



**МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНСПОРТ РОССИИ)**

ПРИКАЗ

«31» октября 2022г.

г. Москва

№ 879

**Об утверждении федерального стандарта
спортивной подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»**

В соответствии с частью 4 статьи 34 Федерального закона от 4 декабря 2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 50, ст. 6242; 2011, № 50, ст. 7354; 2021, № 18, ст. 3071) и подпунктом 4.2.27 пункта 4 Положения о Министерстве спорта Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 607 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3525), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации».
2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2023 года.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра спорта Российской Федерации А.А. Морозова.

Министр

О.В. Матыцин

УТВЕРЖДЕН
приказом Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

**Федеральный стандарт спортивной подготовки
по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»**

I. Требования к структуре и содержанию примерных дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе к их теоретическим и практическим разделам применительно к каждому этапу спортивной подготовки, включая сроки реализации таких этапов и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам

1. Примерная дополнительная образовательная программа спортивной подготовки должна иметь следующую структуру и содержание:

1.1. Общие положения, включающие:

1.1.1. Название дополнительной образовательной программы спортивной подготовки с указанием вида спорта (спортивной дисциплины);

1.1.2. Цели дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

1.2. Характеристику дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающую:

1.2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки (приложение № 1 к федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации») (далее – ФССП).

1.2.2. Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (приложение № 2 к ФССП).

1.2.3. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающие:

учебно-тренировочные занятия;

учебно-тренировочные мероприятия (приложение № 3 к ФССП);

спортивные соревнования, согласно объему соревновательной деятельности (приложение № 4 к ФССП);

иные виды (формы) обучения.

1.2.4. Годовой учебно-тренировочный план, с учетом соотношения видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки (приложение № 5 к ФССП).

1.2.5. Календарный план воспитательной работы.

1.2.6. План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним.

1.2.7. Планы инструкторской и судейской практики.

1.2.8. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств.

1.3. Систему контроля, содержащую:

1.3.1. Требования к результатам прохождения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, в том числе к участию в спортивных соревнованиях.

1.3.2. Оценку результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

1.3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки.

1.4. Рабочую программу по виду спорта (спортивной дисциплине), состоящую из программного материала для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки и учебно-тематического плана.

1.5. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающие материально-технические, кадровые и информационно-методические условия.

II. Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы с учетом возраста, пола лиц, проходящих спортивную подготовку, особенностей вида спорта «спорт сверхлегкой авиации» (спортивных дисциплин), уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания)

2. Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы лиц, проходящих спортивную подготовку (далее – обучающиеся), на этапах спортивной подготовки, уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания) учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта «спорт сверхлегкой авиации» и включают:

2.1. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» (приложение № 6 к ФССП).

2.2. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» (приложение № 7 к ФССП).

2.3. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» (приложение № 8 к ФССП).

2.4. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» (приложение № 9 к ФССП).

III. Требования к участию лиц, проходящих спортивную подготовку, и лиц, ее осуществляющих, в спортивных соревнованиях, предусмотренных в соответствии с реализуемой дополнительной образовательной программой спортивной подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»

3. Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся:

соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;

соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

4. Организация, реализующая дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, направляет обучающегося и лиц, осуществляющих спортивную подготовку, на спортивные соревнования на основании утвержденного плана физкультурных и спортивных мероприятий, формируемого в том числе в соответствии с Единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

IV. Требования к результатам прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки

5. Результаты прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки должны соответствовать целям, поставленным дополнительной образовательной программой спортивной подготовки.

6. Требования к результатам прохождения спортивной подготовки, в том числе по отдельным этапам спортивной подготовки, конкретизируются в примерной дополнительной образовательной программе спортивной подготовки и направлены:

6.1. На этапе начальной подготовки на:

формирование устойчивого интереса к занятиям физической культурой и спортом;

получение общих теоретических знаний о физической культуре и спорте, в том числе о виде спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

формирование двигательных умений и навыков, в том числе в виде спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

повышение уровня физической подготовленности и всестороннее гармоничное развитие физических качеств;

обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях, начиная со второго года подготовки (для спортивных дисциплин «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан», «мотопараплан - слалом»);

укрепление здоровья.

6.2. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) на:

формирование устойчивого интереса к занятиям видом спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

формирование разносторонней общей и специальной физической подготовленности, а также теоретической, технической, тактической и психологической подготовленности, соответствующей виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях и формирование навыков соревновательной деятельности;

укрепление здоровья.

6.3. На этапе совершенствования спортивного мастерства на:

повышение уровня общей и специальной физической, теоретической, технической, тактической и психологической подготовленности;

обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях и совершенствование навыков в условиях соревновательной деятельности;

сохранение здоровья.

6.4. На этапе высшего спортивного мастерства на:

повышение уровня общей и специальной физической, теоретической, технической, тактической и психологической подготовленности, соответствующей виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»;

обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях и достижение обучающимися высоких и стабильных спортивных результатов в условиях соревновательной деятельности;

сохранение здоровья.

V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «спорт сверхлегкой авиации»

7. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «спорт сверхлегкой авиации» основаны на особенностях вида спорта «спорт сверхлегкой авиации» и его спортивных

дисциплин. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «спорт сверхлегкой авиации», по которым осуществляется спортивная подготовка.

8. Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «спорт сверхлегкой авиации» учитываются организациями, реализующими дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.

9. Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

10. Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду субъекта Российской Федерации по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации» не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

11. В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «спорт сверхлегкой авиации».

VI. Требования к кадровым и материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки и иным условиям

12. Организации, реализующие дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, должны обеспечить соблюдение требований к кадровым и материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки и иным условиям, установленным ФССП.

13. Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки:

13.1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022,

регистрационный № 68615), профессиональным стандартом «Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 192н (зарегистрирован Минюстом России 23.04.2019, регистрационный № 54475), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

13.2. Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «спорт сверхлегкой авиации», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

Для подготовки спортивного инвентаря и спортивной экипировки к учебно-тренировочным занятиям и спортивным соревнованиям, обслуживания техники, оборудования и спортивных сооружений, необходимых для осуществления спортивной подготовки в организациях, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, на всех этапах спортивной подготовки допускается привлечение соответствующих специалистов.

14. Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

- наличие помещения для ремонта спортивного инвентаря;
- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- наличие раздевалок, душевых;

наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020,

регистрационный № 61238)¹;

обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (приложение № 10 к ФССП);

обеспечение спортивной экипировкой (приложение № 11 к ФССП);

обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;

обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;

медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

15. К иным условиям реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки относятся трудоемкость дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (объемы времени на ее реализацию) с обеспечением непрерывности учебно-тренировочного процесса, а также порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп.

15.1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, должен вестись в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса).

При включении в учебно-тренировочный процесс самостоятельной подготовки, ее продолжительность составляет не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.

15.2. Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки устанавливается в часах и не должна превышать:

на этапе начальной подготовки – двух часов;

на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) – трех часов;

на этапе совершенствования спортивного мастерства – четырех часов;

на этапе высшего спортивного мастерства – четырех часов.

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более восьми часов.

В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

15.3. Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки может осуществляться на этапах совершенствования спортивного мастерства

¹ с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 22.02.2022 № 106н (зарегистрирован Минюстом России 28.02.2022, регистрационный № 67554).

и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях.

Приложение № 1
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022г. № 879

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки

| Этапы спортивной подготовки | Продолжительность этапов (в годах) | Возраст для зачисления и перевода в группы (лет) | Наполняемость групп (человек) |
|---|------------------------------------|--|-------------------------------|
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2», «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 1 - слалом», «паралет - 2», «двоеборье СЛА» | | | |
| Этап начальной подготовки | 2-3 | 15 | 8 |
| Тренировочный этап (этап спортивной специализации) | 1-4 | 17 | 6 |
| Этап совершенствования спортивного мастерства | не ограничивается | 18 | 2 |
| Этап высшего спортивного мастерства | не ограничивается | 19 | 1 |
| Для спортивных дисциплин «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан», «мотопараплан - слалом» | | | |
| Этап начальной подготовки | 2-3 | 14 | 8 |
| Тренировочный этап (этап спортивной специализации) | 1-4 | 16 | 6 |
| Этап совершенствования спортивного мастерства | не ограничивается | 17 | 2 |
| Этап высшего спортивного мастерства | не ограничивается | 18 | 1 |

Приложение № 2
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

| Этапный норматив | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | |
|------------------------------|------------------------------------|------------|---|----------------|---|-------------------------------------|
| | Этап начальной подготовки | | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| | До года | Свыше года | До трех лет | Свыше трех лет | | |
| Количество часов в неделю | 6-8 | 8-10 | 12-14 | 14-18 | 20-24 | 24-32 |
| Общее количество часов в год | 312-416 | 416-520 | 624-728 | 728-936 | 1040-1248 | 1248-1664 |

Приложение № 3
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» сентября 2022 г. № 879

Учебно-тренировочные мероприятия

| № п/п | Виды учебно-тренировочных мероприятий | Предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприятий по этапам спортивной подготовки (количество суток) (без учета времени следования к месту проведения учебно-тренировочных мероприятий и обратно) | | | |
|---|---|---|---|---|-------------------------------------|
| | | Этап начальной подготовки | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| 1. Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям | | | | | |
| 1.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям | - | - | 21 | 21 |
| 1.2. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России | - | 14 | 18 | 21 |
| 1.3. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям | - | 14 | 18 | 18 |
| 1.4. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации | - | 14 | 14 | 14 |

| 2. Специальные учебно-тренировочные мероприятия | | | | | |
|---|---|---|-------------|-------------------------------------|----|
| 2.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке | - | 14 | 18 | 18 |
| 2.2. | Восстановительные мероприятия | - | - | До 10 суток | |
| 2.3. | Мероприятия для комплексного медицинского обследования | - | - | До 3 суток, но не более 2 раз в год | |
| 2.4. | Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период | До 21 суток подряд и не более двух учебно-тренировочных мероприятий в год | | - | - |
| 2.5. | Просмотровые учебно-тренировочные мероприятия | - | До 60 суток | | |

Приложение № 4
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» ~~октября~~ 2022 г. № 879

Объем соревновательной деятельности

| Виды спортивных соревнований | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | |
|---|------------------------------------|------------|---|----------------|---|-------------------------------------|
| | Этап начальной подготовки | | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| | До года | Свыше года | До трех лет | Свыше трех лет | | |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2», «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 1 - слалом», «паралет - 2», «двоеборье СЛА» | | | | | | |
| Контрольные | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Отборочные | - | - | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Основные | - | - | 1 | 1 | 3 | 4 |
| Для спортивных дисциплин «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан», «мотопараплан - слалом» | | | | | | |
| Контрольные | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Отборочные | - | - | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Основные | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 |

Приложение № 5
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

**Соотношение видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре
учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки**

| № п/п | Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | |
|---|---|------------------------------------|---------------|--|-------------------|--|---|
| | | Этап начальной подготовки | | Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| | | До года | Свыше года | До трех лет | Свыше трех лет | | |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2», «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 1 - слалом», «паралет - 2», «двоеборье СЛА» | | | | | | | |
| 1. | Общая физическая подготовка (%) | 29-33 | 18-28 | 12-17 | 10-14 | 8-12 | 6-10 |
| 2. | Специальная физическая подготовка (%) | 13-15 | 12-16 | 20-25 | 20-25 | 18-23 | 10-14 |
| 3. | Участие в спортивных соревнованиях (%) | - | - | 1-2 | 2-4 | 4-6 | 6-8 |
| 4. | Техническая подготовка (%) | 26-35 | 27-30 | 26-31 | 26-31 | 32-34 | 37-39 |
| 5. | Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%) | 20-24 | 26-28 | 30-32 | 30-32 | 30-32 | 30-32 |
| 6. | Инструкторская и судейская практика (%) | - | - | 1-2 | 1-2 | 1-3 | 1-3 |
| 7. | Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%) | 1-3 | 1-3 | 2-4 | 2-4 | 2-4 | 2-4 |

| Для спортивных дисциплин «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан», «мотопараплан - слалом» | | | | | | | |
|--|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. | Общая физическая подготовка (%) | 29-33 | 18-28 | 12-17 | 10-14 | 8-12 | 6-10 |
| 2. | Специальная физическая подготовка (%) | 13-15 | 12-16 | 20-24 | 20-25 | 18-23 | 10-14 |
| 3. | Участие в спортивных соревнованиях (%) | – | 1-2 | 1-2 | 2-4 | 4-6 | 6-8 |
| 4. | Техническая подготовка (%) | 26-35 | 27-30 | 26-28 | 26-31 | 32-34 | 37-39 |
| 5. | Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%) | 20-24 | 26-28 | 30-32 | 30-32 | 30-32 | 30-32 |
| 6. | Инструкторская и судейская практика (%) | – | 1-2 | 1-2 | 1-3 | 1-3 | 2-4 |
| 7. | Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%) | 1-3 | 1-3 | 2-4 | 2-4 | 2-4 | 2-4 |

Приложение № 6
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки
для зачисления и перевода на этап начальной подготовки
по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»**

Таблица №1

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив до года обучения | | Норматив свыше года обучения | |
|--|---|-------------------|---------------------------|---------|------------------------------|---------|
| | | | юноши | девушки | юноши | девушки |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2», «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 2», «двоеборье СЛА», «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан» | | | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | | | |
| 1.1. | Бег на 60 м | с | не более | | не более | |
| | | | 9,6 | 10,6 | 9,2 | 10,4 |
| 1.2. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | | не менее | |
| | | | 20 | 9 | 24 | 10 |
| 1.3. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | | не менее | |
| | | | +4 | +5 | +6 | +8 |
| 1.4. | Прыжок в длину с разбега | см | не менее | | не менее | |
| | | | 340 | 275 | 355 | 290 |
| 1.5. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | | не менее | |
| | | | 6 | - | 8 | - |
| 1.6. | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см | количество раз | не менее | | не менее | |
| | | | - | 10 | - | 12 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | | | | |
| 2.1. | Кросс на 3000 м по пересеченной местности | мин, с | без учета времени | | без учета времени | |

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив до года обучения | Норматив свыше года обучения |
|--|---|-------------------|---------------------------|------------------------------|
| | | | юноши | юноши |
| Для спортивных дисциплин «мотопараплан – слалом», «паралет - 1 – слалом» | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 60 м | с | не менее | не менее |
| | | | 9,6 | 9,2 |
| 1.2. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | не менее |
| | | | 20 | 24 |
| 1.3. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | не менее |
| | | | +4 | +6 |
| 1.4. | Прыжок в длину с разбега | см | не менее | не менее |
| | | | 340 | 355 |
| 1.5. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | не менее |
| | | | 6 | 8 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | | |
| 2.1. | Кросс на 3000 м по пересеченной местности | мин, с | без учета времени | без учета времени |

Приложение № 7
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки
и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления
и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)
по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»**

Таблица № 1

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
|---|---|----------------------|-------------------|---------------------|
| | | | юноши/ мужчины | девушки/ женщины |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2» «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 2», «двоеборье СЛА», «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан» | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более | |
| | | | 14,3 | 17,2 |
| 1.2. | Бег на 2000 м | мин, с | не более | |
| | | | 8.50 | 11.20 |
| 1.3. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| | | | 31 | 11 |
| 1.4. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| | | | +8 | +9 |
| 1.5. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | |
| | | | 11 | - |
| 1.6. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| | | | 210 | 170 |
| 1.7. | Поднимание туловища лежа на спине за 1 мин | количество раз | не менее | |
| | | | 40 | 36 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | | |

| | | |
|---|--|---|
| 2.1. | Выполнить 10 оборотов стоя на полу с закрытыми глазами, открыть глаза, пройти по прямой не менее 5 м | без учета времени |
| 2.2. | Бег на 3000 м | без учета времени |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | |
| 3.1. | Период обучения на этапах спортивной подготовки (до трех лет) | спортивные разряды – «третий юношеский спортивный разряд», «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский спортивный разряд» |
| 3.2. | Период обучения на этапах спортивной подготовки (свыше трех лет) | спортивные разряды – «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд» |

Таблица № 2

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив |
|---|--|-------------------|---|
| | | | юноши/мужчины |
| Для спортивных дисциплин «мотопараплан - слалом», «паралет - 1 - слалом» | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более 14,3 |
| 1.2. | Бег на 2000 м | мин, с | не более 8.50 |
| 1.3. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее 31 |
| 1.4. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее +8 |
| 1.5. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее 11 |
| 1.6. | Поднимание туловища лежа на спине за 1 мин | количество раз | не менее 40 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | |
| 2.1. | Выполнить 10 оборотов стоя на полу с закрытыми глазами, открыть глаза, пройти по прямой не менее 5 м | | без учета времени |
| 2.2. | Бег на 3000 м | | без учета времени |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | | |
| 3.1. | Период обучения на этапах спортивной подготовки (до трех лет) | | спортивные разряды – «третий юношеский спортивный разряд», «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский спортивный разряд» |
| 3.2. | Период обучения на этапах спортивной подготовки (свыше трех лет) | | спортивные разряды – «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд» |

Приложение № 8
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки
и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления
перевода на этап совершенствования спортивного мастерства по виду спорта
«спорт сверхлегкой авиации»**

Таблица № 1

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
|---|---|-------------------|----------|---------|
| | | | мужчины | женщины |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2» «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 2», «двоеборье СЛА», «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан» | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более | |
| | | | 13,1 | 17,4 |
| 1.2. | Поднимание туловища из положения лежа на спине (за 1 мин) | количество раз | не менее | |
| | | | 48 | 43 |
| 1.3. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | |
| | | | 13 | - |
| 1.4. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| | | | 40 | 13 |
| 1.5. | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см | количество раз | не менее | |
| | | | - | 15 |
| 1.6. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| | | | 230 | 190 |
| 1.7. | Бег на 2000 м | мин, с | не более | |
| | | | - | 10.50 |
| 1.8. | Бег на 3000 м | мин, с | не более | |
| | | | 12.00 | - |
| 1.9. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| | | | +11 | +13 |

| | | |
|--|--|-------------------|
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | |
| 2.1. | Выполнить 15 оборотов стоя на полу с закрытыми глазами, открыть глаза, пройти по прямой не менее 5 м | без учета времени |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | |
| 3.1. | Спортивный разряд «кандидат в мастера спорта» | |

Таблица № 2

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив |
|---|--|-------------------|-------------------|
| | | | мужчины |
| Для спортивных дисциплин «мотопарашют - слалом», «парашют - 1 - слалом» | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более 13,1 |
| 1.2. | Поднимание туловища из положения лежа на спине (за 1 мин) | количество раз | не менее 48 |
| 1.3. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее 13 |
| 1.4. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее 40 |
| 1.5. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее 230 |
| 1.6. | Бег на 3000 м | мин, с | не более 12.00 |
| 1.7. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее +11 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | |
| 2.1. | Рывок гири весом 16 кг | количество раз | не менее 35 |
| 2.2. | Выполнить 15 оборотов стоя на полу с закрытыми глазами, открыть глаза, пройти по прямой не менее 5 м | | без учета времени |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | | |
| 3.1. | Спортивный разряд «кандидат в мастера спорта» | | |

Приложение № 9
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 202 г. № 879

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки
и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления
и перевода на этап высшего спортивного мастерства
по виду спорта «спорт сверхлегкой авиации»**

Таблица № 1

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
|---|---|-------------------|----------|---------|
| | | | мужчины | женщины |
| Для спортивных дисциплин «автожир», «дельталет - 1», «дельталет - 2» «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «паралет - 1», «паралет - 2», «двоеборье СЛА», «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение», «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение», «мотопараплан», «мотодельтаплан» | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более | |
| | | | 13,1 | 16,4 |
| 1.2. | Бег на 2000 м | мин, с | не более | |
| | | | - | 10.50 |
| 1.3. | Бег на 3000 м | мин, с | не более | |
| | | | 12.00 | - |
| 1.4. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| | | | 44 | 17 |
| 1.5. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| | | | +13 | +16 |
| 1.6. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| | | | 240 | 195 |
| 1.7. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | |
| | | | 15 | - |
| 1.8. | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см | количество раз | не менее | |
| | | | - | 18 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки | | | | |
| 2.1. | Подъем ног до хвата руками на | количество раз | не менее | |

| | | | | |
|---|--|--|----|---|
| | гимнастической стенке | | 12 | 8 |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | | | |
| 3.1. | Спортивное звание «мастер спорта России» | | | |

Таблица № 2

| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
|--|--|-------------------|----------|-------|
| | | | мужчины | |
| Для спортивных дисциплин «мотопараплан - слалом», «паралет - 1 – слалом» | | | | |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 100 м | с | не более | 13,1 |
| 1.2. | Бег на 3000 м | мин, с | не более | 12.00 |
| 1.3. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | 44 |
| 1.4. | Наклон вперед из положения на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | +13 |
| 1.5. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | 240 |
| 1.6. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | 15 |
| 2. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин «мотопараплан - слалом», «паралет - 1 - слалом» | | | | |
| 2.1. | Подъем ног до хвата руками на гимнастической стенке | количество раз | не менее | 12 |
| 3. Уровень спортивной квалификации | | | | |
| 3.1. | Спортивное звание «мастер спорта России» | | | |

Приложение № 10
к федеральному стандарту
спортивной подготовки по виду
спорта «спорт сверхлегкой авиации»,
утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 849

**Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми
для прохождения спортивной подготовки**

Таблица № 1

| № п/п | Наименование оборудования и спортивного инвентаря | Единица измерения | Количество |
|--|--|-------------------|------------|
| 1. | Альтиметр | штук | 1 |
| 2. | Анемометр | штук | 1 |
| 3. | Барометр | штук | 1 |
| 4. | Бинокль (7-кратное увеличение, объектив 50 мм) | штук | 1 |
| 5. | Вариометр | штук | 1 |
| 6. | Доска информационная | штук | 1 |
| 7. | Компас магнитный | штук | 1 |
| 8. | Наглядные пособия (карты, схемы устройства летательных аппаратов, схема взлетов и заходов на посадку) | комплект | 10 |
| 9. | Рация портативная | штук | 2 |
| 10. | Сборно-разборное ограждение для площадки | комплект | 2 |
| 11. | Указатель направления ветра | штук | 2 |
| 12. | Флаг белого цвета | штук | 20 |
| 13. | Флаг красного цвета | штук | 20 |
| 14. | Часы-хронометр | штук | 2 |
| 15. | Электромегафон | штук | 1 |
| Для спортивных дисциплин «параплан - парящий полет», «параплан - пилотаж», «параплан - полет на точность», «параплан - скоростное парение» | | | |
| 16. | Карабин | штук | 4 |
| 17. | Комплекс средств механизированного старта (при осуществлении спортивной подготовки на равнинной местности) | комплект | 1 |
| 18. | Отцепка буксировочная (при использовании средств механизированного старта) | штук | 6 |
| 19. | Параплан двухместный (тандем) | комплект | 1 |
| 20. | Параплан тренировочный | штук | 2 |
| 21. | Параплан учебный | штук | 3 |
| 22. | Парапланерная подвесная система (тренировочная) | штук | 3 |
| 23. | Парапланерная подвесная система (учебная) | штук | 2 |
| 24. | Парашют спасательный | штук | 6 |

| Для спортивной дисциплины «параплан - полет на точность» | | | |
|---|---|------------|----|
| 25. | Электронная мишень типа «Поиск» | комплектов | 1 |
| Для спортивных дисциплин «дельтаплан БУ - парящий полет», «дельтаплан БУ - пилотаж», «дельтаплан БУ - спид - глайдинг», «дельтаплан БУ - скоростное парение», «дельтаплан АСУ - парящий полет», «дельтаплан АСУ - пилотаж», «дельтаплан АСУ - спид - глайдинг», «дельтаплан АСУ - скоростное парение» | | | |
| 26. | Дельтаплан (тренировочный) | штук | 1 |
| 27. | Дельтаплан двухместный (тандем) | штук | 1 |
| 28. | Дельтаплан учебный (мачтовый) | штук | 1 |
| 29. | Дельтапланерная подвесная система (учебная) | штук | 2 |
| 30. | Комплекс средств механизированного старта (при осуществлении спортивной подготовки на равнинной местности) | комплект | 1 |
| 31. | Навигатор авиационный | штук | 1 |
| 32. | Отцепка буксировочная (при использовании средств механизированного старта) | штук | 3 |
| 33. | Паращют спасательный | штук | 2 |
| Для спортивных дисциплин «микросамолет - 1», «микросамолет - 2», «дельталет - 1», «дельталет - 2» «автожир» | | | |
| 34. | Газонокосилка | штук | 1 |
| 35. | Линейка масштабная | штук | 1 |
| 36. | Линейка навигационная | штук | 1 |
| 37. | Переносное маркировочное оборудование для обозначения взлетно-посадочной полосы | комплект | 1 |
| 38. | Переносное маркировочное оборудование для обозначения мест стоянок сверхлегких воздушных судов и рулевочных дорожек | комплект | 1 |
| 39. | Полотнища для обозначения посадочных знаков и скрытых целей | комплект | 1 |
| 40. | Спасательная система (паращют спасательный) | штук | 1 |
| 41. | Транспортир | штук | 1 |
| Для спортивной дисциплины «микросамолет - 1» | | | |
| 42. | Сверхлегкое воздушное судно одноместное | штук | 1 |
| Для спортивной дисциплины «микросамолет - 2» | | | |
| 43. | Сверхлегкое воздушное судно двухместное | штук | 1 |
| Для спортивной дисциплины «дельталет - 1» | | | |
| 44. | Дельталет одноместный | штук | 1 |
| Для спортивной дисциплины «дельталет - 2» | | | |
| 45. | Дельталет двухместный | штук | 1 |
| Для спортивных дисциплин «мотодельтаплан», «мотопараплан», мотопараплан - слалом, «паралет - 1», «паралет - 1 слалом», «паралет - 2» | | | |
| 46. | Вешки | штук | 10 |
| 47. | Газонокосилка | штук | 1 |
| 48. | Пантоны для пилонов | штук | 5 |
| 49. | Переносное маркировочное оборудование для обозначения взлетно-посадочной полосы | комплект | 1 |
| 50. | Пилон | штук | 5 |
| 51. | Полотнища для обозначения посадочных знаков и скрытых целей | комплект | 1 |
| 52. | Система контроля старта-финиша | комплект | 1 |

| Для спортивной дисциплины «мотодельтаплан» | | | |
|--|------------------------------------|----------|---|
| 53. | Дельтаплан (крыло) | штук | 1 |
| 54. | Моторизированная подвесная система | комплект | 1 |
| 55. | Парапют спасательный | штук | 1 |
| Для спортивных дисциплин «мотопараплан», «мотопараплан - слалом» | | | |
| 56. | Крыло мотопараплана | штук | 1 |
| 57. | Парамотор | комплект | 1 |
| Для спортивных дисциплин «паралет - 1», «паралет - 1 - слалом» | | | |
| 58. | Крыло паралета | штук | 1 |
| 59. | Паралет одноместный | комплект | 1 |
| Для спортивной дисциплины «паралет - 2» | | | |
| 60. | Крыло паралета | штук | 1 |
| 61. | Паралет двухместный | комплект | 1 |

| Спортивный инвентарь, передаваемый в индивидуальное пользование | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|----|
| № п/п | Наименование | Единица измерения | Расчетная единица | Этапы спортивной подготовки | | | | | | Этап высшего спортивного мастерства | | |
| | | | | Этап начальной подготовки | | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | | Этап высшего спортивного мастерства | | |
| | | | | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | |
| 1. | Навигатор авиационный | штук | на обучающегося | - | - | 0,5 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| 2. | Навигационные карты | комплект | на обучающегося | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - |
| 3. | Секундомер | штук | на обучающегося | 0,25 | 5 | 0,5 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| Для спортивных дисциплин «микросамолет - 1», «дельталет - 1», «дельталет - 2», «автожир», «мотодельтаплан», «мотопараплан», «мотопараплан - слалом», «парапет - 1», «парапет - 1 - слалом», «парапет - 2» | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Емкости для горюче-смазочных материалов | штук | на обучающегося | 0,25 | 5 | 0,5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 5 |
| 5. | Колодки стояночные | пар | на обучающегося | 0,25 | 10 | 0,5 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 10 |
| 6. | Линейка масляная | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| 7. | Линейка навигационная (НЛ-10) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| 8. | Опоры (подъемники) | комплект | на обучающегося | 0,25 | 10 | 0,5 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 10 |
| 9. | Приспособление для швартовки сверхлегкого воздушного судна | комплект | на обучающегося | 0,25 | 5 | 0,5 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| 10. | Транспорт | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 10 |

Для спортивных дисциплин «парашлан - парящий полет», «парашлан - пилотаж», «парашлан - полет на точность»,
«парашлан - скоростное парение»

| | Подвесная система парашлана спортивная | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 |
|-----|--|------|-----------------|---|---|---|---|---|----|---|----|
| 11. | Парашлан спортивный | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 12. | Спасательный парашют | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 10 | 1 | 2 |
| 13. | | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 10 | 1 | 10 |

Приложение № 11
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «спорт сверхлегкой
авиации», утвержденному приказом
Минспорта России
от «31» октября 2022 г. № 879

Обеспечение спортивной экипировкой

| № п/п | | Наименование | Единица измерения | Расчетная единица | Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование | | | | | | | |
|-------|---------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|--|-------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | Этап начальной подготовки | | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | | Этап высшего спортивного мастерства | |
| | | | | | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) |
| 1. | Комбинезон летний летний | штук | на обучающегося | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 2. | Куртка летная демисезонная | штук | на обучающегося | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 3. | Костюм спортивный ветрозащитный | штук | на обучающегося | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 4. | Кроссовки легкоатлетические | пар | на обучающегося | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. | Перчатки летные | пар | на обучающегося | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------|------|-----------------|------|---|-----|---|---|---|---|---|
| 6. | Подшлемник | штук | на обучающегося | - | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 7. | Футболка спортивная | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8. | Шлем защитный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 |
| 9. | Чехол на сверхлегкое воздушное судно | штук | на обучающегося | 0,25 | 3 | 0,5 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 10. | Чехол на прибор воздушного давления | штук | на обучающегося | 0,25 | 3 | 0,5 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 |