



صندوق سرمایه‌گذاری  
با درآمد ثابت ماهوار



صندوق سرمایه‌گذاری  
با درآمد ثابت ماهوار

# صندوق سرمایه‌گذاری در اوراق بهادار با درآمد ثابت ماهور

## بيانیه سیاست سرمایه‌گذاری



## هدف بیانیه سیاست سرمایه گذاری

هدف بیانیه سیاست سرمایه گذاری حاضر، کمک به سرمایه گذاران در ارزیابی عملکرد مدیران سرمایه گذاری صندوق سرمایه گذاری در اوراق بهادر با درآمد ثابت ماهور است. از سوی دیگر هدف این بیانیه ارائه چارچوبی است برای مدیران این صندوق، به منظور رسیدن به اهداف صندوق که در این بیانیه به آن‌ها اشاره خواهد شد. این بیانیه در حقیقت به منظور مشخص کردن اهداف و محدودیت‌های تیم سرمایه گذاری صندوق تبیین شده است.

### نقش‌ها و مسئولیت‌ها

اشخاص تاثیر گذار در مدیریت سرمایه گذاری صندوق به شرح زیر می‌باشند:

#### ✓ گروه مدیران سرمایه گذاری

گروه مدیران سرمایه گذاری توسط مدیر صندوق و با تایید سازمان بورس و اوراق بهادر انتخاب می‌گردد. گروه مدیران سرمایه گذاری وظیفه سیاست گذاری و تعیین خط مشی سرمایه گذاری صندوق و تصمیم‌گیری در مورد خرید، فروش یا حفظ مالکیت دارایی‌های صندوق را برعهده دارد. گروه مدیران سرمایه گذاری تصمیمات سرمایه گذاری خود را با کمک گروه تحلیلگران و مشاوران سرمایه گذاری اتخاذ می‌نمایند.

#### ✓ گروه تحلیلگران

گروه تحلیلگران اغلب شامل فارغ التحصیلان رشته‌های مالی، اقتصاد و حسابداری هستند که با تایید مدیر صندوق و گروه مدیران سرمایه گذاری، استخدام می‌گردند. این گروه وظایف زیر را بر عهده دارند:

- ارزیابی داده‌های جاری و گذشته داخلی و خارجی
- مطالعه روند‌های اقتصادی و سیاسی موثر بر بازار سرمایه، به منظور ارائه تحلیل‌های بهتر و دقیتر به گروه سرمایه گذاران
- مطالعه صورتهای مالی و تحلیل قیمت کالاهای، فروش‌ها، هزینه‌ها و مخارج جهت تعیین ارزش شرکت بوسیله پیش‌بینی درآمد آینده آن
- حضور در مجامع شرکتها، همایشها، سمینارها و نمایشگاه‌های مختلف به منظور کسب دید بهتر از چشم انداز شرکتها و ارزیابی آن‌ها



## ✓ مشاوران سرمایه گذاری

گروه مشاوران سرمایه گذاری شامل افراد متخصص در حوزه بازار سرمایه است که راهنمایی های لازم را به گروه مدیران سرمایه گذاری در مورد تصمیم گیری های سرمایه گذاری ارائه میدهد. این گروه به صورت دوره ای با مدیران سرمایه گذاری و تحلیلگران جلساتی را جهت بررسی وضعیت بازار برگزار میکنند. این جلسات اغلب به صورت هفتگی تشکیل میگردد.

### اهداف صندوق

هدف از تشکیل صندوق سرمایه گذاری در اوراق بهادر با درآمد ثابت ماهور به حداقل رسانیدن ژرتوت سرمایه گذاران از طریق کسب حداقل بازدهی نقدی و سرمایه ای میباشد که گام اول برای رسیدن به این هدف ، تحلیل جزء به جزء صنایع و شرکتهای واقع در بورس تهران توسط گروه تحلیلگران میباشد و گام بعدی عبارت است از تشکیل سبد سرمایه گذاری بهینه توسط مدیران سرمایه گذاری که با کمترین ریسک کسب بیشترین بازدهی را برای سرمایه گذاران امکان پذیر سازد.

- کسب بیشترین بازدهی ممکن با پذیرش ریسک مورد قبول
- کسب بازدهی بیش از حساب های کوتاه مدت بانکی و اوراق مشارکت
- افزایش اندازه صندوق و جذب سرمایه گذاران جدید و حفظ سرمایه گذاران فعلی با تکیه بر کسب بازدهی بالا در کنار عدم تحمل ریسک به صندوق

با توجه به حذف دوره سرمایه گذاری در صندوق می توان این سرمایه گذاری کوتاه مدت دانست. با توجه به پذیرش ریسک مورد قبول ، تلاش می شود بیشترین بازدهی ممکن نصیب سرمایه گذاران صندوق گردد. انباسته شدن سرمایه گذاران جدید و حفظ سرمایه گذاری انفرادی سرمایه گذاران دارد:

- هزینه به کارگیری نیروهای متخصص ، گردآوری و تحلیل اطلاعات و گزینش سبد بهینه اوراق بهادر بین همه سرمایه گذاران تقسیم می شود
- صندوق از جانب سرمایه گذاری ، کلیه حقوق اجرایی مربوط به صندوق را انجام می دهد و در نتیجه هزینه سرانه سرمایه گذاران کاهش می یابد



## ✓ سیاست‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلند‌مدت صندوق

مدیران سرمایه‌گذاری با توجه به اهداف خود را در افق‌های زمانی متفاوت سیاست‌های مناسبی برای سرمایه‌گذاری در نظر می‌گیرند. برای تحقق اهداف کوتاه‌مدت و بلند‌مدت صندوق، تمرکز بر سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر با درآمد ثابت، گواهی سپرده و سپرده‌های بانکی بر اساس مفاد امید نامه است تا بتوان ضمن کنترل ریسک‌های موجود و پوشش حداقل بازدهی پیش‌بینی شده در امید نامه، عملکردی با ثبات برای صندوق رقم زد.

برای سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر با درآمد ثابت به ویژه اوراق مشارکت، معیار‌های زیر مورد بررسی قرار می‌گیرند:

- دوره‌های زمانی پرداخت سود (ماهانه، هر سه ماه یکبار و یا پرداخت در انتهای دوره)
- نرخ بازدهی موثر اوراق
- توان چانه زنی برای دریافت نرخ‌های ترجیحی بالا
- امکان تحقق نرخ سود قطعی بالاتر از نرخ علی الحساب اعلام شده توسط ناشر اوراق مشارکت با بررسی نرخ بازده داخلی طرح سرمایه‌گذاری مبنای انتشار اوراق

تخصیص بخشی از حجم دارایی‌های صندوق به سرمایه‌گذاری در سهام و حق تقدیم سهام پذیرفته شده در بورس یا فرابورس بدون تحمیل ریسک بالا به صندوق در میان مدت یا بلند‌مدت بازدهی بیشتری را نصیب سرمایه‌گذاران کرد. مدیران سرمایه‌گذاری با استفاده از مدل‌های ارزشیابی سهام، قیمت ذاتی سهام را تخمین زده و به دنبال سهامی هستند که زیر ارزش ذاتی خود در بازار معامله می‌شوند. از مدل‌های مورد استفاده در ارزشیابی سهام می‌توان به مدل‌های تنزیل سود نقدی، مدل‌های تنزیل جریان نقد آزاد سهامداران (برای شرکت‌هایی که سود تقسیم نمی‌کنند یا نوپا هستند و سابقه تقسیم سود ندارند) اشاره کرد. مدیران همچنین با استفاده از ضرایب قیمتی ارزش یک سهم را به طور نسبی ارزیابی کرده و با مقایسه این ضرایب اقدام به خرید یا فروش سهام می‌کنند.

مدیران سرمایه‌گذاری صندوق با توجه به تمرکز مشتریان و آزمون بحران با محاسبه احتمال ابطال واحد از سوی آنها همیشه وجه نقد لازم در حساب‌های کوتاه‌مدت بانکی و یا سرمایه‌گذاری‌های دارای نقدشوندگی بالا در سبد دارایی‌های صندوق نگهداری می‌کنند.

## استراتژی کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلند‌مدت تخصیص دارایی‌های صندوق



این صندوق از نوع سرمایه گذاری در اوراق بهادر با درآمد ثابت است و اکثر وجه خود را صرف خرید اوراق صندوق سرمایه گذاری  
با درآمد ثابت ماهوار

سیاست های شناسایی انواع ریسک های مترتب بر سبد اوراق بهادر صندوق و شیوه های اندازه گیری مدیریت و افشاءی آن ها

سرمایه گذاران لازم است با آگاهی کامل و مطالعه دقیق این بیانیه و امیدنامه صندوق ، اقدام به سرمایه گذاری در این صندوق نمایند. مدیریت این صندوق بر این اعتقاد است که سرمایه گذاران صندوق عمدتاً افرادی می باشند که از ریسک پذیری کمی برخوردارند. از این رو سعی شده است با اتخاذ استراتژی های سرمایه گذاری مناسب ریسک های یاد شده را مدیریت نمایند.

هر چند تمہیدات لازم به عمل آمده است تا سرمایه گذاری در صندوق سودآور باشد. ولی احتمال وقوع زیان در سرمایه گذاری های صندوق همواره وجود دارد. بنابرین سرمایه گذاران باید به ریسک های سرمایه گذاری در صندوق از جمله ریسک های یاد شده در این بخش ، توجه ویژه داشته باشند. دارندگان واحدهای سرمایه گذاری ممتاز و عادی با سرمایه گذاری در صندوق ، تمام ریسک های فراوری صندوق را می پذیرند ، در سایر بندهای این بخش ، برخی از ریسک های سرمایه گذاری در صندوق بر شمرده شده اند.

### ✓ ریسک کاهش ارزش دارایی های صندوق

قیمت اوراق بهادر در بازار تابع عوامل متعددی از جمله وضعیت سیاسی، اقتصادی، اجتماعی . صنعت موضوع فعالیت و وضعیت خاص ناشر و ضامن آن است. با توجه به آنکه ممکن است در موقعی تمام یا بخشی از دارایی های صندوق در اوراق بهادر سرمایه گذاری شده باشند و از آنجا که قیمت این اوراق می تواند در بازار کاهش یابد لذا صندوق از این بابت ممکن است متضرر شده و این ضرر به سرمایه گذاران منتقل شود.

### ✓ ریسک نکول اوراق بهادر

اوراق بهادر شرکت ها بخش عمده ی دارایی های صندوق را تشکیل می دهد. گرچه صندوق در اوراق بهادر سرمایه گذاری می کند که سود حداقل برای آن ها تعیین و پرداخت سود و اصل سرمایه گذاری آن توسط یک موسسه معتبر تضمین شده است ، یا برای پرداخت اصل و سود سرمایه گذاری در آن ها ، وثایق معتبر و کافی وجود دارد، ولی این احتمال وجود دارد که طرح سرمایه گذاری مرتبط با این اوراق سود آوری کافی نداشته باشد یا ناشر و ضامن خود را در پرداخت به موقع سود و اصل اوراق بهادر عمل ننمایند یا ارزش وثایق به طرز قابل توجهی کاهش یابد به طوری که پوشش دهنده ی اصل سرمایه گذاری و سود متعلق به آن نباشند. وقوع این اتفاقات باعث تحمیل ضرر به صندوق و متعاقباً سرمایه گذاران شوند.



## ✓ ریسک نوسان بازده بدون ریسک

در صورتی که نرخ بازده بدون ریسک (نظیر سود علی الحساب اوراق مشارکت دولتی) افزایش یابد، به احتمال زیاد اوراق مشارکت و سایر اوراق بهادری که سود حداقل یا ثابتی برای آن‌ها تعیین شده باشد، در بازار کاهش می‌یابد. اگر صندوق در این نوع اوراق بهادر سرمایه‌گذاری کرده باشد و باخرید آن به قیمت معین توسط یه موسسه معتبر (نظیر بانک) تضمین نشده باشد. افزایش نرخ بازده بدون ریسک، ممکن است باعث تحمل ضرر به صندوق و متعاقباً سرمایه‌گذاران گردد.

### سیاست‌های پایش و بازبینی عملکرد سبد اوراق بهادر در ادوار میان دوره‌ای و انجام اصلاحات لازم

مدیران سرمایه‌گذاری صندوق به صورت روزانه عملکرد صندوق مشتمل بر بازدهی صندوق که به صورت روزانه، هفتگی، ماهانه و سالانه محاسبه و افشا می‌شود، را نسبت به دوره‌های زمانی گذشته بررسی و همچنین نسبت به اوراق مشارکت و سپرده بانکی مورد پایش قرار می‌دهند و در صورت نیاز اصلاحات لازم را اعمال می‌نمایند. همچنین در دوره‌های ماهانه، فصلی و سالانه بعد از انتشار آمار و اطلاعات کلیه صندوق‌ها از سوی سازمان بورس و اوراق بهادر نیز عملکرد صندوق واکاوی شده و در صورت نیاز اصلاحات لازم انجام می‌شود. مدیران سرمایه‌گذاری صندوق همیشه در پی یافتن شرایط بهتر سرمایه‌گذاری می‌باشند.

### شاخص مبنا برای مقایسه بازدهی صندوق با آنها و محاسبه بازدهی تعدیل شده بر مبنای ریسک مورد هدف

شاخص مبنا برای مقایسه بازدهی صندوق نرخ سود اوراق مشارکت و همچنین بازدهی سایر صندوق‌های با درآمد ثابت طبق گزارش ماهانه سازمان بورس می‌باشد. همچنین جهت تعدیل بازدهی با لحاظ معیار ریسک، شاخص‌های زیر محاسبه می‌شود:

### معیار بازده به تغییرپذیری شارپ

$$RVAR = \frac{\overline{TR}_p - \bar{R}_f}{\delta_p}$$

$\overline{TR}_p$ : بازده کل پرتفوی در طول یک دوره زمانی معین



**متوسط بازده بدون ریسک** ( $\bar{R}_f$ : توسط بازده بدون ریسک (نرخ تضمین شده علی الحساب اوراق مشارکت تعیین شده توسط بانک‌های سرمایه‌گذاری با درآمد ثابت ماه و مرکزی))

این معیار بازده مازاد پرتفوی را به ازای هریک واحد از ریسک کل محاسبه می‌کند. هر چه این معیار بزرگ‌تر باشد، عملکرد پرتفوی به همان اندازه بهتر خواهد بود. معیار شارپ، مدیر را از دو جهت ارزیابی می‌کند، از جنبه بازده محقق شده و میزان تنوع بخشی.

معیار ترینور به شرح زیر است :

$$RVOR = \frac{\bar{R}_p - \bar{R}_f}{\beta_p}$$

این معیار، بازده اضافی را به ازای هر واحد ریسک سیستماتیک محاسبه می‌نماید و هرچه بالاتر باشد، عملکرد پرتفوی را بهتر نشان می‌دهد. این معیار پس از محاسبه می‌تواند جهت مقایسه عملکرد پرتفوی مورد استفاده قرار گیرد. برای مثال می‌توان شاخص ترینور پرتفوی را با مقدار متعلق به بازار آن مقایسه نمود.

## سیاست‌های انجام ادواری آزمون‌های بحران به منظور مصون سازی سبد اوراق بهادر و مدیریت

### ریسک در شرایط بحرانی

یکی از روش‌های مدیریت موثر ریسک که بسیار حائز اهمیت بوده و روش‌های مختلف اجرایی را در بر می‌گیرد. روش رهنمود آزمون بحران (استرس تست) است. این آزمون یک ابزار تکمیلی در کنار دیگر ابزارهای مدیریت ریسک در نهادهای مالی به خصوص موسسات اعتباری از جمله صندوق‌های سرمایه‌گذاری بوده و میزان آسیب پذیری یا مقاومت صندوق را در برابر شوک‌های مختلف مثلاً شوک اعتباری یا نقدینگی تعیین کرده و همچنین نشان می‌دهد صندوق تا چه میزان می‌تواند زیان‌های ناشی از وقوع این شوک‌های احتمالی را پوشش داده و به فعالیت خود ادامه دهد. یکی از نتایج حاصل از انجام این آزمون، تعیین میزان سرمایه مورد نیاز صندوق برای رویارویی ایمن و بدون مشکل با شوک‌های احتمالی و شرایط بحران می‌باشد. در نتیجه، انجام آزمون بحران و استفاده از نتایج آن در تدوین برنامه احتیاطی و پیشگیرانه می‌تواند به حفظ ثبات مالی صندوق در شرایط وقوع شوک و بحران کمک شایانی کند.



لذا مدیران سرمایه گذاری صندوق بر مبنای محاسبات " استرس تست " نیاز به نقدشوندگی دارایی های خواهد بود سرمایه گذاری  
با درآمد ثابت ماهور  
محاسبه خواهد کردو سپس در مورد نحوه تخصیص دارایی های جدید و یا سرسید شده تصمیم گیری خواهد  
کرد.

### سیاست بازنگری و بروز رسانی بیانیه سیاست های سرمایه گذاری صندوق در ادوار مختلف

مدیران سرمایه گذاری صندوق با توجه به تغییر عوامل تاثیر گذار بر صندوق مانند تغییر قوانین و مقررات ناظر بر  
فعالیت صندوق ها ، شرایط عمومی اقتصاد کشور ، سیاست های پولی و مالی دولت و همچنین تغییرات اساسنامه  
و امیدنامه مصوب مجمع این بیانیه مورد بازنگری قرار خواهد گرفت و اصلاحات لازم صورت خواهد گرفت.

اعضاء کمیته سیاست گذاری سرمایه گذاری و مدیریت ریسک

ردیف	نام نام خانوادگی	سمت	امضاء اعضاء
۱	سعید جعفری	رئيس کمیته	
۲	آرش چاوشیان	عضو کمیته	
۳	سمیرا هلالی زاده	عضو کمیته	

