или на станции) веревкой;
- муфты на **мастер-карабине и самостраховочных** карабинах не зафиксированы;
- на спуске кроме спусковой веревки в карабин спускового устройства продета петля схватывающего узла;
- при спуске первого участника не завязан узел на конце дюльферной верёвки;
- у второго участника при движении вверх возникает провис страховочной веревки ниже его ступней;
- при спуске второго участника концы двойной веревки развязаны и/или не закреплены на участнике или на пункте страховки;
- использование для самостраховки любой промежуточной точки страховки.

6. Определение результатов

6.1. Результат каждой связки, закончившей маршрут, рассчитывается по формуле. Формула для подсчёта результатов и таблица штрафов будет доведена до представителей команд на мандатной комиссии.

7. Завершение прохождения маршрута

7.1. Маршрут считается успешно пройденным, после падения веревки на землю в огороженном пространстве.

Исх.№ _____ от _____ 2021г.

З А Я В К А
на участие в Чемпионате РК по альпинизму (очно)

Класс соревнований – скальный.

Время проведения – 19-24 марта 2021г.

Место проведения - Казахстан, Алматинская область, ур. Тамгалы Тас.

Команда _____

Тренер команды _____

Представитель команды _____

Судья _____

Состав команды:

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Город/спортклуб	Пол м/ж	Год рождения	сп/разряд или макс категория восхожд.	Допуск врача
1			М	1986	кмс	
2			М	1993	1 с.р.	
3			М	1998	1 с.р.	
4			М	1999	1 с.р.	
5			Ж	2005	1 с.р.	
6			Ж	2004	2 с.р.	

Всего допущено к соревнованиям _____ человек.
(прописью)

Врач _____
(подпись)

м.п. врача

Все участники к данным соревнованиям подготовлены.

С Регламентом Чемпионата РК по альпинизму 2021 (скальный класс, очный) ознакомлены.

Руководитель командирующей организации _____ (подпись, ф.и.о.)

м.п.

Примечание: Для участия в соревнованиях спортсмены должны быть в заявке разбиты по возрастным группам и полу