

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении соревнований по пилотированию дронов
Спортивный фестиваль "Взлёт: скорость и мастерство"
11-13 сентября 2026 года, г.о. Подольск

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1** Настоящее положение об организации и проведении соревнований по гонкам дронов (беспилотных воздушных судов) Спортивный фестиваль "Взлёт: скорость и мастерство" (далее – Положение) определяет цель, задачи, порядок, сроки проведения и условия участия в соревнованиях по гонкам дронов (беспилотных воздушных судов) «Взлёт: скорость и мастерство» (далее – Соревнования).
- 1.2** Организатором Соревнований является АНО «Резерв» Первый Волонтерский центр г.о. Подольск (ПВЦ г. Подольск) (далее – Организатор) при содействии Комитета по культуре, туризму и молодежной политике Администрации Городского округа Подольск
- 1.3** Организационный комитет Соревнований формируется из числа инструкторов Первого Волонтерского Центра г. Подольск, представителей Администрации г.о. Подольск, образовательных организаций, (далее – Оргкомитет).
- 1.4** Организатор может привлекать партнёров для помощи в организации и проведении Соревнований.
- 1.5** Организатор:
- определяет программу Соревнований и задания по каждому этапу;
 - разрабатывает задания для соревнований, конфигурацию трассы, модели и тип допускаемого к соревнованиям БПЛА, критерии оценивания
 - принимает решение о допуске к Соревнованиям участников;
 - принимает решение о дисквалификации участников за нарушение порядка и правил поведения на площадке мероприятия, а также за предоставление недостоверных данных в заявке на участие.
- 1.6** Организатор Соревнований оставляет за собой право вносить изменения в настоящее Положение.
- 1.7** Организатор оставляет за собой право привлечения партнеров в рамках реализации мероприятия.
- 1.8** Заявки на участие подаются в Оргкомитет до 11 сентября 2026 года включительно, оформленные в соответствии с требованиями (ПРИЛОЖЕНИЕ 1), на электронную почту volcenter.podolsk@yandex.ru Заявки, поданные позже указанного срока, Организатором не рассматриваются.
- 1.9** Сроки проведения Соревнований: 11-13 сентября 2026 года.
Дополнительно в рамках подготовки и проведения соревнований проводятся тематические викторины, курсы по пилотированию, конструированию и сборке различных видов дронов.
- 1.10** Организаторы Соревнований не несут ответственности за прямые или косвенные потери участников Соревнований, за упущения или неточности в предоставленной участниками информации, технические неисправности, поломки, сбои, нарушения в любой телефонной сети, онлайн-системе,

компьютерной технике, сервере, программном обеспечении, включая любые повреждения или поломки компьютера участника или любого другого лица в связи с участием в Соревнованиях.

1.11 В случае возникновения каких-либо обстоятельств, препятствующих проведению Соревнований, Организаторы вправе временно приостановить или изменить порядок его поведения.

1.12 В случае изменений в Положение Организаторы обязаны не позднее, чем за 5 дней до начала соревнований опубликовать информацию <https://пвц-подольск.рф/tournament/>

Место проведения Соревнований: Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск, мкр. Климовск , Спортивный пр. 4) Заезд и выезд участников на территорию осуществляется **самостоятельно.**

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Соревнования проводятся с целью популяризации технического творчества и повышения интереса детей и молодежи к техническим профессиям в сфере беспилотных авиационных систем, а также патриотического воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности в условиях соревновательной деятельности

2.2. Задачи Соревнований:

- обеспечить выявление детей и молодежи с высоким потенциалом в области пилотирования беспилотных летательных аппаратов (далее – БАС) и предоставить возможность для реализации их способностей;
- развитие практических навыков работы с высокотехнологичным оборудованием
- стимулирование увлечения техническим творчеством и инженерными направлениями
- вовлечение молодежи в научно-техническое творчество путем предоставления возможности принять участие в соревновательных мероприятиях по профилю БАС;
- популяризация гонок дронов как перспективного направления в спорте и технологиях
- повышение мотивации обучающихся к получению дополнительного образования в сфере БАС по инженерным и пилотажным компетенциям.

3. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Даты: 11-13 сентября 2026 года

Место: Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск, мкр. Климовск , Спортивный пр. 4

4. ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ

11 сентября – технический день, подготовка оборудования и места проведения, самостоятельный заезд участников из других городов при необходимости.

12 сентября – соревновательный день:

1 дисциплина - Соревнования в дисциплине – Класс 75 мм – три этапа: квалификационный, отборочный, финальный. Квалификация проходит на техническом симуляторе.

2 дисциплина - Соревнования в дисциплине класс 200 мм три этапа: предварительный, квалификационный, финальный.

3 дисциплина – фристайл мастерства. Показательные выступления участников соревнований.

13 сентября – День свободного полета. Участникам предоставляется возможность свободного полета на месте проведения соревнований, с демонстрацией своего мастерства. (по предварительной заявке (**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**) и времени выступления).

Расписание – ПРИЛОЖЕНИЕ 11

5. ТЕРМИНОЛОГИЯ

Технический симулятор	Программное обеспечение, позволяющее осуществить организацию соревнований по гонкам дронов (беспилотных воздушных судов) в цифровой среде с использованием цифровой модели дрона
Дрон	Дистанционно управляемое посредством радиокоманд малоразмерное беспилотное воздушное судно, с видеокамерой на борту, силовая часть которого состоит из четырех моторов и такого же количества пропеллеров
Очки или шлем	Устройство, которое позволяет пилоту видеть изображение с камеры дрона в режиме реального времени, создавая эффект «первого лица» — как будто пилот сам находится на борту дрона.
Пульт	Это устройство, с помощью которого пилот передаёт команды дрону: изменяет высоту, направление движения, управляет камерой и другими функциями
Трасса	Воздушная спортивная трасса с установленными препятствиями для выполнения различных полетных заданий
Вылет	Одно соревнование (полет) пилотов от стартового до финишного сигнала
Пит зона	Техническое место пилотов для подготовки к вылетам

Зона вылета	Место, где находятся пилоты, осуществляющие текущий вылет
Зона посадки	Место посадки квадрокоптера после окончания вылета
Зона ожидания	место, где находятся пилоты, ожидающие следующего за текущим вылет
Turtle mode	режим обратного вращения моторов.

6. УЧАСТНИКИ СОРЕВНОВАНИЙ

- 6.1. К участию в Соревнованиях допускаются граждане Российской Федерации в возрасте от 12 лет.
- 6.2. В Соревновании принимают участие спортсмены, владеющие навыками пилотирования БПЛА в техническом симуляторе и на дроне.
- 6.3. Соревнования проходят в очном формате по следующим дисциплинам:
- 1). Класс 75 мм – личное первенство, возрастные категории – **юниоры 12-17 лет, 18+ лет.**
 - 2). Класс 200 мм - личное первенство, возраст участников (от 12 лет), возрастные категории – **юниоры 12-17 лет, 18+лет.**
- 6.4. Все несовершеннолетние участники должны иметь сопровождающего:
- для участников, направляемых от образовательных организаций – сопровождающий должен иметь приказ от организации
 - для участников, выступающих индивидуально – сопровождающий должен быть родителем/законным представителем.
- 6.5. У одного сопровождающего в группе может быть не более 20 несовершеннолетних участников.
- 6.6. Принимая решение об участии в Соревнованиях, участники и их законные представители подтверждают, что ознакомились с настоящим Положением и принимают все условия участия.
- 6.7. Количество участников от одной образовательной организации не ограничено.
- 6.8. Для участия в Соревнованиях участникам и их представителям необходимо:
- Сформировать заявку для участия, заполнив необходимые формы документов, размещенные на сайте <https://пвц-подольск.рф/tournament/>
 - подать заявку на участие не позднее 11 сентября 2026 года **(ПРИЛОЖЕНИЕ 1)**
 - подать заявку на участие в свободном дне полетов не позднее 11 сентября 2026 года **(ПРИЛОЖЕНИЕ 2)**
 - дать согласие на обработку персональных данных **(ПРИЛОЖЕНИЕ 3)**.
Согласие на обработку персональных в отношении участника, не достигшего возраста 14 (четырнадцати) лет, дается родителем (законным представителем). Согласие на обработку персональных данных участников, достигших возраста 14 лет, дается лично участником **(ПРИЛОЖЕНИЕ 4)**.
 - Согласие родителя/законного представителя на участие несовершеннолетнего на участие в мероприятиях, проводимых в рамках Спортивного фестиваля (соревнованиях, свободном полетном дне) **(ПРИЛОЖЕНИЕ 5)**.
 - дать Согласие на фото- видео-съемку **(ПРИЛОЖЕНИЕ 6)**.
 - Для участников гонок «Класс 200» предоставить копию страхового полиса

для соревнований по виду спорта «Гонки дронов», со сроком окончания действия не ранее дня, следующего за последним днём проведения Спортивного фестиваля. В случае изменения дат проведения Спортивного фестиваля/отмены проведения Спортивного фестиваля/отказа участника от участия в Спортивном фестивале организатор не несёт финансовых обязательств по возмещению затрат участника на приобретение полиса страхования. **(Страхование осуществляет участник соревнований/его представитель своими силами и за свой счет).**

- Участники гонок «Класс 75» могут принимать участие как на оборудовании Организаторов, так и своих устройствах. Участники гонок «Класс 200» принимают участие на своем оборудовании. Если участник принимает участие на своем оборудовании (соответствующим требованиям Положения **(ПРИЛОЖЕНИЕ 9)**), то необходимо заполнить Техническую карточку **(ПРИЛОЖЕНИЕ 10)**

7. СУДЕЙСКАЯ КОМИССИЯ

- 7.1. Для контроля правильности выполнения заданий Соревнований формируется судейский корпус Соревнований (далее – Судейский корпус).

Состав судейского корпуса

Судьи	Обязанности	ФИО, должность
Главный судья соревнований	Решает спорные или внештатные ситуации, выносит решение о повторных попытках выполнения заданий и дисквалификации участников	Дементьев Е. С. Руководитель ПВЦ г. Подольск
Главный секретарь (объединить с судьей информатором)	Обрабатывает стартовые протоколы соревнований, производит подсчет результатов и вносит их в итоговый протокол Соревнований	Банис Д.И. Администратор ПВЦ г. Подольск
Судья секретарь (регистрация)	Проведение регистрации участников, проверка разрешительной документации	Васюткина М.В
Судьи на этапе «Технический симулятор»		
Судья-хронометрист (Стол №1)	Фиксирует время и правильность прохождения трассы, подписывает протокол (квалификация)	ПВЦ
Судья-хронометрист	Фиксирует время и правильность прохождения трассы,	ПВЦ

(Стол №2)	подписывает протокол (квалификация)	
Судья-хронометрист (Стол №3)	Фиксирует время и правильность прохождения трассы, подписывает протокол (квалификация)	ПВЦ
Судья-хронометрист (Стол №4)	Фиксирует время и правильность прохождения трассы, подписывает протокол (квалификация)	ПВЦ
Судьи на этапе «Прохождение трассы с различными элементами»		
Судья-хронометрист (линия старта и финиша)	Организует старт и финиш этапа, фиксирует время пролета трассы, подписывает протокол	ПВЦ
Судья в поле (прохождение препятствий)	Фиксирует правильность пролета трассы, подписывает протокол	ПВЦ
Судья технический	Организует проверку упавшего дрона, принимает решение о том, может ли дрон продолжать полет, подписывает протокол	
Технический помощник судьи	Помощь судье на трассе, передача протокола главному секретарю	ПВЦ

Функции судейства:

- проводит технический осмотр БПЛА, устанавливает его соответствие техническим требованиям данного положения и дает допуск к соревнованиям;
- осуществляет контроль за соблюдением правил техники безопасности, а также порядка в технической зоне, зонах вылета и ожидания участников;
- оценивает результаты выполнения конкурсных заданий, определяет победителей и призёров соревнований и представляет Оргкомитету итоговый протокол и отчет.

8. СОДЕРЖАНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ

8.1. Соревнования в дисциплине – Класс 75 мм – состоит из трех этапов:

квалификационный, отборочный, финальный **(ПРИЛОЖЕНИЕ 7, ПРИЛОЖЕНИЕ 8)**

8.1.1. Квалификационный этап проводится на «техническом симуляторе». На этапе «технический симулятор» участники должны успешно пройти заданную трассу. Участник не прошедшие этап симулятора не допускаются к выполнению полетов.

8.1.2. На отборочном этапе формируется турнирная таблица по лучшему времени прохождения круга трассы из двух вылетов. 4 участника с лучшим временем выходят в финальный этап.

8.1.3. Финальный этап состоит из 3 вылетов. Победителем становится участник, набравший наибольшее количество очков.

Каждая попытка приносит участнику финала баллы по времени:

1 место – 4 балла

2 место – 3 балла

3 место – 2 балла

4 место – 1 балл

Если пилот не долетел до финиша, получает 0 баллов.

По сумме 3-х попыток Победителем становится участник, набравший наибольшее количество баллов.

8.2. Соревнования в дисциплине класс 200 мм состоят из трех этапов: предварительный, квалификационный, финальный **(ПРИЛОЖЕНИЕ 7, ПРИЛОЖЕНИЕ 8)**

8.2.1. К соревнованиям допускаются участники (от 12+), прошедшие технический осмотр дрона на соответствие заявленным техническим характеристикам.

8.2.2. Спортсмены разделяются способом жеребьевки на подгруппы по 4 человека.

8.2.3. Каждая подгруппа совершает по 2 предварительных (тренировочных вылета) по 2 минуты.

8.2.4. Каждая подгруппа совершает по три квалификационных вылета, где учитывается пройденное количество кругов трассы за 2 минуты. Круг трассы засчитывается при прохождении участником всех элементов трассы.

8.2.5. Участники, набравшие большее количество кругов за три этапа квалификации проходят в Финал Четырех.

8.2.6. Финальный этап состоит из 3 вылетов.

8.2.7. Победителем становится участник, набравший наибольшее количество баллов.

8.2.8. Подсчет баллов проходит по следующей системе:

Участники совершают один круг, где баллы начисляются по завершению круга.

1 место – 4 балла,

2 место – 3 балла,

3 место – 2 балла,

4 место – 1 балл.

Если пилот не долетел до финиша, получает 0 баллов.

При одинаковом визуальном финише, смотрится время пересечения финальной линии, либо назначается перелет.

При одинаковом количестве баллов назначается дополнительный круг Чемпионов. Победителем станет участник, первый пересекший линию финиша.

9. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ СОРЕВНОВАНИЙ

- 9.1. Во время текущего вылета пилоты должны находиться в «Зоне вылетов».
- 9.2. Во время текущего вылета следующая группа должна находиться в «Зоне ожидания». Во время вылета последней группы в зоне ожидания должна находиться первая группа. Пилоты в «Зоне ожидания» должны иметь при себе квадрокоптер, пульт управления и приемное оборудование.
- 9.3. Если пилот не прибыл в «Зону ожидания» до начала вылета следующей группы, он не допускается к своему вылету.
- 9.4. Выход на трассу возможен только с разрешения судей. Пилотам, не участвующим в текущем вылете, запрещено включать дроны с установленными пропеллерами и подключенными видео передатчиками.
- 9.5. Пилотам, находящимся в «Зоне вылетов», запрещено вставать, ходить, громко разговаривать или каким-либо иным образом мешать другим пилотам до окончания вылета.
- 9.6. Приземление квадрокоптеров должно осуществляться строго в «Зону посадки». Приземление в иных местах допускается, если это необходимо для обеспечения безопасности людей или оборудования.
- 9.7. Полет по трассе осуществляется между препятствиями (воротами, флагами и т.д.) по траектории, обозначенной организаторами.
- 9.8. При неправильном прохождении трассы пилоту необходимо вернуться и пройти ее верно. В противном случае круг с нарушением не засчитывается.
- 9.9. В случае падения допускается использование режима Turtle Mode
- 9.10. Использование режима Turtle Mode можно в течении 10 секунд после падения. Если в течение 10 секунд квадрокоптер не смог взлететь, то дальнейшие попытки запрещены.
- 9.11. Использование режима Turtle Mode не допускается, если квадрокоптер находится в близости от людей или оборудования. Во время вылета пилоты должны предпринимать все возможные меры для обеспечения безопасности людей и оборудования.
- 9.12. Если пилот наблюдает проблемы с видеосигналом во время вылета, он имеет право потребовать перелет, если ни один из пилотов еще не успел завершить хотя бы один круг. Для этого во время вылета пилот должен поднять руку и сообщить судье о проблеме. Решение о перелете объявляет главный судья соревнований.

10. ДИСЦИПЛИНАРНЫЕ НАРУШЕНИЯ И НАКАЗАНИЯ

10.1 За следующие нарушения пилоту может быть объявлено **предупреждение**:

- 10.1.1. несогласованные полеты, не относящиеся к соревнованию;
- 10.1.2. выход на трассу без согласования с организаторами;
- 10.1.3. пилот мешает другим пилотам;
- 10.1.4. фальстарт;
- 10.1.5. неправильное прохождение трассы, повлекшее за собой столкновение дронов;
- 10.1.6. неправильный приземление после финиша, повлекшее столкновение дронов;
- 10.1.7. элементы фристайла после финиша;
- 10.1.8. неправильное прохождение трассы без возврата для правильного прохождения;
- 10.1.9. полеты по трассе после отведенного на вылет времени (в том числе, если пилот уже финишировал, прозвучал сигнал окончания вылета, объявлено требование судьи совершить посадку и так далее);
- 10.1.10. безосновательная подача апелляции (требование перелета);
- 10.1.11. нахождение пилота, не участвующего в текущем вылете, в «Зоне пилотов»;
- 10.1.12. вылет с траектории трассы более 10 метров;
- 10.1.13. разговоры в момент вылета в зоне пилотов;
- 10.1.14. включение моторов, до команды проверить двигатели.

10.2. За следующие нарушения пилоту может быть объявлена **дисквалификация**:

- 10.2.1. включение квадрокоптера с подключенным видеопередатчиком или отдельно видеопередатчика во время вылета других пилотов;
- 10.2.2. использование видеопередатчика, превышающего установленную организаторами мощность;
- 10.2.3. пребывание пилота в состоянии алкогольного или иного опьянения;
- 10.2.4. несоответствие дрона техническим требованиям текущего регламента;
- 10.2.5. повторное предупреждение за любое нарушение.
- 10.2.6. По решению организаторов пилоту может быть объявлено предупреждение за иные нарушения, не перечисленные в данном разделе.

10.3. Протесты (перелеты) . Дисциплина «Класс 200»

- 10.3.1. В случае остановки вылета по требованию организаторов предусмотрен перелет всей группы.
- 10.3.2. В случае фальстарта одного из пилотов в начале квалификационного, группового или финального вылета предусмотрен перелет всей группы.
- 10.3.3. В случае столкновения квадрокоптеров, которое повлекло за собой падение одного или более дронов, на участке трассы между стартовой площадкой и первым элементом трассы предусмотрен перелет всей группы.
- 10.3.4. Столкновение из-за неправильного приземления после финиша может

быть приравнено к столкновению из-за неправильного прохождения трассы.

10.4 Пилот имеет право подать апелляцию (и потребовать перелет) при соблюдении следующих условий:

- 10.4.1. во время вылета пилот отчетливо видел чужую картинку в течение 1 или более секунд;
- 10.4.2. сразу после завершения вылета сообщил главному судье о проблеме;
- 10.4.3. после завершения вылета предоставляет видеозапись, на которой видно чужую картинку и подпись OSD;
- 10.4.4. проблема не связана с некорректной работой видеопередатчика или приемного оборудования подающего апелляцию пилота.

10.5 Если пилот наблюдает проблемы с видеосигналом до начала вылета, необходимо сообщить об этом организаторам. В этом случае:

- 10.5.1. организаторы лично убеждаются в наличии проблем;
- 10.5.2. проверяют исправность приемного оборудования пилотов путем сравнения качества видеосигнала на другом приемном оборудовании;
- 10.5.3. если проблема подтверждается, выявляют мешающий квадрокоптер;
- 10.5.4. тот пилот, чей квадрокоптер мешает, меняется каналами с тем пилотом, кому он мешает;
- 10.5.5. если после первой смены каналов проблема не решается, то при проведении тренировочных и квалификационных вылетов пилот мешающего квадрокоптера летает в отдельной группе;
- 10.5.6. при проведении групповых и финальных вылетов пилоты меняются каналами до тех пор, пока не будет достигнуто приемлемое качество картинки.
- 10.5.7. Спорные ситуации решаются пересмотром видеозаписи вылета с судейского компьютера или видеоочков пилота, вердикт выносится главным судьей.

11. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

- 11.1. Победители награждаются кубком, медалями, грамотами. Призеры (2 и 3 места) награждаются медалями и грамотами.
- 11.2. Грамоты за участие получают все участники Соревнований, не вошедшие в число победителей и призеров.
- 11.3. По решению Оргкомитета могут быть предусмотрены ценные призы за различные номинации.
- 11.4. Решение членов судейской коллегии обжалованию и пересмотру не подлежит, является окончательным.

12. ФИНАНСИРОВАНИЕ

- 12.1. Все расходы по организации и проведению Соревнований, несет Автономная некоммерческая организация «Центр военно- спортивной подготовки «Резерв»»;
- 12.2. Допускается привлечение иных источников финансирования, не противоречащих действующему законодательству.

13. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 13.1. В случае возникновения каких-либо обстоятельств, препятствующих проведению Соревнований, Организатор вправе временно приостановить или изменить порядок его проведения.
- 13.2. Требования, установленные настоящим Положением, обязательны для выполнения всеми должностными лицами, назначенными для подготовки и проведения Соревнований. Требования мер безопасности обязательны к выполнению всеми участниками. Технические специалисты от номинаций на площадке имеют право остановить выполнение полета в любой момент, если не соблюдаются меры безопасности или существует опасность для участников процесса.
- 13.3. Организатор не несет ответственности за прямые или косвенные потери участников (участники – операторы и их представители участвующие в соревнованиях по составленной заявке согласно приложению) Соревнований, за любые неточности или упущения в предоставленной участниками информации; технические неисправности; поломки, сбои, нарушения, удаления или сбои в любой телефонной сети, онлайн-системе, компьютерной технике, сервере, провайдере или программном обеспечении, включая без ограничения любые повреждения или поломки компьютера участника или любого другого лица в связи с участием в Соревнованиях.
- 13.4. Подача заявки на участие означает Согласие родителей (законных представителей) на участие в соревнованиях несовершеннолетних участников, на обработку персональных данных участников в целях организации и проведения мероприятия, на фото- и видеосъемку участников во время мероприятия и по его итогам, а также последующее использование материалов.
- 13.5. Полностью заполненные оригиналы Согласий и заявку с печатями организации, медицинскую справку и страховку передаются Организатору при регистрации перед началом Соревнования. Участники, не предоставившие оформленные должным образом Согласия, к участию в мероприятии не допускаются.
- 13.6. В зависимости от количества участников Организаторы имеют право внести изменения в регламент соревновательного дня.
- 13.7. Контактная информация: Дементьев Егор Степанович, Руководитель ПВЦ г. Подольск, тел. 8 (926) 429-90-55,

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

ЗАЯВКА

на участие в соревнованиях по пилотированию дронов
Спортивный фестиваль "Взлёт: скорость и мастерство"
11-13 сентября 2026 года
Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск,
мкр. Климовск , Спортивный пр. 4)

№ п/п	Ф.И.О. участника	Дата рождения		
		Класс 75	Класс 200	примечание
1	Поставьте отметку, в гонках какого класса дронов хотите принять участие			
2	Поставьте отметку, если хотите принять участие в дрон-фристайле	(да)	(нет)	
		Представитель/сопровождающий несовершеннолетнего		
		(паспортные данные)		

Участник может принять участие в обеих спортивных дисциплинах
Важно! В день соревнований при регистрации к Заявке на участие должны быть приложены оригиналы Согласий на обработку персональных данных, фото- видеосъемку, и участие несовершеннолетних в соревнованиях от родителей (законных представителей).

Подпись участника, контактный телефон

_____/_____
подпись расшифровка подписи

Подпись сопровождающего (для несовершеннолетних), контактный телефон

_____/_____
подпись расшифровка подписи

«__» ____2026 г .

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

ЗАЯВКА

на участие в Свободном дне по пилотированию дронов, проходящий в
рамках **Спортивного фестиваля "Взлёт: скорость и мастерство"**
13 сентября 2026 года
Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск,
мкр. Климовск , Спортивный пр. 4)

№ п/п	Ф.И.О. участника	Дата рождения	Примечание (программа свободного полета)
1.			
2	Укажите в программе свободного полета как хотите летать - полет по трассе с преодолением препятствий или полет с фигурами фристайла		
3			
4			
5			
		Представитель/сопровождающий несовершеннолетнего	
		(паспортные данные)	

Участник может принять участие в обеих спортивных дисциплинах
Важно! В день соревнований при регистрации к Заявке на участие должны быть приложены
оригиналы Согласий на обработку персональных данных, фото- видеосъемку, и участие
несовершеннолетних в соревнованиях от родителей (законных представителей), если участник
не участвовал в первом соревновательном дне .

Подпись участника

_____/_____
подпись расшифровка подписи

Контактный телефон участника _____

Подпись сопровождающего (для несовершеннолетних)

_____/_____
подпись расшифровка подписи

Контактный телефон сопровождающего _____

« _____ » _____ 2026 г

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

Заявление-согласие субъекта на обработку персональных данных совершеннолетнего участника (педагоги, тренеры, руководители команд, родители (законные представители) несовершеннолетних участников)

Я, _____,
паспорт серии _____, номер _____, выданный _____

«____» _____ года, далее «Субъект», подавая заявку на участие в мероприятии

(название мероприятия)

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» **даю согласие АНО «Резерв»**. Адрес: 600020, г. Владимир, ул. Труда, д.2/7, кв.2, ком1, ИНН/КПП 3328029976/332801001, далее «Оператор», **на обработку моих персональных данных** (см. п.3) на следующих условиях:

1. Субъект дает согласие на обработку Оператором своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в ФЗ №152 от 27.07.2006, а также право на передачу такой информации третьим лицам, если это необходимо для осуществления образовательной деятельности, функционирования информационных систем, организационной деятельности учреждения и в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.

2. Оператор обязуется использовать данные Субъекта для осуществления образовательной деятельности, а также исполнение иных полномочий в соответствии с законодательством Российской Федерации и Московской области.

3. Оператор может раскрыть правоохранительным органам любую информацию по официальному запросу в случаях, установленных законодательством в стране проживания Субъекта.

4. Субъект по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных (в соответствии с п.4 ст. 14 Федерального закона № 152-ФЗ от 27.06.2006).

5. При поступлении Оператору письменного заявления Субъекта о прекращении действия Согласия, персональные данные Субъекта уничтожаются установленным способом в 15-ти дневный срок.

6. Настоящее Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение срока хранения персональных данных Субъекта.

Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

«____» _____ 20____ г.

Подпись

Расшифровка подписи

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к Положению

Спортивный фестиваль

"Взлёт: скорость и мастерство"

г.о Подольск

Заявление-согласие родителя (законного представителя несовершеннолетнего) на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника (ребенка, подопечного)

Я, _____,
паспорт _____, серии _____, номер _____, выданный
_____ «___» _____ года, далее «Заявитель», в
соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных
данных» даю **согласие АНО «Резерв». Адрес: 600020, г. Владимир, ул. Труда, д.2/7,
кв.2, ком1, ИНН/КПП 3328029976/332801001**, далее «Оператор», **на обработку
персональных данных** (см. п.3) моего ребенка (подопечного)

(Ф.И.О. ребенка)

свидетельство о рождении/паспорт серия № _____ выдано/выдан «___» _____
20 ____ года, участника/цы мероприятия

(название мероприятия)

далее «Субъект», на следующих условиях:

1. Заявитель дает согласие на обработку Оператором персональных данных Субъекта, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе № 152-ФЗ от 27.07.2006, а также право на передачу такой информации третьим лицам, если это необходимо для осуществления образовательной деятельности, охраны труда, функционирования информационных систем, организационной деятельности учреждения и в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.

2. Оператор обязуется использовать данные Субъекта для осуществления образовательной деятельности, а также исполнение иных полномочий в соответствии с законодательством Российской Федерации и Московской области. Оператор может раскрыть правоохранительным органам любую информацию по официальному запросу в случаях, установленных законодательством в стране проживания Субъекта.

3. Заявитель по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки персональных данных Субъекта (в соответствии с п.4 ст. 14 Федерального закона № 152-ФЗ от 27.06.2006).

4. При поступлении Оператору письменного заявления о прекращении действия Согласия, персональные данные Субъекта уничтожаются установленным способом в 15-ти дневный срок.

5. Настоящее Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение срока хранения персональных данных Субъекта. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

«___» _____ 20 ____ г.

Подпись

/ _____ /
(Расшифровка подписи)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

СОГЛАСИЕ

родителя (законного представителя) несовершеннолетнего
на участие в мероприятиях в рамках проведения
Спортивного фестиваля "Взлёт: скорость и мастерство"
в 2026 году г. Подольск

Я, _____
(Ф.И.О. родителя / законного представителя полностью)
родитель/законный представитель _____
(нужное подчеркнуть) _____ (ФИО участника полностью)
(далее – «Участник»), _____ года рождения, зарегистрированный по адресу:

_____,
добровольно соглашаюсь на участие моего ребенка (опекаемого) в мероприятиях в рамках проведения **Спортивного фестиваля "Взлёт: скорость и мастерство"** Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск, мкр. Климовск , Спортивный пр. 4), проводимого 11-13 сентября 2026 г., и при этом:

1. Я принимаю всю ответственность за любую травму, полученную мной и/или моим ребенком (опекаемым) в ходе проведения соревнований, и не имею права требовать какой-либо компенсации за нанесение ущерба от Организаторов соревнований.

2. Если во время Соревнований с ребенком произойдет несчастный случай, прошу сообщить об этом _____

(указывается кому (ФИО) и номер телефона)

3. Я обязуюсь, что я и мой ребенок (опекаемый) будем следовать всем требованиям Организаторов соревнований, связанным с вопросами безопасности.

4. Я самостоятельно несу ответственность за личное имущество, оставленное на месте проведения соревнований, и в случае его утери не имею право требовать компенсации от Организаторов соревнований.

5. В случае необходимости я готов воспользоваться медицинской помощью, предоставленной мне и/или моему ребенку (опекаемому) Организаторами соревнований.

6. С Положением о проведении соревнований ознакомлен.

«__» _____ 20____ г.

Подпись

Расшифровка подписи

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

к Положению

Спортивный фестиваль

"Взлёт: скорость и мастерство"

г.о Подольск

СОГЛАСИЕ

Совершеннолетнего участника/родителя (законного представителя) несовершеннолетнего участника на фото и видеосъемку, размещение фотографий и/или другой личной информации совершеннолетнего участника/ребенка (подопечного) на информационных стендах, выставках и на информационных ресурсах АНО «Резерв», Администрации Городского округа Подольск, на ресурсах Подразделения АНО «Резерв» ПВЦ г. Подольск (<https://vk.ru/volonter790>, <https://пвц-подольск.рф>)

Я, _____,
паспорт серия _____ № _____ выдан _____
«__» _____ 20____ года, являясь совершеннолетним участником/родителем
(законным представителем) несовершеннолетнего _____,
(ФИО несовершеннолетнего)

даю свое согласие на фото и видеосъемку в одетом виде меня/моего ребенка в месте проведения **Спортивного фестиваля "Взлёт: скорость и мастерство"** Физкультурно- оздоровительный комплекс ФСК Заречье (г.о. Подольск, мкр. Климовск , Спортивный пр. 4), проводимого 11-13 сентября 2026 г. Я даю согласие на использование фото и видеоматериалов и других личных данных (фамилия, имя) моих/несовершеннолетнего исключительно в следующих целях:

Размещение на официальном сайте Администрации Городского округа Подольск (<https://подольск-администрация.рф/>). и в публичных каналах и группах сети Интернет (<https://max.ru/podolskadm>, <https://vk.com/podolskadm>, <https://t.me/podolskadm>), Подразделение «АНО Резерв» ПВЦ г. Подольск (адрес 600020 г. Владимир, ул. Труда, д.2/7, кв.2, ком1, <https://vk.ru/volonter790>, <https://пвц-подольск.рф>).

Данное согласие действует до достижения целей обработки фото и видеоматериалов или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своих/ несовершеннолетнего.

«__» _____ 20____ г.

Подпись

Расшифровка подписи

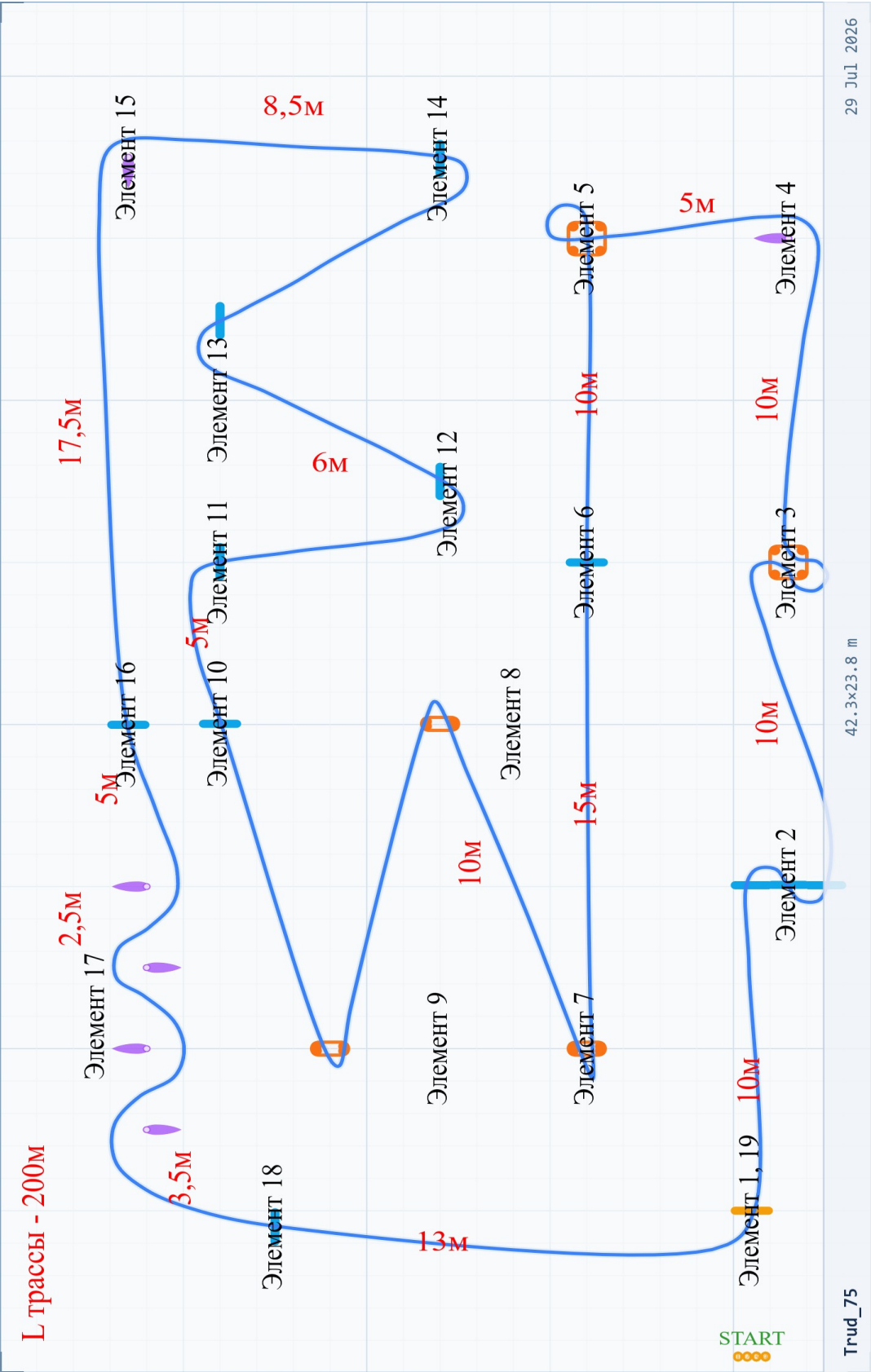
г.о Подольск

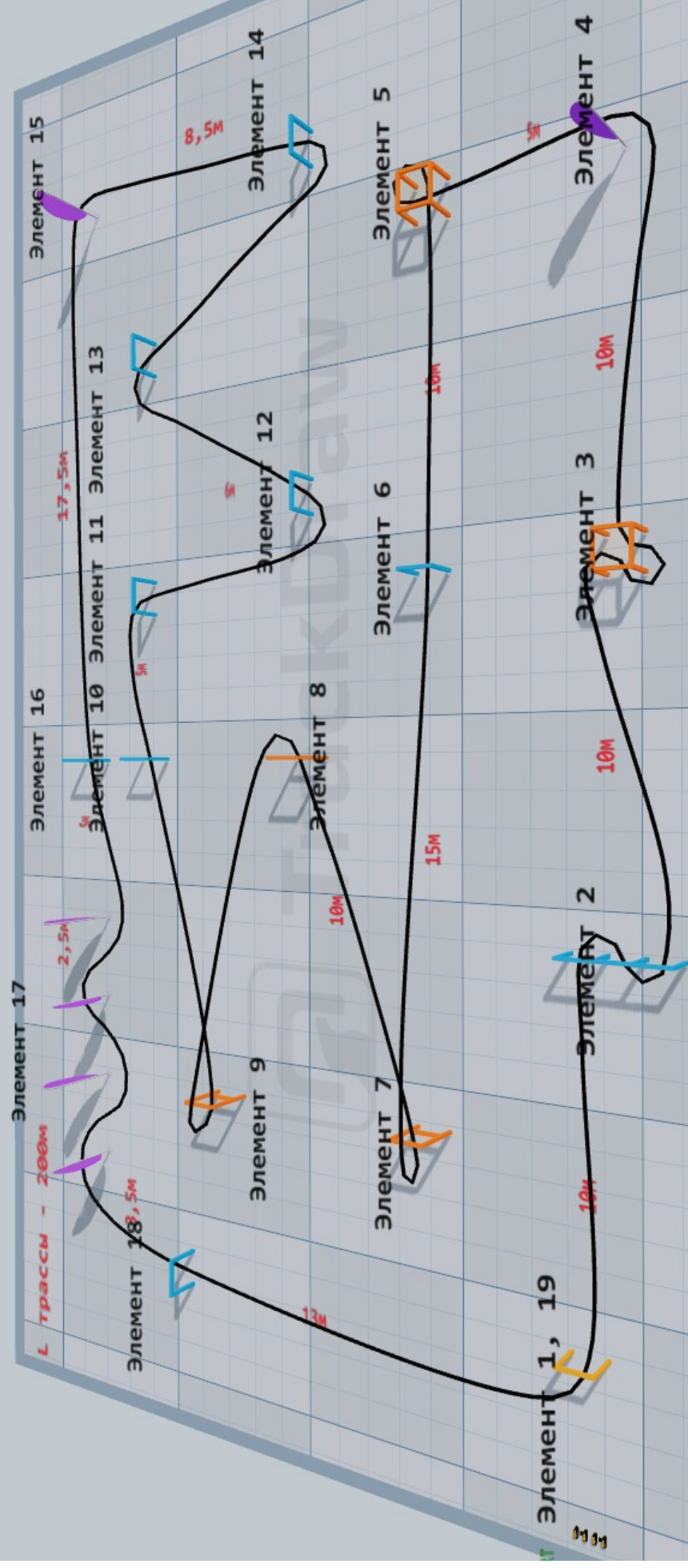
Схема пролета трассы «Класс 200»

Пролёт трассы гонок 200.

1. Элемент 0 - стартуем со стартовых столов, облетаем флаг с левой стороны.
2. Элемент 1 - пролетаем ворота по прямой.
3. Элемент 2 - пролетаем скошенный куб и с разворота проходим через него сверху вниз (Split-S). Тут же разворачиваемся вправо и пролетаем через ворота.
4. Элемент 3 - пролетаем змейку. Первый флаг змейки проходим с правой стороны.
5. Элемент 4 - пролетаем в нижние ворота с правой стороны, облетаем ворота слева (Yaw Spin) и пролетаем в средние ворота.
6. Элемент 5 - поворачиваем влево, облетая флаг с правой стороны.
7. Элемент 6 - пролетаем двухуровневый куб насквозь.
8. Элемент 7 - пролетаем над левыми воротами и с разворота проходим через них (Split-S). Тут же делаем 2 мертвые петли, пролетая оставшиеся 2е ворот (Powerloop).
9. Элемент 8 - облетаем флаг с правой стороны, пролетаем сверху ворот и с разворота проходим через них (Split-S).
10. Элемент 9 - пролетаем в нижние ворота с правой стороны, облетаем ворота слева (Yaw Spin) и пролетаем в средние ворота.
11. Элемент 10 – пролетаем первую стойку куба с правой стороны и пролетаем куб насквозь.
12. Элемент 11 – пролетаем первые ворота с правой стороны и делаем 2 мертвые петли, проходя оставшиеся 2е ворот (Powerloop или Barrel Roll).
13. Элемент 12 - пролетаем змейку. Первый флаг змейки проходим с правой стороны.
14. Элемент 13 – пролетаем через ворота с правой стороны, облетаем стойку ворот слева и повторно пролетаем ворота.
15. Элемент 14 – поворачиваем влево, облетая флаг с правой стороны.
16. Элемент 15 – финишируем, пролетая через ворота.

Схема пролета трассы «Класс 75»





Пролёт трассы гонок 75.

1. Элемент 1 - стартуем со стартовых столов и пролетаем ворота по прямой.
2. Элемент 2 – пролетаем змейку из 3х ворот, начиная с пролёта через левые ворота.
3. Элемент 3 – подлетаем к кубу с левой стороны, влетаем в него, огибаем правую стойку куба, вылетаем, огибаем левую стойку куба по внешней стороне, влетаем в куб, огибаем правую стойку и вылетаем из куба в сторону следующего элемента.
4. Элемент 4 - поворачиваем влево, облетая флаг с правой стороны.
5. Элемент 5 – пролетаем куб насквозь, облетаем правую стойку куба и повторно пролетаем куб насквозь.
6. Элемент 6 - пролетаем ворота по прямой.
7. Элемент 7 - пролетаем сверху ворот и с разворота проходим через них (Split-S).
8. Элемент 8 - пролетаем через ворота и с разворота проходим над ними (обратный Split-S).
9. Элемент 9 - пролетаем сверху ворот и с разворота проходим через них (Split-S).
10. Элемент 10 – пролетаем ворота по прямой.
11. Элемент 11 – пролетаем через ворота с левой стороны.
12. Элемент 12 – облетаем ворота с правой стороны и пролетаем через них по прямой.
13. Элемент 13 – облетаем ворота с левой стороны и пролетаем через них по прямой.
14. Элемент 14 – облетаем ворота с правой стороны и пролетаем через них по прямой.
15. Элемент 15 - поворачиваем влево, облетая флаг с правой стороны.
16. Элемент 16 – пролетаем ворота по прямой.
17. Элемент 17 – пролетаем змейку. Первый флаг змейки проходим с левой стороны. За последним флагом поворачиваем налево.
18. Элемент 18 – пролетаем ворота по прямой.
19. Элемент 19 – пролетаем через ворота с правой стороны.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

Правила прохождения этапов соревнования

1. После проведения регистрации, жеребьевки, инструктажа по технике безопасности и ознакомления с правилами участия в данных соревнованиях, участники готовятся к выполнению упражнений в последовательности выпавших номеров.
2. Участники проходят в зону №1 для прохождения этапа квалификация на Техническом симуляторе
3. Остальные команды ожидают приглашения в зоне ожидания.

I Этап «Технический симулятор» - квалификация (для гонок «Класс 75»)

1. Участники рассаживаются за компьютеры, рядом с которыми лежат пульта для прохождения трассы.
2. По команде судьи «Совершить пробный полет» участники совершают пробный полет на симуляторе. Время на пробный полет 2 минуты.
3. После завершения пробного полета участник должен сообщить «Пробный полет завершен» и по готовности к прохождению полосы на время, поднять руку и сообщить «Готов».
4. К каждому участнику подходит судья с секундомером. Дает команду «К выполнению полета приготовиться».
5. Судья включает секундомер по команде «Старт!»
6. Судья фиксирует успешное прохождение трассы за отведенное время (3 минуты), вносит в протокол отметку о квалификации и наносит отличительный знак участникам (зеленый – успешно пройденная квалификация – допуск к полетам, красный – квалификация не пройдена, к полету на дроне не допускается).
7. Участники, прошедшие квалификацию, проходят в следующий этап II допуском к полетам.
8. Участники, не прошедшие квалификацию к полетам не допускаются.
9. Протокол подписывает судья и представитель команды (тренер). После чего протокол передается Главному секретарю соревнований.
10. Участники, прошедшие этап «Технический симулятор», переходит в зону №2 для прохождения этапа «Прохождение трассы с различными элементами».
11. При возникновении спорных результатов участники или их представители проходят к Главному судье соревнований для уточнения результатов.

**II Этап – отборочный и финал «Прохождение трассы с различными элементами»
(Класс 75)**

1. Участники проходят в зону II этапа «Прохождение трассы с различными

- элементами».
2. Участники команды стартуют по очереди. Остальные участники находятся в зоне ожидания.
 3. Участник подходит к точке старта, где осматривает оборудование и готовится совершить прохождение трассы.
 4. По команде Участник надевает очки, берет пульт, проверяет видеосигнал и работу моторов без взлета.
 5. По команде судьи «К пробному полету приступить» участник совершает пробное прохождение трассы. Время пробного полета от 1 до 3 минут.
 6. После завершения пробного полета участник должен сообщить «Пробный полет завершен» и по готовности к прохождению полосы на время, поднять руку и сообщить «Готов».
 7. Судья – хронометрист дает команду «К выполнению полета приготовиться».
 8. Судья включает секундомер по команде «Старт!», выключает секундомер при пересечении финишной линии или по истечении 3 мин.
 9. Участник совершает 2 вылета.
 10. За не пройденные элементы на трассе будет начисляться штрафное время (30 сек)
 11. Судья в поле фиксирует правильность или нарушение прохождения трассы поднятием флага (красный – препятствие не пройдено, зеленый – препятствие пройдено)
 12. По окончании прохождения трассы судья-хронометрист фиксирует время на секундомере.
 13. После прохождения трассы участником, судья, зафиксировав все результаты в протоколе, подписывает сам протокол, а также протокол подписывает представитель команды. После чего протокол передается Главному секретарю соревнований.
 14. При возникновении спорных или внештатных ситуаций, разработан следующий алгоритм действий.
 15. При падении дрона с переворотом, секундомер не выключается, помощник судьи выполняет действия по перевороту дрона на зафиксированной точке, и далее участник может продолжить прохождение трассы.
 16. При падении дрона и поломки его, которая не позволит дальнейшее прохождение трассы, участник завершает прохождение трассы.
 17. При возникновении спорных моментов в зоне №2 приглашается Главный судья соревнований для разрешения возникшей ситуации.

Этап – «Прохождение трассы с различными элементами» класс 200 мм

1. После проведения регистрации, жеребьевки, инструктажа по технике безопасности и ознакомления с правилами участия в данных соревнованиях, участники готовятся к выполнению упражнений в последовательности выпавших номеров подгрупп.
2. Участники проходят в зону III этапа «Прохождение трассы с различными элементами» для проверки технических характеристик дронов.
3. Перед началом соревнований участники совершают тренировочные полеты. По окончании тренировочных полетов, участникам дается время на подготовку в технической зоне к вылетам в зачет.
4. Участники команды стартуют по группам. Остальные участники находятся в зоне ожидания.
5. Участник подходит к точке старта, со своим оборудованием, и готовятся

- совершить прохождение трассы.
6. По команде Участники надевают очки, берет пульт, проверяет видеосигнал и работу моторов без взлета.
 7. По звуковому сигналу участники совершают прохождение трассы. Время трассы (3 минуты).
 8. После прохождения трассы участником, судья, зафиксировав все результаты в протоколе, подписывает сам протокол, а также протокол подписывает представитель команды. После чего протокол передается Главному секретарю соревнований.
 9. При возникновении спорных или внештатных ситуаций, разработан следующий алгоритм действий.
 10. При падении дрона с переворотом, секундомер не выключается, помощник судьи выполняет действия по перевороту дрона на зафиксированной точке, и далее участник может продолжить прохождение трассы.
 11. При падении дрона и поломки его, которая не позволит дальнейшее прохождение трассы, участник завершает прохождение со штрафным для команды временем.
 12. При возникновении внештатной ситуации в зоне №2 приглашается Главный судья соревнований для разрешения возникшей ситуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ЭТАПОВ

Этап квалификации (только для 75 класса)

1. Симулятор Liftoff
2. Пульты управления- radiomaster-pocket(предоставляют организаторы)

Этап практических полетов (75 класс)

1. Элементы трассы согласно схеме(рис. 1, описание 1)
2. Дрон Whoop предоставляемый организатором или дрон whoop участника соответствующий нижеуказанным требованиям
3. Пуль управления radiomaster rocket предоставляемый организатором или пульт управления участника
4. Очки COBRA XV4 предоставляемые организатором или очки участника

Этап практических полетов (класс 200)

1. Элементы трассы согласно схеме(рис. 1, описание 1)
 2. Дрон (класс 200) участника соответствующий нижеуказанным требованиям
 3. Пуль пульт управления участника
 4. Очки участника
-
1. Пилоты используют собственные дроны, соответствующие техническим требованиям.
 2. Общий вес модели, включая все необходимое оборудование (в т.ч. батареи)
Класс 75- до 50 г.
Класс 200- до 600 г.
 3. Рама
Класс 75- до 80мм
Класс 200- до 230 мм
по диагонали.
 4. Аккумулятор
Класс 75- 1S, объем не важен
Класс 200- 6S, от 1300mah до 1500mah
 5. Количество светодиодов:
для дронов с цифровой видеосвязью- от 1 шт и более
для дронов с аналоговой видеосвязью- от 1 шт и более

допустимое расположение:

на задних лучах, смотрят назад.

Рекомендованное расположение- по периметру дрона

6. Видеопередатчик- **аналоговый либо цифровой** (система HDZero), работающий на частоте 5.8 ГГц.
Рекомендуется настроить удаленное включение PIT MODE для освобождения видеоканала для другого дрона или следующего пилота, если невозможно, то оперативно выключить дрон для следующего вылета (застрял высоко в сетке, под крышей и так далее).
7. Допустимые модели видеопередатчиков для подачи апелляции: IRC Tramp HV, TBS (все модели), Furious Stealth, T-Motor FT200, RUSH TANK. (в случае другой модели видеопередатчика, судейская коллегия вправе снять пилота с вылета, если его сигнал мешает другим пилотам. (Апелляции пилотов не рассматриваются)
8. Возможность смены канала и мощности (стандартный набор каналов сетки Raceband, **от 25 мВт (должна быть установлена по умолчанию)** до 200 мВт (устанавливается по решению судейской коллегии). Смена канала должна занимать не более 1 минуты. Рекомендуется использование протоколов SmartAudio или IRC Tramp.
9. Настроенный Failsafe (моторы выключаются при потере сигнала от аппаратуры управления).
10. Аппаратура управления 2,4 ГГц, 868 и 915 МГц (мощность не более 100 мВт).
11. **Наличие никнейма в OSD дрона.** Никнейм должен совпадать либо с настоящим именем пилота, либо с его никнеймом в симуляторе для быстрой идентификации.
12. Пилот должен лично присутствовать на регистрации и иметь при себе квадрокоптер со снятыми пропеллерами, аппаратуру управления, аккумулятор. Максимальное количество квадрокоптеров для регистрации– 3.

Порядок распределения каналов видео.

1. При выходе группы участников в соревновательную зону по вызову секретаря происходит выдача видео-каналов.
2. Настроить видео канал на полученный от секретаря можно только в технической зоне во время технического окна.

Перед вылетом Настраивать видео-канал во время прохождения полетов- строго ЗАПРЕЩЕНО. В случае фиксации судейским составом данного действия- следует полная дисквалификация

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10

к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТОЧКА.

ВНИМАНИЕ: Судейская коллегия и техническая комиссия соревнований оставляют за собой право отстранить участника от соревнований или снять с гонки на любом этапе по своему усмотрению в случае выявления несоответствия комплектующих, превышения допустимого веса/габаритов БПЛА, превышения разрешенной мощности видеопередатчика или неисправности систем безопасности (включая FailSafe).

Данные пилота:

- ФИО пилота: _____
- Команда (если есть): _____
- Общие параметры аппарата:
- Выбираемый класс(отметьте X):

☐ Класс 75 мм (Мини)

☐ Класс 200 мм (Спортивный)

- Полетный вес аппарата (вместе с АКБ), грамм: _____ г.
- Размер рамы по диагонали (между моторами), мм: _____ мм.

Техническая спецификация (Конфигурация):

1. Рама (Модель/Производитель): _____

2. Полетный контроллер (FC): _____

3. Моторы (Модель+ KV, например: 2207 1950KV): _____

4. Моторы (Модель+ KV, например: 2207 1950KV): _____

5. Аккумулятор (Вольтаж/Емкость, например: 6S 1300mAh) _____

Радиоуправление и видеосвязь:

6. Протокол управления (выберите): ☐ ELRS / ☐ Crossfire / ☐ Другое: _____

7. Частота управления (выберите): ☐ 2.4 GHz / ☐ 868/915 MHz

8. Тип видеосистемы (выберите): ☐ Аналог (Analog) / ☐ Цифра (HDZero / Walksnail / DJI)

9. Модель видеопередатчика (VTX): _____

10.Максимальная мощность VTX (мВт):

_____ мВт.

(На техконтроле мощность видеопередатчика должна быть строго ограничена регламентом организатора).

БЕЗОПАСНОСТЬ (ОБЯЗАТЕЛЬНО К ЗАПОЛНЕНИЮ):

- Настроен ли режим **FailSafe** (полное отключение моторов при потере связи)?

☐ Да, настроен и проверен.

☐ Нет

- Установлена ли защита пропеллеров (обязательно для класса 75 мм)?

☐ Да / ☐ Нет (для класса 200 мм)

С условиями проведения соревнований, регламентом технического контроля и правом судей на дисквалификацию в случае несоответствия техники ознакомлен и согласен.

«__» _____ 2026 г. _____ (Подпись пилота)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к Положению
Спортивный фестиваль
"Взлёт: скорость и мастерство"
г.о Подольск

Расписание соревновательного дней

11 СЕНТЯБРЯ

Технический день.

Завершающая подготовка трассы, проверка и настройка аппаратуры.
Самостоятельный заезд команд (при необходимости)

12 СЕНТЯБРЯ

Соревновательный день

- 8-30 – регистрация участников на дисциплину 1 «Класс 75» в зоне № 1 (зал спортивного комплекса)
- 8-50 – техника безопасности и жеребьевка
- 9-00 – начало квалификационного этапа дисциплины «Класс 75» на техническом симуляторе
- 9-15 – начало соревнований среди участников «Класс 75», прошедших квалификацию на техническом симуляторе
- 11-00 – регистрация участников дисциплины 2 «Класс 200», формирование подгрупп по 4 участника
- 11-30 – завершение соревнований дисциплины 1 «Класс 75», переход в зону № 2 (стадион)
- 12-00 – открытие соревнований, награждение призеров и победителей дисциплины 1 «Класс 75»
- 12-30 – инструктаж по технике безопасности, начало соревнований «Класс 200»
- 18-00 – окончание соревнований, награждение победителей и призеров, подготовка площадки для фристайла
- 18-30 – вечерний фристайл (демонстрация мастерства и трюков на площадке, приз зрительских симпатий)

13 СЕНТЯБРЯ

День свободных полетов

- 10-00 – регистрация участников
- 10-30 – начало полетов по подгруппам
- 13-00 – 15-00 – окончание полетов (в зависимости от количества участников)