



**МИНИСТЕРСТВО СПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минспорт России)**

Казакова ул., д. 18, Москва, 105064
Тел.: (495) 720 53 80, (495) 925 72 51
Факс: (495) 995 05 51
ОКПО 00083888, ОГРН 1127746520824
ИНН / КПП 7703771271/770901001

от 01.10.2025 № Исх-02-3-13/15721

На № _____ от _____

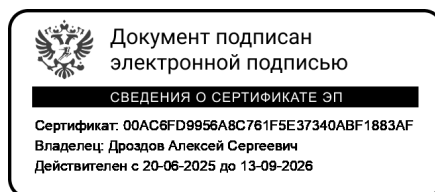
**Общероссийская
общественная спортивная организация
«Федерация скалолазания России»**

Министерство спорта Российской Федерации направляет программу развития вида спорта «скалолазание» в Российской Федерации на 2025-2028 годы, утвержденную приказом Минспорта России от 01.10.2025 № 810.

Одновременно отмечаем, что в соответствии с пунктом 11 Порядка разработки и представления общероссийскими спортивными федерациями в Министерство спорта Российской Федерации программ развития соответствующих видов спорта в Российской Федерации, утвержденным приказом Минспорта России от 30.06.2021 № 503, утвержденная программа подлежит опубликованию на официальном сайте Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 10 рабочих дней со дня ее утверждения. Раздел «Целевая комплексная программа подготовки спортсменов к Олимпийским играм, Паралимпийским играм, Сурдлимпийским играм» не публикуется.

Приложение: на 151 л. в 1 экз.

Директор Департамента
спорта высших достижений



А.С. Дроздов



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНСПОРТ РОССИИ)

ПРИКАЗ

«01» октября 2025 г.

г. Москва

№

810

Об утверждении программы развития вида спорта
«скалолазание»
в Российской Федерации на 2025–2028 годы

В соответствии с пунктом 10 приказа Министерства спорта Российской Федерации от 30.06.2021 № 503 «Об утверждении порядка разработки и представления общероссийскими спортивными федерациями в Министерство спорта Российской Федерации программ развития видов спорта в Российской Федерации» (зарегистрирован Минюстом России 06.08.2021, регистрационный № 64568) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить программу развития вида спорта «скалолазание» в Российской Федерации на 2025–2028 годы.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

М.В. Дегтярев

Президент
Общероссийской общественной организации
«Федерации скалолазания России»



Д.А. Бычков
_____ 2025

ПРОГРАММА
РАЗВИТИЯ ВИДА СПОРТА «СКАЛОЛАЗАНИЕ»
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
на 2025-2028 гг.

Москва – 2025

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ.....	3
Введение	8
2. Анализ состояния и перспективы развития скалолазания в мире... 9	
3. Анализ состояния и перспективы развития скалолазания в Российской Федерации	33
4. Целевые показатели (индикаторы) деятельности Федерации по развитию скалолазания в Российской Федерации, сроки и этапы реализации программы. Основные ожидаемые конечные результаты реализации программы	59
5. Критерии формирования спортивной сборной команды Российской Федерации для подготовки к участию и участия в международных спортивных соревнованиях по видам спорта (спортивным дисциплинам), не включенным в программу Игр Олимпиады, Олимпийских зимних игр, Паралимпийских игр, Сурдлимпийских игр.	66
6. Перечень и описание основных программных мероприятий, сроки их выполнения по этапам реализации программы.	68
7. Целевая комплексная программа подготовки спортсменов к Олимпийским Играм-2028	78

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1	Наименование программы	Программа развития вида спорта «скалолазание» в Российской Федерации на 2025-2028 гг (далее - Программа)
2	Наименование Федерации	Общероссийская общественная организация «Федерация скалолазания России» (далее – Федерация)
3	Реквизиты документа, принятого постоянно действующим руководящим коллегиальным органом Федерации, об одобрении программы	Решение Президиума Совета Общероссийской общественной организации «Федерация скалолазания России» 01.10.2024.
4	Цель программы	<p>Всестороннее развитие и популяризация скалолазания в Российской Федерации;</p> <p>во взаимодействии с иными субъектами физической культуры и спорта обеспечение развития скалолазания в Российской Федерации;</p> <p>создание условий, обеспечивающих возможность эффективного развития скалолазания в Российской Федерации, для завоевания передовых позиций в мировом скалолазании, утверждения принципов здорового образа жизни и решения социальных проблем общества средствами скалолазания.</p>
5	Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - развитие спорта высших достижений, повышение результативности выступления российских спортсменов на международных соревнованиях, Всемирных и Олимпийских играх; - совершенствование системы подготовки спортивного резерва за счет развития системы организаций спортивной подготовки; - укрепление системы подготовки и повышения квалификации управленческих, педагогических, научных и др. кадров, необходимых для развития скалолазания; - содействие реализации государственной

		<p>политики путем решения социально-экономических проблем средствами скалолазания;</p> <ul style="list-style-type: none"> - укрепление и развитие материально-технической базы, инфраструктуры скалолазания; - организация и проведение российских и международных соревнований по скалолазанию, массовых мероприятий, включая внесоревновательные, направленных на поддержку и популяризацию скалолазания и спортивной культуры; - содействие совершенствованию нормативно-правовой базы, обеспечивающей стабильное развитие скалолазания, включая его массовые и рекреационные формы; - совершенствование системы информационного обеспечения скалолазания и повышение его массовости и зрелищности.
6	Приоритетные направления	<p>Приоритетными направления Программы являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • развитие массового спорта • развитие спорта высших достижений • развитие инфраструктуры • просветительская и информационная деятельность • организация и проведение спортивных соревнований
7	Целевые показатели реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • Целевые показатели (индикаторы) деятельности ФСР по подготовке и выступлению спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, в том числе количество планируемых медалей и мест, занятых спортивными сборными командами Российской Федерации на официальных международных спортивных соревнованиях в видах программы Игр Олимпиады, Чемпионатах мира и Европы, Юношеских Олимпийских играх, первенствах мира и Европы в соответствующих возрастных

		<p>группах (при допуске спортивных сборных команд Российской Федерации к участию в официальных международных спортивных соревнованиях)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Планируемая динамика численности занимающихся скалолазанием с учетом сведений федерального статистического наблюдения • Планируемое увеличение (сохранение) численности тренеров с учетом сведений федерального статистического наблюдения • Количество региональных спортивных федераций, а также субъектов Российской Федерации, развивающих вид спорта, как базовый • Планируемое количество физкультурных мероприятий среди различных возрастных групп населения, а также совместно со структурными подразделениями федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих руководство развитием военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта, или общественно-государственными организациями • Динамика численности спортивных судей, которым присвоены квалификационные категории спортивных судей • Количество мероприятий, проводимых среди спортсменов, тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Количество мероприятий по повышению квалификации тренеров, периодичность их проведения (количество в год) • Количество мероприятий по повышению квалификации спортивных судей различных квалификационных категорий, периодичность их проведения (количество в год) • Научно-методические разработки по виду спорта
8	Объемы и источники финансирования	<p>Средства от ЕРАИ 1 743 млн. рублей; Собственные и привлеченные средства Федерации 589 млн. рублей; Итого за 4 года: 2 332 млн. рублей.</p>
9	Ожидаемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> - Сохранить уровень одной из ведущих команд мира, добиться завоевания медалей российскими спортсменами на крупнейших международных соревнованиях, включая Олимпийские игры; - расширить и усовершенствовать материально-техническую базу; - обеспечить стабильную работу системы подготовки спортивного резерва для сборных команд по скалолазанию; - содействовать созданию развитой системы спортивной подготовки, включающей в себя нормативно-правовую базу и различные типы спортивных организаций; - содействовать совершенствованию системы научно-методического, медицинского и медико-биологического обеспечения скалолазания; - расширить систему подготовки и переподготовки кадров, повысить качество, значимость и массовость курсов повышения квалификации тренеров и инструкторов по скалолазанию, подготовщиков трасс; - повысить зрелищность и массовость спортивных соревнований по скалолазанию для развития экономического потенциала и увеличения доли внебюджетных источников финансирования.

10	Механизм реализации программы	В целях достижения поставленных целей Федерация разработала Концепцию развития скалолазания до 2032 года. В рамках Концепции-2032 сформирована новая организационная структура Федерации. Для успешной реализации Программы на постоянной основе организовано взаимодействие всех заинтересованных лиц, ведомств, органов власти с целью максимально эффективно использовать имеющиеся ресурсы всех уровней.
11	Срок и этапы реализации программы	Программа реализуется в течение 4 лет и включает в себя два этапа: - 2025 - 2026 год; -2027 - 2028 год.
12	Контроль реализации программы	Контроль реализации Программы – Президиум Совета Федерации

Введение

Настоящая Программа разрабатывается общероссийской спортивной федерацией согласно Федеральному закону от 4 декабря 2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», Порядком разработки и представления общероссийскими спортивными федерациями в Министерство спорта Российской Федерации программ развития соответствующих видов спорта, утвержденным приказом Министерства спорта Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 503.

Программа разрабатывается в соответствии со Стратегией развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2020 года № 3081-р.

При разработке программы учитываются российский и передовой зарубежный опыт развития вида спорта, предложения федеральных органов исполнительной власти, ведущих научно-исследовательских и образовательных учреждений, научных и практических работников.

Представленная программа является основным (директивным) документом, определяющим стратегию (цели, задачи), увязанным по срокам, средствам и методам реализации мероприятий, обеспечивающим решение приоритетных задач развития вида спорта в Российской Федерации, включая подготовку спортсменов сборной команды страны к официальным международным соревнованиям.

Ход и результаты реализации программы рассматриваются на заседаниях руководящих органов общероссийских спортивных федераций, а также экспертным советом и соответствующими подразделениями Министерства спорта Российской Федерации. Регулярный контроль выполнения намеченных мероприятий, проведение обобщенного анализа полученных данных позволит, в случае необходимости, своевременно корректировать Программу.

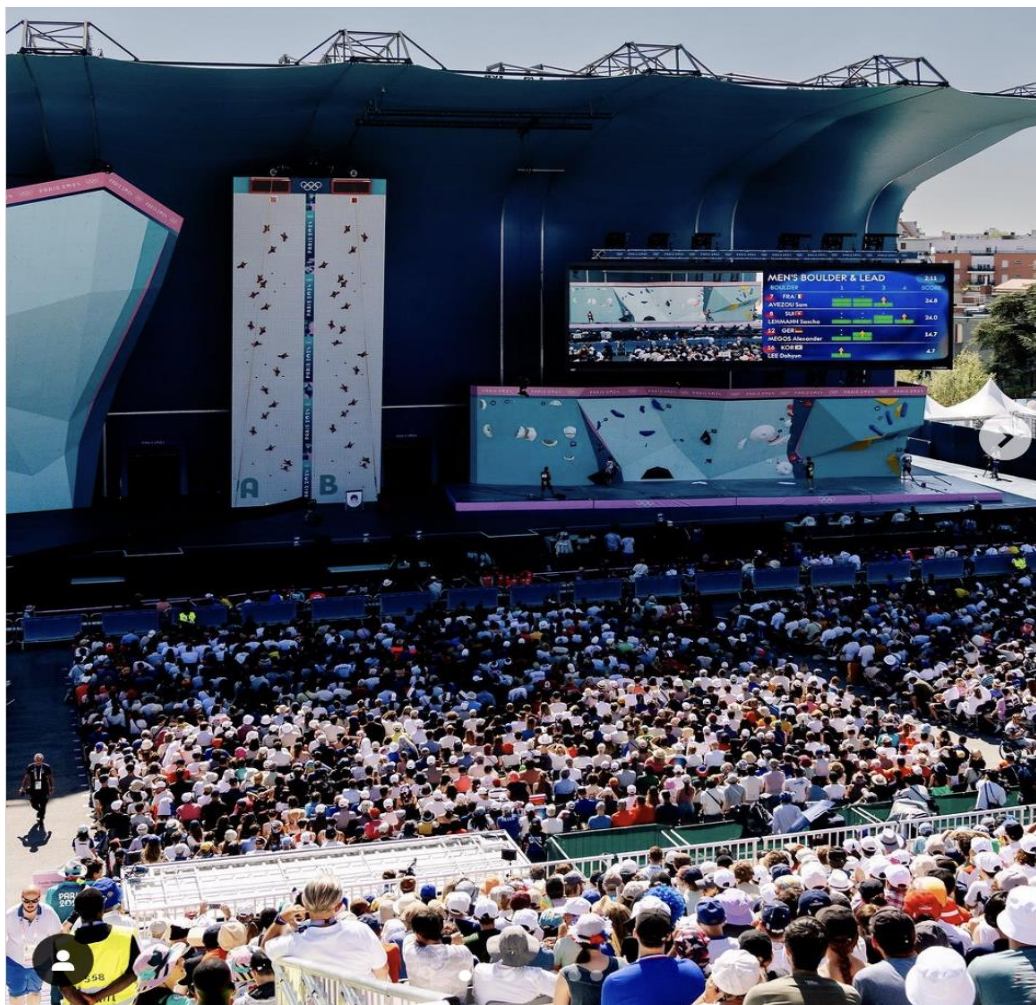
Программа реализуется в течение 4 лет.

2. Анализ состояния и перспективы развития скалолазания в мире

2.1. *Анализ тенденций развития скалолазания и его спортивных дисциплин в Европе и других странах мира*

После дебюта скалолазания на Олимпиаде-2020 в Токио популярность скалолазания во всем мире неуклонно растет. Этот рост стал продолжением естественного роста популярности после включения скалолазания в программу Олимпиады. Скалолазание уже узнаваемый вид спорта, многие разбираются в дисциплинах, большое число практикует лично. Количество скалодромов в мире растет достаточно высокими темпами. И если коммерческое скалолазание в основном фокусируется на боулдеринговых залах, не требующих больших площадей и высоких помещений, то профессиональный спорт, особенно в странах с высокой долей государственной поддержки, сосредоточился на строительстве полноценных скалодромов большой высоты и подходящих для всех дисциплин. В странах с большим интересом к скалолазанию неизбежно появляются скалолазные центры в виде отдельно стоящих зданий со скалодромами крытого и уличного типа, собственной территорией и сопутствующей инфраструктурой.

На Олимпиаде в Токио-2020 скалолазание было представлено компромиссной дисциплиной «многоборье», но после эффектного дебюта количество комплектов наград было увеличено вдвое, что позволило на Олимпиаде в Париже провести дисциплину «лазание на скорость» отдельно от «двоеборья», в котором остались в чем-то схожие «боулдеринг» и «лазание на трудность». Об интересе к скалолазанию говорит тот факт, что, вероятно, впервые в истории в Ле Бурже, где был смонтирован Олимпийский скалодром, трибуна и количество зрителей были сопоставимы с игровым матчем высшего уровня.



Зрительское внимание неуклонно растет и на других международных турнирах. Кубки и Чемпионаты мира регулярно собирают аншлаги во всех странах проведения.



Если говорить о перспективах, то уже свершившимся фактом является включение скалолазания в программу Паралимпийских игр 2028 года. К тому же, с большой долей вероятности случится то, чего ожидает всё мировое скалолазание, а именно замена дисциплины «двоеборье» на самостоятельные «лазание на трудность» и «боулдеринг». Если такое решение будет принято,

то произойдет логичное завершение процесса имплементации скалолазания в программу Олимпиады в его естественном виде, а именно в трех самостоятельных дисциплинах.

Вместе с тем стремительный рост популярности скалолазания в мире привел к существенному омоложению вида спорта. В связи с этим Международная федерация скалолазания (далее – IFSC) планирует увеличить на 1 год возраст допуска на международные соревнования и, соответственно, возрастные группы на юношеских соревнованиях. Данное решение направлено на снижение травматизма и гармонизацию развития детей при тренировках и подготовке к международным соревнованиям.

С точки зрения географии, скалолазание плавно меняет тенденцию от европоцентричного вида спорта к мировому, учитывая явное усиление позиций азиатских стран. Лидерами в различных дисциплинах являются такие страны, как Китай, Индонезия, Корея, Япония, США, Австрия, Италия, Польша, Великобритания, Германия, Словения и безусловно, Россия. Специфика лидерства заключается в том, что какие-то страны выращивают единичных спортсменов высокого уровня, которые остаются на пике карьеры долгое время, а другие поставили систему подготовки чемпионов на поток с регулярной сменой призеров и победителей международных турниров.

Таким образом, стремительный рост популярности скалолазания порождает новые вызовы в различных сферах вида спорта: имиджевой, спортивной, научной, инфраструктурной, финансовой, медицинской, этической и др. С уверенностью можно сказать, что скалолазание набирает обороты и находится на восходящей траектории своего развития.

2.2. Сравнительный анализ результатов выступления спортивной сборной команды Российской Федерации за предыдущие четыре года:

2.2.1. с результатами национальных спортивных сборных команд стран, занимающих с 1 по 6 место на Играх Олимпиады, Паралимпийских играх (далее - Игры), Всемирных играх и (или) чемпионатах мира, для видов спорта (спортивных дисциплин), не включенных в программу Игр Олимпиады, (далее - неолимпийские виды спорта);

Дисциплина «лазание на скорость»

Таблица № 1 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., мужчины и женщины

М 2021	ЭКМ Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ Villars 30 June - 03 July 2021	ЧМ Moscow 15-21 September 2021
Индонезия	1, 2	1, 3, 7, 9, 19	
Китай			

США	4, 5, 12	13, 14, 34, 45, 47	3, 6, 38
Иран		5, 12, 40	9, 20, 21, 22
Казахстан		8, 26, 35	7, 12, 23, 33, 36
Италия	9, 13	16, 25, 37, 42, 48	11, 18
Россия		2, 4, 6, 10, 15, 17, 24, 38	8, 13, 15, 16
Ж 2021	ЭКМ Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ Villars 30 June - 03 July 2021	ЧМ Moscow 15-21 September 2021
Польша	1, 4, 6	3, 6, 9	1, 3, 8, 9, 10
Китай			
Индонезия		4, 8, 16	
США	2, 10, 12, 14	5, 19, 37, 38	7, 37
Россия		1, 2, 15, 20, 25, 32, 35	2, 4, 5, 14, 19

Таблица № 2 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., мужчины и женщины

М 2022	ЭКМ Seoul 06-08 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 27-29 May 2022	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2022	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2022	ЭКМ Edinburg 09-11 September 2022	ЭКМ Jakarta 24-26 September 2022
Индонезия	1, 2, 3, 5, 10, 12, 14	1, 3	1, 5	4, 5, 10, 11, 15, 17	3, 4, 8, 9, 12, 31		1, 2, 5, 6, 11, 13, 19, 21, 28, 30, 41, 51
Китай				1, 2, 3, 6, 60	1, 5, 6, 7, 25	2, 5, 27, 37, 37	3, 4, 9, 17, 48
США	16, 18, 25, 26, 38	2, 5, 12, 16, 17, 27, 28, 29, 31, 33, 34	6, 8, 20, 27, 28, 34, 35, 38, 41, 42, 45	7, 16, 25, 34, 46, 53, 61	11, 14, 28, 39, 55, 58	1, 7, 12, 13, 16, 37	7, 14, 18, 25, 51
Иран	9			9, 33, 37	10, 26, 38		51
Казахстан	33	6	13	21, 40, 56, 66	13, 17, 35, 50	6, 19, 20, 34	24, 33, 40
Италия	4, 29	4, 15, 24	3, 19	12, 20, 24, 26, 29, 48	15, 32, 44, 45, 47	4, 17, 25, 31	26
Ж 2022	ЭКМ Seoul 06-08 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 27-29 May 2022	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2022	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2022	ЭКМ Edinburg 09-11 September 2022	ЭКМ Jakarta 24-26 September 2022
Польша	1, 3, 11, 12	1, 2, 3, 6, 18	1, 3, 4, 9, 15	4, 7, 9, 12	2, 7, 12	1, 2, 5, 8	2, 3, 18, 37
Китай				1, 2, 11, 25, 48	1, 5, 6, 16, 21	6, 7, 9, 10, 15	1, 4, 8, 11, 16
Индонезия	5,9,10,15			3, 5, 13, 18, 29	3, 4, 8, 20, 36		6, 7, 9, 12, 14, 17, 19, 25, 28, 30
США	2, 24, 28	4, 15, 19, 21, 22, 28	2, 13, 14, 21, 25, 28	6, 29, 31, 39, 41	25, 31, 33	3, 23	5, 23, 25

Таблица №3 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., мужчины и женщины

М 2023	ЭКМ Seoul 28-30 April 2023	ЭКМ Jakarta 06-07 May 2023	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2023	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2023	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2023	ЧМ Bern 1-12 August 2023	ЭКМ Wujiang 22-24 September 2023
Индонезия	1, 7, 10, 20, 32, 56	1, 3, 5, 9, 11, 17, 18, 24, 28, 38,	1, 3, 9, 11, 14, 33	5, 10, 20, 23, 25, 27,	1, 3, 9, 14, 16, 19, 68	3, 5, 9, 14, 18	12,16,26

		49		53			
Китай	2, 3, 4, 6, 15, 67, 68	2, 4, 10, 12, 14, 27, 34	2, 5, 7, 12, 15, 27	1, 2, 6, 7, 13, 15, 29	7, 8, 11, 24, 30, 59, 71	2, 6, 7, 10, 75	1, 2, 5, 6, 9, 13, 14, 19, 20, 40
США	9, 12, 28, 31, 39, 54, 59	6, 23, 31, 39, 58, 59, 70	4, 16, 20, 26, 31, 51, 52, 56, 59, 60	4, 12, 38, 56, 61, 64	5, 10, 56, 63, 68, 71	16, 19, 32, 33, 71	7, 11, 32, 42
Иран	44,68	20,48		8	18	20,51	
Казахстан	14, 26, 42, 62	40, 54, 55, 60	10, 13, 30	9, 58, 60, 75	2, 48, 55, 67	4, 27, 44, 49, 56	10
Италия	8, 11, 37, 52	13, 30, 46, 72		11, 22, 36, 39	6, 12, 27, 34	1, 26, 29, 34, 66	8, 17, 25
Ж 2023	ЭКМ Seoul 28-30 April 2023	ЭКМ Jakarta 06-07 May 2023	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2023	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2023	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2023	ЧМ Bern 1-12 August 2023	ЭКМ Wujiang 22-24 September 2023
Польша	1, 2, 4, 11, 48	1, 3, 6, 15, 25	1, 5, 9, 13, 32	9, 18, 22	5, 6, 14, 17	3, 4, 6, 9, 23	2, 4, 5, 13, 17
Китай	5, 9, 10, 14, 15, 49	4, 5, 10, 16, 19, 20, 45	3, 11, 19, 26, 36, 47, 48	3, 7, 10, 12, 15, 17, 19	4, 12, 13, 18, 22	8, 10, 12, 14, 18	1, 6, 7, 8, 11, 12, 14, 20
Индонезия	3, 6, 18, 38	2, 8, 9, 12, 21, 23, 24, 35, 43, 47	2, 4, 7	5, 6, 8	1, 3, 9	1, 5, 16	
США	7, 26, 30, 33	7, 25, 26, 27, 35	6, 22, 24, 27, 31, 33, 38, 41, 42, 43	2, 27, 29, 34, 39	7, 24, 28, 35, 36	2, 25, 26, 38, 40	24, 26

Таблица № 4 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., мужчины и женщины

М 2024	ЭКМ Wujiang 12-14 April 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest 20-23 June 2024	ЭКМ Chamonix 12-14 July 2023	ЭКМ Briançon 17-19 June 2024
Индонезия	3, 7, 23, 24, 31	1, 5, 8, 10	3,4,5,31		
Китай	1, 6, 9, 10, 12, 16, 17, 22, 28, 37, 49	2,3,9,13	1,9,15,19	2,9,12,21,47	3,7,8,10,25
США	2,14,15,19,34,48	7,27,31	7,20,28	1,41,42,44	20,38,39,40,42
Иран	11	6	13		
Казахстан	8,38,57	11,32	2,6	6,16,20,39	5,9,16,21
Италия	4,5,29,33	19,20,28	8,24,25	5,8,10,17,27	1,6,15,19,46
Ж 2024	ЭКМ Wujiang 12-14 April 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest 20-23 June 2024	ЭКМ Chamonix 12-14 July 2023	ЭКМ Briançon 17-19 June 2024
Польша	1,2,4,15,24	3,5,21,32	1,9,15,24	2	5
Китай	5,6,7,14,15,16,18,21,23,43	1,4,9,10	2,4,5,13	1,4,11	1,3,4,8
Индонезия	10,27,28,33,44	2,8,13	3,6,10		

США	9,20,30,33,34,36			12,16	13,14
-----	------------------	--	--	-------	-------

Индонезия и Китай при расширении квоты за счет вхождения спортсменов в десятку сильнейших полностью ее заполняют практически на всех соревнованиях. При этом имеют высокий процент попадания в финальные раунды и на пьедестал: это свидетельствует о том, что данные команды имеют хороший резерв спортсменов и достаточное финансирование, они способны конкурировать на мировом уровне на всех международных соревнованиях. Аналогичная ситуация у Польши, однако у них участвуют преимущественно женщины. Италия командирует полную квоту, однако на сегодняшний день резерв практически не претендует на высокие результаты, в финал попадают не более двух спортсменов. США также командирует максимум спортсменов, однако ситуация аналогична с Италией.

Исходя из этого можно сделать вывод: основными конкурентами в дисциплине «лазание на скорость» являются сборные команды Китая и Индонезии у мужчин и женщин и сборная Польши у женщин.

Дисциплина «двоеборье (лазание на трудность и боулдеринг)»

Таблица № 5 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., мужчины

	ЭКМ1Б Meiringen 15-17 April 2021	ЭКМ2Б Salt Lake City 21-23 May 2021	ЭКМ3Б Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ4Б Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ5Тр Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ6Тр Villars 30 June-03 July 2021	ЭКМ7Тр Chamonix 11-13 July 2021	ЭКМ8Тр Briançon 16-18 July 2021	ЭКМ9Тр Kranj 02-04 September 2021	ЧМ Б Moscow 15-21 September 2021	ЧМ Тр Moscow 15-21 September 2021
Англия			6,8,31,39					19	19, 22, 34, 43	7, 14, 18, 31, 39	3, 11, 26, 35, 38
Япония	2, 3, 4, 6, 21, 25, 25	4, 14, 16, 17, 22	2, 3, 4, 13, 18, 32, 34	1, 2, 3, 10, 13, 15, 16, 25, 35	4, 9, 10, 11, 20, 24, 41, 80	7, 8, 9, 13, 17	9,16,26	12, 20, 47	1, 6, 8, 23, 24	1, 2, 8, 10, 21, 35	5, 7, 12, 21
Австрия	14, 23, 79, 93	3,11	15	4, 14, 27, 43, 51, 90	1, 34, 48, 64, 66, 68, 70	16,28,35	20, 30, 36, 46	13, 35, 43	13, 27, 41, 51	27, 59	1, 16
США	5, 13, 16, 31, 69	8, 13, 21, 31, 32, 38, 43, 46, 49, 50	1, 5, 10, 28, 30, 37, 38, 42, 44, 49	6, 9, 29, 39, 47	21, 27, 39, 40, 45	1,3,22,32,51	1,21,27,49	4,22,37,39	15,40,49,52	31,37,37,45	36,42,58,64
Чехия	1 ,90	1		77,81,83,97	8,12,46,61	32	3,60,62,65	3,48,63,66	10	63,85	4,41,61
Испания	63, 73, 79, 96, 97			41, 41, 57, 72, 99	5,28,70	5,37,61	14,17,53,67	7,27,53	35	47,49	44
Россия	17, 39, 43, 66, 67	15	11	7, 29, 31, 33, 47, 75	32,48,53	10, 34,45,49	55	2		4, 21,29,43	18, 31,52,67,69

Таблица № 6 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., женщины

	ЭКМ1Б Meiringen 15-17 April 2021	ЭКМ2Б Salt Lake City 21-23 May 2021	ЭКМ3Б Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ4Б Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ5Тр Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ6Тр Villars 30 June-03 July 2021	ЭКМ7Тр Chamonix 11-13 July 2021	ЭКМ8Тр Briançon 16-18 July 2021	ЭКМ9Тр Kranj 02-04 September 2021	ЧМ Б Moscow 15-21 September 2021	ЧМ Тр Moscow 15-21 September 2021
Словения	1, 5, 6, 10, 14, 15, 35	8,23	2, 7, 17	1, 31, 48	1, 6, 8, 11, 16, 26	1, 5, 7, 8, 11, 14, 22	4, 23, 27, 37, 43	3, 6, 7, 11, 26	1, 5, 6, 9, 10, 23, 25,27, 30, 31	10, 15, 29, 35, 39	14, 16, 19, 21, 24

США	3, 9, 21, 25, 52	1, 3, 14, 17, 19, 30, 31, 35, 38, 40	1, 3, 8, 16, 25, 28, 30, 36, 38, 40	2, 8, 17, 21, 67	2, 21, 25, 27, 41	3, 17, 20, 26, 39	2, 7, 41, 55, 60	2, 4, 33, 50	3, 32, 40, 41, 44	1, 5, 17, 29, 55	2, 5, 28, 37, 49
Австрия	11, 12, 31, 33, 59, 67	5, 6, 21	20, 34	7, 13, 18, 35, 39, 55, 59, 65	22, 24, 33, 42, 45, 52	13, 15	20, 21, 40, 42	13, 18, 22, 24	14, 24, 38	19, 20, 35	4, 25, 39
Япония	4, 7	4, 7, 10, 33, 38	6, 9, 14, 18, 19, 32	4, 5, 6, 10, 20, 48	3, 5, 9, 13, 28	4, 21, 23, 30	5, 11, 19	5, 9, 25	8, 12, 15, 17, 21	13, 14, 16, 27, 45	6, 10, 13, 44
Англия		20, 28, 44	35, 37, 39, 45				17	12	11	21, 33, 47	11
Корея									2	37	1
Россия	17, 23, 29, 39			27, 29, 31, 37, 65	4, 30, 33, 52	24	8		7	4, 9, 25, 51, 51	7, 15, 18, 34, 54

Таблица № 7 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., мужчины

	ЭКМ1 Б Meiringen 07-10 April 2022	ЭКМ2 Б Seoul 05-08 May 2022	ЭКМ3 Б Salt Lake City 20-23 May 2022	ЭКМ4 Б Salt Lake City 27-30 May 2022	ЭКМ 5 Brixen 09-12 June 2022	ЭКМ6 Б Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ7 Tp Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ8 Tp Villars 29 June- 02 July 2022	ЭКМ 9 Tp Chamonix 07-10 July 2022	ЭКМ 10 Tp Briançon 21-23 July 2022	ЭКМ 11 Tp Koper 01-03 September 2022	ЭКМ 12 Tp Edinburgh 08-11 September 2022	ЭКМ 13 Tp Jakarta 23-26 September 2022	ЭКМ 14 Дв Japan 19-22 October 2022
Англия	8, 33, 41, 43, 51	8,37	13, 17, 27, 37, 41	12, 14, 15, 33, 50	2, 15, 25, 53	11, 14, 57, 59, 89	25, 35, 45, 51	29, 29, 32, 44, 57	7, 25, 31, 53, 69	8, 18, 51, 71	10, 16, 34, 39, 40	25, 27, 30, 33, 35, 37, 40, 41, 47	20,23	13
Япония	1, 2, 6, 7, 9, 14, 23, 27, 31	1, 2, 3, 5, 6, 11, 15, 20, 21	2, 3, 7, 12, 14, 21, 27, 29, 43	1, 3, 5, 18, 19, 20, 21, 31	3, 5, 6, 9, 14, 16, 35, 43, 51	3, 5, 7, 10, 15, 17, 21, 23	2, 6, 9, 12, 27, 31	1, 5, 6, 8, 17, 20	2, 9, 17, 19, 28, 33	2, 6, 14, 23, 24, 26	4, 6, 7, 8, 11, 27	5, 8, 10, 11, 13, 20	1, 2, 4, 5,9,12	1, 2, 3, 6, 7, 9, 12, 15
Австрия	11, 37, 39,53	14	4,6	7,27	7, 8, 29	12, 21, 35, 39, 91, 101, 109	5, 11, 13, 34, 37, 41, 45, 49, 50, 56, 63	9,41	11,18	31,34,76	19, 22, 33,34,42	4,22	11,25	
США	5, 15, 21, 27, 47, 99	25,30,37,45	9, 10, 18, 20, 21, 23,29,41,43,49,63	6, 11, 13, 16, 29, 37, 37, 40, 45, 59	31, 35, 41, 53,61	1, 8, 27, 31, 37, 37	1, 3, 71, 76, 81	2, 3, 15, 49, 53, 65	3, 20, 35, 46, 58, 76	1, 5, 11, 48, 65	27, 32, 49	1, 7, 15, 32, 50	10, 13, 28	8,10,16
Чехия	67,83					83	13,93	37	1,30,60,78	21,45,64,84	21,36,52			
Испания	80,89	16	11	53	61	29,51	22,79	39	41	80	5,36	12		
Россия*	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-15

Таблица № 8 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., женщины

	ЭКМ1 Б Meiringen 07-10 April 2022	ЭКМ2 Б Seoul 05-08 May 2022	ЭКМ3 Б Salt Lake City 20-23 May 2022	ЭКМ4 Б Salt Lake City 27-30 May 2022	ЭКМ 5 Brixen 09-12 June 2022	ЭКМ6 Б Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ7 Тр Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ8 Тр Villars 29 June-02 July 2022	ЭКМ 9 Тр Chamonix 07-10 July 2022	ЭКМ 10 Тр Briançon 21-23 July 2022	ЭКМ 11 Тр Koper 01-03 September 2022	ЭКМ 12 Тр Edinburgh 08-11 September 2022	ЭКМ 13 Тр Jakarta 23-26 September 2022	ЭКМ 14 Дв Japan 19-22 October 2022
Словения	1, 23, 25, 37, 39, 43, 47	12,26	27	23	11, 17, 23	15, 29, 59	1, 7, 18, 18, 21, 21, 55, 61	1, 9, 12, 17, 18, 25, 37	1, 8, 16, 19, 32, 43	1, 7, 9, 13, 21, 40, 41, 46	2, 6, 10, 16, 20, 24, 35	2,11,12,14	1,3,6	8,22
США	2, 12, 15, 29, 43, 61	1, 3, 10, 11, 32, 35, 39	1, 2, 11, 16, 17, 23, 25, 35, 37, 41, 43	1, 3, 15, 27, 31, 37, 37	1, 19, 25, 29, 31, 47	1, 7, 14, 21, 37, 53, 63	3, 6, 21, 37, 53, 61	2, 3, 41, 42, 48, 57	6, 7, 13, 25, 46, 60	3, 4, 37, 45, 51	3, 7, 28, 39, 42	5, 25, 32, 44	11	2,4,15,20
Австрия	17, 18, 31, 55, 59	7,14,21	4,5,20	12, 13	7, 13, 35, 37	8, 18, 57, 59, 79	8, 28, 30, 51, 59	20,26	4, 33, 56	41, 50	5, 19, 33, 46	6, 24, 29		
Япония	5, 25, 27, 27, 29, 33, 49	6,8,15,28,38	3, 9, 15, 21, 39, 45	2, 4, 10, 41	4, 5, 6, 8, 21, 39, 43	3, 4, 20, 31, 43	5, 12, 17, 21, 25, 37, 45	8, 10, 23, 24, 29, 50	5, 11, 18, 20, 21, 23, 52	5, 8, 14, 20, 25, 26, 41	1, 13, 14, 15, 29, 31	1, 4, 7, 10, 15, 38	7, 8, 9, 10, 12, 22	1, 5, 6, 7, 10, 11, 17, 19
Англия	10, 31, 45, 57, 64, 69	18,34,45	29, 31, 33,45	9, 19, 21, 33, 33	20, 33, 49	21,35,47,69,71	10, 69, 71, 73, 79	13,57,61	12, 61, 66, 67	17, 57, 60, 64, 64	9, 45, 47,49	17,30, 33, 34, 37, 41, 42, 46, 48, 49		
Корея	11, 20	13, 25, 36, 43, 45, 48, 51, 51, 51, 51		5,20,	14, 28, 64	5, 11, 53, 67	2, 32, 33, 41	6, 28, 31, 38	3, 26, 33, 52	2	4	3, 34	2, 20	3
Россия*	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-10

Таблица № 9 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., мужчины

	ЭКМ 1 Б Natchioji 20-23 April 2023	ЭКМ 2 Б Seoul 27-30 April 2023	ЭКМ 3 Б Salt Lake City 19-22 May 2023	ЭКМ 4 Б Prague 01-04 June 2023	ЭКМ 5 Б Brixen 08-11 June 2023	ЭКМ 6 Б Innsbruck 13-18 June 2023	ЭКМ 7 Тр Villars-sur-Ollon 29 June-02 July 2023	ЭКМ 8 Тр Chamonix 06-09 July 2023	ЭКМ 9 Тр Briançon 13-15 July 2023	ЧМ Б Bern 31 July-12 August 2023	ЧМ Тр Bern 31 July-12 August 2023	ЧМ Дв Bern 31 July-12 August 2023	ЭКМ 10 Тр Koper 8-9 september 2023	ЭКМ 11 Тр Wujiang 22-24 september 2023
Англия	20, 25, 25, 39, 85	8,11,33, 35, 57	3,20,29, 39, 53	15,19,33, 37,53	1,10,11, 17,37	9,23,35,59,73	4,14,38, 38,60	1,32,34,64	13,21,57,62	16,19, 27,43,53	9,31,33, 45,60,	5,22,35, 41,49	4,28,43	

Япония	4, 5, 8, 10, 13, 16, 16, 21, 23, 35, 43, 45	2, 9, 12, 19, 20, 23, 29, 85	1, 2, 5, 13, 16, 25, 27	4, 7, 10, 11, 17, 29, 29, 35	3,4,5,6, 13,23,23, 27	1, 2, 7, 11, 12, 15, 25, 50,	6, 8, 12, 13, 17, 21, 23, 26, 28	3, 9, 11, 12, 13, 14, 23, 26, 44	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, 12	4, 6, 7, 13, 14, 49	2,5,12, 27,31	3,4,10, 16,17	1,9,10,11, 13,13, 15,17,36	1,2,3,4,6,12, 14,16,24
Австрия	18,21, 27,51	6, 23, 35, 43	10	6, 27, 27	12,27, 41, 75, 88	17, 31, 33, 35, 38, 41, 47, 63, 98, 99	1,16,25, 41,49,	5,46,49,66	42,58,61	5, 12, 39, 57	1, 37, 63	1, 18, 50	24, 54	18
США	27,31,39,47,56,61	17, 31, 37, 45, 47, 84	4, 8, 11, 12, 19, 25, 31, 35, 37, 45	8, 23, 35, 43, 61	7, 19, 25, 29, 35, 39	9, 18, 21, 31, 57, 69	5,9,22, 35,53	6,18,19,35,55	56	31, 33, 41, 45, 51	7, 12, 19, 43, 49	2, 11, 27, 40, 48	2, 37	
Чехия				2, 69, 77, 79, 88	19,67		2,27,73	49,61,79	28,50,	8,86	8, 19, 45, 83, 99	6, 28	29, 47	9
Испания	53	15	45	25, 59, 61	9	53,76	51,54	60	45	30,51	24, 60	29,55	3	
Россия*	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-25	1-25	1-25	1-30	1-30

Таблица № 10 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., женщины

	ЭКМ 1 Б Nachioji 20-23 April 2023	ЭКМ 2 Б Seoul 27-30 April 2023	ЭКМ 3 Б Salt Lake City 19-22 May 2023	ЭКМ 4 Б Prague 01-04 June 2023	ЭКМ 5 Б Brixen 08-11 June 2023	ЭКМ 6 Б Innsbruck 13-18 June 2023	ЭКМ 7 Tp Villars- sur- Ollon 29 June-02 July 2023	ЭКМ 8 Tp Chamonix 06-09 July 2023	ЭКМ 9 Tp Briançon 13-15 July 2023	ЧМ Б Bern 31 July-12 August 2023	ЧМ Tp Bern 31 July-12 August 2023	ЧМ Дв Bern 31 July-12 August 2023	ЭКМ 10 Tp Koper 8-9 september 2023	ЭКМ 11 Tp Wujiang 22-24 september 2023
Словения	6, 22, 31	33,35,41	13, 29, 43	2, 10, 11, 35, 41	9,16,34, 35	1, 23, 25, 35	1, 5, 13, 15, 23, 58	6, 7, 17, 19, 24	1, 9, 11, 20, 26, 42	1,11,31, 43,49	2,4,10, 18,21	1,14,17	1, 3, 8, 10, 19, 22, 25, 34, 40, 48, 53, 55	10, 11, 12, 15, 17, 22
США	1, 8, 33, 37, 49, 49	3, 5, 11, 18, 31, 39	1, 3, 4, 15, 27, 34, 39, 41, 45, 53	19, 27, 30, 53	1,12,15, 23,27	2, 4, 10, 37, 55, 61	3, 11, 24, 27, 51, 63	26,59,69, 72	29,52,55, 57	3, 5, 14, 15, 29,63	5, 13, 27, 35, 63	4,8,9,20,53	44,57	
Австрия	10,42,47	15,29,31	16,43	9,14,27	6,26,41, 44	11,35,39, 45 ,65,65,67, 79	2, 8, 41, 63	4,27,35,62	12,27, 28	8, 16, 39	6,21,47	2,23	11,24,49,52	2,14
Япония	3, 8, 11, 13, 14, 16, 20,	1,4,12,19, 21,25,47	9,14,16, 18,20,21,23	4, 6, 16, 17,	7,11,19, 39,41,45	3,5,6,14, 21,33,64	6, 16, 20, 30,	2,5,9,11, 16,32, 40,	4, 8, 17, 19, 25,	6, 24, 29, 54, 59	1,8,18, 29,41	3,7,25,30,42	2,5,7,9,12,26	1,3,5,6, 16, 20,24

	21, 25, 27, 37			25, 49			33, 34, 37		33, 43					
Англия	45,51,53	17,45,55	27,29,31	27, 35, 47	31.57,67	43,51,51	9,38,48	12,49, 55	5,37,50	18,27, 33	9,55	12,35	13	
Корея	14,39,43,61	29, 45, 51, 53, 61, 63, 67, 69	25,25,35	8, 33, 57	2,39,59	18,27,31	4,7,24	1,8,47	14,14, 45	45,45,49,75	3, 13, 13, 29	5,10,19,37,	4,20,35	7,33
Россия*	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-15	1-15	1-15	1-20	1-20

Таблица № 11 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., мужчины

	ЭКМ 1 Б Keqiao, CHN 08-10 April 2024	ЭКМ 2 Б Wujiang, CHN 12-14 April 2024	ЭКМ 3 Б Salt Lake City, UT, USA 03-05 May 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai, CHN 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest, HUN 20-23 June 2024	ЭКМ 4 Б Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 5 Тр Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 6 Chamonix, FRA 12-14 July 2024	ЭКМ 7 Тр Briançon, FRA 17-19 July 2024	Olympic Games Paris, FRA 26 July-11 August 2024	ЭКМ 8 Тр Koper, SLO 06-07 September 2024	ЭКМ 9 Б Prague, CZE 20-22 September 2024
Англия	4, 9,19, 25	1,8,50	7, 20	7, 28, 38, 40	10, 22, 32, 42	4,15,55	3,69	3,56	40	1,5	1	3,8,47
Япония	1, 2, 6, 16, 17, 18, 21, 29, 33	2, 3, 4, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 19, 21	1, 2, 4, 9, 15, 18, 23, 23, 29			1,2,3,6,8,9,10, 29,37	5, 6, 8, 10, 11, 12, 16, 17, 24, 28, 35	5, 9, 11, 12, 16, 17, 27, 28, 31, 33	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 13, 16, 29	2,10,	2, 4, 7, 10, 12, 16, 17, 18, 20, 25,41	4, 5, 13, 14, 16, 21, 25, 27, 31
Австрия	8,9,14	26	3,5	16,18	25,34	21, 25, 25, 31, 39, 41,45,49, 57	1, 37, 40, 52, 56, 76	15,21	26,43	3	34,49	49, 55, 59
США	12,47,49	20,35,40,	8, 17, 29, 35, 39, 41, 45, 45, 55			14, 39, 53, 67	4, 30, 43, 52, 52	1,26,46		4,18	22,38	7, 45, 49, 53
Чехия		17,44		3,33	3,27		23,27,44,49	6,38,61	27,46	6	14,36,40,50	6, 37, 53, 59, 65
Испания				2	5	17, 20	22,45	4,8,44	28,45	7	29	43
Россия*	1-20	1-20	1-20	1-10	1-10	1-20	1-20	1-20	1-20	1-10	1-20	1-20

Таблица № 12 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., женщины

	ЭКМ 1 Б Keqiao, CHN 08-10 April 2024	ЭКМ 2 Б Wujiang, CHN 12-14 April 2024	ЭКМ 3 Б Salt Lake City, UT, USA 03-05 May 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai, CHN 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest, HUN 20-23 June 2024	ЭКМ 4 Б Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 5 Тр Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 6 Chamonix, FRA 12-14 July 2024	ЭКМ 7 Тр Briançon, FRA 17-19 July 2024	Olympic Games Paris, FRA 26 July-11 August 2024	ЭКМ 8 Тр Koper, SLO 06-07 September 2024	ЭКМ 9 Б Prague, CZE 20-22 September 2024
Словения	1,19	1,8	13, 19, 28	12, 18, 24, 33	7, 18, 19, 25	1, 2, 13, 21, 47, 57	1, 12, 17, 18, 24, 38, 49	8,9,20,22,29,32	4, 13, 14, 17, 18	1,17	1, 11, 14, 15, 21, 22, 27, 35, 36, 41, 44	9,18,23,
США	19,35,37	21, 33, 41, 44, 52	1, 5, 8, 9, 17, 23, 29, 33, 43, 45	1, 14, 31, 37	1, 14, 26, 31	3,35,39,51	6, 40, 58, 63, 69	7,31,33		2,11	3,38,54	1,27,35
Австрия	17,21,47	20	14, 31, 32	16	39	5, 19, 23, 39, 42, 49, 53, 65, 79	4, 7, 9, 10, 20, 31, 34, 46	2,5,6,58	3,8,24	3	2,7,13,28	25,35,39, 53
Япония	6,11,11, 13, 17,25	4, 7, 10, 14, 18, 32	6, 10, 11, 21, 46	4, 5, 20, 44	2,10,44	4, 10, 15, 25, 27, 33	2, 11, 16, 22, 23, 40,43	1,3,10,13,21,23,28	1,7,21, 26,30,44	4,9	18, 23, 25, 30, 32, 40	4,6,15,37, 43
Англия	5,41	5,15	15,42	3,13	3,11	33	44		49	5,19	6	10,43
Корея	14,29,31	3, 17, 22, 34, 36		2,11,26,34	5, 15, 27, 33	32,47,49	3,54,61,66	18,26,34,52	5, 19, 32, 48	6	9	7,39,47
Россия*	1-15	1-15	1-15	1-10	1-10	1-15	1-15	1-15	1-15	1-10	1-15	1-20

Судя по количеству выступающих спортсменов, США и Япония располагают большим количеством спортсменов, претендующих на лидерские результаты, а также имеет достаточное финансирование для организации выездов на соревнования. Австрия только на домашних стартах в большом количестве, Словения время от времени. Англия тоже старается командировать по 4-5 мужчин и 2-3 женщины практически всегда, вероятно, у них не так много запасных. Чехи, корейцы выступают в основном в малом количестве, новых спортсменов не так много, как у США и Японии. Испанцы по 1-2 человека привозят. Все это говорит, что основные конкуренты на международных соревнованиях для нас - это США и Япония, у них есть возможность, не вывозя лидеров, заполнить 5-8 мест в полуфинале, не дав тем самым реализоваться другим спортсменам. Японцы достаточно стабильно занимают существенное количество мест в первой 30-ке. Остальные команды имеют разбросы занятых мест с 1 по 100 места, причем лидеры один раз могут расположиться на 80 строчке протокола, а на следующем старте быть в тройке. В составе сборных США и Японии есть много спортсменов, имеющих значительно больше опыта участия в международных соревнованиях, чем у российских спортсменов.

Янья Гарнбрет (Словения) завоевывает медали на каждом старте, где участвует, поэтому у женщин она основной конкурент, но она занимает одно место, в отличие от полных по составу команд, которые могут сильнее вытеснять спортсменов других стран.

Лидеры российской сборной выступают на высоком уровне, попадают в финальные раунды соревнований и 30-ку сильнейших, что говорит об их стабильности. При этом немногие лидеры имеют достаточный опыт выступления и побед на международных стартах, могут претендовать на попадание в финал на этапах Кубка мира и Чемпионатах мира. Остальная часть команды претендует на попадание в 30-ку сильнейших, или даже в полуфинальную часть соревнований. Не всегда есть возможность вывезти спортсменов по максимальной квоте, как это делают японцы и американцы, командировав как минимум 1-2 российских лидеров от дисциплины для участия в этапах Кубка мира.

2.2.2. с результатами выступления сильнейших национальных спортивных сборных команд других стран на Юношеских Олимпийских играх, первенствах мира и Европы в соответствующих возрастных группах

Таблица № 13 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на Первенствах мира в 2021-2024 гг., мужчины и женщины

Первенство мира-2021 в дисциплине «скорость»							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	Россия
МЮ			2,5,15		16,20,23	9,17,33	1,4,7
СЮ			30		5,18	3,15,16	1,7,22
Ю			9		7,11,16	4,23	1,2,12

Ж	Польша	Китай	Индонезия	США	Россия		
МД	1,9			11,16,17	4,8,10		
СД				3,11,19	12,14,16		
Ю	19			7,10,14	5,6,23		
Первенство мира-2022 в дисциплине «скорость»							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ			8,9,16		3,19	1,11,15	
СЮ			3,5,14		9	1,10,12	
Ю			5,9,11		10,13	6,11,16	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД	2,4,19			5,10,12			
СД	5,13			6,9,10			
Ю				6,7,10			
Первенство мира-2023 в дисциплине «скорость»							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ		1,2,3	9,10,19		13,16	5,11	
СЮ		6,17	1,15,29		5,22	8,9	
Ю		17,18,36	2,16		35	6,7,12,13	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД	8,22	2,3,5		13,17,19			
СД	9	1,3		4,13,28			
Ю	2,18	19		3,14,20			
Первенство мира-2024 в дисциплине «скорость»							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ	8,9	1,2,3	4,20,28		17,21		
СЮ	4,5,19	1,9	2,7,14		6,23,36	13,21	
Ю	9	3,7,10	15,19,23	30	26	4,8,17	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД		2,5,9	25	8,15,20			
СД	10	1,2,3	8,9,13	11,15,18			
Ю	12	1,2,9	3	10,19,22			

Исходя из данных последних лет, лидером как на взрослых, так и на юношеских соревнованиях, является сборная команда Китая. Командирование практически на все соревнования не обходятся без медалей. Стараются не отставать и сборная США и Италии, однако пока что довольствуются лишь попаданием в финальные раунды. Остальные страны заявляют спортсменов бессистемно, в зависимости от конкурентоспособности своих спортсменов.

Таблица № 14 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на Первенствах мира и Европы в 2021-2024 гг., мужчины и женщины

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
Первенство Европы-2021						
ЮМ Б					1,3,18	17,20,22,23
СМ Б			5,8,24		1,10,21	12,27,29,30

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
ММ Б			6			16,17,18,24
ЮЖ Б			3		1,4,5,7	6,14,17,23
СЖ Б			5,6		1,3	16,17,21,24
МЖ Б			2,19			1,8,11,20
ЮМ Тр			8		1,6,16	19,20,23,24
СМ Тр			6,12,20		1	10,16,22,27
ММ Тр			2			4,8,10,13,23
ЮЖ Тр			1		2,9	4,11,22,23
СЖ Тр			2,6		3	8,19,21,22
МЖ Тр			2,16			5,9,11,14
	Первенство мира-2021					
ЮМ Б	2,4,		11		3,6,8	9,14,33
СМ Б	9		14,24		4	20,27,29
ММ Б	2		8		16	10,21,24
ЮЖ Б	5		3		1,8,12	22,23,29
СЖ Б	24		2,12,20		1,6,11	24,28,28
МЖ Б	8				13,15,20	18,19,31
ЮМ Тр	3		22		2,4,9	5,19,28
СМ Тр	1,5		3,31		2	4,17,34
ММ Тр	1		4		15	13,21,26
ЮЖ Тр	1		2,21		3,13,24	4,16,27
СЖ Тр	18		1,3,14		13,16	23,25,34
МЖ Тр	3		18,19,24		2,10	11,17,26
	Первенство Европы-2022					
ЮМ			9,23		8,15	1-25*

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
Б						
СМ Б			1,10,		12,13,14	1-25*
ММ Б			22,26,32		2,5,	1-25*
ЮЖ Б			10		1,2,17,	1-25*
СЖ Б			3,14,16		7,20,	1-25*
МЖ Б			4,16,21		6,11,	1-25*
ЮМ Тр			2,16,19		7	1-25*
СМ Тр			6,16,38		4,5,	1-25*
ММ Тр			21,26,29		3,6,	1-25*
ЮЖ Тр			3,20		5,18	1-25*
СЖ Тр			2,9,11		22	1-25*
МЖ Тр			2,5,9		3,14,	1-25*
Первенство мира- 2022						
ЮМ Б	2,3	23,26,31	13,17			1-30*
СМ Б	1,3,10	19,24,35	21,34			1-30*
ММ Б	3,4,5	7,20,36		19	15	1-30*
ЮЖ Б	5,8,13	26,39,39	11	14	1,2,4,	1-30*
СЖ Б	2,4,16	13,17,33	1,6			1-30*
МЖ Б	2,3,9	14,28,35	6,12	36	7,8,	1-30*
ЮМ Тр	1,2,4,7	19,26,35,	3,14,16			1-30*
СМ Тр	1,3,4,5	12,26,31	19,27			1-30*
ММ Тр	2,5,10,	9,27,30		8	1	1-30*
ЮЖ Тр	1,2,18,19	6,37,40	7,8	15		1-30*
СЖ Тр	6,9,10,	3,23,24	2,12,13			1-30*

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
МЖ Тр	3,5,17,	1,14,36	8,9,19	31	2	1-30*
	Первенство Европы-2023					
ЮМ Б			27		2,10,11,21	1-20*
СМ Б			27		1,5,	1-20*
ММ Б			15,16,		4,13	1-20*
ЮЖ Б			4		9,16,17	1-20*
СЖ Б			4,8,18,20,30		3	1-20*
МЖ Б			10,29,34		2,12,	1-20*
ЮМ Тр			6,8,10,14		3,4,11,	1-20*
СМ Тр			10,32		1,4	1-20*
ММ Тр					4,14	1-20*
ЮЖ Тр			1,3,23,		4,11	1-20*
СЖ Тр			2,15,16,20			1-20*
МЖ Тр			14			1-20*
	Первенство мира-2023					
ЮМ Б	1,4,9	30,45,52	5,20,		23	1-25*
СМ Б	1,2,4,14	12,16,19	9	5,11,21	3,6,	1-25*
ММ Б	2,3,4	1,10,14,			6	1-25*
ЮЖ Б	4,10,13	18,20,40	2		1,7,	1-25*
СЖ Б	1,4,6	16,18,31	2,21,30,		3	1-25*
МЖ Б	3,7,12	15,21,31	24		9,16,	1-25*
ЮМ Тр	2,3,7,10	9,25,64,	18,23		12,19,30,	1-25*
СМ Тр	2,6,25	1,31	18	10,19,28	9,15	1-25*
ММ Тр	1,2,3	6,9,18,			14,23	1-25*

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
ЮЖ Тр	1,2,7	24,25,29	1,20		12,19	1-25*
СЖ Тр	3,4,14	2,11,21,24	6,13,20		1	1-25*
МЖ Тр	1,2,7	10,20,23	26			1-25*
Первенство Европы 2024						
МЖ Тр						
	Первенство мира 2024					
ЮМ Б	1,5,18,22	17,45,49	9	16,25,27,	4,7,	1-25*
СМ Б	1,6,15	2,12,23,35		5,9,17,	26,31,	1-25*
ММ Б	1,3,6	2,4,12,		5,20,21,		1-25*
ЮЖ Б	13,15,16	19,27,35	14	10,21,	1	1-25*
СЖ Б	2,4,9,10	25,32,34	1,13,	20,21,30,	15	1-25*
МЖ Б	3,12,16	2,13,25,	20,26,29	1,10,14,	5,17	1-25*
ЮМ Тр	1,3,8,	14,16,42,	13,24,	12,20,33,	22	1-25*
СМ Тр	1,3,7,	2,4,27,		9,22,30,	8,23,	1-25*
ММ Тр	2,4,7,18	1,3,5,		9,13,15,		1-25*
ЮЖ Тр	5,8,14,	13,17,30,	1,18,	10,15,	9	1-25*
СЖ Тр	4,8,26,	13,32,44	1,7,	19,21,30,	15,18,23,	1-25*
МЖ Тр	1,7,13,	8,9,14,	17	2,4,15,		1-25*

У Японии в 6-ке сильнейших в обоих видах по 19 человек. По медалям - 6 золотых, 2 серебряных, 4 бронзовых медали. Аналогично они выступают на каждом Первенстве мира и имеют длинную скамейку запасных. Далее - сборная Кореи, в 6-ке сильнейших - 9 человек. По медалям - 1 золотая, 4 серебра, 1 бронза. Результаты молодежи из Словении - 3 человека в 6-ке сильнейших и 3 золотые медали. Далее Китай, в 6-ке сильнейших - 5 человек, 1 золотая медаль.

Россия на этом фоне имеет 3 человека в 6-ке сильнейших без медалей, 5 человек в 6-ке сильнейших на Первенстве Европы и 1 золотую медаль.

Учитывая, что практически все наши спортсмены на обоих стартах заняли места с 1 по 30, показатель неплохой. Сборная России выступила на

уровне основных конкурентов, уступив Японии. На Первенстве Европы у нас высокие шансы получить медали.

2.3. Выводы об основных предполагаемых соперниках на предстоящих Играх Олимпиады, Паралимпийских играх, а также перспективах выступления спортивной сборной команды Российской Федерации на этих соревнованиях в ближайшее четырехлетие

Дисциплина «лазание на скорость»

На следующий олимпийский цикл с большей вероятностью будут сохранять за собой лидерство такие страны, как Китай и Индонезия. По прошедшему Первенству мира можно сделать вывод, что у этих команд растет сильное молодое поколение, которое уже сейчас может быть конкурентоспособным на взрослых МС. Также есть сильные подрастающие спортсмены в сборных США и Италии, которые так же были в 6-ке сильнейших на ОИ-2024. К ним, вероятно, еще добавится сборная Франции, которая не так давно построила центр подготовки скоростников и активно начала развивать эту дисциплину. Помимо этого, активно начали бегать скорость и демонстрировать результаты спортсмены из сборной Японии, однако выезжают они реже, вероятно, вследствие недостаточного финансирования этой дисциплины.

Потенциальные лидеры на 2028 год:

- Сэм Ватсон (США), Ведрик Леонардо (Индонезия), Пэн Ву (Китай) у мужчин;

- Эмма Хант (США), Александра Калущкая (Польша), Лицзюань Дэн (Китай) у женщин.

Дисциплины «двоеборье», «лазание на трудность» и «боулдеринг»

Прогноз на следующий олимпийский цикл: высока вероятность, что США и Япония сохранят за собой лидерство в количестве представителей и завоеванных медалей, а также будут вытеснять количеством потенциальных призеров из полуфинала остальных. Мужская испанская сборная в целом выглядит довольно слабо на общем фоне, несмотря на успешное выступление Альберто Лопеса на Олимпиаде в Токио (золотая медаль). Англичане не демонстрируют постоянства, чередуя неудачные выступления с редкими победами. Лидер сборной Чехии Адам Ондра демонстрирует нестабильные результаты, австрийцы Якоб Шуберт и Джессика Пильц занимают устойчивые позиции только ближе к Олимпийским Играм. Стабильно выступают Словения и Франция, в этих странах большие команды и много сильной молодежи.

2.4. Сведения о наличии представителей Федерации в руководящих или технических органах международной спортивной федерации, динамике количества спортивных судей, привлекаемых международной спортивной федерацией к спортивному судейству

международных спортивных соревнований

Деятельность представителей Федерации в руководящих или технических органах международной спортивной федерации приостановлена на неопределенное время с 4 марта 2022 г. решением международной федерации, по политическим причинам. Представители на момент приостановки:

1. Левин Евгений Иосифович, судья, комиссия судей
2. Деулина Екатерина Владимировна - комиссия тренеров
3. Чернышев Евгений Валерьевич — комиссия соревнований
4. Галлямова Анна Рузильевна — комиссия постановщиков трасс
5. Кокорин Станислав Михайлович — комиссия медиа и маркетинга.

2.5. Сравнительный анализ уровня обеспеченности объектами спорта, соответствующими современным требованиям или современной спортивной инфраструктурой, для осуществления учебно-тренировочного процесса и проведения спортивных соревнований в странах, занимающих с 1 по 6 место на Играх Олимпиады, Паралимпийских играх

Таблица № 15 – Наличие объектов спорт стран, лидирующих на международном уровне

Страна	Центры скалолазания	Скалодромы
Индонезия	-	+
Китай	+	+
Франция	+	+
Италия	-	+
Казахстан	-	+
Словения	-	+
Польша	-	+
Австрия	+	+
США	+	+
Япония	+	+
Австралия	-	+
Чехия	-	+
Великобритания	+	+
Испания	-	+

Стоит отметить, что большинство стран-лидеров мирового скалолазания обладают современной инфраструктурой, без чего невозможно представить воспитание спортсменов высокого уровня в современных реалиях. Вместе с тем не будет преувеличением сказать, что Россия обладает одной из самых

развитых инфраструктур в мире. Важным фактором развития является тот факт, что недостаточно разово построить объект спорта для занятия скалолазанием. Неотъемлемой частью является ежегодное обновление инвентаря (зацепов, рельефов), оборудования и его своевременное обслуживание. Так же стоит учитывать географические и климатические особенности, в Европе часто используют инфраструктуру соседних стран из-за близкого расположения, что сильно упрощает возможность эффективных тренировок и обмена опытом.

2.6. Анализ обеспеченности различных категорий граждан и групп населения объектами спорта для проведения занятий, осуществления подготовки и проведения физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий в странах, где вид спорта входит в число приоритетных

Сведения по данному пункту отсутствуют

2.7. Сведения о наличии производства современного конкурентного спортивного инвентаря, оборудования и спортивной экипировки в странах, занимающих с 1 по 6 место Играх Олимпиады и Паралимпийских играх

Современный инвентарь скалолазания начал развиваться на базе предприятий, связанных с производством альпинистского инвентаря. По некоторым товарным категориям такая тенденция сохраняется по сегодняшний день. Всемирно известны такие бренды, как Petzl (Франция), La Sportiva (Италия), The North Face (США), Kailas (Китай) и многие другие. За последние десятилетия номенклатура товаров и количество производителей тех или иных видов инвентаря увеличились кратно. Свою нишу занимают и российские производители.

Ниже представлена таблица №16 наличия производства современного конкурентного спортивного инвентаря, оборудования и спортивной экипировки в странах, занимающих с 1 по 6 место на Играх Олимпиады, Паралимпийских играх, Всемирных играх и чемпионатах мира

Таблица № 16

Страна	Оборудование	Инвентарь	Экипировка
Индонезия	-	-	-
Китай	+	+	+
Франция	+	+	+
Италия	+	+	+
Казахстан	-	-	-
Словения	-	-	-

Польша	-	-	-
Австрия	+	+	+
США	+	+	+
Япония	-	-	-
Австралия	-	-	-
Чехия	+	-	+
Великобритания	-	-	+
Испания	-	-	-

На сегодняшний день в России производится базовый перечень отечественного оборудования и снаряжения: скалодромы, веревки, зацепы, оттяжки, карабины, страховочные системы и устройства, скальные туфли, магнелия и спортивный хронометраж.

При этом необходимо отметить, что отечественный производитель, стремясь подтянуться к ассортименту и качественному уровню оборудования, по всем позициям остаётся в роли «догоняющего». Если уровень скалодромов и модулей практически не уступает мировым аналогам, то качество и ассортимент отечественных комплектующих, в частности, зацепов, рельефов, макросов и прочего навесного оборудования, ещё существенно уступает зарубежному. На сегодня СКР в тренировочном процессе использует 1/4 отечественного навесного оборудования и 3/4 импортного.

Не открыто собственное производство автостраховок, используемых на трассах в лазании на скорость.

Отстает качество изготавливаемого отечественными производителями личного снаряжения, особенно скальных туфель, страховочных систем и страховочных устройств. Используется снаряжение исключительно зарубежного производства.

Таблица № 17 – Информация о производстве высококачественной продукции

№	Страна, спортсмены которой заняли 1-3 место на Ол. играх - 2024 в Париже	Производство высококачественной продукции мирового уровня					
		скалодромы	зацепы, рельефы	оттяжки, карабины	веревки	авто-страховки/страховочные устройства	личное снаряжение: скальные туфли, страховочная система
1	Англия	+	+	-	-	-	+
2	Словения	+	+	-	-	-	-
3	Япония	+	+	-	-	-	-
4	США	+	+	+	+	+/+	+
5	Австрия	+	+	+	+	-/+	+
6	Китай	+	+	+	+	-/+	+
7	Польша	+	-	-	-	-	-
8	Индонезия	+	-	-	-	-	-
РОССИЯ - % качества от мирового Топ-уровня		100%	20%	40%	60%	исп. только импортные	исп. только импортное

для скалолазания по номенклатуре наиболее используемых товарных позиций

3. Анализ состояния и перспективы развития скалолазания в Российской Федерации

Таблица №18 - Сведения о достижении целевых показателей деятельности общероссийской федерации по развитию скалолазания в Российской Федерации

№	Ключевые показатели в 2024 году (по прогнозу 2021-2024 гг)	Достижение показателей
1	Численность занимающихся скалолазанием – 70000;	достигнуто
2	Число штатных тренеров-преподавателей (1-ФК) – 550;	Достигнуто на 99,63 %
3	Кол-во спортивно-массовых физкультурных и спортивных мероприятий (в ЕКП) – 12;	достигнуто
4	Кол-во отделений, развивающих скалолазание (5-ФК) — 73;	достигнуто
5	Численность обучающихся в отделениях по скалолазанию (5-ФК) – 6786;	достигнуто
6	Кол-во детско-юношеских физкультурных и спортивных мероприятий (ЕКП) – 10;	достигнуто
7	Численность лиц, проходящих спортивную подготовку - 5090;	достигнуто
8	Численность лиц, проходящих спортивную подготовку на этапах совершенствования спортивного мастерства - 136;	достигнуто
9	Численность тренеров, осуществляющих спортивную подготовку (5-ФК) - 224;	достигнуто
10	Численность лиц, проходящих спортивную подготовку на этапе высшего спортивного мастерства (5-ФК) - 68;	Достигнуто на 70%
11	Результативность выступления российских спортсменов на международных спортивных соревнованиях (5-ФК, ЕКП) – 1 командное место в лазании на скорость, 3 место в боулдеринге, 6 место в лазании на трудность	не достигнуто по причине недопуска
12	Кол-во регионов, в которых скалолазание развивается в качестве базового (приказ Минспорта России) — 15;	не достигнуто, в связи с изменением порядка
13	Кол-во региональных федераций и региональных отделений по скалолазанию (данные Минспорт России и/или спортивной федерации) – 62;	достигнуто
14	Кол-во регионов, проводящих спортивные мероприятия по скалолазанию (ЕКП) – 17	достигнуто
15	Кол-во международных соревнований в РФ - 2 ежегодно;	не достигнуто
16	Кол-во участников ЧР – ежегодно 200-210 чел. (при проведении сразу во всех дисциплинах); (500 чел при проведении отдельных мероприятий по разным дисциплинам). КР – 220 чел./500 чел (аналогично);	достигнуто
17	Кол-во участников ПР и ВС – 1000-1100 чел. ежегодно	достигнуто
18	Численность выпускников кафедр по скалолазанию ВУЗов – 10-15 ежегодно;	достигнуто

19	Курсы повышения квалификации и школы тренеров (соглашение ФСР и образовательной организации) - 2.	достигнуто
20	Численность тренерского состава по квалификационным категориям (1-ФК; 5-ФК): 40 – высшая, 30 – первая, 20 – вторая, ЗТР - 12	достигнуто

3.1. Динамика численности занимающихся скалолазанием с учетом сведений федерального статистического наблюдения «Сведения о физической культуре и спорте» и «Сведения об адаптивной физической культуре и спорте»

Таблица № 19 - Численность занимающихся скалолазанием согласно данным раздела V формы № 1-ФК

	Данные формы № 1-ФК				Прогноз данные Федерации			
Год	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
численность, чел.	59290	107174	89436	93856	99487	104461	109684	114072
Изменение с прошлым годом	6,1%	180,7%	-16,5%	4,9%	6%	5%	5%	4%
Итого прирост по сравнению с 2024					6%	11%	17%	21%

В таблице №19 представлены фактические и прогнозные сведения о числе занимающихся скалолазанием в период с 2021 до 2028 года. Из представленных данных видно, что за 2021-2024 наблюдались количественные увеличения показателей. Данные темпы развития можно объяснить презентацией скалолазания на Олимпиаде Токио-2020. Также в этот период в нашей стране набрало популярность спортивное шоу «Русский ниндзя», где спортсмены-скалолазы ежегодно демонстрируют высокий уровень координационных и физических качеств. Отметим, что за последние годы растет популярность спортивных детских площадок и аттракционов, которые включают в свой состав этап скалолазания. Считаем, что темпы развития популярности скалолазания в период с 2021 по 2024 показали наибольший рост за всю историю существования вида спорта, что полностью соответствует нашим прогнозным данным 2021 года.

В период 2025-2028 гг. скалолазание продолжит набирать свою популярность высокими темпами. Ожидаем рост общего числа занимающихся в пределах 5% от года к году. В соответствии с данным прогнозом в 2028 году общая численность занимающихся прогнозируется на отметке 114 тыс. человек, что составит прирост в 21% за 4 лет.

3.2. Динамика количества тренеров, тренеров-преподавателей (далее - тренеров) с учетом сведений федеральных статистических наблюдений «Сведения о физической культуре и спорте», «Сведения об адаптивной физической культуре и спорте» и «Сведения по подготовке спортивного резерва» (далее - сведения федерального статистического

наблюдения), включая анализ потребности субъекта Российской Федерации в области физической культуры и спорта в таких специалистах.

В соответствии со сведениями федерального статистического наблюдения (форма № 1-ФК), представленными в таблице №19, за период 2021-2024 гг. количество тренеров ежегодно увеличивается. Доля тренеров с высшим образованием составляет примерно 80 % и за последние 4 года значительно не изменилась. За рассматриваемый период произошло значительное увеличение количества скалодромов, на базе которых могут работать спортивные школы. При этом отмечается нехватка квалифицированных тренерских кадров на местах, что объясняется общей тенденцией недостаточной оплаты труда молодых специалистов и низкой мотивацией для работы в спортивных школах.

Таблица № 20 - Сведения федерального статистического наблюдения (формы № 1-ФК, №5-ФК, №3-АФК)

Год	Число штатных тренеров, тренеров-преподавателей (человек), согласно 1-ФК			Число тренеров-преподавателей по подготовке спортивного резерва, согласно 5-ФК		Тренерско-преподавательский и тренерский состав адаптивная физическая культура и спорт, согласно 3-АФК	
	Всего	Со специальным образованием		Всего	Имеют профессиональное образование		Скалолазание (ПОДА-лазание на трудность)
		Высшим	Средним		Высшее	Среднее	
2021	390	280	72	241	139	21	0
2022	440	327	83	252	157	19	0
2023	483	361	78	263	188	24	0
2024	508	375	75	274	188	25	0
2025	548	438	152	285	195	27	3
2026	590	472	118	296	200	29	8
2027	630	504	126	308	206	32	15
2028	677	541	136	320	212	35	20

Примечание: 2021–2024 гг. – по сведениям федерального статистического наблюдения; 2025-2028 гг. – прогнозные данные.

3.3. Развитие вида спорта в субъектах Российской Федерации и муниципальных образованиях, в том числе анализа: динамики количества региональных спортивных федераций, а также субъектов Российской Федерации, развивающих вид спорта, являющийся базовым

В состав Федерации входят 55 аккредитованных региональных федераций скалолазания. По сравнению с 2021 г., когда данный показатель составлял 43 федерации, прирост составляет 28%

Большинство членов Федерации – отдельные федерации скалолазания, некоторые объединены с федерациями альпинизма, либо альпинизма и спортивного туризма.

Оценка достижения целевых показателей, установленных региональными спортивными федерациями в программах развития скалолазания, синхронизированными с целевыми показателями ФСР, осложнена отсутствием синхронизации на региональном и федеральном уровне методических рекомендаций по составлению программ развития вида спорта. В случае согласования региональной спортивной федерации целевых показателей, установленных в программах развития ФСР, идёт совместная работа по их достижению с учетом возможностей членов ФСР, являющихся общественными организациями с ограниченными финансовыми и кадровыми ресурсами.

Количество физкультурных мероприятий среди различных возрастных групп населения, а также совместно со структурными подразделениями федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих руководство развитием военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта, или общественно-государственными организациями по годам:

- 2021 – 10 мероприятий;
- 2022 - 12 мероприятий;
- 2023 - 13 мероприятий;
- 2024 - 15 мероприятий;

Наиболее важными показателями развития регионального скалолазания являются:

- количество участников всероссийских соревнований;
- наличие и качество тренировочных баз, скалодромов;
- наличие оборудованных скальных районов, маршрутов;
- проведение соревнований (в том числе всероссийских);
- количество отделений в учреждениях спортивной подготовки;
- количество городов и клубов, развивающих скалолазание.

Таблица № 21 - Количество участников всероссийских соревнований

№ п/п	Регион	Количество участников всероссийских соревнований
1	Красноярский край	501
2	Свердловская обл.	452
3	Воронежская обл.	402
4	г. Москва	250
5	Челябинская обл.	210
6	Респ. Башкортостан	180
7	Тюменская обл.	163
8	ХМАО-Югра	60
9	Пермский край	70
10	г. Санкт-Петербург	40

Таблица № 22 - Наличие тренировочных баз

№ п/п	Регион	Описание
1	Санкт-Петербург	«Северная стена» - коммерческий скалодром высотой 17 м, площадью 1500 кв. м, все дисциплины. Подходит для проведения соревнований всероссийского уровня. «Энергия высоты» - коммерческий скалодром высотой 17 м, площадью 1270 кв.м, все дисциплины. Большое количество небольших скалодромов. Коммерческие скалодромы.
2	Воронежская область	Спортивный комплекс «Гран-При» высотой 18 м. Площадь более 1400 кв. м. Позволяет проводить соревнования международного уровня во всех дисциплинах. Современное наполнение зацепками, актуальный профиль скалодромов. Несколько небольших скалодромов.
3	Тюменская область	Скалодром после реконструкции 2020 года площадью 1800 кв.м, позволяющий проводить соревнования международного уровня во всех дисциплинах. Еще несколько небольших скалодромов.
4	Красноярский край	Арена «Север» - скалодром площадью около 700 кв.м, позволяющий проводить соревнования всероссийского уровня в дисциплинах лазание на трудность, лазание на скорость. Скалодром «Радуга» - Трудность, скорость, рекордный формат. Высота 15-18 м, площадь 600 кв. м Центр экстремального спорта «Спортэкс» - оборудован скалодромом для тренировок и соревнований в дисциплине боулдеринг. Несколько более мелких скалодромов.
5	г. Москва	Центр скалолазания ЦСКА. Уникальный спортивный объект, несколько этажей скалодромов различных уровней, позволяющий проводить соревнования любого статуса, вплоть до чемпионата мира площадь скалодромов составляет 5000 кв.м. Ряд коммерческих скалодромов, позволяющих проводить соревнования в боулдеринге и трудности; скалодром в ЦСКА площадью более 1000 кв.м, позволяющий проводить международные соревнования в дисциплинах «боулдеринг» и «лазание на скорость». Скалодром «BIGWALL» площадью 1000 кв.м, трудность и боулдеринг. Боулдеринговые скалодромы в кол-ве более 30 шт. разного размера, можно выделить наибольшие из них: Токио, КлаймбЛаб, Лайм стоун. Строятся новые скалодромы.
6	Московская область	Скалолазный центр «Скалодром.Ру» в г. Одинцово. Высота 12-15 м, площадью 1045 кв. м. Пригоден для тренировок во всех дисциплинах.

		Несколько более мелких скалодромов в различных городах.
7	Пермский край	Скалодром после существенной реконструкции в 2020 г. увеличится до 1300 кв.м и позволяет проводить соревнования международного уровня во всех дисциплинах. Скалодром «Рокстар» Пригоден для тренировок во всех дисциплинах. Несколько небольших скалодромов
8	Свердловская область	Скалодром «ДИВС» высотой 15.1 м площадь. 531 кв.м. Все дисциплины. Несколько других более мелких скалодромов.
9	Хабаровский край	Центр скалолазания «Скала». Высота 12.5 м. Площадь 750 кв.м. Несколько более мелких скалодромов.
10	Калининградская область	Современный скалодром в с/к Автотор Арена позволяет проводить соревнования международного уровня во всех дисциплинах.
11	Пензенская область	Современный скалодром в ДЕ Воейков позволяет проводить соревнования федерального уровня во всех дисциплинах.
12	Омская область	Современный скалодром позволяет проводить соревнования федерального уровня во всех дисциплинах.

По данному показателю наблюдается рост на 30% по сравнению с предыдущим периодом.

Таблица № 23 - Проведение всероссийских соревнований по скалолазанию на территории региона

№ п/п	Регион	Кол-во соревнований (в год)
1	Тюменская область	2-3 всероссийских соревнования + федерального округа
2	Пермский край	1-2 всероссийское или международное
3	г. Москва	1-2 всероссийское соревнование + международное
4	Воронежская область	1-2 всероссийское соревнование+ федерального округа
5	Красноярский край, Калининградская обл.	1-2 всероссийское соревнование
6	Свердловская область	1 всероссийское

7	г. Санкт-Петербург	1 всероссийское соревнование
8	Республика Крым	1 всероссийское соревнование на скалах
10	Хабаровский край, Алтайский край, Республика Башкортостан, Краснодарский край, Новосибирская область	Федерального округа

Таблица № 24 - Численность отделений в организациях, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, количество городов и клубов, развивающих скалолазание в субъектах Российской Федерации

№	Регион	Организации, реализующие дополнительные образовательные программы спортивной подготовки	Количество городов	Количество клубов/скалодромов
1	Республика Адыгея	1	1	1
2	Республика Алтай		1	1
3	Алтайский край	1	3	6
4	Амурская область		1	1
5	Архангельская область		3	5
6	Астраханская область		1	1
7	Республика Башкортостан	3	8	23
8	Белгородская область		2	3
9	Брянская область		1	2

10	Республика Бурятия	1	1	3
11	Владимирская область		2	2
12	Волгоградская область		3	8
13	Вологодская область		3	7
14	Воронежская область	1	2	5
15	Респ. Дагестан		3	3
16	Донецкая Народная Республика	3		
17	Забайкальский край		1	1
18	Ивановская область		1	2
19	Иркутская область	4	4	8
20	Респ. Кабардино-Балкария		1	1
21	Калининградская область	2	3	6
22	Калужская область		2	4
23	Камчатский край	1	1	1
24	Респ. Карачаево-Черкессия		1	1
25	Республика Карелия	1	3	5
26	Кемеровская область	2	3	11
27	Кировская область	2	1	3
28	Респ. Коми		4	4
29	Костромская область		2	3
30	Краснодарский край	2	10	21
31	Красноярский край	1	4	18
32	Республика Крым	2	2	3
33	Курганская область		1	1

34	Курская область		1	3
35	Ленинградская область	1	4	6
36	Липецкая область		2	3
37	Респ. Марий Эл		1	2
38	Респ. Мордовия		1	1
39	г. Москва	1	1	60
40	Московская область	3	12	16
41	Мурманская область	2	2	3
42	Ненецкий АО			
43	Нижегородская область	1	3	9
44	Новгородская область		2	3
45	Новосибирская область	1	1	3
46	Омская область	1	2	5
47	Оренбургская область		1	3
48	Орловская область		1	2
49	Пензенская область	3	1	4
50	Пермский край	1	3	21
51	Приморский край		4	5
52	Псковская область		2	4
53	Ростовская область	5	6	16
54	Рязанская область		1	2
55	Самарская область	1	3	8
56	г. Санкт-Петербург	3	1	32
57	Саратовская область	2	2	6
58	Сахалинская область		1	2
59	Свердловская область	4	4	15
60	г. Севастополь	1	1	4

61	Респ. Северная Осетия - Алания		1	1
62	Смоленская область		4	5
63	Ставропольский край	2	5	9
64	Респ. Татарстан	1	3	5
65	Томская область	1	1	10
66	Тува		1	1
67	Тульская область	1	1	3
68	Тюменская область	4	4	10
69	Удмуртская республика		1	4
70	Ульяновская область		7	12
71	Хабаровский край	2	2	6
72	Республика Хакасия	1	1	4
73	Ханты-Мансийский автономный округ	4	5	10
74	Челябинская область	5	4	18
75	Респ. Чувашия		1	3
76	Респ. Саха (Якутия)		3	4
77	Ямало-Ненецкий автономный округ	4	5	8
78	Ярославская область		2	2

Федерация активно пытается наладить эффективное взаимодействие с максимальным числом клубов, развивающим скалолазание. Внедряются программы поддержки, программа лояльности Федерации. Федерация ведет работу по налаживанию системы сбора статистических данных, которая позволила бы более эффективно взаимодействовать с организациями различной формации, развивающими скалолазание. Такая работа ведется на постоянной основе и ее результаты всё более заметны.

Территориальное представительство скалолазания как базового вида спорта отражено в таблице №25.

Таблица № 25 - Территориальное представительство скалолазания как базового вида спорта в субъектах Российской Федерации

п/п	Регион
1.	Республика Башкортостан
2.	Воронежская область
3.	Красноярский край
4.	Пермский край
5.	Свердловская область
6.	Тюменская область
7.	Челябинская область

Количество субъектов Российской Федерации, развивающих скалолазание, как базовый вид спорта, сократилось за прошедший период с 12 до 7 в связи с изменением критериев соответствия базовому виду спорта. Не все регионы успели привести требуемые показатели в соответствие.

Исходя из показателей развития скалолазания в регионах, Федерация обращает внимание на возможность расширения списка базовых регионов, включив в него Иркутскую область, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Москву, г. Санкт-Петербург.

Все 55 аккредитованных региональных федераций по скалолазанию ежегодно проводят массовые спортивные мероприятия, входящие в календарный план. Среди них чемпионаты и первенства субъектов Российской Федерации

Спортивные и физкультурные мероприятия среди обучающихся образовательных организаций, лиц среднего и старшего возрастов проводятся не системно. На сегодня точных статистических данных нет. Предполагаемое общее количество физкультурных мероприятий и массовых спортивных мероприятий по скалолазанию составляет 140–150 в год, из них - 120 официальных мероприятий регионов.

По имеющимся данным из 55 аккредитованных региональных федераций более 70% ежегодно проводят массовые мероприятия 1-2 раза в год. Ведущие регионы проводят до 10 подобных мероприятий в год. На сегодня мы оцениваем количество проводимых таких мероприятий общим числом 120 единиц в год. Безусловно, данный показатель имеет положительную динамику около 5% в год. При этом стоит отметить, что охват населения происходит в возрасте от 6 до 50 лет.

3.4. Принятые меры по созданию или поддержке производства

современного конкурентного спортивного инвентаря и оборудования

Федерация на протяжении длительного периода отслеживает тенденции в мире производителей спортивного оборудования.

С 2018 года представители Федерации регулярно посещают международные соревнования, изучая опыт строительства скалодромов и материалы, применяемые зарубежными производителями.

С 2018 года Федерация закупает импортное оборудование и передает его на временное использование отечественным производителям для изучения форм, копирования и химического анализа используемых материалов.

В результате в 2021 году Международной федерацией спортивного скалолазания были признаны три отечественных компании (ООО «Топ Поинт», ООО «ПК Ацтек», ООО «Скалодром.Ру»), получившие сертификат соответствия международной федерации. На их оборудовании стало возможным проведение международных мероприятий, включая Чемпионат и Первенство мира, Первенство Европы, проведенные в г. Москве, г. Воронеже и г. Перми.

Отечественные компании в 2021 году вышли на мировой рынок и начали продавать свое оборудование за границей.

Федерация регулярно отслеживает новинки в спортивной индустрии, консультируется с международными специалистами и передает полученный опыт отечественным специалистам. Летом 2024 года совместно с Федерацией были разработаны новые формы эталонных зацепов, аналогичные тем, которые использовались при подготовке и проведении Олимпиады в Париже в дисциплине «лазание на скорость». Эти зацепки впоследствии были изготовлены производителями и используются на тренировочных мероприятиях сборной команды РФ.

В 2023 году Федерация утвердила требования к электронному спортивному хронометражу, консультировала производителей, тестировала опытные образцы и впоследствии в России появился современный хронометраж, соответствующий требованиям Федерации и международной федерации для проведения соревнований.

На сегодняшний день в России производится базовый перечень отечественного оборудования: скалодромы, веревки, зацепы, оттяжки, карабины, страховочные системы и устройства, скальные туфли, магнезия и спортивный хронометраж.

3.5. Количество внедренных научно обоснованных предложений (методических рекомендаций) в части совершенствования учебно-тренировочного процесса, оборудования, дополнительных образовательных программ спортивной подготовки для каждого этапа спортивной подготовки, количества специалистов в области физической культуры и спорта, входящих в составы спортивных сборных команд Российской Федерации по скалолазанию, защитивших степень кандидата/доктора педагогических (иных) наук.

Программы по виду спорта:

- 1) Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа физкультурно-спортивной направленности по виду спорта «Скалолазание» (базовый уровень) (Срок реализации программы - 2 года)
- 2) Типовая программа спортивной подготовки по виду спорта «скалолазание» (этап начальной подготовки). Методическое пособие. Авторы составители: Тимме Е.А., Краморов Д.И. - М.: ФГБУ ФЦПСР 2021. - 111 с.
- 3) Разработка модуля «Скалолазание» для образовательных организаций, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования
- 4) Разработка федеральных стандартов по виду спорта скалолазание. Федеральный стандарт 2022 г (приказ Министерства спорта Российской Федерации от 02.11.2022 № 904) и изменения от 2024 года (Приказ от 13.02.2024 № 135 «О внесении изменений в федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «скалолазание», утвержденный приказом Министерства спорта Российской Федерации от 02.11.2022 № 904)

Учебно-методические пособия\монографии:

- 1) Скачков, Ю. А., Кауров, В. О. Теория и методика избранного вида спорта (скалолазание) / Ю. А. Скачков, В. О. Кауров — Том Часть 2. — Санкт-Петербург: 2022 — 151 с.
- 2) Окунь Е. Е. Дифференциация содержания специальной физической подготовки в тренировочном процессе скалолазов разной специализации к выступлению в многоборье : монография [Текст] / Окунь Е. Е. — Санкт-Петербург: Русайнс, 2024 — 98 с.
- 3) Краморов, Д. И. Профилактика травматизма в спортивном скалолазании: методическое пособие для тренеров, спортсменов / Д. И. Краморов. — Москва: Федерация скалолазания России, 2023 — 64 с.
- 4) Краморов, Д. И. Динамика развития скалолазания как вида спорта: монография / Д. И. Краморов — Министерство спорта Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)». — Москва: Сам полиграфист, 2022—143 с.

Магистерские диссертации:

- 1) Земцова, Ю. С. Разработка методики оценки соревновательной деятельности в боулдеринге: специальность 49.04.01 «Физическая культура»: Магистерская диссертация / Земцова, Ю. С.; ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет. — Москва, 2021. — 81 с.
- 2) Ковалева, Д. Д. Этапный контроль соревновательной деятельности в скалолазании в дисциплине «Лазание на скорость»: специальность 49.04.01

«Физическая культура»: Магистерская диссертация / Ковалева, Д. Д.; ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет. — Москва, 2022. — 74 с.

3) Иванова, Е. А. Методика оценки силовой выносливости сгибателей пальцев у скалолазов в дисциплине «трудность» на тренировочном этапе: специальность 49.04.01 «Физическая культура»: Магистерская диссертация / Иванова, Е. А.; ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет. — Москва, 2022. — 79 с.

Кандидатские диссертации:

1) Севостьянова, Е. В. Педагогическая технология повышения стрессоустойчивости у спортсменов-скалолазов: специальность 13.00.04 «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры»: Диссертация на соискание кандидата педагогических наук / Севостьянова, Е. В.; Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК). — Москва, 2021. — 207 с.

2) Шунько, А. В. Совершенствование общей и специальной физической подготовки квалифицированных скалолазов на основе модельных характеристик : специальность 5.8.5 «5.8.5 Теория и методика спорта» : Диссертация на соискание кандидата педагогических наук / Шунько, А. В. ; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. — Омск, 2023. — 168 с.

Научные статьи (с учетом региональных публикаций):

1) Иванова, Е. А. Методика контроля Moxy Sensor в тренировочном процессе скалолазов / Е. А. Иванова // Шаг в науку. — Москва: ГАОУ ВО МГПУ, 2021. — С. 125-128.

2) Оринчук, В. А., Оринчук, А. В., Иосько, Н. В., Кожеков, С. О. Организация соревнований по адаптивному скалолазанию для детей и подростков с нарушением интеллекта / В. А. Оринчук, А. В. Оринчук, Н. В. Иосько, С. О. Кожеков // Адаптивная физическая культура. — 2021. — № 2 (86). — С. 48-50.

3) Марченко, Т. А., Мазуренко, Е. А., Савенко, А. В., Болтовский, А. Ю., Кожанов, Г. С., Зорин, Е. Н. Оценка уровня развития общих физических качеств спортсменов, занимающихся скалолазанием / Т. А. Марченко, Е. А. Мазуренко, А. В. Савенко, А. Ю. Болтовский, Г. С. Кожанов, Е. Н. Зорин // Кубанский государственный технологический университет. — 2021. — № 12 (202). — С. 234-243.

4) Котченко, Ю. В. Программа оценки эффективности выступления в спортивном скалолазании [Текст] / Ю. В. Котченко // Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт. — 2021. — № 1. — С. 78-82.

5) Иванова, Е. А. Методика ограничения венозного кровотока для улучшения силовых способностей скалолазов / Е. А. Иванова // Шаг в науку. — Москва: ГАОУ ВО МГПУ, 2022. — С.49-63.

6) Фефилятьев, С. А., Чугин, М. А. Влияние скалолазания на развитие физических качеств человека / С. А. Фефилятьев, М. А. Чугин // Наука-2020. — 2022. — № 4 (58). — С. 180-184.

7) Громыко, М. В., Эрлих, В. В. Развитие скалолазания на естественных скальных массивах в условиях пандемии, вызванной COVID-19 / М. В. Громыко, В. В. Эрлих // Вестник спортивной науки. — 2022. — № 6. — С. 11-14.

8) Канаш, О. Н. Особенности физиологических механизмов энергообеспечения различных дисциплин скалолазания / О. Н. Канаш // Физическое воспитание и спорт - взгляд в будущее: интеграция науки и цифровых технологий в образование и практику. — Москва: Материалы Международной научно-практической конференции, 2022. — С. 105-110.

9) Новицкая, Е. В. Развитие мышц-стабилизаторов в скалолазании / Е. В. Новицкая // Научный Лидер. — 2022. — № 5 (50). — С. 168-170.

10) Новицкая, Е. В. Классификация хватов в скалолазании / Е. В. Новицкая // Научный Лидер. — 2022. — № 4 (49). — С. 160-164.

11) Канаш, О. Н. Особенности физиологических механизмов энергообеспечения различных дисциплин скалолазания / О. Н. Канаш // Современные проблемы физического воспитания, спорта и туризма, безопасности жизнедеятельности в системе образования. — Ульяновск: Материалы Международной научно-практической конференции, 2023. — С. 482-486.

12) Канаш, О. Н. Проблемы определения результата спортсмена в скалолазании (дисциплина «лазание на трудность»), эволюция и современное состояние / О. Н. Канаш // Наука и технологии в сфере физической культуры и спорта. — Санкт-Петербург: Материалы научно-практической конференции научно-педагогических работников НГУ им. П.Ф. Лесгафта, 2023. — С. 10-13.

13) Мурашова, А. В. Развитие скалолазания в Новосибирске: опыт скалодрома «Твоя высота» / А. В. Мурашова // Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. — 2023. — № 8. — С. 83-89.

14) Волохин, М. К., Соловарова, Е. В., Скачков, Ю. А. Техника динамических перехватов в скалолазании / М. К. Волохин, Е. В. Соловарова, Ю. А. Скачков // Ученые записки университета имени П.Ф. Лесгафта. — 2023. — № 7 (221). — С. 69-74.

15) Шувалов, А. В., Хуббиев, Ш. З., Баранова, Т. И. Метод текущего контроля в скалолазании для дисциплин «трудность» и «боулдеринг» / А. В. Шувалов, Ш. З. Хуббиев, Т. И. Баранова // Вестник спортивной науки. — 2023. — № 6. — С. 19-24.

16) Котченко, Ю. В. Оценка влияния контролируемых ошибок на результат выступления в скалолазании / Ю. В. Котченко // Известия Тульского

государственного университета. Физическая культура. Спорт. — 2023. — № 8. — С. 95-100.

17) Шувалов, А. В., Хуббиев, Ш. З. Отношение тренеров по скалолазанию к планированию и контролю спортивной подготовки / А. В. Шувалов, Ш. З. Хуббиев // Физическое воспитание и студенческий спорт. — 2024. — № 1. — С. 96-102.

18) Каратунов, И. М., Леньшина, М. В. Современные направления инновационных исследований молодых ученых в области физической культуры и спорта / И. М. Каратунов, М. В. Леньшина // Сборник II Всероссийской научно-практической конференции. — Санкт-Петербург: Сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции, 2024. — С. 238-243.

3.6. Сведения о мероприятиях, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним, включая количество и перечень таких мероприятий.

1. В структуре Федерации на постоянной основе осуществляет деятельность специалист по антидопинговой деятельности, руководитель антидопинговой комиссии Тер-Минасян Армен Владимирович.

На сайте Федерации разработан и постоянно обновляется раздел, посвященный антидопинговой работе тематике, где размещена и обновляется актуальная информация по его основным подразделам, включая международные регламентирующие документы и законодательство Российской Федерации в сфере предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним, а также регулярные обновления кодекса и стандартов ВАДА.

2. Реализован комплекс мер, направленных на формирование устойчивой и сбалансированной системы антидопингового образования.

- антидопинговая стратегия общероссийской спортивной федерации на 2023–2026 гг., разработанная совместно с РАА «РУСАДА», утверждена Советом Федерации и размещена на сайте;

- план-график антидопинговых информационно-образовательных мероприятий общероссийской спортивной федерации, с внесением в него в случае необходимости изменений, также разработанный с образовательным отделом РАА «РУСАДА» с целью координации действий, утверждён Советом Федерации

- организовано обучение целевых аудиторий согласно Плану-графику антидопинговых информационно-образовательных мероприятий Федерации;

- в требования о заявке на всероссийские соревнования внесён пункт об обязательном наличии свидетельства об успешном усвоении онлайн-курса РАА «РУСАДА» по антидопинговым правилам.

Таблица № 26 - Календарный план антидопинговых информационно-профилактических мероприятий сборных команд Российской Федерации по скалолазанию в Олимпийском цикле 2025 – 2028 гг.

Год	Месяц											
	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
	Информационно-профилактические мероприятия											
<u>2025</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>2026</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>2027</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>2028</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>

3. До 20 числа каждого месяца отправлять в РАА «РУСАДА» для формирования списка спортсменов в целях проведения тестирования, как соревновательного, так и внесоревновательного уточнённую информацию о времени, месте и составе участников мероприятий Единого календарного плана.

4. Для уведомления и дальнейшего сопровождения спортсменов о включении их в регистрируемые национальные и международные пулы тестирования осуществляется онлайн-информирование.

5. Помощь и контроль за своевременным и правильным заполнением своих профилей в АДАМС спортсменами осуществляется посредством онлайн-информирования.

6. На проводимых соревнованиях содействие ИДК в проведении тестирования в соответствии с порядком проведения допинг-контроля на международных соревнованиях, выдача им регистрационных карточек, открывающих им доступ во все зоны соревнований.

8. Оперативно направляется в РАА «РУСАДА» любая информация, связанную с нарушением антидопинговых правил, оказывается содействие в проведении расследований случаев нарушений антидопинговых правил.

9. Заключен договор с РАА «РУСАДА» о совместной деятельности в противодействии допингу. Поддерживается контакт с ответственными за антидопинг в других федерациях.

10. Ведётся учёт решений, принятых в отношении спортсменов и персонала спортсменов в связи с нарушениями ими антидопинговых правил.

11. Организована работа по антидопинговому обеспечению в региональных спортивных федерациях, включая формирование устойчивой системы взаимодействия с лицами, ответственными за организацию работы по

предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним в такой федерации находится в стадии становления. Назначены и прошли обучение региональные ответственные за противодействие допингу в 11 регионах.

12. При необходимости, по обращению, проводятся консультации со спортсменами и их персоналом по вопросам антидопингового обеспечения по следующим каналам: лично на семинарах, соревнованиях и ТМ, по телефону и в социальных сетях.

13. Ответственный за противодействие допингу в Федерации принимает участие в совещаниях Минспорта России, РАА «РУСАДА», ОКР, конференциях, посвященных проблемам антидопинга.

14. Взаимодействие с международными организациями, в том числе международной федерацией скалолазания (IFSC), Министерством спортом РФ, ФМБА России, РАА «РУСАДА», ОКР и иными заинтересованными сторонами.

15. Своевременно направляются сотрудники на обучение, организованное для лиц ответственных за противодействие допингу в спортивных федерациях в олимпийском университете при РМОУ и в РАА «РУСАДА».

3.7. Количество реализованных мероприятий по пропаганде скалолазания

Проведение самых крупных турниров по скалолазанию в России в 2020-2021 годах и планомерная работа по поиску новых медиапартнеров Федерацией скалолазания России позволили значительно увеличить интерес федеральных СМИ к скалолазанию в 2021-2024 годах.

В первую очередь большой прорыв сделан в работе с телеканалами. Если ранее их внимание к виду спорта носил единичный характер, то с 2021 года крупнейшие взрослые соревнования и фестивали регулярно освещаются в новостях и репортажах на телеканале «Матч! Страна». Также с регулярной периодичностью о них рассказывают редакции «Россия 24» и «МИР 24». В 2023-2024 годах перечень каналов, которые посещали события ФСР, пополнился еще четырьмя - «Россия 1», НТВ, ОТР, «Карусель». Отметим, что в большинстве своем все вышеперечисленные каналы являются общедоступными и входят в первый мультиплекс цифрового телевидения.

В 2023 году суммарно на телеканалах вышло 35 сюжетов

В 2024 году - 32 сюжета

Для сравнения: в 2021 году - 22, в 2022 году - 27.

Пресс-служба федерации оперативно готовит информационные материалы, а также фото- и видеоматериалы для дальнейшего использования в СМИ. Учитывая широкую географию проведения соревнований от Калининграда до Красноярска это позволяет более стабильно обеспечивать освещение в СМИ. Пресс-служба регулярно и оперативно делает рассылки по федеральному пулу и пулам региональных СМИ, в которых наиболее активно развивается скалолазание.

В 2024 году каждые всероссийские взрослые и молодежные соревнования, а также всероссийские фестивали освещались в российских федеральных и региональных интернет-СМИ. С подачи ФСР по итогам каждого из мероприятий выходило от 40 до 75 публикаций. Это выше показателей прошлого года, по некоторым из событий можно говорить о двукратном росте. Новости о скалолазании регулярно публикуются крупными, цитируемыми редакциями (ТАСС, РИА «Новости», «Интерфакс»), спортивными изданиями (Sports.ru, «Весь спорт», Чемпионат.com, «Советский спорт», «Стадион»), и, конечно, изданиями, специализирующимися на экстремальных видах спорта (Mountain.ru, Risk.ru, SkiGu.ru, Skalolaz.PRO).

В 2024 году в официальных средствах массовой информации всех форматов вышло 635 материалов, посвященных мероприятиям, организованным ФСР. Это на 39% больше, чем годом ранее. В 2023 году СМИ подготовили 455 публикаций.

Федерация скалолазания России организует трансляции крупнейших соревнований на своих ресурсах. Ежегодно организуются порядка 50 трансляций. Они набирают до 45 тыс. просмотров. В 2024 году трансляции крупнейших взрослых соревнований впервые проводились в прямом эфире на федеральном телеканале «СТАРТ». Общая аудитория трансляций превысила 10 миллионов человек.

Федерация скалолазания России ведет планомерную работу по организации мероприятий, направленных на пропаганду скалолазания среди населения. Для этих целей силами ФСР организуются площадки в рамках больших мультиспортивных праздников и крупных городских событий. В числе таких Всероссийский олимпийский день, День железнодорожника и другие. В рамках подобных мероприятий несколько сотен человек получают возможность впервые попробовать свои силы в скалолазании и в дальнейшем осознанно выбрать его в качестве досуга или профессиональных занятий.

Для масштабирования этой работы силами федерации разработан и построен мобильный скалодром. Его использование возможно также на крупных региональных площадках. Такая возможность предоставлена региональным федерациям, являющимися членами ФСР.

В 2023 году успешно опробован опыт проведения крупнейших соревнований по скалолазанию на уличных площадках в рамках празднований Дня города в ведущих регионах. Чемпионат России в Екатеринбурге собрал порядка 10 тыс. зрителей. Данный опыт планируется продолжить в будущем, что позволит значительно расширить аудиторию.

Для привлечения интереса к виду спорта ФСР регулярно организует мастер-классы ведущих спортсменов сборной России в субъектах РФ, в том числе в новых территориях. За отчетный период встречи с любителями спорта проводились в ДНР, ЛНР, Рязанской области, Республике Алтай, Ханты-Мансийском автономном округе, Мурманской области, Москве, Санкт-Петербурге:

Спикеры от ФСР активно участвуют в работе самых масштабных дискуссионных площадок, организуемых в России. В их числе - форум «Россия - спортивная держава», Международный форум юных олимпийцев, Восточный экономический форум, форум «МЫ ВМЕСТЕ. Спорт», Всемирный фестиваль молодежи в Сочи. Также для популяризации вида спорта Федерация скалолазания России организует свой собственный форум «Скалолазание. Настоящее и будущее»

С 2023 года федерация организовала работу по созданию собственного мерча Федерации скалолазания России, который пользуется большой популярностью среди любителей скалолазания и активного отдыха.

Регулярно организуются выставки, направленные на популяризацию вида спорта:

- Музей «Эрарта». Леонид Жуков. Выставка «Скалодром» - 2024 г.
- Выставка картин Анны Кудрявцевой «На краю земли» - 2024 г.
- Выставка зацепов в «Скалодром.Ру» - 2022 г.
- Фотовыставка на Киевском вокзале, посвященная 75-летию скалолазания в России - 2022 г.
- Инсталляция в центре Москвы посвященная скалолазанию

С 2023 года ФСР усилиями собственного продакшна «The Лазать» приступила к съемкам первых полнометражных фильмов. Проект «В поисках самой сложной трассы России» в 2024 году показан на телеканале «Матч! Планета», организованы премьерные показы в кинотеатрах в крупных городах России. Снят новый проект «На краю земли», премьера которого прошла в Москве.

С 2022 года реализуется проект «The Лазать». **На текущий момент он насчитывает 75 выпусков из 35 регионов РФ.**

2024г - 25 выпусков

2023г - 26 выпусков

2022г - 24 выпуска

На регулярной основе готовятся отчётные видеоролики о проведенных Всероссийских соревнованиях.

Скалолазы активно принимают участие в качестве организаторов и участников в главных спортивных шоу России: «Суперниндзя», «Суперниндзя. Дети», «Титаны».

3.8. Проблемы развития скалолазания в Российской Федерации, их характеристика и анализ причин их возникновения.

После дебюта на Олимпийских игр 2020 в г. Токио скалолазание набирает все большие обороты и популярность, в программу Игр Олимпиады 2024 г. в Париже количество комплектов наград было увеличено вдвое, а в

Лос-Анджелесе 2028 г. скалолазание дополнительно к программе Олимпийских игр, включили в Паралимпиаду.

Главным сдерживающим фактором развития скалолазания в Российской Федерации последние два года является ostrанение российской сборной команды от участия в официальных международных соревнованиях и отбору на Олимпийские игры, а также приостановка членства Федерации в международной федерации спортивного скалолазания. Возможность проверить свои результаты, замотивировать спортсменов выкладываться в борьбе за мировое первенство отсутствует.

Федерации, в свою очередь, разрабатывает различные способы мотивации спортсменов через установку различных критериев поощрения, увеличения призовых денег за всероссийские соревнования, увеличение количества и качества проведения соревнований, приглашение иностранных спортсменов на открытые всероссийские соревнования, а также возможность участия в тренировочных мероприятиях за рубежом. Большую роль играла цель участия во Всемирных Играх Дружбы, но они перенесены на более поздний срок.

За последние годы благодаря помощи Минспорта России, ОКР, Фонду поддержки Олимпийцев, спонсорам Федерации и сотрудничеству с Министерством обороны РФ значительно изменилась и расширилась вся работа Федерации, особенно это заметно в таких направлениях:

- развитие материальной базы;
- наличие и подготовка кадров;
- увеличение качества проведения мероприятий различного уровня;
- увеличение финансирования;
- усиление взаимодействия с региональными федерациями и властями;
- более грамотная организация работы тренерского штаба;
- продвижение скалолазания в СМИ;
- структура управления самой Федерации;
- планирование на долгую перспективу;
- открытие новых направлений развития скалолазания в РФ;
- выстраивание отношений с иностранными партнерами исходя из реалий на взаимовыгодных условиях.

Несмотря на огромный скачок в развитии Федерации и скалолазания в целом существует ряд больших пробелов, включая фундаментальные, среди них:

- кадровый дефицит тренеров, начиная с обучения их в ВУЗах, недостаточное количество специализации в профильных институтах, слабую систему повышения квалификации, отсутствие методических материалов, (Федерация вынуждена доплачивать преподавателю РУС «ГЦОЛИФК»);

- с увеличением количества скалодромов существует дефицит специалистов по подготовке трасс и инструкторского состава, работающего по обеспечению безопасности на скалодромах;
- серьезная проблема организации тренировок на естественном рельефе. Сфера туризма в общем и скалолазания на скалах, в частности, избыточно бюрократизирована. Фактически, организовать выезд на скалы с палатками невозможно. Что часто является единственной возможностью проводить тренировки на уникальном рельефе, позволяющем эффективно готовить спортсменов к российским и международным соревнованиям. Скалы зачастую находятся в заповедных районах, которые в свою очередь, расширяются и захватывают скалы, где давно занимаются скалолазы, что приводит к их закрытию для тренировок;
- несмотря на то, что благодаря Министерству обороны РФ, Фонду поддержки Олимпийцев и Министерству спорта РФ за последние 4 года было построено более 10 современных скалодромов в разных регионах России и открыт Центр скалолазания ЦСКА, один из лучших и современных центров в мире, у сборной команды России по скалолазанию нет оборудованной Федеральной базы подготовки, где можно организовать полноценный тренировочный процесс. Более того, оборудование (зацепки и рельефы), на котором проводятся международные соревнования, постоянно обновляется и в условиях санкций почти не продается в Россию или стоит в два раза дороже;
- существует острая необходимость в строительстве центров скалолазания, отвечающих международным требованиям Олимпийской дисциплины, в Федеральных округах и опорных регионах России, строительстве и модернизации существующих, устаревших скалодромов. Самой проблемной дисциплиной является – «лазание на трудность» и «лазание на скорость», так как необходима высота помещения не менее 17 м, при этом вынос скалодрома на трудность может составлять до 7–8 м., минимальная ширина 18 м.

3.9. Обоснованные предложения по решению проблем развития скалолазания в Российской Федерации на региональном или федеральном уровне.

В существующих реалиях считаем необходимым сфокусировать усилия по решению проблем в скалолазании на следующих направлениях:

- в международной тематике необходима разработка стратегия спортивной дипломатии в тесном сотрудничестве государственных органов с общероссийскими федерациями и ОКР в условиях постоянно меняющихся реалий;
- необходимо проведение международных спортивных мероприятий на территории РФ, а также необходимо максимально включать скалолазание в различные мультиспортивные мероприятия;

- необходимо рассмотреть возможность использования Центра Скалолазания ЦСКА в качестве федеральной базы для тренировок скалолазов с соответствующими условиями финансирования. На сегодня ни одна федеральная база не может конкурировать по уровню оснащения с Центром Скалолазания ЦСКА;

- необходим четкий порядок финансирования всероссийских соревнований неизменный в течение календарного года. Необходимо расширить перечень статей расходов, подлежащих финансированию;

- увеличить финансирование развития скалолазания на региональном уровне, в первую очередь, в целях улучшения инфраструктуры и проведения мероприятий;

- необходимо существенно увеличить финансирование инфраструктурных проектов, в том числе строительство центров скалолазания и скалодромов, так как спрос на занятие скалолазанием превышает существующее предложение;

- необходимо уделить внимание расширению программ подготовки кадров, развитию скалолазания в школах и вузах;

- в условиях современной социальной среды необходимо развивать медийную составляющую спорта, широкого освещения деятельности Федерации во всех сферах;

- необходимо создать и развивать медиа-ресурсы, медиа-школы направленные на создание и организацию прямых трансляций региональных соревнований в социальных сетях и на региональных интернет-платформах. Организовать производство качественного фото и видео контента с региональных соревнований и мероприятий для публикации в региональных СМИ и социальных сетях

3.10. Анализ рисков реализации программы и описание мер управления возможными рисками.

Главным залогом успешной реализации Программы представляется возможность долгосрочного планирования. Федерация разработала Концепцию развития скалолазания до 2032 г., которая охватывает в т.ч. период Программы. Предсказуемое финансирование всех этапов Программы дает возможность планомерно реализовывать все ее пункты.

Одним из основных рисков представляется существенное изменение структуры и объемом финансирования Программы. Всё еще достаточно сложной задачей является прогнозирование финансирования Программы с учетом всех источников финансирования.

Другим фактором риска остается продолжающаяся дискриминация

российских спортсменов и функционеров на международной арене. В этой связи Федерация ведет активную работу по преодолению сложившейся ситуации и с иностранными коллегами, и на внутреннем контуре с привлечением специалистов различного уровня, в том числе из государственных органов власти и общественных организаций.

Как бы то ни было, главным инструментом управления рисками остается работоспособная команда Федерации, обладающая компетенциями и многолетним опытом выхода из различных кризисных ситуаций, находя решение проблем в постоянно меняющейся конъюнктуре.

3.11. Результат взаимодействия Федерации на основании соглашений о сотрудничестве с образовательными организациями высшего образования, подведомственными Министерству, и иными образовательными организациями высшего образования по проведению подготовки, переподготовки и повышения квалификации тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, в том числе по направлениям цифровой грамотности и информационно-коммуникационных технологий.

Долгое время в России не было учреждений, готовящих специалистов по скалолазанию, поэтому тренеры имели либо общее физкультурное образование, либо педагогическое, либо непрофильное и знания по альпинизму и скалолазанию. После внесения изменений в Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» значительная часть тренеров прошли переподготовку и получили профильное образование.

На сегодняшний момент в нескольких ВУЗах России ведется подготовка по специальности «тренер по скалолазанию».

Одним из первых такую подготовку начал Российский университет спорта (РУС «ГЦОЛИФК», г. Москва) после заключения соглашения о сотрудничестве с Федерацией. Подготовка ведется по программам бакалавриата и магистратуры. Занятия по скалолазанию со студентами проводит старший тренер сборной команды РФ по скалолазанию. Несмотря на то, что совместная работа с этим ВУЗом идет несколько лет, только в 2024 г. удалось набрать полную группу скалолазов. Для организации полноценного учебного процесса требуется материальная база и скалодром. Собственного скалодрома РУС «ГЦОЛИФК» не имеет.

На основании соглашения о сотрудничестве с образовательной организацией высшего образования РУС «ГЦОЛИФК», подведомственной Минспорту России, планируется организация совместной подготовки, переподготовки и повышения квалификации тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, в том числе по направлениям цифровой грамотности и информационно-коммуникационных технологий.

Информация о существующих программах повышения квалификации и переподготовки, проводимых РУС «ГЦОЛИФК» доводится до сведения региональных федераций скалолазания.

В г. Санкт-Петербурге в НГУ ФКСиЗ им. П.Ф. Лесгафта скалолазание является специализацией на кафедре теории и методики керлинга. Подготовка ведется по программам бакалавриата и магистратуры. Ежегодно на первый курс поступают не менее 5 скалолазов. В НГУ ФКСиЗ им. П.Ф. Лесгафта есть небольшой боулдеринговый зал.

В 2022 г. началась подготовка тренеров по скалолазанию на кафедре теории и методики борьбы в УрГУФКе (г. Челябинск). Подготовка ведется по программам бакалавриата.

В нескольких ВУЗах, таких как УрФУ (г. Екатеринбург), СибГУФК (г. Омск), СФУ (г. Красноярск) скалолазы обучаются на базе общих программ по физической культуре. В СФУ недавно появился современный большой скалодромный комплекс. А УрФУ, наоборот, лишился своего скалодрома – несмотря на богатые традиции (включающие проведение всероссийских и международных соревнований по скалолазанию), большое количество сильных выпускников.

Больше в России нет ВУЗов, выпускающих специалистов по скалолазанию. Также в ВУЗах, ведущих подготовку специалистов по физической культуре нет тренировочных баз. В связи с этим затруднительно открытие специализаций по скалолазанию, хотя территориально целесообразно открыть соответствующие специализации в Воронежском государственном институте физической культуры, на факультете физической культуры, спорта и туризма Сибирского федерального университета (г. Красноярск), в институте физической культуры Тюменского государственного университета.

При появлении информации о возможности обучения тренеров по скалолазанию в каком-либо российском ВУЗе Федерация доводит ее до регионов и проводит работу по сбору заявок на обучение и взаимодействию с ВУЗом с целью подготовки тренерских кадров.

Для обмена опыта тренерами Федерация проводит круглые столы, в которых принимает участие около 60 ведущих тренеров. Также личные тренеры спортсменов привлекаются для проведения тренировочных мероприятий. На всероссийских соревнованиях проводятся семинары по медицине и антидопинговой работе.

В Федерации работает комплексная научная группа.

Ежегодно проводятся курсы инструкторов. Подготовлено более 400 сертифицированных специалистов, обеспечивающих безопасное проведение занятий на скалодромах.

Судьи по скалолазанию готовятся силами Всероссийской коллегии судей по скалолазанию (далее - ВКСС). Перед всеми всероссийскими соревнованиями проводятся семинары судей не ниже 1 категории.

Ведется обучение постановщиков трасс для работы на скалодромах и на естественном рельефе.

Волонтеры обучаются на крупнейших соревнованиях (проводящихся в России).

В числе других мер по подготовке кадров планируется:

- ☐ продолжение участия тренеров и специалистов в обучающих программах ОКР;
- ☐ стажировка перспективного тренерского состава и специалистов в СК, спортивных центрах, клубах России и за рубежом;
- ☐ разработка специальной программы по переподготовке ведущих спортсменов, завершивших выступления, с целью создания кадрового резерва управленческого звена и тренерского состава региональных сборных команд;
- ☐ разработка и внедрение адекватной системы мотивации (моральной и материальной) тренеров и специалистов всех уровней;
- ☐ создание системы аттестации тренеров, и других специалистов по скалолазанию;
- ☐ приглашение иностранных тренеров, постановщиков трасс и других специалистов для работы со сборной командой и обмена опытом;
- ☐ проведение совместных обучающих мероприятий с иностранными специалистами на территории России и за рубежом;
- ☐ организация постоянно действующего учебно-методического центра с широким спектром программ обучения.

Подготовка высококвалифицированных специалистов и волонтеров, необходимых для подготовки и проведения соревнований по скалолазанию, особенно актуальна в период активного строительства и ввода в эксплуатацию специализированных спортивных объектов, поскольку без наличия скалодромов эти сооружения не будут иметь полноценную загрузку спортивными и спортивно-массовыми мероприятиями.

3.12. Сведения о внедрении системы учета спортсменов и результатов их выступлений с использованием цифровых платформ и цифровых решений, в том числе учета спортивных судей, тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта.

На текущий момент реализована и используется цифровая платформа (далее - портал) для:

- подачи заявок на всероссийские и межрегиональные соревнования представителями регионов;
- судейства соревнований по действующим правилам (применяется для всероссийских, межрегиональных и для ряда региональных мероприятий);
- учета работы судей на соревнованиях и их оценки;
- расчета результатов зачета Кубка Федерации;
- расчета и публикации рейтинга во всех дисциплинах по действующему положению о рейтинге;

- фиксации дисциплинарных взысканий участникам соревнований.

Кроме того, разработано и используется мобильное приложение для:

- самостоятельной регистрации участников на фестивали скалолазания с оплатой взноса;
- самостоятельного ввода результатов лазания для подведения итогов фестивалей.

В течение 2025-2026 гг. планируется реализовать на базе портала следующие функции:

- автоматизированный учет оплаты ежегодного ИЧВ участника всероссийских соревнований для контроля при подаче заявок на всероссийские соревнования;
- централизованное хранение результатов проверки документов комиссии по допуску (возраст, квалификационная книжка, наличие страховки, антидопингового сертификата) для исключения этой работы на каждом мероприятии;
- автоматизированное заполнение всех отчетных форм по всероссийским мероприятиям;
- учет судейских семинаров и участия в них судей, результатов аттестации судей;
- ведение карточки учета работы судьи, автоматизированное формирование документов для присвоения/продления судейских категорий;
- мобильное приложение для работы судьи на соревнованиях в каждой дисциплине.

На 2027-2028 гг. планируется расширение использования портала и мобильного приложения среди региональных и муниципальных организаций. Цель - объединить информацию о всех мероприятиях в сфере скалолазания в России для сбора фактических данных и статистики. Для этого, в том числе, реализовать следующие функции:

- учет присвоения и продления разрядов спортсменов; автоматизированное формирование документов для присвоения/продления спортивных разрядов;
- автоматизированный учет безналичной оплаты ИЧВ конкретного мероприятия при технической возможности проводящей организации.
- ведение дневника тренировок спортсменов для обеспечения учета тренировочных нагрузок, анализа результатов тренировочно-соревновательной деятельности.

Каждый год в рамках текущего сопровождения информационных систем

- доработка портала и мобильного приложения в соответствии с изменениями в правилах проведения соревнований.

4. Целевые показатели (индикаторы) деятельности Федерации по развитию скалолазания в Российской Федерации, сроки и этапы реализации программы. Основные ожидаемые конечные результаты

реализации программы

Планируемые показатели деятельности Федерации представлены в
таблице 27.

Таблица № 27 - Целевые показатели деятельности Федерации

Целевые показатели	2024 год (ориентир)	Плановые целевые показатели				Основные ожидаемые промежуточные и конечные результаты
		2025	2026	2027	2028	
Целевые показатели (индикаторы) деятельности ФСР по подготовке и выступлению спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, в том числе количество планируемых медалей и мест, занятых спортивными сборными командами Российской Федерации на официальных международных спортивных соревнованиях в видах программы Игр Олимпиады, Чемпионатах мира и Европы, Юношеских Олимпийских играх,	Мужчины и женщины: не участвовали Юноши и девушки U21: не участвовали. Юноши и девушки U19: не участвовали. Юноши и девушки U17: не участвовали.	Мужчины и женщины: не допущены. Юноши и девушки U21: не допущены. Юноши и девушки U19: не допущены. Юноши и девушки U17: не допущены.	Мужчины и женщины: ЧЕ=3м, 4м. Юноши и девушки U21: ПМ=3м. ПЕ=2м. Юноши и девушки U19: ЮОИ=4м ПМ=4м. ПЕ=3м. Юноши и девушки U17: ЮОИ=6м	Мужчины и женщины: ЧМ=4м Юноши и девушки U21: ПМ=3м. ПЕ=2м. Юноши и девушки U19: ПМ=3м. ПЕ=2м. Юноши и девушки U17: ПМ=6м. ПЕ=3м.	Мужчины и женщины: ОИ=8м ЧЕ=2м, 3м Юноши и девушки U21: ПМ=4м. ПЕ=1м. Юноши и девушки U19: ПМ=3м. ПЕ=2м. Юноши и девушки U17: ПМ=4м. ПЕ=2м.	Достижение целевых показателей, представленных в таблице возможно при допуске российских спортсменов ко всем международным соревнованиям не позже, чем за год до ОИ-2028. Ожидается, что в течение четырёхлетнего цикла удастся сохранить уровень 2024 года в возрастной группе «Мужчины, женщины» и добиться положительной динамики в возрастных группах U17 и U19.

первенствах мира и Европы в соответствующих возрастных группах (при допуске спортивных сборных команд Российской Федерации к участию в официальных международных спортивных соревнованиях).			ПМ=8м. ПЕ=4м.			
Планируемая динамика численности занимающихся скалолазанием с учетом сведений федерального статистического наблюдения	93856	99487	104461	109684	114072	Ожидается ежегодный рост количества занимающихся
Планируемое увеличение (сохранение) численности тренеров с учетом сведений федерального статистического наблюдения	508	515	525	535	560	Ожидается рост численности тренеров
Количество региональных спортивных федераций, а также субъектов Российской Федерации, развивающих вид спорта,	РСФ-62; Базовый-7	РСФ-62; Базовый-7	РСФ-62; Базовый-10	РСФ-63; Базовый-10	РСФ-64; Базовый-10	Ожидается увеличение показателя на следующий четырехлетний период

как базовый						
Планируемое количество физкультурных мероприятий среди различных возрастных групп населения, а также совместно со структурными подразделениями федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих руководство развитием военно-прикладных и служебно-прикладных видов спорта, или общественно-государственными организациями	12	12	12	15	17	Ожидается рост количества мероприятий и рост вовлеченности соответствующих групп населения в данные мероприятия
Динамика численности спортивных судей, которым присвоены квалификационные категории спортивных судей	640	642	645	652	665	Ожидается увеличение уровня численности судей, за счет увеличения количества региональных судейских семинаров и подготовки судей на курсах ФСР
Количество мероприятий,	12	15	15	20	20	Ожидается сохранение

проводимых среди спортсменов, тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним						статуса скалолазания, как чистого вида спорта, в котором применение допинга неприемлемо. Ожидается повышение знаний и ответственности всех участников отрасли в виде спорта скалолазание по направлению антидопинга
Количество мероприятий по повышению квалификации тренеров, периодичность их проведения (количество в год)	1	1	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	Ожидается устойчивый рост квалификации и компетентности тренеров, повышение их уровня знаний
Количество мероприятий по повышению квалификации спортивных судей различных квалификационных категорий, периодичность их проведения (количество в год)	20	22	24	27	30	Ожидается повышение количества проводимых семинаров судей. Планируется их организация не только перед проведением крупных соревнований, но и на региональном уровне
Научно-методические разработки по виду	1	2	3	4	4	Ожидается увеличение и охват научно-

спорта						методических разработок
--------	--	--	--	--	--	----------------------------

5. Критерии формирования спортивной сборной команды Российской Федерации для подготовки к участию и участия в международных спортивных соревнованиях по видам спорта (спортивным дисциплинам), не включенным в программу Игр Олимпиады, Олимпийских зимних игр, Паралимпийских игр, Сурдлимпийских игр.

По состоянию на 20.09.2024 г., спортивными дисциплинами, не включенными в программу Игр Олимпиады, являются следующие дисциплины: «лазание на трудность», «боулдеринг».

Отбор спортсменов для подготовки к участию и участию в крупнейших международных соревнованиях по дисциплинам, не включенным в программу Игр Олимпиады, производится из состава кандидатов и резерва в сборную команду России, в соответствии с принципами и критериями, утвержденными Правлением Федерации скалолазания России по представлению главного (старшего) тренера спортивной сборной команды РФ.

Спортсмены, претендующие на включение в стартовый состав сборной команды должны обладать следующими качествами и выполнить следующие условия:

- быть чемпионом или призером чемпионата (первенства) России как основного отборочного старта перед главным соревнованием и показать достаточно высокие спортивно-технические результаты;
- показать в условиях отборочных соревнований и в коллективе сборной команды на учебно-тренировочных сборах высокий уровень дисциплины, сознательности и ответственности; обладать устойчивыми морально-волевыми качествами;
- пройти процедуру отбора проб и не иметь по его данным положительных результатов;
- не иметь серьезных нарушений в состоянии здоровья и спортивных травм, препятствующих успешному выступлению на главных соревнованиях года.

Основным показателем является оценка уровня спортивных достижений.

Критерии отбора включают в себя следующие нормативные требования (оценки):

- преимущество по этому главному критерию имеют спортсмены, имеющие международный соревновательный опыт, показавшие наиболее высокие и стабильные спортивно-технические результаты на основных соревнованиях сезона, способные претендовать на победу или завоевавшие призовые места в главных соревнованиях года;
- оценка показателей соревновательной деятельности (эффективности, надежности, стабильности);
- оценка уровня спортивной подготовленности (готовности к выступлению в главном соревновании).

Экспертная оценка перспективности спортсмена осуществляется тренерским штабом сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

6. Перечень и описание основных программных мероприятий, сроки их выполнения по этапам реализации программы. Объемы и источники финансирования»

Перечень и описание основных программных мероприятий представлены в таблице 28

Таблица № 28 - Перечень и описание основных программных мероприятий (по направлениям)

Целевые показатели	Мероприятие	Сроки	Ответственные	Регламентирующий документ	Источники финансирования
Целевые показатели (индикаторы) деятельности ФСР по подготовке и выступлению спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, в том числе количество планируемых медалей и мест, занятых спортивными сборными командами Российской Федерации	Организация и проведение соревнований, являющихся этапами подготовки к международным соревнованиям	В течение всего периода	ФСР, Министерство спорта РФ, региональные федерации скалолазания	Положения, регламенты, Приказ Минспорта России № 1039 от 18 декабря 2023 г., Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024	Министерство спорта РФ, ФСР, РСФ, бюджеты субъектов РФ, иные источники
	Организация и проведение УТМ на территории Российской Федерации	В течение всего периода	ФСР, старшие тренеры сборной команды РФ по скалолазанию, Министерство спорта РФ, региональные федерации	Положения, регламенты, Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ (ред. от 24.07.2024) "О физической	Министерство спорта РФ, ФСР, РСФ, бюджеты субъектов РФ, иные источники

Федерации на официальных международных спортивных соревнованиях			скалолазания	культуре и спорте в Российской Федерации"	
	Организация и проведение УТМ с участием иностранных спортсменов и тренеров, а также проведение таких мероприятий за рубежом	В течение всего периода	ФСР, старшие тренеры сборной команды РФ по скалолазанию, Министерство спорта РФ, региональные федерации скалолазания	Положения, регламенты, Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ (ред. от 24.07.2024) "О физической культуре и спорте в Российской Федерации", Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024	Министерство спорта РФ, ФСР, РСФ, бюджеты субъектов РФ, иные источники

Планируемое увеличение (сохранение) численности тренеров с учетом сведений федерального статистического наблюдения	Повышение квалификации и переподготовка тренеров	В течение всего периода	ФСР, старшие тренеры сборной команды РФ по скалолазанию, Министерство спорта РФ, региональные федерации скалолазания	Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	Бюджеты субъектов РФ, средства ЕРАИ, иные источники
Количество региональных спортивных федераций, а также субъектов Российской Федерации, развивающих вид спорта, как базовый	Мероприятия по оказанию организационной, информационной и методической поддержки федерациям скалолазания субъектов РФ	В течение всего периода	ФСР, РОИВы в области ФКиС	Положения, регламенты, Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	Министерство спорта РФ, ФСР, РСФ, бюджеты субъектов РФ, иные источники
Планируемое количество физкультурных мероприятий среди различных возрастных групп населения, а также совместно со структурными	Организация фестивалей скалолазания для любителей спорта	В течение всего периода	ФСР, региональные федерации скалолазания	Положения, регламенты, Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	ФСР, бюджеты субъектов РФ, РСФ, иные источники

подразделениями федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих руководство развитием военно- прикладных и служебно- прикладных видов спорта, или общественно- государственными организациями				Федерации»	
	Организация соревнований среди военнослужащих	В течение всего периода	ФСР, Министерство обороны РФ, ЦСКА	Положения, регламенты, Концепция развития скалолазания в РФ 2023- 2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	Министерство обороны РФ, ФСР, иные источники
	Организация соревнований среди студентов	В течение всего периода	ФСР, РССС, региональные федерации скалолазания	Положения, регламенты, Концепция развития скалолазания в РФ 2023- 2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	ФСР, РССС, РСФ, бюджеты субъектов РФ, иные источники

Динамика численности спортивных судей, которым присвоены квалификационные категории спортивных судей	642 645 652 665 Организация семинаров судей перед всеми крупными всероссийскими соревнованиями и перед региональными соревнованиями. Приглашение на крупные соревнования судей из разных регионов для подготовки лекторов, организующих семинары в регионах. Подготовка судей на курсах ФСКР.	2025 2026 2027 2028	ФСКР, Министерство спорта РФ, РОИВы в области ФКиС	Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» Положение о спортивных судьях от 28 февраля 2017 г. № 134, с изменениями, внесенными приказами Минспорта России от 13 февраля 2018 г. № 123, от 26 октября 2018 г. № 914, от 11 ноября 2019 г. № 928, от 15 июля 2020 г. № 535, от 30 марта 2021 г. № 188, от 13 декабря 2021 г. № 960, от 19 декабря 2022 №1257, от 24 января 2024 № 35 Квалификационные требования к спортивным судьям по виду спорта	Бюджеты субъектов РФ, средства ЕРАИ, иные источники
--	---	------------------------------	---	--	---

				«скалолазание» утверждены приказом Министерства спорта Российской Федерации от 09 октября 2018 г. № 867 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации "Об утверждении профессионального стандарта "Спортивный судья" от 28 апреля 2019 г. № 193	
Количество мероприятий, проводимых среди спортсменов, тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, направленных на предотвращение допинга в спорте и	Не менее 70 шт. за отчетный период (не менее 15 шт. в год)	В течение всего периода	ФСР, региональные федерации скалолазания	Положения, регламенты, Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024 Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»	ФСР, бюджеты субъектов РФ, РСФ, иные источники

борьбу с ним					
Количество мероприятий по повышению квалификации тренеров, периодичность их проведения (количество в год)	1 2 2 2	2025 2026 2027 2028	ФСР, Министерство спорта РФ, РОИВы в области ФКиС, ВУЗы	Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024	Бюджеты ФСР, ВУЗов, субъектов РФ, средства ЕРАИ, иные источники
Количество мероприятий по повышению квалификации спортивных судей различных квалификационных категорий, периодичность их проведения (количество в год)	22 24 27 30	2025 2026 2027 2028	ФСР, Министерство спорта РФ, РОИВы в области ФКиС	Концепция развития скалолазания в РФ 2023-2032 от 10.02.2024	бюджеты ФСР, субъектов РФ, средства ЕРАИ, иные источники
Научно-методические	Не менее 10 шт. за отчетный период	В течение всего	ФСР	Концепция развития скалолазания в РФ 2023-	ФСР, РСФ, иные источники

разработки по виду спорта	(не менее 2 шт. в год)	периода		2032 от 10.02.2024	
---------------------------	------------------------	---------	--	--------------------	--

6.1. Сроки и этапы реализации программы

Достижение целей и решение задач возможно при всесторонней поддержке единой государственной политики в сфере спорта высших достижений, внедрении современных форм и методов олимпийской подготовки в сборные команды России в рамках четырехлетнего периода 2025-2028 гг., предусматривающего два двухгодичных этапа и ежегодный контроль показателей реализации программы.

6.2. Основные ожидаемые промежуточные (по этапам) и конечные результаты реализации программы.

Ожидаемые результаты реализации программы:

- обеспечение условий и успешное выступление российских спортсменов в основных официальных международных соревнованиях в олимпийском цикле 2025–2028 гг. и непосредственно на ОИ-2028 при условии допуска;
- поддержание высокого статуса и конкурентоспособности спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на международной арене;
- модернизация существующей системы управления подготовкой спортивных сборных команд Российской Федерации по скалолазанию;
- внедрение отечественных и зарубежных научных, спортивных методик и технологий в практику подготовки российских скалолазов;
- создание системы мониторинга подготовки спортсменов на основе комплексного анализа данных научно-методического, медико-биологического и медицинского контроля;
- укрепление материально-технического и кадрового потенциала спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

Контроль за выполнением показателей - 1 раз в год.

Детальные показатели по годам прописаны в пунктах 2.4а настоящей Программы, а также в Целевой комплексной программе, которая входит в Программу развития.

6.3. Объемы и источники финансирования (в год)

Таблица № 29

п/п	Наименование	Расходы, тыс. руб.	Источники финансирования
1	Развитие спорта высших достижений	100 000	Федеральный бюджет, спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ
2	Развитие детско-юношеского спорта	60 000	Федеральный бюджет,

			спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ
3	Организация спортивных мероприятий	50 000	Федеральный бюджет, спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ
4	Развитие массового спорта	20 000	Федеральный бюджет, спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ
5	Развитие инфраструктуры	314 000	Федеральный бюджет, спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ
6	Просветительская и информационная деятельность	39 000	Федеральный бюджет, спонсорская помощь, собственные средства Федерации, средства от ЕРАИ

7. Целевая комплексная программа подготовки спортсменов к Олимпийским Играм-2028

А. Цели и задачи целевой комплексной программы, целевые показатели деятельности Федерации по подготовке к участию олимпийской команды России по скалолазанию на предстоящих Играх Олимпиады

Цель Программы:

Выполнение плана-прогноза по завоеванию медалей на XXXIV летних Олимпийских играх 2028 г. в г. Лос-Анджелесе спортсменами сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

Задачи Программы:

1. Выявление путей совершенствования системы подготовки спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в олимпийском цикле 2025-2028 гг.

2. Использование современных технологий подготовки спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на основе передовых научных и научно-методических достижений.

3. Уточнение критериев отбора для формирования спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на основе принципов целевой направленности, объективности и гласности.

4. Повышение эффективности взаимодействия и уровня ответственности за результаты совместной работы руководителей, тренеров, специалистов и служб, обеспечивающих подготовку и выступление в соревнованиях спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

5. Совершенствование условий для эффективного научно-методического, медицинского и медико-биологического обеспечения спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

6. Удовлетворение потребностей спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в качественной подготовке на современных спортивных базах.

7. Создание условий для сохранения и привлечения в сборную команду Российской Федерации по скалолазанию высококвалифицированных кадров - тренеров и других специалистов.

8. Создание условий для непрерывного повышения квалификации тренеров сборной команды, личных тренеров, специалистов комплексной научной группы, врачей, массажистов, биохимиков.

9. Обеспечение спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию высококачественным инвентарем, оборудованием и экипировкой.

Помимо этого, существует перечень частных, конкретизированных задач по дисциплинам в рамках целевой комплексной программы:

1) обеспечение специализированными ресурсами (плоскости – аналоги КМ, ЧМ, ОИ, зацепки, рельефы, макросы – сетки для дисциплины «двоеборье») поставки текущего года с соревнований КМ, ЧМ, ОИ – дисциплина «двоеборье»; стандартная скоростная стена, соответствующая требованиям КМ, ЧМ, ОИ, актуальные сертифицированные зацепы, современные автостраховки, соответствующие стандартам на МС для дисциплины «лазание на скорость»;

2) подготовка тренировочных и соревновательных трасс с учетом актуальных ресурсов с привлечением высококвалифицированных специалистов на работу во время ТМ спортсменов СК РФ, на КР, ЧР, ПР в старших группах;

3) организация тренировочных мероприятий в соотношении - 75% процентов в РФ, 25% - зарубежные выезды;

4) обеспечение тестирований и обследований с целью отслеживания и аналитики ключевых показателей тренировочной и соревновательной деятельности;

5) создание мотивации у спортсменов для тренировочной и соревновательной деятельности непрерывном режиме спортивной подготовки (финансовая стимуляция: контракты, стипендии, ставки);

6) организация непрерывного процесса обеспечения спортивным питанием и фармакологической поддержкой спортсменов на протяжении всего периода спортивной подготовки;

7) обеспечение спортсменов полной экипировкой и специализированным инвентарем (костюмы на разную погоду, кроссовки, трекинговая обувь и т.п., специальная экипировка – скальные туфли (3-4 пары в год), система, веревка, страховочное устройство), а также необходимым тренировочным оборудованием.

Обоснование сроков достижения целей и решения задач

Достижение целей и решение задач возможны при всесторонней поддержке единой государственной политики в сфере спорта высших достижений, внедрении современных форм и методов олимпийской подготовки в сборные команды России в рамках четырехлетнего периода 2025-2028 гг.

Срок реализации целевой комплексной программы определен главной целью и рассчитан на предстоящий олимпийский цикл 2025-2028 гг. Срок достижения цели – окончание ОИ-2028.

Поставленные задачи будут реализовываться в течение всего текущего олимпийского цикла с ориентацией на достижение целевых показателей данной ЦКП. Контрольными точками будут являться даты окончания очередных соревновательных сезонов и динамика целевых показателей.

На основании комплексного подхода предполагается ежегодно проводить анализ результатов международных соревнований и динамики компонентов, определяющих спортивный результат в скалолазании на соответствие модельным показателям и в случае необходимости своевременно обеспечивать коррекцию процесса спортивной подготовки.

В текущей ситуации по виду спорта существует ряд проблем, связанных со средствами и методами решения поставленной цели и задач. На данный момент сравнение соревновательных результатов сборной команды Российской Федерации и мировых лидеров затруднено в связи с невозможностью участия в международных соревнованиях, а также сложностями с поставками современного инвентаря импортного производства.

Целевые показатели деятельности Федерации по подготовке и выступлению спортивной сборной команды Российской Федерации по виду спорта на Играх

1) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на чемпионатах мира и Европы 2025 года (выполнение плана-прогноза); ЧМ 1-20 место; ЧЕ 1-10 место.

2) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на чемпионатах мира и Европы 2026 года (выполнение плана-прогноза); ЧМ 1-16 место; ЧЕ 1-10 место.

3) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на чемпионатах мира и Европы 2027 года (выполнение плана-прогноза); ЧМ 1-16 место; ЧЕ 1-10 место.

4) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на чемпионатах мира и Европы 2028 года (выполнение плана-прогноза); ЧМ 1-8 место; ЧЕ 1-4 место.

5) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на международных олимпийских отборочных соревнованиях (март-апрель 2028 г.) 1-10 место.

6) Результат выступления спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на XXXIV летних Олимпийских играх 2028 г. в Лос-Анджелесе (выполнение плана-прогноза) 1-8 место.

Материалами для составления прогноза послужили опросы российских тренеров и специалистов по скалолазанию, результаты выступления спортсменов спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на этапах Кубка мира, чемпионатах мира и Европы по скалолазанию в прошедшем олимпийском цикле.

Результаты выступления российских спортсменов на Играх, Европейских играх, Юношеских Олимпийских играх

Таблица № 30 - Результаты выступления сборной команды России по скалолазанию на Играх, Европейских играх, Юношеских Олимпийских играх

Дисциплина	2025 ИД	2026 ЮОИ	2027	2028 ОИ
Боулдеринг	1	1		финал
Лазание на трудность	1	1+полуфинал		полуфинал (1-20 место)
Двоеборье				
Лазание на скорость	1	1		финал

Ежегодные результаты выступления спортсменов на чемпионатах и первенствах мира и Европы, иных международных спортивных соревнованиях

Таблица №31 - Ежегодные результаты выступления спортсменов международных спортивных соревнованиях (в случае допуска без ограничений на КМ, ПМ, ЧМ, КЕ, ЧЕ)

Дисциплина	2025	2026	2027	2028
Боулдеринг	6 (в т.ч. молодежь 4)	6 (в т.ч. молодежь 4)	7 (в т.ч. молодежь 4)	7 (в т.ч. молодежь 4)
Лазание на трудность	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)
Двоеборье	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)	4 (в т.ч. молодежь 2)
Лазание на скорость	6 (в т.ч. молодежь 4)	6 (в т.ч. молодежь 4)	7 (в т.ч. молодежь 4)	7 (в т.ч. молодежь 4)

Количество потенциальных медалистов из числа спортсменов, дважды в течение года завоевавших с 1 по 5 места на чемпионатах мира, этапах кубка мира и иных международных спортивных соревнованиях или занимающих с 1 по 5 место в рейтинге международной спортивной федерации, и долю российских спортсменов в общем количестве спортсменов, завоевавших медали

Дисциплина «лазание на скорость»

Таблица №32 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., мужчины и женщины

М 2021	ЭКМ Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ Villars 30 June - 03 July 2021	ЧМ Moscow 15-21 September 2021
Индонезия	1, 2	1, 3, 7, 9, 19	Не участвовали
Китай	Не участвовали	Не участвовали	Не участвовали
США	4, 5, 12	13, 14, 34, 45, 47	3, 6, 38
Иран	Не участвовали	5, 12, 40	9, 20, 21, 22
Казахстан	Не участвовали	8, 26, 35	7, 12, 23, 33, 36
Италия	9, 13	16, 25, 37, 42, 48	11, 18
Россия	Не участвовали	2, 4, 6, 10, 15, 17, 24, 38	8, 13, 15, 16
Ж 2021	ЭКМ Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ Villars 30 June - 03 July 2021	ЧМ Moscow 15-21 September 2021
Польша	1, 4, 6	3, 6, 9	1, 3, 8, 9, 10
Китай	Не участвовали	Не участвовали	Не участвовали
Индонезия	Не участвовали	4, 8, 16	Не участвовали
США	2, 10, 12, 14	5, 19, 37, 38	7, 37
Россия	Не участвовали	1, 2, 15, 20, 25, 32, 35	2, 4, 5, 14, 19

Таблица № 33 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., мужчины и женщин

М 2022	ЭКМ Seoul 06-08 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 27-29 May 2022	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2022	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2022	ЭКМ Edinburgh 09-11 September 2022	ЭКМ Jakarta 24-26 September 2022
Индонезия	1, 2, 3, 5, 10, 12, 14	1, 3	1, 5	4, 5, 10, 11, 15, 17	3, 4, 8, 9, 12, 31		1, 2, 5, 6, 11, 13, 19, 21, 28, 30, 41, 51
Китай				1, 2, 3, 6, 60	1, 5, 6, 7, 25	2, 5, 27, 37, 37	3, 4, 9, 17, 48
США	16, 18, 25, 26, 38	2, 5, 12, 16, 17, 27, 28, 29, 31, 33, 34	6, 8, 20, 27, 28, 34, 35, 38, 41, 42, 45	7, 16, 25, 34, 46, 53, 61	11, 14, 28, 39, 55, 58	1, 7, 12, 13, 16, 37	7, 14, 18, 25, 51
Иран	9			9, 33, 37	10, 26, 38		51
Казахстан	33	6	13	21, 40, 56, 66	13, 17, 35, 50	6, 19, 20, 34	24, 33, 40
Италия	4, 29	4, 15, 24	3, 19	12, 20, 24, 26, 29, 48	15, 32, 44, 45, 47	4, 17, 25, 31	26

Ж 2022	ЭКМ Seoul 06-08 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2022	ЭКМ Salt Lake City 27-29 May 2022	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2022	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2022	ЭКМ Edinburgh 09-11 September 2022	ЭКМ Jakarta 24-26 September 2022
Польша	1, 3, 11, 12	1, 2, 3, 6, 18	1, 3, 4, 9, 15	4, 7, 9, 12	2, 7, 12	1, 2, 5, 8	2, 3, 18, 37
Китай				1, 2, 11, 25, 48	1, 5, 6, 16, 21	6, 7, 9, 10, 15	1, 4, 8, 11, 16
Индонезия	5,9,10,15			3, 5, 13, 18, 29	3, 4, 8, 20, 36		6, 7, 9, 12, 14, 17, 19, 25, 28, 30
США	2, 24, 28	4, 15, 19, 21, 22, 28	2, 13, 14, 21, 25, 28	6, 29, 31, 39, 41	25, 31, 33	3, 23	5, 23, 25

Таблица № 34 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., мужчины и женщины

М 2023	ЭКМ Seoul 28-30 April 2023	ЭКМ Jakarta 06-07 May 2023	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2023	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2023	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2023	ЧМ Bern 1-12 August 2023	ЭКМ Wujiang 22-24 September 2023
Индонезия	1, 7, 10, 20, 32, 56	1, 3, 5, 9, 11, 17, 18, 24, 28, 38, 49	1, 3, 9, 11, 14, 33	5, 10, 20, 23, 25, 27, 53	1, 3, 9, 14, 16, 19, 68	3, 5, 9, 14, 18	12,16,26
Китай	2, 3, 4, 6, 15, 67, 68	2, 4, 10, 12, 14, 27, 34	2, 5, 7, 12, 15, 27	1, 2, 6, 7, 13, 15, 29	7, 8, 11, 24, 30, 59, 71	2, 6, 7, 10, 75	1, 2, 5, 6, 9, 13, 14, 19, 20, 40
США	9, 12, 28, 31, 39, 54, 59	6, 23, 31, 39, 58, 59, 70	4, 16, 20, 26, 31, 51, 52, 56, 59, 60	4, 12, 38, 56, 61, 64	5, 10, 56, 63, 68, 71	16, 19, 32, 33, 71	7, 11, 32, 42
Иран	44,68	20,48		8	18	20,51	
Казахстан	14, 26, 42, 62	40, 54, 55, 60	10, 13, 30	9, 58, 60, 75	2, 48, 55, 67	4, 27, 44, 49, 56	10
Италия	8, 11, 37, 52	13, 30, 46, 72		11, 22, 36, 39	6, 12, 27, 34	1, 26, 29, 34, 66	8, 17, 25
Ж 2023	ЭКМ Seoul 28-30 April 2023	ЭКМ Jakarta 06-07 May 2023	ЭКМ Salt Lake City 20-22 May 2023	ЭКМ Villars 30 June - 02 July 2023	ЭКМ Chamonix 08-10 July 2023	ЧМ Bern 1-12 August 2023	ЭКМ Wujiang 22-24 September 2023

Польша	1, 2, 4, 11, 48	1, 3, 6, 15, 25	1, 5, 9, 13, 32	9, 18, 22	5, 6, 14, 17	3, 4, 6, 9, 23	2, 4, 5, 13, 17
Китай	5, 9, 10, 14, 15, 49	4, 5, 10, 16, 19, 20, 45	3, 11, 19, 26, 36, 47, 48	3, 7, 10, 12, 15, 17, 19	4, 12, 13, 18, 22	8, 10, 12, 14, 18	1, 6, 7, 8, 11, 12, 14, 20
Индонезия	3, 6, 18, 38	2, 8, 9, 12, 21, 23, 24, 35, 43, 47	2, 4, 7	5, 6, 8	1, 3, 9	1, 5, 16	
США	7, 26, 30, 33	7, 25, 26, 27, 35	6, 22, 24, 27, 31, 33, 38, 41, 42, 43	2, 27, 29, 34, 39	7, 24, 28, 35, 36	2, 25, 26, 38, 40	24, 26

Таблица № 35 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., мужчины и женщины

М 2024	ЭКМ Wujiang 12-14 April 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest 20-23 June 2024	ЭКМ Chamonix 12-14 July 2023	ЭКМ Briançon 17-19 June 2024
Индонезия	3, 7, 23, 24, 31	1, 5, 8, 10	3,4,5,31		
Китай	1, 6, 9, 10, 12, 16, 17, 22, 28, 37, 49	2,3,9,13	1,9,15,19	2,9,12,21,47	3,7,8,10,25
США	2,14,15,19,34,48	7,27,31	7,20,28	1,41,42,44	20,38,39,40,42
Иран	11	6	13		
Казахстан	8,38,57	11,32	2,6	6,16,20,39	5,9,16,21
Италия	4,5,29,33	19,20,28	8,24,25	5,8,10,17,27	1,6,15,19,46
Ж 2024	ЭКМ Wujiang 12-14 April 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest 20-23 June 2024	ЭКМ Chamonix 12-14 July 2023	ЭКМ Briançon 17-19 June 2024
Польша	1,2,4,15,24	3,5,21,32	1,9,15,24	2	5
Китай	5,6,7,14,15,16,18,21,23,43	1,4,9,10	2,4,5,13	1,4,11	1,3,4,8
Индонезия	10,27,28,33,44	2,8,13	3,6,10		
США	9,20,30,33,34,36			12,16	13,14

Таблица № 36 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на Первенствах мира в 2021-2024 гг., мужчины и женщины

Первенство мира-2021 в дисциплине "лазание на скорость"							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	Россия

МЮ			2,5,15		16,20,23	9,17,33	1,4,7
СЮ			30		5,18	3,15,16	1,7,22
Ю			9		7,11,16	4,23	1,2,12
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США	Россия		
МД	1,9			11,16,17	4,8,10		
СД				3,11,19	12,14,16		
Ю	19			7,10,14	5,6,23		
Первенство мира-2022 в дисциплине "лазание на скорость"							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ			8,9,16		3,19	1,11,15	
СЮ			3,5,14		9	1,10,12	
Ю			5,9,11		10,13	6,11,16	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД	2,4,19			5,10,12			
СД	5,13			6,9,10			
Ю				6,7,10			
Первенство мира-2023 в дисциплине "лазание на скорость"							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ		1,2,3	9,10,19		13,16	5,11	
СЮ		6,17	1,15,29		5,22	8,9	
Ю		17,18,36	2,16		35	6,7,12,13	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД	8,22	2,3,5		13,17,19			
СД	9	1,3		4,13,28			
Ю	2,18	19		3,14,20			
Первенство мира-2024 в дисциплине "лазание на скорость"							
М	Индонезия	Китай	США	Иран	Казахстан	Италия	
МЮ	8,9	1,2,3	4,20,28		17,21		
СЮ	4,5,19	1,9	2,7,14		6,23,36	13,21	
Ю	9	3,7,10	15,19,23	30	26	4,8,17	
Ж	Польша	Китай	Индонезия	США			
МД		2,5,9	25	8,15,20			
СД	10	1,2,3	8,9,13	11,15,18			
Ю	12	1,2,9	3	10,19,22			

Дисциплина «двоеборье («лазание на трудность» и «боулдеринг»)

Таблица № 37 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., мужчины

	ЭКМ1Б Meiringen 15-17 April 2021	ЭКМ2Б Salt Lake City 21-23 May 2021	ЭКМ3Б Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ4Б Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ5Тр Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ6 Тр Villars 30 June- 03 July 2021	ЭКМ 7Тр Chamonix 11-13 July 2021	ЭКМ8 Тр Briançon 16-18 July 2021	ЭКМ9Тр Kranj 02-04 September 2021	ЧМ Б Moscow 15-21 September 2021	ЧМ Тр Moscow 15-21 September 2021
Англия			6,8,31,39					19	19, 22, 34, 43	7, 14, 18, 31, 39	3, 11, 26, 35, 38
Япония	2, 3, 4, 6, 21, 25, 25	4, 14, 16, 17, 22	2, 3, 4, 13, 18, 32, 34	1, 2, 3, 10, 13, 15, 16, 25, 35	4, 9, 10, 11, 20, 24, 41, 80	7, 8, 9, 13, 17	9,16,26	12, 20, 47	1, 6, 8, 23, 24	1, 2, 8, 10, 21, 35	5, 7, 12, 21
Австрия	14, 23, 79, 93	3,11	15	4, 14, 27, 43, 51, 90	1, 34, 48, 64, 66, 68, 70	16,28, 35	20, 30, 36, 46	13, 35, 43	13, 27, 41, 51	27, 59	1, 16
США	5, 13, 16, 31, 69	8, 13, 21, 31, 32, 38, 43, 46, 49, 50	1, 5, 10, 28, 30, 37, 38, 42, 44, 49	6, 9, 29, 39, 47	21, 27, 39, 40, 45	1,3,22, 32,51	1,21,27,49	4,22,37, 39	15,40,49,52	31,37,37,45	36,42,58,64
Чехия	1,90	1		77,81,83,97	8,12,46,61	32	3,60,62,65	3,48,63, 66	10	63,85	4,41,61
Испания	63, 73, 79, 96, 97			41, 41, 57, 72, 99	5,28,70	5,37,61	14,17, 53,67	7,27,53	35	47,49	44
Россия	17, 39, 43, 66, 67	15	11	7, 29, 31, 33, 47, 75	32,48,53	10, 34,45, 49	55	2		4, 21,29,43	18, 31,52,67,69

Таблица № 38 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2021 г., женщины

	ЭКМ1Б Meiringen 15-17 April 2021	ЭКМ2Б Salt Lake City 21-23 May 2021	ЭКМ3Б Salt Lake City 28-31 May 2021	ЭКМ4Б Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ5Тр Innsbruck 22-26 June 2021	ЭКМ6Тр p Villars 30 June- 03 July 2021	ЭКМ7Тр Chamonix 11-13 July 2021	ЭКМ8Тр p Briançon 16-18 July 2021	ЭКМ9Тр Kranj 02-04 September 2021	ЧМ Б Moscow 15-21 September 2021	ЧМ Тр Moscow 15-21 September 2021
Словения	1, 5, 6, 10, 14, 15, 35	8,23	2, 7, 17	1, 31, 48	1, 6, 8, 11, 16, 26	1, 5, 7, 8, 11, 14, 22	4, 23, 27, 37, 43	3, 6, 7, 11, 26	1, 5, 6, 9, 10, 23, 25,27, 30, 31	10, 15, 29, 35, 39	14, 16, 19, 21, 24
США	3, 9, 21, 25, 52	1, 3, 14, 17, 19, 30, 31, 35, 38, 40	1, 3, 8, 16, 25, 28, 30, 36, 38, 40	2, 8, 17, 21, 67	2, 21, 25, 27, 41	3, 17, 20, 26, 39	2, 7, 41, 55, 60	2, 4, 33, 50	3, 32, 40,41,44	1, 5, 17, 29, 55	2, 5, 28, 37, 49
Австрия	11, 12, 31, 33, 59, 67	5, 6, 21	20, 34	7, 13, 18, 35, 39, 55, 59, 65	22, 24, 33, 42, 45, 52	13, 15	20, 21, 40, 42	13, 18, 22, 24	14, 24, 38	19, 20, 35	4, 25, 39
Япония	4, 7	4, 7, 10, 33, 38	6, 9, 14, 18, 19, 32	4, 5, 6, 10, 20, 48	3, 5, 9, 13, 28	4, 21, 23, 30	5, 11, 19	5, 9, 25	8,12,15,17,2 1	13,14,16,27,4 5	6,10,13,4 4
Англия		20,28,4 4	35,37,39,4 5				17	12	11	21,33,47	11
Корея									2	37	1
Россия	17, 23, 29, 39			27, 29, 31, 37, 65	4, 30, 33, 52	24	8		7	4, 9, 25, 51, 51	7, 15, 18, 34, 54

Таблица № 39 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., мужчины

	ЭКМ1 Б Meiringen 07-10 April 2022	ЭКМ2 Б Seoul 05-08 May 2022	ЭКМ3 Б Salt Lake City 20-23 May 2022	ЭКМ4 Б Salt Lake City 27-30 May 2022	ЭКМ5 Brixen 09-12 June 2022	ЭКМ6 Б Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ7 Tp Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ8 Tp Villars 29 June-02 July 2022	ЭКМ9 Tp Cham 07-10 July 2022	ЭКМ10 Tp Briançon 21-23 July 2022	ЭКМ11 Tp Koper 01-03 September 2022	ЭКМ12 Tp Edinburgh 08-11 September 2022	ЭКМ13 Tp Jakarta 23-26 September 2022	ЭКМ14 Дв Japan 19-22 October 2022
Англия	8, 33, 41, 43, 51	8,37	13, 17, 27, 37, 41	12, 14, 15, 33, 50	2, 15, 25, 53	11, 14, 57, 59, 89	25, 35, 45, 51	29, 29, 32, 44, 57	7, 25, 31, 53, 69	8, 18, 51, 71	10, 16, 34, 39, 40	25, 27, 30, 33, 35, 37, 40, 41, 47	20,23	13
Япония	1, 2, 6, 7, 9, 14, 23, 27, 31	1, 2, 3, 5, 6, 11, 15, 20, 21	2, 3, 7, 12, 14, 21, 27, 29, 43	1, 3, 5, 18, 19, 20, 21, 31	3, 5, 6, 9, 14, 16, 35, 43, 51	3, 5, 7, 10, 15, 17, 21, 23	2, 6, 9, 12, 27, 31	1, 5, 6, 8, 17, 20	2, 9, 17, 19, 28, 33	2, 6, 14, 23, 24, 26	4, 6, 7, 8, 11, 27	5, 8, 10, 11, 13, 20	1, 2, 4, 5,9,12	1, 2, 3, 6, 7, 9, 12, 15
Австрия	11, 37, 39,53	14	4,6	7,27	7, 8, 29	12, 21, 35, 39, 91, 101, 109	5, 11, 13, 34, 37, 41, 45, 49, 50, 56, 63	9,41	11,18	31,34,76	19, 22, 33,34, 42	4,22	11,25	
США	5, 15, 21, 27, 47, 99	25,30,37,45	9, 10, 18, 20, 21, 23, 29,41, 43,49,63	6, 11, 13, 16, 29, 37, 37, 40, 45, 59	31, 35, 41, 53,61	1, 8, 27, 31, 37, 37	1, 3, 71, 76, 81	2, 3, 15, 49, 53, 65	3, 20, 35, 46, 58, 76	1, 5, 11, 48, 65	27, 32, 49	1, 7, 15, 32, 50	10, 13, 28	8,10,16

Чехия	67,83					83	13,93	37	1,30,6 0,78	21,45,6 4,84	21,36, 52			
Испания	80,89	16	11	53	61	29,51	22,79	39	41	80	5,36	12		
Россия*	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-40	1-15

Таблица № 40 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2022 г., женщины

	ЭКМ1 Б Meiring en 07-10 April 2022	ЭКМ2 Б Seoul 05-08 May 2022	ЭК М3 Б Salt Lake City 20- 23 May 2022	ЭК М4 Б Salt Lake City 27- 30 May 2022	ЭК М 5 Brix en 09- 12 June 2022	ЭКМ6 Б Innsbruck 21-26 June 2022	ЭКМ7 Tp Innsbru ck 21-26 June 2022	ЭКМ8 Tp Villars 29 June- 02 July 2022	ЭКМ 9 Tp Chamo nix 07-10 July 2022	ЭКМ 10 Tp Brianç on 21-23 July 2022	ЭКМ 11 Tp Koper 01-03 Septem ber 2022	ЭКМ 12 Tp Edinbur gh 08-11 Septem ber 2022	ЭКМ 13 Tp Jakarta 23-26 Septem ber 2022	ЭКМ 14 ДВ Japan 19-22 Octob er 2022
Словен ия	1, 23, 25, 37, 39, 43, 47	12,26	27	23	11, 17, 23	15, 29, 59	1, 7, 18, 18, 21, 21, 55, 61	1, 9, 12, 17, 18, 25, 37	1, 8, 16, 19, 32, 43	1, 7, 9, 13, 21, 40, 41, 46	2, 6, 10, 16, 20, 24, 35	2,11,12, 14	1,3,6	8,22
США	2, 12, 15, 29, 43, 61	1, 3, 10, 11, 32, 35, 39	1, 2, 11, 16, 17, 23, 25, 35, 37, 41, 43	1, 3, 15, 27, 31, 37, 37	1, 19, 25, 29, 31, 47	1, 7, 14, 21, 37, 53, 63	3, 6, 21, 37, 53, 61	2, 3, 41, 42, 48, 57	6, 7, 13, 25, 46, 60	3, 4, 37, 45, 51	3, 7, 28, 39, 42	5, 25, 32, 44	11	2,4,15 ,20
Австри я	17, 18, 31, 55, 59	7,14,21	4,5,2 0	12, 13	7, 13, 35,	8, 18, 57, 59, 79	8, 28, 30, 51, 59	20,26	4, 33, 56	41, 50	5, 19, 33, 46	6, 24, 29		

					37									
Япония	5, 25, 27, 27, 29, 33, 49	6,8,15,28 ,38	3, 9, 15, 21, 39, 45	2, 4, 10, 41	4, 5, 6, 8, 21, 39, 43	3, 4, 20, 31, 43	5, 12, 17, 21, 25, 37, 45	8, 10, 23, 24, 29, 50	5, 11, 18, 20, 21, 23, 52	5, 8, 14, 20, 25, 26, 41	1, 13, 14, 15, 29, 31	1, 4, 7, 10, 15, 38	7, 8, 9, 10, 12, 22	1, 5, 6, 7, 10, 11, 17, 19
Англия	10, 31, 45, 57, 64, 69	18,34,45	29, 31, 33,4 5	9, 19, 21, 33, 33	20, 33, 49	21,35,47,6 9,71	10, 69, 71, 73, 79	13,57, 61	12, 61, 66, 67	17, 57, 60, 64, 64	9, 45, 47,49	17,30, 33, 34, 37, 41, 42, 46, 48, 49		
Корея	11, 20	13, 25, 36, 43, 45, 48, 51, 51, 51, 51		5,20,	14, 28, 64	5, 11, 53, 67	2, 32, 33, 41	6, 28, 31, 38	3, 26, 33 52	2	4	3, 34	2, 20	3
Россия *	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-10

Таблица № 41 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., мужчины

	ЭКМ 1 Б Hachioji 20-23 April 2023	ЭКМ 2 Б Seoul 27-30 April 2023	ЭКМ 3 Б Salt Lake City 19-22 May 2023	ЭКМ 4 Б Prague 01-04 June 2023	ЭКМ 5 Б Brixen 08-11 June 2023	ЭКМ 6 Б Innsbruck 13-18 June 2023	ЭКМ 7 Тр Villars- sur- Ollon 29 June-02 July 2023	ЭКМ 8 Тр Chamonix 06-09 July 2023	ЭКМ 9 Тр Briançon 13-15 July 2023	ЧМ Б Bern 31 July- 12 August 2023	ЧМ Тр Bern 31 July- 12 August 2023	ЧМ Дв Bern 31 July- 12 August 2023	ЭКМ 10 Тр Koper 8-9 september 2023	ЭКМ 11 Тр Wujian g 22- 24 septem ber 2023
Англия	20, 25, 25, 39, 85	8,11,33, 35, 57	3,20,29, 39, 53	15,19,33, 37,53	1,10,1 1, 17,37	9,23,35 , 59,73	4,14,38, 38,60	1,32, 34,64	13,21, 57,62	16,1 9, 27,4 3,53	9,31, 33, 45,60,	5,22, 35, 41, 49	4,28,43	

Япония	4, 5, 8, 10, 13, 16, 16, 21, 23, 35, 43, 45	2, 9, 12, 19, 20, 23, 29, 85	1, 2, 5, 13, 16, 25, 27	4, 7, 10, 11, 17, 29, 29, 35	3,4,5, 6, 13,23, 23, 27	1, 2, 7, 11, 12, 15, 25, 50,	6, 8, 12, 13, 17, 21, 23, 26, 28	3, 9, 11, 12, 13, 14, 23, 26, 44	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, 12	4, 6, 7, 13, 14, 49	2,5, 12, 27,31	3,4,10, 16,17	1,9,10,11, 13,13, 15,17,36	1,2,3,4, 6,12, 14,16,2 4
Австрия	18,21, 27,51	6, 23, 35, 43	10	6, 27, 27	12,27, 41, 75, 88	17, 31, 33, 35, 38, 41, 47, 63, 98, 99	1,16,25, 41,49,	5,46,4 9, 66	42,58, 61	5, 12, 39, 57	1, 37, 63	1, 18, 50	24, 54	18
США	27,31, 39,47, 56,61	17, 31, 37, 45, 47, 84	4, 8, 11, 12, 19, 25, 31, 35, 37, 45	8, 23, 35, 43, 61	7, 19, 25, 29, 35, 39	9, 18, 21, 31, 57, 69	5,9,22, 35,53	6,18,1 9, 35,55	56	31, 33, 41, 45, 51	7, 12, 19, 43, 49	2, 11, 27, 40, 48	2, 37	
Чехия				2, 69, 77, 79, 88	19,67		2,27,73	49,61, 79	28,50,	8,86	8, 19, 45, 83, 99	6, 28	29, 47	9
Испания	53	15	45	25, 59, 61	9	53,76	51,54	60	45	30,5 1	24, 60	29,55	3	
Россия*	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-25	1-25	1-25	1-30	1-30

Таблица № 42 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2023 г., женщины

	ЭКМ 1 Б Hachioji 20-23 April 2023	ЭКМ 2 Б Seoul 27-30 April 2023	ЭКМ 3 Б Salt Lake City 19-22 May 2023	ЭКМ 4 Б Prague 01-04 June 2023	ЭКМ 5 Б Brixen 08-11 June 2023	ЭКМ 6 Б Innsbruck 13-18 June 2023	ЭКМ 7 Tp Villars- sur- Ollon 29 June- 02 July 2023	ЭКМ 8 Tp Chamonix 06-09 July 2023	ЭКМ 9 Tp Briançon 13-15 July 2023	ЧМ Б Bern 31 July- 12 August 2023	ЧМ Tp Bern 31 July-12 August 2023	ЧМ Дв Bern 31 July-12 August 2023	ЭКМ 10 Tp Koper 8-9 september 2023
Словения	6, 22, 31	33,35, 41	13, 29, 43	2, 10, 11, 35, 41	9,16,34, 35	1, 23, 25, 35	1, 5, 13, 15, 23, 58	6, 7, 17, 19, 24	1, 9, 11, 20, 26, 42	1,11,31, 43,49	2,4,10, 18,21	1,14,17	1, 3, 8, 10, 19, 22, 25, 34, 40, 48, 53, 55
США	1, 8, 33, 37, 49, 49	3, 5, 11, 18, 31, 39	1, 3, 4, 15, 27, 34, 39, 41, 45, 53	19, 27, 30, 53	1,12, 15, 23,27	2, 4, 10, 37, 55, 61	3, 11, 24, 27, 51, 63	26,59, 69, 72	29,52,55, 57	3, 5, 14, 15, 29,63	5, 13, 27, 35, 63	4,8,9, 20,53	44,57
Австрия	10,42 47	15,29, 31	16,43	9,14,27	6,26, 41, 44	11,35, 39, 45 ,65, 65,67, 79	2, 8, 41, 63	4,27, 35,62	12,27, 28	8, 16, 39	6,21,47	2,23	11,24, 49,52
Япония	3, 8, 11, 13, 14, 16, 20, 21, 25, 27, 37	1,4,12, 19, 21,25, 47	9,14,16, 18,20, 21,23	4, 6, 16, 17, 25, 49	7,11, 19, 39,41, 45	3,5,6, 14, 21, 33, 64	6, 16, 20, 30, 33, 34, 37	2,5,9, 11, 16, 32, 40,	4, 8, 17, 19, 25, 33, 43	6, 24, 29, 54, 59	1,8,18, 29,41	3,7,25, 30,42	2,5,7, 9,12, 26
Англия	45,51,53	17,45, 55	27,29, 31	27, 35, 47	31.57, 67	43,51, 51	9,38,48	12,49, 55	5,37, 50	18,27, 33	9,55	12,35	13

Корея	14,39, 43,61	29, 45, 51, 53, 61 ,63, 67, 69	25,25, 35	8, 33, 57	2,39, 59	18,27, 31	4,7,24	1,8,47	14,14, 45	45,45, 49,75	3, 13, 13, 29	5,10, 19,37,	4,20, 35
Россия*	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-20	1-15	1-15	1-15	1-20

Таблица № 43 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., мужчины

	ЭКМ 1 Б Keqiao, CHN 08-10 April 2024	ЭКМ 2 Б Wujiang, CHN 12-14 April 2024	ЭКМ 3 Б Salt Lake City, UT, USA 03- 05 May 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai, CHN 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest, HUN 20-23 June 2024	ЭКМ 4 Б Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 5 Tp Innsbruck, AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 6 Chamonix, FRA 12-14 July 2024	ЭКМ 7 Tp Briançon, FRA 17-19 July 2024	Olympic Games Paris, FRA 26 July- 11 August 2024	ЭКМ 8 Tp Koper, SLO 06-07 September 2024
Англия	4, 9,19, 25	1,8,50	7, 20	7, 28, 38, 40	10, 22, 32, 42	4,15,55	3,69	3,56	40	1,5	1
Япония	1, 2, 6, 16, 17, 18, 21, 29, 33	2, 3, 4, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 19, 21	1, 2, 4, 9, 15, 18, 23, 23, 29			1,2,3,6, 8,9,10, 29,37	5, 6, 8, 10, 11, 12, 16, 17, 24, 28, 35	5, 9, 11, 12, 16, 17, 27, 28, 31, 33	1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 13, 16, 29	2,10,	2, 4, 7, 10, 12, 16, 17, 18, 20, 25,41
Австрия	8,9,14	26	3,5	16,18	25,34	21, 25, 25, 31, 39, 41,45,	1, 37, 40, 52, 56, 76	15,21	26,43	3	34,49

						49, 57					
США	12,47,49	20,35,40,	8, 17, 29, 35, 39, 41, 45, 45, 55			14, 39, 53, 67	4, 30, 43, 52, 52	1,26,46		4,18	22,38
Чехия		17,44		3,33	3,27		23,27, 44,49	6,38, 61	27,46	6	14,36,40,50
Испания				2	5	17, 20	22,45	4,8,44	28,45	7	29
Россия*	1-20	1-20	1-20	1-10	1-10	1-20	1-20	1-20	1-20	1-10	1-20

Таблица № 44 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на МС в 2024 г., женщины

	ЭКМ 1 Б Keqiao, CHN 08-10 April 2024	ЭКМ 2 Б Wujiang , CHN 12-14 April 2024	ЭКМ 3 Б Salt Lake City, UT, USA 03- 05 May 2024	Olympic Qualifier Series Shanghai, CHN 16-19 May 2024	Olympic Qualifier Series Budapest , HUN 20-23 June 2024	ЭКМ 4 Б Innsbruck , AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 5 Tp Innsbruck , AUT 26-30 June 2024	ЭКМ 6 Chamonix, FRA 12-14 July 2024	ЭКМ 7 Tp Briançon , FRA 17-19 July 2024	Olympi c Games Paris, FRA 26 July- 11 August 2024	ЭКМ 8 Tp Koper, SLO 06-07 Septembe r 2024
Словени я	1,19	1,8	13, 19, 28	12, 18, 24, 33	7, 18, 19, 25	1, 2, 13, 21, 47, 57	1, 12, 17, 18, 24, 38, 49	8,9,20,22,29,32	4, 13, 14, 17, 18	1,17	1, 11, 14, 15, 21, 22, 27,

											35, 36, 41, 44
США	19,35,3 7	21, 33, 41, 44, 52	1, 5, 8, 9, 17, 23, 29, 33, 43 ,45	1, 14, 31, 37	1, 14, 26, 31	3,35,39,51	6, 40, 58, 63, 69	7,31,33		2,11	3,38,54
Австрия	17,21,4 7	20	14, 31, 32	16	39	5, 19, 23, 39, 42, 49, 53, 65, 79	4, 7, 9, 10, 20, 31, 34, 46	2,5,6,58	3,8,24	3	2,7,13,28
Япония	6,11,11, 13, 17,25	4, 7, 10, 14, 18, 32	6, 10, 11, 21, 46	4, 5, 20, 44	2,10,44	4, 10, 15, 25, 27, 33	2, 11, 16, 22, 23, 40,43	1,3,10,13,21,23,2 8	1,7,21, 26,30,44	4,9	18, 23, 25, 30, 32, 40
Англия	5,41	5,15	15,4 2	3,13	3,11	33	44		49	5,19	6
Корея	14,29,3 1	3, 17, 22, 34, 36		2,11,26,3 4	5, 15, 27, 33	32,47,49	3,54,61,6 6	18,26,34,52	5, 19, 32, 48	6	9
Россия*	1-15	1-15	1-15	1-10	1-10	1-15	1-15	1-15	1-15	1-10	1-15

Таблица № 45 - Статистика выступлений стран-лидеров по итогам ОИ-2024 на Первенствах мира и Европы в 2021-2024 гг., мужчины и женщины

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
Первенство Европы-2021						
ЮМ Б					1,3,18	17,20,22,23
СМ Б			5,8,24		1,10,21	12,27,29,30
ММ Б			6			16,17,18,24
ЮЖ Б			3		1,4,5,7	6,14,17,23
СЖ Б			5,6		1,3	16,17,21,24
МЖ Б			2,19			1,8,11,20
ЮМ Тр			8		1,6,16	19,20,23,24
СМ Тр			6,12,20		1	10,16,22,27
ММ Тр			2			4,8,10,13,23
ЮЖ Тр			1		2,9	4,11,22,23
СЖ Тр			2,6		3	8,19,21,22
МЖ Тр			2,16			5,9,11,14
Первенство мира-2021						
ЮМ Б	2,4,		11		3,6,8	9,14,33
СМ Б	9		14,24		4	20,27,29
ММ Б	2		8		16	10,21,24
ЮЖ Б	5		3		1,8,12	22,23,29
СЖ Б	24		2,12,20		1,6,11	24,28,28
МЖ Б	8				13,15,20	18,19,31
ЮМ Тр	3		22		2,4,9	5,19,28
СМ Тр	1,5		3,31		2	4,17,34
ММ Тр	1		4		15	13,21,26
ЮЖ Тр	1		2,21		3,13,24	4,16,27
СЖ Тр	18		1,3,14		13,16	23,25,34
МЖ Тр	3		18,19,24		2,10	11,17,26
Первенство Европы-2022						
ЮМ Б			9,23		8,15	1-25*
СМ Б			1,10,		12,13,14	1-25*
ММ Б			22,26,32		2,5,	1-25*
ЮЖ Б			10		1,2,17,	1-25*
СЖ Б			3,14,16		7,20,	1-25*
МЖ Б			4,16,21		6,11,	1-25*
ЮМ Тр			2,16,19		7	1-25*
СМ Тр			6,16,38		4,5,	1-25*
ММ Тр			21,26,29		3,6,	1-25*
ЮЖ Тр			3,20		5,18	1-25*

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
СЖ Тр			2,9,11		22	1-25*
МЖ Тр			2,5,9		3,14,	1-25*
Первенство мира-2022						
ЮМ Б	2,3	23,26,31	13,17			1-30*
СМ Б	1,3,10	19,24,35	21,34			1-30*
ММ Б	3,4,5	7,20,36		19	15	1-30*
ЮЖ Б	5,8,13	26,39,39	11	14	1,2,4,	1-30*
СЖ Б	2,4,16	13,17,33	1,6			1-30*
МЖ Б	2,3,9	14,28,35	6,12	36	7,8,	1-30*
ЮМ Тр	1,2,4,7	19,26,35,	3,14,16			1-30*
СМ Тр	1,3,4,5	12,26,31	19,27			1-30*
ММ Тр	2,5,10,	9,27,30		8	1	1-30*
ЮЖ Тр	1,2,18,19	6,37,40	7,8	15		1-30*
СЖ Тр	6,9,10,	3,23,24	2,12,13			1-30*
МЖ Тр	3,5,17,	1,14,36	8,9,19	31	2	1-30*
Первенство Европы-2023						
ЮМ Б			27		2,10,11,21	1-20*
СМ Б			27		1,5,	1-20*
ММ Б			15,16,		4,13	1-20*
ЮЖ Б			4		9,16,17	1-20*
СЖ Б			4,8,18,20,30		3	1-20*
МЖ Б			10,29,34		2,12,	1-20*
ЮМ Тр			6,8,10,14		3,4,11,	1-20*
СМ Тр			10,32		1,4	1-20*
ММ Тр					4,14	1-20*
ЮЖ Тр			1,3,23,		4,11	1-20*
СЖ Тр			2,15,16,20			1-20*
МЖ Тр			14			1-20*
Первенство мира-2023						
ЮМ Б	1,4,9	30,45,52	5,20,		23	1-25*
СМ Б	1,2,4,14	12,16,19	9	5,11,21	3,6,	1-25*
ММ Б	2,3,4	1,10,14,			6	1-25*
ЮЖ Б	4,10,13	18,20,40	2		1,7,	1-25*
СЖ Б	1,4,6	16,18,31	2,21,30,		3	1-25*
МЖ Б	3,7,12	15,21,31	24		9,16,	1-25*
ЮМ Тр	2,3,7,10	9,25,64,	18,23		12,19,30,	1-25*
СМ Тр	2,6,25	1,31	18	10,19,28	9,15	1-25*
ММ Тр	1,2,3	6,9,18,			14,23	1-25*
ЮЖ Тр	1,2,7	24,25,29	1,20		12,19	1-25*

	Япония	Корея	Словения	Китай	Франция	Россия
СЖ Тр	3,4,14	2,11,21,24	6,13,20		1	1-25*
МЖ Тр	1,2,7	10,20,23	26			1-25*
Первенство Европы 2024						
МЖ Тр						
	Первенство мира 2024					
ЮМ Б	1,5,18,22	17,45,49	9	16,25,27,	4,7,	1-25*
СМ Б	1,6,15	2,12,23,35		5,9,17,	26,31,	1-25*
ММ Б	1,3,6	2,4,12,		5,20,21,		1-25*
ЮЖ Б	13,15,16	19,27,35	14	10,21,	1	1-25*
СЖ Б	2,4,9,10	25,32,34	1,13,	20,21,30,	15	1-25*
МЖ Б	3,12,16	2,13,25,	20,26,29	1,10,14,	5,17	1-25*
ЮМ Тр	1,3,8,	14,16,42,	13,24,	12,20,33,	22	1-25*
СМ Тр	1,3,7,	2,4,27,		9,22,30,	8,23,	1-25*
ММ Тр	2,4,7,18	1,3,5,		9,13,15,		1-25*
ЮЖ Тр	5,8,14,	13,17,30,	1,18,	10,15,	9	1-25*
СЖ Тр	4,8,26,	13,32,44	1,7,	19,21,30,	15,18,23,	1-25*
МЖ Тр	1,7,13,	8,9,14,	17	2,4,15,		1-25*

Б. Целевые показатели выступления спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на предстоящих Играх

Целевыми показателями и индикаторами деятельности Федерации являются:

— количество российских спортсменов, получивших олимпийские лицензии;

— выполнение плана-прогноза (занятые места и завоеванные медали) выступления спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на ОИ 2028;

— результаты выступлений спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в основных международных соревнованиях (чемпионатах мира и Европы, первенствах мира и Европы, Европейских юношеских Олимпийских фестивалях, юношеских Олимпийских фестивалях), а также других официальных международных соревнованиях в период 2025-2028 гг. (выполнение соответствующих планов-прогнозов);

— внедрение отечественных и зарубежных научных, спортивных методик и технологий в практику подготовки российских скалолазов;

— повышение образовательного уровня спортсменов, тренеров и специалистов спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в вопросах антидопинга.

Ожидаемые результаты реализации ЦКП:

- обеспечение условий и успешное выступление российских спортсменов в основных официальных международных соревнованиях в олимпийском цикле 2025- 2028 гг. и непосредственно на ОИ 2028;
- поддержание высокого статуса и конкурентоспособности спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на международной арене;
- модернизация существующей системы управления подготовкой спортивных сборных команд Российской Федерации по скалолазанию
- создание системы мониторинга подготовки спортсменов на основе комплексного анализа данных научно-методического, медико-биологического и медицинского контроля;
- укрепление материально-технического и кадрового потенциала спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию.

1. на Играх;

Таблица №46 - Целевые показатели выступления сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на предстоящих Играх (в случае допуска)

Дисциплина	2028 ОИ
Боулдеринг	финал
Лазание на трудность	полуфинал (1-20 место)
Двоеборье	не проводится
Лазание на скорость	финал

2. на чемпионатах мира и Европы, кубках мира;

Таблица №47 - Целевые показатели выступления сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на ЧМ, ЧЕ, КМ (в случае допуска)

Дисциплина	2025	2026	2027	2028
Боулдеринг	финал	1	2	2
Лазание на трудность	полуфинал	1	1	1
Двоеборье	финал	1	1	1
Лазание на скорость	финал	1	1	1

3. на Юношеских Олимпийских играх, первенствах мира и Европы.

Таблица №48 - Целевые показатели выступления сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на ЮОИ, ПМ, ЧЕ (в случае допуска)

Дисциплина	2025	2026	2027	2028
Боулдеринг	1	1	1	1
Лазание на трудность	1	1	1	1
Двоеборье	1	1	1	1

Лазание на скорость	1	1	1	1
---------------------	---	---	---	---

В. Основы подготовки российских спортсменов к предстоящим Играм Олимпиады

1. Использование передовых методик спортивной подготовки кандидатов в спортивные сборные команды Российской Федерации;

Анализируя состояние и перспективы развития мирового спортивного скалолазания, и сопоставляя уровень конкурентоспособности российских спортсменов, можно предположить, что достижение стратегической цели четырехлетия будет зависеть главным образом от эффективности решения задачи, связанной с повышением уровня моторного потенциала спортсменов и умением спортсмена эффективно использовать этот потенциал в тренировке и соревнованиях на основе современных методик физической подготовки, обладающих высоким тренирующим потенциалом.

Многофакторность каждого из двигательных качеств и способностей, определяющих их уровень, диктуют не только исключительное разнообразие средств физической подготовки спортсменов, но и широту методов и методических приемов их использования.

Основываясь на специфичной многогранности требований предъявляемых к физической и технической подготовке скалолазов, специализирующихся в дисциплинах «трудность» и «боулдеринг», в тренировке спортсменов следует использовать различные группы методов подготовки.

Основные сложности в тренировке скалолазов в дисциплинах «лазание на трудность» и «боулдеринг» связаны с повышением технико-тактического потенциала, координации движений, толерантности к утомлению в соревновательной деятельности.

Обязательным фактором, при котором будет возможным достижение целей является постоянное обновление, актуализация и поддержание процесса подготовки трасс для дисциплин «лазание на трудность», «боулдеринг» и «двоеборье», оснащение тренировочного процесса плоскостями, зацепами, макросами и рельефами аналогичными и соответствующими используемым на КМ, ЧМ, ЧЕ, ПМ в период 2025-2028 гг.

Таблица №49 - Этапы подготовки спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в олимпийском цикле 2025 – 2028 гг.

Этап подготовки	Срок и	Основные задачи	Критерии эффективности
-----------------	--------	-----------------	------------------------

1	2025	Уточнение индивидуальных модельных показателей подготовленности спортсменов. Определение индивидуальных «слабых звеньев» различных сторон подготовленности. Достижение индивидуальных модельных показателей 2025 г.	Успешное выступление на соревнованиях. Выполнение тренировочных нагрузок на запланированном уровне.
2	2026	Проведение учебно-тренировочного процесса с целью выхода на максимальные нагрузки в следующем году. Достижение индивидуальных модельных показателей 2026г. Выявление индивидуальных показателей влияния усовершенствованных методов тренировки на рост спортивных достижений.	Достижение результатов на уровне 90% от показателей модельных характеристик соревновательной деятельности необходимых в 2028 году. Выступление на международных соревнованиях. Выполнение тренировочных нагрузок на запланированном уровне.
3	2027	Проведение основной работы по наращиванию спортивного потенциала. Отработка схемы подведения спортсменов к пику спортивной формы, которая будет использоваться при непосредственной подготовке к ОИ. Достижение индивидуальных модельных показателей 2027 г.	Достижение результатов на уровне 95% от показателей модельных характеристик соревновательной деятельности необходимых в 2028 году. Выступление на международных соревнованиях в соответствии с планом-прогнозом. Выполнение тренировочных нагрузок на запланированном уровне.
4	2028	Подведение спортсменов к пику спортивной формы для успешного выступления на международных соревнованиях. Достижение индивидуальных модельных показателей 2028 г.	Выполнение плана-прогноза выступления на ОИ.

Помимо уже используемых в практике спортивной подготовки скалолазов средств и методов, следует выделить методики повышения уровня различных моторных качеств, обладающих высоким тренирующим потенциалом, используемых в скалолазании:

1) Методика повышения уровня взрывной силы мышц на основе пост активационного стимулирования нервно-мышечного аппарата спортсменов метод пост активационного стимулирования. В основу данной методики заложен механизм предварительной стимуляции нервно-мышечного аппарата спортсменов с применением неспецифических силовых упражнений, благодаря чему создается фон повышенного возбуждения ЦНС и скелетных

мышц, позволяющий впоследствии выполнить специализированные упражнения с рекордным уровнем механической мощности. Данная методика силового воздействия особенно актуальна для спортсменов достигших «плато» в повышении скоростно-силовых возможностей.

2) Методика повышения технико-тактического и координационного потенциала спортсмена на основе использования идеомоторных средств тренировки. Данная методика основана на совершенствовании специализированных ощущений спортсмена, путем мысленного воспроизведения зрительно-слуховых, мышечно-двигательных, зрительно-двигательных, двигательных-словесных представлений соревновательных упражнений, что позволяет лучше усвоить рациональные технико-тактические варианты выполнения движений, оптимальный режим работы мышечного аппарата. Важной стороной идеомоторной тренировки является психическая регуляция межмышечной координации, выражающаяся в формировании режима работы как мышц, обеспечивающих выполнение основных движений, так и их антагонистов, что позволяет обеспечить более эффективное выполнение рабочих движений и повышает экономичность работы.

3) Методика повышения толерантности к утомлению во время выполнения соревновательного упражнения на основе много повторного выполнения соревновательных упражнений с высоким темпом движений (много повторный метод). Суть данной методики заключается в том, чтобы на основе предельного уровня волевых усилий стремиться выполнить несколько, количество подбирается индивидуально, повторений соревновательного упражнения с уровнем сложности в технической и физической составляющей на уровне «флеша» для спортсмена. Уровень «флеша» подразумевает такую сложность задачи, которую спортсмен способен выполнить с первой попытки, но при этом достаточно тяжелую, чтобы сделать это повторно в состоянии накопленного утомления. В российской системе подготовки скалолазов, развитию выносливости с применением соревновательных упражнений не уделяется должного внимания. Данная задача решается с помощью специализированных циклических, но не соревновательных упражнений. Анализ результатов соревновательной деятельности показал, что выполнение соревновательных упражнений в многоповторном режиме с высоким темпом работы может позволить за короткое время существенно улучшить показатели взрывной силы, мощности, техники и координации движений, позволяет увеличить толерантность спортсменов к утомлению на соревнованиях во время выступления, что крайне актуально для российских спортсменов. Примечательно, что наибольший «перенос» тренировочных эффектов

предлагаемого метода подготовки наблюдается в двигательных заданиях с переменным режимом работы, что соответствует требованиям соревновательной деятельности скалолазов.

4) Методика повышения технического мастерства на основе «тренажера для техники». Суть данной методики заключается в применении большого количества отрезков циклической работы с применением биомеханически подобных движений соревновательной деятельности. Скорость выполнения отрезков варьируется в соответствии с освоением спортсменом данного элемента техники. Задание выполняется сериями, до состояния утомления в котором начинаются нарушения в технике выполнения движений. Количество отрезков, интервалы отдыха между отрезками и сериями с вариациями элементов техники подбираются индивидуально. Как показывает зарубежный опыт и данные оценок соревновательной деятельности спортсменов, методика «тренажера для техники» превосходно зарекомендовала себя с позиции повышения технического мастерства спортсменов при существенном сокращении времени, отводимого на решение данной задачи и при минимальной угрозе перетренированности.

5) Методика горной подготовки, построенная на биологических закономерностях адаптации организма к гипоксии двух типов: высотная гипоксия и нагрузочная гипоксия. В соответствии с предлагаемой методикой, эффективность тренировки в горах зависит от действия двух факторов:

- а) гипоксии, обусловленной горным воздухом;
- б) гипоксии, создаваемой выполнением нагрузки повышенной интенсивности.

2. Модельные характеристики соревновательной деятельности сильнейших спортсменов по скалолазанию

Анализируя результаты международных соревнований в дисциплинах «лазание на скорость», «трудность», «боулдеринг» и «двоеборье», тренерским штабом Федерации скалолазания России были определены модельные характеристики результата соревновательной деятельности, при котором высока вероятность получения медали спортсменом в данной дисциплине.

Дисциплина «лазание на скорость»:

Лучшее время, среднее время в безошибочных забегах, время реакции, частота ошибок в забегах, разница между средним и лучшим временем.

Дисциплина «двоеборье», «лазание на трудность» и «боулдеринг»:

Техническое содержание и трудность проходимых спортсменом соревновательных трасс в дисциплине «двоеборье» («лазание на трудность» и «боулдеринг»), темп работы на трассе (количество перехватов в единицу времени), использование пауз отдыха, время работы на трассе, количество

перехватов, количество и характер ошибок на трассе, время просмотра трассы (формирование тактического плана пролаза).

Количественные показатели модельных характеристик соревновательного упражнения можно представить следующим образом:

В дисциплине «лазание на трудность» - прохождение трассы категории 8с+/9а, протяженностью в 50-60 перехватов удержание темпа 4с на перехват (без учета мест отдыха), время прохождения < 5 минут.

В боулдеринге спортсмену, в соревновательном режиме прохождения трасс, необходимо набрать не менее 85 баллов на серии из 4 трасс (моделирование соревновательного режима). При этом баллы RIC (Risk, Intensity, Complexity) на каждой трассе не менее 13, при этом отдельно каждый показатель не менее 4. Трассы должны соответствовать современным тенденциям постановки трасс, рекомендуемые диапазоны наклона плоскостей: -5-0; 1-20; 21-40; 45-90.

3. Этапные модельные характеристики специальной физической и технико-тактической подготовленности сильнейших спортсменов по виду спорта

Модельные характеристики технико-тактической подготовленности включают в себя следующие компоненты:

- совершенная техника прохождения трасс различного уровня в двоеборье;
- совершенная техника и безошибочное выполнение технических элементов в лазании на скорость на предельных скоростях;
- индивидуальный подбор «раскладов» в соответствии с антропометрическими данными спортсменов;
- уверенное владение техническими элементами, дающими максимальные результаты;
- техническая избыточность, выражающаяся во владении не только безошибочной, но и перспективной техникой прохождения трасс;
- умение точно воспроизводить намеченный (оптимальный) вариант прохождения трассы в условиях действия сбивающих и неблагоприятных факторов, включая соревновательный стресс;
- высокая турнирная выносливость.

Дисциплина «лазание на скорость»:

На основе ЭКО предыдущих лет и полевых тестов - выявлены самые оптимальные тесты, которые демонстрируют высокую степень корреляции между специальной физической подготовкой и результатами:

- прыжковый тест на тензометрической платформе (высота прыжка, см)

- прыжок в глубину с повышающейся нагрузкой (высота прыжка, см)
- максимальный однократный присед до параллели (соотношения массы снаряда к массе тела, кг/кг)
- максимальное подтягивание с весом (соотношения массы снаряда к массе тела, кг/кг)

Дисциплина «двоеборье», «лазание на трудность» и «боулдеринг»:

Если рассматривать специальную физическую подготовку скалолазов, то в этом направлении накоплен большой эмпирический опыт, демонстрирующий высокую степень корреляции между специальной физической подготовкой и результатами. Также нами был проведен обзор результатов исследований посвященным выявлению корреляций между физическими показателями скалолазов и их результатами на соревнованиях и скалах, где были показаны аналогичные результаты.

Объединив опыт тренерского штаба и результаты исследований были выделены ключевые переменные, оказывающие наибольшее влияние на результат скалолазов:

1. Сила хвата и скорость нарастания усилия хвата является наиболее важной переменной для достижения хорошего результата;
2. Сила в подтягиваниях или подтягиваниях на одной руке, а также скоростные показатели в этих движениях;
3. Силовая выносливость хвата и в меньшей степени подтягиваний.

По вышеописанным характеристикам был проведен анализ специальной физической подготовки в участников Олимпийских Игр в Париже 2024. Исходя из полученных результатов, можно сформировать следующие модельные характеристики участника ОИ для спортсменов (*муж*):

- Результаты в силе хвата на 20-22 мм активным хватом лежат в диапазоне 120-140% от веса тела спортсмена. Также стоит добавить, что почти все участники уверенно висят на 14мм активным хватом в течении 10-20 сек;
- Подтягивания. В подтягиваниях результаты можно разделить на подтягивания на 2-х руках и подтягивания на одной руке. На двух руках 1ПМ лежит в диапазоне от 90% до 110% дополнительного веса отягощения от веса спортсмена. На одной руке 1ПМ лежит в диапазоне от 10% до 20% дополнительного отягощения от веса спортсмена;
- Скоростно-силовые показатели, продемонстрированные на кампусборде лежат в пределах от 1-5-8,5 до 1-5-9;
- Результаты лучших пролазов на скалах в Трудности от 9а до 9с редпоинт и 8б-9а флеш;
- Результаты лучших пролазов на скалах в Боулдеринге от 8В до 8С+ редпоинт и 8а-8б+ флеш.

Модельные характеристики участника ОИ для спортсменов (*жен*):

— Результаты в силе хвата на 20-22 мм активным хватом лежат в диапазоне 110-130% от веса тела спортсмена. Некоторые участницы уверенно висят на 14 мм активным хватом в течении 10 сек;

— Подтягивания. На двух руках 1ПМ лежит в диапазоне от 80% до 100% дополнительного отягощения от веса спортсмена. На одной руке 1ПМ лежит в диапазоне от 0% до 10% дополнительного отягощения от веса спортсмена;

— Скоростно-силовые показатели, продемонстрированные на кампусборде лежат в пределах от 1-5-7 до 1-5-9;

— Результаты на скалах в Трудности от 8с+ - 9б редпойнт и 8а+-8с флеш;

— Результаты на скалах в Боулдеринге от 8А до 8Б+ редпойнт и 7с-8а флеш.

Для оценки этих показателей используется достаточно большое количество разнообразных тестов. Тренерским штабом были отобраны наиболее информативные и простые в проведении обследования.

Таблица №50 - Перечень тестов для оценки специальной физической подготовленности, дисциплина «двоеборье»

Исследуемый параметр	Обследование
Сила хвата	Изометрическая тяга полузакрытым активным или открытым активным хватом на 20мм планке с использованием тензодатчика.
Скорость нарастания усилия хвата	Максимально быстрая тяга полузакрытым активным или открытым активным хватом на 20мм планке с использованием тензодатчика.
Сила в подтягиваниях	Определение 1ПМ в подтягиваниях на одной руке.
Скоростно-силовые показатели в подтягиваниях	1. Взрывные подтягивания с оценкой скорости движения с помощью датчика Vitruve. 2. Выполнение движений на кампусборде 1-4-7, 1-5-9. 3. Выполнение движений на кампусборде 1- Мах
Высота и мощность вертикального прыжка	Прыжковый тест на тензометрической платформе
Биоимпедансный анализ	Компонентный состав тела

4. Этапы подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации к Играм и динамика тренировочных нагрузок;

Первый годичный цикл включает в себя повышение уровня морфофункционального развития организма и коррекцию техники в соответствии с изменяющимся уровнем силовых возможностей.

Второй годичный цикл характеризуется умеренным повышением уровня морфофункционального развития организма и совершенствованием технического мастерства на новом уровне функциональной подготовленности спортсменов.

Третий годичный цикл направлен на повышение уровня морфофункционального развития организма, стимуляцию адаптационных процессов в направлении существенного повышения уровня психомоторного развития, максимальное повышение реализационной эффективности соревновательного движения, увеличение уровня технико-тактической и психологической готовности, а также снижение уровня скальной подготовки (лазания на естественном рельефе).

Направленность четвертого годичного цикла - поддержание достигнутого уровня функциональных возможностей организма спортсмена на фоне формирования рациональной биодинамической структуры соревновательного движения, устойчивой, по отношению к сбивающим факторам и позволяющей максимально эффективно использовать моторный потенциал спортсмена во время ОИ-2028.

Таблица № 50 - Общее тренировочное время, дисциплина «скорость»

Год	2025	2026	2027	2028
Тренировочное время (ч)	1450	1500	1600	1400

Таблица № 51- Динамика нагрузок, дисциплина «скорость»

Год		2025	2026	2027	2028
Вид подготовки	Техническая подготовка (%)	40	42,5	45	40
	ОФП (%)	35	30	22,5	20
	СФП (%)	20	22,5	25	30
	Психологическая подготовка (%)	5	5	7,5	10

Таблица № 52- Динамика тренировочных нагрузок в дисциплинах лазание на трудность и боулдеринг приведена в таблице

Виды подготовки / годы	2025	2026	2027	2028
ОФП (физ качества + восстановление, все что не на стене) %	42	35	25	15
СФП (высы, кампус, технические тренажеры и т.п.)%	20	20	25	30
Лазание/соревновательное упражнение %	30	35	40	40
Психологическая и тактическая подготовка %	8	10	10	15

5. Система планирования тренировочных мероприятий спортивной

сборной команды Российской Федерации по скалолазанию при подготовке к Играм;

Система подготовки спортсменов сборной команды в олимпийском цикле предполагает на основе медико-биологических заключений разработать и внедрить:

- 1) модельные характеристики соревновательной деятельности, специальной и технической подготовленности;
- 2) план перспективного планирования (4 года);
- 3) план макроциклов (1 год);
- 4) план мезо- и микроциклов;
- 5) план тренировочных занятий.

При реализации данной системы подготовки в тренировочном процессе планируется использовать методы планирования, реализации, коррекции.

Таблица № 53 - План тренировочных мероприятий на основании годовичного планирования

Месяц	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028
ноябрь	Турция (Анталия)	Турция (Анталия, Датча) / Испания (Маргалеф, Родейр)	Германия (Мюнхен) / Австрия (Инсбрук)	Москва
декабрь	Кисловодск	Кисловодск		
январь	Кисловодск, Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Москва	Кисловодск
февраль	Москва, Китай/Австрия	Япония, Москва	Япония, Кисловодск	Москва
март	ВС и ЭКМ	Австрия/Германия, ЭКМ	ЭКМ	ЭКМ
апрель	Москва, ЧР и ЭКМ	ЧР		
май	Москва, Австрия/Китай/Испания			Австрия, Москва
июнь	Москва			Москва
июль	Москва, Приэльбрусье ИД	Австрия, Приэльбрусье	США, Приэльбрусье	США
август	Москва, ЭКМ/ЧМ	Москва	США, Москва	
сентябрь	ЭКМ	Австрия/Германия, ЭКМ	Австрия/Германия, ЭКМ	
октябрь	КР, ЭКМ	КР	Москва	

В связи с недостаточным количеством на территории Российской Федерации подготовленных территорий с объемом трасс, необходимых для тренировки лидеров (как на естественном, так и на искусственном рельефе), соответствующих международным стандартам подготовки спортсменов, а

также погодными условиями часть тренировочных мероприятий сборная команда проводит за пределами нашей страны.

Для повышения уровня подготовки трасс во время проведения тренировочных мероприятий планируются как выезды российских постановщиков трасс за рубеж для получения новых знаний и практического опыта, так и приглашение зарубежных специалистов в Россию.

Таблица №54 - Регулярные выезды сборной команды России по скалолазанию

Месяц	2024-2025	2026	2027	2028
ноябрь	Сочи	Сочи	Сочи	
декабрь	Кисловодск	Кисловодск	Кисловодск	
январь	Кисловодск	Кисловодск	Кисловодск	
февраль	Тюмень/Москва	Китай/Индонезия/Москва	Москва/Индонезия	
март	ВС			
апрель	ЧР			
май	ВС			
июнь	Москва/Китай	Москва/Китай	Москва/Китай	
июль	ИД	Алушта/Кисловодск	Алушта/Кисловодск	
август	Алушта		Тюмень	
сентябрь	Тюмень/Китай			
октябрь	КР, ВС	Китай/Индонезия		

6. Система планирования спортивных соревнований, направленных на подготовку спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию к Играм

Специфику планирования соревновательной деятельности, а также всей подготовки спортсменов сборной команды, периодизацию их тренировочного процесса в олимпийском цикле 2025-2028 гг. и годовых циклах определяют:

- календарь международных соревнований;
- участие в международных соревнованиях различного ранга;
- участие в соревнованиях IFSC высокого ранга – КМ, ЧМ, КЕ, ПМ;
- участие во всероссийских соревнованиях (КР, ПР и ЧР) с целью отбора в сборную команду.

Таблица № 55 - Участие (количество раз) сборной команды в соревнованиях в олимпийском цикле 2025-2028 гг. (в случае допуска)

Ранг соревнований	2025		2026		2027		2028	
Сборная команда	М	Ж	М	Ж	М	Ж	М	Ж

Кубок Европы (этапы) (ЭКЕ)	2	2	2	2	4	4	5	5
Кубок мира (этапы) (ЭКМ)	4	4	4	4	4	4	4	4
Чемпионат мира (ЧМ)	1	1			1	1		
Олимпийские игры (ОИ)							1	1
Всероссийские старты (ВС)	2	2	2	2	2	2	2	2

7. Субъекты Российской Федерации, специализирующихся на подготовке спортсменов высокого класса по скалолазанию

Таблица № 56 - Перечень ведущих регионов РФ, специализирующихся на подготовке спортсменов высокого класса по скалолазанию

№ п/п	Ведущие регионы (свод)	Базовый / не базовый вид спорта*	Период действия статуса (годы)
1	Республика Башкортостан	базовый	2024-2026
2	Воронежская область	базовый	2024-2026
3	Калининградская область	не базовый	
4	Красноярский край	базовый	2024-2026
5	Ленинградская область	не базовый	
6	Москва	не базовый	
7	Новосибирская область	не базовый	
8	Омская область	не базовый	
9	Пензенская область	не базовый	
10	Пермский край	базовый	2025-2029
11	Санкт-Петербург	не базовый	
12	Свердловская область	базовый	2024-2026
13	Тюменская область	базовый	2024-2026
14	Челябинская область	базовый	2024-2026
15	ЯНАО	не базовый	

* - Приказ Минспорта РФ от 23.06.2022 № 533

Таблица № 57 - Ранжирование регионов по рейтингу (30-ка взрослые, 10-ка юниоры, 10-ка старшая гр., 10-ка младшая гр.)

Лазание на трудность		Боулдеринг		Лазание на скорость	
Место	Регион	Место	Регион	Место	Регион
1	Санкт-Петербург	1	Санкт-Петербург	1	Свердловская область
2	Москва	2	Москва	2	Тюменская область
3	Калининградская область	3	Челябинская область	3	Красноярский край
4	Челябинская область	4	Новосибирская область	4	Санкт-Петербург
5	Свердловская область	5	Свердловская область	5	Пензенская область
6	Пермский край	6	Воронежская область	6	Республика

					Башкортостан
7	Красноярский край	7	Калининградская область	7	Пермский край
8	Тюменская область	8	Красноярский край	8	Воронежская область
9	Новосибирская область	9	ЯНАО	9	Москва
10	Ленинградская область	10	Омская область	10	Челябинская область

Г. Критерии формирования олимпийской команды России по скалолазанию

1. Критерии отбора спортсменов для включения их в состав спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию для участия в тренировочных мероприятиях

Система отбора и формирования сборной команды для участия в тренировочных мероприятиях реализуется на основе принципов:

1) Принцип гласности. Реализуется на практике оповещением всех спортсменов, тренеров и специалистов о критериях, принципах и требованиях отбора, разработанных и принятых тренерским штабом, а также порядка формирования сборной команды для участия в различных соревнованиях, в том числе и Олимпийских играх.

2) Принцип объективности. Реализуется на основании действующих инструментов (рейтинга спортсменов, результатов выступления на соревнованиях) и нормативных документов.

Также учитывается состояние здоровья спортсмена, эффективность адаптации к нагрузкам, протекание процессов восстановления работоспособности и состояние функциональных систем (по результатам УМО, ЭКО, ТО и ОСД).

2. Критерии отбора спортсменов для включения их в состав спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию для участия в международных спортивных соревнованиях

Основными задачами отбора спортсменов в сборную команду Российской Федерации по скалолазанию к ОИ 2028 являются:

1) Целевой поиск и определение состава перспективных спортсменов, способных показать высшие результаты (достичь пика спортивной формы) в главных международных соревнованиях.

2) Формирование состава спортивной сборной команды для успешных выступлений на международных соревнованиях всех уровней (ЭКМ и ЧМ), включая ОИ 2028.

Одним из важнейших условий отбора кандидатов на ОИ является выполнение условий Олимпийской Хартии Олимпийским комитетом России, Федерацией скалолазания России и другими спортивными организациями для всех претендентов, гарантируя им, равные условия на участие в официальных международных соревнованиях и на ОИ 2028.

Основные критерии отбора спортсменов для включения их в состав спортивной Сборной команды, для участия в тренировочных мероприятиях, а также в международных спортивных соревнованиях:

- состояние здоровья спортсмена (на период проведения Олимпийских игр), эффективность адаптации к нагрузкам, протекание процессов восстановления работоспособности и состояние функциональных систем (по результатам УМО, ЭКО, ТО и ОСД);

- проведение серии отборочных соревнований без травм и срывов медико-биологического и психологического характера (по результатам УМО, ЭКО, ТО и ОСД);

- положительная динамика спортивных результатов;

- соответствие показателей соревновательной деятельности, морфофункциональных параметров, уровня физической и технико-тактической подготовленности модельным характеристикам (по результатам УМО, ЭКО, ТО и ОСД);

- опыт выступлений в крупных международных соревнованиях;

- психологическая устойчивость и умение управлять своим психическим состоянием;

- экспертная оценка кандидатов в спортивную сборную команду членами тренерского совета по результатам выступления в предварительных соревнованиях.

В том числе критерии отбора по спортивным результатам, которые должны показать спортсмены:

- ОИ, ЧМ 1-30 место;
- ПМ 1-20 место;
- ЭКМ 1-30 место;
- ЧР 1-6 место;
- КР 1-5 место;
- ПР юниоры 1-3 место;
- ПР юноши-девушки 1-3 место.

3. Список наиболее вероятных спортсменов - кандидатов в спортивную сборную команду Российской Федерации по скалолазанию и (или) спортивным дисциплинам для участия в предстоящих Играх (с

указанием их возраста, лучших спортивных результатов, тренеров, осуществляющих их непосредственную подготовку)

Таблица №58 - Список кандидатов в спортивную сборную команду Российской Федерации по скалолазанию, дисциплины «лазание на трудность», «боулдеринг», «двоеборье»

Лазание на трудность (муж)	Лазание на трудность (жен)	Боулдеринг (муж)	Боулдеринг (жен)	Двоеборье (муж)	Двоеборье (жен)
первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 8-ка + 1,2 в юниорах, старших и младших
Факирьянов Дмитрий	Мешкова Виктория	Яриловец Николай	Красовская Елена	Скородумов Сергей	Фахритдинова Динара
Мальщук Вадим	Фахритдинова Динара	Рубцов Алексей	Зайкова Анастасия	Рубцов Алексей	Мешкова Виктория
Мясницын Михаил	Мезенцева Дарья	Тимонов Вадим	Мешкова Виктория	Факирьянов Дмитрий	Красовская Елена
Зазулин Евгений	Чернега Ксения	Дулуб Егор	Гарькина Дарья	Яриловец Николай	Зайкова Анастасия
Шевченко Владислав	Краморова Екатерина	Скородумов Сергей	Фахритдинова Динара	Лужецкий Сергей	Киприянова Екатерина
Дулуб Егор	Заикина Анна	Зазулин Евгений	Киприянова Екатерина	Дулуб Егор	Мезенцева Дарья
Скородумов Сергей	Просекова Олеся	Лужецкий Сергей	Евгеньева Анастасия	Мальщук Вадим	Краморова Екатерина
Овчинников Семён	Киприянова Екатерина	Попов Дмитрий	Чернега Ксения	Зазулин Евгений	Чернега Ксения
Бобков Леонтий	Никитина Юлия	Бобков Леонтий	Симонькина Дина	Бобков Леонтий	Симонькина Дина

Виноградов Александр	Нечаева Лилия	Беленцов Андрей	Акулова Дарья	Виноградов Александр	Силкина Мария
Простосердов Никита	Симонькина Дина	Жилов Евгений	Силкина Мария	Мясницын Михаил	Фисейская Александра
Ксенофонтов Юрий	Мамаева Яна	Лунев Севастьян	Сенник Анна	Жилов Евгений	
Резник Яков	Фисейская Александра	Евсиков Андрей		Оксов Дмитрий	
		Буторов Николай		Резник Яков	

Таблица №59 - Список кандидатов в спортивную сборную команду Российской Федерации по скалолазанию, дисциплина «лазание на скорость»

Лазание на скорость (жен)	Лазание на скорость (муж)
первая 6-ка + спортсмены. показавшие время. не отстающее на 10% от WR + 1,2 в юниорах, старших и младших	первая 6-ка + спортсмены. показавшие время. не отстающее на 10% от WR + 1,2 в юниорах, старших и младших
Иванова Елизавета	Земляков Иван
Каплина Юлия	Уколов Данила
Емельева Луиза	Колдомов Кирилл
Баращук Екатерина	Рудацкий Лев
Гришина Елизавета	Шиков Александр
Овчинникова Юлия	Земляков Петр
Иваненко Алина	Максимов Данил
Разуваева Алина	Иванов Владислав
Лысенко Евгения	Струг Михаил
Гуськова Лилия	Банников Александр
Мельниченко Милана	Дараев Максим

Лисицкая Анжелика	Барышев Ярослав
-------------------	-----------------

Д. Научно-методическое, медико-биологическое, медицинское и антидопинговое обеспечение спортивной сборной команды Российской Федерации

1. Анализ эффективности подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации в течение четырех лет, предшествующих периоду разработки программы, на основании данных научно-методического обеспечения, медико-биологического, медицинского и антидопингового обеспечения (с конкретизацией выводов и рекомендаций)

Анализ эффективности в части структуры и подходов заключается в переходе от работы по горизонтали (молодежь отдельно, взрослые отдельно) к работе в дисциплинах по вертикали – преемственность подходов, видна вся «скамейка», оперативность привлечения лидеров молодежной СК к основному составу, сближение и исключение провала (в том числе психологического дискомфорта) при переходе на следующий уровень подготовки или в возрастную группу, оживление конкуренции в целом. Как следствие - количество спортсменов молодежной СК в финалах и призах КР и ЧР.

Особенности в дисциплинах: «двоеборье» – бригадный метод работы, минимум тренеров с личными воспитанниками, в то время как в «лазании на скорость» большинство тренеров СК имеет личных спортсменов, соответственно прямую заинтересованность в результатах «своих» спортсменов, в итоге наблюдается слабая мотивация к коллективной работе.

Тем не менее, прогресс виден в обеих дисциплинах. Заметна эффективность при привлечении к работе со СК сторонних специалистов (стретчинг – гибкость и мобильность суставов, психолог – базовые знания, аутотренинг, саморегуляция). В штате сборной присутствует тренер-специалист из легкой атлетики, работа ведется с дисциплиной «лазание на скорость», где внедряются подходы л/а спринта - в лазание по вертикали.

Положительное влияние на сборную команду оказала организация участия в МТМ в Китае и Индонезии, а также приглашение спортсменов Ирана. Средством повышения мотивации спортсменов в текущей ситуации является увеличение призовых, стимулирование пролаза сложных трасс на естественном рельефе, Рекорд России (фиксируется официально с 2022 г. среди взрослых и в категории до 19 лет), преодоление скоростного порога (обозначается скоростной порог, время которого привязано к быстрейшему старту за международный сезон).

В целом сохраняется интерес к работе у тренеров и спортсменов СК, при этом необходим допуск на МС или как минимум реализация внутренних проектов (Игры Дружбы в первоначальном варианте идеи).

За прошедший олимпийский цикл сформировалась устойчивая система научно-методического сопровождения сборной команды по скалолазанию по двум дисциплинам «лазание на скорость» и «двоеборье». Полный перечень мероприятий НМО (ТО, ЭКО, ОСД) был осуществлен согласно планированию КНГ совместно с ТШ сборной команды (пример планирования представлен в п.2 к подразделу 8). В рамках мероприятий НМО осуществлялся выезд руководителя и аналитиков КНГ на место проведения мероприятий для выполнения поставленных задач научно-методического обеспечения спортивной сборной команды России.

Согласно стратегии целевой комплексной программы, за прошедший цикл, взаимодействие КНГ с ГКУ «ЦСТиСК» Москомспорта было реализовано в формате долгосрочного сотрудничества на протяжении всего четырехлетнего цикла. Методическая работа КНГ осуществлялась совместно со специалистами управления научно-методического обеспечения в очном и дистанционном формате и включало в себя: сопровождение тренировочного процесса на базе ГКУ «ЦСТиСК» Москомспорта, консультативную помощь по результатам проведенных ТО и ЭКО, сопровождение профильными специалистами по спортивной психологии и нутрициологии, предоставление диагностического оборудования во временное пользование, организацию проведения научных исследований.

За последние два года олимпийского цикла КНГ было развернуто активное взаимодействие с управлением научно-методического обеспечения подведомственной организации Министерства спорта Российской Федерации ФГБУ «ЦСП» и Олимпийского комитета России (ИЦ ОКР).

Стратегическое решение взаимодействия в новом олимпийском цикле с площадками ОКР для проведения ТО и ЭКО как на базе самих инновационных центров, так и в выездном формате на места проведения тренировочных мероприятий открывает перспективы качественно нового формата научного-обеспечения сборной.

Грамотно выстроенная система НМО напрямую способствует эффективности подготовки сборной команды России по скалолазанию. На основе проведенного анализа были выявлены сведения о необходимости разработки и внедрения новых методик подготовки спортсменов, данные рекомендательного характера представлены в п.8 к подразделу 8.

С принятием ВАДА в 2021 году образовательного стандарта, доказывающего наибольшую актуальность образовательно-просветительной деятельности с различными спортивными аудиториями, стало гораздо проще осуществлять планирование и реализацию различных способов повышения

компетенции спортсменов, тренеров и других специалистов Федерации в вопросах антидопинговых знаний. Тесное сотрудничество с РАА «РУСАДА», ОКР и Министерством спорта позволяет оперативно и продуктивно реагировать на изменения в законодательстве и во Всемирном антидопинговом кодексе и незамедлительно доводить полученную информацию до спортсменов и тренеров Федерации.

Недостаточным можно считать малый охват системой антидопингового обучения родителей несовершеннолетних спортсменов, которые по незнанию становятся причиной нарушения антидопинговых правил их детьми. Для устранения этого необходимо в тесном союзе с региональными Федерациями планировать работу с этой аудиторией. Наличие региональных ответственных по противодействию допингу существенно облегчает данную задачу.

2. План организации мероприятий научно-методического, медико-биологического и медицинского обеспечения спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию: обследования соревновательной деятельности (далее - ОСД), этапные комплексные обследования (далее - ЭКО), текущие обследования (далее - ТО), углубленные медицинские обследования (далее - УМО) на примере 2025 года;

Таблица №60 - План организации мероприятий научно-методического, медико-биологического и медицинского обеспечения спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, дисциплина «**лазание на скорость**»

[illegible]

Таблица №61 - План организации мероприятий научно-методического, медико-биологического и медицинского обеспечения спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, дисциплина «двоеборье»

[illegible]

ОП – общеподготовительный этап;
СП – специально-подготовительный этап;
В – восстановительный этап;
ПредС - предсоревновательный этап;
С – соревнования.

3. Задачи проведения ОСД, ТО, ЭКО, УМО, общие и специфические для вида спорта показатели ОСД, ТО, ЭКО, УМО (по этапам годичного цикла подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию);
Таблица №62 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ОСД, дисциплина «лазание на скорость»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
С	1.	Текущее состояние	Оценка срочного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
			Оценка кумулятивного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
	2.	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	Метод: интервьюирование тренерского штаба, фиксация тренировочной и соревновательной нагрузки.	Оборудование: электронные формы для фиксации ответов (анкета, формат Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами
	3.	Технико-тактическая подготовленность	Оценка уровня технико-тактического мастерства	Метод: педагогическое наблюдение, статистический анализ. Регистрируется лучшее	Оборудование: итоговые протоколы соревнований (формат Excel).	Лучшее время (с), медианное время (с)

				время прохождения дистанции на соревнованиях (с 1-го по 4-ый квалификационные забеги, с 5-го по 8-ой - финальные забеги).		
	4.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных планов.	Расчетно-аналитический метод, программно-целевой метод. (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер)	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

Таблица №63 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ТО, дисциплина «лазание на скорость»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
Пред С, ОП	1.	Текущее состояние	Оценка срочного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)

		Оценка кумулятивного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
2.	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	Метод: интервьюирование тренерского штаба, фиксация тренировочной и соревновательной нагрузки.	Оборудование: электронные формы для фиксации ответов (анкета, формат Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами
	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	- максимальный однократный присед до параллели - максимальное подтягивание с весом	Оборудование: Штанга, силовая рама для приседаний и подтягиваний.	(соотношения массы снаряда к массе тела, кг/кг)
	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	- прыжковый тест	Оборудование: Тензометрическая платформа	(высота прыжка, см)
3.	Технико-тактическая подготовленность	Оценка уровня технико-тактического мастерства	Метод: педагогическое наблюдение, статистический анализ. Регистрируется лучшее время прохождения дистанции на соревнованиях (с 1-го по 4-ый квалификационные забеги, с 5-го по 8-ой -	Оборудование: итоговые протоколы соревнований (формат Excel).	Лучшее время (с), медианное время (с)

				финальные забеги).		
	4.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных планов.	Расчетно-аналитический метод, программно-целевой метод. (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер)	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

Таблица №64 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ЭКО, дисциплина «**лазание на скорость**»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
ОП, В	1.	Функциональное состояние	Оценка антропометрических и морфологических показателей)	Метод: ручная антропометрия по методу Матейки (в модификации Н. Ю. Лутовиновой, М. И. Уткиной, В. П. Чтецова).	Оборудование: весы, ростомер, калипер GPM Lange, сантиметровая измерительная лента.	Масса тела (кг); Длина тела (см); Двойные кожно-жировые складки (мм): под нижним углом лопатки (с1); на трицепсе (с2); на двуглавой мышце плеча (с3); на предплечье (с4); на груди (для мужчин) (с5); на животе (6); на бедре (с7); на голени (с8). Обхваты тела и конечностей (см): плечо расслабленное (о1); предплечье (о2); бедро (о3); голень (о4)

						<p>Расчетные показатели: поверхность тела (м³); Сумма 7 КЖС (мм); мышечная масса (%); жировая масса тела (%); индекс массы тела (кг/м²)</p>
				<p>Метод: биоимпедансный анализ состава тела.</p>	<p>Оборудование: анализатор состава тела Inbody 720, ростомер. Регистрируются основные антропометрические характеристики спортсмена.</p>	<p>Масса тела (кг); мышечная и жировая массы (кг и %); мышечный баланс (кг); (правая/левая рука/нога); объем общий: внутриклеточной и внеклеточной жидкости (л); масса минеральных веществ и белков (кг); индекс массы тела (кг/м²); интенсивность основного обмена (ккал/сут)</p>
			<p>Оценка силовой подготовленности нижних конечностей</p>	<p>Метод: прыжковый тест на тензометрической платформе.</p>	<p>Оборудование: тензометрическая платформа АМТИ. Регистрируется результат по 3 видам вертикальных прыжков: с подседанием, руки на поясе; из приседа 90° в коленном суставе, руки на поясе; с подседанием и махом руками.</p>	<p>Высота прыжка (см); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг); упругость (%) = (прыжок с подседанием (см)–прыжок из приседа (см))/(прыжок из приседа (см)) x100; координация (%) = (прыжок с махом руками(см)–прыжок с подседанием(см))/(прыжок с подседанием (см)) x100</p>

			Оценка взрывной силы нижних конечностей	Метод: прыжок в глубину с повышающейся нагрузкой.	Оборудование: система оптических датчиков Microgate OptoGait system. Набор плиометрических боксов: 60 см, 45 см, 30 см, 15 см, 7,5 см. Регистрируется RSI на каждой высоте (1-3 попытки) до фиксации снижения RSI при увеличении высоты тумбы.	Высота тумбы (см); высота прыжка (м); длительность контакта с опорой (с); индекс реактивной силы (RSI, м/с)
			Оценка способности использовать упругие компоненты голеностопа	Метод: тест 10/5.	Оборудование: система оптических датчиков Microgate OptoGait system. Регистрируется серия из 10 максимальных прыжков вверх с минимальным временем контакта с поверхностью при отталкивании.	Высота (см); время полёта (с); время контакта (с); индекс реактивной силы (RSI, м/с)
			Оценка силовой подготовленности в изометрическом режиме работы рук (сила мышц рук)	Метод: кистевая динамометрия.	Оборудование: динамометр цифровой кистевой МЕГЕОН 34090. Регистрируется наибольший показатель для правой и левой руки после 3 попыток.	Максимальная сила правой и левой руки (кг); коэффициент ассиметрии (%); силовой индекс (%)
			Учет и оценка общефизической и	- максимальный однократный присед до	Оборудование: Штанга, силовая рама	(соотношения массы снаряда к массе тела,

			специальной подготовленности	параллели - максимальное подтягивание с весом	для приседаний и подтягиваний.	кг/кг)
			Оценка общей (аэробной) работоспособности	Метод: PWC-170. Регистрируется ЧСС на 2 ступенях нагрузки с возрастающей мощностью, продолжительность каждой ступени 5 мин. Частота педалирования 60-65 об/мин. Между ступенями теста- отдых 3 минуты. Уровень нагрузки на первой ступени выставляется так, чтобы ЧСС находилась в диапазоне 120-130 уд/мин. Уровень нагрузки на второй ступени выставляется так, чтобы ЧСС тестируемого находилась в диапазоне 150-160 уд/мин.	Оборудование: велоэргометр (Lode Excalibur Sport / Wattbike Atom / Monark Ergonomic 894E). Монитор сердечного ритма (Polar / Garmin / Suunto).	W1– мощность первой нагрузки (Вт); W2– мощность второй нагрузки (Вт); ЧСС1 (уд/мин); ЧСС2 (уд/мин); Расчетный показатель: PWC170 (Вт и Вт/кг) – абсолютная и относительная мощность на пульсе 170 уд/мин.
			Оценка специальной (анаэробной) работоспособности на велоэргометре	Метод: МАМ-тест на велоэргометре. Регистрируется максимальная мощность за 10 секунд педалирования на велоэргометре (Monark 894E) с нагрузкой 7,5% от массы тела.	Оборудование: велоэргометр Monark Ergonomic 894E.	Пиковая мощность (Вт и Вт/кг); время достижения пиковой мощности (мс); максимальная алактатная мощность (Вт и Вт/кг) (средняя мощность); скорость на пиковой мощности (об/с)
			Оценка специальной (анаэробной) работоспособности	Метод: МАМ-тест рук. Регистрируется максимальная мощность за	Оборудование: ручной эргометр Monark Ergonomic 894E.	Пиковая мощность (Вт и Вт/кг); время достижения пиковой мощности (мс);

			на ручном эргометре	10 секунд педалирования на велоэргометре (Monark 894E) с нагрузкой 4,5% от массы тела.		максимальная алактатная мощность (Вт и Вт/кг) (средняя мощность); скорость на пиковой мощности (об/с)
			Оценка сенсомоторных реакций	Метод: оценка сенсомоторных реакций: простая зрительно-моторная реакция (ПЗМР). Регистрируется время и точность реакции на световые стимулы (35 единичных световых стимулов).	Оборудование: прибор «Психофизиолог УПФТ-1/30» (МЕДИКОМ МТД).	Время реакции (ВР, мс), вариативность (мс), ошибки (мс)
				Метод: оценка сенсомоторных реакций: сложная зрительно-моторная реакция (СЗМР). Регистрируется время и точность реакции на заданную комбинацию световых стимулов (27 комбинаций световых стимулов).		
	2.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных	Расчетно-аналитический метод, программно-целевой метод (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер).	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

			планов.			
--	--	--	---------	--	--	--

Таблица №65 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ОСД, дисциплина «двоеборье»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
С	1.	Текущее состояние	Оценка срочного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
			Оценка кумулятивного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
	2.	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	Метод: интервьюирование тренерского штаба, фиксация тренировочной и соревновательной нагрузки.	Оборудование: электронные формы для фиксации ответов (анкета, формат Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами
	3.	Технико-тактическая подготовленность	Оценка уровня технико-тактического мастерства	Метод: педагогическое наблюдение, статистический анализ. Регистрируются набранные очки в	Оборудование: итоговые протоколы соревнований с результатами и баллами (формат	Данные, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными показателями.

				квалификационных раундах и финальных, ошибки при прохождении трасс разной категории.	Excel).	Технические ошибки (кол-во); Набранные очки (раунды); Набранные очки (сумма)
	4.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных планов.	Расчетно-аналитический метод, программно-целевой метод. (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер)	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

Таблица №66 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ТО, дисциплина «двоеборье»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
СП, ОП	1.	Текущее состояние	Оценка срочного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов.	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных формах (формат Word, Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)
			Оценка кумулятивного тренировочного эффекта	Метод: опрос спортсменов	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel). Регистрируются ответы в электронных	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами (баллы)

					формах (формат Word, Excel).	
			Оценка состояния вегетативной нервной системы спортсмена	Метод: исследование variability ритма сердца (BPC).	Оборудование: комплекс для оценки адаптационных возможностей организма на основе анализа variability сердечного ритма "Варикард 3.0". Регистрируются R-R интервалы синусового ритма при простой пробе (формат Word, Excel).	Данные, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными показателями. Общий спектр (TP, мс ²); высокочастотные колебания (HF, мс ²); низкочастотные колебания (LF, мс ²); очень низкочастотные колебания (VLF, мс ²); стресс индекс (SI); степень централизации управления ритмом сердца (IC); разность между max и min значениями кардиоинтервалов (MxDMn, мс); мера мощности высокочастотных нейрогуморальных влияний (RMSSD, мс).
	2.	Общая и специальная физическая подготовленность	Учет и оценка общефизической и специальной подготовленности	Метод: интервьюирование тренерского штаба, фиксация тренировочной и соревновательной нагрузки.	Оборудование: электронные формы для фиксации ответов (анкета, формат Excel).	Ответы, внесенные в электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными вопросами
	3.	Технико-	Оценка уровня	Метод: педагогическое	Оборудование:	Данные, внесенные в

		тактическая подготовленность	техничко-тактического мастерства	наблюдение, статистический анализ. Регистрируются набранные очки в квалификационных раундах и финальных, ошибки при прохождении трасс разной категории.	итоговые протоколы соревнований с результатами и баллами (формат Excel).	электронную форму (формат Word, Excel) с утвержденными показателями. Технические ошибки (кол-во); Набранные очки (раунды); Набранные очки (сумма)
	4.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных планов.	Расчетно-аналитический метод, программно- целевой метод. (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер)	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

Таблица №67 - Задачи проведения, общие и специфические для вида спорта показатели ЭКО, дисциплина «двоеборье»

Этап	№ п/п	Направленность обследования	Задачи обследования	Используемые методы	Используемые методики (научное оборудование)	Регистрируемые показатели
СП, ОП	1.	Функциональное состояние	Оценка антропометрических и морфологических	Метод: биоимпедансный анализ состава тела.	Оборудование: анализатор состава тела Inbody 720, ростомер.	Масса тела (кг); длина тела (см), мышечная и жировая массы (кг и %); мышечный

			показателей		Регистрируются основные антропометрические характеристики спортсмена.	баланс (кг); (правая/левая рука/нога); объем общий: внутриклеточной и внеклеточной жидкости (л); масса минеральных веществ и белков (кг); индекс массы тела (кг/м ²); интенсивность основного обмена (ккал/сут)
		Оценка силовой подготовленности нижних конечностей	Метод: прыжковый тест на тензометрической платформе.		Оборудование: тензометрическая платформа АМТІ. Регистрируется результат по 3 видам вертикальных прыжков: с подседанием, руки на поясе; из приседа 90° в коленном суставе, руки на поясе; с подседанием и махом руками.	Высота прыжка (см); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг); упругость (%) = (прыжок с подседанием (см)–прыжок из приседа (см))/(прыжок из приседа (см)) x100; координация (%) = (прыжок с махом руками(см)–прыжок с подседанием(см))/(прыжок с подседанием (см)) x100
		Оценка силовой подготовленности в изометрическом режиме работы рук (сила мышц рук)	Метод: кистевая динамометрия.		Оборудование: динамометр цифровой кистевой МЕГЕОН 34090. Регистрируется наибольший показатель для правой и левой руки после 3 попыток.	Максимальная сила правой и левой руки (кг); коэффициент асимметрии (%); силовой индекс (%)
			Метод: изометрическая тяга полузакрытым активным или открытым активным хватом.		Оборудование: планка 20 мм, тензодатчик Tindeq Progressor. Регистрируется наибольший показатель для правой и левой	Абсолютная и относительная сила (Н _{пик} и Н/кг)

					руки.	
			Оценка силовой подготовленности верхних конечностей	Метод: подтягивания на одной руке.	Оборудование: тензодатчик Tindeq Progressor. Регистрируется 1ПМ в подтягиваниях на одной руке.	Абсолютная сила (Н), сила относительной массы тела (кг*с/кг)
			Оценка скоростно-силовой подготовленности верхних конечностей	Метод: подтягивания на кампусборде.	Оборудование: кампусборд, энкодер Vitruve. Регистрируется скорость движения, 1-4-7, 1-5-9. Выполнение движений на кампусборде 1- Max	Средняя относительная мощность (Вт/кг), пиковая скорость (м/с)
	2.	Документы планирования	Разработка программы НМО, коррекция модельных характеристик для внесения изменений в ЦКП. Участие в разработке индивидуальных планов.	Расчетно-аналитический метод, программно-целевой метод (электронные формы в формате Word, Excel; компьютер).	Оборудование: электронные формы (формат Word, Excel).	Плановая документация по формату, утвержденному управлением НМО ФГБУ "ЦСП" (формат Word, Excel)

Задачи проведения углубленного медицинского обследования (УМО),
дисциплины «**лазание на скорость**» и «**двоеборье**»

Медицинское обеспечение подготовки сборных команд представляет собой комплекс мероприятий, направленных на повышение эффективности подготовки, социальной защищенности, сохранение здоровья спортсменов сборных команд России.

С мая 2018 года оказание медицинского и медико-биологического обеспечения осуществляется в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.05.2018 № 288н "Об утверждении Порядка организации медико-биологического обеспечения спортсменов спортивных сборных команд Российской Федерации».

Углубленное медицинское обследование (УМО) спортсменов сборной команды РФ является основной формой их медицинского обеспечения, и проводится в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения РФ от 26.09.2023 г № 497н «О внесении изменений в порядок 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)», утверждённый приказом министерства здравоохранения РФ от 23.10.2020 г. № 1144н. В соответствии с Приложением 2 данного приказа проводилась УМО по программе углубленного медицинского обследования для лиц, занимающихся спортом на этапе высшего спортивного мастерства. УМО проводится два раза в год, сроки определяются задачами единого календарного плана.

Углубленное медицинское обследование (УМО) спортсменов сборных команд РФ осуществляется в медицинских организациях с целью получения наиболее полной и всесторонней информации о физическом развитии, состоянии здоровья, функциональном состоянии организма спортсмена и показателях его физической работоспособности. По результатам УМО оценивается адекватность нагрузки на организм спортсмена, ее соответствие функциональным возможностям организма спортсмена, правильность режима применения нагрузок с целью допуска спортсмена к участию в соревнованиях.

УМО спортсменов сборных команд проводится для решения следующих задач:

— выявление заболеваний и патологических состояний, препятствующих допуску к занятиям спортом, ограничивающих спортивную работоспособность;

— определение факторов риска возникновения патологических состояний (в том числе угрозы жизни);

- диагностика физического развития спортсмена и его изменений в процессе цикла подготовки в зависимости от направленности тренировочного процесса и спортивного мастерства;
- оценка уровня функционального состояния организма с учетом факторов риска, данных о состоянии здоровья, разработка рекомендаций по коррекции индивидуальных планов подготовки;
- определение уровня резервных возможностей организма спортсмена с учетом этапа подготовки;
- выдача рекомендаций по поддержанию здоровья спортсмена;
- заключение о допуске спортсмена по состоянию здоровья и другим медицинским критериям к тренировочным занятиям и соревнованиям;
- назначение индивидуальных реабилитационных и восстановительных мероприятий, обоснованных выявленными особенностями здоровья, функционального состояния, показателями адаптации организма к нагрузкам.

4. Планирование подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию к предстоящим Играм (на четырехлетие и по этапам годовичного цикла), включая планируемые сроки проведения ЭКО, ТО, ОСД

Таблица №68 - Планируемые сроки проведения мероприятий НМО (ЭКО, ТО, ОСД), дисциплина «лазание на скорость»

Год	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Мероприятия НМО											
2025	ЭКО	ТО	ОСД	ОСД		ТО			ТО, ОСД	ОСД	ЭКО	ТО
2026	ЭКО	ТО	ОСД	ОСД		ТО			ТО, ОСД	ОСД	ЭКО	ТО
2027	ЭКО	ТО	ОСД	ОСД		ТО			ТО, ОСД	ОСД	ЭКО	ТО
2028	ЭКО	ТО	ОСД	ТО	ОСД	ТО	ТО	ТО, ОСД			ЭКО	

Таблица №69 - Планируемые сроки проведения мероприятий НМО (ЭКО, ТО, ОСД), дисциплина «двоеборье»

Год	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Мероприятия НМО											
2025		ТО, ЭКО		ОСД	ОСД			ТО		ОСД	ТО, ЭКО	
2026		ТО, ЭКО		ОСД	ОСД			ТО		ОСД	ТО, ЭКО	
2027		ТО, ЭКО		ОСД	ОСД			ТО		ОСД	ТО, ЭКО	
2028		ТО, ЭКО		ОСД		ТО			ЭКО		ТО	

5. Прогноз динамики состояния подготовленности спортсменов спортивной сборной команды Российской Федерации в период подготовки к предстоящим Играм (по этапам годовичного цикла)

Таблица №70 - Прогноз динамики состояния подготовленности, дисциплина «лазание на скорость» (муж)

Обследование	Показатель	Исходный уровень	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028
--------------	------------	---------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Прыжковый тест на тензометрической платформе	Высота прыжка (см); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+5%	+7%	+9%	+11%
Прыжок в глубину с повышающейся нагрузкой	Высота прыжка (м); длительность контакта с опорой (с); индекс реактивной силы (RSI, м/с)	100 %	+5%	+7%	+9%	+11%
Максимальный однократный присед до параллели	Масса снаряда (кг) ; пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+6%	+10%	+14%	+18%
Максимальное однократное подтягивание с весом	Масса снаряда (кг) ; пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+6%	+10%	+14%	+18%

Таблица №71 - Прогноз динамики состояния подготовленности, дисциплина «лазание на скорость» (жен)

Обследование	Показатель	Исходный уровень	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028
Прыжковый тест на тензометрической платформе	Высота прыжка (см); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+5%	+6%	+8%	+10%
Прыжок в глубину с повышающейся нагрузкой	Высота прыжка (м); длительность контакта с опорой (с); индекс реактивной силы (RSI, м/с)	100 %	+5%	+7%	+9%	+11%
Максимальный однократный присед до параллели	Масса снаряда (кг); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+6%	+9%	+13%	+17%

Максимальное однократное подтягивание с весом	Масса снаряда (кг); пиковая сила (Н/кг); пиковая мощность (В/кг)	100 %	+6%	+9%	+13%	+17%
--	--	-------	-----	-----	------	------

При составлении годового плана подготовки сборной команды учитываются следующие показатели:

1. Цели (долгосрочные и краткосрочные);
2. Этапы по срокам (макроциклы полугодовые);
3. Этапы по срокам (мезоциклы трех, четырех недельные);
4. Этапы по срокам (макроциклы недельные);
5. Интенсивность по микроциклам;
6. Контрольные точки тестирования.

Учитывая, что период главных стартов приходится на апрель, май вне зависимости от этапа многолетней подготовки к Олимпийским играм, правомерным будет представление планируемой динамики соревновательной готовности на один сезон (пример планирования представлен в п.2 к подразделу 8).

Таблица №72 - Прогноз динамики состояния подготовленности, дисциплина «двоеборье» (муж)

	2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028	
Показатели	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2
Индекс массы тела (ИМТ) (кг/м ²)	18.5-25	18.5-25	18.5-25	18.5-25	18.5-25	18.5-25	18.5-25	18.5-25
Максимальная изометрическая сила открытого активного хвата 20мм	1,15-1,25	1,18-1,28	1,2-1,3	1,23-1,33	1,25-1,35	1,28-1,38	1,3-1,4	1,3-1,4
Подтягивания на одной руке	1-1.05	1-1.05	1-1.1	1.03-1.13	1.05-1.15	1.08-1.18	1.1-1.2	1.1-1.2
Скорость нарастания изометрической силы открытого активного хвата 20мм	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с
Прыжковый тест	+5%		+6%		+8%		+10%	

Таблица №73 - Прогноз динамики состояния подготовленности, дисциплина «двоеборье» (жен)

	2024-2025		2025-2026		2026-2027		2027-2028	
Показатели	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2	ЭКО 1	ЭКО 2
Индекс массы тела (ИМТ) (кг/м ²)	18,5-25	18,5-25	18,5-25	18,5-25	18,5-25	18,5-25	18,5-25	18,5-25
Максимальная изометрическая сила открытого активного хвата 20мм	1-1,15	1-1,15	1-1,2	1,03-1,23	1,05-1,25	1,08-1,28	1,1-1,3	1,1-1,3
Подтягивания на одной руке	0,85-0,95	0,88-0,98	0,9-1	0,93-1,03	0,95-1,05	0,98-1,08	1-1,1	1-1,1
Скорость нарастания изометрической силы открытого активного хвата 20мм	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	60-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с	70-80% от MAX за 0.2с
Прыжковый тест	+5%		+6%		+8%		+10%	

6. План мероприятий медицинского и медико-биологического обеспечения спортивной сборной команды Российской Федерации

Таблица №74 - Календарный план углубленных медицинских обследований спортсменов сборной команды Российской Федерации по скалолазанию в олимпийском цикле 2025-2028 гг.

Год	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Мероприятия УМО											
2025	УМО1						УМО2					
2026	УМО1						УМО2					
2027	УМО1						УМО2					
2028	УМО1						УМО2					

7. План мероприятий антидопингового обеспечения спортивной сборной команды Российской Федерации

Таблица №75 - Календарный план антидопинговых информационно-профилактических мероприятий сборных команд Российской Федерации по скалолазанию в Олимпийском цикле 2025 – 2028 гг.

Год	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	Информационно-профилактические мероприятия											
2025	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1
2026	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
2027	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
2028	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1

8. Сведения о необходимости разработки и внедрения новых методик подготовки спортсменов высокого класса по виду спорта

Приоритетной задачей на новый олимпийский цикл является разработка и внедрение новых методик с использованием высокотехнологичного оборудования в процесс подготовки сборной команды России по скалолазанию (дисциплины «лазание на скорость» и «двоеборье») для достижения наивысшего спортивного результата.

Применение в научно-методической работе со сборной командой специализированных камер и программного обеспечения (скоростные видеокамеры Sony FDR-AX700 4K HDR, система видеоанализа DartFish Pro с поддержкой технологий SimulCam и StroMotion), является одной из важнейших составляющих в модернизации технической оснащенности, как тренерского штаба, так и комплексной научной группы. Существует необходимость в усовершенствовании ранее разработанной методики технической подготовки в скоростном лазании с применением видеоанализа для контроля технико-тактической подготовленности в дисциплине «лазание на скорость». Для реализации непрерывного сбора и аналитики данных с помощью видеоанализа необходимо расширение штата аналитиков комплексной научной группы, в том числе привлечение видеооператора.

Крайне важным аспектом для обеих дисциплин является разработка и внедрение в практическую деятельность интерактивного электронного дневника спортсмена для контроля воздействия тренировочной нагрузки в зависимости от этапов и периодов подготовки в формате функционального мобильного приложения для различных операционных систем.

Внедрение использования на постоянной основе нагрудных кардио-датчиков Polar H10, Polar Team Pro и специализированного программного обеспечения (Polar Team, Polar Team Pro Set) в тренировочный процесс для контроля изменений показателей функционального состояния является актуальным запросом на новый олимпийский цикл. В том числе для дисциплины «лазание на скорость» крайне важно введение систематического проведения методики исследования вариабельности ритма сердца (Варикард 3.0, Иским 6) для оперативной оценки функционального состояния регуляторных систем организма, определения степени соответствия текущих тренировочных нагрузок функциональному резерву спортсмена, оценки

адаптационного резерва спортсменов к тренировочным и соревновательным нагрузкам в перспективе.

Для контроля скоростно-силовой подготовки и утомления спортсменов, осуществления экспериментальной деятельности, должно быть реализовано применение инновационного оборудования в сфере спортивной подготовки (линейный датчик перемещений Gym Aware, Vitruve encoder, Sprint 1080 2). В целях повышения информативности и достоверности кинематических данных при анализе технических навыков скоростного лазания актуально применение инерционной измерительной системы Microgate Gyko и разработка специализированных протоколов для специфики дисциплины «лазание на скорость».

В целях диагностических исследований, например специфичной нагрузки хвата для скалолазов, измерения силы, выносливости, проведения изометрических тестирований требуется внедрение специальных динамометров для скалолазания (Progressor 300).

В связи с необходимостью разработки и внедрения новых методик подготовки спортсменов высокого класса по скалолазанию, существует потребность в привлечении специалистов подведомственных организаций Министерства спорта Российской Федерации, Департамента спорта города Москвы, Олимпийского комитета России для оказания консультативной помощи, разработке специализированных протоколов и проведения тестирований в рамках научно-методического обеспечения сборной по запросу ТШ и КНГ.

Е. Условия реализации тренировочного процесса, в том числе используемые объекты спорта или места подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации

1. План подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации (централизованная подготовка, индивидуальные планы подготовки) к Играм (многолетний план и план по этапам годичного цикла)

В команде преобладает централизованная подготовка сборной команды, которая осуществляется в соответствии с ежегодно утверждаемыми индивидуальными планами подготовки. В основе индивидуальных показателей плана лежат планируемые модельные параметры подготовленности спортсменов.

План подготовки сборной команды разрабатывается главным тренером сборной команды, утверждается президентом Федерации. План подготовки является основным и обязательным документом для выполнения спортсменами, тренерами, специалистами сборной команды.

Разработка тренировочных планов подготовки каждого спортсмена осуществляется совместно с личными тренерами и с тренерами сборной команды с целью обеспечения соответствия общей стратегии подготовки

спортсменов, индивидуальным модельным характеристикам и общей модели подготовки спортсменов, как в годичном цикле, так и в многолетнем аспекте.

Многолетний план спортивной сборной команды по подготовке к Олимпийским Играм 2028 г. состоит из системы четырех последовательных, логически связанных годичных планов, которые имеют некоторые отличия, согласно этапным задачам и специфике конкретного спортивного сезона.

При этом содержание годового тренировочного плана включает:

- 1) Индивидуальные цели подготовки на сезон;
- 2) Лимитирующие компоненты, выявленные к устранению на текущий сезон;
- 3) Поэтапные задачи по устранению лимитирующих компонентов, обобщённые генеральной стратегией подготовки;
- 4) Принципиальные схемы построения мезоциклов с указанием направленности каждого из элементов периодизации;
- 5) Описание средств, методов тренировочного воздействия;
- 6) Индивидуальные для каждого спортсмена контрольные нормативы и график контрольных тестирований.

Индивидуальные тренировочные планы, согласовываются со старшим тренером и руководителем КНГ сборной команды. В рамках контроля над выполнением запланированного тренеры обязуются вести учёт результатов контрольных тестов.

Тренировочные нагрузки и результаты контрольного тестирования высылаются по электронной почте в аналитический центр Федерации, где анализируются сотрудниками КНГ и в обработанном виде передаются в тренерский штаб для принятия решения о коррекции тренировочного процесса на местах и при проведении тренировочных сборов.

Количественные показатели планируемых к выполнению тренировочных нагрузок по этапам годичного цикла в дисциплинах лазание на трудность и боулдеринг представлены в таблице:

Этапы		Нагрузка, час
Обще-подготовительный		570
Специально-подготовительный		610
Предсоревновательный		190
Соревновательный	Ранних стартов	90
	Подготовка к главному старту	50

2. Средства повышения работоспособности и восстановления, используемых при подготовке спортивной сборной команды Российской Федерации

Огромный резерв повышения работоспособности скрыт в совершенствовании системы самоконтроля спортсмена за динамикой своего

состояния, питания и гигиены, а также восстановительно-реабилитационные мероприятия, ускоряющие процессы морфофункциональной адаптации к тренировочным и соревновательным нагрузкам.

Целью восстановительно-реабилитационных мероприятий является повышение адаптационных возможностей спортсменов к физическим нагрузкам (ускорение процессов восстановления и повышения работоспособности), а также реабилитация спортсменов при: перетренированности, травматизации или заболеваниях. Программа восстановительно-реабилитационных мероприятий является составной частью всей работы по организации тренировочного процесса и опирается на современные передовые отечественные и зарубежные восстановительно-реабилитационные методики. В предстоящем олимпийском цикле предполагается использовать хорошо зарекомендовавшие себя бальнеологические и физиотерапевтические средства восстановления, массаж. Более тщательно предполагается использовать педагогические методы восстановления, прежде всего рациональное распределение нагрузок в недельных циклах: их вариативность, чередование больших, малых и средних нагрузок, уточнение оптимальных величин нагрузок с учетом их переносимости спортсменами, а также психолого-педагогические, основанные на воздействии словом: убеждение, внушение, деактуализация, создание у спортсмена уверенности в своем преимуществе в отдельных разделах технической подготовки, комплексные методы релаксации и мобилизации в форме аутогенной, психо-мышечной, психорегулирующей, психофизической, идеомоторной и ментальной тренировок.

3. Объекты спорта, соответствующие современным требованиям, для осуществления тренировочного процесса для подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию на территории Российской Федерации и за ее пределами, включая анализ их достаточности

Спортивные базы для централизованной подготовки спортивных сборных команд Российской Федерации по скалолазанию должны соответствовать ряду определенных требований:

- 1) наличие комплекса скалодромов «трудность» (высотой не менее 15 м) + «боулдеринг», с наличием плоскостей, зацепов, рельефов, макросов, отвечающим требованиям IFSC для проведения соревнований международного уровня;
- 2) наличие тренажеров для возможности проведения силовой и специальной физической подготовки - кампусборд, мунборд, системборд, килтерборд;
- 3) наличие современных сетов зацепов, макросов и рельефов международных производителей, используемых для проведения соревнований

международного уровня;

4) Наличие стандартных эталонных трасс, эталонных зацеп и автостраховок отвечающим требованиям IFSC для проведения соревнований международного уровня + наличие возможности накрутки полноценных отрезков разной длины до 12 м.

Таблица №76 - Тренировочные базы на территории РФ

№	Место расположе ния	Лазание на Трудность	Боулдеринг	Лазание на скорость	Лазание на скорост ь	Зона СФП	Примеч ания
		плоскости для проведения тренировочн ых мероприятий	плоскости для проведения тренировочн ых мероприятий	Стандартн ая эталонная стена (15м, 5° угол наклона)	Отрезки (8-12м, 5° угол наклона)	системб орд, мунбор д либо килтерб орд	
1	Москва центр скалолазан ия ЦСКА	+	+	+	-	+	Отсутств ие современ ных актуальн ых форм, зацепов, макросов
2	Пермь	+	+	+	-	+	Отсутств ие современ ных актуальн ых форм, зацепов, макросов
3	Тюмень	+	+	+	+	+	Отсутств ие современ ных актуальн ых форм, зацепов,

							макросов
4	Санкт–Петербург скалодром «Северная стена»	+	+	+	-	+	Отсутствие современных актуальных форм, зацепов, макросов
5	Калининград	+	+	+	-	+	Отсутствие современных актуальных форм, зацепов, макросов
6	Кисловодск к тренировочная база	-	-	-	+	+	Отсутствие комплекса скалодромов, трудность, боулдеринг
7	Алушта тренировочная база	-	-	+	-	-	Отсутствие комплекса скалодромов, трудность, боулдеринг

Отличие международных баз – исключительно современный набор макросов, зацепов, рельефов, трения на щитах, современных автостраховок.

Тренировочная база в г. Инсбруке (Австрия) имеет скалодромы для дисциплин «лазание на трудность» и «боулдеринг», отвечающие стандартам IFSC для проведения международных соревнований. Кроме того, обладает большим пулом форм зацепов, макросов и рельефов, использующихся для проведения международных соревнований. Также ввиду того, что база

пользуется популярностью у сборных команд других стран (Франция, Япония, США, Словения и т.д.), на ней имеется много специально подготовленных трасс, отвечающих современным тенденциям в лазании «трудности» и «боулдеринга».

Тренировочные базы в Китае в Пекине, Санье и Чунцине полностью отвечают условиям подготовки спортсменов в дисциплине «лазание на скорость». Базы имеют полные 15-метровые эталонные трассы, множество различных отрезков, тренажерные залы, инфраструктуру питания и проживания. Здесь проходят подготовку к ОИ и к прочим МС конкурентоспособные спортсмены мирового уровня.

В РФ в настоящее время функционирует несколько скалодромов, имеющих плоскости и высоту, подходящих для проведения тренировочных мероприятий сборной команды в «боулдеринге» и «лазании на трудность», «лазание на скорость» - (в Москве Центр Скалолазания ЦСКА, Пермь, Тюмень, Санкт-Петербург, Калининград).

Помимо этого, для скорости федеральные базы частично отвечают условиям тренировок в Кисловодске и Алуште, но в Алуште требуют доработок в виде отрезков и возведения крытого скалодрома для «лазания на скорость», в Кисловодске - 15 м стандарта.

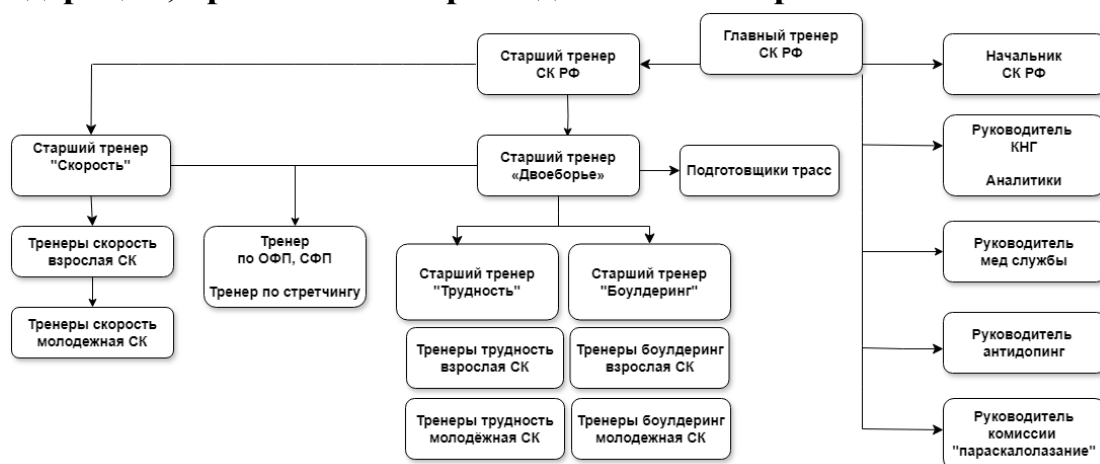
4. Места проведения и условия подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации на этапе непосредственной предсоревновательной подготовки

Этап непосредственной предсоревновательной подготовки будет проходить в соответствии с заранее отработанной в 2027 году схемой подведения спортсменов к пику спортивной формы.

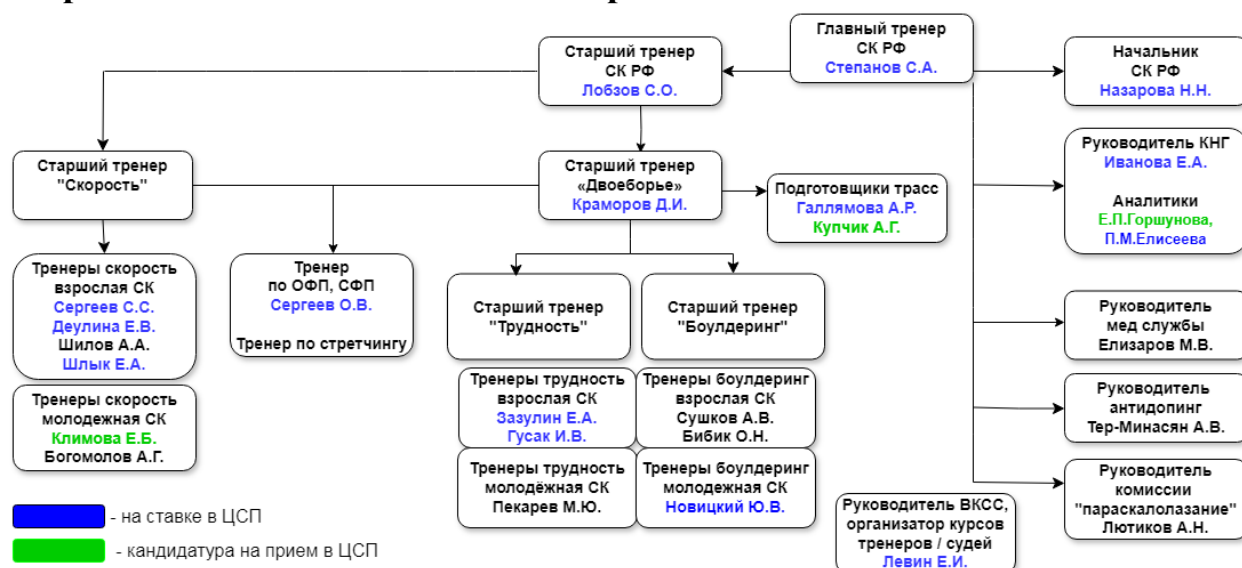
Предварительно планируется непрерывная подготовка в условиях среднегорья на федеральной базе в г. Кисловодске (или в Приэльбрусье), или в условиях среднегорья Австрии в городе Инсбрук (в котором есть большая база с комплексом скалодромов с современным навесным оборудованием и условиями среднегорья), в центре скалолазания ЦСКА в г. Москве, а также ранний выезд команды в США.

Ж. Структура спортивной сборной команды Российской Федерации, в том числе кадровая

1. Планируемая структура спортивной сборной команды Российской Федерации, применяемой при подготовке к Играм



2. Кадровый состав тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта, участвующих в подготовке спортивной сборной команды Российской Федерации



3. Планируемые мероприятия по повышению квалификации тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта

1. Научно-практические конференции научно-методические семинары

Таблица №77 – План научно-практических конференций по виду спорта «скалолазание» на 2025-2028 гг.

Тип мероприятия	2025	2026	2027	2028
Научно-практические конференции	10	10	5	5

2. Стажировки тренеров и иных специалистов в области физической культуры и спорта за пределами территории Российской Федерации, приглашенных зарубежных тренеров и иных специалистов в

области физической культуры и спорта, а также совместной подготовке российских спортсменов с иностранными спортсменами на территории Российской Федерации и за ее пределами

В целях обеспечения высокой конкурентоспособности результатов спортсменов сборной команды, а также самих средств и методов подготовки, используемых в тренировочном процессе запланированы мероприятия по повышению квалификации тренеров и специалистов, в том числе за рубежом. В план также включены стажировки тренеров и подготовщиков трасс в странах, которые имеют высокие показатели и используют современные методы и средства подготовки, а также имеют тренировочные базы, оснащенные современным навесным оборудованием, используемым в проведении международных соревнований (КМ, КЕ, ЧМ, ЧЕ, ПМ): Австрия, Япония, США, Китай. Запланированы регулярные ежегодные совместные мероприятия с иностранными спортсменами и тренерами как на территории России, так и в других странах, включая привлечение зарубежных тренеров, специалистов в подготовке трасс при проведении тренировочных мероприятий на территории России. Ежегодно планируется стажировка 3-4 тренеров и 2-4 специалистов как во время проведения тренировочных мероприятий на территории России и за рубежом, так и во время отдельных обучающих мероприятий (курсов подготовки тренеров и специалистов по подготовке трасс). Планируется проведение мероприятий регулярно в течении олимпийского цикла, 2-4 мероприятия каждый год в обще-подготовительный и специально-подготовительный периоды подготовки.

II. Материально-техническое и финансовое обеспечение подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации

1. У Федерации скалолазания России имеется потребность реконструкции и строительстве объектов спорта, используемых для подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации по скалолазанию, а именно:

- строительство крытого скалодрома для дисциплины «боулдеринг», на федеральной базе в г. Кисловодск;
- строительство уличного скалодрома для дисциплин «лазание на скорость» и «лазание на трудность» на федеральной базе в г. Кисловодске;
- реконструкция и модернизация уличного скалодрома на федеральной базе в г. Алушта. Увеличение количества стен для дисциплины «лазание на скорость», реконструкция скалодрома для дисциплины «боулдеринг».

2. Объемы денежных средств (бюджетных и внебюджетных), планируемых на финансирование спортивных мероприятий, включаемых в

Единый календарный план межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий, и спортивных мероприятий
Таблица 78.

№	Источники	2025 г., тыс. руб.	2026 г., тыс. руб.	2027 г., тыс. руб.	2028 г., тыс. руб.
1	Бюджетные средства	72000, 00	84500, 00	93650, 00	101515, 00
2	Внебюджетные средства	82500,00	90750, 00	99825, 00	109807,5
	ИТОГО:	154500,00	175250,00	193475,00	211322,50

3. Потребность в приобретении спортивного инвентаря, оборудования, спортивной экипировки для подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации к Играм.

- техническое оборудование (ноутбук, планшет, компьютер, видеокамера, фотоаппарат, телевизор, принтер, проектор и аксессуары к ним);
- оборудование для научно-методического обеспечения сборной команды (подробно описаны п.8 разделу Д).
- спортивный инвентарь, оборудование, экипировка и снаряжение для подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации к Играм (Таблица 76).

Таблица 79 – Потребность в приобретении спортивного инвентаря, оборудования, экипировки и снаряжения для подготовки спортивной сборной команды Российской Федерации к Играм

№	Наименование ресурса	Единица измерения	Нормативное количество
1	Зацепы из каталога IFSC	комплект	100
2	Макросы из каталога IFSC	комплект	80
3	Зацепы для дисциплины "лазание на скорость", рекордный формат	комплект	20
4	Автоматическая страховка Perfect Discent	шт.	12
5	Система электронного хронометража для дисциплины "лазание на скорость", производитель сертифицирован IFSC	комплект	3
6	Комплект оборудования для создания зоны развития специальной физической подготовки "Кампус борд".	комплект	2
7	Тренажер для развития технико-физических показателей	комплект	2
8	Набор тумб "Матч Плио Бокс" Match мягкие	комплект	5
9	Тренажер "Кроссовер"	шт.	3
10	Машина Смита прямая	шт.	3
11	Олимпийский гриф и комплект дисков, замков	комплект	6
12	Стеллаж для олимпийских дисков	шт.	6
13	Стойка для хранения олимпийских грифов	шт.	6
14	Стойка для штанги	шт.	6

15	Помост	шт.	6
16	Мойка высокого давления	шт.	4
17	Шуруповерт ударный	шт.	6
18	Устойство для измерения показателей силовых упражнений Gym Aware	шт.	4
19	Динамометр Tindeq Progressor	шт.	10
20	Датчик нагрудный Polar H10	шт.	40
21	Polar Team Pro Set	комплект	4
22	Инерционная измерительная система Microgate Gyko		
23	Веревка динамическая 70м	шт.	30
24	Веревка статическая 200м	шт.	10
25	Оттяжка с карабинами	шт.	200
26	Страховочное устройство GriGri	шт.	20
27	Сумка для веревки	шт.	30
28	Скальные туфли	пара	150
29	Система страховочная	шт.	150
30	Комплект брендовой экипировки и формы члена сборной РФ по скалолазанию (спортивный костюм, шорты, поло парадное, футболка, куртка, кепка)	комплект	150