

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

به نام خدا

امیدنامه

صندوق سرمایه گذاری خصوصی

اعتبار سرمایه نوآفرین

هر سه هماهنگی و خدمات مدیریت
از شوده کاری



شاور سرمایه گذاری
از ایده نوآفرین تک
سهامی خامن شماره ثبت ۵۱۸۸۹۲

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

فهرست

۱.	مقدمه
۲.	حوزه فعالیت صندوق و تشریح کسب و کار و توجیهات اقتصادی
۳.	عوامل ریسک
۴.	سیاست سرمایه گذاری، مشخصات دارایی‌های قابل سرمایه گذاری
۵.	زمانبندی فعالیت صندوق از جمله، دوره پذیره نویسی، سرمایه گذاری، خروج و تصفیه
۶.	سیاست‌های صندوق در خصوص مدیریت شرکت‌ها و بروزهای موضوع سرمایه گذاری تا قبل از خروج
۷.	تبیین ساز و کار لازم برای خروج از سرمایه گذاری‌ها
۸.	چگونگی تغییر زمانبندی عمر صندوق از جمله تغییر دوره سرمایه گذاری یا خروج
۹.	تبیین سیاست‌های صندوق در صورتی که فعالیت صندوق قبل از پایان دوره خروج پیش‌بینی شده پایان پذیرد
۱۰.	پیش‌بینی اقدامات لازم در صورتی که تبدیل دارایی‌های صندوق به وجه نقد در هر یک از مراحل تصفیه صندوق، امکان‌پذیر نشود
۱۱.	سقف کارمزدها و هزینه‌ها و نحوه برداخت
۱۲.	نحوه جبران خدمات مدیر صندوق، سایر ارکان و اعضای کمیته سرمایه گذاری
۱۳.	قواعد و محدودیت‌ها در انجام پذیره نویسی و سرمایه گذاری‌ها
۱۴.	قواعد فرآخوان سرمایه تعهد شده
۱۵.	شرایط مورد نیاز برای سرمایه گذاری صندوق
۱۶.	جزئیات سیاست‌ها و ساز و کار صندوق در خصوص وثیقه نمودن و نحوه انتقال واحدهای سرمایه گذاری
۱۷.	ترتیب و جزئیات تقسیم عواید صندوق
۱۸.	محل اقامه صندوق
۱۹.	مشخصات ارکان صندوق
۲۰.	مشخصات مدیران تمام وقت مدیر
۲۱.	مشخصات اعضای کمیته سرمایه گذاری صندوق
۲۱.	ضمنات‌های اجرایی ارکان صندوق و نحوه برخورد در صورت عدم ایفای تعهدات
۲۲.	نحوه توزیع عواید صندوق در موارد تغییر ارکان و اعضای کمیته سرمایه گذاری در ساختار مدیریت به هر دلیل از جمله لوت، عزل، استعفای، ورشکستگی، مدیر یا عضو کمیته سرمایه گذاری
۲۳.	موارد ذینفعی ارکان، اعضای کمیته سرمایه گذاری صندوق
۲۴.	چارچوب تعیین مصادیق تقلب یا تقصیر عمدی در اجرای وظایف و تعهداتی که بر اساس آن مجمع می‌تواند نسبت به تغییر مدیر صندوق اقدام نماید
۲۵.	منبع داده‌ها و اطلاعات مورد استفاده در امیدنامه
۲۶.	نحوه اطلاع رسانی



مشاور سرمایه گذاری
فرار ایده نوآفرین
(اسهامی خاص) شماره ثبت: ۰۱۸۸۹۹

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۱. مقدمه:

صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین نزد سازمان بورس و اوراق بهادار به ثبت رسیده است و تحت نظارت آن می باشد. اساسنامه و امیدنامه این صندوق در تاریخ ۹۸/۰۹/۲۶ به تصویب مجمع صندوق رسیده و در تاریخ نزد سازمان بورس و اوراق بهادار ثبت شده است. نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار بر صندوق به منظور حصول اطمینان از رعایت مقررات قانونی و مصوبات سازمان بورس و اوراق بهادار و شفافیت اطلاعاتی بوده و به منزله تأیید مزايا، تضمین سودآوری، کامل و صحیح بودن اطلاعات مندرج در امیدنامه یا توصیه و سفارش به سرمایه گذاری در صندوق نمی باشد.

این امیدنامه بخش جدایی ناپذیر اساسنامه صندوق محسوب شده و کلیه واژه ها و اصطلاحاتی که در ماده (۱) اساسنامه این صندوق تعریف شده است در این امیدنامه نیز به همان معانی به کار می رود. سرمایه گذار برای تضمیم گیری در مورد سرمایه گذاری در این صندوق باید علاوه بر مقاد امیدنامه، اساسنامه صندوق و سایر اطلاعات افشا شده آن را نیز مطالعه نماید. بعضی از مطالب مهم اساسنامه در امیدنامه تکرار شده است و در صورت برداشت های متفاوت از آن دو، همواره مقاد اساسنامه حاکم خواهد بود.

سرمایه گذاری در این صندوق با ریسک بسیار زیادی همراه است که ناشی از ماهیت اینگونه سرمایه گذاری است. البته، تمہیدات لازم به عمل آمده است تا سرمایه گذاری های این صندوق سودآور باشد ولیکن هیچ تضمینی در خصوص سود یا اصل سرمایه وجود ندارد. ممکن است در اثر کاهش ارزش خالص دارایی های صندوق، سرمایه گذار در موقع فروش واحد های سرمایه گذاری خود، مبلغی دریافت کند که از مبلغ پرداختی وی هنگام پذیره نویسی و یا خرید واحد های سرمایه گذاری بسیار کمتر باشد.

هدف از تشکیل صندوق، جمع آوری سرمایه از سرمایه گذاران و سرمایه گذاری در شرکت های دارای پتانسیل رشد زیاد با هدف کسب بیشترین بازده اقتصادی ممکن در برابر پذیرش ریسک است. علاوه بر کسب بازدهی از سرمایه گذاری های بلندمدت در این زمینه، کمک به رشد اقتصادی، کارآفرینی و ایجاد اشتغال از دیگر اهداف صندوق به حساب می آیند. در راستای هدف یادشده، موضوع فعالیت صندوق جمع آوری منابع مالی و تخصیص عمده آن به سرمایه گذاری در سهام اسهم الشرکه شرکت ها با موضوع فعالیت در صنایع دانش بنیان با فناوری بالا می باشد. و همچنین داروسازی و تجهیزات پزشکی، فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزارهای رایانه ای، فناوری زیستی، کشاورزی و دامپروری، معادن و فلزات، ماشین آلات و تجهیزات و ساخت قطعات و محصولات شیمیایی.

ایجاد این صندوق سبب خواهد شد که بخشی از سرمایه گذاران حقوقی یا حقیقی که دارای منابع مالی زیادی هستند، بتوانند پرتفوی خود را نوع بخشند. با توجه به سهم کمی که این بخش از سرمایه گذاری در سبد کلی سرمایه گذار دارد، توسعه ساختارها و فرآیندهای سرمایه گذاری در چنین حوزه هایی به صرفه نیست. در حالیکه صندوق با توجه به تخصصی بودن خود افراد حرفه ای، متخصص و صاحب صلاحیت را گرد هم آورده است و به صورت تخصصی و متصرکز به فعالیت در این حوزه به فعالیت می پردازد و زمینه موفقیت بیشتری دارد. صندوق سرمایه گذاری خصوصی این امکان را برای سرمایه گذاران فراهم می آورد که به واسطه وجود یک مدیر متخصص در ارکان این صندوق، بدون درگیر شدن در چالش ها و پیچیدگی های صنعت سرمایه گذاری خصوصی از مزايا و منافع آن برخوردار شوند.

۲. حوزه فعالیت صندوق و تشریح کسب و کار و توجیهات اقتصادی:

۲.۱. شرایط اقتصاد جهان

اقتصاد جهانی در سال ۲۰۱۸ با رشدی رو به افزایش و همگام آغاز شد، اما همانطور که این سال رو به جلو می رفت از شتاب این حرکت کاسته و روند رشد واگرای شد. اقتصاد آمریکا به لطف محرک های مالی که در اوایل سال ۲۰۱۸ تصویب شد، شتاب پیدا کرد، در حالی که

سازمان ریاست جمهوری

از مردم کاربرد



مختار سرمایه گذاری
فراز ایده نوآفرین نک
(سهامی خاص) شماره ثبت: ۵۱۸۹۲

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

اقتصاد منطقه یورو، بریتانیا، ژاپن و چین رو به ضعف نهاد. این روند و اگرا در سال ۲۰۱۹ ادامه خواهد یافت. پیش‌بینی می‌شود رشد جهانی از ۳,۲٪ در سال ۲۰۱۸ به ۳,۱٪ در سال ۲۰۱۹ کاهش خواهد یافت و در چند سال آینده این کاهش ادامه پیدا می‌کند. یکی از خطرهای عمدۀ در سال ۲۰۱۹ کاهش شدید در رشد تجارت جهانی است که از ابتدای سال ۲۰۱۸ از بیش از ۵٪ به نزدیک صفر در پایان سال ۲۰۱۸ رسید. با افزایش پیش‌بینی شده اختلافات تجاری، یک انقباض در تجارت جهانی می‌تواند اقتصاد جهانی را حتی بی‌شتر پایین بکشد. در عین حال، عواملی متشکل از افزایش نرخ بهره و افزایش نوسانات سهام و بازار کالاها به این معنی است که شرایط مالی در سراسر جهان در حال دشوارتر شدن است. این خطرات به افزایش آسیب‌پذیری اقتصاد جهانی به افزایش شوک‌ها و افزایش احتمال رکود در چند سال آینده اشاره دارد. براساس جدیدترین آمار اعلامی از سوی صندوق بین‌المللی پول، بزرگترین اقتصادهای جهانی براساس تولید ناخالص داخلی در سال ۲۰۱۸ اعلام شد.

براین اساس ایالت متحده آمریکا با حجم تولید ناخالص داخلی ۲۰,۴ تریلیون دلار اقتصاد اول، چین با حجم ۱۴ و ژاپن با حجم ۵,۱ تریلیون دلار، اقتصادهای دوم و سوم جهان را به خود اختصاص داده‌اند. براساس این گزارش، اقتصاد آلمان با ۴,۲ تریلیون دلار، انگلستان با ۲,۹۴، فرانسه با ۲,۹۳، هند با ۲,۸۵، ایتالیا با ۲,۱۸ و کانادا با ۱,۸ تریلیون دلار رتبه‌های چهارم تا دهم اقتصادهای بزرگ دنیا را در سال ۲۰۱۸ میلادی به خود اختصاص داده‌اند.

۲.۲. شرایط اقتصاد ایران

از انتهای سال ۱۳۹۶ نشانه التهاب در برخی از بازارها مانند بازار خودرو مشاهده شد و در ماههای ابتدایی سال ۱۳۹۷ و بخصوص خرداد ماه، بازارها با التهاب مواجه شده‌اند، بازار ارزهای خارجی، طلا و سکه، خودروها و در نهایت بازار بورس اوراق بهادار از جمله مهمترین بازارهایی هستند که دچار التهاب شده و قیمت‌ها در این بازارها با شبیب زیادی رو به افزایش بوده‌اند. این روند در سال ۹۸ متفاوت بود به نحوی که شاهد ثبات نسبی در بازار ارز و به تبع آن بازار طلا بودیم اما در عین حال بازار بورس رشد خود را ادامه داد در حالی که به تدریج رکود در بازار مسکن فرگیر می‌شد. نمودار زیر مقایسه‌ای از درصد رشد قیمت‌ها در بازارهای مختلف را نشان می‌دهد:

نمودار ۱. متوسط رشد قیمت در بازارهای مختلف

در تیر ۹۸ نسبت به فروردین ۹۷

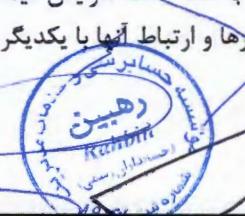


۲.۲.۱. تحلیل دلایل و عوامل مؤثر بر تحولات اخیر اقتصاد ایران

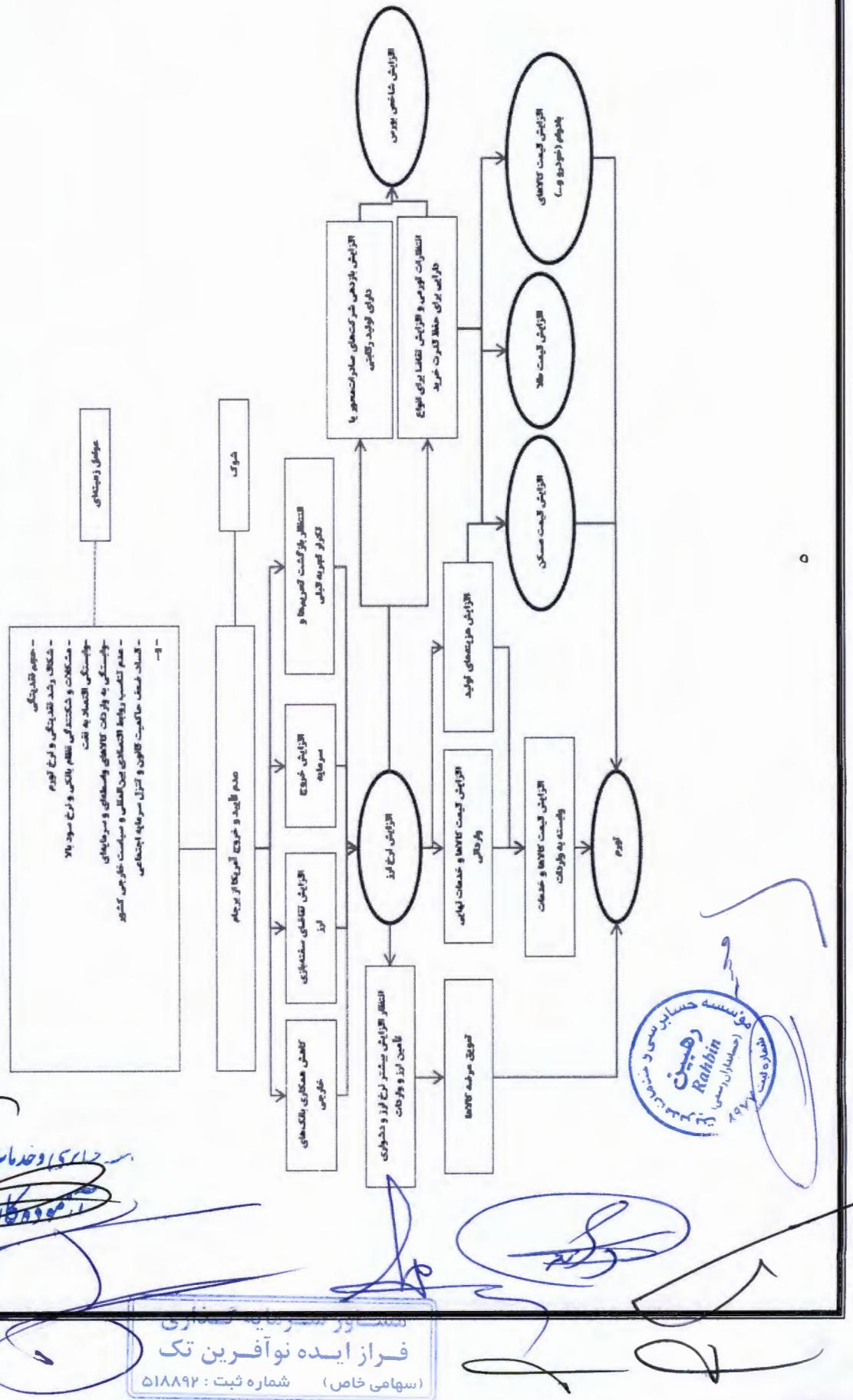
یکی از مهمترین وجوده تحولات اخیر اقتصاد ایران که برخی نگرانیها از کاهش قدرت خرید و افزایش فشار اقتصادی به طبقات متوسط و ضعیف را موجب شده‌است، افزایش قیمت در بازار انواع کالاها و خدمات و داریهای است. نمودار ذیل به صورت تصویری دلایل و عوامل موثر بر وضعیت بازارها و ارتباط آنها با یکدیگر را نشان می‌دهد

مشاور سرمایه
فراز ایده نوآفرین تک
(سهامی خاص) شماره ثبت: ۵۱۸۸۹۲
آزموده کمال

مشاور سرمایه
فراز ایده نوآفرین تک
(سهامی خاص) شماره ثبت: ۵۱۸۸۹۲



نمودار ۲. این تصوری موافل مؤثر بتوحیلات اخیر شرکت‌های مختلف



۲.۳. معرفی برخی نهادهای فعال تامین مالی علم و فناوری در کشور

عمدتاً دولت‌ها بصورت غیر مستقیم، از طریق ایجاد ابزارها و سازوکارها و زیرساخت‌های خاص از توسعه علم و فناوری حمایت می‌کنند، اما با توجه به حضور مستقیم دولت در عرصه تامین مالی علم و فناوری در ایران، علاوه بر حضور بخش خصوصی، نهادهایی نیز وجود دارند که با ماهیت دولتی یا نیمه دولتی در این زمینه فعالیت می‌کنند. بر این اساس، دسته‌بندی نهادهای فعال تامین مالی علم و فناوری در کشور شامل دسته کلی زیر است که در ادامه معرفی جزئی از این گروه‌ها آورده شده است:

الف- نهادهای سرمایه گذاری خصوصی (VC ها و شتاب دهنده‌های فناوری)

شتاب‌دهنده‌ها که با بکارگیری سرمایه‌های بخش خصوصی تشکیل می‌شوند، با هدف تامین مالی استارتاپ‌ها و شرکت‌های مبتنی بر نوآوری، عمدتاً با سازوکار تامین مالی مبتنی بر سهام فعالیت می‌کنند. به این معنا که در ازای سرمایه گذاری، بخشی از سهم شرکت سرمایه پذیر را خریداری می‌کنند. علاوه در هیئت مدیره شرکت حضور داشته و حمایت‌های مدیریتی، بازاریابی، شبکه سازی، مشاوره‌های فنی را به آن ارایه می‌کنند. پس از طی شدن دوره شتاب دهی (۶-۴ ماه) به سرمایه گذاران بعدی که VC ها هستند می‌فروشند و از پروژه خارج می‌شوند.

شتاب دهنده‌ها معمولاً شرکت‌های خصوصی هستند که از همان آغاز کار، استارتاپ را مورد حمایت فکری، فنی و مالی قرار می‌دهند. این مراکز تیم‌های کاری را بر اساس شرایط و قوانین داخلی خود پذیرفته و از آنها حمایت می‌کنند و آنها را به سمت موفقیت سوق می‌دهند. برخی از این شتاب دهنده‌ها عبارتند از: آواتک، دیموند، بنیاد پرش.

سرمایه گذاران خطرپذیر خصوصی خصوصی (VC) شامل شرکت‌های سرمایه گذاری و توسعه کسب و کار خصوصی هستند که با سرمایه گذاری خود بصورت مشارکت در سهام یا پروژه به ایجاد و توسعه شرکت‌های نوپای مبتنی بر نوآوری، کمک می‌کنند. البته برخی از شرکت‌های تامین سرمایه و شرکت‌های سرمایه گذاری، هلدینگ‌های کشور نیز وارد این حوزه شده‌اند و به تامین مالی نوآوری می‌پردازند. برخی از این نهادها عبارتند از: صندوق مالی توسعه تکنولوژی، صندوق حمایت از سرمایه گذاران زیست فناوری، موسسه توسعه فناوری نخبگان و تامین سرمایه‌ها و سرمایه گذاری‌ها.

ب- نهادهای تامین مالی که به موجب قانون تاسیس شده اند

صندوق‌های توسعه‌ای، صندوق‌هایی هستند که به موجب قانون (بر اساس مصوبه مجلس شورای اسلامی) تاسیس شده و نقش حمایتی در حوزه‌های تخصصی دارند. این صندوق‌ها عمدتاً از طریق تامین مالی بدھی (اعطا تسهیلات) از شرکت‌های هدف حمایت می‌کنند. همچنین به موجب قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان، صندوق نوآوری و شکوفایی با هدف تامین مالی شرکت‌های دانش‌بنیان تاسیس شده است که سیاست‌های آن را هیئت‌امن مشخص می‌کند و با سرمایه‌ای که از محل صندوق توسعه ملی یا حساب ذخیره ارزی تامین می‌شود، فعالیت می‌کند.

ج- صندوق‌های پژوهش و فناوری غیر دولتی

طبق آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۰۰ برنامه سوم توسعه کشور، حمایت ایجاد صندوق‌های پژوهش و فناوری در دستورکار وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفته و این صندوق‌ها با هدف سرمایه گذاری در طرح‌ها و شرکت‌های دانش‌بنیان بوجود آمدند. این صندوق‌ها ماهیت نیمه دولتی دارند که حداقل ۴۹٪ سرمایه‌آنها متعلق به بخش دولتی است. در شهریور سال ۱۳۹۴ نیز آیین‌نامه اجرایی ماده ۴۴ قانون رفع موانع تولید رقابت پذیری و ارتقای نظام مالی کشور، به منظور ایجاد زمینه‌های مشارکت بخش‌های دولتی و غیردولتی و نظام بانکی در تامین منابع مالی فعالیت‌های پژوهشی و فناوری، به ویژه پژوهش‌ها و فناوری‌های کاربردی - توسعه‌ای، به دولت اجازه داده شده است در تلاشیں این صندوق‌ها مشارکت نماید. صندوق‌های پژوهش و فناوری عمدتاً علاوه بر سرمایه گذاری بصورت مشارکت مدنی و مشارکت در سهام پژوهش صندوق‌های نوع ضمانتنامه مورد نیاز برای شرکت‌های دانش‌بنیان و اعطای تسهیلات به این شرکت‌ها نیز می‌پردازند.

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

د- دستگاه های اجرایی، پارک های علم و فناوری، مراکز رشد و دانشگاه ها چنانچه ذکر شد، در ایران علاوه بر حمایت غیرمستقیم از تامین مالی فناوری، برخی از نهادهای حمایت های مالی مستقیمی را در قالب گرفت، وام های کم بهره یا وام های بلاغوض به کارآفرینان، صاحبان ایده و شرکت های دانش بنیان ارایه می کنند. این حمایت ها عمدتاً توسط معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ستادهای تخصصی فناوری کشور، کریدورهای فناوری، صندوق های حمایت از پژوهشگران، پارک های علم و فناوری، مراکز رشد و دانشگاه ها انجام می شود و دیدگاه آن کاملاً حمایتی است.

و- بانک ها و بورس

برخی از بانک های ایران در راستای توسعه سبد سرمایه گذاری خود در حوزه خدمات و فناوری، نسبت به ایجاد نهادهای سرمایه گذاری فناوری پرداخته اند که بانک پاسارگاد، بانک ملت و بانک توسعه صادرات ایران از آن جمله اند. بانک توسعه صنعت و معدن نیز در حمایت از بنگاه های کوچک و متوسط نسبت به اعطای تسهیلات برای این بنگاه ها فعالیت می کند. از سوی دیگر، بازار دارایی فکری با همکاری شرکت فرابورس، با هدف عرضه و مبادله مصاديق مالکیت فکری در فضایی شفاف و تخصصی طرح ریزی گردیده است. در این بازار گواهینامه های ثبت اختراع، علائم تجاری، طرح های صنعتی و غیره بعد از طی فرآیندی مشتمل بر فعالیت هایی همچون ارزیابی فنی، تهیه طرح تجاری، ارزشگذاری/ قیمت گذاری، بازاریابی و غیره و نهایتاً با تایید کمیته عرضه، آگهی گردیده و مورد معامله قرار می گیرد. با توجه به ضوابط اجرایی تبصره ۴ ماده ۸ آیین نامه اجرایی ماده ۴۴ قانون رفع موانع تولید، رقابت پذیری و ارتقای نظام مالی کشور، در شرکت فرابورس ایران نهاد مالی جدیدی با عنوان صندوق های سرمایه گذاری جسورانه طراحی شده و اساسنامه و امیدنامه این صندوق ها در بهمن ماه ۹۴ به تصویب شورای عالی بورس رسیده است.

۲.۴. رقبای احتمالی صندوق و دامنه ارائه خدمات آنها

صندوق با چند دسته از رقبای بالفعل و بالقوه روبرو می باشد که مهمترین آنها عبارتند از:

۱- صندوق های خصوصی که در آینده مجوز تاسیس خواهدند گرفت.

۲- صندوق های جسورانه بورسی از جمله رقبای صندوق می باشند.

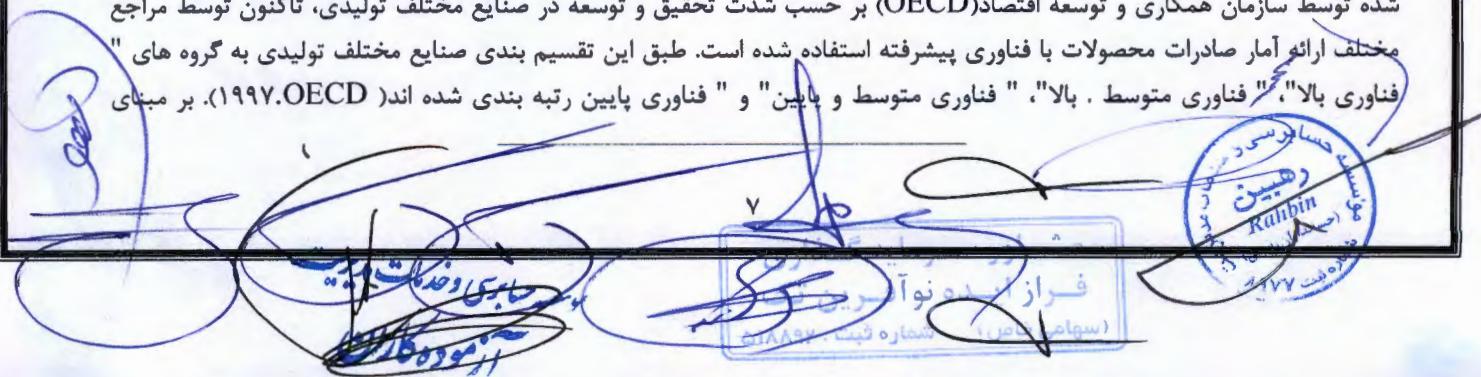
۳- صندوق های فعال در حوزه های پژوهش و فناوری و سایر صندوق های غیربورسی فعال در حوزه های دانش بنیان دارای موضوع فعالیت مشابه با صندوق که بعض اداری عملکرد مناسبی در گذشته می باشند.

۲.۵. حوزه فعالیت صندوق

با عنایت به موارد پیش گفته و بر مبنای مصوبات مجمع صندوق حوزه فعالیت صندوق شامل موارد زیر می باشد:
جمع آوری منابع مالی و سرمایه گذاری در سهام شرکت ها با موضوع فعالیت در محصولات دانش بنیان صنعتی با فناوری بالا، داروسازی و تجهیزات پزشکی، فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم افزاهای رایانه ای، فناوری زیستی، کشاورزی و دامپروری، معدن و فلزات، ماشین آلات و تجهیزات و ساخت قطعات و محصولات شیمیایی.

۲.۵.۱. صنایع دانش بنیان

نهادها و سازمان های متعددی اقدام به تقسیم بندی محصولات و خدمات بر حسب سطح فناوری کرده اند، برای مثال تقسیم بندی معرفی شده توسط سازمان همکاری و توسعه اقتصاد(OECD) بر حسب شدت تحقیق و توسعه در صنایع مختلف تولیدی، تاکنون توسط مراجع مختلف ارائه آمار صادرات محصولات با فناوری پیشرفته استفاده شده است. طبق این تقسیم بندی صنایع مختلف تولیدی به گروه های "فناوری بالا" ، "فناوری متوسط . بالا" ، "فناوری متوسط و مابین" و "فناوری پایین رتبه بندی شده اند (OECD ۱۹۹۷)، بر مبنای



امیدناهه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

بازنگری صورت گرفته بر این تقسیم، میزان شدت فناوری هم زمان بر حسب دو معیار سهم هزینه های تحقیق و توسعه در میزان ارزش افزوده و میزان تولید محصول سنجیده می شود.

شناسایی محصولات با فناوری بالا در صادرات و واردات طبق تقسیم بندی سازمان همکاری و توسعه اقتصادی به وسیله سیستم کد گذاری و طبقه بندی محصولات میسر است (گالیندو و ورگر، ۲۰۱۶)، سیستم های مختلفی برای تفکیک و شناسایی محصولات به وسیله کد گذاری بر محصولات رایج است. بر اساس مطالعات صورت گرفته محصولات با عنوان فناوری بالا بر حسب سیستم کد گذاری HS (حدود ۲۸۰ کد محصول) استخراج شده است. این موارد در جدول زیر به آنها اشاره شده است (براتی و زین العابدینی، ۱۳۹۶)

انواع محصولات دانش بنیان با فناوری بالا

ردیف	گروه	تعداد اقلام
۱	داروسازی و شیمی	۸۵
۲	هوا فضلا هواپیما و فضا پیما	۲۴
۳	رادیو، تلویزیون و تجهیزات ارتباطاتی	۶۳
۴	ابزارهای پزشکی، سنجش دقیق و اپتیکی	۷۳
۵	ماشین آلات اداری، شمارشگر و محاسبه گر	۱۹
۶	ماشین های الکتریکی	۱
۷	ماشین های غیرالکتریکی	۱۶
۸	نرم افزار	-
۹	جنگ افزار	-

باید به این نکته اشاره داشت که فناوری محصول و فناوری تولید محصول متفاوت است. فرایندهای تولید می توانند دارای فناوری بالا و پیچیده باشند، ولی محصول آنها لزوماً فناوری بالایی نداشته باشد نظیر کشاورزی مدرن که از فرایند تولید دانش محور سود می برد، ولی محصولات آن دارای فناوری بالا نیستند، استخراج نفت نیز این چنین است. در مورد محصولات با فناوری بالا تنها محصولاتی مورد نظر قرار می گیرند که خود محصول دارای فناوری بالا باشد.

در ایران فهرست کالاهای دانش بنیان را کارگروه ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت ها و موسسات دانش بنیان شناسایی و اعلام می کند، زیرا در فرآیند ارزیابی و شناسایی شرکت های دانش بنیان به وسیله این کارگروه، کالاها و خدماتی که شرکت ها ارائه می دهند از جهت دانش بنیان بودن بررسی می شوند. ویژگی ها و معیارهای گزینش کالاهای دانش بنیان و تهیه فهرست مزبور عبارتند از:

- نیاز به فعالیت تحقیق و توسعه مرکز و برنامه ریزی شده توسط گروه های متخصص
- اهمیت راهبردی و حیاتی برای کشور
- وابستگی به خارج در کنار دشواری های ناشی از تحریم و ارزیابی بالا
- نوآوری در سطح ملی و شکل نگرفتن بازار عرضه (و بعضًا تقاضا) در کشور آن محصول
- دارای ارزش افزوده بالا



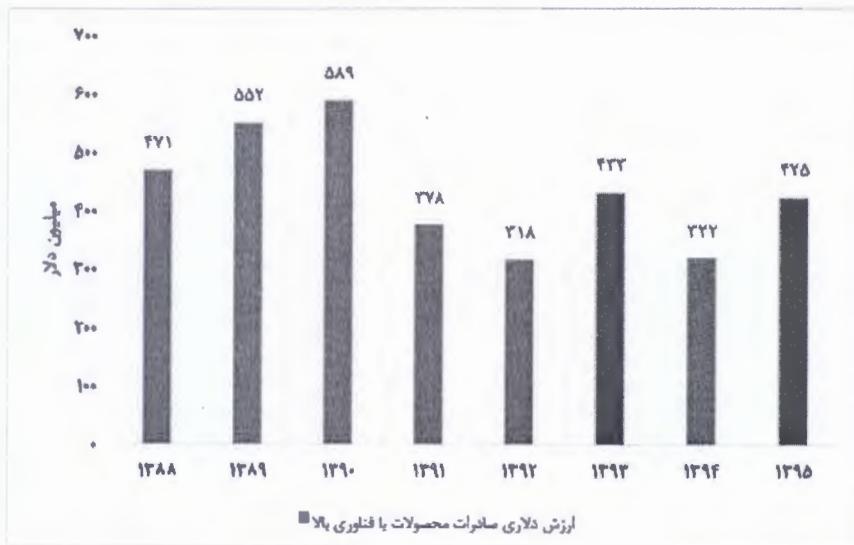
امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

میزان صادرات محصولات دانش بنیان در ایران

با وجود تکالیف مندرج در اسناد بالادستی در خصوص صادرات محصولات با فناوری بالا و بیان صریح مقادیر کمی آن به عنوان اهداف و یا پیش بینی در متن قوانین و برنامه های رسمی دولت، مرجع مشخصی برای محاسبه و گزارش دهی منظم شاخص صادرات محصولات با فناوری بالا وجود ندارد و آمار رسمی وضعیت کشور در این خصوص نیز مشخص نیست. در این خصوص نهاده و سازمان های مختلف آمارهای متفاوت، غیر مستمر و غیر رسمی منتشر می کنند و روش های حصول هر یک نیز نامشخص است. یکی از مهمترین دلایل این مشکل نبود تعریف مشخص برای محصولات با فناوری بالا و معیارهای احراز مصاديق محصولات با فناوری بالاست و لازم است یک مرجع واحد و تخصصی تعریف رسمی این محصولات و موارد تعیین شده را با توجه به شاخص های بین المللی و در هماهنگی با آنها ارائه کند. در ادامه میزان صادرات محصولات دانش بنیان ایران بر اساس آمار مراجع مختلف کشور مرور می شود.

بر اساس آمار گمرک جمهوری اسلامی و اتحادیه صادرکنندگان نرم افزار

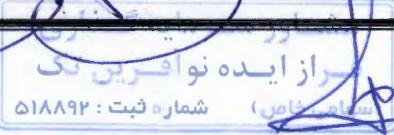
میزان صادرات محصولات با فناوری بالای کشور طبق آمار گمرک و درصد آن از کل صادرات غیرنفتی از سال ۱۳۸۸ تا سال ۱۳۹۵ در نمودار زیر ارائه شده است.



میزان صادرات محصولات با فناوری بالا در سال ۱۳۹۵ حدود ۴۲۵ میلیون دلار بوده است و با توجه به نمودار در طی سال های ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۵ میزان ارزش ارزی این محصولات رشد قابل توجهی نداشته است و حتی این میزان از متوسط سال های ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰ نیز کمتر است. البته باید توجه داشت که در چند سال اخیر تحریم های اقتصادی از جنبه تأمین مواد مورد نیاز خارج از کشور و عرضه رسمی محصولات به صورت صادرات نقش بسیار تاثیرگذاری ایفا می کند. همچنین این میزان تنها حدود ۱ درصد از کل ارزش ارزی صادرات غیرنفتی را تشکیل می دهد.

ارقام موجود در نمودار صرفاً مربوط به محصولات با فناوری بالاست که در گزارش گمرک جمهوری اسلامی ایران بر مبنای روش معرفی شده در گزارش "براتی و زین العابدین، ۱۳۹۶" قابل شناسایی است. نرم افزارها و تجهیزات نظامی و دفاعی نیز از مصاديق محصولات با فناوری بالا هستند که در گزارش های سالیانه گمرک پوشش داده نمی شوند. از طرف دیگر صادرات خدمات فناوری اطلاعات به عنوان یکی از مهمترین خدمات دانش بنیان مطرح است که آمار صادرات این خدمات طبق اعلام اتحادیه صادرکنندگان نرم افزار در جدول زیر آمده است.

موارد خدمات دیریست
خدمات کتابخانه



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

آمار مقایسه ای عملکرد صادرات خدمات فناوری اطلاعات (میلیون دلار)					
	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۴	سال ۱۳۹۳	سال ۱۳۹۲	شرح خدمت
فناوری اطلاعات	۱۸۰	۳۲۰	۱۷۰	۸۵	

همان طور که در جدول بالا آمده است طبق آمار اتحادیه صادرکنندگان نرم افزار، صادرات خدمات فناوری اطلاعات در سال ۱۳۹۵ به میزان ۱۸۰ میلیون دلار بوده است که نسبت به سال ۱۳۹۴ حدود ۴۴ درصد کاهش داشته است (۳۲۰ میلیون دلار در سال ۱۳۹۴) بنابراین در کل و با احتساب میزان صادرات خدمات فناوری اطلاعات و میزان صادرات محصولات با فناوری بالا می توان برآورد کرد که خدمات و محصولات دانش بنیان کشور در سال ۱۳۹۵ ۶۰۵ میلیون دلار بوده است.

بر اساس آمار معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

طبق گزارش عملکرد کارگروه ارزیابی و تشخیص شرکت ها و موسسات دانش بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، تا زمان تدوین گزارش حاضر بیش از ۳۲۰ شرکت دانش بنیان مورد تایید این کارگروه قرار گرفته اند که تعداد ۲۰۵ شرکت به عنوان شرکت دانش بنیان صادراتی شناخته شده اند. آمار نشان می دهد ارزش صادرات شرکت های دانش بنیان در سال ۱۳۹۰ حدود ۲۸۰ میلیون دلار بوده که در سال ۱۳۹۵ با حدود ۴۴ درصد افزایش، به ۴۰۳ میلیون دلار رسید.

بر اساس گزارش شاخص نوآوری جهانی

شاخص نوآوری جهانی در دهمین ویرایش خود در سال ۲۰۱۸، تعداد ۱۲۶ کشور را که حدود ۹۰٪ درصد از جمعیت و ۹۶٪ درصد از تولید ناخالص داخلی جهان را تشکیل می دهند، ارزیابی کرده است. این شاخص به دو زیر شاخص ورودی و خروجی نوآوری تقسیم می شود. زیر شاخص خروجی شامل دو رکن "خروجی دانش و فناوری" و "خروجی خلاقانه" است که دلالت بر خروجی های نوآوری دارند. رکن خروجی دانش و فناوری تمام متغیرهایی را که حاصل اختراع و یا نوآوری هستند را پوشش می دهد. در این رکن میزان "سهم صادرات فناوری پیشرفته بدون صادرات مجدد از کل تجارت" و "سهم صادرات خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات از کل تجارت" برای تمام کشورها به تفکیک سطوح درآمدی آنها سطوح درآمدی کم، متوسط پایین، متوسط بالا و بالا" بررسی می شود. طبق گزارش شاخص نوآوری جهانی (ویرایش سال ۲۰۱۸)، سهم صادرات فناوری پیشرفته بدون صادرات مجدد برای ایران، ۵٪ درصد از کل تجارت برآورد شده است که از این لحاظ در رتبه ۸۱ از بین کشورهای بررسی شده قرار دارد. سهم صادرات خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات از کل تجارت نیز به میزان ۰.۲ درصد برآورد شده است و رتبه ۱۱۶ را به ایران اختصاص می دهد.

در زیر مجموعه رکن خروجی دانش و فناوری نیز "سهم تولیدات با فناوری پیشرفته و نیمه پیشرفته از کل تولیدات" محاسبه شده است که این میزان برای ایران، ۳٪ درصد برآورد شده است و ایران را در رتبه ۳۲ قرار می دهد. این جایگاه در مقایسه با جایگاه ایران در صادرات نشان دهند ضعف ایران در توسعه صادرات محصولات تولیدی خود است. به عبارت دیگر ایران در مقایسه با سایر کشورها در صادرات محصولات تولیدی خود موفقیت کمتری داشته است.

بر اساس آمار بانک جهانی

صادرات فناوری بالا ایران طبق آخرین آمار بانک جهانی ۶۵۲ میلیون دلار در سال ۲۰۱۱ و ۵۸۴ میلیون دلار در سال ۲۰۱۰ است. در جداول زیر رشد صادرات فناوری های پیشرفته تعدادی از کشورها در بازه زمانی سال ۱۹۹۰ تا سال ۲۰۱۶ با ایران مقایسه شده است. آمارها نشان می دهند که اقتصادهای در حال توسعه نظیر برزیل، مالزی، چین و هند همپای کشورهای تازه صنعتی شده نظیر کره و کشورهای توسعه یافته ای نظیر ژاپن حجم صادرات فناوری های پیشرفته خود را طی دو دهه گذشته به طور مستمر افزایش داده اند.



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

علیزاده، ۱۳۹۶). علیرغم رشد اندک این شاخص در بازه زمانی مذکور در ایران، فاصله کشورمان با این گروه از کشورها همچنان بسیار زیاد است.

صادرات فناوری های پیشرفته به صورت درصد از کل صادرات تولیدی

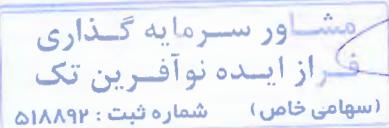
کشور	۱۹۹۰	۱۹۹۵	۲۰۰۰	۲۰۰۵	۲۰۱۰	۲۰۱۳	۲۰۱۶
ایران	-	-	۰,۶	۲,۵	۴,۵	-	-
چین	-	۱۰,۴	۱۹	۳۰,۸	۲۷,۵	۲۷	۲۵,۲
برزیل	۶,۵	۴,۹	۱۸,۷	۱۲,۸	۱۱,۲	۹,۶	۱۳,۴
ژاپن	۲۴,۲	۲۶,۵	۲۸,۷	۲۳	۱۸	۱۶,۸	۱۶,۲
کره	۱۸	۲۶	۳۵,۱	۳۲,۵	۲۹,۵	۲۷,۱	۲۶,۵
هند	۳,۹	۵,۸	۶,۳	۵,۸	۷,۲	۸,۱	۷,۱
مالزی	۳۸,۲	۴۶,۱	۵۹,۶	۵۴,۶	۴۴,۵	۴۳,۵	۴۲

World Bank Databank, ۲۰۱۸

حجم صادرات فناوری های پیشرفته(به قیمت جاری بر حسب میلیارد دلار)

کشور	۱۹۹۰	۱۹۹۵	۲۰۰۰	۲۰۰۵	۲۰۱۰	۲۰۱۳	۲۰۱۶
ایران	-	-	۰,۱۲	۰,۱۳۲	۰,۵۸۴	-	-
چین	-	۱۳,۱	۱۴,۷	۲۷۳	۴۰,۶	۵۶۰	۴۹۶
برزیل	۱,۵	۱,۲۱	۵,۹۹	۸,۳	۸,۱۲	۸,۳۹	۹,۸
ژاپن	۶۶,۷	۱۱۲	۱۲۹	۱۲۵	۱۲۲	۱۰۵	۹۲,۹
کره	۱۰,۹	۲۹,۸	۵۴,۳	۸۳,۹	۱۲۱	۱۳۰	۱۱۸,۳
هند	۰,۵۰	۱,۳۵	۲,۶	۴,۱۴	۱۰,۱	۱۶,۷	۱۲,۳
مالزی	۶,۵	۲۵,۴	۴۷	۵۷,۷	۵۹,۳	۶۰,۴	۵۵,۶

World Bank Databank, ۲۰۱۸



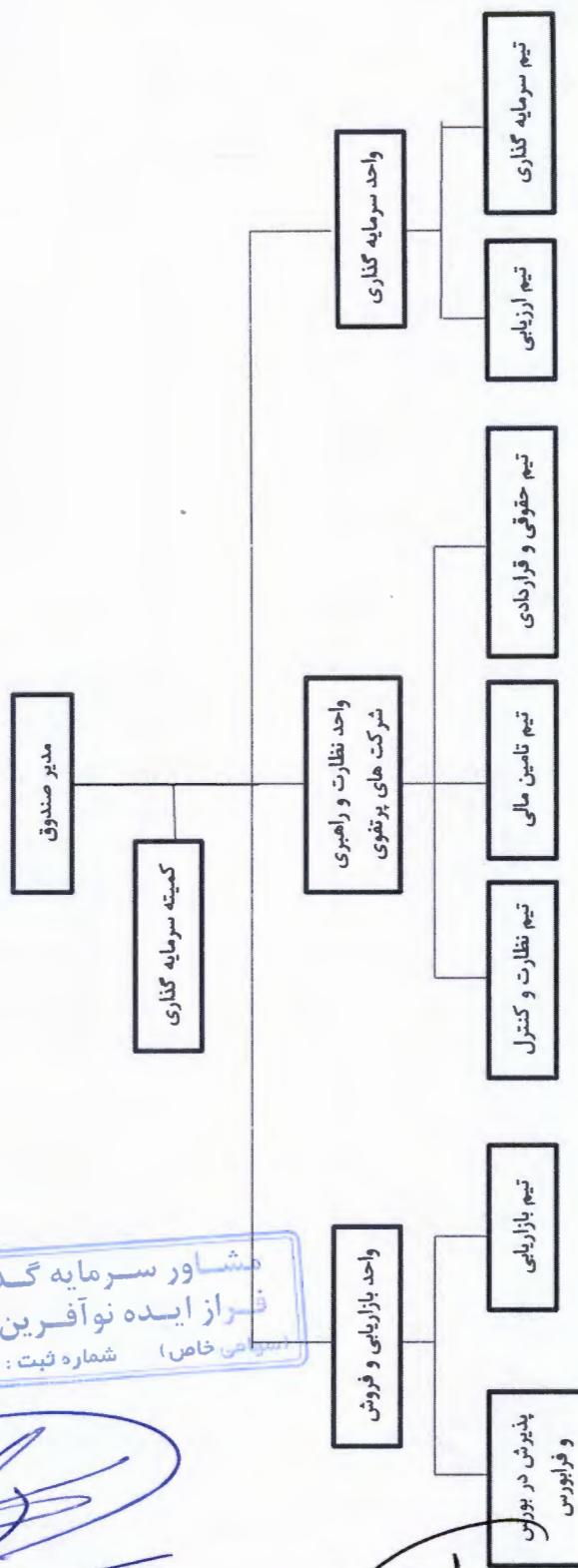
موسسه حسابداری خدمات مدیریت
ازموده کاران



J.P. J.

۶.۲. چارت مدیر صندوق جهت انجام وظایف صندوق

چارت سازمانی پیش بینی شده برای مدیر صندوق جهت انجام وظایف در صندوق به شرح زیر می باشد:



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

شرح وظایف هر یک از واحدهای مذکور در چارت سازمانی صندوق به شرح زیر می باشد.
یک) واحد سرمایه گذاری

الف- ریزکاوری شرکت های معرفی شده و شناسایی شده جهت سرمایه گذاری صندوق

ب- مدیریت ریسک

ج- مشاور مالی و اصلاح ساختار شرکت های سرمایه پذیر

د- ارزش گذاری شرکت ها

(دو) واحد ناظارت و راهبری شرکت های پرتفوی

الف- مشاوره در خصوص امور حقوقی صندوق

ب- اظهار نظر در خصوص قراردادهای منعقده میان صندوق و شرکت های سرمایه پذیر

ج- اظهار نظر در خصوص قراردادهای همکاری میان صندوق و سایر ارکان

د- تامین مالی پروژه ها

ه- ناظارت و کنترل بر عملکرد شرکت های مورد پذیرش

سه) واحد بازاریابی و فروش

الف- ارتباط و جذب شرکت های سرمایه پذیر

ب- ارتباط با سرمایه گذاران و مشتریان واحدهای صندوق

ج- برگزاری رویدادها

د- ارتباط با سایر صندوق های VC و ارکان

ذ- اطلاع رسانی اخبار و رویدادهای صندوق

ر- بازاریابی واحدهای صندوق جهت پذیره نویسی و معاملات آتی

ز- پذیرش شرکت ها در بازار بورس و فرابورس

۲.۷ استراتژی های بازاریابی، تامین مالی و دریافت مشاوره

بازاریابی پروژه های صندوق از طریق روش های ذیل می باشد:

۱- در درجه اول از طریق سهامداران صندوق و فعال در زمینه دانش بنیان می باشد، به ویژه طرح هایی که توسط سهامداران مراحل اولیه سرمایه گذاری را طی کرده و با ریسک کمتری مواجه هستند.

۲- ستادهنه های موجود در کشور که در حوزه های تخصصی فعالیت می کنند نیز از دسته دیگر کانال های بازاریابی و پروژه های صندوق می باشد.

۳- سایر بخش هایی که می توانند در پروژه یابی به صندوق کمک نمایند و مجرایی برای ورود طرح ها باشند.
تامین مالی پروژه ها از طرق زیر انجام می پذیرد:

۱- تامین مالی صندوق در درجه اول از طریق سهامداران انجام خواهد شد.

۲- سعی خواهد شد منابع مورد نیاز برای پروژه ها نیز از طریق برگزاری نشست های تخصصی برای سرمایه گذاران آگاه به سرمایه گذاری خطرپذیر در همان حوزه فناوری فراهم شود.

۳- پذیره نویسی عمومی در بین گروه های هدف آگاه، نیز یکی دیگر از راه های مرسوم تامین مالی می باشد.
صندوق تلاش می نماید برای کاهش ریسک طرح ها از مشاورین و متخصصین حوزه فناوری مربوطه استفاده نماید. سایر برنامه های صندوق به شرح زیر است:

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

- بهره مندی از متخصصین علمی دارای تجربه در بخش صنعت به عنوان راهبر (Mentoring)
- بهره مندی از شبکه مشاوران متخصص سهامداران صندوق در حوزه های تخصصی

۲.۸ مشتریان هدف

مشتریان و ذینفعان صندوق طیف و سیعی از سرمایه پذیران، سرمایه گذاران، تولید کنندگان و صاحبان حوزه صنایع فناوری مربوطه را شامل می شود.

با توجه به دوره سرمایه گذاری که چهار سال می باشد، تعداد شرکت هایی که توسط واحد ارزیابی در طول این سال ها مورد ارزیابی اولیه قرار می گیرند به ترتیب از سال اول تا سال چهارم ۵۰، ۶۰، ۷۰ و ۸۰ شرکت می باشد، از این تعداد، شرکت هایی که به کمیته سرمایه گذاری ارسال می شود در سال اول ۱۰ و در سال های دوم تا پنجم به ترتیب ۱۴، ۱۲ و ۱۶ شرکت می باشد و در نهایت تعداد شرکت هایی که توسط کمیته سرمایه گذاری انتخاب می شوند در سال اول یک شرکت و در سال های بعد به ترتیب ۲، ۳ و ۲ شرکت در نظر گرفته شده است. مدت زمان سرمایه گذاری در هر شرکت ۳۶-۲۴ ماه و متوسط مبلغ سرمایه گذاری در هر شرکت یکصد میلیارد ریال در نظر گرفته شده است.

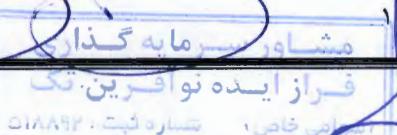
مفروضات جذب پژوهه های سرمایه گذاری

سال هفتم	سال ششم	سال پنجم	سال چهارم	سال سوم	سال دوم	سال اول	
۰	۰	۰	۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	تعداد پژوهه مورد ارزیابی اولیه
۰	۰	۰	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	تعداد پژوهه مورد بررسی در کمیته سرمایه گذاری
۰	۰	۰	۲	۳	۲	۱	تعداد پژوهه منتخب سرمایه گذاری
۰	۰	۰	۲۴-۳۶	۲۴-۳۶	۲۴-۳۶	۲۴-۳۶	مدت زمان سرمایه گذاری
۱	۱	۲	۲	۱	۱	۰	تعداد پژوهه خروج سرمایه گذاری
۱	۲	۴	۶	۵	۳	۱	تعداد پژوهه های فعال در سال
۵۵%	۵۵%	۵۵%	۵۵%	۵۵%	۵۵%	۵۵%	میانگین بازدهی سبد
۱۰۰	۲۰۰	۴۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۳۰۰	۱۰۰	مبلغ سرمایه گذاری پژوهه ها

میانگین بازدهی سبد ۵۵ درصد در نظر گرفته شده است و بدین صورت که شرکت ها به سه دسته شرکت های بازدهی بالا (بالای ۷۰ درصد بازدهی سالیانه)، شرکت های بازدهی متوسط (٪۳۰ تا ٪۷۰) و شرکت های بازدهی ضعیف (٪۰ تا ٪۳۰) تقسیم بندی شده اند که از این تعداد پیشینی می شود ۴۰٪ شرکت ها در طبقه بازدهی بالا، ۲۰٪ در طبقه بازدهی متوسط و ۲۰٪ هم در بازدهی ضعیف قرار گیرند که متوسط بازدهی هر طبقه به ترتیب ۸۰، ۵۰ و ۱۵ درصد در نظر گرفته شده که میانگین بازدهی سبد با توجه به مفروضات ذکر شده و امید ریاضی ۵۵ درصد می باشد.

میانگین بازدهی سبد سرمایه گذاری ها

۴۰٪	درصد پژوهه های بازدهی بالا(بالای ٪۷۰/٪ بازدهی سالیانه)
۴۰٪	درصد پژوهه های بازدهی متوسط(٪۳۰ تا ٪۷۰)
۲۰٪	درصد پژوهه های بازدهی ضعیف(٪۰ تا ٪۳۰)
۵۵٪	میانگین بازدهی سبد(امید ریاضی)



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

منابع و مصارف

جدول زیر وضعیت منابع و مصارف صندوق را طی هفت سال فعالیت خود نشان می دهد:

منابع و مصارف وجوده در صندوق سرمایه گذاری خصوصی

منابع- میلیارد ریال	سال اول	سال دوم	سال سوم	سال چهارم	سال پنجم	سال ششم	سال هفتم
آورده دارندگان واحدهای سرمایه گذاری- تجمعی	۲۷۵	۳۷۵	۴۵۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
سود سرمایه گذاریها- تجمعی	۰	۱۴۵	۲۹۹	۶۲۴	۹۹۱	۱۰۲۲۵	۱۰۴۹۸
جمع منابع	۲۷۵	۵۲۰	۷۴۹	۱۰۱۲۴	۱۰۴۹۱	۱۰۷۲۵	۱۰۹۹۸
مصارف- میلیارد ریال							
سبد پروژه های سرمایه گذاری	۱۰۰	۳۰۰	۵۰۰	۶۰۰	۴۰۰	۲۰۰	۱۰۰
سپرده	۱۷۵	۲۲۰	۲۴۹	۱۸۷	۳۴۶	۲۶۶	۰
تقسیم سود تجمعی	۰	۰	۰	۰	۳۳۷	۷۴۶	۱۰۲۵۹
جمع مصارف	۲۷۵	۵۲۰	۷۴۹	۱۰۱۲۴	۱۰۴۹۱	۱۰۷۲۵	۱۰۹۹۸

منابع شامل آورده دارندگان واحدهای سرمایه گذاری می باشد که طبق جدول به شرح زیر می باشد:

زمان بندی تأثیره وجوده صندوق سرمایه گذاری خصوصی

زمان	مقدار سرمایه گذاری
در زمان ثبت	آورده دارندگان واحدهای سرمایه گذاری ممتاز
یک سال از زمان ثبت	تادیه ۳۵٪ مبلغ پذیره نویسی
دو سال از زمان ثبت	تادیه ۲۰٪ مبلغ اسمی
سه سال از زمان ثبت	تادیه ۱۵٪ مبلغ اسمی
چهار سال از زمان ثبت	تادیه ۱۰٪ مبلغ اسمی

بنابراین خواهیم داشت:

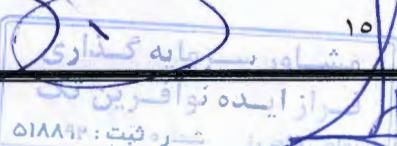
سال هفتم	سال ششم	سال پنجم	سال چهارم	سال سوم	سال دوم	سال اول	آورده دارندگان واحدهای سرمایه گذاری ممتاز
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵۰	آورده دارندگان واحدهای سرمایه گذاری عادی
۰	۰	۰	۵۰	۷۵	۱۰۰	۱۲۵	جمع کل- میلیارد ریال
۰	۰	۰	۵۰	۷۵	۱۰۰	۲۷۵	

از دیگر منابع صندوق به سود سرمایه گذاری ها اشاره شده است که این سود شامل سود پروژه و سود سپرده ها می باشد.

سودی که به سپرده ها تعلق می گیرد ۲۰ درصد سالیانه و سود سرمایه گذاری در شرکتها همانگونه که توضیح داده شد امیدریاضی ۵۵٪ سالیانه به ازای هر شرکت در نظر گرفته شده است.

موسسه حسابی و خدمات مدیریت

حسن موده گوارانی



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

سود سرمایه گذاری های صندوق سرمایه گذاری خصوصی

سال هفتم	سال ششم	سال پنجم	سال چهارم	سال سوم	سال دوم	سال اول	مبالغ به میلیارد ریال
۵۳	۶۹	۳۷	۵۰	۴۴	۳۵	۰	سود سپرده سرمایه گذاری
۲۲۰	۱۶۵	۳۳۰	۲۷۵	۱۱۰	۱۱۰	۰	سود سرمایه گذاری در پروژه ها
۲۷۳	۲۳۴	۳۶۷	۳۲۵	۱۵۴	۱۴۵	۰	جمع کل سود-میلیارد ریال

مصارف شامل سرمایه گذاری در سبد پروژه های سرمایه گذاری، سپرده و تقسیم سود می باشد که تقسیم سود طبق جدول از سال چهارم می باشد که در سال چهارم ۳۳۷ میلیارد ریال و از سال های پنجم تا هفتم به ترتیب ۴۰۸، ۵۱۴ و ۶۳۹ میلیارد ریال تقسیم می شود.

تقسیم سود صندوق سرمایه گذاری خصوصی

سال هفتم	سال ششم	سال پنجم	سال چهارم	سال سوم	سال دوم	سال اول	مبالغ به میلیارد ریال
۶۳۹	۵۱۴	۴۰۸	۳۳۷	۰	۰	۰	سود تقسیمی هر سال

هزینه های صندوق طبق جدول هزینه های صندوق که در امیدنامه ذکر شده است محاسبه و مطابق جدول زیر می باشد:

برآورد هزینه های صندوق سرمایه گذاری خصوصی

هزینه های صندوق - میلیون ریال	سال اول	سال دوم	سال سوم	سال چهارم	سال پنجم	سال ششم	سال هفتم
هزینه های تاسیس	۲۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هزینه های برگزاری مجامع	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰
کارمزد مدیر صندوق	۷۰,۸۷۵	۹,۳۷۵	۱۰,۵۰۰	۱۱,۲۵۰	۱۱,۲۵۰	۱۱,۲۵۰	۱۱,۲۵۰
پاداش مدیر صندوق	۰	۱۰,۲۹۵	۱۰,۹۳۴	۲۳,۰۶۱	۲۶,۰۸۱	۱۶,۶۲۲	۱۹,۳۹۵
حق الزرحمه حسابرس	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰
کارمزد متولی	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰
کارمزد تصفیه صندوق	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۰۰
هزینه های دسترسی به نرم افزار	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
هزینه های عملیاتی	۶۰۰	۶۹۰	۷۹۴	۹۱۳	۱۰,۰۴۹	۱۰,۲۰۷	۱,۳۸۸
هزینه کل	۹,۶۷۵	۲۱,۳۶۰	۲۲,۴۲۸	۲۶,۰۲۲۳	۳۹,۶۳۸۰	۳۰,۰۷۹	۳۳,۰۳۲

* کارمزد و پاداش مدیر صندوق با پیش فرض تحقق سود صندوق برآورد گردیده است.

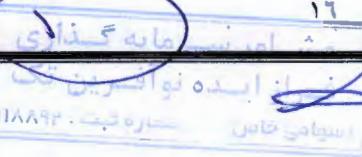
با توجه به مفروضات بالا، پیش‌بینی صورت سود و زیان صندوق مطابق جدول زیر می باشد:

پیش‌بینی صورت سود و زیان صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

شرح	سال اول	سال دوم	سال سوم	سال چهارم	سال پنجم	سال ششم	سال هفتم
درآمدهای حاصل از سرمایه گذاری	-	۱۴۵,۰۰۰	۱۵۴,۰۰۰	۳۲۴,۸۰۰	۳۶۷,۳۳۲	۲۲۴,۱۱۳	۲۷۳,۱۶۳
هزینه های صندوق	۹,۶۷۵-	۲۱,۳۶۰-	۲۲,۴۲۸-	۳۶,۰۲۲۳-	۳۹,۶۳۸۰-	۳۰,۰۷۹-	۳۳,۰۳۲-
سود عملیاتی	۹,۶۷۵-	۱۲۳,۶۴۰	۱۲۳,۶۴۰	۲۸۸,۵۷۷	۳۲۷,۹۵۲	۲۰۴,۰۳۴	۲۳۹,۸۳۱
مالیات	-	-	-	-	-	-	-
سود خالص	۹,۶۷۵-	۱۲۳,۶۴۰	۱۳۰,۷۷۳	۲۸۸,۵۷۷	۳۲۷,۹۵۲	۲۰۴,۰۳۴	۲۳۹,۸۳۱

بودجه حارسی و خدمات مدیریت

هزینه های اداری



۲.۹ معرفی موسسین

صندوق خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین دارای تیمی توانمند از موسسین است طرح هایی در زمینه های مختلف را از شبکه های همکار جذب کرده و این طرح ها را از ابتدا تا معرفی به بازار همراهی می کند. در ذیل به معرفی سهامداران می پردازیم:

الف) صندوق حمایت از سرمایه گذاری زیست فناوری

صندوق حمایت از زیست فناوری بر اساس مجوز شورای عالی انقلاب فرهنگی و توسعه ستاد زیست فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری تاسیس گردید. صندوق زیست فناوری در ۴ حوزه پژوهشی، واکسن، کشاورزی، محیط زیست و تجهیزات پژوهشی سرمایه گذاری می کند.

کanal ها پذیرش طرح های زیست فناوری در صندوق زیست شامل بخش های زیر می باشد:

۱- گروه ها و کارگروه های تخصصی ستاد توسعه زیست فناوری: ستاد زیست دارای بیش از ۱۰ کارگروه تخصصی است که طرح های زیست فناوری دریافتی از سوی دانشگاه ها و مراکز پژوهشی مرتبط و محققان زیست فناوری را بصورت فنی ارزیابی نموده و نتیجه ارزیابی را از طریق ارکان ستاد به صندوق زیست فناوری ارسال می نمایند.

۲- مراکز رشد تخصصی زیست فناوری کشور: از دیگر مجاری دریافتی طرح های زیست فناوری، مراکز رشد تخصصی این حوزه می باشد که بر اساس تعاملات فیما بین با صندوق نسبت به ارسال طرح های موفق و رشدیافته و نیازمند سرمایه گذاری به صندوق اقدام می نمایند.

۳- شتاب دهنده های تخصصی: از دیگر مسیرهای جذب طرح در صندوق زیست شتاب دهنده های تخصصی زیست فناوری می باشد. یکی از این مراکز شتاب دهنده پرسپیس می باشد که با تسهیلات اولیه صندوق زیست به ده طرح راه اندازی گردیده است. طرح های خروجی این شتاب دهنده نیز پس از تثبیت فناوری مربوطه و کسب تاییدیه های فنی اولیه و با سیستم منتورینگ موجود در صندوق، امکان بهره مندی از سرمایه گذاری صندوق زیست را دارا خواهد بود.

ب) صندوق توسعه فناوری های نوین

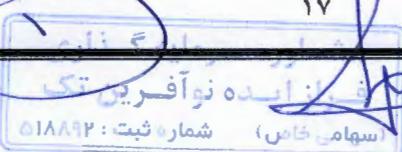
این صندوق بر مبنای مجوز کارگروه موضوع ماده ۱۰۰ برنامه سوم توسعه در دولت تاسیس گردیده است و وابسته به پارک فناوری پردیس می باشد. کanal پذیرش طرح ها در این صندوق شامل موارد ذیل می باشد:

- ۱- طرح های موفق شرکت های حاضر در پارک فناوری پردیس
- ۲- طرح های موفق و خروجی مرکز رشد پارک فناوری پردیس یا مراکز رشد اقماری پارک
- ۳- طرح های موفق و خروجی شتابدهنده های مرتبط در حوزه فناورانه

ج) صندوق مالی توسعه تکنولوژی ایران

در دی ماه سال ۱۳۶۷ شورای پژوهش های علمی و صنعتی ایران طرح ایجاد صندوق مالی حمایت از محققین و مخترعین را تصویب نمود. اساسنامه صندوق فوق الاشاره در شورای پول و اعتبار مطرح و به تصویب آن شورا رسید. مجمع عمومی بانک ها نیز ایجاد صندوق را تایید و پس از ثبت به شماره ۱۳۷۸۱ در اداره ثبت شرکت های تهران، با سرمایه اولیه ۱,۵۰۲ میلیون ریال از دی ماه سال ۱۳۶۸ فعالیت خود را آغاز نمود. در خداداد ماه سال ۱۳۷۴ همزمان با افزایش سرمایه، نام صندوق به "صندوق مالی توسعه تکنولوژی ایران" تغییر یافت. به طور کلی و بر اساس اساسنامه و برنامه های کلان صوب، شرح خدمات صندوق توسعه تکنولوژی ایران به شرح زیر می باشد:

- شناسایی و بررسی فرصت های سرمایه گذاری
- ارائه تسهیلات از محل منابع شکافتو سرمایه گذاری
- سرمایه گذاری جسورانه (VC) زایده نوآفرین تک
- تهیه گزارش های اعتباری



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

- تهیه گزارش ریسک و تحلیل ریسک سرمایه گذاری
- کارگزاری و عاملیت وجوده ذینفعان
- تهیه گزارش های امکان سنجی
- نظارت بر اجرای طرح های صاحبان وجوده
- کارگزاری و عاملیت وجوده اداره شده

نمونه هایی از سرمایه گذاری های انجام شده در طرح های خط پذیر و دانش بنیان به شرح زیر می باشد:

- مشارکت در طرح تولید مدار چاپی چند لایه
- مشارکت در راه اندازی شتاب دهنده کسب و کار
- مشارکت در طرح و تولید فرآورده های فلورین
- مشارکت در طرح ساخت ریاط توائبخشی
- مشارکت در طرح فروشگاه آنلاین اپلیکیشن اندروید(کافه بازار)

۵) صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری نانو

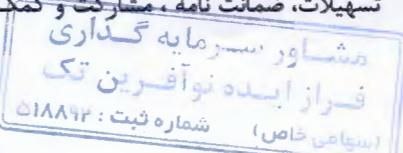
صندوق غیر دولتی پژوهش و فناوری نانو یک نهاد مالی تخصصی در حوزه توسعه و تقویت کسب و کار مبتنی بر فناوری پیشرفته است. این صندوق بر اساس مصوبه یازدهمین جلسه کارگروه هماهنگی ماد ۱۰۰ قانون برنامه سوم توسعه (ماده ۴۵ قانون برنامه پنجم توسعه) در سال ۱۳۹۰ تاسیس گردیده است. شرح خدمات انجام شده صندوق به شرح زیر می باشد:

- سرمایه گذاری در سه طرح فناورانه
- انعقاد ده ها قرارداد جعله با هدف توأم مندسازی شرکت های تجهیزات ساز
- انعقاد قرارداد پژوهشی با دستگاه های اجرایی
- انعقاد قرارداد مضاربه در حوزه تولید و فروش محصولات
- کارگزار مالی ستاد ویژه توسعه فناوری نانو
- کارگزار مالی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در تامین مالی پتنت بین المللی، مرجعیت علمی، شبکه آزمایشگاهی و...
- کارگزار مالی، حقوقی و اجرائی نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران از ابتدا تاکنون(بنج دوره)
- کارگزار مالی، ارزیابی و نظارت صندوق نوآوری و شکوفایی

۶) صندوق پژوهش و فناوری توسعه صادرات و تبادل تکنولوژی

صندوق توسعه صادرات و تبادل فناوری یک نهاد تامین مالی خصوصی با هدف توسعه خدمات مالی و سرمایه گذاری در حوزه صادرات محصولات دانش بنیان و انتقال فناوری پیشرفته است که با حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و همکاری تعدادی از شرکت های سرمایه گذاری و بازرگانی در سال ۱۳۹۵ راه اندازی شده است.

ماموریت این صندوق، توسعه ابزارهای مالی صادرات محور محصولات دانش بنیان و تامین مالی جذب فناوری های پیشرفته مورد نیاز کشور است که با استفاده از رصد، شناسایی و تحلیل فناوری های جدید و بازارهای جهانی و ارائه خدمات چالی متنوع و کارا در قالب ارائه انواع تسهیلات، ضمانت نامه، مشارکت و کمک های بلاعوض صورت می پذیرد.



مشاور اسپر مایه گذاری
فراز آبده نوآفرین تک



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

و) صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران

موسسه صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی دانشگاه تهران با سهامداری پارک علم و فناوری دانشگاه تهران در تاریخ ۱۳۸۹/۱۱/۱۷ تحت شماره ثبت ۲۶۹۳۷ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۴۶۸۰۲۱ در اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری تهران به ثبت رسیده است. شرح خدمات صندوق به شرح زیر می باشد:

- ضمانت نامه
- تسهیلات
- مشارکت در ساخت و اجرای طرح های فناور
- کارگزاری منابع مالی دستگاه های اجرایی
- مشاوره و مهندسی مالی طرح ها
- ارزیابی شرکت ها و طرح های حوزه فناوری
- سرمایه گذاری خطر پذیر (VC)

ز) مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک (فاینتک)

شرکت مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک (فاینتک) با شماره ثبت ۵۱۸۸۹۲ در تاریخ ۹۶/۰۸/۲۹ در مرجع ثبت شرکت های تهران ثبت و در تاریخ ۹۶/۱۲/۱۲ مجوز فعالیت خود را به عنوان یک شرکت مشاور سرمایه گذاری و با شماره ۱۲۱/۸۵۹۰۰ از آن سازمان دریافت نمود. فاینتک به عنوان یکی از نهادهای مالی دارای مجوز از سازمان بورس و اوراق بهادار انواع خدمات مالی شامل خدمات تامین مالی، مدیریت دارایی و سرمایه گذاری، ارزش گذاری سهام شرکت ها و غیره را به مشتریان خود ارائه می دهد.

خدمات تامین مالی

خدمات مدیریت دارایی



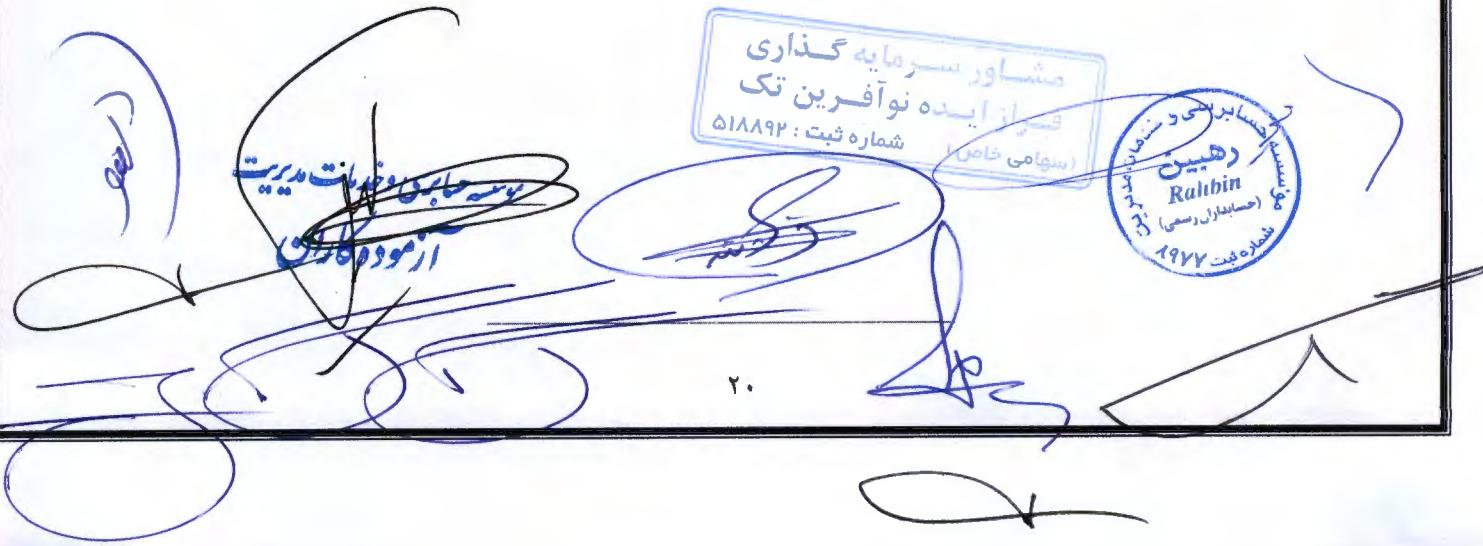
مشاور سرمایه گذاری
فراز ایده نوآفرین تک
(سهامی ایشان) شماره ثبت ۵۱۸۸۹۲



امیدنامه صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۳. عوامل ریسک:

- ۱- سرمایه‌گذاری در این صندوق ماهیتی بسیار پربریسک دارد و تنها باید از سوی افرادی صورت گیرد که منابع مالی کافی برای پذیرش چنین ریسکی را دارند و در هیچ مقطعی نیاز فوری به نقد کردن سرمایه‌گذاری صورت گرفته در این صندوق را ندارند. واحدهای صندوق نباید توسط کسانی خریداری شود که از نظر مالی و روانی آمادگی پذیرش از دست دادن کل این سرمایه را ندارند و سرمایه‌گذاری نباید بخش اصلی سبد سرمایه‌گذاری سرمایه‌گذار را تشکیل دهد. هیچ تضمینی در خصوص بازدهی سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت و بلندمدت سرمایه‌گذاران وجود ندارد و تضمینی در خصوص حفظ تمام یا بخشی از سرمایه‌گذاری صورت گرفته وجود ندارد.
- ۲- سرمایه‌گذاری در صندوق‌های سرمایه‌گذاری خصوصی ذاتاً ریسک بالایی دارد. منابع نقدینگی صندوق تا حد زیادی وابسته به موقیت شرکتهای سرمایه‌پذیر آن است. ادامه فعالیت و رشد شرکت‌ها نیز مستلزم جذب سرمایه است که ممکن است صندوق قادر به تامین آن نباشد و نهاد دیگری نیز علاقمند به این کار نباشد که ممکن است در ادامه کار منجر به شکست سرمایه‌گذاری گردد.
- ۳- دارایی‌های صندوق و به تبع آن قیمت‌گذاری ارزش خالص دارایی‌های صندوق اساساً بر مبنای ارزش دارایی‌های شرکت‌های تحت سرمایه‌گذاری صندوق است. ارزش واحدهای بر مبنای افزایش و کاهش قیمت این دارایی‌ها تغییر می‌کند. فرآیند ارزشیابی صندوق در خصوص واحدهای صندوق بر پایه عدم قطعیت‌های ذاتی هر سرمایه‌گذاری خواهد بود و نتیجه ممکن است متفاوت از ارزشی باشد که هر یک از سرمایه‌گذاری‌ها در یک بازار با نقدشوندگی بالا می‌توانست داشته باشد.
- ۴- هزینه‌های صندوق می‌تواند سبب کاهش یا از دست رفتن سودی شود که می‌تواند به سرمایه‌گذاران تخصیص یابد. در موقعی که هزینه‌های صندوق مازاد بر درآمدهای آن شود، کسری آن از طریق سرمایه جمع‌آوری شده در پذیره‌نویسی جبران خواهد شد.
- ۵- صندوق در فرصت‌های سرمایه‌گذاری با رقابت سایر رقبا مواجه است و تضمینی نیست که حتماً فرصت مناسبی شناسایی گردد.
- ۶- سرمایه‌گذاری‌های صندوق غالباً نقدشوندگی بسیار پایینی دارند و نیازمند تعهد بلندمدت‌تری نسبت به معمول هستند. زیان‌ها معمولاً پیش از سود محقق می‌شوند و ممکن است صندوق ناگزیر شود از برخی از سرمایه‌گذاری‌ها بدون کسب بازدهی خروج کند.
- ۷- این صندوق متفاوت با صندوق‌ها سرمایه‌گذاری مشترک است. بنابر این قوانین حمایت از دارندگان واحدهای صندوق‌های مشترک موضوعیت ندارد و ممنوعیت‌ها و محدودیت‌های آن صندوق‌ها در مورد این صندوق مصدق ندارد.
- ۸- سرمایه‌گذاران باید به مدیر صندوق اتکا داشته باشند و نظرات آنها را پذیرند. خدمات ارائه شده توسط مدیران و کارکنان مدیر صندوق، منحصر به این صندوق خاص نیست و تضاد منافع جزئی از روال طبیعی این کسب و کار است که البته راه‌های پیشگیری از آن در این امیدنامه درج شده است.



۴. سیاست سرمایه گذاری، مشخصات دارایی های قابل سرمایه گذاری:

۴.۱. نحوه شناسایی گزینه های سرمایه گذاری

صنایع هدف صنایع دانش بنیان با فناوری بالا را شامل می شود. در این راستا گزینه های سرمایه گذاری، منطبق بر صنایع هدف، از میان شرکتهایی که مشمول یکی از ویژگی های:

- دارای پیشرفت فیزیکی مناسب،
- آمده راه اندازی،
- آمده بهره برداری،
- نیازمند به سرمایه درگردش،
- دارای طرح توسعه

بوده و حائز شرایط بالفعل یا بالقوه پذیرش در یکی از بازارهای بورس و فرابورس باشند، جهت بررسی و طرح در کمیته سرمایه گذاری انتخاب می شوند.

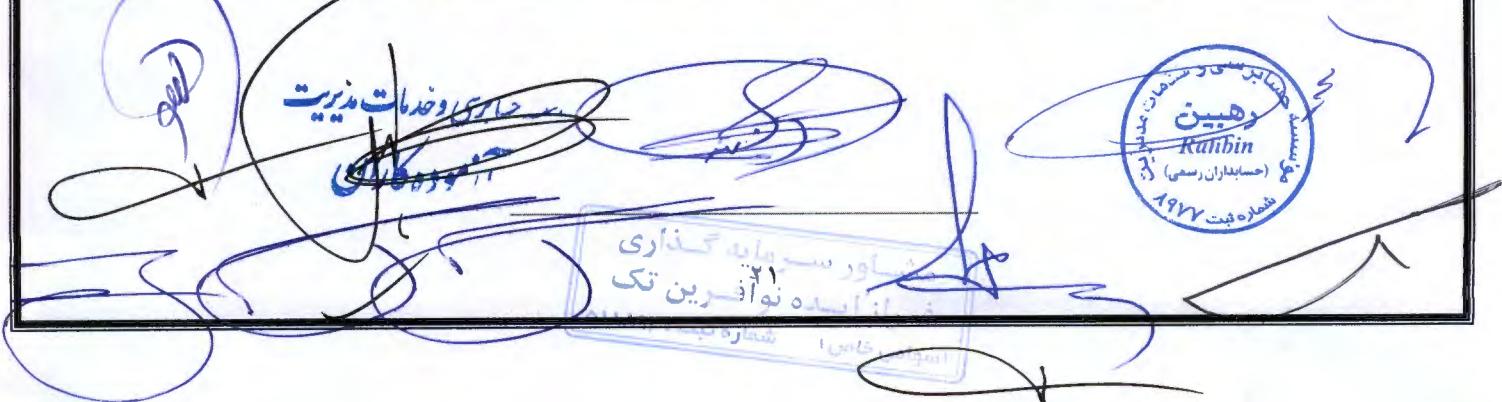
۴.۲. نحوه انتخاب فرصت های سرمایه گذاری

گزینه هایی که مورد بررسی قرار می گیرند از بین فرصت ها و شرکت های دانش بنیان و بالغ موجود انتخاب می شوند. بعد از انتخاب شرکت های بالقوه برای سرمایه گذاری، سبد صندوق از میان آنها تشکیل می شود.

مدیر صندوق معیارهای مهمی در انتخاب این سرمایه گذاری ها در نظر دارد که به برخی از آنها در ذیل اشاره شده است:

- ✓ شرکت های سرمایه پذیر باید فرصت کسب و کار مناسب، تیم اجرایی قوی و توانمند و دارای تجربه موفق در کسب و کار باشد.
- ✓ فن آوری و محصول دارای مزیت رقابتی از نظر استانداردهای صنعت مورد نظر باشد.
- ✓ کسب و کار دارای توجیه فنی، اقتصادی و مالی باشد.
- ✓ قابلیت پذیرش در بازارهای مالی را داشته باشد.
- ✓ سایر سهامداران پذیرای ورود به بازار سرمایه باشند.
- ✓ شرکت دارای مجوزات قانونی لازم باشد.

۴.۳. فرآیند انتخاب فرصت سرمایه گذاری



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۴.۴. نحوه انعقاد قرارداد سرمایه گذاری

بعد از انتخاب شرکت مورد نظر، بین صندوق خصوصی و سهامدار عمد شرکت سرمایه پذیر قراردادی عقد می شود. نحوه عقد قرارداد با توجه به شرایط شرکت و پروژه می تواند متفاوت باشد لیکن در قرارداد موارد زیر مشخص می گردد:

- نحوه پرداخت سرمایه مورد نظر و درصد مشارکت صندوق در طرح مورد نظر
- مدت پرداخت بر اساس مصوبه کمیته سرمایه گذاری
- تعهدات طرفین
- سایر شرایط قرارداد مانند اعطای سهام تشویقی، بازخرید سهام خریداری شده و...

۵. زمانبندی فعالیت صندوق از جمله، دوره پذیره نویسی، سرمایه گذاری، خروج و تصفیه:

حداکثر عمر صندوق برابر با مجموع دوره سرمایه گذاری (۴ سال) و دوره خروج و تصفیه مجموعاً ۷ سال می باشد. بنابراین دوره های مختلف ورود و خروج سرمایه با توجه به اسناد، باید به گونه ای تنظیم شود که از سقف ۷ سال تجاوز نکند.

مدیر موظف است بنا به تصویب مجمع صندوق به فاصله زمانی ۳ الی ۴۸ ماه پس از پذیره نویسی اولیه اقدام به جمع آوری وجوه تعهد شده سرمایه گذاران نماید.

دوره سرمایه گذاری صندوق از پایان ماه دوم تا پایان سال چهارم از زمان تاسیس است.

مدیر صندوق دوره انتظاری برای خروج از سرمایه گذاری را محاسبه می نماید و ترجیح بر این است که در شرکت هایی سرمایه گذاری شود که امکان خروج موفق از آنها در یک بازه ۲ تا ۴ ساله وجود داشته باشد.

دوره پذیره نویسی تا یک ماه قابل تمدید بوده و تغییرات آن توسط سازمان بورس و اوراق بهادر و فرابورس ایران به اطلاع عموم خواهد رسید. پس از پایان دوره پذیره نویسی و ثبت صندوق نزد سازمان و آغاز فعالیت صندوق، مدیر صندوق می بایست حداکثر یک ماه پس از پذیره نویسی نسبت به تشکیل اولین جلسه کمیته سرمایه گذاری اقدام نماید. مصوبات کمیته سرمایه گذاری پس از تایید مدیر صندوق لازم الاجرا بوده و مدیر صندوق می بایست تا حداکثر یک ماه نسبت به تعیین تکلیف مصوبات کمیته سرمایه گذاری اقدام و مدیر ظرف حداکثر یک ماه نسبت به اجرائی نمودن مصوبات اقدام نماید. خروج سرمایه گذاری منوط به پیشنهاد کمیته سرمایه گذاری و تایید مدیر صندوق می باشد که بر اساس زمان بندی مصوب می بایست انجام گیرد.

۶. سیاست های صندوق در خصوص مدیریت شرکت ها و پروژه های موضوع سرمایه گذاری تا قبل از خروج:

مدیر صندوق باور دارد که مهمترین عنصر استراتژی سرمایه گذاری که به کار بسته می شود، ارزش افزوده ای است که پس از سرمایه گذاری اولیه ایجاد می شود. مدیر صندوق با شرکت های سبد تحت مدیریت خود ارتباط نزدیکی برقرار می کند و به آنها کمک می کند تا استراتژی های مناسب و اثر بخشی برای شرکت خود تدوین نمایند، شرکای استراتژیک را شناسایی نموده و آنها را نسبت به همکاری قانع نمایند، طرح تجاری خود را تدوین و اجرا نمایند و سرمایه ای مورد نیاز برای مراحل بعدی توسعه را جذب نمایند. به منظور اعمال نظارت و سیاست های صندوق در شرکت های سرمایه پذیر، نحوه حضور در هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری و دارندگان حق امضا توسط مدیر صندوق تعیین می شود.

۷. تبیین ساز و کار لازم برای خروج از سرمایه گذاری ها:

خروج از سرمایه گذاری ممکن است به دو شکل موفق یا ناموفق صورت گیرد. در صورتی که خروج صندوق موفق باشد، در این مالت سهم صندوق (۱) به یک صندوق سرمایه گذاری خصوصی دیگر واگذار می شود یا (۲) به یک شخص حقیقی یا حقوقی مرتبط فروخته می شود یا (۳) از طریق بورس یا فرابورس عرضه می شود (۴) در بورس یا فرابورسی پذیرش می شود.

قرار ایده نوآفرین دی
(سهامی خاص) شماره ثبت: ۵۱۸۸۹۲



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

در صورتی که بنا به دلایلی من جمله عدم تحقق انتظارات صندوق و یا عدم تحقق جریان نقدی پیش بینی شده مطابق برنامه کسب و کار ارایه شده یا ناتوانی صندوق در مدیریت سرمایه گذاری انجام شده، صندوق تصمیم به خروج از سرمایه گذاری بگیرد، خروج مذکور ناموفق نامیده می شود. در این صورت به دو صورت خروج سرمایه گذاری صورت می گیرد:

- (۱) سهم صندوق در شرکت به شخص ثالثی در صورت وجود واگذار می گردد.
- (۲) طبق مقررات قانون تجارت شرکت منحل می شود.

نحوه شناسایی وضعیت تحقق معیار موفقیت یا عدم موفقیت شرکت سرمایه پذیر بر اساس گزارشی است که کمیته سرمایه گذاری به مدیر صندوق ارایه می نماید.

۸. چگونگی تغییر زمانبندی عمر صندوق از جمله تغییر دوره سرمایه گذاری یا خروج:

مدیر صندوق بر اساس گزارش کمیته سرمایه گذاری می تواند تصمیم به خروج از سرمایه گذاری یا اقدام به طی تشریفات مربوط به تمدید دوره سرمایه گذاری نماید که می باشد گزارشی شامل دلایل و نحوه خروج از سرمایه گذاری انجام شده را تهیه نمایند و مصوبه مجمع صندوق در این خصوص اخذ شود. بر این اساس چنانچه زمان بندی دوره سرمایه گذاری تغییر یابد ممکن است به تبع آن عمر صندوق نیز تغییر می یابد. این موضوع نیازمند اخذ موافقت سازمان بورس و اوراق بهادار می باشد. کارمزد ارکان صندوق در این حالت بر اساس مدت زمان فعالیت هر یک از آنان طی دوره حضور در مدت سرمایه گذاری پرداخت می گردد.

۹. تبیین سیاست های صندوق در صورتی که فعالیت صندوق قبل از پایان دوره خروج پیش بینی شده پایان پذیرد:

در صورتی که فعالیت صندوق پیش از پایان عمر صندوق تمام یابد، این مهم می تواند به معنی خروج موفقیت آمیز یا انحلال و تصفیه از تمامی پروژه های سرمایه گذاری شده باشد.

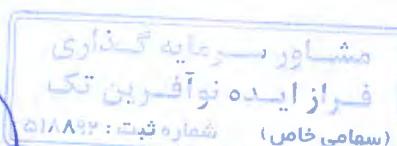
خروج موفقیت آمیز احتمالا با رسیدن زودهنگام شرکت های انتخاب شده به اهداف تعریف شده صورت گرفته و انحلال و تصفیه زودهنگام از شرکت های انتخابی نیز زمانی صورت می گیرد که چشم اندازی برای رسیدن شرکت ها به اهداف مالی تعیین شده وجود نداشته باشد.

در هر دو صورت (خروج تمامی منابع صندوق از موضوع فعالیت) با درخواست مدیر برای انحلال صندوق و تصویب مجمع در اسرع وقت صندوق با نظارت متولی تصفیه خواهد شد و وجود حاصل پس از کسر بدھی های احتمالی در وجه آخرین دارندگان واحد های صندوق پرداخت خواهد شد. واضح است که ارکان بنا بر زمانی که اقدام به ارائه خدمت به صندوق کرده اند با صندوق اقدام به تصفیه خواهند نمود. در صورتی که فعالیت صندوق قبل از پایان دوره خروج پایان پذیرد، مدیر صندوق گزارشی در این خصوص را برای مجمع صندوق تهیه و ارائه می نماید. در صورتی که مجمع رای به انحلال یا پایان فعالیت صندوق دهد، مدیر صندوق مسولیت تصفیه صندوق را بر عهده خواهد داشت. در این صورت مدیر صندوق نسبت به انجام موارد زیر اقدام می نماید:

- سرمایه گذاری در تمام فرصت های سرمایه جدید متوقف می گردد.

- مدیر صندوق تا خاتمه تصفیه همچنان، صورتهای مالی و گزارش عملکرد صندوق را برای دوره های مقرر در اساسنامه تهیه و در مواعید مقرر به حسابرس تسلیم می نماید.

- صورت جلسه تصفیه صندوق توسط مدیر صندوق تهیه شده و پس از تایید حسابرس و متولی یک نسخه از آن به سازمان ارسال می شود. در این مقطع فعالیت صندوق خاتمه یافته تلقی می گردد.



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۱۰. پیش‌بینی اقدامات لازم در صورتی که تبدیل دارایی‌های صندوق به وجه نقد در هر یک از مراحل تصفیه صندوق، امکان‌پذیر نشود:

همانگونه که در بخش ریسک‌های صندوق اشاره شده ماهیت سرمایه گذاری در این صندوق بسیار پر ریسک بوده و نقد شوندگی دارایی‌های این صندوق بسیار پایین است. در زمان تصفیه صندوق، ممکن است فروش دارایی‌های صندوق با مشکل مواجه شود چرا که نقدشوندگی این دارایی‌ها کاملاً بستگی به وجود تقاضا در بازار دارد. یکی از راه‌های کمک به افزایش نقدشوندگی می‌تواند فروش خصوصی کل پروژه به سرمایه گذار دیگر باشد. اگر مدیر نتوانست در دوره خروج، از سرمایه گذاری‌ها خارج شود به پیشنهاد مدیر صندوق و تایید مجمع دوره مذکور برای ۲ سال می‌تواند تمدید شود. در صورتی که در دوره مذکور نیز نتوان دارایی‌های صندوق را تصفیه نماید، مدیر ملزم به افشاء اطلاعات به سرمایه گذاران و برگزاری مزایده بین سهامداران است و در نهایت موسسین الزام به خرید دارایی‌ها (به ارزش منصفانه) خواهد داشت. شایان ذکر است هر گونه تغییر در دوره مذکور منوط به کسب مجوز سازمان بورس می‌باشد.

با توجه به اینکه علیرغم انجام کلیه فعالیت‌های لازم در زمان تصفیه، احتمال عدم موفقیت در فروش تمام یا بخشی از دارایی‌های صندوق وجود دارد، لذا در این صورت مجمع صندوق باید در خصوص تعیین تکلیف دارایی‌های مذکور تصمیم گیری نماید.

۱۱. سقف کارمزدها و هزینه‌ها و نحوه پرداخت:

هزینه‌های سرمایه‌گذاری در صندوق به دو بخش تقسیم می‌شود. بخشی از این هزینه‌ها از محل دارایی‌های صندوق پرداخت می‌شود و بدین علت، خالص ارزش دارایی‌های صندوق کاهش می‌یابد. بخش دیگر از این هزینه‌ها، مستقیماً از سرمایه‌گذار اخذ می‌شود. در مورد مخارج مربوط به دریافت خدمات یا خرید کالا (نظیر مبالغ پرداختی بابت کارمزد ارکان صندوق) که مشمول مالیات بر ارزش افزوده می‌شوند، لازم است مالیات بر ارزش افزوده نیز مطابق قوانین محاسبه و هم‌zman با مخارج یادشده حسب مورد در حساب هزینه یا دارایی مربوطه ثبت گردد.

فهرست هزینه‌های قابل پرداخت از محل دارایی‌های صندوق، در اساسنامه قید شده است. برخی از این هزینه‌ها، نظیر هزینه‌های طرح دعاوی به نفع صندوق یا علیه ارکان صندوق، به طور کلی غیرقابل پیش‌بینی بوده و به موضوع دعاوی و مراحل و سرعت پیشرفت آن‌ها بستگی دارد. برخی از هزینه‌ها نظیر هزینه‌های تأسیس و هزینه‌های تشکیل مجامع صندوق، با تصویب مجمع صندوق از محل دارایی‌های صندوق پرداخت می‌شود. برخی دیگر از هزینه‌ها نظیر کارمزد معاملات، هزینه سود تسهیلات بانکی، هزینه نگهداری اوراق بهادر بی‌نام صندوق یا هزینه نقل و انتقال وجه صندوق، از طریق مذکور مدیر صندوق با ارائه‌دهندگان این خدمات یا تسهیلات تعیین می‌شود. برخی دیگر از هزینه‌ها، مبلغ از پیش تعیین شده‌ای است که در این اميدنامه آمده است.

آن قسمت از هزینه‌های قابل پرداخت از محل دارایی‌های صندوق که از قبل قابل پیش‌بینی است، به شرح جدول زیر است:

شرح نحوه محاسبه هزینه	عنوان هزینه
در هر سال معادل ۲ درصد مبلغ کل سرمایه صندوق (شامل تادیه شده و در تعهد) است؛ در صورت خاتمه قرارداد مدیر از سوی صندوق معادل ۱۲ برابر میانگین حق‌الزحمه ۳ ماهه انتهایی اداره صندوق به او پرداخت می‌گردد.	کارمزد مدیر صندوق
پاداش عملکرد مدیر صندوق نسبت به مازاد سود محقق شده صندوق از فروش سرمایه گذاری‌ها یا سود نقدی پرداختی نسبت به نرخ مرجع تعیین می‌شود. این پاداش به صورت بلکانی مطابق فرمول زیر محاسبه و پرداخت می‌گردد: <ul style="list-style-type: none"> - ۲۰ درصد از مازاد سود نسبت به نرخ مرجع تعیین می‌شود. این پاداش برابر نرخ مرجع تا ۱.۵ برابر نرخ مرجع - ۳۵ درصد از مازاد سود نسبت به ۱.۵ برابر نرخ مرجع تا ۲ برابر نرخ مرجع 	پاداش عملکرد مدیر صندوق گذاری نسراز ایده نوآفرین تک شماره ثبت: ۵۱۸۸۶۲ (سهام خاص)

سید رحیم رحیمی
مدیریت خدمات
نمایندگان



<p>- ۵۰ درصد از مازاد سود نسبت به دو برابر نرخ مرجع هنگام محاسبه پاداش مدیر در یک مقطع، عملکرد مدیر به صورت تجمعی از ابتدای فعالیت صندوق محاسبه می گردد.</p> <p>موضوع پاداش عملکرد مدیر بصورت ۷۰ درصد نقد در پایان سال مالی و مابقی بصورت ذخیره نگهداری می شود که در زمان انحلال صندوق به مدیر پرداخت می شود.</p> <p>نرخ مرجع: ۱۳٪ برابر (٪ ۱۳۰٪) بازده سالانه اوراق مشارکت دولتی با سرسید بلند مدت یا ۱۳٪ برابر (٪ ۱۳۰٪) سود سپرده ۵ ساله هر کدام بیشتر باشد.</p>	کارمزد متولی
<p>سالانه پنج در هزار از خالص ارزش دارایی ها حداقل کارمزد متولی ۱۸۰۰ میلیون ریال و سقف کارمزد ۲۴۰۰ میلیون ریال است.</p>	حق الزرحمه حسابرس
<p>مبلغ ثابت ۱۶۳۰ میلیون ریال به ازای هر سال مالی هزینه های قابل پرداخت از منابع صندوق مطابق با ماده ۴۴ نمونه اساسنامه صندوق خصوصی است.</p>	هزینه های صندوق
<p>طبق تبصره ۱ و ۲ همان ماده تامین هزینه های اجرای وظایف و مسئولیت های ارکان صندوق به استثنای موارد مذکور به عهده خود ایشان است. پرداخت هزینه از محل دارایی های صندوق به جز موارد مذکور مجاز نیست و مدیر صندوق مسئول جبران خسارات واردہ به صندوق یا سرمایه گذاران است. همچنین کلیه هزینه های مترتبه غیر از موارد مذکور در این ماده (از جمله مخارج تاسیس و پذیره نویسی، مخارج تصفیه، مخارج خدمات نرم افزاری و برگزاری مجامع و ...) تماما بر عهده مدیر صندوق است.</p>	

۱۲. نحوه جبران خدمات مدیر صندوق، سایر ارکان و اعضای کمیته سرمایه گذاری:

نحوه جبران خدمات مدیر صندوق و سایر ارکان مطابق جدول بند ۱۱ امید نامه عمل می شود.

حق الزرحمه و پاداش اعضای کمیته سرمایه گذاری هر سه ماه یکبار بر اساس میزان حضور، تخصص و میزان تاثیرگذاری با تصویب مدیر صندوق از محل کارمزد مدیر صندوق پرداخت می شود.

۱۳. قواعد و محدودیت ها در انجام پذیره نویسی و سرمایه گذاری ها:

مدیر صندوق به طور کلی به دنبال کاهش ریسک سرمایه گذاری از طریق افزایش شرکت های سبد سرمایه گذاری صندوق خواهد بود، با این حال هنگام تصمیم گیری در مورد سرمایه گذاری جدید همواره گزینه سرمایه گذاری در سبد کنونی شرکت در برابر سرمایه گذاری در فرصت پیشنهادی جدید موردنظر بررسی قرار می گیرد. در این بررسی علاوه بر معیارهای پیش گفته، مدیر صندوق خالص منافعی که ممکن است در هر یک از این دو گزینه محقق شود را در نظر می گیرد. به این شکل که تغییر ریسک صندوق ناشی از سرمایه گذاری و افزودن یک شرکت جدید به سبد سرمایه گذاری صندوق نسبت به سرمایه گذاری در یکی از شرکت های کنونی سبد سرمایه گذاری صندوق سنجیده می شود. مجموع منابع در اختیار صندوق پس از انجام سرمایه گذاری، تعداد و ماهیت شرکت های صندوق از جمله پارامترهای انجام این مقایسه است. یکی از راه های کاهش ریسک این صندوق ها متنوع سازی سبد صندوق می باشد که در ذیل به بعضی از محدودیت های ترکیب پورتفوی صندوق اشاره شده است:

در سرمایه گذاری در شرکت های سرمایه پذیر، محدودیت های زیر لحاظ می گردد:

- با توجه به این که صندوق تحت قوانین جمهوری اسلامی ایران و سازمان بورس و اوراق بهادار به فعالیت می پردازد، زمینه هایی که طبق این قوانین قابل سرمایه گذاری نیستند موضوع فعالیت صندوق نخواهند بود. به علاوه صندوق در صنایعی خارج از آن چه در هدف سرمایه گذاری تعریف شده ورود نخواهد کرد.
- به منظور کاهش ریسک سرمایه گذاری بیش از ۳۵ درصد منابع صندوق در یک شرکت خاص سرمایه گذاری نمی شود.

امیدنامه صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

- به منظور کاهش ریسک سرمایه‌گذاری بیش از ۳۵ درصد منابع صندوق در یک شرکت خاص سرمایه‌گذاری نمی‌شود.
- به منظور تنوع بخشی به سرمایه‌گذاریها، راهبرد اصلی صندوق خودداری از تبدیل شدن به سهامدار اکثریت (بالای ۵۰٪) در سهامداری است. این صندوق سعی می‌کند در صورت نیاز به حجم بالای سرمایه‌گذاری، سرمایه‌گذاری را با همراهی صندوق‌ها و سرمایه‌گذاران دیگر به صورت سندیکائی انجام دهد و ریسک خود را کاهش دهد.
- صندوق مجاز است تنها در دو شرکت با تصویب هیئت مدیره بیش از سقف تعیین شده سرمایه‌گذاری نماید.
- حداقل ۱۰ درصد از منابع صندوق به منظور تأمین نیازهای سرمایه‌ای آینده شرکت‌های سرمایه‌پذیر به صورت نقد یا در غالب اوراق نگهداری می‌شود.
- صندوق برای سرمایه‌گذاری‌های خود می‌تواند وام دریافت نماید. عمر تسهیلات صندوق از عمر صندوق بیشتر نخواهد بود.

۱۴. قواعد فراخوان سرمایه تعهد شده:

از مجموع سرمایه صندوق، ۳۵ درصد آن در زمان تاسیس تأییه شده و ۶۵ درصد در تعهد سرمایه‌گذاران می‌باشد که در طول دوره سرمایه‌گذاری و پیرو فراخوان‌های مدیر صندوق باید ظرف مهلت تعیین شده بر اساس امیدنامه پرداخت شود.

مدیر صندوق می‌تواند با اعلام قبلی ۳۰ روزه در چارچوب امیدنامه و صرفا در طول دوره سرمایه‌گذاری اقدام به فراخوان مبلغ تعهد شده و پرداخت نشده از سوی سرمایه‌گذاران نماید. سرمایه‌گذاران موظفند طبق تکلیف امیدنامه در زمان تعیین شده مبلغ فراخوان شده را تأییه نمایند. در صورتی که زمان بندی فوق مورد تغییر قرار گیرد یا مبالغ از قسط قبل باقی مانده باشد زمان اعلام فراخوان از یک ماه به دو ماه افزایش خواهد یافت.

در صورتی که هر یک از سرمایه‌گذاران در زمان مقرر مبلغ فراخوان شده را تأییه ننماید و یا به هر دلیل تأییه مبلغ مذکور برای ایشان امکان‌پذیر نباشد، مدیر صندوق باید بر اساس رویه زیر اقدام می‌نماید:

مدیر صندوق هر زمان که بخواهد تمام یا قسمتی از مبلغ پرداخت نشده واحدهای سرمایه‌گذاری را مطالبه کند، باید مراتب را از طریق نشر آگهی در روزنامه کشیده انتشار صندوق و یا سامانه کдал، به دارندگان واحدهای سرمایه‌گذاری اطلاع دهد و مهلت معقول و متناسبی (حداقل ۳۰ روز) برای پرداخت مبلغ مورد مطالبه مقرر دارد.

پس از انقضای این مهلت و در صورت عدم تأییه تمام یا بخشی از مبلغ مطالبه شده، مبلغی به عنوان وجه التزام از قرار نرخ رسمی تورم بعلاوه چهار درصد در سال به مبلغ تأییه نشده افزوده می‌شود. پس از اخطار از طرف مدیر صندوق به دارنده واحد سرمایه‌گذاری و گذشتן یکماه، اگر مبلغ مورد مطالبه و خسارت تاخیر آن تماماً پرداخت نشود، مدیر صندوق، این واحدهای سرمایه‌گذاری را از طریق بورس مربوط به فروش خواهد رسانید. از حاصل فروش واحدهای سرمایه‌گذاری بداؤ کلیه هزینه‌های مترتب برداشت شده و در صورتی که خالص حاصل فروش، از بدھی (بابت اصل و هزینه‌ها و وجه التزام) بیشتر باشد، مزاد به دارنده واحد سرمایه‌گذاری پرداخت می‌شود.

۱۵. شرایط موردنیاز برای سرمایه‌گذاری صندوق:

سرمایه‌گذاران صندوق در زمان سرمایه‌گذاری باید حائز شرایط زیر باشند:

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

- کلیه سرمایه گذاران حقیقی و حقوقی متقاضی سرمایه گذاری، باید بیانیه پذیرش ریسک سرمایه گذاری در این صندوق ها را رویت و امضا نمایند. حداقل سرمایه گذاری هر سرمایه گذار حقیقی یک میلیارد ریال معادل ۱۰۰۰ واحد سرمایه گذاری می باشد.
- حداقل سرمایه گذاری هر سرمایه گذار حقیقی یک میلیارد ریال معادل ۱۰۰۰ واحد سرمایه گذاری می باشد.
- دیگر محدودیتی برای حداقل سرمایه گذاری برای هر سرمایه گذار حقوقی وجود ندارد.
- محدودیتی برای سقف خرید واحدهای سرمایه گذاری وجود ندارد.

۱۶. جزئیات سیاست‌ها و ساز و کار صندوق در خصوص وثیقه نمودن و نحوه انتقال واحدهای سرمایه گذاری:

صندوق به منظور اطمینان از تادیه به موقع مبالغ فراخوان شده و محافظت از حقوق سرمایه گذاران صندوق، واحدهای صندوق را به نام متولی و نزد شرکت سپرده گذاری مرکزی وثیقه می نماید. تا تکمیل مبالغ سرمایه تعهد شده و یا زمان انتقال واحدهای سرمایه گذاری واحدهای مذکور در وثیقه خواهند بود.

۱۷. ترتیب و جزئیات تقسیم عواید صندوق:

در پرداخت نقدی به سرمایه گذاران موارد زیر لحاظ می شود:

الف) پس از تصویب صورت‌های مالی سالانه صندوق در مجمع، سود نقدی بین دارندگان واحدهای سرمایه گذاری تقسیم می شود. مبلغ سود تقسیمی، تاریخ پرداخت و اینکه سرمایه گذاران باید در چه تاریخی دارنده واحدهای سرمایه گذاری صندوق باشند تا مستحق دریافت این سود به شمار آیند، به پیشنهاد مدیر توسط مجمع صندوق تعیین می شود.

ب) پیش‌بینی می شود حداقل تا ۳ سال صندوق هیچ‌گونه سود نقدی مابین سهامداران تقسیم ننماید. پس از آن نیز ممکن است صندوق همچنان به سیاست عدم تقسیم سود ادامه دهد.

۱۸. محل اقامت صندوق:

محل اقامت صندوق توسط مدیر صندوق در شهر تهران، سعادت آباد، خیابان سرو غربی، کوچه هفدهم، پلاک ۵۴، برج عرفان، واحد ۸۰۸ تعیین شده است.

۱۹. مشخصات ارکان صندوق:

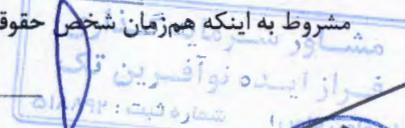
ارکان صندوق شامل مجمع، مدیر، متولی و حسابرس است که هر کدام به شرح زیر معرفی می شود.
مجمع: مجمع از اجتماع دارندگان واحدهای سرمایه گذاری ممتاز تشکیل می شود و تشریفات دعوت، تشکیل و تصمیم‌گیری آن در اساسنامه قید شده است. مجمع می تواند اساسنامه، اميدنامه، مدیر، متولی و حسابرس را انتخاب و حق‌الزحمه آن‌ها را تعیین یا هر یک از آن‌ها را از سمت خود عزل نماید. دارندگان واحدهای سرمایه گذاری ممتاز در مجمع حق رأی دارند.

مدیر: مدیر صندوق مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک است که در تاریخ با شماره ثبت ۵۱۸۸۹۲ در تاریخ ۱۳۹۶/۰۸/۲۶ نزد مرجع ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری شهرستان تهران به ثبت رسیده است. ثانی مدیر عبارت است از سعادت آباد، خیابان سرو غربی، کوچه هفدهم، پلاک ۵۴، برج عرفان، واحد ۸۰۸ مجمع می تواند مدیر را در شرایط اعلام شده عزل کند مشروط به اینکه همان شخص حقوقی واجد صلاحیت دیگری را جایگزین وی کند. مسئولیت‌های اصلی مدیر صندوق عبارتند

مشاوری و خدمات مدیریت

خدمات مدیریت

۲۷



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

از: انجام امور اداری مرتبط با صندوق، تشکیل مجمع، کمیته سرمایه‌گذاری، ثبت و قابع مالی صندوق، تهیه صورت‌های مالی صندوق، تصفیه صندوق در شرایط معمول، طراحی و راهاندازی تارنمای صندوق و انتشار اطلاعات لازم در آن و نمایندگی صندوق در برابر دیگران.

متولی صندوق موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت آزموده کاران است که در تاریخ ۱۳۷۹/۰۳/۱۷ با شماره ثبت ۱۲۰۵ نزد مرجع ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری شهرستان تهران به ثبت رسیده است. نشانی متولی عبارت است از تهران، خیابان شریعتی بالاتر از دوراهی قلهک بن بست شریف، پ ۵ واحد ۲ به همراه این امیدنامه، متولی مشخصات و سوابق کاری خود را برای اطلاع سرمایه‌گذاران اعلام نموده است. بررسی و اظهارنظر راجع به کفايت نظام کنترل داخلی صندوق به منظور اطمینان معقول از اینکه (الف) اساسنامه و مقررات توسط اشخاص مذکور رعایت می‌شود. (ب) گزارش‌های تهیه شده توسط اشخاص مذکور راجع به وضعیت مالی و عملکرد صندوق به شکل منصفانه‌ای منعکس کننده واقعیات خواهد بود. (ج) از دارایی‌های صندوق محافظت شده و در جهت اهداف صندوق به شکل کارایی به کار گرفته می‌شوند، از جمله وظایف متولی صندوق می‌باشد.

حسابرس: حسابرس صندوق، موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت رهبين است که در تاریخ ۱۳۷۵/۰۳/۲۷ با شماره ثبت ۸۹۷۷ نزد مرجع ثبت شرکت‌های شهرستان تهران به ثبت رسیده است. نشانی حسابرس عبارتست از تهران، سهروردی شمالی، خیابان خرمشهر، خیابان شهید عربعلی، پلاک ۱، واحد عبه همراه این امیدنامه، حسابرس مشخصات و سوابق کاری خود را برای اطلاع سرمایه‌گذاران اعلام نموده است. حسابرس به صورت سالیانه سوابق و داده‌های مالی شرکت را ارزیابی می‌کند تا اطمینان خاصل شود صورت‌های مالی به صورت منصفانه و بی‌طرفانه وضعیت مالی شرکت و نتیجه فعالیت‌های آن و تغییرات در را نشان می‌دهد. وظایف و مسئولیت‌های حسابرس در اساسنامه قید شده است. حسابرس باید از درستی ثبت و نگهداری حساب‌های صندوق مطمئن شود، گزارش‌های عملکرد مدیر و صورت‌های مالی صندوق را در مقاطع زمانی معین بررسی کرده و راجع به آنها اظهارنظر نماید و در مقاطع زمانی معین صحت آن‌ها را بررسی و راجع به آن اظهار نظر نماید. عزل حسابرس، به شرط تعیین جانشین وی از اختیارات مجمع صندوق است.

۲۰. مشخصات مدیران تمام وقت مدیر:

اشخاص زیر مدیران تمام وقت مدیر صندوق می‌باشند. مشخصات و سوابق شغلی و تحصیلی اشخاص مذکور به شرح زیر است:

• مهدی فرازمند

سوابق تحصیلی

دانشجوی دکترا مهندسی مالی دانشگاه تهران

کارشناسی ارشد مدیریت مالی دانشگاه امام صادق

مدارک حرفه‌ای

اصول بازار سرمایه

سوابق شغلی

مدیرعامل مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک

مدیرعامل مشاور سرمایه گذاری امین نیکان آفاق

عضو هیات مدیره هلدینگ پول و سرمایه وزارت دفاع

مشاور هلدینگ مالی صندوق بازنیستگی کشوری

مدیر خدمات مالی تامین سرمایه امین



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

• حسین عبدی
سوابق تحصیلی

کارشناسی ارشد مدیریت مالی دانشگاه شهید بهشتی
دانشجوی دکترا مالی بین الملل دانشگاه علوم تحقیقات
کارشناسی ارشد MBA بازار سرمایه دانشگاه خوارزمی

مدارک حرفه ای
اصول بازار سرمایه
تحلیل گری اوراق بهادر
مدیریت نهادهای مالی
کارشناسی عرضه و پذیرش اوراق بهادر
سوابق شغلی

تحلیل گر کارگزاری تدبیر گر سرمایه
مشاور سرمایه گذاری جایگزین دانش بنیان برکت
مدیر امکان سنجی و امور سرمایه گذاری شرکت آلومینیوم ایران
مشاور بازرگانی شرکت آلومینیوم ایران
کارشناس ارشد تحلیل و سرمایه گذاری تامین سرمایه ملت
مدیر سرمایه گذاری تامین سرمایه ملت

۲۱. مشخصات اعضای کمیته سرمایه گذاری صندوق:

اعضای کمیته سرمایه گذاری معرفی شده از طرف مدیر صندوق باید حائز حداقل یکی از شرایط و یا ویژگی های زیر باشند:

- ۱- عضویت در هیات مدیره شرکت های با موضوع فعالیت مشابه با صنایع مدنظر صندوق برای سرمایه گذاری، حداقل به مدت یک سال؛
- ۲- تصدی سمت معاونت و یا مدیریت در شرکت های موضوع بند فوق، حداقل به مدت یک سال؛
- ۳- اشتغال مستقیم در بخش های طراحی، ساخت، کنترل کیفیت و فروش محصول شرکت های موضوع بند فوق، حداقل به مدت ۵ سال؛
- ۴- اشخاص دارای اختراع ثبت شده در زمینه فعالیت اصلی صندوق؛
- ۵- نماینده اشخاص حقوقی و یا اشخاص حقیقی سهامدار بیش از ۱۰ درصد اوراق مالکیت اشخاص حقوقی موضوع اصلی سرمایه گذاری صندوق؛
- ۶- استیضد دانشگاهی با رتبه حداقل استادیاری؛
- ۷- اشخاص دارای سابقه فعالیت مناسب به تشخیص مدیر صندوق و تصویب مجمع اشخاص کلیدی صندوق صرفاً توسط مدیر صندوق به مجمع معرفی شده و تأیید می شوند.

امیدفامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۲۱- ضمانت های اجرایی ارکان صندوق و نحوه برخورد در صورت عدم ايفای تعهدات:

مدیر صندوق مجاز به استعفاء تا پایان دوره سرمایه گذاری نمی باشد. اشخاص کلیدی بدون تایید مدیر صندوق حق استعفا از سمت خود را ندارند. حداقل واحدهای سرمایه گذاری موسسین، مدیر صندوق تا زمان ايفای تعهدات مربوطه وثيقه می گردد. همچنین اشخاص مذکور در زمان خروج نيز آخرین اشخاصی خواهند بود که وجه خود را دریافت می نمایند. در صورتی که هر يك از ارکان صندوق در انجام وظایف و مسئولیت های خود تقصیر، قصور یا تخلف داشته باشد و از این بابت خسارتی متوجه صندوق گردد، شخص یا اشخاص مقصراً یا مختلف مسئول جبران خسارت وارد خواهند بود. مرجع صالح به رسیدگی، حدود مسئولیت هر يك را تعیین می کند.

۲۲- نحوه توزیع عواید صندوق در موارد تغییر ارکان و اعضای کمیته سرمایه گذاری در ساختار مدیریت به هر دلیل از جمله فوت، عزل، استعفا، ورشکستگی، مدیر یا عضو کمیته سرمایه گذاری:

در مواردی که تغییراتی در ساختار مدیریت صندوق به دلایلی از قبیل فوت، استعفا، عزل و یا ورشکستگی مدیر و یا عضو کمیته سرمایه گذاری ایجاد شود، عواید صندوق به نسبت دوره حضور هر يك توزیع می گردد. توزیع عواید در خصوص اعضای کمیته سرمایه گذاری مطابق قرارداد این اشخاص با مدیر صندوق تعیین می گردد و در خصوص مدیر صندوق نیز بر اساس تعداد روزهای حضور در صندوق مشخص می نماید. عواید صندوق به سایر اعضای در این حالت بسته به مدت حضور بر حسب ماه محاسبه و پرداخت می گردد.

۲۳- موارد ذینفعی ارکان، اعضای کمیته سرمایه گذاری صندوق:

احتمال وجود تضاد منافع در این حوزه فعالیت زیاد است چرا که تقریباً تمام افراد درگیر در فرآیند سرمایه گذاری صندوق اعم از مدیر صندوق، مدیران و کارشناسان آنها، به صورت فردی و سازمانی خارج از صندوق نیز درگیر سرمایه گذاری خصوصی هستند. لذا همان گونه که در بخش ریسک های سرمایه گذاری نیز اشاره شده است، سرمایه گذاران در این زمینه باید به پایبندی ذینفعان به اصول اخلاق حرفه ای اعتماد نمایند.

صندوق در شرکتی که مدیریت مدیر صندوق یا خویشان و وابستگان او ذینفع هستند سرمایه گذاری نخواهد کرد مگر آن که این پیشنهاد سرمایه گذاری در مجمع صندوق ارائه و ارزیابی و تایید شده باشد. در تصمیم گیری در خصوص این فرصت خاص سرمایه گذاری نماینده مدیر صندوق قادر حق رای است.

موارد زیر در خصوص ذینفعی اشخاص یادشده ارائه می شود. هر يك از اشخاص مذکور موظفند در صورتی که به شرح زیر ذینفعی آنان تغییر نموده باشد مراتب را جهت اعمال و اطلاع رسانی اعلام نمایند:

۱. عضویت در هیات مدیره و یا دارا بودن سمت تمام وقت و یا پاره وقت خود و یا وابستگان در اشخاص حقوقی دارای موضوع فعالیت مشابه می باشد.

۲. عضویت در هیات مدیره و یا دارا بودن سمت تمام وقت و یا پاره وقت خود و یا وابستگان در اشخاص حقوقی تشکیل دهنده زنجیره ارزش در مقابل و یا بعد از اشخاص حقوقی موضوع سرمایه گذاری صندوق.

۳. اشخاص حقیقی و یا حقوقی بستانکار و یا بدھکار به اشخاص حقوقی موضوع سرمایه گذاری صندوق به میزان حداقل ۵٪ متصد از ارزش دارایی های اشخاص حقوقی موضوع سرمایه گذاری صندوق.

امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

۴. میزان سهامداری ارکان، اعضای کمیته سرمایه گذاری و وابستگان آنها از اوراق مالکیت اشخاص حقوقی موضوع سرمایه گذاری صندوق.

۵. سهامداری حداقل یک درصد از اوراق مالکیت سایر اشخاص حقوقی که دارای موضوع فعالیت مشابه می باشد.

۲۴- چارچوب تعیین مصادیق تقلب یا تقصیر حمده مدیر در اجرای وظایف و تعهداتی که بر اساس آن مجمع می تواند نسبت به تغییر مدیر صندوق اقدام نماید:

مدیر صندوق و اشخاص کلیدی مجاز به استفاده تا پایان دوره سرمایه گذاری نمی باشند.
تغییر مدیر صندوق توسط مجمع مطابق موارد اعلام شده در اساسنامه صندوق امکان پذیر می باشد.

۲۵- منبع داده ها و اطلاعات مورد استفاده در امیدنامه:

- ۱- صورتهای مالی هر یک از ارکان صندوق
- ۲- تارنمای هر یک از ارکان صندوق
- ۳- داده های بانک جهانی
- ۴- داده ها و اطلاعات بانک مرکزی
- ۵- تارنمای صندوق های جسروانه
- ۶- مقالات دانشگاهی و برخی پایان نامه های مرتبط

۲۶- نحوه اطلاع رسانی:

www.esnfund.com

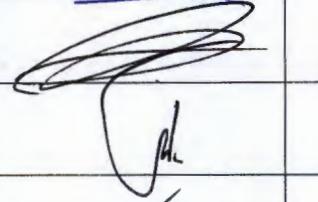
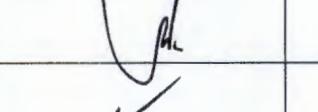
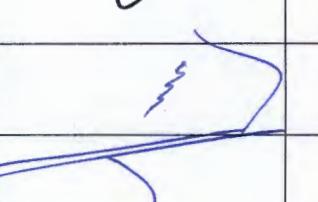
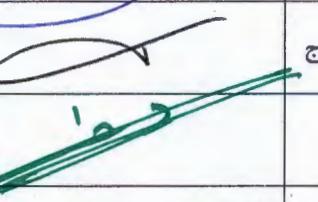
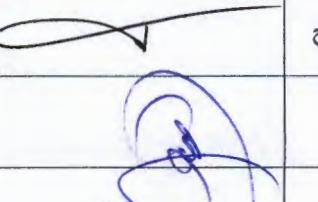
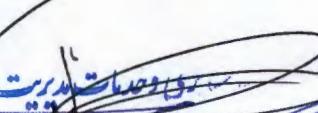
نشانی تارنمای صندوق برای اطلاع رسانی و ارایه خدمات اینترنتی به سرمایه گذاران عبارتست از:

همچنین روزنامه کشیرالانتشار صندوق گسترش صنعت می باشد و تمامی اطلاعیه ها و موارد مذکور در اساسنامه صندوق جهت اطلاع عموم در آن منتشر می شود و یا در سامانه کдал منتشر می شود.



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

اسامي و امضای صاحبان امضای مجاز ارکان و موسسین:

ردیف	نام رکن صندوق	سمت در صندوق	شماره روزنامه رسمی	نام و نام خانوادگی صاحبان امضای مجاز	نمونه امضاء
۱	مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک	مدیر صندوق		رضا زرنوخي	
۲	موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت آزموده کاران	متولی		مهدی فرازمند	
۳	موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت رهیان	حسابرس		علی اصغر فرخ	
				مسعود بختیاری سوجبلاغی	
۴	صندوق حمایت از سرمایه گذاری زیست فناوری	موسس		حسین شیخ سفلی	
				محمد حاجی پور	
۵	صندوق توسعه فناوری نانو	موسس		مهردی دیلم صالحی	
				محمد علی بحرینی زارج	
۶	صندوق مالی توسعه تکنولوژی ایران	موسس		سعید سرکار	
				محمدعلی بحرینی زارج	
۷	صندوق توسعه فناوری های نوین	موسس		رضا زرنوخي	
				وحید باقری	
				روح الله میرامینی	
				حسین صابری	



۳۲



امیدنامه صندوق سرمایه گذاری خصوصی اعتبار سرمایه نوآفرین

ردیف	نام رکن صندوق	سمت در صندوق	شماره روزنامه رسمی	نام و نام خانوادگی صاحبان امضا مجاز	نمونه امضاء
۸	صندوق پژوهش و فناوری توسعه صادرات و تبادل تکنولوژی	موسس		مهرداد امانی	
۹	صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران	موسس		مهدي ديلم صالحی	
۱۰	مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نوآفرین تک	موسس		مهدي رعنائي صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران شماره ثبت: ۳۶۹۳۷ رضا زرنوخی	
۱۱	محمد علی محربن زارع	موس			
۱۲	محمد ديلم صالحی	موس			

