

اخلاق و علم

دکتر رضا داوری

۱- از قرن هجدهم تا کنون این پرسش که "آیا از علم، اخلاق بر می آید یا نه؟" مطرح بوده است. گمان می کنم اگر کسی از افلاطون یا ابن سينا چنین پرسشی می کرد، آن دو بزرگ نه آری می گفتند و نه پاسخ منفی می دادند. شاید گمان شود که چون آن دو فیلسوف تصور روشنی از علم دوره تجدّد نداشتند نمی توانستند به این پرسش پاسخ دهند. این پندار تا حدی موجّه است اما به فرض این که آنها حقیقت علم جدید را می شناختند اگر به فلسفه خود وفادار بودند باز هم پرسش را بی وجه می یافتدند.

این حکم که اخلاق از علم برخی آید، حکم روشنی است و قبل از آن که دیوید هیوم آن را بیان کند کسی انتظار و توقع بیرون آمدن اخلاق از علم را نداشته است. در این صورت ظاهراً باید گفت دیوید هیوم سخن بی وجه و بی اهمیت گفته است. اما اگر سخن او در حقیقت بی وجه و بی اهمیت بود، باقی نمی ماند، زیرا تاریخ چیزهای بی اهمیت را نگاه نمی دارد.

در نظر هیوم احکام اخلاقی به احکام تجربی باز نمی‌گردد

و میان احکام خبری تجربی و احکام اخلاقی رابطه‌ای نیست. به نظر او اخلاق از احساس اخلاقی ناشی می‌شود.

که به علم اصالت داده و دیده‌اند که اخلاق را غنی‌توانند به علم باز گردانند بی‌بنیادی اخلاق را پذیرفته‌اند بدون اینکه از این بابت نگران شده باشند. ولی قضیه یک وجود دیگر نیز دارد یعنی نه فقط می‌توان بدون هیچ تکلیف گفت که اخلاق از علم نتیجه نمی‌شود بلکه شاید بتوان توقع چنین استنتاجی را نیز بوجه دانست، چنانکه هنر و دین هم از علم حاصل نمی‌شود. اما هنر و دین وجود دارند و نمی‌توان زیان هنر و دین را به زیان علم ترجمه و تحویل کرد. اصلاً با ورود در این نخوه بحث شبکه‌ای از شبه مسائل یا مسائلی که درست و بجا طرح نشده است پدید می‌آید که حقیقت صاحب‌نظران به زحمت می‌توانند از آن راهی به بیرون بیابند. به هر حال این بحث اگر در قرن هجدهم و جهی می‌دانست اکنون باسافی می‌توان پذیرفت که اخلاق از علم نتیجه نمی‌شود. مهم این است که چه اهمیتی برای این حکم قائل باشیم. اصلاً به قول بعضی از صاحب‌نظران معاصر، زیان علم و زیان اخلاق یکی نیست و کسی نمی‌تواند باسافی از این به آن گذر کند، مگر این که قواعد یکی را بر دیگری تحمیل کند؛ و پیداست که در این صورت یکی را نیست کرده یا نیست انگاشته است.

۲- در بحث از نسبت میان علم و اخلاق باید روشن شود که مراد از علم کدام علم است و منظور از اخلاق چیست. آیا مراد این است که نظر و عمل از هم جداست و اگر منظور این است آیا این جدایی، ذات نظر و عمل و دائمی است یا در سیر تاریخ اتفاق افتاده است. می‌دانیم که دائمه نظر از علم به معنی جدید لفظ وسیع‌تر است و عمل نیز در اخلاق محدود نمی‌شود، پس حکمی که درباره نسبت میان علم و اخلاق کردیم ضرورتاً در مورد علم و عمل

مفهوم این نیست که این مسئله را بیش از حد بزرگ کنیم بلکه می‌خواهیم بدایم چرا و بر چه مبنای اساسی چنین مسئله‌ای مطرح شده است. در نظر هیوم احکام اخلاق به احکام تجربی باز نمی‌گردد و میان احکام خبری تجربی و احکام اخلاق رابطه‌ای نیست. به نظر او اخلاق از احساس اخلاقی ناشی می‌شود. بعد‌ها قضیه به صورت نسبت منطق میان احکام اخلاق و احکام علمی نیز مطرح شد.

اکنون ببینیم اگر اخلاق از علم نتیجه نشود چه مشکلی پیش می‌آید؟ کانت که حساب علم و اخلاق را زمینه جدا کرد نه فقط به دردرس و زحمت نیفتاد بلکه آرزویی را که اسلاف او در دوره جدید در دل داشتند و به آن نرسیده بودند برآورده کرد و کتاب مهمی در اخلاق نوشت. کانت دو قلمرو علم و اخلاق را از هم جدا کرد. به نظر او قلمرو علم قلمرو ضرورت و عالم اخلاق عالم آزادی است. کانت نمی‌گفت که اخلاق فرع علم است اما فیلسوفی که به علم و شناخت اصالت می‌دهد (حتی اگر مثل هیوم بنیاد علم را مستحکم هم نداند) و علم تحصیل جدید را بزرگترین داشته باشند این نسبت نداشته باشد، ناچار باید هر چه را که با علم نسبت نداشته باشد، ناچیز انگاراد. ولی چگونه می‌توان اخلاق را ناچیز انگاشت؟ کسانی که مسئله امکان یا عدم امکان استنتاج اخلاق از علم را بزرگ کرده‌اند نگرانیشان این بوده است که اگر علم مبنای اخلاق نباشد یا نتوان احکام اخلاق را از علم استنباط و استنتاج کرد، اخلاق بی‌بنیاد و هیچ و پوچ می‌شود. اما این نگرانی در فکر و نظر صاحبان این بحث چندان ظاهر نیست و شاید حقیقت خود به آن آگاهی نداشته‌اند، چنانکه بعضی از کسانی

اخلاق و اخلاق نظری نباید اشتباه کرد. مردم در هر جامعه و در هر زمانی خوی رفتار و میزان برای سنجش افعال و اعمال دارند. یک جامعه زمانی در راه صلاح و سداد سیر می‌کند و در زمان دیگر شاید در درکات فساد و اختطاط فرو افتد. جامعه‌هایی نیز می‌توان یافت که مردمش از سلامت نسبی نفس و روح و فکر بروخوردارند و در همه کار اندازه نگه می‌دارند و به قوانینی که مظهر روابط و مناسبات میان آنها و در عین حال حافظ آن مناسبات و معاملات است عمل می‌کنند، و در بعضی دیگر از جامعه‌ها پریشان خردی و آشفتگی در فکر و عمل و بینظی در کارها و تخلف از قانون شایع است، آیا عمل مردم هر دو جامعه با علم آنان تناسب دارد؟ اگر به این پرسش پاسخ مثبت بدهیم و بگوییم همه جا علم و اخلاق با هم است و هر جا علم باشد اخلاق هم هست ضرورتاً مراد این نیست که یکی از دیگری نتیجه می‌شود؛ زیرا ممکن است کسی قایل به این تلازم و تناسب باشد اما بگویید اقتضای زندگی در عالمی که مردمش به علم اعتناء دارند، رعایت اخلاق و انصاف و پیروی از قانون و نظم است؛ و چون این وضع در احوال نفسانی و امور اجتماعی نیز ظاهر می‌شود گاهی سوء تفاهم پدید می‌آید و شاید کسانی اصل قضیه را روان‌شناسی یا جامعه‌شناسی بدانند و گمان کنند که اشخاص در هر وقت و در هر جا می‌توانند هر وضع علمی را که بخواهند پدید آورند و صلاح و سداد نیز به استعدادهای اشخاص باز می‌گردد. شاید برای ما دشوار باشد که در عالم علم بی‌آنکه نسبت علت و معلوی یا دیالکتیک میان علم و امور دیگری مانند اخلاق، دین و هنر و رفاه مادی و فقر و بیکاری و... وجود داشته باشد، خوبی تعادل و تناسب میان علم و این امور قایل شویم. اما باسانی می‌پذیریم که علم به آدمی وسعت نظر می‌دهد و رعایت انصاف علمی و آمادگی

قابل اطلاق نیست؛ یعنی اگر بتوان گفت که از احکام فیزیک و زیست‌شناسی، اخلاق استنتاج نمی‌شود چگونه بگوییم حکمت نظری با حکمت عملی پیوند ندارد؟ مگر مراد از اخلاق یکی از اقسام حکمت عملی در فلسفه نیست و البته حکمت عملی اگر بر مبنای حکمت نظری استوار نباشد با آن مناسبت آشکار دارد، چنانکه مدینه فاضله افلاطون با ما بعد الطیبیه او تناسب دارد و کتاب اخلاق نیکوماک مستتم کتابهای مابعد الطیبیه و طیعت ارسطو است. حد وسط و اعتدال ارسطوی نیز با طرحی که او از نظام عالم در انداخته است و با عنوان که آثار ارسطو مظهر آن است و در کتاب نفس کماییش با آن آشنا شده‌ایم مناسبت دارد. چنانکه در دوره جدید نیز که نسبت میان عالم و معلوم و آدم و عالم تغییر کرده است، اخلاق صورت جمله مکایتیار به بحث فضیلت، اعتدال و هماهنگی با فضیلت بحث نمی‌شود زیرا فضیلت، اعتدال و هماهنگی با نظام معقول است. اینکه در زمان ما بعضی از استادان و از که به بحران کنونی مباحث اخلاق مربوط می‌شود. اما در اخلاق جدید ملاک و میزان اخلاق، بیرون از وجود آدمی نیست. عقل صرفاً به بشر تعلق دارد یعنی تناسب میان فلسفه نظری و فلسفه عملی در دوره جدید هم حفظ شده است. در اینجا اگر تعبیر جدایی نظر و عمل به کار می‌رود نظر به تقسیم علم عملی و نظری و تحويل تدریجی فلسفه به یک علم رسمی و پدیدآمدن امکان فراگیری آن مانند دیگر علوم رسمی است. در اینجا مجال ورود در بحث جدایی نظر و عمل نیست، زیرا برای پرداختن به آن نخست باید مفاهیم نظر و عمل را روشن کرد. گفتنی که اگر مراد از نظر حکمت نظری و مقصود از عمل حکمت عمل باشد در حقیقت نسبت میان دو علم - دو نوع علم - مطرح است ولی اخلاق عین عمل است و آن را با علم

کانت دو قلمرو علم و اخلاق را از هم جدا کرد. به نظر او قلمرو علم قلمرو ضرورت و عالم اخلاق عالم آزادی است.

اندازه بهره ندارند و حقیقت هم اکنون که اساس نظم تجدید غربی به استحکام سابق نیست، باز هم کار و بار عالم غربی را با وضع عالم غرب زده مضاعف و منفعل نمی‌توان قیاس کرد. البته قهر غرب و استیلای آن بخصوص در دوران اخیر اقتصادی ستمگری و دروغ دارد و این قهر و دروغ احیاناً ماهیت غرب را در غبار کدورت و ایهام پنهان می‌سازد.

۳- علم جدید و به طور کلی عالم تجدید با یک تلقی اعتباری سابق بر علم پدید آمده است. در این تلقی جدید معنی طبیعت تغییر کرده و بشر طبیعت را ماده خام برای تصرف انگاشته و با تغییر معنای طبیعت، علم نیز جهت دیگر یافته است. پس به جای این که پرسیم آیا اخلاق از علم نتیجه می‌شود یا نه، بهتر است پرسش را به این صورت طرح کنیم که آیا علم جدید مسبوق به جهان‌بینی یا جهان‌بینی‌های خاصی نیست؟ و اگر پاسخ مثبت است، این جهان‌بینی‌ها با اخلاق چه مناسب دارند؟ وقتی طبیعت، ماده کار و منبع انرژی باشد، بشر نیز قهرآمیزی می‌شود که باید منابع را استخراج کند و به بزرگی برداری از آنها پیر دارد. اگر این تلقی نبود شاید علم جدید به وجود نمی‌آمد و جهان‌بینی‌ها و ایدئولوژی‌های جدید پرداخته نمی‌شد. یعنی با این تلقی است که ستون عالم جدید استوارتر می‌شود و علم و اخلاق و نظم عالم جدید پدیده می‌آید و بسط می‌یابد. مسلماً چیزی که در سایه عالم جدید ظهور و جلوه بیشتر دارد، علم است، چنانکه عالم تجدید را با علم و غلبه روشن علمی و عقلانیت مناسب با آن می‌شناسند و به همین جهت ممکن است هر چیز دیگر و حق دین و اخلاق در عالم تجدید را فرع و تابع علم

برای قبول نتایج پژوهش علاوه بر اینکه نوعی فضیلت است در اعمال و افعال شخص عالم اثر می‌گذارد و نیز در جامعه علمی پذیرش و رعایت نظم و قانون آسانتر است. شواهد و قرایین تاریخی نیز این موارد را تأیید می‌کند. چنانکه جامعه علمی غربی در قیاس با جامعه‌های توسعه نیافتدای که از سوابق و مآثر تاریخی خود بریده و در ذیل تاریخ غربی قرار گرفته‌اند بهره اش از داشت و عقل و تدبیر و انتظام بالنسبه بیشتر است و حق اگر مفاسد خاص خود را داشته باشد مقلدان و باستگان پیش از آنکه علم و نظم و سامان را اخذ کنند دچار این مفاسد می‌شوند. این وضع یکی از زمینه‌های تهاجم فرهنگی و به اعتباری از مصاديق عدمه آن است ولی تهاجم فرهنگی و به طور کلی نسبی که در عصر حاضر میان غرب و جامعه‌های دیگر وجود دارد، قابل تحويل به امور روان‌شناسی و جامعه‌شناسی نیست بلکه به وضع تاریخی غرب و تاریخ‌نگاهی که در ذیل آن قرار گرفته‌اند، مربوط می‌شود؛ به عبارت دیگر این نسبت که اکنون میان غرب و جامعه توسعه نیافتد و وجود دارد، نسبت بی‌سابقه‌ای است که اختصاص به تاریخ جدید و متجدد دارد. عالم متجدد نظم عقلی خاصی دارد و صلاح و فساد آن نیز با صلاح و فساد اقوام سابق متفاوت است. یک نظر بدین اساس به بكلی بی‌اساس این است که فساد غرب بیش از صلاح آن در عالم غرب زده منتشر شده و به این جهت اگر غرب متمه به فساد اخلاقی می‌شود، دیگران نباید خود را مصون از فساد و کارهایشان را عین صلاح بدانند. در عالم کشوری فساد کم و بیش به تساوی تقسیم شده است، اما همه اقوام و کشورها از علم و تکنولوژی و نظم و عقل و تدبیر به یک

ایدئولوژی‌ها و اخلاقهای جدید به علم
وابسته نیستند بلکه با علم و همراه علم پدید آمده‌اند و
هر دو تا وقتی که ریشه‌شان در آب حقیقت
باشد، دوام می‌آورند.



کسانی او را فیلسوف تجدّد می‌دانند اصرار داشت که حکم اخلاقی بانگ باطن ماست و این بانگ باطن تابع مصلحت‌اندیشی و سودای سود و زیان غنی‌تواند باشد. ممکن است کسی بگوید اگر اخلاق دوره جدید با قدرت و غلبه و تصریف مناسبت دارد، چگونه کانت که آموزگار تجدّد است حکم اخلاق را از هر گونه سودای سود و زیان و مصلحت‌اندیش میرا دانسته است؟ آیا کانت به عصر جدید تعلق ندارد و در تاریخ تفکر غرب یک استثناست؟ نه، کانت از این حیث استثنای نیست بلکه او فیلسوف تجدّد است منتهی اخلاق کانت اخلاق صوری است یعنی کانت چندان در باب مضمون فعل اخلاقی بحث نکرده است. او بیشتر به منشاً صدور حکم اخلاقی و شرایط صوری آن نظر داشته و می‌خواسته است جدایی قلمرو اخلاق (آزادی) را از قلمرو علم (ضرورت) آشکار سازد و نشان

پیگارند. از همان زمان که علم جدید قوام یافت، این پرسش نیز در فلسفه مطرح شد که علم و اخلاق با هم چه رابطه‌ای دارند؟ و آیا پیشرفت علم موجب بهبود اخلاق شده است یا از علم می‌توان احکام اخلاق بdst آورد؟ اشاره شد که طرح مسئله به این صورت انتزاعی است و علم جدید با بینشی پدید آمده است که با هر اخلاقی نی‌سازد. ایدئولوژی‌ها و اخلاقهای جدید به علم وابسته نیستند بلکه با علم و همراه علم پدید آمده‌اند و هر دو تا وقتی که ریشه‌شان در آب حقیقت باشد، دوام می‌آورند. اما اخلاق عالم جدید، خوب و بد و صلاح و فساد آن با موازین سود و زیان و پیروزی و شکست و لذت والم و عدم موفقیت و قدرت و ضعف و امثال آنها سنجیده می‌شود، اما کانت یعنی فیلسوفی که شرایط امکان علم و اخلاق و هنر در عالم جدید را مورد بحث عمیق قرار داد و

در حقیقت اخلاق کانت درست در جهت قوام عالم متجدد پدید آمده است،
یعنی اخلاق نیز در نظر کانت مانند علم به عالم صورت می‌دهد
و قدرت بشر با آن تحکیم می‌شود.

اصلًا با توجه به جهت حقانیت علم است که علم پا
می‌گیرد و استوار می‌شود. در علم حقیقت را می‌طلبند و
اگر چنین طلبی نباشد مسئله وجود مدرسه و دانشگاه
دشوار می‌شود و به فرض اینکه مدرسه باشد و ساخته
شود دانشمند و حقق از آنجا بیرون می‌آید زیرا دانش فرع
حقیقت طلبی است و حقیقت طلبی فضیلت است.

۴- چیزی که بخصوص در دوره تجدّد به مسئله نسبت
میان علم و اخلاق اهمیت خاص می‌بخشد این است که
مثال انسان و انسان اسوه در عصر ما دانشمند و مهندس
است. در ادوار سابق اقوام گوناگون هر یک مثال و
اسوه‌ای خاص داشته‌اند. چنانکه یونانیان به پهلوانان و
قهرمانان نظر داشتند، در عالم اسلام و در قرون وسطی نیز
پارسیان و قدیسان اسوه بودند و ...

اسوه بودن دانشمند و مهندس هر چند در اصل و
اساس به اخلاق راجع است، ضرورتاً به نتیجه اخلاقی
نمی‌اجامد. احترام به کسی که عمر خود را صرف آموختن
و تحقیق کرده است در نظر همه معلمان اخلاق، پسندیده
است. اما دانش جدید یعنی دانشی که با آن عصر ما
شناخته می‌شود غایت اخلاقی ندارد. چنانکه اگر از کسی
که در تحصیل علم جهادی دارد بپرسند برای چه
می‌خواهد دانشمند شود شاید پاسخ نداشته باشد و بگوید
که علم را برای شرف آن کسب می‌کند. و انگهی کار علمی
حتی اگر متعلق به سرآمد دانشمندان در علم و
فضیلت باشد با اخلاق مشتبه نمی‌شود یعنی دانشمند از آن
جهت که دانشمند است کاری به اخلاق ندارد و ضرورتاً
علم اخلاق و صاحب سجاپا نیست. مردمان هم که

دهد که اگر بشر با علم به موجودات صورت می‌دهد در
عالی عمل هم هو قانونگذار است. در حقیقت اخلاق
کانت درست در جهت قوام عالم متجدد پدید آمده است،
یعنی اخلاق نیز در نظر کانت مانند علم به عالم صورت
می‌دهد و قدرت بشر با آن تحکیم می‌شود؛ یا بهتر بگوییم
اخلاق جدید با بیانگذاری علم و احراز قدرت ممکن
شده است، مع هذا علم و اخلاق که به یک وادی تعلق
ندازند، از هم نتیجه نمی‌شوند و بحث در تأثیر این بر آن
شاید مشکل را حل نکند. مهم این است که علم مسبوق
به شرایطی است که از سخن علم نیست چنانچه اگر بشر
در پایان قرون وسطی و آغاز دوره جدید نگاهش را به
طبیعت به عنوان منبع انرژی و ماده تصرف و تسخیر،
متوجه نمی‌کرد و قلم خلقت را قلم ریاضی نمی‌یافت، علم
جدید هم به وجود نمی‌آمد. ممکن است پیزیرند که علم
جدید مسبوق به یک تحول بزرگ در وجود آدمی و در
نسبت او با جهان است اما بگویند این تحول بزرگ عین
اخلاق نیست؛ حق اگر گفته شود که پدید آمدن علم
مسبوق به آزادی است، از آنجا که قوام اخلاق هم به
آزادی بسته است شاید بتوان گفت که اخلاق و علم در
نسبت با آزادی در عرض یکدیگر قرار دارند، یعنی تا
وقتی که علم پدید نیامده باشد اخلاق هم وجود ندارد؛ نه
این که چون آزادی مقدم بر علم است اخلاق را هم مقدم
بر آن بدانیم. آزادی عین اخلاق نیست بلکه شرط آن
است، بنابراین مسبوق بودن علم به آزادی به معنی متابعت
آن از اخلاق نیست. اما به هر حال با اختیاری که صورت
می‌گیرد کم و بیش تقدیر علم و اخلاق معین می‌شود.

علم کنونی علم تکنیک و قهر و تصرف است، اما این تصرف با میل حقیقت جویی صورت می‌گیرد، یعنی علم به همان نسبت که به تصرف در موجودات می‌بردازد از میل به حقیقت نیرو می‌گیرد.

خشونت کمتر با تعصب و خامی آمیخته بوده است. علم کنونی علم تکنیک و قهر و تصرف است. اما این تصرف با میل حقیقت جویی صورت می‌گیرد، یعنی علم به همان نسبت که به تصرف در موجودات می‌بردازد از میل به حقیقت نیرو می‌گیرد. به همین جهت است که اگر علم بدون تعلق خاطر به حقیقت، اخذ و فراگرفته شود، منشأ اثر مهمی نمی‌شود. حکم در باب وضع علمی عالم کنونی که در آن تصریف و کارآمدی با حقیقت علم اشتباه می‌شود دشوار است مع هذا اگر میل و طلب و همت نبود این افرادها هم پیش نمی‌آمد.

در این چمن گل بی خار کس نمی‌چیند
چراغ مصطفوی با شرار بولهی است

در هر عالمی و من جمله در عالم جدید و عجّد هر جزی (اگر بتوان از جزء وكل در تاریخ سخن گفت) منضم همه اجزای دیگر است و اگر تفاوت آشکار میان اجزاء دیده می‌شود، از آن روست که هر چیز وجهی ظاهر یا ظاهرتر و وجهی کم و بیش پنهان و پوشیده دارد، و چه بسا که وجه یا وجوده ظاهر با حقیقت شیء اشتباه شود. در نظر ظاهر، اشیاء و موجودات پراکنده و متبایند. طبق این نظر در تدن هم اجزاء متباین خوب و بد وجود دارد ولی حقیقت این است که نه خوبها عین خوبی‌اند و نه بدھا عین بدی. اینکه حکای ما گفته‌اند:

پس بد مطلق نباشد در جهان

بد به نسبت باشد این را هم بدان

مرادشان اثبات نسبت نبوده بلکه به این معنی نظر داشته‌اند که در موجودات بد و خوب با هم است؛

دانشمند را سرمش و نمone قرار می‌دهند بیشتر به کمال علمی و شان اجتماعی و شغلی او نظر دارند الا اینکه اسوه بودن چیزی از اخلاق با خود دارد و اسوه نیز هر چه و هر کس که باشد به اعتبار نسبتی که با خیر و حقیقت دارد اسوه می‌شود. به این جهت در عالم ما راهی که از منشأ اخلاقی آغاز می‌شود دیر یا زود به جایی می‌رسد که در آنجا اخلاق دیگر جلوه‌ای ندارد.

۵- از آنچه در مورد علم و اخلاق و نسبت میان آن دو گفته شد چه نتیجه به دست می‌آید؟ اگر علم و اخلاق جدید به تلق خاص بشر از عالم و آدم و مبدأ عالم و آدم بستگی دارد و در عصر ما راه و کار و بار بشر با توسعه تکنیک تعیین می‌شود، چه جایی برای اخلاق می‌ماند؟ اکنون این مشکل بسیار جدی شده و مردم در سراسر عالم کم و بیش احساس می‌کنند که کشتن حیات آدمی در گردابهای مخوف افتاده و کسانی به جستجوی دستاویزی برای بیرون شدن از مهلکه برخاسته‌اند. گروهی نیز می‌گویند باید به فکر نجات کشتن بود. من فعلًاً به این مباحثت نمی‌پردازم و از آینده چیزی نمی‌گویم (والبته نمی‌توانم بگویم). آنچه در این گفتار می‌خواستم بگویم این بود که اگر کسی جمع میان اخلاق و عالم تکنیک را دشوار می‌بیند و تقصیر مشکل اخلاق عصر حاضر را به نظام علمی تکنیکی برمی‌گردداند، در سخن او می‌توان تأمل کرد: البته در این تأمل ممکن است به جایی برسیم که ساخت علم را از مسئولیت مبرا بدانیم. درست است که روش علم خشک و خشن است و غلبه روشن علم، علم را خشک و خشن کرده است، مع هذا این خشکی و

اگر علم بتواند از شرایطی که در آن پدید آمده و هنوز کم و بیش در قید آن شرایط است آزاد شود و یا کی اصل و آغاز خود را باز یابد عین اخلاق خواهد بود.
البته علم و عالمان در این راه به همراهی و هم سخنی با متفکران نیاز دارند.

حتی حضرت باری تعالی که ذاتش عین خیر است در مرتبه صفات، قهر و مهر توأم دارد.

عاشقم بر مهر و بر قهرش به جد

ای عجب من عاشق این هر دو ضد

در این که علم حسن یا حسن‌های بسیار دارد شک نمی‌کنی اما نباید به بحث‌هایی که اخیراً در باب عالم تجدد در گرفته است بی‌اعتنای باشیم. مسئله صرفاً این نیست که علم باسانی ممکن است در خدمت سوداگران قهر و غلبه قرار گیرد و در نتیجه فجایع بزرگ به بار آید. در شرایطی که در حقیقت علم چون و چرا می‌شود قهرآشان حقیقت‌جویی آن نیز در سایه قرار می‌گیرد و شون دیگر که قبلاً ناپیدا بود آشکار می‌شود. دانشمندان و دوستداران علم و تمامی اهل معرفت و طلب باید شان حقیقت‌جویی را از ظامی که در آن اراده به سوی قدرت، همه چیز را راه می‌برد، تفکیک کنند. علم جدید پیشروانی مانند گائیله و نیوتون و پاستور دارد و راه آن با بارقه‌های نور حقیقت روشن شده است. آنان که این علم را شیطانی خوانده‌اند جلوه قهر و مکر و خدیعت جامعه متوجه را با ذات علم اشتباه کرده‌اند. نکته مهم این است که اگر علم مسبوق به پدید آمدن سودای غلبه و تلق موجود به عنوان متعلق علم باشد، آیا نباید نتیجه بگیریم که علم جدید علم غلبه واستیلاست؟ شرط لازم پیدایش علم جدید این بوده است که معنای طبیعت و مقام بشر تغییر کند یعنی با این تغییر علم جدید پیدا شده است. پرسش مهم این است که آیا اگر این سودا و تلق رفع شود، علم نابود می‌شود؟ پاسخ این است که مسلمان در این صورت علم دیگر شان و



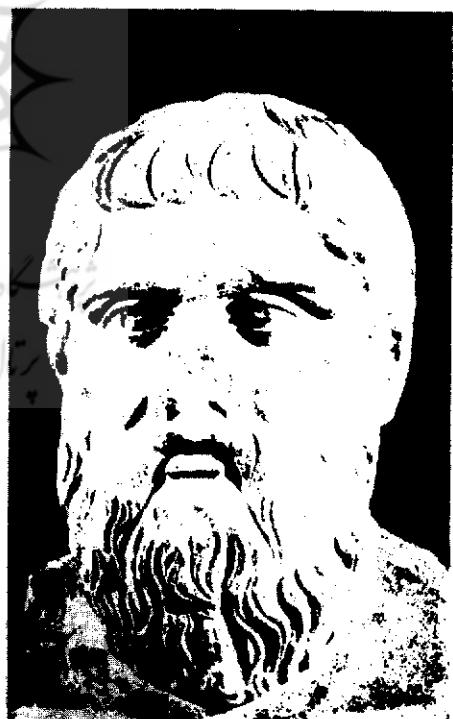
و سعی نظری که دانشمندان قرن‌های هجرتی و نوزدهم و نیمه اول قرن بیستم داشتند اکنون تا حدی محدود شده است و اقبال به علم مثل سابق نیست. اینها همه حاکی از آن است که اخلاق دستخوش تزلزل شده است. علم برای موجودیت خود به اخلاق نیاز دارد و اخلاق علم را نیکو می‌شمارد و بزرگ می‌دارد. هر جا یکی از این دو نباشد دیگری به پژمردگی مبتلا می‌شود و در شرایط فعلی که اخلاق ضعیف شده است، کسانی در حقانیت علم و این که غایت آن نیل به حقیقت است و حقیقت در وجود و معنی حقیقت شک کرده‌اند. اما با شک در حقیقت چگونه می‌توان از اخلاق دم زد؟ البته حرف زدن از فضایل و نصیحت و توصیه به خوبی و فضیلت، کار بسیار خوب و آسانی است و در همه جا از عهدہ همه کس بر می‌آید. ولی کاهی نیز اندرز دادن و دعوت به صلاح به زبانی صورت می‌گیرد که آن زبان نشانه فساد اخلاقی یا عین فساد است. آنکه بدی می‌کند و مردم را به خوبی و صلاح می‌خواند از آنکه کارش بدی است اما تظاهر به خوبی نمی‌کند، بدتر است. برای دعوت مردم به خیر و صلاح و اخلاق باید شرایطی فراهم باشد چنانکه در آیین مقدس اسلام نیز برای امر به معروف و نهی از منکر شرایطی مقرر شده است. آنکه خود فضیلت ندارد و آن را به خود می‌بندد معلم فضیلت نمی‌تواند باشد و بهتر آن است که از فضیلت

دم نزند:

مرا که نیست ره و رسم لقمه پر هیزی
چرا ملامت زند شراب خواره کنم

در وضع کنونی کار از تکرار حرفهای اخلاقی گذشته است. باید اخلاق را از این حرفهای تکراری ملال آور نجات داد. گوششای مردم دیگر به حرفهای قالبی بدھکار نیست. اما پندریم که بشر بکلی از خوبی روی گردان

کارکرد کنونی را غواهد داشت و سمت و سوی پژوهش هم تغییر خواهد کرد. علم در عالم کنونی چنان که روح سوداگری عصر افتضامی کند مورد استفاده قرار می‌گیرد. همچنین علم در عالم ما به شغل و پیشه مبدل شده و پژوهش مثل کالا خرید و فروش می‌شود. مردم معمولاً به چیزی که می‌توانند در بازار بخزنند و قیمت نمی‌نهند. اگر علم بتواند از شرایطی که در آن پدید آمده و هنوز کم و بیش در قید آن شرایط است آزاد شود و پاکی اصل و آغاز خود را باز باید عین اخلاق خواهد بود. البته علم و عالمان در این راه به همراهی و هم سخن با مستفکران نیاز دارند. علم در وضع کنونی نمی‌تواند بشر را از تلق شیء انگار نسبت به خود و نسبت به وجود نجات دهد. حق



شده است. بشر و هر آنچه که بشر با آن سر و کار دارد و در صدر آنها علم با خوبی نسبت دارد. و اگر این نسبت قطع شود دیگر هیچ چیز آنچه هست خواهد بود. کار بشر ممکن است به مورسدا مگسیخته نمی شود. در عالم کنونی و در عالمی که بنابر فرض، اخلاق در آن بنیاد استوار



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی