

Положение о соревнованиях «Ночь перед рождеством» по прыжкам с парашютом на точность приземления»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Организация и проведение соревнований возлагается на АНОО АСК «Аэроклассика» под руководством Организационного комитета Соревнований в соответствии с данным Положением.

Прыжки с парашютом и полеты выполняются в соответствии с действующими нормативными документами. Соревнования проводятся за счёт средств парашютистов, подавших заявки на участие.

Цели соревнований

развитие и популяризация парашютного спорта;
развитие и популяризация дисциплины «точность приземления»;
популяризация АСК «Аэроклассика»

Время и место проведения

Соревнования проводятся на базе АНОО АСК «Аэроклассика» (аэродром «Ватулино») 4 – 6 января 2019 года.

3.01 – заезд и тренировочные прыжки, мандатная комиссия (с 17.00 до 19.00)

4.01 – 5.01 соревновательные прыжки (с 9:00 до 20:00)

6.01 – резервный день (с 9:00 до 20:00)

Программа проведения соревнований

Количество прыжков на точность приземления:

отборочные прыжки – 4;

полуфинал – 1;

финал – 1.

Соревнования считаются разыгранными при участии в них не менее 4-х спортсменов.

Если разыграны все четыре отборочных тура, то по их результатам лучшие 10 спортсменов выполняют пятый (полуфинальный) прыжок на площадку ограниченных размеров. По результатам пятого тура 5 лучших спортсменов выполняют шестой (финальный) прыжок на площадку ограниченных размеров в темное время суток.

Организатор соревнований обеспечивает:

- медицинский контроль участников;
- подготовку мест приземления и метеообеспечение;
- готовность воздушного судна, группы руководства прыжками и стартового наряда;
- наличие судейской документации и средств фиксации результатов;
- помещения для укладки парашютов.

Участники соревнований

Соревнования носят характер открытого личного первенства. Мужской и женский зачеты проходят совместно.

К участию в соревнованиях допускаются:

- спортсмены, выполнившие не менее 100 прыжков на планирующих парашютных системах;

- имеющие медицинскую справку и страховку установленного образца, соответствующие п. 3.6. Положения о медицинском допуске лиц к прыжкам с парашютом в авиационных организациях ДОСААФ России от 18 декабря 2012 г. № 91 (<http://vatulino.ru/sites/default/files/Polojenie.pdf>), либо справку ВЛК;

- подавшие предварительные заявки в установленном порядке на электронную почту contacts@vatulino.ru.

Срок подачи предварительных заявок – до 25 декабря 2018 года.

В предварительной заявке в произвольной форме указываются:

- фамилия, имя, отчество, город проживания, дата рождения участника;
- количество прыжков, спортивный разряд или звание;
- тип парашютной системы.

В мандатную комиссию в день соревнований каждый участник предоставляет:

- паспорт или иной документ, удостоверяющий личность;
- действующую справку ВЛК либо страховку и медицинскую справку установленного образца;
- книжку парашютиста с допуском к прыжкам с парашютом на 2019 год;
- паспорт на парашютную систему с отметкой о прохождении технического осмотра, заверенной печатью авиационной организации (срок действия технического осмотра – не более 6 месяцев);
- паспорт на парашютный страхующий прибор с отметкой о проведении регламентных работ (для приборов ППК-У);
- стартовый взнос.

Размер стартового взноса составляет 9000 руб.

Оплата прыжков входит в сумму стартового взноса. Стартовый взнос может быть частично возвращен по решению организатора соревнований в случае, если программа соревнований не разыграна по объективным причинам. Стартовый взнос не возвращается в случаях, если участник отказывается или отстраняется от дальнейшего участия в соревнованиях.

В рамках проведения мандатной комиссии осуществляется осмотр парашютных систем специалистом парашютной службы АСК «Аэроклассика» на предмет оценки их состояния и соответствия представленным документам. В случае выявления нарушений или несоответствия элементов парашютных систем представленным документам, требованиям производителей парашютных систем и (или) их составных частей (элементов), организатор оставляет за собой право не допускать такие парашютные системы и их элементы к прыжкам.

Допуск к прыжкам осуществляется в строгом соответствии с правилами АНОО «АСК «Аэроклассика»: <http://www.parashut.com/sport/admission>

2. УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Общие положения

Очередность прыжков первого тура определяется жеребьевкой. Во всех других турах очередность прыжков, по возможности, сохраняется. Директор соревнований по согласованию с главным судьей может изменить очередность прыжков в туре из-за перепрыжек или других важных организационных нужд, включая дополнительное время, необходимое спортсменам на подготовку к прыжку не по их собственной вине (например, приземление вне аэродрома, переукладка запасного парашюта, проблемы с летательным аппаратом, реальные изменения в очередности прыжков и пр.). Объявления о готовности к выходу на линию стартового осмотра даются за 15, 10 и 5 минут. Если участник не

прибывает вовремя на линию стартового осмотра, его результат в данном прыжке штрафуетс^я результатом 17 см.

Главный судья обязан проследить, чтобы официальные результаты стали доступны к церемонии награждения.

Пристрелка

Перед началом упражнения или, если прыжки были прерваны на время более чем 60 минут, должна быть выполнена пристрелка с высоты на 100 м ниже высоты выброски парашютистов. Для пристрелки может использоваться пристрелочный парашют (лента). По решению главного судьи в качестве пристрелки могут быть выполнены парашютные прыжки спортсменами, не участвующими в соревнованиях.

Разрешается решением главного судьи и директора соревнований проводить пристрелку с борта летательного аппарата, где находятся участники соревнований.

Участники соревнований могут наблюдать за результатами пристрелки с земли или с борта летательного аппарата.

Перед полуфинальным и финальным турами пристрелка не выполняется.

Метеоусловия

Максимально допустимая скорость ветра у земли устанавливается главным судьей и директором соревнований в пределах между 7 и 9 м/с. Этот предел ветра доводится до всех участников до начала первого тура и сохраняется на протяжении всех соревнований. Замер результатов спортсменов должен прекратиться, когда ветер превысит этот предел, и в течение 30 секунд после того, когда ветер опять станет меньше этого предела. Затем работа может возобновиться.

В ходе проведения прыжков главным судьей во взаимодействии с директором соревнований должны постоянно оцениваться не только сила и направление ветра, но и другие метеорологические факторы, влияющие на безопасность прыжков (горизонтальная и вертикальная видимость, а также степень турбулентности атмосферы в районе цели).

Прыжки должны выполняться до тех пор, пока, по мнению главного судьи и директора соревнований, метеоусловия являются приемлемыми для обеспечения требований безопасности.

Выброска парашютистов не должна производиться, пока условия не станут приемлемыми для главного судьи и директора соревнований.

Метеобезопасение

В зоне приземления должны находиться одобренные главным судьей указатели направления и силы ветра: тканевый конус, показывающий направление ветра при скорости 2 м/с или более, и лента – при скорости ветра менее 2 м/с

Главный судья определяет расположение конуса на фиксированном месте приблизительно в 50 метрах от центра цели. Это решение не подлежит опротестованию.

Лента закрепляется на мачте и располагается в пределах 20 метрах от центра цели. Местоположение этой ленты также определяет главный судья. Его решение не опротестовывается.

В случаях превышения скорости ветра установленного предела оператором метеопоста должен быть немедленно поданы визуальные и звуковые сигналы главному судье о прекращении и возобновлении оценки результатов приземляющихся спортсменов. Для этого должны использовать хорошо видимые и слышимые средства сигнализации (флажки, свистки и т.п.).

На площадке ограниченных размеров лента, конус и метеопост не размещаются.

Цель

Центр цели – автоматическое измерительное устройство (далее – АИУ) с центральным кругом контрастного цвета (предпочтительно желтого на черном фоне) диаметром 2 см.

Для того, чтобы не повредить АИУ, участники должны надевать соответствующую обувь. Участники, обувь которых может причинить вред АИУ, решением главного судьи к выполнению прыжков не допускаются. Данное решение не опротестовывается.

Порядок выполнения прыжков

Прыжки выполняются с парашютными системами, обеспечивающими безопасную работу на точность приземления.

Прыжки выполняются по условиям упражнений №№ 6, 8 КПП-2003 с высоты 1000 – 1200 метров. Количество парашютистов в заходе – до 6 человек включительно. Расчёт прыжка, определение точки выброски, принятие решения на отделение от ВС осуществляется участниками соревнований самостоятельно.

Если метеоусловия не позволяют выполнять прыжки с высоты 1000 – 1200 м, допускается решением главного судьи и директора соревнований выполнять прыжки с высоты 800 м группами по 2-3 человека.

Количество парашютистов в заходе на каждый прыжок определяется главным судьей и директором соревнований.

Командиром экипажа на боевом курсе подаются установленные сигналы «Приготовиться» и «Отставить», в промежутке между которыми спортсмены выполняют отделение по саморасчету. В случае отсутствия видимости земли с высоты выброски командиром подается также сигнал «Пошел» (при этом нижняя граница облачности не должна быть более чем на 150 метров ниже высоты выброски).

В случае, если спортсмены не согласны с курсом захода на цель, они имеют право потребовать от командира экипажа внести соответствующую поправку или повторить заход.

Спортсмен может решить не совершать прыжок по уважительным причинам, к которым относятся:

- внезапное изменение метеоусловий, влияющее на безопасность выполнения прыжков;
- другие ситуации по решению главного судьи и директора соревнований.

Если прыжок не состоялся, и судьи нашли причину уважительной, необходимо выполнить его при первой же возможности, а если неуважительной, то спортсмену дается результат 17 см.

Количество прыжков в день не ограничено.

Участник, грубо нарушивший требования безопасности, дисквалифицируется на один данный прыжок. При этом он получает результат 17 см. При повторном нарушении требований безопасности участник дисквалифицируется на все оставшиеся прыжки. Грубыми нарушениями являются: опасная работа на приземлении, работа на встречных курсах на одной высоте над целью и другие действия, влияющие по решению главного судьи и директора соревнований на безопасность выполнения прыжков.

В случае приземления участника вне зоны видимости судей, участник обязан немедленно проинформировать организатора по телефону о своем местоположении и состоянии.

Особенности выполнения ночных прыжков.

Для выполнения ночных прыжков мат, цель подсвечиваются фонарями или прожекторами (фарами).

Участники выполняют прыжки с высоты 800-1000 м по два человека в заход.

В случае приземления участника вне зоны видимости судей, участник обязан немедленно проинформировать организатора по телефону о своем местоположении и состоянии.

Перепрыжки

Перепрыжки могут предоставляться спортсменам решением главного судьи в случаях, когда спортсмен по объективным причинам не может показать свое мастерство. Главным судьей соревнований и директором соревнований, исходя из требований безопасности и здравого смысла, могут предоставляться перепрыжки по основаниям, не указанным в настоящем положении.

Если спортсмену была предоставлена перепрыжка, которую он официально потребовал, она должна быть выполнена. Если перепрыжка не выполнена по вине спортсмена, за этот прыжок дается результат 17 см.

Перепрыжка должна выполняться как можно скорее после события, послужившего основанием для нее.

Любая неисправность парашютной системы после ее раскрытия, приводящая к проблемам в управлении, может дать право на перепрыжку. В этом случае участник должен немедленно сообщить о проблеме, сигнализируя руками, ногами или другим подходящим способом, и не должен делать попытку приземления в зоне цели. К проблемам управления относятся полный или частичный отказ, изменение формы купола, не дающие возможность участнику показать свое мастерство.

Участнику, который приземляется в течение 10 секунд до момента превышения скорости ветра установленного предела, во время превышения этого значения и в течение 30 секунд после возвращения скорости ветра ниже предельного значения и не показавшему результат 0 см, предлагается перепрыжка.

Если два или более участников приближаются и/или приземляются на цель одновременно, или находятся близко, мешая друг другу в процессе снижения, главным судьей участникам может быть предоставлена перепрыжка.

Если при приземлении результат спортсмена по техническим причинам (неисправность АИУ, неготовность АИУ к приему, невозможность визуального определения точки приземления и др.) не может быть объективно оценен, спортсмену может быть предложена перепрыжка.

Если обнаружится, что АИУ неисправно или не сброшено в исходное положение, а первая точка касания была в нем, то участнику обязан пойти на перепрыжку.

Если АИУ зарегистрировало результат, а по мнению судей первая точка касания не была на АИУ, участнику не предоставляется перепрыжка, а засчитывается результат согласно замера первой точки касания.

Если при приближении участника к цели возникает помеха спортсмену в воздухе, оказывающая неблагоприятное воздействие на показанный результат, главным судьей по упражнению участнику может быть предоставлена перепрыжка.

Спортсмен, которому предложена перепрыжка, должен принять решение о ее выполнении в течение 15 секунд после доведения до него соответствующего решения судьи и немедленно проинформировать главного судью. В противном случае ему засчитывается показанный результат. Если же спортсмен, который согласился на перепрыжку, своевременно не выполнил ее по своей вине, ему засчитывается результат 17 см.

Если спортсмен считает, что ему должна быть предоставлена перепрыжка по основаниям, указанным в настоящем положении, он должен заявить об этом главному судье в течение 15 секунд после приземления. В противном случае ему может быть отказано в перепрыжке.

Допускается выполнять перепрыжки индивидуально с высоты 700-1000 метров.

Перепрыжки выполняются за счет участников соревнований. Размер взноса составляет 1100 руб за одну перепрыжку.

Работа судей в упражнении

Точкой приземления считается первая точка соприкосновения тела с поверхностью мата, землей или АИУ.

По крайней мере, три судьи должны находиться возле АИУ во время проведения соревнования.

В помощь им должны быть назначены 2 судьи в 5-метровой зоне для того, чтобы наблюдать, какая часть тела коснулась земли (мата, АИУ) первой. Их мнение учитывается только в тех случаях, когда трое основных судей расходятся во мнениях.

После приземления каждого участника оператор АИУ должен дать судьям возможность зафиксировать показанный АИУ результат и в максимально короткий срок привести его в готовность к приему следующего участника. Фиксация результата и приведение АИУ в готовность к приему следующего участника должны занимать не более 10 секунд. Контроль за приведением АИУ в готовность к приему участника осуществляет главный судья.

Присутствие в районе цели

Во время прыжков внутри 20-метровой зоны разрешается находиться только судьям по упражнению, оператору технических средств и необходимым лицам организаторского персонала.

Спортсменам, представителям средств массовой информации и зрителям разрешается находиться в 20-метровой зоне только с разрешения главного судьи и не ближе 15 метров от АИУ.

После приземления участники должны незамедлительно покинуть 20-метровую зону.

Оценка результатов прыжков

Результат спортсмена определяется суммой результатов во всех проведенных турах.

Чем меньше сумма результатов всех прыжков, тем выше общий результат участника в соревнованиях.

При равенстве результатов более высокое место засчитывается спортсмену, имеющему лучший результат в ночном прыжке. При равенстве и этих результатов у претендентов на 1-3 места более высокое место присуждается спортсмену, имеющему большее количество лучших результатов в каждом туре. При полностью одинаковых результатах у претендентов на 1-3 места выполняются ночные или дневные прыжки до разведения результатов. Остальным спортсменам с равными результатами присуждаются одинаковые места. При невозможности выполнить прыжки на разведение призеров, имеющих одинаковое количество лучших результатов, по объективным причинам учитывается лучший результат, начиная с крайнего тура и до первого.

В случае невозможности разведения результатов претендентов на 1-3 места даже после дополнительных прыжков и в резервный день, судьи вправе установить 2-х и более участников на одно место. В этом случае спортсмены награждаются равноценной премией, разделенной между ними в равных долях.

Прыжки на разведение результатов выполняются за счет участников.

Снаряжение

Каждый участник соревнований обязан для выполнения прыжков с парашютом иметь: парашюты (основной и запасной), страхующий прибор, снаряжение парашютиста (защитный шлем, перчатки, одежду и обувь по сезону, высотомер), телефон сотовой

связи. Основной парашют должен быть предназначен для выполнения прыжков на точность приземления.

Парашютные системы должны соответствовать требованиям проводящей организации: <http://parashut.com/sport/admission>

Для выполнения ночных прыжков участник обязан иметь не менее двух надежно закрепляемых на руках и ногах ярких электрофонарей, один из которых должен работать в режиме стробоскопа.

Электрический фонарь, работающий в режиме постоянного света, должен быть направлен постоянно вверх и подсвечивать купол парашюта. Второй электрический фонарь должен быть включен в режим стробоскопа после контроля работоспособности купола парашюта и направлен вниз. Оба фонаря должны работать до приземления.

Участникам разрешается иметь один дополнительный фонарь, направленный вниз.

Дисквалификация участников производится в случаях:

- раскрытия основного парашюта на высоте ниже 600 метров;
- расстёгивания элементов подвесной системы до приземления;
- не включения/выключения страхующего прибора при выполнении прыжков;
- не включения/выключения обязательных к использованию электрических фонарей при выполнении ночных прыжков;
- других нарушений установленных требований безопасности при выполнении прыжков и условий выполнения упражнений, изложенных в настоящем положении, по усмотрению главного судьи соревнований.

3. НАГРАЖДЕНИЕ

Участники, занявшие первые три места, награждаются денежным призом от организатора соревнований:

- за 1 место – 50000 руб;
- за 2 место – 30000 руб;
- за 3 место – 20000 руб.

Основные варианты проживания:

1. Санаторий-профилакторий для студентов и сотрудников РГСУ <http://hotels.rgsu.net/ruza/>
2. Гостиница «Форвард» <http://ruza-hotel.ru/>
3. Гостиница «Флагман» <http://флагманотель.рф>
3. Учебно-реабилитационный центр «Алмаз» в г. Руза <http://hotels.rgsu.net/almaz>

Бронирование гостиниц аэроклубом не осуществляется!

Для организации питания на аэродроме имеется кафе.

Начальник АНОО «АСК «Аэроклассика»



С.А. Березенко