

### بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

#### صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

#### ۱. مقدمه:

بیانیه سیاست سرمایه‌گذاری صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان ضمن بیان اهداف سرمایه‌گذاری، به تشریح سیاست‌ها و استراتژی‌های لازم جهت دستیابی به آن اهداف و همچنین ساختار گروه‌های سرمایه‌گذاری می‌پردازد. همچنین در این بیانیه چگونگی پایش عملکرد، مدیریت ریسک‌ها و بازبینی در سیاست‌ها و استراتژی‌ها تشریح شده است.

#### ۲. اهداف سرمایه‌گذاری:

هدف از تشکیل صندوق طبق امیدنامه، جمع‌آوری سرمایه از سرمایه‌گذاران و خرید و فروش اوراق بهادر در چارچوب تعهدات بازارگردانی آن اوراق و کسب منافع از این محل است.

همچنین در صورتی‌که صرفه و صلاح صندوق ایجاب کند، صندوق در قبال دریافت کارمزد در تعهد پذیره‌نویسی یا تعهد خرید اوراق بهادر موضوع بازارگردانی مشارکت کرده، که در این صورت وجه جمع‌آوری شده و سایر دارایی‌های صندوق، پشتوانه این تعهد خواهد بود با توجه به پذیرش ریسک مورد قبول، تلاش می‌شود، بیشترین بازدهی ممکن نصیب سرمایه‌گذاران گردد. انباسته شدن سرمایه در صندوق، مزیت‌های متعددی نسبت به سرمایه‌گذاری انفرادی سرمایه‌گذاران دارد.

بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)  
صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

۳. سیاست‌های سرمایه‌گذاری:

موضوع فعالیت اصلی صندوق، سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر اعلام شده در این امیدنامه با هدف ایفای تعهدات بازارگردانی با شرایط مندرج در امیدنامه و موضوع فعالیت فرعی آن مشارکت در تعهد پذیره‌نویسی یا تعهد خرید اوراق بهادر موضوع بازارگردانی است. صندوق در اجرای موضوعات فعالیت یادشده، موارد زیر را رعایت می‌کند:

• سهام به شرح این موارد: کارخانجات تولیدی شیشه رازی

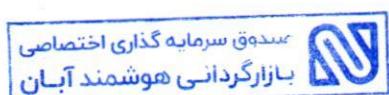
مجتمع تولیدی نیلی صنعت کرمان

سایپا دیزل

• حق تقدم خرید سهام موضوع بند قبلی

اوراق مشارکت، اوراق اجاره و اوراق بهادر رهنی و سایر اوراق بهادر با درآمد ثابت این اوراق بهادر باید تمامی شرایط زیر را داشته باشند:

الف- مجوز انتشار آنها از سوی دولت، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران یا سازمان بورس و اوراق بهادر صادر شده باشد؛



بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

ب- سود حداقلی برای آنها مشخص شده و پرداخت اصل سرمایه‌گذاری و سود آن‌ها تضمین شده یا برای پرداخت اصل

و سود سرمایه‌گذاری وثایق کافی وجود داشته باشد؛

ج- در یکی از بورس‌ها قابل معامله باشد.

۴. سیاست‌های شناسایی انواع ریسک:

هر چند تمهدات لازم توسط مدیر به عمل می‌آید تا سرمایه‌گذاری در صندوق سودآور باشد، ولی احتمال

وقوع زیان در سرمایه‌گذاری‌های صندوق همواره وجود دارد. بنابراین سرمایه‌گذاران باید به ریسک‌های سرمایه-

گذاری در صندوق از جمله ریسک‌های یاد شده در این بخش، توجه ویژه داشته باشند. دارندگان واحدهای

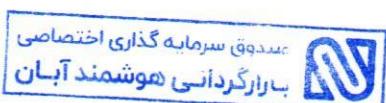
سرمایه‌گذاری ممتاز و عادی با سرمایه‌گذاری در صندوق، تمام ریسک‌های فراروی صندوق را می‌پذیرند. در

سایر بندهای این بخش، برخی از ریسک‌های سرمایه‌گذاری در صندوق بر شمرده شده‌اند.

❖ ریسک کاهش ارزش دارایی‌های صندوق: قیمت اوراق بهادر در بازار، تابع عوامل متعددی از جمله وضعیت

سیاسی، اقتصادی، اجتماعی، صنعت موضوع فعالیت و وضعیت خاص ناشر آن است. با توجه به آنکه ممکن است در

موقعی تمام یا بخشی از دارایی‌های صندوق در اوراق بهادر سرمایه‌گذاری شده باشند و از آنجا که قیمت این اوراق



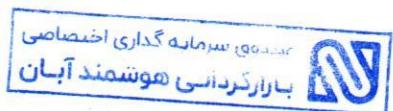
بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

می‌تواند در بازار کاهش یابد، لذا صندوق از این بابت ممکن است متضرر شده و این ضرر به سرمایه‌گذاران منتقل شود.

❖ **ریسک نکول سایر اوراق بهادر:** گرچه صندوق به غیر از سهام و حق تقدم سهام موضوع بازارگردانی، در اوراق بهادری سرمایه‌گذاری می‌کند که سود حداقل برای آن‌ها تعیین و پرداخت سود و اصل سرمایه‌گذاری آن توسط یک مؤسسه معتبر تضمین شده است، یا برای پرداخت اصل و سود سرمایه‌گذاری در آن‌ها، وثایق معتبر و کافی وجود دارد؛ ولی این احتمال وجود دارد که طرح سرمایه‌گذاری مرتبط با این اوراق، سودآوری کافی نداشته باشد یا ناشر به تعهدات خود در پرداخت به موقع سود و اصل اوراق بهادر، عمل ننمایند یا ارزش وثایق به طرز قابل توجهی کاهش یابد به طوری که پوشش‌دهنده اصل سرمایه‌گذاری و سود متعلق به آن نباشند. وقوع این اتفاقات می‌تواند باعث تحمیل ضرر به صندوق و متعاقباً سرمایه‌گذاران شوند.

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



### بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

#### صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

❖ ریسک نقدشوندگی واحدهای ابطال شده: از آن جایی که این صندوق فاقد رکن ضامن نقدشوندگی است، لذا

در صورتی که دارنده واحد سرمایه‌گذاری قصد ابطال واحدهای سرمایه‌گذاری را داشته باشد، مدیر در ابتدا از محل

وجوه نقد صندوق مربوط به عملیات بازارگردانی شرکت مورد نظر اقدام به پرداخت وجه واحدهای سرمایه‌گذاری

ابطال شده می‌نماید. چنانچه وجه نقد صندوق متعلق به عملیات بازارگردانی شرکت مورد نظر کفاف بازپرداخت

واحدهای ابطال شده را نداشته باشد، مدیر صندوق مطابق اساسنامه اقدام به فروش دارایی‌های صندوق متعلق به

عملیات بازارگردانی همان شرکت می‌نماید تا وجه مورد نیاز را تهیه کند. اگر به هر دلیلی از جمله بسته بودن نماد

سهم، صفت فروش و گره معاملاتی مدیر صندوق نتواند دارایی‌های صندوق را به وجه نقد تبدیل کند، مبالغ مربوط

به واحدهای ابطال شده، تا تامین وجه نقد به حساب بستانکاری سرمایه‌گذار منظور می‌گردد و بازپرداخت این

بهدهی‌ها با روش FIFO و براساس تاریخ و ساعت ثبت سفارشات ابطال انجام می‌گیرد. در صورت عدم امکان تبدیل

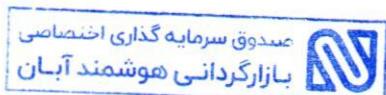
دارایی‌های غیرنقد در عملیات بازارگردانی هر یک از شرکتها به نقد، مدیر مجاز به پرداخت به سرمایه‌گذاران

شرکت مذکور از محل دارایی‌های عملیات بازارگردانی سایر شرکتها نمی‌باشد.

### ۵. استراتژی‌های صندوق:

اولاً، هزینه‌بهکارگیری نیروهای متخصص، گردآوری و تحلیل اطلاعات و گزینش سبد بهینه اوراق بهادر بین

همه سرمایه‌گذاران تقسیم می‌شود و سرانه هزینه هر سرمایه‌گذار کاهش می‌یابد.



بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

ثانیاً، صندوق از جانب سرمایه‌گذاران، کلیه حقوق اجرایی مربوط به صندوق از قبیل دریافت سود سهام و کوپن اوراق بهادر را انجام می‌دهد و در نتیجه سرانه هزینه هر سرمایه‌گذار برای انجام سرمایه‌گذاری کاهش می‌یابد. ثالثاً، امکان سرمایه‌گذاری مناسب و متنوع‌تر دارایی‌ها فراهم شده و در نتیجه ریسک سرمایه‌گذاری کاهش می‌یابد.

۶. سیاست‌های پایش و بازبینی عملکرد صندوق:

مدیران سرمایه‌گذاری بصورت مستمر تحولات اقتصادی، سیاسی و شرایط خاص صنایع و شرکت‌ها را پایش نموده مورد بررسی قرار می‌دهند و مطابق با سیاست‌ها و استراتژی‌های تعیین شده توسط کمیته سرمایه‌گذاری اقدامات لازم را بعمل می‌آورند

۷. شاخص مبنا:

از آنجا که صندوق بازارگردانی اختصاصی هوشمند آبان سبدی متشكل از اوراق بهادر اعلام شده در امیدنامه صندوق می‌باشد و مجموعه سهام موجود در سبد به خوبی متنوع نمی‌باشد، برای سنجش عملکرد صندوق علاوه بر شاخص کل بازار بورس (TEDPIX)، باید از معیارهای استفاده شود که ریسک غیرسیستماتیک را در نظر بگیرد. از جمله این معیارها و شاخص‌های مبنا می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:



### بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

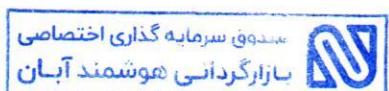
#### • مدل سه عاملی فاما و فرنچ:

مدل سنتی قیمت‌گذاری دارایی‌ها، که به عنوان مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای (CAPM) شناخته می‌شود، تنها از یک متغیر به منظور تشریح بازده سبد سهام یا تک سهم، استفاده می‌کند و آن بازده کل بازار است. در مقابل، مدل فاما-فرنچ از سه متغیر استفاده می‌کند. فاما و فرنچ در ابتدا مشاهده کردند که در قیمت‌گذاری، در نظر گرفتن دو کلاس از سهام، بهتر از در نظر گرفتن کل بازار است (i) سهام با سرمایه کمتر و (ii) سهام با نسبت قیمت به ارزش دفتری (P/B) کمتر که عموماً سهام ارزشی نامیده می‌شوند (در مقابل سهام رشدی). آن دو سپس، برای منعکس کردن ریسکی که پرتفو در معرض آن است، دو عامل را به CAPM افزودند.

$$r = R_f + \beta_3(K_m - R_f) + b_s \cdot SMB + b_v \cdot HML + \alpha$$

#### • مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای:

مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای مدلی است که رابطه بین ریسک و بازده مورد انتظار یک دارایی را توصیف کرده و برای قیمت‌گذاری اوراق بهادار پر ریسک مورد استفاده قرار می‌گیرد. فرمول مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای برای محاسبه بازده مورد انتظار عبارت است از:



(IPS) بیانیه‌ی سیاست‌گذاری

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

### CAPM Formula

CAPM

$$R_s = R_f + \beta (R_m - R_f)$$

$R_s$  = Expected Return/ Return required on the investment

$R_f$  = Risk-Free Return/ Return that can be earned on a risk-free investment

$R_m$  = Average return on all securities

$\beta$  = The securities beta (systematic) risk factor.

در این فرمول:

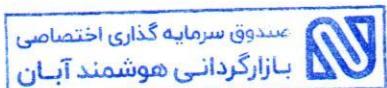
$R_s$  نرخ بازده مورد انتظار دارایی

$R_f$  نرخ بهره بدون ریسک

$\beta$  بتای اوراق بهادر یا دارایی

$R_m$  بازده پیش‌بینی‌شده بازار

ایده اصلی پشت مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای است که بازده سرمایه‌گذاران باید از دو راه جبران شود: اول ارزش زمانی پول و دوم پاداش ریسک.



### بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

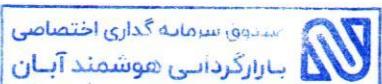
صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

ارزش زمانی پول با نرخ بهره بدون ریسک در فرمول نشان داده می‌شود و سرمایه‌آن‌ها را با سرمایه‌گذاری در هر نوع دارایی در یک بازه زمانی جبران می‌کند. نیمه دوم از فرمول، پاداش ریسک را نشان می‌دهد و مقدار پاداشی را که سرمایه‌گذار برای ریسک اضافی مطالبه می‌کند، نشان می‌دهد.

#### • مدل قیمت‌گذاری آربیتراژ:

نظریه قیمت‌گذاری آربیتراژ، در علوم مالی، یک نظریه عمومی قیمت‌گذاری است، که بازدهی را به صورت یک رابطه خطی، با چند فاکتور بنیادی و کلان اقتصادی، مدل‌سازی می‌کند. به عبارتی توضیح می‌دهد، که چه چیزی باعث ایجاد تفاوت بین بازدهی اوراق بهادار مختلف می‌شود. قیمت دارایی‌ها نیز براساس تنزیل جریانات نقدی مورد انتظار دارایی‌ها، براساس نرخ تنزیل به دست آمده از مدل آربیتراژ محاسبه می‌شود.

پایه و مبنای مدل قیمت‌گذاری آربیتراژ «قانون قیمت واحد» است. به عبارتی دو دارایی که دارای ریسک و بازدهی مشابهی باشند، نمی‌توانند با قیمت‌های متفاوتی معامله شوند. قیمت‌گذاری نادرست به سرعت از بین می‌رود و آربیتراژ سرانجام تعادل را در بازار بین ریسک و بازدهی ایجاد می‌کند.



بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)

صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

• معیار پاداش به تغییر پذیری (معیار شارپ):

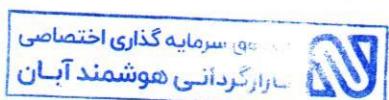
این معیار از تقسیم صرف ریسک پرتفوی به ریسک کل پرتفوی بدست می‌آید. شاخص مبنای آن از تقسیم صرف ریسک بازار به ریسک کل بازار (شیب خط بازار سرمایه) بدست می‌آید. هرچه معیار شارپ بزرگتر از شاخص مبنای باشد عملکرد سبد بهتر است.

• معیار مودیلیانی و میلر:

این معیار نیز همانند شارپ از انحراف معیار به عنوان ریسک پرتفوی استفاده نموده و عملکرد را بر اساس خط CML تاریخی مورد سنجش قرار می‌دهد. هرچه نرخ بازدهی سبد از معیار مودیلیانی و میلر بزرگتر باشد عملکرد سبد بهتر می‌باشد.

۸. انجام ادواری آزمون‌های بحران:

آزمون‌های بحران ابزار مهمی برای مدیریت ریسک محسوب می‌شود که به عنوان بخشی از مدیریت داخلی ریسک شرکت‌ها، کاربردهای مناسبی برای مقامات نظارتی دارد. این آزمون در مورد پیامدهای نامطلوب و غیرمنتظره برخی ریسک‌ها به مدیریت هشدار داده و در مورد اینکه برای تأمین زیان‌های ناشی از ریزش‌های بزرگ چه میزان سرمایه لازم است، ارایه طریق می‌نماید.



بیانیه‌ی سیاست‌گذاری (IPS)  
صندوق سرمایه‌گذاری اختصاصی بازارگردانی هوشمند آبان

به منظور مصون‌سازی پرتفوی از شرایط بحرانی و مدیریت ریسک، مطالعه جامع و ادواری بر زمینه‌های ذیل صورت می‌گیرد:

- تحلیل فضای سیاسی خارج و داخل و تحلیل ریسک سیاسی،
- تحلیل اقتصاد جهانی و پیگیری و پایش و تحلیل مؤلفه‌ها و شاخص‌های اقتصاد جهانی بر بازار داخل،
- تحلیل اقتصاد کلان داخلی از مواضع تحلیل بودجه سال و تأثیرات آن بر بازارهای هدف.

#### ۹. سیاست‌های بازنگری و بروزرسانی بیانیه:

بازنگری در سیاست‌های سرمایه‌گذاری صندوق تابع شرایط بازارگردانی مذکور در امیدنامه و همچنین شرایط انتظاری اقتصادی و سیاسی کشور از جمله رونق اقتصادی، ثبات اقتصادی و رکود اقتصادی می‌باشد که تأثیرات خود را در بازارهای مالی منعکس می‌نماید. دوره‌های چرخه اقتصادی رونق، رکود و یا ثبات بازار قبل از سایر شرکت‌ها می‌باشد شناسایی شود، لذا لزوم توجه به پیش‌بینی وضعیت کلان اقتصادی و آگاهی زودتر از موقع از تصمیمات دولت که تأثیرات قابل توجهی به بازار می‌گذارد، از اهمیت خاص و فوق العاده برخوردار است و همچنین از آنجاییکه تأثیر این صندوق از شاخص کل بورس تهران می‌باشد، لذا هر نوع تغییری در فضای کلی این بازار من جمله ورود ابزارهای جدید می‌تواند منجر به تغییرات در بیانیه سیاست‌های سرمایه‌گذاری گردد. با توجه به بالا بودن ریسک سیاسی اقتصادی ایران و همچنین مشکلات ساختاری، اجرایی در تصمیم‌گیری کلان و بلندمدت چندساله، افق سرمایه‌گذاری صندوق حداقل یک ساله در نظر گرفته شده است. بازنگری بیانیه سیاست با توجه به شرایط بازار و ریسک‌های سیستماتیک و غیرسیستماتیک مرتبط با آن در زمان برگزاری مجمع سالیانه صندوق تجزیه و تحلیل شده و هر نوع تغییری بلاعده اطلاع‌رسانی خواهد شد.

