

معنویت و علم: همگرایی یا واگرایی؟*

سید حسین نصر

ترجمه فروزان راسخی

در جهانی که به سبب تنازع و سنتیزه در همه سطوح، از سطوح معنوی و فکری گرفته تا سطوح مادی، از هم گسیخته است، آنان که در جستجوی آفرینش صلح و هماهنگی اند، غالباً به کار جستجوی توافق میان معنویت و علم گراییده اند. چشم انداز معاصر، در واقع آنکه از چنین تلاشهایی است که بسیاری از آنها، گرچه مبتنی بر بهترین نیات هستند، در جهان امروز فقط به آشتفتگی بیشتر مدد می رسانند. بسیاری از چنین تلاشهایی آرزوهای ناشی از احساسات را به جای واقعیت می نشانند و تعاریف و مواضع مبهم را جایگزین وضوح و دقیقی می کنند که به تنها یافتن می توانند پراکنده کننده تیرگی جهله باشند که بینایی بشریت امروز را تیره و تار کرده است؛ بشریتی که بر جاده ای سفر می کند که هرچه بیشتر، در نتیجه فقدان عظیم تشخیص نقادانه در ارتباط بین معرفتی که ناشی از حواس است و نتایج آن و حکمتی که از وحی، تعقل یا اشراق سرچشمه گرفته است، پرمخاطره می شود: «هماهنگی» میان علم و معنویت شاخص بخش اعظم ذهنیت به اصطلاح «عصر جدید» در غرب و نیز بسیاری از شرقیان غربیزده ای است که بدون اینکه

از مفاهیم مورد بحث و انواع معرفت و آگاهی ای که در محدوده همان چیزی که باید هماهنگ و متحدد شود دست اندرکارند تعریف روشنی داشته باشند، سخن می‌گویند و خود همین هماهنگی یکی از ریشه‌های اختلاف و ناسازگاری در جهانی است که در آن تشخیص عقلانی، که همواره وجه مشخصه همه سنن مابعد طبیعی، بویژه سنن هندی بوده است، به سهولت هرچه تمام‌تر، قربانی توافقهای مبهم و تفرقه افکنی شده است که مادام که ریسمان به جای مارگرفته می‌شود، جز به اختلاف نمی‌انجامد.

موضوع ارتباط بین دین و علم (وبرای آنان که از استفاده از اصطلاح دین آشفته می‌شوند، ارتباط معنویت و علم) به جهات دیگری که در درجه اول اهمیت قرار دارند، همچون گذشته وجود دارد و وجود خواهد داشت؛ آن هم در جهانی که در آن، از سویی طبیعت‌شناسی ای مبتنی بر قدرت و تسلط بر طبیعت، و نه مبتنی بر تأمل بر واقعیت وجودشناختی و رمزی طبیعت، به عنوان تنها صورت مشروع معرفت حاکم است و تقریباً خداگونه و البته مطلق شده است، و کسانی که به این طبیعت‌شناسی مشغولند هرچه بیشتر در برابر توده‌ها عمدتاً نقش کشیشانی را ایفا می‌کنند که اقتدار نهایی بر حیات بشری دارند و حتی معنای این زندگی را تعیین می‌کنند. و از سوی دیگر، مطالبات «روح» و طلب امور معنوی هنوز فروکش نکرده‌اند. چرا که در خود بافت وجود و حیات انسانی تنیده‌اند و نفس به خطر افتادن حیات بشری بر روی زمین که حاصل کاربردهای علم متجدد است، اگر چیزی را افزایش داده باشد، فقط این آرزوی دیرین را افزوده است. چنانکه در احیای مجدد دین در سرتاسر جهان و، حتی بزرگ‌تر از آن، در شکوفایی صور «بومی» و غیربومی به اصطلاح معنویتها و نیز جهشها و تغییرات غیرعادی تعالیم شرقی، حتی در غیر دینی ترین بخش‌های جامعهٔ غربی دیده می‌شود. بنابراین در پرتو این موقعیت، پیش از غور در مساله همگرایی یا واگرایی، ضروری است که پرسیم دقیقاً منظورمان از علم و معنویت در بافت بحث فعلی چیست؟

اگر کسی فقط تلقی جاری از اصطلاح science [=علم تجربی] در انگلیسی را اراده کند، و نه معادل آن را در فرانسه یا آلمانی، یعنی اصطلاح science یا wissenschaft را که معنای ضمنی کلی تری دارد، تعریف این اصطلاح به نظر ساده می‌آید. در زبان انگلیسی کلمهٔ science اشاره به طریقهٔ خاصی از شناخت عالم طبیعت براساس روش‌های تجربی و عقلی دارد که ذاتاً دیگر روش‌های معرفت را که مبتنی بر مقدمات معرفت‌شناسانه و وجودشناسانه دیگری است نمی‌

می‌کند. البته حتی در زبان انگلیسی، ما از اصطلاحاتی همچون science [=علم] چینی، هندی، اسلامی یا بودایی استفاده می‌کنیم. زیرا اصطلاح بنیادینی مثل scientia که از science مشتق شده است، نمی‌تواند کاملاً محدود به معنای پوزیتیویستی، علمی، تجربی یا عقل‌گرایانه اش شود. در مورد اخیر، یعنی اگر مثلاً علم چینی یا اسلامی را در نظر می‌داشتم، ارتباط چنین علمی با معنویت بسیار متفاوت می‌بود با آنچه امروزه، که کلمه science به معنای اصلی متدالو آن در انگلیسی محدود می‌شود، وجود دارد. این تفاوت به سبب این واقعیت است که علوم سنتی مبتنی بر اصول جهان‌شناسانه و معرفت‌شناسانه‌ای اند بسیار متفاوت با اصول جهان‌شناسانه و معرفت‌شناسانه علم متجلد. اما در این بحث، علم را مجموعه‌ای از معرفت روشنمندانه به طبیعت تعریف می‌کنیم که با ریاضیات ترکیب شده است؛ علمی که از دل انقلاب علمی قرن هفدهم براساس علوم کهن تر لاتینی، اسلامی و یونانی برآمد. این قید و شرط کاملاً بجاست. زیرا محققان شرقی و غربی توجه بسیار کمی به ارتباط بین معنویت و علوم طبیعی سنتی کرده‌اند و با این همه، بحران در این قلمرو نیست، بلکه باید سراغ آن را در رویارویی جهان‌بینی علمی غرب متجدد، که اکنون در اکثر نقاط کره زمین منتشر شده است، و معنویتی که طی چند هزاره در باغهای ادیان متنوع جهان شکوفا شده است گرفت.

و اما تعریف معنویت، حتی از تعریف علم هم دشوارتر است. چرا که این اصطلاح طی چند دهه گذشته به نحو بسیار مبهمی به کار رفته است. منشاً کاربرد این کلمه در زبانهای اروپایی کاملاً جدید است؛ یعنی در یک یا دو قرن گذشته بود که این کلمه در حلقه‌های کاتولیک برای اولین بار به کار رفت. [این واژه،] تنها اخیراً به صورت گسترده‌ای، غالباً به عنوان جایگزین دین و از نظر بعضی در مقابل دین، به کار می‌رود. کلماتی که در زبانهای شرقی برای دلالت بر معنویت به کار می‌رond معمولاً نشان‌دهنده ریشه‌شناسی این واژه‌اند، که مشتق از spiritus یا the Spirit است. مثلاً، در زبان عربی کلمه روحانیه معادلی متدالو است، و این کلمه مشتق از الروح است که دقیقاً به معنای spiritus است، بی‌آن که معنای این کلمه عربی به هیچ وجه مبهم شده باشد. اما، در جهان متجدد، که ویژگی اش یا انکار «روح» به عنوان واقعیتی عینی و وجود‌شناسانه است و یا التباس آن با نفس [=psyche]، معنویت چه معنایی می‌تواند داشته باشد؟ این کلمه اغلب در بردارنده آرزویی مبهم برای معنا و تجربه امور نفس الامری است [و] در همان حال که در عین غفلت از این حقیقت که «روح» مطابق با اصول خاصی و فقط در درون

ستهای بزرگی که منشأ آسمانی دارند آشکار می‌شود، به جای امور نفس الامری به امور روانشناسانه قناعت می‌کند. و اگر کتاب مقدس اظهار می‌کند که «روح هر جا که بخواهد می‌وزد»، این فقط نشان دهنده استثنایی است که قاعده را ثابت می‌کند.

وقتی که معیارهای سنتی واقعیت «روح» و قوانین تجلی آن، آنچنان‌که در ستهای متنوعی نظیر آیین هندو، آیین بودا، مسیحیت و اسلام وجود دارد، انکار شود [یا نادیده گرفته شود]، آنگاه هر چیزی که بتوان آن را معنوی خواند و کلمه معنیوت، هم بعد عقلانی اش را از دست می‌دهد و هم قداستش را. پیچیدگی گسترده دنیای نفسانی با ملکوت نورانی «روح» خلط می‌شود و آن سخن، به اصطلاح، معنیوتی را که از این التباس ناشی می‌شود، می‌توان تقریباً به هر چیزی از جمله علم نزدیک ساخت. بنابراین در بحث فعلی، معنیوت را به عنوان بعد درونی و معنوی ادیان سنتی تعریف می‌کنیم که به امور نفس الامری و بی صورتی می‌پردازد که می‌توانند مستقیماً تجربه شوند و فراتر از مقولات ذهنی اند، اما ضد عقلانی نیستند. بر عکس، اگر intellect [=عقل] به معنای اصلی اش به عنوان *buddhi* یا intellectus^۱ و نه صرفاً به معنای عقل جزئی [یا استدلالی] فهم شود، معنیوت و عقلانیت از هم انکاک ناپذیرند.

کار مطالعه این امر که آیا بین علم و معنیوت همگرایی هست یا واگرایی، در واقع، فقط وقتی ارزش ادامه دادن دارد که معنیوت به این معنای سنتی فهم شود و نه به روشی مبهم که بتواند شامل تقریباً هر چیزی از جمله امور نفسانی و حتی شیطانی شود. به هر حال، بخشی که متعاقباً در پیش داریم محدود به فهم سنتی از معنیوت است؛ فهمی که گسترده‌تر از حد تصور ماست. چراکه شامل شخصی مانند شانکارا^۲ و نیز شخصی مانند اکهارت^۳، [جلال الدین] رومی^۴ و هونن^۵، میلاریا^۶ و جوانگ دزو^۷ می‌شود؛ بگذریم از استادان بزرگ معنیوت در سایر ستها مانند یهودیت، زرتشتی گری، آیین کنفوشیوس و آیین شمنی.^۸

اگر علم و معنیوت به این صورت تعریف شوند، ابتدائاً می‌توان پرسید که نقاط واگرایی میان معنیوت و علم چیست. آشکارا در درجه اول بحث، بحث فهم این امر است که واقعیت چیست؟ در معنیوت سنتی، واقعیت هم متعالی است و هم حال؛ هم فراتر از اینجا و اکنون است و هم اینجا و اکنون؛ اما، در همه موارد، فوق هرگونه مقوله سازی و مفهوم سازی ذهن است. واقعیت، فراتر از قلمرو نفسانی-جسمانی است و در عین حال بر این قلمرو احاطه دارد. نمی‌توان آن را درک کرد به این معنا که محاط باشد؛ چراکه هیچ چیز نمی‌تواند آنچه را که نامتناهی است احاطه کند.

در عین حال، می‌توان با «عقل» آن را شناخت؛ عقلی که یکی از قوای معرفتی الهی در مرکز وجود ماست. واقعیت غایی واقعیتی مطلق و نامتناهی، خیر اعلیٰ، و منشأ همه خیرات است. و رای وجود و، در عین حال، همان وجود است که منشأ سلسله مراتب و سطوح کیهانی وجود کلی است.

بر عکس، از نظر علم متجدد، واقعیت تا آنجا که متجددان هنوز از چنین مقوله‌ای سخن می‌گویند، آن چیزی است که بتواند مورد تحقیق تجربی واقع شود. هر چیزی که ورای چیزهایی باشد که می‌توانند مورد تحقیق تجربی واقع شوند نمی‌توان «از لحاظ علمی» به آن پرداخت یا آن را شناخت؛ و به معنای دقیق کلمه حتی نمی‌تواند اهمیت علمی هم داشته باشد؛ به هیچ درجه‌ای و برای هیچ مقصودی وجود ندارد. به قول آیین هندو، واقعیت مطلق آتمن^۹ است، حال آن که تمامی علم متجدد علم به مایا^{۱۰} یا به صورت دقیق‌تر، علم به سطوح پایین تر مایا است، یا بر حسب اصطلاحات بودایی علم به وجود سمسارایی^{۱۱} است، حتی اگر تا کهکشانها گسترش داشته باشد. واقعیت مطلق از طریق دو منبع وحی و تعقل شهودی به مدد بودی [buddhi] معنی شود. در عین حال، هر دوی این منابع، و هم عنان با آنها حقایق مابعدطبیعی و جهان‌شناسانه، در جهان‌بینی علم متجدد مورد انکار قرار گرفته‌اند؛ گرچه نه ضرورتاً توسط یکایک دانشمندان.

معنیت معتبر همواره از تمایز اساسی بین مبدأ و تجلیاتش، بین آتمن و مایا، نیروانه^{۱۲} و سمساره، ذات الهی (الذات) و حجابهایی که تجلیات اسماء و صفات الهی را از ما می‌پوشانند و در عین حال بر ما آشکار می‌کنند، آگاه است. بنیان کل مابعدالطبیعه ستی، در واقع تمایز بین امر مطلق و امر نسبی و معرفت به امر نسبی در پرتو امر مطلق است. علم متجدد، با انکار امر مطلق به معنای مابعدطبیعی اش نمی‌تواند کاری جز مطلق کردن امر نسبی کند، و این یعنی اشتباه گرفتن «وهم» جهانی یا مایا به جای واقعیت. گناه بزرگ علم متجددانه همان است که آینین بودا آن را اشتباه استناد دروغین^{۱۳} می‌خواند. در نتیجه، جهان‌بینی علمی نه تنها امر مطلق فی نفسه را منکر می‌شود بلکه سلسله مراتب و سطوح وجود فراتر از سطوح نفسانی-جسمانی، محسوس و قابل اندازه گیری رانیز رد می‌کند. از این رو، بسیاری از نمایندگان آن مبادرت به آشکار کردن اسرار وجود از طریق میکروسکوپ، تلسکوپ، یا یک مدل رایانه‌ای می‌کنند، و جهانی که با تلاّث فن‌آوری مدرن خیره شده و علم جدید را به مرتبه الوهیت ارتقا داده است، کاملاً متظر آشکار شدن

«راز بَعْدِي جهان» است که معمولاً چیزی نیست جز افزودن عنصری یکسره کمی به جهان، یا کاستن عنصری صرفاً کمی از جهان؛ جهانی که به روشی کاملاً کمی دیده می‌شود. البته آن دسته از کشفیات علم متجدد که با وجهی از واقعیت مادی مطابق است و حدس و گمان صرف نیست، اهمیت مابعدطیعی دارد، زیرا همه آنچه واقعی است تا آن حد واقعی است که نماد واقعیتی و رای خودش است و هرچه در جهان است نهایتاً نمادین است، به جز خود واقعیت مطلق. اما این حقیقت دقیقاً مربوط به چیزی است که ورای حدود علم متجدد واقع است و نمی‌تواند فهم شود، مگر به وسیلهٔ یک عالم مابعدطیعی؛ خواه این عالم مابعدطیعی عالم به علوم تجربی هم باشد یا نه.

پیش از آن که از بحث واگرایی بین معنویت و علم متجدد درگذریم، ضروری است که دوباره بر این امر تاکید کنیم که معنویت معتبر نهایتاً مبتنی بر وحی از جانب روح القدس براساس اصول تغییرناپذیر است. علم متجدد نیز مبتنی بر مجموعه‌ای از مقدمات است، اما این مقدمات از آسمان نازل نشده‌اند؛ بلکه دستاوردهای فیلسوفانی هستند که عناصری را به هم تافته‌اند که الگویی را می‌سازد که علم متجدد از قرن هفدهم به بعد در چارچوب آن کار کرده است. این نکته به قدر کافی عجیب است که تنها طی چند دهه اخیر، وابستگی علم متجدد به یک جهان بینی و یک الگوی واقعیت مادی، دست کم در برخی از حلقه‌ها مقبول واقع شده است؛ در عین حال که اکثریت تحصیلکردهای متجدد همچنان بر این باورند که دین یا معنویت، مبتنی بر ایمان و مفروضات خاصی درباره سرشت واقعیتند و علم تجربی، برعکس، مبتنی بر عقل استدلالگر و مشاهده است. در واقع، هر دو مبتنی بر ایمان به مجموعه‌ای از معارفند که از نظر دین، حقیقت تلقی می‌شوند و از نظر علم، مقدمات و مفروضات اساسی. تفاوت بزرگ در این است که در یک مورد، این آموزه‌ها از عالم ربوی که تغییرناپذیر است نازل می‌شوند و در مورد دیگر از فلسفه‌های عقلانی و تجربی عالمی کاملاً انسانی که نتایجش ضرورتاً نمی‌تواند از عالم صرفاً انسانی فراتر برود و، به دلیل انکارشان نسبت به عالم فوق بشری، انسان را در خطر فرو افتادن به عالم فرویتی قرار می‌دهند. به خاطر معرفت شناسیها، واقع نگریها و مقدمات اساساً متفاوت است که علم نمی‌تواند (اگر از اصطلاحات ادیان ابراهیمی استفاده کنیم) منشاً الهی جهان یا نقطه آخر فرجام شناسانه، واقعیت عوالم معنوی ای که فوق عالم طبیعت، یا سرشت جاودانه روح انسانی را تصدیق کند. نیز نمی‌تواند به آنچه هدف حیات بشری در این جهان است اشاره کند [یا

آن را تعیین کند].

در واقع، علم مبتنی بر این اندیشه است که فقط یک جور درک و یک سطح از واقعیت خارجی هست که همان سطح واحد آگاهی به مطالعه آن می‌پردازد. بر طبق آنچه علم می‌گوید، جهان همان چیزی است که می‌بینیم؛ تنها در صورتی که [معنای] واژه «دیدن» را تآنجا گسترش دهیم که شامل آن اموری هم بشود که میکروسکوپ و تلسکوپ نشان می‌دهند؛ و این آلات و ابزار نوع یا سطح جدیدی از دیدن را نشان نمی‌دهند بلکه صرفاً امتداد افقی چیزی را نشان می‌دهند که چشم بشر در می‌یابد. بر عکس، معنویت معتبر مبتنی بر این مدعای اصلی است که نه فقط واقعیت مراتبی دارد، بلکه آگاهی نیز مراتبی دارد که می‌توانند آن مراتب از واقعیت را بشناسند. آنچه ما از جهان خارج درک می‌کنیم بستگی به نوع آگاهی ما دارد؛ نه به این معنا که یک زمین شناس در حال نگاه کردن به یک کوه، ساختارهای زمین شناسانه خاصی را می‌بیند که یک غیرزمین شناس درک نمی‌کند، بلکه به این معنا که سایر مراتب غیر مادی واقعیت آن چیزی که فقط وقتی از لحاظ مادی در نظر گرفته شود کوه به حساب می‌آید، می‌تواند معلوم واقع شود، به شرط این که ما سطوح بالاتری از آگاهی داشته باشیم. و باز این بدان معنا نیست که این معرفت مبتنی بر نوعی سوبژکتیویسم^{۱۴} است، بلکه بدین معناست که وقتی ما مرتبه بالاتری از آگاهی داشته باشیم، آمادگی «دیدن» ابعاد و مراتب دیگر واقعیت مورد بحث را داریم. به هر صورت، بر طبق همه آموزه‌های معنی سنتی، آنچه می‌بینیم بستگی به نوع آگاهی و معرفت ما دارد و نوع آگاهی ما، به نوعی خود، بستگی به نوع وجود ما دارد. اهمیت انضباط معنوی ای که نوع وجود ما و نیز نوع آگاهی ما را تغییر می‌دهد، ناشی از همین امر است. دیدن همان باور کردن است؛ تنها در صورتی که معنای دیدن را به فراتر از آنچه چشم سر می‌یابد گسترش دهیم.

این تقابل بزرگ آشکارتر می‌شود وقتی که این واقعیت را در نظر بگیریم که برای پرورش یافتن به عنوان یک دانشمند متجلد، لازم نیست که به هیچ تربیت معنوی ای تن در دهیم؛ بلکه فقط لازم است که نیروی ذهنی و تیزبینی خاصی پیدا کنیم؛ کاملاً بر عکس مورد معنویت، وقتی که جداً متحقق شود و نه فقط درباره آن سخن گفته شود. زیرا معنویت معتبر مستلزم تغییر کل وجود ما و دگرگونی ای در نحوه اندیشیدن، درک، ارزشیابی، و عمل ماست. نتیجه این تفاوت اساسی این است که هستند دانشمندانی که به معنویت علاقه مندند و هستند دانشمندانی که اصلاً علاقه ای به آن ندارند. حتی در قلمرو اخلاق، علم جدید از آن جهت که علم است ارتباطی بسیار متفاوت با

ارتباطی که ما در معنویت سنتی می‌پاییم نشان می‌دهد. ارزش‌های اخلاقی از اعمال و کرده‌های مردان و زنانی که به حقایق معنی متحقّق شده‌اند انفکاک ناپذیر است و معنویت همواره سرچشمه، خاستگاه درونی، و نیروی حیاتی اخلاق در ادیان مختلف بوده است. بر عکس، علم متجدد به عنوان یک نظام معرفتی، از لحاظ اخلاقی ختنی است و در واقع بحث‌های اخلاقی ربطی به آن ندارند. در سطح عملی، بسیاری از دانشمندان هستند که بسیار اخلاقی‌اند و البته از اینها گذشته، بسیاری هستند که اخلاقی نیستند؛ همان‌گونه که تاریخ این قرن به قدر کافی اثبات کرده است. در واقع، کل این اندیشه که دانشمندان، مسئول نتایج کاربردهای علمشان در جوامعی‌اند که در آنها کار می‌کنند، تنها اخیراً مورد قبول مجموعه‌قابل ملاحظه‌ای از دانشمندان قرار گرفته است؛ یعنی در زمانی که این کاربردها هم محیط طبیعی را تهدید می‌کند و هم کیفیت و احتمالاً حتی استمرار حیات بشری بر روی کره زمین را.

می‌توان این بحث را به تفصیل ادامه داد؛ اما نکاتی که ذکر شد برای اثبات این که همگرایی آسان علم و معنویت که در بسیاری از محافل از آن دفاع می‌کنند، بیشتر مبتنی بر یک اشتیاق شدید است، تا بر واقعیت، کافی است. نیز این همگرایی غالباً از سویی مبتنی بر خلط علم با نظرات برخی از مشغulan به آن است و از سوی دیگر مبتنی بر تضعیف و تحریف آموزه‌های معنوی معتبر.

این امر در هیچ جا آشکارتر از بحث تکامل به معنای متجدد زیست‌شناسانه آن نیست. همه آموزه‌های سنتی ای که به آفرینش کیهان پرداخته‌اند-بعضی مانند آینین تائو و آئین کنفوسیوس درباره تکوین جهان خاموش مانده‌اند- از نزول جهان از مبدأ الهی، والا نمونه‌های آسمانی، لوگوس^{۱۵} و جز آن سخن گفته‌اند. کتاب مقدس [عهد عتیق، سفر پیدایش، باب اول، آیه ۳] اظهار می‌کند: خدا گفت، «روشنایی بشود و روشنایی شد»؛ و قرآن می‌گوید: الله گفته است، «باش!» و همه چیز به وجود آمد. در آینین هندو، قربانی ازلی پروشه^{۱۶} و در دین زرتشت قربانی ازلی کیومرث^{۱۷} است که می‌توان نمونه‌های بیشماری از دیگر ستّها به آنها افزود. موجودات این جهان از خدا، از جهان روح مطلق، نازل شده‌اند و واقعیت همه چیز در کیهان (اگر به زبان ادیان ابراهیمی سخن بگوییم) در خدا استقرار دارد، یا طبق آینین هندو در تخم مرغ کیهانی^{۱۸} ازلی جای دارد که نه تنها مادی نیست، بلکه واقعیتی معنی و در بردارنده همه امور ممکنی است که در یک دور کیهانی خاص باید متجلی شود.

در نظریه تکامل، بر عکس، همه چیز از پایین صعود کرده است؛ از «سوپ آغازین مولکولها»

که به طریقی اسرارآمیز شعوری را پدید می‌آورد که می‌تواند خارج از این روند قرار گیرد و آن را فهم و مطالعه کند. هیچ چیز در جهان، بیشتر از نظریهٔ تکاملی قرن نوزدهم مخالف فهم معنوی از منشأ بشر و دیگر موجودات نیست؛ نظریه‌ای که بیشتر یک فلسفه است تا علم. اما به عنوان علم معرفی می‌شود، چرا که پشتیبان اصلی کل ساختار جهان بینی علمی متجدد است که بدون آن، کل جهان بینی غیردینی فرو می‌ریزد. و هیچ جا این رویکرد احساساتی -که تا بدین حد مخالف تشخیص مابعدطبیعی‌ای است که همواره شاخص حیات فکری سرزمین هند بوده- بیش از نوشه‌های گروهی از مردم، که بسیاری از آنان از جهان هند هستند، و به شهوت آموزه‌های ستی هندو را دربارهٔ نزول و تدرج وجود با تکامل و برآمدن موجود عالی تر، از دل موجود سافل تر از طریق روندهای صرفاً زمانی تغییر و تحول یکی می‌دانند، آشکار نیست.

اکنون باید به این تلاش یک قرنه برای ایجاد همگرایی میان دیدگاه‌های کاملاً واگرا، فصلی را که اخیراً نوشته شده اضافه کرد؛ فصلی که به توسط کسانی نوشته شده که هم علم و هم دین یا معنویت را به یک «دادستان» تحویل می‌کنند و مدعی اند که هریک از این دو، داستانی دربارهٔ واقعیت دارند که می‌توانند به هم نزدیک شونند. البته این امر نه تنها از طریق به صحنه آوردن درجهٔ خاصی از ابهام و پوشیدگی انجام می‌شود، تا قلمروی را که نمی‌توان به آسانی از لحاظ عقلانی در نور دید پوشاند، بلکه نیز به وسیلهٔ نوعی سویژکتیویسم و روان‌شناسی گرایی که شاخص اکثر جنجالهای معاصر و مخصوصاً آنچه معنویت عصر جدید خوانده می‌شود است، انجام می‌شود. علاوه بر این، برای ایجاد همگرایی، معمولاً این حقایق دینی اند که قربانی می‌شوند. چرا که این حقایق متشکل از «جزم اندیشه‌انه» بودن هستند و آنچه جایگزینشان می‌شود معمولاً از خود تکامل گرایی با برخی از عوامل جرح و تعديل کننده اخذ می‌شود تا آنان را که هنوز در جستجوی واقعیتی هستند که صرفاً مادی و فیزیکی نیست، تسکین بخشد. این که چنین تفکری حتی وارد نوشته‌هایی شده است که در برخی از ادیان بجدّ گرفته می‌شوند (مانند آثار تیار دوشاردن^{۱۹} در حلقه‌های کاتولیک) تنها نشانگر آن است که فهم کنونی از معنویت چقدر از فهم جهانهای زایندهٔ هونن‌ها، رامانوچاها^{۲۰}، سنت ترزها^{۱۱} و رومیها و نیز شانکاراها، ناگارجوناها^{۲۲}، اکهارتها و این عربی‌ها^{۲۳} فاصله گرفته است؛ کسانی که هر کدام، به شیوهٔ ویژهٔ خود و مطابق با دیدگاهها و روش‌های مختلف، حیات معنوی و عقلانی جوامع مختلف بشری در طول قرون را تحت تأثیر قرار داده‌اند.

با ملاحظه این که علم، یا دست کم تصویر آن، در جامعه متعدد چقدر قدرتمند است و نیز نیاز انسان به معنویت چقدر ماندگار است، اکنون باید پرسیم که برای ایجاد یک همگرایی و وفاق جدی میان علم و معنویت چه می توان کرد، همگرایی و وفاقی که ظاهری نباشد و تنها در ایجاد ابهام و آشتفتگی ای که شاخص عمدۀ حیات معاصر است سهیم نباشد. نیازی به گفتن نیست که بین نظری که باور دارد که ما از بالا نزول کرده ایم و نظری که مدعی است ما از پایین صعود کرده ایم، همگرایی ای نمی تواند باشد. اما اگر از سویی شبه علم یا، بهتر بگوییم، فرضیات فلسفی ای را که به صورت علم نمایان شده کنار بگذاریم و از سوی دیگر، شبه معنویتی را که اکنون در غرب شایع است به گوشه ای بنویم، آنگاه مسلماً می توان قدمهای مهمی در راه ایجاد، اگر نگوییم همگرایی، دست کم تفاهم بین اصول معنویت و احکام علمی، آنچنان که امروز وجود دارند و ممکن است فردا وجود داشته باشند، برداشت و در عین حال، همواره متذکر طبیعت دامنه انتگیر احکام علمی، دست کم در جزیيات، اگرچه نه همیشه در جهان بینی، بود.

باید با یادآوری این واقعیت شروع کنیم که امروزه حتی جهان بینی یا الگوی علم متعدد، برای اولین بار از قرون شانزدهم و هفدهم، شروع به تغییر کرده است. دانشمندانی هستند، بویژه عالман فیزیک، که در حال چرخش به سوی جهان بینی ای هستند که در آن، واقعیت آنچه مربوط به معنویت است به سوبژکتیویسم یا گروهی ثانوی و فرعی از پدیدارها تحویل نمی شود. هنوز خیلی زود است که آنچه را در این قلمرو پیش خواهد آمد پیشگویی کنیم. در مرحله فعلی کسانی هستند که، در جستجوی یک فلسفه طبیعت جدید، به مقایسه های سطحی بین رقص شیوا^{۲۴} و رقص الکترونها یا بین تقابل الکترومنیتیک و اصول بین-یانگ^{۲۵} جهان شناسی خاور دور قانعند. اما این فقط می تواند اولین گام یا چند گام لرزان در جهت کشف، یا بهتر بگوییم کشف مجدد، واقعیت مطلق در وسعت عظیم و ابعاد بی شمارش باشد، فراتر از روایت مُثُله شده این واقعیت مطلق که موضوع فیزیک متعدد است و از این رو نگرش علمی آن را واقعیت فی نفسه تلقی می کند.

از آنجا که کشف مراتب عالی تر واقعیت، صرفاً به وسیله تحلیل باز هم بیشتر ماده و انرژی به معنایی کمی امکان پذیر نیست، چنین کشفی، اگر اصلاً اتفاق بیفتاد، ضرورتاً باید از تعالیم مابعد طبیعی سنتهای متنوع اخذ شود و نتیجه در نور دیدن مراتب عالی تر واقعیت به توسط کسانی باشد که توانسته اند به یمن تعلق و فنون معنوی معتبر چنین سفری بکنند. اگر دگرگونی الگو، که اغلب در فلسفه علم جاری مورد بحث قرار گرفته است، چیزی بیش از جایگزینی یک دیدگاه

محدود نسبت به واقعیت به جای دیگری باشد، آنگاه باید از سنتهای معنوی بویژه سنتهای شرق، مدد گرفت که در آنها بخش عظیمی از چنین آموزه هایی بهتر حفظ شده اند تا در غرب متجدد. اگر این جایگزینی معرف صرفاً دگرگونی ای «افقی» باشد، در این صورت وفاق بین الگوی جدید علم و معنویت همان قدر مشکل ساز خواهد بود که امروز مشاهده می شود؛ اما امیدی هست به این که دگرگونی ای مثبت در الگو پدید آید. در واقع، شماری از دانشمندان، بویژه عالمان فیزیک، با چنین اصطلاحاتی سخن می گویند و دل مشغولیهای جدی الهیاتی و معنوی نشان می دهند؛ [دل مشغولیهای] بیش از بسیاری از عالمان الهیات، که از ترس حمله بی امان علم متجدد، الهیات را تا حد باز هم بیشتری تسلیم کشیفات میکروسکوپ و تلسکوپ کرده اند.

در این روند شکل گیری یک الگوی جدید، خود معنویت بار سنگینی بر دوش دارد. چیزی که در ادیان مختلف معنویت خوانده می شود، باید به وضوح تعریف شود، ریشه هایش در وحی، نزول الهی یا واقعیات مطابق با آن در ادیان دیگر، روشن شود، و پیوندش با مابعد طبیعه معتبر یا سوفیا^{۲۶} مبتنی بر دو منبع تعلق و وحی/ اشراف روشن گردد. کسانی که در چنین مابعد طبیعه خبره اند و معنویت معتبر به آنان شکل داده است، وظیفه دارند که مابعد طبیعه طبیعت و جهان شناسی معاصر را به معنایی از این لفظ که مورد احترام سنت باشد تدوین کنند؛ مابعد طبیعه طبیعت و جهان شناسی ای که می تواند زمینه عقلانی برای آن الگوی جدید را که علم متجدد در جستجوی آن است فراهم کند. معنویت وقتي که صرفاً دریافتهای کنونی علم متجدد را تکرار کند، که فردا یافته های رایج و جاری نخواهند بود، از کارکرد و نقشش دست بر می دارد و در این صورت آموزه های هزاران ساله خود را تحریف می کند تا اثبات کند که آن آموزه ها با نظریات یا دریافتهای علمی زمان معاصر موافق است. معنویت، مبتنی بر تقدم روح است؛ مبتنی بر واقعیت برین آن ذات یگانه، تائق، ^{۲۷} خداوند، آتمن، الله است و نه مبتنی بر واقعیتی که تنها از طریق حواس ظاهری کشف می شود. انسان را موجودی تصور می کند که در عین حال هم روح است، هم نفس و هم بدن، و نه فقط ذهن و بدن ثبوت دکارتی؛ و جهان را نیز واقعیتی تصور می کند که نه تنها «بدنی» دارد که می توانیم آن را مشاهده کنیم و درباره اش مطالعه کنیم، بلکه ابعاد دیگری نیز دارد که با نفس و روح تناظر دارند. هرچه بیشتر تفاوت های اساسی مابعد طبیعی و شناخت شناسانه بین معنویت معتبر و فهم کنونی از علم روشن می شود، امکان ساختن الگویی برای علم که بتواند با امر معنوی همزیستی مسالمت آمیز داشته باشد و خود حیات

انسان بر روی زمین را از طریق اعمال قدرت بازهم بیشتر بر نفس پسری و قلمرو طبیعت در مخاطره قرار ندهد، بیشتر می شود. اگر نمایندگان معنویت معتبر از این مسئولیت مهم آگاه نشوند، صرفاً زمینه را به روی شبه معنویت و کاریکاتورهای آموزه های معتبر خواهند گشود که بسیاری از دانشمندان خیرخواه و با حسن نیت، که خودشان در چنین اموری تعلیم و تربیت ندیده اند، برای کسب الهام و ارشاد به آنها رجوع خواهند کرد. نتایج، به ناچار فاجعه آمیزتر از نفی تمام عیار همه مدعیات معنویت توسط این یا آن دانشمند مادی یا لا ادری خواهد بود.

می توان گفت که فوری ترین وظیفه فعلی به وجود آوردن علمی مقدس درباره جهان است؛ این علم مقدس ضرورتاً آنچه را که علم متعدد کشف کرده است نمی کند، بلکه نوع دیگری از معرفت به جهان را که ریشه در واقعیت مقدسش دارد فراهم می آورد. چنین دانشی، که در تمدن های سنتی مختلف وجود داشته است، اما نمایندگان کتونی معنویت از آن بندرت سخن می گویند، ملتقاتی معنویت و علم خواهد بود. این علم مقدس دیدگاهی مقدس درباره طبیعت فراهم خواهد کرد؛ طبیعتی که اکنون در عملی که امروزه بوم کوشی خوانده می شود چنین بی رحمانه مورد توهین و می توان گفت حتی مورد جنایت واقع شده است. نیز معرفتی درباره جهان فراهم خواهد کرد که بتواند میان آن وجوه علم متعدد که متناظر با وجهی از واقعیت مادی است و آن وجوهی از علم متعدد که صرفاً حدستند و به عنوان علم نمایان می شوند تمیز دهد. نیز می تواند قلمروی از گفتگو بین معنویت و علم را فراهم کند بی آن که واقعیات متناظر مورد بحث را تخریب یا تحریف کند. البته چنین تلاشی مستلزم تواضع است، نه تنها از طرف زنان و مردان خاصی که به علم می پردازند (زیرا مطمئناً دانشمندان متواضع بسیارند) بلکه از طرف علم به عنوان یک رشته. این اقرار از طرف حامیان و مبلغان علم به طور کلی باید صورت بگیرد که علم متعدد یکی از علوم ممکن است و نه یگانه علم مشروع به طبیعت. مادام که چنین دیدگاه تمامت خواه و انحصار طلبانه ای درباره علم وجود دارد، هرچه سخن درباره همانگی معنویت و علم بگوییم در حد حرف صرف باقی می ماند، مگر این که معنویت تضییف شود یا تبدیل به چیزی شود که سروکارش با روح به اندازه سروکار داشتن کشیفات یک آزمایشگاه فیزیک با روح، کم باشد. اما همین که چنین محدودیتی را پذیریم، مسلماً امکان یک نزدیکی یا حتی در گشودن به روی اهمیت مابعد طبیعی و نمادین عمده کشیفات علمی متعدد وجود دارد؛ اهمیتی که در ورای قلمرو و مرزهایی که علم برای خودش تعریف کرده است قرار دارد و بنابراین «از لحاظ علمی» بی معناست، به همان نحو

که کلمه مقدس در «علم مقدس» در سیاق روشی که به آن روش علم جدید، مفاهیم و اصطلاحات را تعریف و فهم می‌کند صرفاً یک کلمه بی معنی است.

بیایید امیدوار باشیم که در این برره خطرناک تاریخ بشری که علم دائم التّزايد کمی بشر به طبیعت، که مبتنی بر تعریفی از علم است که امور معنوی و مقدس را نفی می‌کند، در حال تهدید همهٔ حیات بشری و در واقع کل اوضاع و احوال طبیعی است؛ فهمی عمیق تراز منابع به غایت عمیق و غنی معنویت معتبر و حقیقت و محدودیتهای علم متجدد حاصل شود. دارما^{۲۸} کسانی که می‌دانند نمی‌تواند جز این باشد که تمیز دهنده و بر گناه بربین اسناد دروغین غلبه کنند، حافظ فهم نسبتها باشند و به سلسلهٔ مراتب وجود و ارتباط واقعی بین امور معنوی و امور مادی که مبتنی بر این واقعیات است مؤمن بمانند. فقط در جستجو، حفظ و تبلیغ معنویت معتبر و فهمی صادقانه و نقادانه از مقدمات، پیش فرضها، یافته‌ها و جستجوهای علم متجدد است که می‌توان امیدوار بود که بتوانیم جلو موج جزر و مدی ای را بگیریم که آنچه را از تمدنهاستی، ادیان معتبر و تعالیم معنوی و آن تجلی مستقیم حکمت و قدرت الهی که طبیعت دست نخورده است باقی مانده است تهدید می‌کند. نیز، این سعی و طلب فرصت اعمال فضیلت رحمت را که بودی ستوه^{۲۹} بودایی تجسس و تصویر بسیار گیرایی از آن است به بالاترین درجه فراهم می‌کند. این وظیفه دلهره‌آور است، اما پایان آن نمی‌تواند جز شاهدی بر پیروزی حقیقت مطلق باشد.^{۳۰}

پی‌نوشتها:

- * مأخذ: Sophia, Vol.1, No.2, Winter 1995, pp.23-40.
- این مقاله توسط استاد مصطفی ملکیان با متن اصلی مقابله شده است.
- ۱. buddhi، در زبان سانسکریت، به معنای عقل.
- ۲. Sankara، حکیم هندی (۷۸۸-۸۲۰).
- ۳. Eckhart، عالم الهیات و عارف آلمانی (۱۲۶۰-۱۲۷۴).
- ۴. Rumi، مولانا جلال الدین محمد بلخی، عارف شهیر مسلمان (۶۰۴-۶۷۲).
- ۵. Honen از معلمان روحانی ژاپنی و بنیانگذار مکتب عرفانی جودو.
- ۶. Milarepa، قدیس و شاعر آئین بودایی تبتی (۱۰۴۰-۱۱۴۳).
- ۷. Chuang-Tzu، فیلسوف دافوی چینی (۳۶۹-۲۸۶ ق.م.).

۸. Shamanism، یکی از ادیان شرقی که به ارواح نیک و بدی قائل است که فقط شَمَنَان می‌توانند بر آنها تأثیر گذارند.
۹. Atman، در آیین هندو، نفس کلی که متشا همهٔ نفوس جزئی است.
۱۰. maya، در آیین هندو، عالم حسی که، در واقع، موهم است.
۱۱. samsara، چرخهٔ همیشگی ای که نفس دائم‌در آن از نو زاده می‌شود.
۱۲. nirvana، در آیین بودا، روح اعلیٰ.
۱۳. استناد دروغین (false attribution) در دین بودا، به معنای استناد وجود به امری که، در واقع، معدوم و بی‌بهره از وجود است.
۱۴. subjectivism، نظریه‌ای دال بر این که خاستگاه و اعتبار علم در حالات ذهنی شخص عالم است.
۱۵. logos، کلمة الله یا واقعیت نهایی.
۱۶. Purus'a، در آیین هندو، انسان ازلى و ابدی.
۱۷. کیومرث در ایران باستان، نخستین انسان.
۱۸. تخم مرغ کیهانی در آیین هندو، اصل الاصول و مبدء المبادی.
۱۹. Teilhard de Chardin، پارینه‌شناس، زمین‌شناس، و فیلسوف فرانسوی (۱۸۸۱-۱۹۵۵).
۲۰. حکیم هندی (۱۰۱۷-۱۱۳۷)، Ramanuja.
۲۱. St. Theresa، بانوی عارف اسپانیایی (۱۵۱۵-۱۵۸۲).
۲۲. Nagarjuna، حکیم بودایی قرن دوم میلادی.
۲۳. Ibn Arabi، محی الدین ابن عربی، عارف مشهور مسلمان.
۲۴. Siva، از خدایان آیین هندو.
۲۵. یانگ در آیین دائو، دو انرژی مخالف یکدیگر که علت پیدایش جهان هستند.
۲۶. Sophia در زبان یونانی، به معنای حکمت.
۲۷. Tao در آیین دائو، مبدأ اول که جامع همهٔ چیز است و همهٔ ظواهر از آن نشأت می‌پذیرند.
۲۸. dharma در آیین هندو، اساس اخلاق انسانی.
۲۹. Boddhisattva در آیین بودا، کسی که از طریقِ اعمال منظم فضایل در پی روشن شدگی است.
۳۰. موضوعاتی را که در این مقاله آمده است به صورت مبسوط‌تری در کتابهای ذیل مورد بحث قرار داده‌ایم:
- knowledge and the Sacred**, Albany (N.Y.), State University of New York Press, 1991.
- The Need for a Sacred Science**, Albany (N.Y.), State University of New York Press, 1993.
- Religion and the Order of Nature**, New York and Oxford, Oxford University Press, 1996.