

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель Председателя
Правления Общероссийского
общественно-государственного
движения детей и молодежи
«Движение первых»


Н.В. Нагорный
«25» 08 2026 г.


«УТВЕРЖДАЮ»

Исполнительный директор
Общероссийской физкультурно-
спортивной общественной
организации «Федерация гонок
дронов (беспилотных воздушных
судов) России»


А.А. Марченко
«26» 08 2026 г.


**Регламент проведения
III этапа (регионального, очного) Всероссийского чемпионата
пилотирования дронов
«Пилоты будущего»**

2026 год

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий регламент (далее – Регламент) определяет сроки, участников и порядок проведения Всероссийского чемпионата пилотирования дронов «Пилоты будущего» (далее – Чемпионат).

Чемпионата проводится в рамках реализации Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий, и спортивных мероприятий на 2026 год.

Цель Чемпионата – формирование новых знаний, повышение патриотического воспитания у детей и молодежи посредством развития компетенций в сфере технологий в области беспилотных летательных аппаратов.

Задачи Чемпионата:

- продвижение прикладных профессий и профориентация участников Чемпионата;
- вовлечение детей и молодежи в вид спорта «гонки дронов (беспилотных воздушных судов)»;
- мотивация участников Чемпионата к участию в спортивных соревнованиях;
- определение уровня физической подготовленности обучающихся образовательных организаций;
- внедрение высокотехнологичных форматов в методику работы по патриотическому воспитанию детей и молодежи;
- вовлечение обучающихся образовательных организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным образовательным программам, профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования (далее – образовательные организации) в систематические занятия видом спорта «гонки дронов (беспилотных воздушных судов)».

II. ОРГАНИЗАТОРЫ ЧЕМПИОНАТА

Организаторами Всероссийского чемпионата пилотирования дронов «Пилоты будущего» (далее – Чемпионат) являются Общероссийское общественно-государственное движение детей и молодежи «Движение первых» (далее – Движение Первых) и Общероссийская физкультурно-спортивная общественная организация «Федерация гонок дронов (беспилотных воздушных судов) России» (далее – Федерация) при поддержке Министерства спорта Российской Федерации.

Соорганизаторами Чемпионата являются региональные отделения Движения Первых на основании соглашений о сотрудничестве и аккредитованные органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области физической культуры и спорта региональные отделения (структурные подразделения) Федерации (далее – соорганизаторы, соорганизатор).

Организаторы и соорганизаторы оставляют за собой право привлечения партнеров в рамках реализации Чемпионата.

Проведение III этапа Чемпионата возлагается на соорганизаторов. При необходимости для оказания содействия в проведении III этапа Чемпионата соорганизаторами могут быть созданы региональные комитеты (далее – региональные комитеты), составы которых утверждаются соорганизаторами. В состав регионального комитета могут входить представители соорганизаторов, представители регионального органа исполнительной власти, ответственного за реализацию политики в сфере образования, региональные отделения Движения Первых, региональные отделения (структурные подразделения) Федерации и представители органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области физической культуры и спорта.

III. МЕСТО И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ

Региональный этап Чемпионата проводится в период с 1 сентября по 31 октября 2026 года в каждом субъекте Российской Федерации.

Соорганизаторы определяют дату и место проведения регионального этапа Чемпионата в своем субъекте Российской Федерации самостоятельно, и доводят информацию до участников (предварительно уведомив Организаторов), прошедших отбор по результатам участия в I этапе (муниципальный, онлайн) Чемпионата, путем направления на электронную почту участника, указанную при регистрации.

После утверждения даты проведения регионального этапа Чемпионата Соорганизаторами в субъекте Российской Федерации, Организаторы доводят до Соорганизаторов методические материалы и рекомендации для проведения соревнований в дисциплинах регионального этапа Чемпионата.

IV. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ И УСЛОВИЯ ИХ ДОПУСКА

К участию в региональном этапе Чемпионата допускаются участники Российской Федерации в возрасте от 7 (семи) до 18 (восемнадцати) лет (включительно), участник должен достичь необходимого возраста до дня начала Чемпионата. Возраст Сопровождающего – от 18 (восемнадцати) лет и старше.

Сопровождающими участников в рамках Чемпионата могут выступить педагоги образовательных организаций, должностные лица образовательных организаций, работники иных образовательных организаций, студенты и аспиранты, родители/законные представители, наставники (далее – Сопровождающие).

Несовершеннолетних участников очных этапов Чемпионата должны сопровождать Сопровождающие.

К III этапу Чемпионата допускаются участники, получившие приглашение по результатам участия в I этапе Чемпионата (способом, определенным в Регламенте этапа Чемпионата).

Категории лиц, участвующих в организации и/или проведении Чемпионата, включают Сопровождающих, гостей, волонтеров, экспертов.

V. ПОРЯДОК И ПРОВЕДЕНИЕ

Региональный этап Чемпионата проводятся в следующих дисциплинах:

- «теоретическое тестирование» (Приложение № 1);
- «технический симулятор – гонки беспилотных воздушных судов» (Приложение № 2);
- «класс 75 мм» (Приложение № 3).

Каждому участнику необходимо принять участие в каждой дисциплине.

Участники принимают участие в дисциплинах в порядке, предусмотренным Соорганизаторами.

Соорганизатором могут быть утверждены условия допуска к дисциплинам.

По решению Соорганизаторов дисциплина «Теоретическое тестирование» может проводиться как в очном формате, так и дистанционно (в формате онлайн).

В случае проведения «Теоретического тестирования» в формате онлайн, Соорганизаторы оставляют за собой право установить квоту (ограниченное количество мест) для лучших участников по результатам дисциплины «теоретическое тестирования» для дальнейшего участия в следующей дисциплине (порядок проведения дисциплин определяется Соорганизатором. В таком случае к участию в последующих очных дисциплинах («Технический симулятор – гонки беспилотных воздушных судов» и «Класс 75мм») будут допущены только те участники, которые вошли в установленную квоту на основании показанного результата.

К участию дисциплине «Класс 75 мм» допускаются только участники, показавшие результат в дисциплине «Технический симулятор – гонки беспилотных воздушных судов». Обязательным условием для допуска является прохождение виртуальной воздушно-спортивной трассы за время, не более (восемидесяти трёх) 83 секунд.

VI. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ

Участники соревнований обязаны:

- знать и соблюдать требования настоящего Регламента;
 - выполнять все указания представителя организатора мероприятия ответственного за проведение дисциплины;
 - соблюдать правила эксплуатации оборудования, механизмов и инструментов, не подвергать их механическим ударам, не допускать падений;
 - поддерживать порядок и чистоту на площадке проведения дисциплины;
- располагать оборудование, исключая возможность его скатывания и падения;
- в случае использования собственного оборудования, обеспечить его исправность;
 - обязан использовать лицензионную копию Технического симулятора, предоставляемую организатором (соорганизатором).

VII. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ УЧАСТНИКОВ И ЗРИТЕЛЕЙ

Обеспечение безопасности участников и зрителей осуществляется согласно требованиям Правил обеспечения безопасности при проведении официальных спортивных соревнований, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18.04.2014 № 353.

Медицинское обеспечение участников осуществляется в соответствии с приказом Минздрава России.

Чемпионат проводится в соответствии с Регламентом по организации и проведению официальных физкультурных и спортивных мероприятий на территории Российской Федерации в условиях сохранения рисков распространения COVID-19, утвержденным Министром спорта Российской Федерации, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 31 июля 2020 года.

VIII. РЕШЕНИЕ СПОРНЫХ МОМЕНТОВ

Все спорные моменты решаются Главным судьей соревнования. Участником может быть подан протест. Подача протеста возможна только в письменном виде после объявления результатов соревнований, до вступления в силу решения судей (до того, как завершились соревнования регионального этапа).

Протест должен содержать следующие данные:

- ФИО участника (-ов), в отношении которых, по мнению подающего протеста была допущена ошибка;

- название дисциплины, в которой участвовал спортсмен и по которой подается протест;
- ссылка на пункт технических правил, которые подающий протест считает нарушенными;
- ФИО, должность и подпись лица, подающего протест.

Протест, не удовлетворяющий всем вышеописанным требованиям, не может быть принят к рассмотрению.

Лицо, уполномоченное подавать протест от лица участника соревнования (в отношении которого совершено нарушение) уведомляет Главного судью соревнований о желании подать протест. Лицо, подписавшее протест, передает его лично в руки Главному судье.

IX. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ДИСКВАЛИФИКАЦИЯ

Участнику объявляется предупреждение за:

- несогласованные с представителем организатора действия или использование оборудования, не соответствующего требованиям регламента;
- нарушение правил поведения на площадке;
- невыполнение требований посадки или иных требований, озвученных организатором дисциплины.

Участнику объявляется дисквалификация за:

- пребывание на площадке в состоянии алкогольного или иного опьянения;
- повторное предупреждение за любое нарушение.

По решению организаторов участнику может быть объявлено предупреждение за иные нарушения, не перечисленные в данном разделе.

X. УСЛОВИЯ ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ

Соревнования носят личный характер.

Результатом участника является сумма баллов по результатам участия в каждой дисциплине.

Если какой-либо участник, получивший допуск к дисциплине, не смог принять участия в дисциплине по причине выхода из строя оборудования, то результаты такой дисциплины могут быть аннулированы для всех участников.

По итогам регионального этапа Чемпионата формируется общий список результатов всех участников и ранжируется по наибольшей сумме набранных баллов.

Победителем регионального этапа Чемпионата является участник, получивший наибольшую сумму баллов по всем дисциплинам

Участники, занявшие с 1 по 5 место включительно, допускаются до участия в IV этап (финал Чемпионата, очный). В случае, если один или несколько участников отказываются от участия в финале Чемпионата, допускается приглашение следующего участника, согласно общему списку результатов.

Участники, занявшие с 1 по 55 место включительно, по результатам II этапа (Всероссийского онлайн) допускаются до участия в финале Чемпионата от своего субъекта Российской Федерации и не участвуют в отборе с регионального этапа (допускаются сверх установленной квоты)

Приложение № 1
к Регламенту
III этапа (регионального, очного)
Всероссийского чемпионата
пилотирования дронов
«Пилоты будущего»

**ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ
ТЕСТИРОВАНИЕ»**

Условия допуска к дисциплине

К дисциплине «Теоретическое тестирование» допускаются участники, соответствующие требованиям настоящего Регламента и получившие приглашение по результатам участия в I этапе (муниципальный) Чемпионата.

Порядок проведения соревнования

Дисциплина проводится как в очном формате, так и дистанционно (в формате онлайн).

Участнику необходимо дать наибольшее количество правильных ответов на вопросы за ограниченное время (пятьдесят) 50 минут.

Во время проведения дисциплины участнику запрещено пользоваться любыми средствами связи, справочными материалами, письменными заметками и иными средствами хранения и передачи информации.

Оценка результатов участников

Результатом участника является количество баллов набранных, по результатам прохождения теоретического тестирования, за минимальное время. Правильный ответ приравнивается к 1 баллу.

Участники ранжируются по наибольшему количеству правильных ответов за минимальное время.

Приложение № 2
к Регламенту
III этапа (регионального, очного)
Всероссийского чемпионата
пилотирования дронов
«Пилоты будущего»

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНИЧЕСКИЙ СИМУЛЯТОР – ГОНКИ БЕСПИЛОТНЫХ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ»

Условия допуска к дисциплине

К дисциплине «Технический симулятор – гонки беспилотных воздушных судов» допускаются участники, соответствующие требованиям настоящего Регламента и получившие приглашение по результатам участия в I этапе (муниципальный) Чемпионата.

К дисциплине допускаются *«Организатор вносит свое количество лучших участников в рамках Чемпионата»* по результатам дисциплины «Теоретическое тестирование».

Порядок проведения соревнования

Дисциплина проводится в очном формате с использованием программного обеспечения «Квадросим – спорт», лицензионные версии предоставляются Организатором соревнования Соорганизаторам.

Каждому участнику необходимо показать наименьшее время прохождения установленной виртуальной воздушно-спортивной трассы.

Участникам дается неограниченное количество попыток прохождения виртуальной воздушно-спортивной трассы за ограниченное время (10 минут). Время каждой попытки не более (трёх) 3-х минут.

Дополнительно участнику может быть предоставлено время на настройку симулятора, не более (двух) 2-х минут.

Оценка результатов участников

Результатом участника является наименьшее время прохождения виртуальной воздушно-спортивной трассы.

Балл за дисциплину рассчитывается по следующей формуле:

$$S=100*(t_{max} - t)/ (t_{max} - t_{min})$$

Где:

S – количество баллов участника;

t – время участника;

t_{min} – наименьшее время среди всех участников регионального этапа Чемпионата;

t_{max} – наибольшее время среди всех участников регионального этапа Чемпионата.

Настройки симулятора

Участник имеет право изменять следующие симулятора:

- «рейты»;
- угол отклонения камеры от нормали;
- поле зрения камер (FOV).

Приложение № 3
к Регламенту
III этапа (регионального, очного)
Всероссийского чемпионата
пилотирования дронов
«Пилоты будущего»

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «КЛАСС 75 ММ»

Условия допуска к дисциплине

К дисциплине «Класс 75 мм» допускаются участники, соответствующие требованиям настоящего Регламента и получившие приглашение по результатам участия в I этапе (муниципальный) Чемпионата.

К дисциплине допускаются участники, показавшие результат в дисциплине «Технический симулятор – гонки беспилотных воздушных судов» не более (восемидесяти трёх) 83 секунд.

Порядок проведения дисциплины

Каждому участнику необходимо показать наименьшее время прохождения одного круга воздушно-спортивной трассы.

Контрольное время (максимально время попытки участника) составляет (сто двадцать) 120 секунд.

Каждому участнику дается (две) 2 попытки.

Наименьшее время прохождения одного круга трассы из всех попыток участника будет учитываться при подведении итогов регионального (очного) этапа Чемпионата.

Требование к оборудованию

Все оборудование, соответствует правилам вида спорта «гонки дронов (беспилотных воздушных судов)».

Дроны, используемые в дисциплине соответствуют техническим требованиям «Класс 75 мм»

Все оборудование, включая дроны (беспилотные воздушные суда), аппаратура радиоуправления, очки для приема видеосигнала предоставляются Организатором.

Использование собственного оборудования участников – **не допускается.**

Оценка результатов участников

Результатом участника является наименьшее время прохождения одного круга воздушно-спортивной трассы.

В случае, если участник не смог преодолеть ни единого круга воздушно-спортивной трассы, его результатом будет являться контрольное время (120 секунд)

Балл за дисциплину рассчитывается по следующей формуле:

$$S=150*(t_{max} - t)/ (t_{max} - t_{min})$$

Где:

S – количество баллов участника;

t – время участника;

t_{min} – наименьшее время среди всех участников;

t_{max} – наибольшее время среди всех участников.

Настройки дрона (беспилотного воздушного судна)

Настройка дронов, включая настройку алгоритма «PID» и настройку «Rate профиля» возлагается на Организаторов.