



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСПОРТ РОССИИ)

19 января 2018 г.

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПРИКАЗ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

23

Регистрационный № 49992

от 09 февраля 2018.

Об утверждении федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «бобслей»

В соответствии с частью 1 статьи 34 Федерального закона от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 50, ст. 6242; 2011, № 50, ст. 7354; 2012, № 53 (ч. 1), ст. 7582) и подпунктом 4.2.27 Положения о Министерстве спорта Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2012 № 607 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3525; 2013, № 30 (ч. 2), ст. 4112, № 45, ст. 5822; 2015, № 2, ст. 491, № 18, ст. 2711; 2016, № 28, ст. 4741), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «бобслей».

2. Признать утратившим силу:

приказ Министерства спорта Российской Федерации от 30.08.2013 № 685 «Об утверждении Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта бобслей» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31.12.2013, регистрационный № 30923);

приказ Министерства спорта Российской Федерации от 30.11.2015 № 1103 «О внесении изменений в Федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта бобслей, утвержденный приказом Министерства спорта Российской Федерации от 30.08.2013 № 685» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25.12.2015, регистрационный № 40266).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра спорта Российской Федерации С.В. Косилова.

Министр

П.А. Колобков

МИНСПОРТ РОССИИ
Вн. № 23
От 19.01.2018 л.

УТВЕРЖДЕН
приказом Минспорта России
от «19» *сентября* 2018 г. № *23*

Федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «бобслей»

Федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «бобслей» (далее – ФССП) разработан на основании части 1 статьи 34 Федерального закона от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 50, ст. 6242; 2011, № 50, ст. 7354; 2012, № 53 (ч. 1), ст. 7582) и подпункта 4.2.27 Положения о Министерстве спорта Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2012 № 607 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3525; 2013, № 30 (ч. 2), ст. 4112, № 45, ст. 5822; 2015, № 2, ст. 491, № 18, ст. 2711; 2016, № 28, ст. 4741), и определяет условия и минимальные требования к спортивной подготовке в организациях, осуществляющих спортивную подготовку в соответствии с Федеральным законом.

I. Требования к структуре и содержанию программ спортивной подготовки, в том числе к освоению их теоретических и практических разделов применительно к каждому этапу спортивной подготовки

1. Программа спортивной подготовки по виду спорта «бобслей» (далее – Программа) должна иметь следующую структуру и содержание:

- титульный лист;
- пояснительную записку;
- нормативную часть;
- методическую часть;
- систему контроля и зачетные требования;
- перечень информационного обеспечения;
- план физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий.

1.1. На «Титульном листе» Программы указывается:

- наименование вида спорта;
- наименование организации, осуществляющей спортивную подготовку;
- название Программы;
- название федерального стандарта спортивной подготовки, на основе которого разработана Программа;
- срок реализации Программы;
- год составления Программы.

1.2. В «Пояснительной записке» Программы дается характеристика вида спорта, его отличительные особенности и специфика организации тренировочного

процесса, излагается структура системы многолетней подготовки (этапы, уровни, дисциплины).

1.3. «Нормативная часть» Программы должна содержать:

- продолжительность этапов спортивной подготовки, возраст лиц для зачисления на этапы спортивной подготовки и количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки по виду спорта «бобслей» (Приложение № 1 к настоящему ФССП);
- соотношение объемов тренировочного процесса по видам спортивной подготовки на этапах спортивной подготовки по виду спорта «бобслей» (Приложение № 2 к настоящему ФССП);
- планируемые показатели соревновательной деятельности по виду спорта «бобслей» (Приложение № 3 к настоящему ФССП);
- режимы тренировочной работы;
- медицинские, возрастные и психофизические требования к лицам, проходящим спортивную подготовку;
- предельные тренировочные нагрузки;
- объем соревновательной деятельности;
- требования к экипировке, спортивному инвентарю и оборудованию;
- требования к количественному и качественному составу групп на этапах спортивной подготовки;
- объем индивидуальной спортивной подготовки;
- структуру годичного цикла (название и продолжительность периодов, этапов, мезоциклов).

1.4. «Методическая часть» Программы должна содержать:

- рекомендации по проведению тренировочных занятий, а также требования к технике безопасности в условиях тренировочных занятий и спортивных соревнований;
- рекомендуемые объемы тренировочных и соревновательных нагрузок;
- рекомендации по планированию спортивных результатов;
- требования к организации и проведению врачебно-педагогического, психологического и биохимического контроля;
- программный материал для практических занятий по каждому этапу спортивной подготовки с разбивкой на периоды подготовки;
- рекомендации по организации психологической подготовки;
- планы применения восстановительных средств;
- планы антидопинговых мероприятий;
- планы инструкторской и судейской практики.

1.5. «Система контроля и зачетные требования» Программы должна включать:

- конкретизацию критериев подготовки лиц, проходящих спортивную подготовку на каждом этапе спортивной подготовки, с учетом возраста и влияния физических качеств и телосложения на результативность по виду спорта «бобслей» (Приложение № 4 к настоящему ФССП);

- требования к результатам реализации Программы на каждом этапе спортивной подготовки, выполнение которых дает основание для перевода лица, проходящего спортивную подготовку на следующий этап спортивной подготовки;

- виды контроля общей физической и специальной физической, технической и тактической подготовки, комплекс контрольных испытаний и контрольно-переводные нормативы по годам и этапам спортивной подготовки, сроки проведения контроля;

- комплексы контрольных упражнений для оценки общей физической, специальной физической, технической, тактической подготовки лиц, проходящих спортивную подготовку, методические указания по организации тестирования, методам и организации медико-биологического обследования.

1.6. «Перечень информационного обеспечения» Программы должен включать: список литературных источников, перечень аудиовизуальных средств, перечень Интернет-ресурсов, необходимых для использования в работе лицами, осуществляющими спортивную подготовку, и при прохождении спортивной подготовки лицами, проходящими спортивную подготовку.

1.7. «План физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий» Программы формируется организацией, осуществляющей спортивную подготовку, на основе Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, календарных планов физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий субъекта Российской Федерации, муниципальных образований.

II. Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы с учетом возраста, пола лиц, проходящих спортивную подготовку, особенностей вида спорта «бобслей» (спортивных дисциплин)

2. Нормативы по видам спортивной подготовки и их соотношение на этапах спортивной подготовки в группах, занимающихся видом спорта «бобслей», с учетом спортивных дисциплин, включают в себя:

2.1. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления в группы на этапе начальной подготовки (Приложение № 5 к настоящему ФССП).

2.2. Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) (Приложение № 6 к настоящему ФССП).

2.3. Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на этапе совершенствования спортивного мастерства (Приложение № 7 к настоящему ФССП).

2.4. Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на этапе высшего спортивного мастерства (Приложение № 8 к настоящему ФССП).

III. Требования к участию лиц, проходящих спортивную подготовку, и лиц, ее осуществляющих, в спортивных соревнованиях, предусмотренных в соответствии с реализуемой программой спортивной подготовки

3. Требования к участию в спортивных соревнованиях лиц, проходящих спортивную подготовку:

- соответствие возраста и пола положению (регламенту) об официальных спортивных соревнованиях и правилам вида спорта «бобслей»;
- соответствие уровня спортивной квалификации положению (регламенту) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта «бобслей»;
- выполнение плана спортивной подготовки;
- прохождение предварительного соревновательного отбора;
- наличие соответствующего медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

4. Лица, проходящие спортивную подготовку, и лица, ее осуществляющие, направляются организацией, реализующей спортивную подготовку, на спортивные соревнования в соответствии с содержащимся в Программе планом физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий и положениями (регламентами) о спортивных соревнованиях и спортивных мероприятиях.

IV. Требования к результатам реализации программ спортивной подготовки на каждом из этапов спортивной подготовки

5. Результатом реализации Программы является:

5.1. На этапе начальной подготовки:

- формирование устойчивого интереса к занятиям спортом;
- формирование широкого круга двигательных умений и навыков;
- освоение основ техники по виду спорта «бобслей»;
- всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
- укрепление здоровья;
- отбор перспективных юных спортсменов для дальнейшей спортивной подготовки.

5.2. На тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

- повышение уровня общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовки;
- приобретение опыта и достижение стабильности выступления на официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «бобслей»;
- формирование спортивной мотивации;
- укрепление здоровья.

5.3. На этапе совершенствования спортивного мастерства:

- повышение функциональных возможностей организма;

- совершенствование общих и специальных физических качеств, технической, тактической и психологической подготовки;

- стабильность демонстрации высоких спортивных результатов на официальных межрегиональных и всероссийских спортивных соревнованиях;

- поддержание высокого уровня спортивной мотивации;

- сохранение здоровья.

5.4. На этапе высшего спортивного мастерства:

- достижение результатов уровня спортивных сборных команд Российской Федерации;

- повышение стабильности демонстрации высоких спортивных результатов на официальных всероссийских и международных спортивных соревнованиях.

6. Максимальный возраст лиц, проходящих спортивную подготовку по Программе на этапе высшего спортивного мастерства, не ограничивается.

7. Образовательные организации, реализующие образовательные программы в области физической культуры и спорта для наиболее перспективных выпускников, могут предоставить возможность прохождения спортивной подготовки на своей базе сроком до четырех лет (до 10 % от количества лиц, проходящих спортивную подготовку).

V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам по виду спорта «бобслей»

8. Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «бобслей», содержащих в своем наименовании слова «экипаж» и «бобстарт» (далее – бобслей), «скелетон» и «скелетонстарт» (далее – скелетон), определяются в Программе и учитываются при:

- составлении планов спортивной подготовки, начиная с тренировочного этапа (этапа спортивной специализации);

- составлении плана физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий.

9. Тренировочный процесс в организации, осуществляющей спортивную подготовку, ведется в соответствии с годовым тренировочным планом, рассчитанным на 52 недели и не должен превышать нормативы максимального объема тренировочной нагрузки (Приложение № 9 к настоящему ФССП).

10. Основными формами осуществления спортивной подготовки являются:

- групповые и индивидуальные тренировочные и теоретические занятия;

- работа по индивидуальным планам;

- тренировочные сборы;

- участие в спортивных соревнованиях и мероприятиях;

- инструкторская и судейская практика;

- медико-восстановительные мероприятия;

- тестирование и контроль.

11. Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки осуществляется на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства.

12. Для проведения занятий на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера (тренера-преподавателя) допускается привлечение дополнительно второго тренера (тренера-преподавателя) по общей физической и специальной физической подготовке при условии их одновременной работы с лицами, проходящими спортивную подготовку.

13. Для обеспечения круглогодичности спортивной подготовки, подготовки к спортивным соревнованиям лиц, проходящих спортивную подготовку, организуются тренировочные сборы, являющиеся составной частью (продолжением) тренировочного процесса в соответствии с перечнем тренировочных сборов (Приложение № 10 к настоящему ФССП).

14. Порядок формирования групп спортивной подготовки определяется организациями, осуществляющими спортивную подготовку, самостоятельно.

15. Для зачисления в группы спортивной подготовки необходим:

- на этапе совершенствования спортивного мастерства – спортивный разряд «кандидат в мастера спорта»;
- на этапе высшего спортивного мастерства – спортивное звание «мастер спорта России».

16. Лицам, проходящим спортивную подготовку, не выполнившим предъявляемые Программой требования, предоставляется возможность продолжить спортивную подготовку на том же этапе спортивной подготовки.

17. Комплектование групп спортивной подготовки, а также планирование тренировочных занятий (по объему и интенсивности тренировочных нагрузок разной направленности) осуществляются в соответствии с гендерными и возрастными особенностями развития.

18. В зависимости от условий и организации занятий, а также условий проведения спортивных соревнований, спортивная подготовка осуществляется на основе обязательного соблюдения необходимых мер безопасности в целях сохранения здоровья лиц, проходящих спортивную подготовку.

VI. Требования к условиям реализации программ спортивной подготовки, в том числе кадрам, материально-технической базе и инфраструктуре организаций, осуществляющих спортивную подготовку, и иным условиям

19. Организации, осуществляющие спортивную подготовку, должны обеспечить соблюдение требований к условиям реализации Программ, в том числе кадрам, материально-технической базе, инфраструктуре, и иным условиям, установленным настоящим ФССП.

20. Требования к кадрам организаций, осуществляющих спортивную подготовку:

20.1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, определенным 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) (далее – ЕКСД), в том числе:

- на этапе начальной подготовки – наличие среднего профессионального образования или высшего профессионального образования без предъявления требований к стажу работы по специальности;

- на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) – наличие среднего профессионального образования или высшего профессионального образования и стажа работы по специальности не менее одного года;

- на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства – наличие высшего профессионального образования и стажа работы по специальности не менее трех лет.

20.2. Лица, не имеющие специальной подготовки или стажа работы, установленных в разделе «Требования к квалификации» ЕКСД, но обладающие достаточным практическим опытом и выполняющие качественно и в полном объеме возложенные на них должностные обязанности, по рекомендации аттестационной комиссии назначаются на соответствующие должности так же, как и лица, имеющие специальную подготовку и стаж работы¹.

20.3. Количественный расчет кадровой потребности осуществляется на основе тарификации тренерского состава, планово-расчетных показателей количества лиц, осуществляющих спортивную подготовку, и режима эксплуатации спортивных сооружений, на которых осуществляется реализация Программы.

21. Требования к материально-технической базе и инфраструктуре организаций, осуществляющих спортивную подготовку, и иным условиям:

- наличие беговой дорожки;
- наличие стартовой эстакады;
- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- наличие раздевалок, душевых;

- наличие медицинского пункта объекта спорта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 01.03.2016 № 134н «О Порядке 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» (зарегистрирован Минюстом России 21.06.2016, регистрационный № 42578);

- обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (Приложение № 11 к настоящему ФССП);

- обеспечение спортивной экипировкой (Приложение № 12 к настоящему ФССП);

¹пункт 6 ЕКСД.

- обеспечение проезда к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;
- обеспечение питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;
- осуществление медицинского обеспечения лиц, проходящих спортивную подготовку, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

Приложение № 1
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

**Продолжительность этапов спортивной подготовки,
возраст лиц для зачисления на этапы спортивной подготовки и количество
лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»**

Этапы спортивной подготовки	Продолжительность этапов (в годах)	Возраст для зачисления (лет)	Количество лиц (человек)
Для спортивной дисциплины бобслей			
Этап начальной подготовки	3	12	12
Тренировочный этап (этап спортивной специализации)	5	13	6
Этап совершенствования спортивного мастерства	Без ограничений	15	2
Этап высшего спортивного мастерства	Без ограничений	16	1
Для спортивной дисциплины скелетон			
Этап начальной подготовки	3	10	12
Тренировочный этап (этап спортивной специализации)	5	12	6
Этап совершенствования спортивного мастерства	Без ограничений	14	2
Этап высшего спортивного мастерства	Без ограничений	15	1

Приложение № 2
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

**Соотношение объемов тренировочного процесса по видам спортивной
подготовки на этапах спортивной подготовки по виду спорта «бобслей»**

Виды спортивной подготовки	Этапы и периоды спортивной подготовки					
	Этап начальной подготовки		Тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенст- вования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	До года	Свыше года	До двух лет	Свыше двух лет		
Для спортивной дисциплины бобслей						
Общая физическая подготовка (%)	71-87	68-85	28-38	18-27	18-23	16-20
Специальная физическая подготовка (%)			24-32	28-35	28-36	28-34
Техническая подготовка (%)	12-15	13-15	16-20	18-22	20-25	14-18
Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%)	5-6	6-7	7-9	9-11	11-13	16-20
Участие в спортивных соревнованиях, инструкторская и судейская практика (%)	-	-	3-4	5-6	6-7	7-9
Для спортивной дисциплины скелетон						
Общая физическая подготовка (%)	71-87	68-85	26-36	16-25	16-21	14-18
Специальная физическая подготовка (%)			25-31	29-36	29-37	29-35
Техническая подготовка (%)	15-17	15-17	18-22	20-24	22-27	16-20

Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%)	4-5	5-6	6-8	8-10	10-12	15-19
Участие в спортивных соревнованиях, инструкторская и судейская практика (%)	-	-	3-4	5-6	6-7	7-9

Приложение № 3
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

**Планируемые показатели соревновательной деятельности
по виду спорта «бобслей»**

Виды спортивных соревнований	Этапы и периоды спортивной подготовки, количество соревнований					
	Этап начальной подготовки		Тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	До года	Свыше года	До двух лет	Свыше двух лет		
Контрольные	2-5	3-6	6-12	6-12	8-16	8-16
Отборочные	-	-	2-4	2-5	2-8	2-8
Основные	-	-	1-3	2-4	2-6	2-6

Приложение № 4
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

**Влияние физических качеств и телосложения на результативность
по виду спорта «бобслей»**

Физические качества и телосложение	Уровень влияния
Для спортивной дисциплины бобслей	
Скоростные способности	3
Мышечная сила	3
Вестибулярная устойчивость	2
Выносливость	2
Гибкость	2
Координационные способности	2
Телосложение	3
Для спортивной дисциплины скелетон	
Скоростные способности	3
Мышечная сила	2
Вестибулярная устойчивость	3
Выносливость	2
Гибкость	2
Координационные способности	3
Телосложение	2

Условные обозначения:

3 – значительное влияние;

2 – среднее влияние;

1 – незначительное влияние.

Приложение № 5
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для
зачисления в группы на этапе начальной подготовки**

Развиваемые физические качества	Контрольные упражнения (тесты)	
	Юноши	Девушки
Для спортивной дисциплины бобслей		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 5,4 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 5,6 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 4,4 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 4,6 с)
Скоростно-силовые	Подъем туловища лежа на спине за 30 с (не менее 22 раз)	Подъем туловища лежа на спине за 30 с (не менее 20 раз)
	Прыжок в длину с места (не менее 150 см)	Прыжок в длину с места (не менее 140 см)
Сила	Подтягивания из вися на перекладине (не менее 3 раз)	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (не менее 8 раз)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами (касание пола пальцами рук)	
Координация	Стойка на одной ноге, глаза закрыты, руки скрещены, ладони на плечах (не менее 3 с)	
Для спортивной дисциплины скелетон		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 5,4 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 5,6 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 4,4 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 4,6 с)
Скоростно-силовые	Подъем туловища лежа на спине за 30 с (не менее 22 раз)	Подъем туловища лежа на спине за 30 с (не менее 20 раз)
	Прыжок в длину с места (не менее 130 см)	Прыжок в длину с места (не менее 125 см)
Сила	Подтягивания из вися на перекладине (не менее 3 раз)	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (не менее 8 раз)

Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами (касание пола пальцами рук)
Координация	Стойка на одной ноге, глаза закрыты, руки скрещены, ладони на плечах (не менее 3 с)

Приложение № 6
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на тренировочном этапе (этапе спортивной специализации)

Развиваемые физические качества	Контрольные упражнения (тесты)	
	Юноши	Девушки
Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины бобслей		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,5 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,7 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,7 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,9 с)
	Бег на 50 м с высокого старта (не более 6,9 с)	Бег на 50 м с высокого старта (не более 7,4 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 185 см)	Прыжок в длину с места (не менее 155 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 70% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 35% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 50 кг)	Жим штанги лежа (не менее 25 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 50 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 50 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 3 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 25 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины скелетон		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,6 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,8 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,7 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,9 с)
	Бег на 50 м с низкого старта (не более 7,4 с)	Бег на 50 м с низкого старта (не более 8 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 160 см)	Прыжок в длину с места (не менее 145 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 70% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 35% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 40 кг)	Жим штанги лежа (не менее 20 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 50 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 50 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 3 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 25 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	

Приложение № 7
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на этапе совершенствования спортивного мастерства

Развиваемые физические качества	Контрольные упражнения (тесты)	
	Юноши	Девушки
Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины бобслей		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,2 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,45 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,6 с)
	Бег на 50 м с высокого старта (не более 6,4 с)	Бег на 50 м с высокого старта (не более 7,1 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 230 см)	Прыжок в длину с места (не менее 185 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 140% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 85% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 115 кг)	Жим штанги лежа (не менее 55 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 80 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 70 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 5 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 20 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины скелетон		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,1 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 4,2 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,45 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,6 с)
	Бег на 50 м с низкого старта (не более 6,9 с)	Бег на 50 м с низкого старта (не более 7,5 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 215 см)	Прыжок в длину с места (не менее 180 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 140% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 85% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 95 кг)	Жим штанги лежа (не менее 50 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 80 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 65 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 5 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 20 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	

Приложение № 8
к федеральному стандарту спортивной
подготовки по виду спорта «бобслей»

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки, иные спортивные нормативы для зачисления в группы на этапе высшего спортивного мастерства

Развиваемые физические качества	Контрольные упражнения (тесты)	
	Мужчины	Женщины
Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины бобслей		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 3,7 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 3,9 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,2 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,4 с)
	Бег на 50 м с высокого старта (не более 6 с)	Бег на 50 м с высокого старта (не более 7 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 240 см)	Прыжок в длину с места (не менее 230 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 170% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 100% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 120 кг)	Жим штанги лежа (не менее 70 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 110 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 85 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 6 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 20 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	

Нормативы общей физической, специальной физической подготовки		
Для спортивной дисциплины скелетон		
Скорость	Бег на 30 м с высокого старта (не более 3,7 с)	Бег на 30 м с высокого старта (не более 3,9 с)
	Бег на 30 м с ходу (не более 3,2 с)	Бег на 30 м с ходу (не более 3,4 с)
	Бег на 50 м с низкого старта (не более 6 с)	Бег на 50 м с низкого старта (не более 7 с)
Скоростно-силовые	Прыжок в длину с места (не менее 235 см)	Прыжок в длину с места (не менее 225 см)
Сила	Приседание со штангой (не менее 170% от собственного веса тела)	Приседание со штангой (не менее 100% от собственного веса тела)
	Жим штанги лежа (не менее 100 кг)	Жим штанги лежа (не менее 55 кг)
	Взятие штанги на грудь (не менее 90 кг)	Взятие штанги на грудь (не менее 75 кг)
Гибкость	Наклон вперед из положения стоя с выпрямленными ногами, касание пола пальцами рук (не менее 6 раз)	
Координация	Вращение на двух ногах вокруг своей оси, глаза открыты, руки на поясе, после остановки пройти прямо (7 оборотов не более 20 с)	
Иные спортивные нормативы		
Техническое мастерство	Обязательная техническая программа	