



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



آئین نامه سیستم رنکینگ بازیکنان تنیس روی میز ایران شهریورماه - ۱۳۹۶

کمیته مسابقات فدراسیون تنیس روی میز

آئین نامه سیستم رنکینگ بازیکنان ایران - ۱۳۹۶

۱- **مقدمه:** طبق سیستم رنکینگ فدراسیون جهانی که کلیه کشورهای جهان جهت شرکت در مسابقات بین المللی از آن تبعیت می کنند ، فدراسیون تنیس روی میز جمهوری اسلامی ایران نیز خلاصه ای از قوانین این سیستم را در مسابقات کشور اجرا می نماید .

۲- **هدف:** رده بندی بازیکنان کشور همانند سیستم رنکینگ فدراسیون جهانی که می تواند با آشنایی بیش از پیش بازیکنان تیم های ملی به این سیستم شاهد تاثیر گذاری بیشتر در مسابقات بین المللی گردد و همچنین برای ورزشکاران در مناطق مختلف کشور نیز ایجاد انگیزه نماید .

۳- **ضرب (رتب) مسابقات:** در این سیستم سه ضریب ارزشی وجود دارد که امتیازات اعطایی در هر مسابقه بر اساس ضرائب ارزش تغییر می یابد. این ضرائب به ترتیب عبارتند از: ضریب ۳ ، ضریب ۲ و ضریب ۱. هرچه اهمیت مسابقات بیشتر باشد ضریب ارزش آن بیشتر می باشد و لذا امتیازات اعطایی در آن مسابقات بیشتر خواهد بود. ضرائب مختلف مسابقات در سال ۹۶ در جدول ۳-۱ مشخص گردیده است.

جدول ۳-۱ ضریب ارزش مسابقات مختلف کشور در سال ۱۳۹۶

عنوان و مشخصات مسابقات	ضریب ارزش مسابقه
- مسابقات تور ایرانی بزرگسالان کشور (درجه یک) (آقایان و بانوان) - پاداش تور ایرانی بزرگسالان کشور (درجه یک) (آقایان و بانوان) - فینال تورهای ایرانی بزرگسالان (آقایان و بانوان) - پاداش فینال تورهای ایرانی بزرگسالان (آقایان و بانوان)	ضریب ۳
- مسابقات تور ایرانی بزرگسالان کشور (درجه دو) (آقایان) - مسابقات تور ایرانی جوانان (آقایان و بانوان) - فینال تورهای ایرانی جوانان (آقایان و بانوان) - لیگ برتر بزرگسالان (آقایان و بانوان)	ضریب ۲
- مسابقات تور ایرانی نوجوانان (آقایان و بانوان) - پاداش فینال و مسابقات تورهای ایرانی نوجوانان و جوانان (آقایان و بانوان) - قهرمانی نوجوانان و جوانان کشور (آقایان و بانوان) - پاداش مسابقات انفرادی نوجوانان و جوانان قهرمانی کشور - فینال مسابقات تورهای ایرانی نوجوانان (آقایان و بانوان) - لیگ برتر نوجوانان و جوانان باشگاههای کشور (آقایان و بانوان) - لیگ دسته یک بزرگسالان باشگاههای کشور (آقایان و بانوان)	ضریب ۱

توضیح: در صورتیکه مسابقات دیگری به مسابقات کشور اضافه گردد ، کمیته مسابقات فدراسیون تنیس روی میز ضریب آن بازی ها را مشخص خواهد نمود .

۴- **انواع امتیازات:** در این سیستم امتیازات به سه دسته تقسیم می شوند ، امتیاز پایه و رنکینگ سال گذشته - امتیاز برد یا باخت در هر مسابقه- امتیاز پاداش مقام .

۴-۱ امتیاز پایه : اعطاء امتیاز پایه به بازیکنان جدید طبق آخرین رده بندی های برگزار شده سال ۹۵ ، بازیکنانی که تا مراحل پایانی مسابقات به ترتیب در رده های مختلف بزرگسالان ، زیر ۲۱ سال ، جوانان و نوجوانان راه پیدا کردند و نمایندگان استان هایی که بازیکن در رنکینگ ملی ندارند با اعطای امتیاز پایه وارد رنکینگ کشور در سال ۹۶ می شوند .

۴-۱-۱: امتیاز پاداش نیز برای بازیکنان راه یافته به مرحله حذفی در نظر گرفته است که به امتیاز پایه بازیکنان اضافه می شود.
 ۴-۱-۲: بازیکنانی که سال گذشته در رنکینگ ملی حضور داشتند سال ۹۶ نیز با همان امتیاز حاضر خواهند بود.

۴-۲: امتیاز برد یا باخت در هر مسابقه: با توجه به امتیاز پایه بازیکنان و بر اساس اختلاف امتیاز پایه دو بازیکن، امتیازات مثبت برد و منفی باخت را محاسبه و در این مرحله امتیازات جمع آوری شده در هر مورد امتیاز مثبت و منفی محاسبه خواهد شد. این محاسبه بر اساس حاصل تفریق زیر صورت خواهد گرفت.

حاصل تفریق (X) = امتیاز بازیکن بازنده - امتیاز بازیکن برنده

در این مسابقه نتیجه دو حالت خواهد داشت:

الف) در حالت اول ممکن است بازیکن رده بالاتر بر بازیکن رده پائین پیروز شود، در چنین حالتی عدد X یک عدد مثبت خواهد بود. در این حالت اعطاء امتیاز از طریق جدول (الف) صورت می پذیرد.

جدول (الف)

مقدار عدد X	امتیاز مثبت برای برنده			امتیاز منفی برای بازنده		
	ضریب ارزش ۱	ضریب ارزش ۲	ضریب ارزش ۳	ضریب ارزش ۱	ضریب ارزش ۲	ضریب ارزش ۳
بیشتر از ۷۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷۵۰ تا ۵۰۱	+۱	+۲	+۲	-۱	-۱	-۱
۵۰۰ تا ۴۰۱	+۲	+۳	+۴	-۱	-۲	-۲
۴۰۰ تا ۳۰۱	+۳	+۵	+۶	-۲	-۳	-۳
۳۰۰ تا ۲۰۱	+۴	+۶	+۸	-۲	-۳	-۴
۲۰۰ تا ۱۵۱	+۵	+۸	+۱۰	-۳	-۴	-۵
۱۵۰ تا ۱۰۱	+۶	+۹	+۱۲	-۳	-۵	-۶
۱۰۰ تا ۵۱	+۷	+۱۱	+۱۴	-۴	-۶	-۷
۵۰ تا ۲۶	+۸	+۱۲	+۱۶	-۴	-۶	-۸
از ۱ تا ۲۵	+۹	+۱۴	+۱۸	-۵	-۷	-۹

در این جدول بر اساس مقدار X در ردیف های افقی و بر اساس ضریب ارزش مسابقات در ستونهای عمودی امتیاز مورد نظر را مشخص خواهد نمود. مثال: در مسابقات با ضریب ۲ بازیکنی با پایه ۹۵۰ در مقابل بازیکنی با امتیاز پایه ۹۲۰ پیروز می شود. محاسبه امتیاز حاصله از این بازی به شرح ذیل خواهد بود:

$$950 - 920 = +30 \text{ (X عدد مثبت است)}$$

امتیاز پایه بازنده امتیاز پایه برنده

حاصل تفریق عدد X عددی مثبت است. لذا محاسبه از طریق جدول الف صورت می پذیرد. مقدار X برابر ۳۰ و بین ۲۶ تا ۵۰ یعنی ردیف ۹ جدول قرار می گیرد. ضریب ارزش مسابقه نیز ۲ است، لذا ستون مورد نظر، ستون ۳ می باشد. تلاقی ردیف نهم و ستون دوم عدد ۱۲+ برای برنده و عدد ۶- برای بازنده را نشان می دهد. مشابه عملیات فوق برای کلیه دیدارهای دیگر نیز صورت می پذیرد.

ب) حالت دوم حالتی است که بازیکن با رده پائین تر از بازیکن بالاتر برنده می شود. در چنین حالتی عدد X یا حاصل تفریق امتیاز پایه دو بازیکن یک عدد منفی خواهد بود زیرا امتیاز پایه برنده از امتیاز پایه بازنده کمتر است.

حاصل تفریق عدد منفی (X) = امتیاز بازیکن بازنده (رده بالاتر) - امتیاز بازیکن برنده (رده پائین تر)

در این حالت عدد X منفی می باشد و اعطای امتیاز از طریق جدول (ب) صورت خواهد گرفت:

جدول (ب)

مقدار عدد X	امتیاز مثبت برای برنده			امتیاز منفی برای بازنده		
	ضریب ارزش ۱	ضریب ارزش ۲	ضریب ارزش ۳	ضریب ارزش ۱	ضریب ارزش ۲	ضریب ارزش ۳
از صفر تا ۲۴	+۱۰	+۱۵	+۲۰	-۵	-۸	-۱۰
۲۵ تا ۴۹	+۱۲	+۱۸	+۲۴	-۶	-۹	-۱۲
۵۰ تا ۹۹	+۱۴	+۲۱	+۲۸	-۷	-۱۱	-۱۴
۱۰۰ تا ۱۴۹	+۱۶	+۲۴	+۳۲	-۸	-۱۲	-۱۶
۱۵۰ تا ۱۹۹	+۲۰	+۳۰	+۴۰	-۱۰	-۱۵	-۲۰
۲۰۰ تا ۲۹۹	+۲۴	+۳۶	+۴۸	-۱۲	-۱۸	-۲۴
۳۰۰ تا ۳۹۹	+۲۸	+۴۲	+۵۶	-۱۴	-۲۱	-۲۸
۴۰۰ تا ۴۹۹	+۳۲	+۴۸	+۶۴	-۱۶	-۲۴	-۳۲
۵۰۰ تا ۷۴۹	+۳۶	+۵۴	+۷۲	-۱۸	-۲۷	-۳۶
بیشتر از ۷۴۹	+۴۰	+۶۰	+۸۰	-۲۰	-۳۰	-۴۰

۳-۴: امتیاز پاداش مقام: برخی بازیکنان به هر دلیلی در مسابقات شرکت نمی کنند، لذا با دادن امتیاز پاداش به مقام بازیکنان در بازیهای مختلف، باعث تشویق و اجبار بازیکنان به حضور در مسابقات می شود. امتیاز پاداش مقام پس از پایان رقابتهای انفرادی در هر مسابقه از طریق جدول (ج) داده می شود.

جدول (ج) - امتیاز پاداش مقام

مسابقات حذفی	ضریب ارزش ۳	ضریب ارزش ۲	ضریب ارزش یک
مقام ها			
قهرمان مسابقات	+۵۴	+۳۶	+۱۸
نفر دوم	+۴۸	+۳۲	+۱۶
نفرات سوم مشترک	+۴۲	+۲۸	+۱۴
نفرات ۵ تا ۸	+۳۶	+۲۴	+۱۲
نفرات ۹ تا ۱۶	+۳۰	+۲۰	+۱۰
نفرات ۱۷ تا ۳۲	+۲۴	+۱۶	+۸
نفرات ۳۳ تا ۶۴	+۱۸	+۱۲	+۶
نفرات ۶۵ تا ۱۲۸	+۱۲	+۸	+۵

۵ - **مسابقه نهایی :** جمع امتیازات هر بازیکن عبارت خواهد بود از امتیاز پایه بعلاوه امتیاز ویژه مقام یا منهای امتیازات حاصله از فرد فرد مسابقات انجام شده آن بازیکن در یک مسابقه .

۶- **مسابقات دونفره :** این رقابت ها بصورت حذفی و ۳ گیم از ۵ گیم برگزار می شود که سیدبندی مسابقات نیز از حاصل جمع امتیازات دو بازیکن هر تیم دونفره در رنکینگ انفرادی انجام می شود بدین صورت که امتیازات انفرادی دو بازیکن تیم دونفره جمع خواهد شد و در نهایت سیدبندی بازیکنان مشخص می شود . در پایان مسابقات به تیم های برتر امتیازات پاداش ذیل اعطاء می گردد .

پس از برگزاری دور اول مسابقات دونفره ، رنکینگ دونفره کشور بر اساس امتیازات ذیل منتشر می شود و هر بازیکن صاحب نصف امتیاز هر مقام خواهد بود تا چنانچه در دور دوم مسابقات ، بازیکنان تیم دوبل خود را تغییر دهند سیدبندی بر اساس جمع امتیازات امتیاز هر بازیکن در مسابقات دور اول محاسبه خواهد شد .

جدول (د) - امتیاز پاداش مقام دونفره

مسابقات حذفی	تورایرانی بزرگسالان	تورایرانی نوجوانان و جوانان
مقام ها		
تیم قهرمان مسابقات	+۱۰۸	+۵۴
تیم دوم	+۹۶	+۴۸
تیم های سوم مشترک	+۸۴	+۴۲
تیم های ۵ تا ۸	+۷۲	+۳۶
تیم های ۹ تا ۱۶	+۶۰	+۳۰
تیم های ۱۷ تا ۳۲	+۴۸	+۲۴
تیم های ۳۳ تا ۶۴	+۳۶	+۱۸
تیم های ۶۵ تا ۱۲۸	+۲۴	+۱۲

۷- مقررات دیگر :

۱-۷ : بر اساس مقررات این سیستم ، بازیکنان جدید یا تازه وارد به لیست رنکینگ به محض کسب دو برد در بخش آقایان و یک برد در بخش بانوان مقابل بازیکنان رنکینگ دار می توانند به لیست رده بندی وارد شوند .

۲- ۷ : کلیه بازیکنانی که به مدت ۱۲ ماه شرکت نکرده باشند از لیست رنکینگ حذف می شوند . این بازیکنان پس از ۸ ماه عدم حضور در مسابقات ستاره دار خواهند شد . امتیازات بازیکنانی که از رنکینگ خارج می شوند حفظ و در سیدبندی مسابقات بعدی لحاظ خواهد شد .

۳- ۷ : چنانچه قرعه کشی مسابقات انجام شود و بازیکن در آن بازیها شرکت نکند ، ضمن باخت فنی ، ۲۵ امتیاز نیز از امتیازات آن بازیکن کسر خواهد شد . در این صورت امتیاز رنکینگ به بازیکن برنده تعلق نمی گیرد .

۴- ۷ : بازیکنانی که بدلیل عدم حضور در مسابقات ، از رنکینگ حذف می شوند با شرکت در اولین مسابقه با همان امتیازی که خارج شدند مجدداً وارد رنکینگ می شوند و امتیاز آنها در سیدگذاری نیز لحاظ خواهند شد .

۵- ۷ : آخرین نفر حاضر در رنکینگ نمی تواند امتیازی کمتر از ۲۰۰ داشته باشد .

۶-۷ : امتیاز پایه بازیکنان تازه وارد جهت ورود به رنکینگ با روش ذیل محاسبه می شود :

امتیاز بهترین پیروزی مقابل بازیکن رنکینگ دار - منهای ۱۰ درصد = امتیاز پایه بازیکن تازه وارد

۷-۷ : بازیکنان رنکینگ دار در صورت شکست از بازیکنان بدون رنک ، ۱۰ امتیاز از دست می دهند .

۷-۸ : امتیازات پاداش برای بازیکنی که محروم است یا مسابقات را ناتمام می گذارد تعلق نمی گیرد .

۷-۹ : بازیکنانی که در یک مسابقه حاضر نمی شوند برای هر کدام ۱۰ امتیاز منفی منظور می شود و چنانچه بازیکنی در سیستم رنکینگ حضور نداشته باشد امتیاز منفی در کارنامه او ثبت می شود تا موقع ورود به سیستم اعمال شود .

۷-۱۰ : بازیکنان جدیدی که از سهمیه استان ها یا از رده بندی های سال گذشته برای ورود استفاده می کنند از آخرین نفر رنکینگ با کسر ۳ امتیاز به پایین وارد رنکینگ کشور خواهند شد .

۷-۱۱ : طبق تصمیم فدراسیون تنیس روی میز بازیکنانی که توسط فدراسیون به مسابقات یا اردوی های بین المللی اعزام می شوند و در مسابقات غایب هستند چنانچه بازیکن در رده ای که غایب بوده جزء سیدبندی مسابقات باشد ، پاداش مقام دور بعد مسابقات به بازیکن اعطاء خواهد شد .

۷-۱۲ : در خصوص موارد پیش بینی نشده در مسابقات و امتیازات رنکینگ کمیته مسابقات فدراسیون تصمیم گیری خواهد کرد .