

Приказ Министерства спорта РФ от 13 ноября 2017 г. N 990 "Об утверждении Единой всероссийской спортивной классификации (виды спорта не включенные в программы Игр Олимпиады, Олимпийских зимних игр, а также не являющиеся военно-прикладными или служебно-прикладными видами спорта)" (с изменениями и дополнениями)

Приложение N 75. Нормы, требования и условия их выполнения по виду спорта "шахматы"

**Приложение N 75**  
к приказу Минспорта России  
от 13 ноября 2017 г. N 990

**Нормы, требования и условия их выполнения по виду спорта "шахматы"**

С изменениями и дополнениями от:

9 января 2020 г.

1. Требования и условия их выполнения для присвоения спортивного звания гроссмейстер России.

ГР выполняется с 16 лет

Статус спортивных соревнований	Спортивная дисциплина	Содержание спортивной дисциплины	Пол	Требование: занять место
1	2	3	4	5
Чемпионат мира	Шахматы		Мужчины, женщины	1-6
	Шахматы - командные соревнования, блиц, быстрые шахматы		Мужчины, женщины	1-4
	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1-4
Кубок мира (финал)	Шахматы		Мужчины, женщины	1-4
	Шахматы - командные соревнования, блиц,		Мужчины, женщины	1-3

	быстрые шахматы			
	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1-3
Чемпионат Европы	Шахматы		Мужчины, женщины	1-3
	Шахматы - командные соревнования, блиц, быстрые шахматы		Мужчины, женщины	1-2
	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1-2
Кубок Европы (финал)	Шахматы - командные соревнования		Мужчины, женщины	1
Другие международные спортивные соревнования, включенные в ЕКП	Шахматы		Мужчины, женщины	1
	Шахматы - командные соревнования		Мужчины, женщины	1-4*
	блиц, быстрые шахматы		Мужчины, женщины	1**
	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1**
<p>* Условие: требование выполнено если, соревнование проведено по регламенту Всемирной шахматной Олимпиады.  ** Условие: требование необходимо выполнить дважды в течение двух лет.</p>				
Иные условия	<p>1. В спортивных дисциплинах "шахматы", "шахматы - командные соревнования", "блиц" и "быстрые шахматы" необходимо достигнуть значения российского рейтинга <math>\geq 2600</math> (мужчины), <math>\geq 2400</math> (женщины) на день окончания спортивного соревнования.  2. Российский рейтинг рассчитывается по официальным спортивным соревнованиям.  3. Расчет значения российского рейтинга для спортсмена на день окончания спортивного соревнования осуществляется по следующей формуле: <math>R_o = R_n + \sum \Delta R \times K</math>, где:  <math>R_o</math> - значение российского рейтинга на день окончания спортивного соревнования;  <math>R_n</math> - значение российского рейтинга на день начала спортивного</p>			

соревнования;  
 $\sum \Delta R \times K$  - изменение значения российского рейтинга по результатам спортивного соревнования;  
 $\sum \Delta R$  - сумма разностей для каждой фактически сыгранной партии;  
 $\Delta R$  - разность для каждой фактически сыгранной партии рассчитывается по формуле:  $\Delta R = N - P_D$  где:  
 $N$  - количество очков, набранных в партии (1 или 0,5 или 0);  
 $P_D$  - вероятность выигрыша, определяемая по Таблице преобразования (Пункт 6 "Таблица преобразования разности российских рейтингов играющих между собой спортсменов, имеющих более высокий российский рейтинг и более низкий российский рейтинг" норм, требований и условий их выполнения по виду спорта "шахматы");  
 $K$  - коэффициент развития, соответствующий диапазону значений российского рейтинга:

Диапазон значений российского рейтинга	Коэффициент развития (K)
1000-1199	60
1200-1399	50
1400-1599	40
1600-1799	35
1800-1999	30
2000-2199	25
2200-2399	20
$\geq 2400$	

4. В спортивной дисциплине "шахматы - командные соревнования" спортсменом фактически должно быть сыграно не менее 2/3 партий и набрано > 50% очков в фактически сыгранных партиях.

5. В спортивной дисциплине шахматная композиция учитывается результат, показанный в спортивных соревнованиях: двухходовки, трехходовки, многоходовки, этюды.

2. Нормы и условия их выполнения для присвоения спортивного звания мастер спорта России.

МС выполняется с 12 лет

Спортивная дисциплина	МС											
	Норма: количество очков	Условие: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие: средний российский рейтинг соперников	
		М	Ж		М	Ж		М	Ж		М	Ж
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Шахматы, шахматы - командные соревнования, быстрые шахматы	7*	2230-2283	2030-2083	8*	2230-2256	2030-2056	9*	2230-2238	2030-2038	9,5*	2230-2256	2030-2056
	6,5*	2284-2324	2084-2124	7,5*	2257-2300	2057-2100	8,5*	2239-2274	2039-2074	9*	2257-2291	2057-2091
	6*	2325-2369	2125-2169	7*	2301-2339	2101-2139	8*	2275-2316	2075-2116	8,5*	2292-2324	2092-2124
	5,5*	2370-2406	2170-2206	6,5*	2340-2377	2140-2177	7,5*	2317-2347	2117-2147	8*	2325-2354	2125-2154
	5*	2407-2449	2207-2249	6*	2378-2413	2178-2213	7*	2348-2384	2148-2184	7,5*	2355-2392	2155-2192
	4,5*	2450-2492	2250-2292	5,5*	2414-2449	2214-2249	6,5*	2385-2413	2185-2213	7*	2393-2420	2193-2220
	4*	2493-2529	2293-2329	5*	2450-2485	2250-2285	6*	2414-2449	2214-2249	6,5*	2421-2449	2221-2249
	3,5*	>=2530	>=2330	4,5*	2486-2521	2286-2321	5,5*	2450-2485	2250-2285	6*	2450-2478	2250-2278
				4*	2522-2559	2322-2359	5*	2486-2514	2286-2314	5,5*	2479-2506	2279-2306
				3,5*	>=2560	>=2360	4,5*	2515-2551	2315-2351	5*	2507-2536	2307-2336
							4*	>=2552	>=2352	4,5*	>=2537	>=2337
		* Условие: сыграть 8 партий, из них не менее 2 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 9 партий, из них не менее 2 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 10 партий, из них не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 11 партий, из них не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже КМС	
	10,5*	2230-2238	2030-2038	11*	2230-2256	2030-2056	12*	2230-2238	2030-2038	12,5*	2230-2256	2030-2056
	10*	2239-2274	2039-2074	10,5*	2257-2291	2057-2091	11,5*	2239-2274	2039-2074	12*	2257-2283	2057-2083
	9,5*	2275-2308	2075-2108	10*	2292-2316	2092-2116	11*	2275-2300	2075-2100	11,5*	2284-2308	2084-2108
	9*	2309-2339	2109-2139	9,5*	2317-2347	2117-2147	10,5*	2301-2324	2101-2124	11*	2309-2332	2109-2132
	8,5*	2340-2362	2140-2162	9*	2348-2369	2148-2169	10*	2325-2354	2125-2154	10,5*	2333-2354	2133-2154
	8*	2363-2392	2163-2192	8,5*	2370-2399	2170-2199	9,5*	2355-2377	2155-2177	10*	2355-2384	2155-2184
	7,5*	2393-2420	2193-2220	8*	2400-2420	2200-2220	9*	2378-2399	2178-2199	9,5*	2385-2406	2185-2206
	7*	2421-2449	2221-2249	7,5*	2421-2449	2222-2249	8,5*	2400-2428	2200-2228	9*	2407-2428	2207-2228
6,5*	2450-2478	2250-2278	7*	2450-2478	2250-2278	8*	2429-2449	2229-2249	8,5*	2429-2449	2229-2249	
6*	2479-2506	2279-2306	6,5*	2479-2499	2279-2299	7,5*	2450-2470	2250-2270	8*	2450-2470	2250-2270	
5,5*	2507-2536	2307-2336	6*	2500-2529	2300-2329	7*	2471-2499	2271-2299	7,5*	2471-2492	2271-2292	
5*	>=2537	>=2337	5,5*	2530-2551	2330-2351	6,5*	2500-2521	2300-2321	7*	2493-2514	2293-2314	
			5*	>=2552	>=2352	6*	2522-2544	2322-2344	6,5*	2515-2536	2315-2336	
						5,5*	>=2545	>=2345	6*	>=2537	>=2337	
	* Условие: сыграть 12 партий, из них не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 13 партий, из них не менее 3 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 14 партий, из них не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже КМС			* Условие: сыграть 15 партий, из них не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже ГР и (или) МС и не менее 4 со спортсменами, имеющими не ниже КМС		

1. МС присваивается за выполнение нормы (необходимого количества очков, которое требуется набрать в проведенном спортивном соревновании) и при достижении российского рейтинга >=2400 (мужчины), >=2200 (женщины) на день окончания спортивного соревнования.

2. Российский рейтинг рассчитывается по официальным спортивным соревнованиям, физкультурным мероприятиям.

3. Расчет значения российского рейтинга для спортсмена на день окончания спортивного соревнования, физкультурного мероприятия осуществляется по следующей формуле

$$R_o = R_n + \sum \Delta R \times K, \text{ где:}$$

$R_o$  - значение российского рейтинга на день окончания спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;

$R_n$  - значение российского рейтинга на день начала спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;

$\sum \Delta R \times K$  - изменение значения российского рейтинга по результатам спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;

$\sum \Delta R$  - сумма разностей для каждой фактически сыгранной партии;

$\Delta R$  - разность для каждой фактически сыгранной партии рассчитывается по формуле:  $\Delta R = N - P_D$ , где:

$N$  - количество очков, набранных в партии (1 или 0,5 или 0);

$P_D$  - вероятность выигрыша, определяемая согласно пункту 6 "Таблица преобразования разности российского рейтинга играющих между собой спортсменов, имеющих более высокий российский рейтинг и более низкий российский рейтинг";

$K$  - коэффициент развития, соответствующий диапазону значений российского рейтинга:

Диапазон значений российского рейтинга	Коэффициент развития (К)
1000-1199	60
1200-1399	50
1400-1599	40
1600-1799	35
1800-1999	30
2000-2199	25
2200-2399	20
$\geq 2400$	10

4. МС присваивается по результатам официальных спортивных соревнований не ниже статуса чемпиона федерального округа, двух и более федеральных округов, чемпионатов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга.

5. В спортивной дисциплине "быстрые шахматы" применяется контроль времени: 15 минут до конца партии с добавлением 10 секунд за каждый сделанный ход, начиная с 1-го, каждому спортсмену или 10 минут до конца партии с добавлением 5 секунд за каждый сделанный ход, начиная с 1-го, каждому спортсмену.

6. Для определения среднего российского рейтинга соперников в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии необходимо суммировать российские рейтинги соперников спортсмена в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии. Полученная таким образом сумма делится на число соперников спортсмена в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии.

7. В спортивном соревновании, физкультурном мероприятии участники, не имеющие российского рейтинга, учитываются как имеющие российский рейтинг 1000.

8. Определение нормы:

8.1. В столбце "Условие: средний российский рейтинг соперников" находим строку с числом, соответствующим среднему российскому рейтингу соперников проведенного спортивного соревнования, физкультурного мероприятия, соответственно, среди мужчин или женщин, число, находящееся на пересечении указанной строки и столбца "Норма: количество очков" соответствует количеству очков искомой нормы.

8.2. Если значение среднего российского рейтинга в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии выражается дробным числом, то оно округляется до ближайшего целого значения. 0,5 округляется к 1.

9. Для участия в спортивных соревнованиях, физкультурных мероприятиях спортсмен должен достичь установленного возраста в календарный год проведения спортивных соревнований, физкультурных мероприятий.

3. Требования и условия их выполнения для присвоения спортивного звания мастер спорта России, спортивного разряда кандидат в мастера спорта, I-III спортивных разрядов.

МС выполняется с 12 лет, КМС - с 9 лет, I-III спортивные разряды - с 8 лет

Статус спортивных соревнований	Спортивная дисциплина	Содержание спортивной дисциплины	Пол, возраст	Требование: занять место				
				МС	КМС	Спортивные разряды		
						I	II	III
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Чемпионат России	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1-3	4-6			
Кубок России (финал)	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1-2	3-4			
Другие всероссийские спортивные соревнования, включенные в ЕКП	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины	1	2-3			
Чемпионат федерального округа, двух и более федеральных округов, чемпионаты г. Москвы, г. Санкт-Петербурга	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины		1-3	4-6		
Чемпионат субъекта Российской Федерации	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины		1-2	3-5	5-7	
Кубок субъекта	Шахматная	Составление	Мужчины		1	2	3-4	

Российской Федерации (финал)	композиция	композиций или решение композиций						
Другие официальные спортивные соревнования субъекта Российской Федерации	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины			1-3	4-6	7-8
Чемпионат муниципального образования	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины			1-2	3-4	5-7
Другие официальные спортивные соревнования муниципального образования	Шахматная композиция	Составление композиций или решение композиций	Мужчины			1	2	3-4
Иные условия	Учитывается результат, показанный в спортивных соревнованиях: двухходовки, трехходовки, многоходовки, этюды							

4. Нормы и условия их выполнения для присвоения спортивных разрядов.

КМС выполняется с 9 лет

Спортивная дисциплина	Количество сыгранных партий спортсменом	КМС			Спортивные разряды						Юношеские спортивные разряды								
					I		II		III		I		II		III				
		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников		Норма: количество очков	Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников	
			М	Ж		М	Ж		М	Ж		М	Ж		М	Ж		М	Ж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Шахматы, шахматы - командные соревнования	7	5,5	1901	1801	5,5	1701	1601	5,5	1501	1401	5,5	1301	1201	5,5	1201 - 1225	5,5	1101 - 1125		
			-	-		-	-		-	-		-	-						
		1950	1850	1750	1650	1550	1450	1350	1250										
		5	1951	1851	5	1751	1651	5	1551	1451	5	1351	1251	5	1226 - 1250	5	1126 - 1150	5	1000
		-	-	-	-	-	-	-	-										
	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300											
	4,5	2001	1901	4,5	1801	1701	4,5	1601	1501	4,5	1401	1301	4,5	1251 - 1275	4,5	1151 - 1175	4,5	1001 - 1050	
	-	-	-	-	-	-	-	-											
	2050	1950	1850	1750	1650	1550	1450	1350											
	4	2051	1951	4	1851	1751	4	1651	1551	4	1451	1351	4	1276 - 1300	4	1176 - 1200	4	1051 - 1100	
-	-	-	-	-	-	-	-												
2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400												
3,5	>2100	>2000	3,5	>1900	>1800	3,5	>1700	>1600	3,5	>1500	>1400	3,5	>1300	3,5	>1200	3,5	>1100		
8	6	1901	1801	6	1701	1601	6	1501	1401	6	1301	1201	6	1201 - 1225	6	1101 - 1125			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1950	1850	1750	1650	1550	1450	1350	1250												
5,5	1951	1851	5,5	1751	1651	5,5	1551	1451	5,5	1351	1251	5,5	1226 - 1250	5,5	1126 - 1150	5,5	1000		
-	-	-	-	-	-	-	-												
2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300												



		5	2001 - 2050	1901 - 1950	5	1801 - 1850	1701 - 1750	5	1601 - 1650	1501 - 1550	5	1401 - 1450	1301 - 1350	5	1251 - 1275	5	1151 - 1175	5	1001 - 1050
		4,5	2051 - 2100	1951 - 2000	4,5	1851 - 1900	1751 - 1800	4,5	1651 - 1700	1551 - 1600	4,5	1451 - 1500	1351 - 1400	4,5	1276 - 1300	4,5	1176 - 1200	4,5	1051 - 1100
		4	>210 0	>2000	4	>190 0	>1800	4	>170 0	>1600	4	>150 0	>1400	4	>1300	4	>1200	4	>1100
	9	7	1901 - 1950	1801 - 1850	7	1701 - 1750	1601 - 1650	7	1501 - 1550	1401 - 1450	7	1301 - 1350	1201 - 1250	7	1201 - 1225	7	1101 - 1125		
		6,5	1951 - 2000	1851 - 1900	6,5	1751 - 1800	1651 - 1700	6,5	1551 - 1600	1451 - 1500	6,5	1351 - 1400	1251 - 1300	6,5	1226 - 1250	6,5	1126 - 1150	6,5	1000
		6	2001 - 2050	1901 - 1950	6	1801 - 1850	1701 - 1750	6	1601 - 1650	1501 - 1550	6	1401 - 1450	1301 - 1350	6	1251 - 1275	6	1151 - 1175	6	1001 - 1050
		5,5	2051 - 2100	1951 - 2000	5,5	1851 - 1900	1751 - 1800	5,5	1651 - 1700	1551 - 1600	5,5	1451 - 1500	1351 - 1400	5,5	1276 - 1300	5,5	1176 - 1200	5,5	1051 - 1100
		4,5	>210 0	>2000	4,5	>190 0	>1800	4,5	>170 0	>1600	4,5	>150 0	>1400	4,5	>1300	4,5	>1200	4,5	>1100
	10	7,5	1901 - 1950	1801 - 1850	7,5	1701 - 1750	1601 - 1650	7,5	1501 - 1550	1401 - 1450	7,5	1301 - 1350	1201 - 1250	7,5	1201 - 1225	7,5	1101 - 1125		
		7	1951 - 2000	1851 - 1900	7	1751 - 1800	1651 - 1700	7	1551 - 1600	1451 - 1500	7	1351 - 1400	1251 - 1300	7	1226 - 1250	7	1126 - 1150	7	1000
		6,5	2001 - 2050	1901 - 1950	6,5	1801 - 1850	1701 - 1750	6,5	1601 - 1650	1501 - 1550	6,5	1401 - 1450	1301 - 1350	6,5	1251 - 1275	6,5	1151 - 1175	6,5	1001 - 1050
		6	2051 - 2100	1951 - 2000	6	1851 - 1900	1751 - 1800	6	1651 - 1700	1551 - 1600	6	1451 - 1500	1351 - 1400	6	1276 - 1300	6	1176 - 1200	6	1051 - 1100
		5	>210 0	>2000	5	>190 0	>1800	5	>170 0	>1600	5	>150 0	>1400	5	>1300	5	>1200	5	>1100

	11	8	1901 - 1950	1801 - 1850	8	1701 - 1750	1601 - 1650	8	1501 - 1550	1401 - 1450	8	1301 - 1350	1201 - 1250	8	1201 - 1225	8	1101 - 1125		
		7,5	1951 - 2000	1851 - 1900	7,5	1751 - 1800	1651 - 1700	7,5	1551 - 1600	1451 - 1500	7,5	1351 - 1400	1251 - 1300	7,5	1226 - 1250	7,5	1126 - 1150	7,5	1000
		7	2001 - 2050	1901 - 1950	7	1801 - 1850	1701 - 1750	7	1601 - 1650	1501 - 1550	7	1401 - 1450	1301 - 1350	7	1251 - 1275	7	1151 - 1175	7	1001 - 1050
		6,5	2051 - 2100	1951 - 2000	6,5	1851 - 1900	1751 - 1800	6,5	1651 - 1700	1551 - 1600	6,5	1451 - 1500	1351 - 1400	6,5	1276 - 1300	6,5	1176 - 1200	6,5	1051 - 1100
		5,5	>210 0	>2000	5,5	>190 0	>1800	5,5	>170 0	>1600	5,5	>150 0	>1400	5,5	>1300	5,5	>1200	5,5	>1100
Блиц	11	8	1901 - 1950	1801 - 1850	8	1701 - 1750	1601 - 1650	8	1501 - 1550	1401 - 1450	8	1301 - 1350	1201 - 1250	8	1201 - 1225	8	1101 - 1125		
		7,5	1951 - 2000	1851 - 1900	7,5	1751 - 1800	1651 - 1700	7,5	1551 - 1600	1451 - 1500	7,5	1351 - 1400	1251 - 1300	7,5	1226 - 1250	7,5	1126 - 1150	7,5	1000
		7	2001 - 2050	1901 - 1950	7	1801 - 1850	1701 - 1750	7	1601 - 1650	1501 - 1550	7	1401 - 1450	1301 - 1350	7	1251 - 1275	7	1151 - 1175	7	1001 - 1050
		6,5	2051 - 2100	1951 - 2000	6,5	1851 - 1900	1751 - 1800	6,5	1651 - 1700	1551 - 1600	6,5	1451 - 1500	1351 - 1400	6,5	1276 - 1300	6,5	1176 - 1200	6,5	1051 - 1100
		5,5	>210 0	>2000	5,5	>190 0	>1800	5,5	>170 0	>1600	5,5	>150 0	>1400	5,5	>1300	5,5	>1200	5,5	>1100
	12	8,5	1901 - 1950	1801 - 1850	8,5	1701 - 1750	1601 - 1650	8,5	1501 - 1550	1401 - 1450	8,5	1301 - 1350	1201 - 1250	8,5	1201 - 1225	8,5	1101 - 1125		
		8	1951 - 2000	1851 - 1900	8	1751 - 1800	1651 - 1700	8	1551 - 1600	1451 - 1500	8	1351 - 1400	1251 - 1300	8	1226 - 1250	8	1126 - 1150	8	1000
		7,5	2001 - -	1901 - -	7,5	1801 - -	1701 - -	7,5	1601 - -	1501 - -	7,5	1401 - -	1301 - -	7,5	1251 - 1275	7,5	1151 - 1175	7,5	1001 - 1050

			2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350						
		7	2051 -	1951 -	7	1851 -	1751 -	7	1651 -	1551 -	7	1451 -	1351 -	7	1276 - 1300	7	1176 - 1200	7	1051 - 1100
			2100	2000		1900	1800		1700	1600		1500	1400						
		6	>210 0	>2000	6	>190 0	>1800	6	>170 0	>1600	6	>150 0	>1400	6	>1300	6	>1200	6	>1100
	13	9	1901 -	1801 -	9	1701 -	1601 -	9	1501 -	1401 -	9	1301 -	1201 -	9	1201 - 1225	9	1101 - 1125		
			1950	1850		1750	1650		1550	1450		1350	1250						
		8,5	1951 -	1851 -	8,5	1751 -	1651 -	8,5	1551 -	1451 -	8,5	1351 -	1251 -	8,5	1226 - 1250	8,5	1126 - 1150	8,5	1000
			2000	1900		1800	1700		1600	1500		1400	1300						
		8	2001 -	1901 -	8	1801 -	1701 -	8	1601 -	1501 -	8	1401 -	1301 -	8	1251 - 1275	8	1151 - 1175	8	1001 - 1050
			2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350						
		7,5	2051 -	1951 -	7,5	1851 -	1751 -	7,5	1651 -	1551 -	7,5	1451 -	1351 -	7,5	1276 - 1300	7,5	1176 - 1200	7,5	1051 - 1100
			2100	2000		1900	1800		1700	1600		1500	1400						
		6,5	>210 0	>2000	6,5	>190 0	>1800	6,5	>170 0	>1600	6,5	>150 0	>1400	6,5	>1300	6,5	>1200	6,5	>1100
	14	9,5	1901 -	1801 -	9,5	1701 -	1601 -	9,5	1501 -	1401 -	9,5	1301 -	1201 -	9,5	1201 - 1225	9,5	1101 - 1125		
			1950	1850		1750	1650		1550	1450		1350	1250						
		9	1951 -	1851 -	9	1751 -	1651 -	9	1551 -	1451 -	9	1351 -	1251 -	9	1226 - 1250	9	1126 - 1150	9	1000
			2000	1900		1800	1700		1600	1500		1400	1300						
		8,5	2001 -	1901 -	8,5	1801 -	1701 -	8,5	1601 -	1501 -	8,5	1401 -	1301 -	8,5	1251 - 1275	8,5	1151 - 1175	8,5	1001 - 1050
			2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350						
		8	2051 -	1951 -	8	1851 -	1751 -	8	1651 -	1551 -	8	1451 -	1351 -	8	1276 - 1300	8	1176 - 1200	8	1051 - 1100
			2100	2000		1900	1800		1700	1600		1500	1400						
		7	>210 0	>2000	7	>190 0	>1800	7	>170 0	>1600	7	>150 0	>1400	7	>1300	7	>1200	7	>1100
	15	10	1901 -	1801 -	10	1701 -	1601 -	10	1501 -	1401 -	10	1301 -	1201 -	10	1201 - 1225	10	1101 - 1125		
			-	-		-	-		-	-		-	-						

			1950	1850		1750	1650		1550	1450		1350	1250							
		9,5	1951	1851	9,5	1751	1651	9,5	1551	1451	9,5	1351	1251	9,5	1226 - 1250	9,5	1126 - 1150	9,5	1000	
			-	-		-	-		-	-		-	-							
			2000	1900		1800	1700		1600	1500		1400	1300							
		9	2001	1901	9	1801	1701	9	1601	1501	9	1401	1301	9	1251 - 1275	9	1151 - 1175	9	1001 - 1050	
			-	-		-	-		-	-		-	-							
			2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350							
		8,5	2051	1951	8,5	1851	1751	8,5	1651	1551	8,5	1451	1351	8,5	1276 - 1300	8,5	1176 - 1200	8,5	1051 - 1100	
			-	-		-	-		-	-		-	-							
			2100	2000		1900	1800		1700	1600		1500	1400							
		7,5	>2100	>2000	7,5	>1900	>1800	7,5	>1700	>1600	7,5	>1500	>1400	7,5	>1300	7,5	>1200	7,5	>1100	
Быстрые шахматы	9	7	1901	1801	7	1701	1601	7	1501	1401	7	1301	1201	7	1201 - 1225	7	1101 - 1125			
			-	-		-	-		-	-		-	-							
			1950	1850		1750	1650		1550	1450		1350	1250							
		6,5	1951	1851	6,5	1751	1651	6,5	1551	1451	6,5	1351	1251	6,5	1226 - 1250	6,5	1126 - 1150	6,5	1000	
			-	-		-	-		-	-		-	-							
		2000	1900		1800	1700		1600	1500		1400	1300								
	6	2001	1901	6	1801	1701	6	1601	1501	6	1401	1301	6	1251 - 1275	6	1151 - 1175	6	1001 - 1050		
		-	-		-	-		-	-		-	-								
		2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350								
	5,5	2051	1951	5,5	1851	1751	5,5	1651	1551	5,5	1451	1351	5,5	1276 - 1300	5,5	1176 - 1200	5,5	1051 - 1100		
	-	-		-	-		-	-		-	-									
			2100	2000		1900	1800		1700	1600		1500	1400							
		4,5	>2100	>2000	4,5	>1900	>1800	4,5	>1700	>1600	4,5	>1500	>1400	4,5	>1300	4,5	>1200	4,5	>1100	
10	7,5	1901	1801	7,5	1701	1601	7,5	1501	1401	7,5	1301	1201	7,5	1201 - 1225	7,5	1101 - 1125				
		-	-		-	-		-	-		-	-								
		1950	1850		1750	1650		1550	1450		1350	1250								
	7	1951	1851	7	1751	1651	7	1551	1451	7	1351	1251	7	1226 - 1250	7	1126 - 1150	7	1000		
		-	-		-	-		-	-		-	-								
	2000	1900		1800	1700		1600	1500		1400	1300									
6,5	2001	1901	6,5	1801	1701	6,5	1601	1501	6,5	1401	1301	6,5	1251 - 1275	6,5	1151 - 1175	6,5	1001 - 1050			
	-	-		-	-		-	-		-	-									
	2050	1950		1850	1750		1650	1550		1450	1350									
6	2051	1951	6	1851	1751	6	1651	1551	6	1451	1351	6	1276 - 1300	6	1176 - 1200	6	1051 - 1100			

			- 2100	- 2000		- 1900	- 1800		- 1700	- 1600		- 1500	- 1400						
		5	>210 0	>2000	5	>190 0	>1800	5	>170 0	>1600	5	>150 0	>1400	5	>1300	5	>1200	5	>1100
	11	8	1901 - 1950	1801 - 1850	8	1701 - 1750	1601 - 1650	8	1501 - 1550	1401 - 1450	8	1301 - 1350	1201 - 1250	8	1201 - 1225	8	1101 - 1125		
		7,5	1951 - 2000	1851 - 1900	7,5	1751 - 1800	1651 - 1700	7,5	1551 - 1600	1451 - 1500	7,5	1351 - 1400	1251 - 1300	7,5	1226 - 1250	7,5	1126 - 1150	7,5	1000
		7	2001 - 2050	1901 - 1950	7	1801 - 1850	1701 - 1750	7	1601 - 1650	1501 - 1550	7	1401 - 1450	1301 - 1350	7	1251 - 1275	7	1151 - 1175	7	1001 - 1050
		6,5	2051 - 2100	1951 - 2000	6,5	1851 - 1900	1751 - 1800	6,5	1651 - 1700	1551 - 1600	6,5	1451 - 1500	1351 - 1400	6,5	1276 - 1300	6,5	1176 - 1200	6,5	1051 - 1100
		5,5	>210 0	>2000	5,5	>190 0	>1800	5,5	>170 0	>1600	5,5	>150 0	>1400	5,5	>1300	5,5	>1200	5,5	>1100
	12	8,5	1901 - 1950	1801 - 1850	8,5	1701 - 1750	1601 - 1650	8,5	1501 - 1550	1401 - 1450	8,5	1301 - 1350	1201 - 1250	8,5	1201 - 1225	8,5	1101 - 1125		
		8	1951 - 2000	1851 - 1900	8	1751 - 1800	1651 - 1700	8	1551 - 1600	1451 - 1500	8	1351 - 1400	1251 - 1300	8	1226 - 1250	8	1126 - 1150	8	1000
		7,5	2001 - 2050	1901 - 1950	7,5	1801 - 1850	1701 - 1750	7,5	1601 - 1650	1501 - 1550	7,5	1401 - 1450	1301 - 1350	7,5	1251 - 1275	7,5	1151 - 1175	7,5	1001 - 1050
		7	2051 - 2100	1951 - 2000	7	1851 - 1900	1751 - 1800	7	1651 - 1700	1551 - 1600	7	1451 - 1500	1351 - 1400	7	1276 - 1300	7	1176 - 1200	7	1051 - 1100
		6	>210 0	>2000	6	>190 0	>1800	6	>170 0	>1600	6	>150 0	>1400	6	>1300	6	>1200	6	>1100
	13	9	1901 - 1950	1801 - 1850	9	1701 - 1750	1601 - 1650	9	1501 - 1550	1401 - 1450	9	1301 - 1350	1201 - 1250	9	1201 - 1225	9	1101 - 1125		
		8,5	1951	1851	8,5	1751	1651	8,5	1551	1451	8,5	1351	1251	8,5	1226 - 1250	8,5	1126 - 1150	8,5	1000

		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1251 - 1275	8	1151 - 1175	8	1001 - 1050				
	8	2001	1901	1801	1701	1601	1501	1401	1301	8	8	1151 - 1175	8	1001 - 1050				
		-	-	-	-	-	-	-	-									
		2050	1950	1850	1750	1650	1550	1450	1350									
	7,5	2051	1951	1851	1751	1651	1551	1451	1351	7,5	7,5	1176 - 1200.	7,5	1051 - 1100				
		-	-	-	-	-	-	-	-									
		2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400									
	6,5	>2100	>2000	>1900	>1800	>1700	>1600	>1500	>1400	6,5	6,5	>1200	6,5	>1100				
		0		0		0		0										

Иные условия	<p>1. Российский рейтинг рассчитывается по официальным спортивным соревнованиям, физкультурным мероприятиям.</p> <p>2. Расчет значения российского рейтинга для спортсмена на день окончания спортивного соревнования, физкультурного мероприятия осуществляется по следующей формуле: <math>R_o = R_n + \Sigma \Delta R \times K</math>, где:  <math>R_o</math> - значение российского рейтинга на день окончания спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;  <math>R_n</math> - значение российского рейтинга на день начала спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;  <math>\Sigma \Delta R \times K</math> - изменение значения российского рейтинга по результатам спортивного соревнования, физкультурного мероприятия;  <math>\Sigma \Delta R</math> - сумма разностей для каждой фактически сыгранной партии;  <math>\Delta R</math> - разность для каждой фактически сыгранной партии рассчитывается по формуле: <math>\Delta R = N - P_D</math>, где:  <math>N</math> - количество очков, набранных в партии (1 или 0,5 или 0);  <math>P_D</math> - вероятность выигрыша, определяемая согласно пункту 6 "Таблица преобразования разности российского рейтинга играющих между собой спортсменов, имеющих более высокий российский рейтинг и более низкий российский рейтинг";  <math>K</math> - коэффициент развития, соответствующий диапазону значений российского рейтинга:</p>																		
	Диапазон значений российского рейтинга										Коэффициент развития (K)								
	1000 - 1199										60								
	1200 - 1399										50								
	1400 - 1599										40								
	1600 - 1799										35								
	1800 - 1999										30								
	2000 - 2199										25								
	2200 - 2399										20								
	≥2400										10								
<p>3. Для выполнения нормы спортивных разрядов в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии спортсменом должно быть фактически сыграно ≥ 7 партий в спортивных дисциплинах "шахматы" или "шахматы - командные соревнования".</p> <p>4. Для выполнения нормы спортивных разрядов в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии спортсменом должно быть фактически сыграно ≥ 9 партий в спортивной дисциплине "быстрые шахматы".</p> <p>5. Для выполнения нормы спортивных разрядов в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии спортсменом должно быть фактически сыграно ≥ 11 партий в спортивной дисциплине "блиц".</p>																			

6. В спортивной дисциплине "быстрые шахматы" применяется контроль времени: 15 минут до конца партии с добавлением 10 секунд за каждый сделанный ход, начиная с 1 - го, каждому спортсмену или 10 минут до конца партии с добавлением 5 секунд за каждый сделанный ход, начиная с 1 - го, каждому спортсмену.
7. В спортивной дисциплине "блиц" применяется контроль времени: 3 минуты до конца партии с добавлением 2 секунд за каждый сделанный ход, начиная с 1 - го, каждому спортсмену.
8. Первенства России, всероссийские спортивные соревнования, включенные в ЕКП, среди лиц с ограничением верхней границы возраста, первенства федерального округа, двух и более федеральных округов, первенства г. Москвы, г. Санкт - Петербурга, первенства субъекта Российской Федерации, другие официальные спортивные соревнования субъекта Российской Федерации среди лиц с ограничением верхней границы возраста, другие физкультурные мероприятия субъекта Российской Федерации среди лиц с ограничением верхней границы возраста, первенства муниципального образования, межмуниципальные официальные спортивные соревнования среди лиц с ограничением верхней границы возраста, физкультурные мероприятия муниципального образования среди лиц с ограничением верхней границы возраста, другие официальные спортивные соревнования муниципального образования среди лиц с ограничением верхней границы возраста, другие физкультурные мероприятия среди лиц с ограничением верхней границы возраста проводятся в следующих возрастных группах: юниоры, юниорки (до 21 года); юноши, девушки (до 19 лет); юноши, девушки (до 17 лет); юноши, девушки (до 15 лет); мальчики, девочки (до 13 лет); мальчики, девочки (до 11 лет); мальчики, девочки (до 9 лет).
9. Всемирная универсиада, первенство мира среди студентов, Всероссийская универсиада, всероссийские спортивные соревнования среди студентов, включенные в ЕКП, проводятся в возрастной группе: юниоры, юниорки (17 - 25 лет).
10. Для определения среднего российского рейтинга соперников в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии необходимо суммировать российские рейтинги соперников спортсмена в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии. Полученная таким образом сумма делится на число соперников спортсмена в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии.
11. В спортивном соревновании, физкультурном мероприятии участники, не имеющие российского рейтинга, учитываются как имеющие российский рейтинг 1000.
12. Определение нормы:
- 12.1. В столбце "Условие выполнения нормы: средний российский рейтинг соперников" находим строку с числом, соответствующим среднему российскому рейтингу соперников проведенного спортивного соревнования, физкультурного мероприятия, соответственно, среди мужчин или женщин, число, находящееся на пересечении указанной строки и столбца "Норма: количество очков" соответствует количеству очков искомой нормы.
- 12.2. Если значение среднего российского рейтинга соперников в спортивном соревновании, физкультурном мероприятии выражается дробным числом, то оно округляется до ближайшего целого значения. 0,5 округляется к 1.
13. Спортивные разряды присваиваются в спортивных дисциплинах "шахматы", "шахматы - командные соревнования", "быстрые шахматы" и "блиц" по результатам официальных спортивных соревнований, физкультурных мероприятий: КМС - не ниже статуса официального спортивного соревнования, физкультурного мероприятия муниципального образования; I - III спортивные разряды и I - III юношеские спортивные разряды - на официальных спортивных соревнованиях, физкультурных мероприятиях любого статуса.
14. КМС в спортивных дисциплинах "шахматы" и "шахматы - командные соревнования" присваивается за первое место, занятое на официальных спортивных соревнованиях, имеющих статус не ниже первенства федеральных округов, двух и более федеральных округов, первенства г. Москвы, г. Санкт - Петербурга в следующих возрастных группах: юниоры, юниорки (до 21 года); юноши, девушки (до 19 лет); юноши, девушки (до 17 лет); юноши, девушки (до 15 лет).
15. В спортивных дисциплинах "быстрые шахматы" и "блиц" в возрастных категориях: мальчики, девочки (до 13 лет); мальчики, девочки (до 11 лет); мальчики, девочки (до 9 лет) спортивные разряды не присваиваются.
16. I - III юношеские спортивные разряды в спортивных дисциплинах "шахматы" и "шахматы - командные соревнования" присваиваются до 15 лет.
17. Для участия в спортивных соревнованиях спортсмен должен достичь установленного возраста в календарный год проведения спортивных соревнований.

5. Нормы и условия их выполнения для присвоения спортивного звания мастер спорта России, спортивных разрядов.

МС выполняется с 12 лет, КМС - с 9 лет

Спортивная дисциплина	МС		КМС		Спортивные разряды						Юношеские спортивные разряды					
					I		II		III		I		II		III	
	Условие выполнения нормы: средний индивидуальный коэффициент соперников	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: средний индивидуальный коэффициент соперников	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях	Условие выполнения нормы: коэффициент спортивного соревнования	Норма: % набранных очков к количеству максимумально возможных очков в фактически игранных партиях
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Заочные шахматы	2400-2425	69	2200-2225	55	1,00	50	2,00	50	3,00	50	3,00	50	4,00	50	5,00	50
	2426-2450	66	2226-2250	52	1,01-1,10	53	2,01-2,10	53	3,01-3,10	53	3,01-3,10	53	4,01-4,10	53	5,01-5,10	51
	2451-2475	62	2251-2275	48	1,11-1,20	55	2,11-2,20	55	3,11-3,20	55	3,11-3,20	55	4,11-4,20	55	5,11-5,20	52
	2476-2500	59	2276-2300	45	1,21-1,30	58	2,21-2,30	58	3,21-3,30	58	3,21-3,30	58	4,21-4,30	58	5,21-5,30	53
	2501-2525	54	2301-2325	42	1,31-1,40	60	2,31-2,40	60	3,31-3,40	60	3,31-3,40	60	4,31-4,40	60	5,31-5,40	54
	2526-2550	52	2326-2350	39	1,41-1,50	63	2,41-2,50	63	3,41-3,50	63	3,41-3,50	63	4,41-4,50	63	5,41-5,50	55
	>2550	50	2351-2375	36	1,51-1,60	65	2,51-2,60	65	3,51-3,60	65	3,51-3,60	65	4,51-4,60	65	5,51-5,60	56
			2376-2400	33	1,61-1,70	68	2,61-2,70	68	3,61-3,70	68	3,61-3,70	68	4,61-4,70	68	5,61-5,70	57
			>2400	30	1,71-1,80	70	2,71-2,80	70	3,71-3,80	70	3,71-3,80	70	4,71-4,80	70	5,71-5,80	58
					1,81-1,90	73	2,81-2,90	73	3,81-3,90	73	3,81-3,90	73	4,81-4,90	73	5,81-5,90	59
				1,91-2,00	75	2,91-3,00	75	3,91-4,00	75	3,91-4,00	75	4,91-5,00	75	5,91-6,00	60	
Иные условия	1. МС присваивается при выполнении нормы и достижении индивидуального коэффициента $\geq 2400$ (мужчины), $\geq 2200$ (женщины) на день начала спортивного соревнования. 2. Норма МС устанавливается в спортивных соревнованиях при участии не менее восьми ГР и МС или КМС с индивидуальным коэффициентом $> 2450$ в виде программы.															



3. Норма КМС устанавливается при проведении спортивного соревнования: в один круг - не менее 6 сыгранных партий с КМС в виде программы; в два круга - не менее 4 партий сыгранных партий с КМС, при общем количестве партий не менее 14 в виде программы.
4. Если норма МС или КМС оказывается дробной, то она округляется до ближайшего полуочка.
5. Для определения коэффициента спортивного соревнования:
  - 5.1. Применяются следующие показатели: ГР - "-2", МС - "-1", КМС - "0", I спортивный разряд - "1", II спортивный разряд - "2", III спортивный разряд или I юношеский спортивный разряд - "3", мужчины и женщины без спортивного разряда или II юношеский спортивный разряд - "4", III юношеский спортивный разряд - "5", без спортивного разряда - "6".
  - 5.2. В спортивных соревнованиях по круговой системе число участников спортивного соревнования каждого спортивного звания и спортивного разряда умножается на показатель, указанный в подпункте 5.1 настоящих иных условий соответствующего спортивного звания и спортивного разряда, полученные произведения складываются, и сумма делится на число участников спортивного соревнования. Дробное число округляется до двух знаков после запятой.
  - 5.3. В соревнованиях по швейцарской системе и в командных соревнованиях коэффициент спортивного соревнования определяется отдельно для каждого спортсмена. Число соперников спортсмена в спортивном соревновании каждого спортивного звания и спортивного разряда умножается на показатель, указанный в подпункте 5.1 настоящих условий соответствующего спортивного звания и спортивного разряда, полученные произведения складываются, и сумма делится на число соперников спортсмена в спортивном соревновании. Дробное число округляется до двух знаков после запятой.
6. Для выполнения норм I-III спортивных разрядов, I-III юношеских спортивных разрядов должно быть сыграно  $\geq 7$  партий в виде программы.
7. I-III юношеские спортивные разряды присваиваются до 15 лет.
8. Для участия в спортивных соревнованиях спортсмен должен достичь установленного возраста в календарный год проведения спортивных соревнований.

6. Таблица преобразования разности российского рейтинга играющих между собой спортсменов, имеющих более высокий российский рейтинг и более низкий российский рейтинг.

Разность российского рейтинга играющих между собой спортсменов, имеющих более высокий российский рейтинг и более низкий российский рейтинг	Вероятность выигрыша ( $P_D$ )	
	Для спортсмена, имеющего более высокий рейтинг	Для спортсмена, имеющего более низкий рейтинг
1	2	3
0-3	0,50	0,50
4-10	0,51	0,49
11-17	0,52	0,48
18-25	0,53	0,47
26-32	0,54	0,46
33-39	0,55	0,45
40-46	0,56	0,44
47-53	0,57	0,43
54-61	0,58	0,42
62-68	0,59	0,41
69-76	0,60	0,40
77-83	0,61	0,39
84-91	0,62	0,38
92-98	0,63	0,37
99-106	0,64	0,36
107-113	0,65	0,35
114-121	0,66	0,34
122-129	0,67	0,33
130-137	0,68	0,32
138-145	0,69	0,31
146-153	0,70	0,30
154-162	0,71	0,29
163-170	0,72	0,28
171-179	0,73	0,27

180-188	0,74	0,26
189-197	0,75	0,25
198-206	0,76	0,24
207-215	0,77	0,23
216-225	0,78	0,22
226-235	0,79	0,21
236-245	0,80	0,20
246-256	0,81	0,19
257-267	0,82	0,18
268-278	0,83	0,17
279-290	0,84	0,16
291-302	0,85	0,15
303-315	0,86	0,14
316-328	0,87	0,13
329-344	0,88	0,12
345-357	0,89	0,11
358-374	0,90	0,10
375-391	0,91	0,09
>=392	0,92	0,08

Используемые сокращения в настоящих нормах, требованиях и условиях их выполнения по виду спорта "шахматы":

ГР - спортивное звание гроссмейстер России;

МС - спортивное звание мастер спорта России;

КМС - спортивный разряд кандидат в мастера спорта;

I - первый;

II - второй;

III - третий;

ЕКП - Единый календарный план межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий;

М - мужской пол;

Ж - женский пол.