

نقد و بررسی دلایل اثبات ماده اولی

* سید جواد احمدی

چکیده

نفی یا اثبات وجود ماده اولی به عنوان جوهری فاقد فعلیت و بالقوه محسن، در برخی از مسائل هستی‌شناسی مانند تعریف موجود مجرّد و مادی، امکان حرکت در مجرّدات ... مؤثر است. درباره این موضوع، مباحث و کشمکش‌های بسیاری در دو علم فلسفه و کلام مطرح شده و هم‌چنان محل بحث و گفت‌وگوست. ابن سینا قائل به تحقق ماده اولی بوده و بر این دیدگاه استدلال کرده است؛ اما متکلمان و شیخ اشراف دلایل وی را پذیرفته وجود ماده اولی را نفی کرده‌اند.

در این مقاله، ضمن شرح و تبیین دلایلی که برای اثبات تحقق ماده اولی ارائه شده است – یعنی برهان فصل و وصل و برهان قوّه و فعل – به نقد و ارزیابی این دلایل پرداختیم و روشن شد که دو برهان یادشده دارای اشکال‌اند و توانایی اثبات تتحقق چنین جوهری را ندارند؛ حتی تقریر برهان قوّه و فعل بر مبنای حرکت جوهری نیز برای اثبات ماده اولی ناکارآمد و مورد نقد و اشکال است. بنابراین نمی‌توان از دیدگاه تحقق و حصول ماده اولی دفاع کرد و آن را یکی از اقسام جواهر به‌شمار آورد.

کلیدواژه‌ها:

ماده اولی، صورت، جسم، فصل و وصل، قوّه و فعل، حرکت جوهری.

* استادیار و عضو هیئت علمی گروه معارف اسلامی دانشگاه گنبد کاووس

Seyedjavad.ahmadi57@gmail.com

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۴/۲۲، تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۹/۱۷

مقدمه

دیدگاه مشهور فیلسوفان مشاء - از جمله ابن‌سینا- این است که «جسم» جوهری است مرکب از دو جزء جوهری دیگر؛ جوهری که قوّهٔ محض و حیثیت قوّهٔ اجسام است (مادة اولی) و جوهری که حیثیت فعلیت اجسام است (صورت) (ابن‌سینا، ۱۴۰۴، ص ۶۷). براین اساس، هریک از ماده و صورت را به عنوان نوعی مستقل از انواع پنج گانهٔ جوهر ذکر کرده‌اند (همان، ص ۹۳). برخی از فیلسوفان مانند شیخ اشراق و گروهی از متکلمان مانند علامهٔ حلی، «جسم» را جوهری بسیط دانسته‌اند و وجود ماده اولی را نفی کرده‌اند (شهروردی، ۱۳۸۰، ج ۲، ص ۷۴-۷۶؛ حلی، ۱۳۸۸، ج ۲، ص ۵۰۹ به بعد).

محل نزاع عبارت است از وجود ماده اولی به عنوان جزء جوهری جسم که محل برای جزء جوهری دیگر (صورت) است. برای روشن شدن محل نزاع، توجه به این مطلب لازم است که گاهی به موجودی بالفعل که زمینه برای پیدایش فعلیت جدید - جوهری یا عرضی - است، «ماده» گفته می‌شود؛ یعنی هر موجود فعلیت‌داری به این لحاظ که می‌تواند فعلیت جدیدی را پذیرد و زمینه برای پیدایش آن باشد، نسبت به آن فعلیت جدید، «ماده» به شمار می‌آید؛ برای نمونه، دانه گندم نسبت به جوانه گندم، یا «نطفه» در شرایط مناسب، قابل صورت انسانی است و ماده آن به شمار می‌آید. «ماده» به این معنا (که از آن به ماده ثانیه در برابر ماده اولی تعبیر می‌شود) مورد پذیرش همگان است^۱؛ زیرا تبدیل چیزی به چیزی دیگر و اصل قابل بودن یک شیء نسبت به فعلیت‌های جدید، امری بدیهی است؛ چنان‌که وقتی گفته می‌شود: «خلق‌الإنسان من النطفة»، مراد این نیست که نطفه در عین این‌که نطفه است و واجد فعلیت نطفه‌ای است، فعلیت انسانی هم دارد؛ هم‌چنین نمی‌توان گفت که نطفه کاملاً نابود شد و انسان بدون ارتباط با نطفه (بدون این‌که چیزی از نطفه در انسان باقی باشد) حادث شد؛ زیرا کلمه «من» دلالت دارد که انسان، حاصل از نطفه است و قطعاً چیزی از نطفه در بدن انسان باقی است که فعلیت و

۱. إنَّ الْهِيُولَى الْعَمَّ أَعْنَى مَا حَمَلَ قوَّةٌ شَيْءٌ أَتَبَتَ كُلُّ الْمَلَلِ (سبزواری، ۱۳۸۴، ج ۲، ص ۱۱۶).

صورت نطفه‌ای را از دست داده و صورت انسانی را پذیرفته است؛ یعنی نطفه (و به تعبیر دقیق‌تر، اجزای باقی مانده از نطفه در بدن انسان) به عنوان یک امر بالفعل، صورت و فعلیت نطفه‌ای را از دست داد و قبول کننده فعلیت انسانی است و از این‌رو، نسبت به صورت انسانی ماده قابل بهشمار می‌آید. ماده به این معنا امری مسلم و پذیرفتی است (لاهیجی، ۱۴۲۵، ج ۳، ص ۱۴۳-۱۴۵؛ سبزواری، ۱۳۸۴، ج ۲، ص ۱۴۱-۱۴۲). بحث در این است که آیا جسم جوهری بسیط است یا مرگ؟ به سخن دیگر، مصدق خارجی آن جوهری که فعلیت نطفه‌ای را از دست داد و صورت انسانی را پذیرفت؛ همان جسم بسیط (جوهر دارای ابعاد سه‌گانه) است که به لحاظ ذات و جوهرش، «جسم» است و از حیث پذیرش صورت جدید، «ماده» نامیده می‌شود یا آن جوهر قابل، خود جسم نیست، بلکه جوهری است که جزء جسم است و شأن آن قبول و پذیرش صورت‌هاست و فعلیتی جز حیثیت قوّه و قبول ندارد و به واسطه فعلیت جزء دیگر (یعنی «صورت») تحصل می‌یابد؟

براساس احتمال دوم (یعنی دیدگاه مشاء)، «جسم» جوهری است مرگ از دو جزء جوهری دیگر به نام «صورت» و «ماده». طبق این نظریه در فلسفه مشاء، جسم مرگ از جزء جوهری بالقوه و جزء جوهری بالفعل، «ماده ثانیه» نامیده شده و از آن جزء جوهری بالقوه محض که هیچ فعلیت ندارد جز فعلیت پذیرش به «ماده اولی» تعبیر شده است. در حقیقت، حکیمان مشاء، مصدق واقعی ماده را که شأن و حیثیتش، حیثیت قبول و پذیرش صورت و کمال لاحق است، ماده اولی می‌دانند، نه ماده ثانیه؛ اما بر پایه احتمال اول (دیدگاه شیخ اشراف و متکلمان) وجود ماده اولی انکار شده و «جسم» جوهری بالفعل و بسیطی معرفی شده است که در عین بساطت و فعلیت، ماده و قابل فعلیت‌های جدید است. طبق این دیدگاه، اگر به جسم بسیط «ماده ثانیه» اطلاق می‌شود، به لحاظ تقابل با دیدگاه مشاء و در مقام نفی ماده اولی است. البته هرچند این دانشمندان تحقیق ماده اولی را نپذیرفه‌اند، اصل تحقیق ماده المواد (ماده اولیه عالم طبیعت) نزد ایشان مسلم است و آن را یک جسم بسیط ابداعی دانسته‌اند. توضیح این که اگر «نطفه» به عنوان موجودی بالفعل، «ماده ثانیه» برای تحقیق صورت انسانی است و «غذا» ماده است برای تشکیل

نطفه، و «خاک» ماده است برای حصول غذا و به همین ترتیب؛ پس برای رفع تسلسل در علل مادی، لازم است که سلسله مواد به ماده‌ای ابداعی ختم شود که خود مسبوق به ماده دیگری نباشد و ماده نخستین به شمار آید. پرسش این است که ماده اولیه (ماده المواد) عالم طبیعت چه چیزی است؟ آیا ماده اولیه ابداعی، موجودی دارای فعلیت است یا جوهری است بالقوه که هیچ فعلیتی ندارد جز فعلیت قوه و قبول اشیا؟

براساس انکار ماده اولی، جسمی بسیط و بالفعل (که بدون ماده پیشین و به نحو ابداعی آفریده شد) ماده المواد عالم طبیعت است؛ اما اعتقاد ابن سينا و برخی دیگر از فیلسوفان بر این است که ماده نخستینی که زنجیره مواد به آن ختم می‌شود، جوهری است که قوه ممحض است و هیچ فعلیتی ندارد و تحصل آن به واسطه جوهر دیگری به نام «صورت» است که از ترکیب این دو جزء جوهری، «جسم» محقق می‌شود. بنابراین، این جزء جوهری بالقوه در هر جسمی تحقق دارد و «جسم» مرکب است از ماده اولی و صورت جسمیّه.

فائلان به وجود به ماده اولی برای اثبات ادعای خود دو برهان ارائه کردند. برای روشن شدن حقیقت و تبیین درستی یا نادرستی دو دیدگاه یادشده، دلایل اثبات ماده اولی را نقل می‌کنیم و سپس به بررسی آن می‌پردازیم.

۱. برهان فصل ووصل

هر جسمی به لحاظ دارا بودن اتصال جوهری، قابلیت انقسام (انفصال) دارد؛ برای مثال، جسم واحدی به شکل مکعب که حجم آن یک متر مکعب است، به دو نیمة مساوی تقسیم می‌شود؛ یعنی آن اتصال جوهری (صورت جسمیّه) اولیه از بین می‌رود و دو جسم دیگر با امتداد جوهری خاص به خود - که تعیین هریک نیم متر مکعب است - حاصل می‌شود. اتصال جوهری (صوت جسمیّه) نمی‌تواند قابل انقسام باشد؛ زیرا اتصال و انقسام، متقابل‌اند و هریک نافی دیگری است. هیچ‌یک از اتصال یا انقسام قابل و پذیرای دیگری نیست، بلکه با حصول انقسام (انقسام)، اتصال جوهری اولیه از بین می‌رود؛ یعنی قبل از تحقق انقسام در جسم، اتصال

و پیوستگی در جسم برقرار بود و با حصول انقسام، انفصال و گستاخی اجزار خ می‌دهد. چیزی «قابل» به شمار می‌آید که در ظرف قبول و بعد از آن، باقی بماند. اگر قابل با تحقق مقبول معصوم گردد، «قابل» شمرده نخواهد شد. بنابراین لازم است که غیر از اتصال جوهری، چیزی در جسم محقق باشد که فی حد ذاته نه متصل باشد و نه منفصل؛ تا این که بتواند قابل و پذیرای اتصال و انفصال باشد. چنین چیزی، جزء جوهری بالقوه محض، یعنی «ماده اولی» است (ابن سينا، ۱۴۰۴، ص ۶۶-۶۷؛ همو، ۱۳۸۳، ج ۲، ص ۳۶-۴۷).

۱- نقد و بررسی

اولاً، در هر جسمی دو اتصال و امتداد محقق است؛ اتصال جوهری که فی حد ذاته مبهم است و تعیینی ندارد و اتصال عرضی (حجم) که متعین است.

حقیقت جسم طبیعی همان اتصال جوهری بدون تعیین خاص است. هیچ مقدار و حجم خاصی در حقیقت جسم دخالت ندارد و با عروض هر کمیت متعینی (مثلاً یک سانتی‌متر مکعب یا دو سانتی‌متر مکعب یا...) تعیین می‌یابد؛ چنان که عروض هیچ کم منفصل خاصی در حقیقت جسم دخالت ندارد و با حصول یک جسم یا دو جسم یا بیشتر، «جسم» محقق است. در هنگام انقسام جسم، آن امتداد عرضی متعین (یک متر مکعب در مثال یادشده) از بین می‌رود و دو جسم با امتداد عرضی خاص (نیم متر مکعب) حاصل می‌شوند؛ اما اصل جسمیت و امتداد جوهری باقی است؛ یعنی آن امتداد جوهری مبهم قبل از حصول انفصال و تحقق انقسام، متعین به یک امتداد عرضی خاصی (یک متر مکعب) بود و بعد از حصول انقسام، آن اتصال و امتداد عرضی اولیه منتفی و انفصال حاصل شد به اینکه همان امتداد جوهری مبهم به امتداد عرضی دیگر (نیم متر مکعب) متعین شده است. بنابراین حقیقت جسم (امتداد و اتصال جوهری نامتعین) در اثر تقسیم زائل نشد و قبل و بعد از انقسام باقی است و همان قابل اتصال و انفصال است (سهروردی، ۱۳۸۰، ج ۲، ص ۷۴-۸۰؛ فیاضی، ۱۳۸۵ ب).

ثانیاً، این استدلال مبنی بر دیدگاه «کون و فساد» و انکار حرکت جوهری است به اینکه با

عرض انسام بر جسم (که قابل آن ماده اولی است)، اتصال جوهری (صورت جسمیه) زائل و معده می‌شود (فساد؛ ولی «ماده» باقی می‌ماند و صورت جسمیه دیگری می‌پذیرد و دو یا چند جسم دیگر حاصل می‌گردد (کون).

دیدگاه کون و فساد و توارد صورت جسمیه متعدد بر ماده، نظریه درستی نیست؛ زیرا ماده از خود تعیین ندارد و تعیینش به واسطه تعیین و تحصیل صورت جسمیه است؛ پس اگر صورت جسمیه زائل گردد، ماده باقی نمی‌ماند، بلکه زائل خواهد شد (مطهری، ۱۳۷۹، ج ۱، ص ۲۰۸ و ۴۶۷-۴۶۸). بر مبنای حرکت جوهری، بین صورت‌های متبادل، وحدت اتصالی محقق است. یک وجود واحد ممتدا و متصلی که در سیر و سیلان خود انشعاب‌ها و انقسام‌هایی پیدا می‌کند و مسیرهای گوناگون می‌پیماید.

۲. برهان قوه و فعل

جسم به لحاظ اینکه جسم است امری بالفعل است؛ یعنی هر جسمی در جسمیت و ممتدبودن در جهت‌های سه‌گانه (طول، عرض و عمق) در خارج فعلیت دارد. از سوی دیگر، هر جسمی قابلیت دارد صورت‌های نوعیه مختلف و آعراض آن‌ها را پذیرد و تبدیل به اشیا و اجسام دیگر شود. از این جهت، «جسم» امری بالقوه است؛ برای نمونه، هسته خرما (با اینکه در اصل جسمیت و آثار آن بالفعل است)، جسمی است که می‌تواند به جوانه و درختی تناور تبدیل گردد؛ هرچند بالفعل فاقد این کمال‌هاست. بنابراین هر جسمی مشتمل بر دو حیثیت است؛ حیثیت فعلیت و حیثیت قوه و قبول صور و آعراض.

حیثیت فعل، مساوق با وجودان و دارایی است؛ یعنی جسم به عنوان امری بالفعل، واقعیتی موجود است که ویژگی‌ها و آثار خاصی را واجد است؛ چنان‌که حیثیت قوه و امکان تبدیل شدن به اشیای دیگر، ملازم با فقدان است؛ به این معنا که جسم برخی از حالت‌ها و کمال‌ها را ندارد؛ هرچند قابلیت دارد که واجد آن‌ها گردد. «وجودان» و «فقدان» دو حیثیت مغایر و مقابله‌اند؛ به اینکه حیثیت فعلیت و وجودان حاکی از دارایی و واجد بودن کمال‌هاست و حیثیت

قوه و فقدان حاکی از نداشتن کمال‌هایی است که جسم می‌تواند آن‌ها را دارا شود. این دو حیثیت متقابل نمی‌توانند عین یکدیگر بوده و به وجود جسم بسیط، موجود باشند. قطعاً مصدق وجدان (حیثیت فعلیت) غیر از مصدق فقدان (حیثیت قوه) است؛ پس هر جسمی مرگب از دو جزء است که هریک از این دو جزء، مابه‌ازای یکی از آن دو حیثیت است. البته جسم به عنوان یک جوهر نمی‌تواند متفق‌وم و مرگب از دو عرض یا مرگب از یک جوهر و یک عرض باشد؛ پس جسم مرگب از دو جزء جوهری است که یک جزء آن مصدق حیثیت فعلیت است (صورت جسمیه) و یک جزء، مصدق حیثیت قوه است (مادة اولی) (ابن سینا، ۱۴۰۴، ص ۶۷؛ صدرالدین شیرازی، ۱۳۸۲، ج ۱، ص ۲۸۶-۲۸۸).

مادة اولی جوهری است که ذاتاً قوه محض است و هیچ فعلیتی ندارد جز فعلیت قوه و پذیرش صور و اعراض لاحق بر جسم. از این رو در پناه فعلیت جوهر صوری که حال در ماده است و با آن ترکیب می‌شود، تحصل و فعلیت می‌یابد و حاصل این ترکیب (ترکیب امر بالقوه با امر بالفعل) جوهر سومی به نام «جسم» است.

۱-۲. نقد و بررسی

نقد اول

مقصود از تقابل بین حیثیت وجود و حیثیت (اینکه جسم در جسمیت و امتداد در جهت‌های سه‌گانه بالفعل است و کمال‌ها و آثار خاصی را واجد است) و حیثیت فقدان (بودن برخی از کمال‌های اولی و ثانوی در جسم و قابلیت جسم در پذیرش آن‌ها)، به نحوی که اجتماع این دو حیثیت در مصدق واحد بسیط محال است، کدام قسم از اقسام تقابل است؟ به نظر می‌رسد که بین دو حیثیت یادشده هیچ گونه تقابلی (از اقسام چهارگانه تقابل، یعنی تضاد، تضایف، تنافض و ملکه و عدم ملکه) برقرار نیست. آری، امکان ندارد که جسم با فعلیت در جسمیت و امتداد در سه جهت و دارا بودن آثار و عوارض گوناگون آن، نسبت به جسمیت بالقوه بوده و فاقد آن

حالات و آثار باشد؛ چه اینکه مستلزم تنافض و سلب جسمیت و آثار آن از جسم است؛ چنان که وجودان یک ملکه و کمال در جسم، تقابلی با فقدان ملکات دیگر در جسم ندارد؛ زیرا وجودان و تحقق یک ملکه صرفاً با فقدان همان ملکه در تقابل است و در مصدق وحدت جمع نمی‌شوند؛ برای نمونه، محال است که بصر و عینی در موضوع واحد (باصره یک فرد) مجتمع گرددند (فیاضی، ۱۳۸۵الف، ج ۲، ص ۳۷۵-۳۷۶). در محل بحث، فعلیت جسم در جسمیت و وجودان آثار مختلف آن با فقدان صور و آعراض لاحق و قوّه پذیرش آنها چه تقابلی دارد؟ آیا تقابل تنافض برقرار است؟ یا تقابل ملکه و عدم ملکه حاکم است تا اینکه گفته شود این دو حیثیت متقابل‌اند و اجتماع‌شان در جسم بسیط محال است و ضرورتاً هریک مصدق عینی خاص به خود دارند؟

جسم دارای دو حیثیت است؛ حیثیت فعلیت ابعاد سه‌گانه و دیگر اوصاف و حالات مربوط به جسمیت، و حیثیت قوّه پذیرش کمالات و آعراض لاحق؛ اما تقابل بین این دو حیثیت منتفی و اجتماع‌شان در جسم بسیط ممکن است.

حیثیت وجودان ناظر به چیزی است که حیثیت فقدان ناظر به آن نیست؛ از این‌رو جمع شدن آن‌ها مانع ندارد. فعلیت جسم ناظر به ابعاد سه‌گانه است و حال آن که «فقدان» ناظر به فعلیت‌های بعدی است، نه همان فعلیت نخست (فیاضی، ۱۳۹۰، ص ۲۶۳).

شیخ اشراق به این نکته تذکر داده است که حقیقت جسم عبارت است از جوهر دارای ابعاد سه‌گانه جوهری مبهم که به‌واسطه حجم، متغیر می‌شود. همین امتداد و اتصال جوهری (یعنی جسم بسیط) محل استعداد و قابل صور نوعیه و آثار آن‌هاست و نیازی به اثبات جزء جوهری بالقوه - به عنوان محل استعدادهای مختلف و قابل صور و آعراض - نیست (سهروردی، ۱۳۸۰، ج ۲، ص ۷۴-۸۰). جسم طبیعی، چیزی جز اتصال جوهری (جوهر متّجیز و دارای جرمی) که در سه جهت امتداد دارد، به‌ نحوی که سه خط عمود بر هم در آن می‌توان فرض کرد) نیست. همین جسم با بساطش از جهت جسمیت (اتصال جوهری و امتداد جرمی) بالفعل است و از لحاظ اینکه می‌تواند کمال‌های اولی و ثانوی را که قادر آن‌هاست واجد گردد، بالقوه

است؛ ولی این حیثیت قوّه و پذیرش مابه‌ازای عینی جوهری در وجود خارجی جسم ندارد، بلکه یک قوّه عَرَضی (کیف استعدادی) است که قائم به جسم بسیط است و از آثار و اعراض آن به شمار می‌آید؛ یعنی صورت نوعیه‌ای که با جسمیت متحد است، دارای آثار و لوازم و اعراضی مانند شکل و رنگ است. از جمله آثار و اعراض، همین کیف استعدادی است به اینکه جسم در عین بساطت، مستعد است صورت‌ها و کمال‌هایی را که فاقد است، واجد گردد (مصطفی‌الله یزدی، ۱۴۰۵، ص ۱۴۳).

اشکال

جسم به این لحاظ که یک اتصال جوهری است، امری بالفعل و مغایر با صور نوعیه و فعلیت‌های لاحق است. به سبب این مغایرت، جسم بسیط (اتصال جوهری) نمی‌تواند موضوع برای قبول آن صورت‌ها باشد. اتصال جوهری، فعلیتی است با خصوصیت و آثار خاص خود (به شرط شیء)، و صورت‌های نوعیه لاحق نیز فعلیتی هستند با آثار خاص خود (به شرط شیء). «مغایر» نمی‌تواند «مغایر» دیگر را در خود پذیرد؛ زیرا اجتماع دو فعلیت محال است؛ پس نیاز به امر دیگری است که قوّه صرف و فاقد هر گونه فعلیتی (لاشرط) باشد تا بتواند هر صورت و کمالی را قبول کند. این امر بالقوّه همان ماده اولی است (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۱۲۷).

پاسخ

علامه طباطبایی این اشکال را بر مبنای ترکیب جسم از ماده و صورت نیز وارد دانسته است؛ به اینکه ماده اولی با پذیرش صورت جسمیّه تحصل می‌یابد و «جسم» (که در جسمیت بالفعل است و مغایر با فعلیت‌ها و صورت‌های لاحق است) حاصل می‌شود؛ پس ماده چگونه می‌تواند قابل صور نوعیه لاحقی باشد که در فعلیت مغایر با جسم است؟

علامه اشکال را این گونه حل کرد که هرچند جسم در جسمیت بالفعل است، اما نسبت به کمال‌ها و صورت‌های نوعیه لاحق، بالقوّه محض است؛ یعنی ماده اولی و صورت جسمیّه

مجموعاً، ماده ثانیه برای قبول صورت نوعیه جدید است (همان، ص ۲۴۵). همانند این پاسخ بر مبنای بساطت جسم، قابل ارائه است؛ به اینکه هرچند جسم بسیط به لحاظ اینکه یک اتصال جوهری است، امری بالفعل است؛ اما نسبت به کمال و صورت نوعیه‌ای که فاقد آن است، قوه مخصوص و مستعد آن می‌باشد و در عین بساطت می‌تواند ماده قابل (ماده ثانیه) آن باشد، بدون اینکه اجتماع دو فعلیت لازم آید؛ زیرا اتصال جوهری در ضمن فعلیت جدید (صورت نوعیه جدید) تحصل و فعلیت دارد، نه در عرض آن؛ چنان‌که پیش‌تر تحت پوشش صورت نوعیه دیگری فعلیت داشت (فیاضی، ۱۳۸۵، ج ۲، ص ۳۷۹).

اشکال

در برهان قوه و فعل بیان شد که جسم به عنوان یک جوهر نمی‌تواند متقوّم و مرگب از دو عرض یا مرگب از یک جوهر و یک عرض باشد. اگر قائل شویم که حیثیت قوه و پذیرش در جسم مابه‌ازای عینی جوهری ندارد، بلکه مابه‌ازای آن یک قوه عرضی قائم به جسم بسیط است، لازم می‌آید که جسم، مرگب از یک جوهر (اتصال جوهری) و یک عرض باشد.

پاسخ

منعی ندارد که وجود خارجی جسم (نه ماهیت آن) مرگب از یک جوهر و تعدادی از اعراض باشد؛ بهویژه بنابر دیدگاهی که اعراض را از شئون و مراتب وجود جوهر می‌داند. بنابراین می‌توان مابه‌ازای حیثیت فعلیت جسم را همان اتصال جوهری به شمار آورد و مابه‌ازای حیثیت قوه را یکی از اعراض آن دانست. به سخن دیگر، هرچند در ماهیت و تعریف جوهر، عرض راهی ندارد؛ اما می‌توان گفت که «جسم» در عین بساطت و مرگب نبودن از ماده اولی و صورت، به لحاظ صورت نوعیه‌ای که متعدد با اوست، دارای آثار و اعراضی مانند رنگ و شکل و حجم است و از جمله اعراض، عبارت است از حالت استعداد و قوه و آمادگی جسم برای پذیرش صورت نوعیه و کمال‌های لاحق. این استعداد و قوه، یک قوه عرضی (کیف

استعدادی) قائم به جسم بسیط است، نه یک قوهٔ جوهری به نام «ماده اولی» (مصطفیٰ یزدی، ۱۳۸۳، ج ۲، ص ۱۹۰-۱۹۱).

نقد دوم

برهان قوهٔ و فعل به خود ماده اولی نقض می‌گردد؛ زیرا ماده در جوهریت خود فعلیت دارد. در تعریف «ماده» گفته می‌شود: «ماده اولی جوهری است مستعدٰ جمیع صور و آعراض» (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۱۲۶)؛ یعنی «ماده» بالفعل جوهر است و نسبت به جوهریت خود، بالقوهٔ نیست. به سخن دیگر، «ماده» در ماده بودن بالفعل است، نه بالقوهٔ از سوی دیگر، ماده نسبت به صور نوعیه و کمال‌هایی که فاقد است و می‌تواند قابل آن‌ها باشد بالقوهٔ است؛ پس ماده اولی دارای دو حیثیت فعلیت و قوهٔ است. «فعلیت» مساوی با وجودان و «قوهٔ» ملازم با فقدان است که در شیء واحد بسیط جمع نمی‌شوند. به اقتضای برهان قوهٔ و فعل لازم است که ماده اولی مرکب باشد از صورتی که حیثیت فعلیت و وجودان است و ماده‌ای که تأمین‌کنندهٔ حیثیت قوهٔ ماده اولی است (ماده ماده)؛ آنگاه ماده ماده نیز خود جوهری مستعد و مشتمل بر دو حیثیت است و ناچار مرکب از ماده و صورت است و به همین ترتیب که به تسلسل می‌انجامد (همان، ص ۱۹۲؛ رازی، ۱۴۲۹، ج ۲، ص ۴۹). بنابراین صرف اینکه جسم دارای دو حیثیت فعل و قوهٔ است، مستلزم آن نیست که جسم مرکب از دو جزء جوهری باشد.

ابن‌سینا به این اشکال توجه داشته و آن را چنین پاسخ داده است:

فعلیت و قوهٔ در ذات ماده اولی عین هماند؛ فعلیت ماده به این است که قوهٔ محض باشد؛ یعنی جوهری که ذاتش صریف قوهٔ اشیا است و هیچ فعلیتی ندارد جز فعلیت پذیرش و قبول صور اشیا. ماده اولی به لحاظ ذاتش (با چشم‌پوشی از «صورت») که حقیقتی خارج از ذات ماده است و به آن فعلیت می‌بخشد)، چیزی جز «قوهٔ» نیست؛ بنابراین ماده اولی مشتمل بر دو حیثیت فعل و قوهٔ نیست تا اینکه برهان قوهٔ و فعل درباره آن جاری شود؛ برخلاف جسم که دارای دو حیثیت فعلیت و قوهٔ است (ابن‌سینا، ۱۴۰۴، ص ۶۷-۶۸).

پاسخ شیخ در حل اشکال ناکام است؛ زیرا طبق دیدگاه شیخ، از یک سو «ماده» نوعی مستقل از انواع جواهر شمرده می‌شود و از سوی دیگر، جوهری است که به لحاظ ذات (با چشم‌پوشی از جوهر صوری) هیچ گونه فعلیتی ندارد و فعلیت آن در بی فعلیتی است؛ در حالی که «وجود» مساوق با فعلیت است. امکان ندارد ماده را که فاقد هر گونه فعلیتی است، یک جزء جوهری عینی برای جسم بدانیم (صبحانه یزدی، ۱۳۸۳، ج ۲، ص ۱۹۱).

ممکن است گفته شود، چنین نیست که ماده اولی هیچ گونه فعلیتی نداشته باشد، بلکه فعلیت آن فعلیت پذیرش و قبول است: «فعلیّتها أَنْهَا قُوَّةُ الْأَشْيَاءِ» (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۲۵۱) یا اینکه فعلیت ماده اولی در بی فعلیتی است: «فَعُلَيْهَا أَنْ لَا فَعْلَيْهَا لَهَا» (همان، ص ۱۳۰)؛ اما این سخن توجیهی ناصواب است؛ زیرا اگر طبق مبنای حکیمان مشاء، امکان داشت که ماده اولی به عنوان موجودی بسیط، مشتمل بر حیثیت فعل و حیثیت قوه باشد (ونه قوه محض و فاقد هر گونه فعلیتی)، هرگز با ارائه برهان قوه و فعل وجود ماده اولی اثبات نمی‌شد؛ زیرا در این فرض، اجتماع دو حیثیت فعل و قوه در خود جسم بسیط امری ممکن است و نیازی به اثبات جزء جوهری بالقوه نیست؛ ثانیاً، این تعبیرها مفید تأکید بر این مطلب است که ماده اولی فاقد هر گونه فعلیتی است؛ به نحوی که اگر بخواهیم فعلیتی را برای ماده اولی ذکر کنیم، باید چیزی که فعلیت به شمار نمی‌آید، یعنی قوه محض بودن و بی فعلیتی را به عنوان فعلیت برای ماده بیان کنیم (فیاضی، ۱۳۸۵ ب).

بنابراین با توجه به مساوقت وجود با فعلیت، این نظریه که ماده اولی (جوهر بالقوه محض) به عنوان جزء جوهری جسم و یک نوع مستقل از انواع جواهر، تحقق خارجی دارد، مستلزم تناقض است؛ پس می‌توان با تمسک به قاعدة «مساوقت وجود با تشخّص و فعلیت» (سبزواری، ۱۳۸۴، ج ۲، ص ۳۷۴)، بر استحالة تحقق ماده اولی استدلال کرد. افزون براینکه برهان فصل و وصل و برهان قوه و فعل نیز برای اثبات وجود ماده اولی کارساز نبودند. نقص عمدۀ دو دلیل یادشده، ابتلاء بر دیدگاه کون و فساد و توارد صور متعدد بر ماده ثابت است. با توجه به همین اشکال، علامه طباطبایی بر پایه دیدگاه حرکت جوهری، تقریر دیگری از برهان قوه و فعل ارائه

کرده است. در ادامه بیان علامه را در این زمینه بررسی می‌کنیم.

۳. تقریر برهان قوه و فعل بر مبنای حرکت جوهری

انواع جوهرها در طبیعت قابلیت تغییر و تحول دارند و به طور دائم از تبدیل اشیا، چیزهای دیگری حاصل می‌شوند. البته هر چیزی صلاحیت دارد که در آینده تبدیل به شیء خاصی شود و نه هر چیزی؛ چنان‌که مشهور است که «گندم از گندم بروید، جوز جو». از این تعیین بین قابل (برای مثال، دانه گندم) و مقبول (جوانه و خوشه گندم) و اینکه هر چیزی قابل تبدیل شدن به هر چیز دیگری نیست، فهمیده می‌شود که بین قابل و مقبول نسبتی خارجی و واقعی برقرار است، نه اعتباری؛ زیرا اگر این نسبت، اعتباری بود، تعیینی در بین نبود و هر چیزی می‌توانست در آینده تبدیل به چیزی دیگر شود. افزون‌براین، نسبت یادشده متّصف به صفات وجودی مثل دوری و نزدیکی، شدت و ضعف می‌شود؛ برای نمونه، نسبت علقه به انسان شدن، نزدیک‌تر و قوی‌تر از نسبت نطفه به انسان شدن است؛ پس نسبت یادشده با این اوصاف وجودی، امری وجودی است و در خارج محقّق است و باعث تعیین و ارتباط قابل و مقبول می‌شود.

از سویی، به لحاظ اینکه «نسبت» یک وجود ربطی (فی‌غیره) است، طرفین آن هم باید در ظرف وجود نسبت (یعنی در خارج) موجود باشند و حال آنکه فقط قابل (دانه گندم) موجود است و مقبول (جوانه و خوشه گندم) در آینده حادث خواهد شد؛ بنابراین باید گفت هر چند مقبول با وجود بالفعل خود که مشاً اثر است، الان موجود نیست و در آینده حادث خواهد شد؛ اما با وجود ضعیف خود که همه آثار بر آن مترتب نیست (یعنی با وجود بالقوه‌اش) نزد قابل (دانه گندم) موجود و با آن متحد است. به سخن دیگر، قوه و قابلیت خوشه شدن که مرتبه ضعیفی از وجود بالفعل خوشه است، در ماده دانه محقق است و با وجود دانه، موجود است. مقبول (متبدل‌الیه) دارای دو مرتبه وجودی ضعیف و شدید است؛ به‌نحوی که همین وجود ضعیفی که با وجود قابل (متبدل) متحد است، قوى و شدید می‌گردد. این دو مرتبه، دو مرتبه از یک وجودند و با هم (به اتصال وجودی) متصل‌اند و بین آن‌ها عدمی متخلّل نیست. «مقبول»

همان وجود ضعیفی است که در «قابل» محقق است و با حرکت جوهری بهشتد، قوت و فعلیت می‌رسد.^۱ هر صورت نوعیّه حادثی (هر مقبولی) یک وجود واحد سیال با دو مرتبه است؛ مرتبه ضعیف (که با وجود قابل متحدد است) و مرتبه قوی (بالفعل). آن نسبت خارجی بین این دو مرتبه از وجود واحد سیال، پیوند و تعین برقرار کرده است تا آن مرتبه ضعیف متحدد با قابل بهواسطه حرکت و تغیر، آنچه را که بهنحو فشرده و اجمال داراست، به تفصیل و فعلیت برساند. کل عالم طبیعت سلسله‌ای از این قابل و مقبولها و وجودی مستمر و ممتد است که هریک از مقاطع و مراتب این سلسله، وجود بالفعل (فعلیت) مرتبه قبلی و وجود بالقوه برای مرتبه بعدی است. این وجود ممتد واحد همچنان به امتداد وجودی و حرکت خود ادامه می‌دهد تا هیچ قوّه و نقصی باقی نماند و به همه کمال‌ها و فعلیت‌های لایق واصل شود؛ چنان‌که سرآغاز این سلسله، وجود بالقوه ضعیفی است که هیچ فعلیتی ندارد، مگر فعلیت قوّه محض بودن؛ یعنی «مادة اولی» که موضوع حرکت جوهری و محل جريان آن وجود واحد متصل تدریجی است. با این بیان ثابت می‌شود که هر حادث زمانی مسبوق به ماده و علت مادی است که حامل قوّه و استعداد اوست (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۲۵۱-۲۵۳؛ همو، ۱۳۸۵، ج ۴، ص ۱۱-۳۳).

۳-۱. نقد و بررسی

نقد اول

باور به وجود نسبت خارجی بین دو طرفی (قابل و مقبولی) که در خارج محقق‌اند، فقط با دیدگاه کون و فساد سازگار است که در تبدلات جوهری به تعدد و توارد صورت‌ها بر ماده حکم کرده است؛ یعنی اگر تحلیل ما در تحولات و تبدلات جوهری حاصل در یک جسم

۱. یعنی متغیر (متحرک) در فرایند حرکت و تغیر تدریجی، صورت واحد ممتد و سیال است، نه این‌که صورتی از بین برود و صورتی دیگر در «مادة» حادث شود؛ پس دیدگاه کون و فساد و توارد صور بر ماده، مردود است.

چنین باشد که صورت پیشین (مانند صورت دانه‌ای) از بین می‌رود و صورت لاحق (صورت جوانه گندم) جانشین آن می‌شود و در ماده حادث می‌گردد، باید پذیریم که حامل امکان و قوّه صورت حادث، جزء مادی جسم است که ثابت باقی مانده است، نه جزء صوری که زائل گشته است؛ زیرا تحقق قبول متفرع بر این است که قابل با حصول مقبول و مطلوب خود، باقی باشد. براساس این دیدگاه، بین قابل، یعنی ماده دانه (نه صورت دانه) و مقبول (صورت جوانه گندم) نسبتی خارجی برقرار است که باعث تعیین بین آن دو شده است؛ به اینکه هر چند مقبول با وجود بالفعلش در ماده دانه محقق نیست؛ ولی با وجود بالقوه‌اش در ماده دانه حضور دارد و ماده دانه، حامل قوّه و استعداد و امکان اوست و سرانجام ماده دانه، صورت دانه‌ای را از دست خواهد داد و صورت جوانه در آن حادث خواهد شد.

حال اگر با قبول نظریه حرکت جوهری و رد دیدگاه کون و فساد، زوال و نابود شدن «صورت» را در تحولات جوهری نپذیریم، استدلال یادشده اثبات نمی‌کند که حامل قوّه و امکان شیء حادث، «ماده» است و نه صورت (مطهری، ۱۳۸۵، ج ۴، ص ۲۵؛ فیاضی، ۱۳۸۵الف، ج ۳، ص ۷۶۶).

بر مبنای حرکت جوهری، تعدد صورت‌ها و توارد آن‌ها بر ماده، مردود است. چنین نیست که صورت‌های منقطع از هم و مجاور با هم، به نحو تعاقب بر ماده وارد شوند، بلکه – به صریح کلام علامه- یک صورت واحد متصل سیال به تدریج تحقق می‌یابد. این وجود واحد سیلانی دارای مراتبی است که به لحاظ شدت و ضعف متفاوت‌اند. ذهن از هریک از مراتب و حدود این وجود سیال، ماهیتی انتزاع می‌کند که با ماهیت انتزاع شده از حد سابق و ماهیت انتزاع شده از حد لاحق، مغایر است (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۲۶۴-۲۶۳؛ همو، ۱۴۲۰، ص ۹۷ و ۱۶۱). از وجود واحد متدرّج (و نه از صورت‌های متعدد متتعاقب)، ماهیت‌های متعددی (مانند خاک سیب ← نطفه ← علقه ← مضغه ← انسان) انتزاع می‌شود.

برای «حرکت» (یعنی همان صورت واحد متصل سیال) اجزای حقیقی و بالفعل وجود ندارد و تقسیم آن به حدود متعدد، صرفاً تقسیمی ذهنی است؛ یعنی یک حرکت واحد به عنوان یک

امر ممتد و کشیده دار قابلیت دارد که به چند حرکت کوچک‌تر تقسیم شود؛ بدین‌گونه که وقتی ذهن آن وجود واحد سیال را لحاظ می‌کند، آن را به بخش‌ها و حدود مختلفی تقسیم می‌کند، نه اینکه واقعاً دارای اجزای بالفعل مجاور هم باشد؛ زیرا براساس چنین فرضی، «حرکت»، حرکت نخواهد بود؛ زیرا اگر حرکت، پذیرای انقسام بالفعل باشد و در خارج دارای اجزای حقیقی مجازی از هم باشد، آنگاه آن اجزا یا از جنس حرکت‌اند و امتداد دارند یا از جنس حرکت نیستند؛ در صورت اول، هریک از آن اجزا -طبق فرض- بالفعل منقسم‌اند و از اجزای بالفعل دیگری تشکیل شده‌اند و هریک از این اجزا نیز واحد اجزای دیگری است و به همین ترتیب؛ پس لازم آید آنچه به عنوان یک جزء حقیقی بالفعل برای حرکت فرض شده بود، جزء بالفعل نباشد، بلکه خود منقسم به اجزای بی‌نهایت باشد. ناچار باید گفت که اجزای بالفعل حرکت، از جنس حرکت نیستند و امتداد ندارند؛ یعنی مجموعه‌ای از اجزای غیرممتد و دفعی (آنی) به نحو متوالی، مجاور هم محقق شده‌اند؛ پس در واقع، حرکت و سیلان و امتدادی رخ نداده است، بلکه ما از سلسله تغییرهای دفعی که پی در پی حادث و زائل شده‌اند، حرکت و تغییر تدریجی را توهّم کرده‌ایم (طباطبایی، ۱۴۲۲، ص ۲۵۶؛ فیاضی، ۱۳۸۵الف، ج ۳، ص ۷۸۶).

بنابراین انقسام حرکت به اجزای سابق و لاحق، به تحلیل عقلی است و نسبت بین اجزای متعدد تحلیلی نیز در تحلیل عقل است، نه در خارج تا مستلزم تحقق طرفین در خارج باشد.

نقد دوم

«حرکت» از جهت حرکت بودن نیاز به موضوع ثابت ندارد، تا از تحلیل حرکت، «ماده اولی» به عنوان موضوع حرکت اثبات شود. توضیح اینکه اگر «حرکت» را به «خروج الشیئ مِنَ الْقُوَّةِ إِلَى الْفَعْلِ تدريجًا» (طباطبایی، ۱۴۲۰، ص ۱۵۵) تعریف کنیم، ضرورت دارد «شیئی» به عنوان متحرک و موضوع ثابت در جریان حرکت محقق باشد (یعنی ذات متألبس به حرکت و قبول کننده حرکت) که از قوه به سمت فعلیت خارج گردد و همان به فعلیت برسد؛ چون اگر آن موضوع ثابت متنفی باشد، لازم آید آنچه از قوه خارج شده است، غیر از موجودی باشد

که به فعلیت می‌رسد؛ درنتیجه، حرکت (خروج تدریجی شیء از قوه به فعل) محقق نخواهد شد (همان، ص ۱۵۶).

اما بر مبنای اصالت وجود و نظریه حرکت جوهری، «حرکت» یک وجود واحد ممتد غیرقار است؛ امتدادی وجودی که همه آن امتداد، در وجود اجتماع ندارند. همین پیوستگی وجودی و اتصال تدریجی و متحلل نشدن عدم در آن (ونه عروض حرکت بر موضوع ثابت) مناط وحدت و یگانگی آن است؛ یعنی اتصال وجودی، مساوی با وحدت آن وجود متصل است و تقسیم حرکت به اجزا و حدود گوناگون - که هر جزء، فعلیت جزء سابق و حامل قوہ جزء لاحق است - تقسیمی ذهنی است و نه تقسیم خارجی. تعریف حرکت به «خروج متحرک از قوه به فعل»، بر مبنای همین انقسام ذهنی و اجزایی وهمی حرکت است، نه به لحاظ واقع و حقیقت حرکت. «حرکت» درواقع، وجود ممتد و گذرايی است که عین سیلان و جریان است. در حرکت جوهری، با سیلان و تدریجی وجودی روبرو هستیم که بدون نیاز به موضوع و متحرکی مغایر با حرکت، بهسوی کمال پیش می‌رود و امتداد می‌یابد. این وجود ممتد غیرقار هم حرکت است و هم متحرک (همان، ص ۱۶۴-۱۶۳؛ فیاضی، ۱۳۸۵، ج ۳، ص ۸۱۹-۸۲۰).

بنابراین حقیقت حرکت - به لحاظ مقام ثبوت و واقع - همان سیلان و بی‌قراری وجودی است که منوط به موضوع و ماده حامل قوہ نیست. مفهوم «حرکت» نیز از همین هستی سیال و ناآرام انتزاع می‌شود. به سخن دیگر، «حرکت» از معقولات ثانیه فلسفی و از اوصاف و عوارض تحلیلی وجود سیال است، نه از عوارض خارجی آن، تا اینکه در تحقیق نیازمند به موضوع ثابتی باشد، بلکه به عین وجود منشأ انتزاعش موجود است. البته اگر وقوع حرکت در آعراض نیاز به موضوع دارد، به دلیل وابسته بودن آن وجود عرضی به معروف است، نه به لحاظ حرکت بودن و سیلان وجودی؛ چه اینکه اگر آعراض، وجودی ثابت و بدون حرکت و تغیر تدریجی باشند، باز هم نیازمند به معروف اند (مصطفی‌یزدی، ۱۳۸۳، ج ۲، ص ۳۳۱-۳۳۲؛ همو، ۱۴۰۵، ص ۳۱۵).

از دو نقد یادشده برمی‌آید که برهان قوه و فعل بر مبنای حرکت جوهری نیز توان اثبات وجود ماده اولی را ندارد.

نتیجه

از تبیین و بررسی برهان فصل و وصل و برهان قوّه و فعل - که در فلسفه مشاء برای اثبات تحقیق ماده اولی به عنوان جزء جوهری بالقوّه در جسم، اقامه شده است- به دست آمد که هریک از این دو استدلال دارای نقاط ضعف و دچار اشکال است؛ چنان که تقریر برهان قوّه و فعل بر مبنای حرکت جوهری نیز توان اثبات ماده اولی را ندارد. بنابراین باور متکلمان، شیخ اشراف و برخی دیگر از دانشمندان بر نفی ماده اولی، درست به نظر می‌رسد.

منابع

۱. ابن سینا، حسین بن عبدالله، ۱۳۸۳، *الإشارات والتنبيهات*، شرح نصیرالدین طوسی، قم، نشر البلاعه.
۲. ——، ۱۴۰۴ق، *الشفاء (الهیات)*، مقدمه ابراهیم مذکور، قم، منشورات مکتبة آیة الله المرعشی.
۳. حلی، حسن بن یوسف، ۱۳۸۸، *نهاية المرام فی علم الكلام*، تحقیق فاضل العرفان، چاپ دوم، قم، مؤسسه الإمام الصادق علیه السلام.
۴. رازی، فخرالدین، ۱۴۲۹ق، *المباحث المشترقة*، چاپ دوم، قم، انتشارات ذو القربی.
۵. سهروردی، شهاب الدین یحیی، ۱۳۸۰، *مجموعه مصنفات (حكمۃ الإشراق)*، تصحیح هانری کرین، چاپ سوم، تهران، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
۶. سبزواری، ملاهادی، ۱۳۸۴، *شرح المنظومہ*، تعلیقه حسن زاده آملی، چاپ سوم، تهران، نشر ناب.
۷. صدرالدین شیرازی، محمدبن ابراهیم، ۱۳۸۲، *تعليقہ بر الہیات شماء*، تحقیق نجفقلی یحیی، تهران، بنیاد حکمت اسلامی.
۸. طباطبایی، سیدمحمدحسین، ۱۳۸۵، *اصول فلسفه و روش رئالیسم*، مقدمه و پاورقی مرتضی مطهری، چاپ دهم، تهران، انتشارات صدرا.
۹. ——، ۱۴۲۰ق، *بداية الحکمة*، تصحیح عباس علی زارعی سبزواری، چاپ هفدهم، قم، مؤسسه الشریف للنشر الإسلامي.
۱۰. ——، ۱۴۲۲ق، *نهاية الحکمة*، چاپ شانزدهم، قم، مؤسسه الشریف للنشر الإسلامي.
۱۱. فیاضی، غلامرضا، ۱۳۸۵الف، *تعليقہ بر «نهاية الحکمة» اثر سید محمدحسین طباطبایی*، چاپ چهارم، قم، انتشارات مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی علیہ السلام.
۱۲. ——، ۱۳۸۵ب، لوح فشرده «حرکت در مجرّدات»، مجمع عالی حکمت اسلامی.
۱۳. ——، ۱۳۹۰، *علم النفس فلسفی*، تحقیق محمدتقی یوسفی، چاپ دوم، قم، انتشارات مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی علیہ السلام.
۱۴. لاهیجی، عبدالرزاق، ۱۴۲۵ق، *شوارق الایهام فی شرح تجزید الكلام*، تحقیق اکبر اسد علیزاده، قم، مؤسسه الإمام الصادق علیه السلام.
۱۵. مطهری، مرتضی، ۱۳۷۹، *حرکت و زمان در فلسفه اسلامی*، چاپ پنجم، تهران، انتشارات حکمت.
۱۶. ——، ۱۳۸۵، «پاورقی» در: *اصول فلسفه و روش رئالیسم*، اثر سید محمدحسین طباطبایی، چاپ دهم، تهران، انتشارات صدرا.
۱۷. مصباح یزدی، محمدتقی، ۱۳۸۳، آموزش فلسفه، چاپ ششم، تهران، انتشارات امیر کبیر.
۱۸. ——، ۱۴۰۵ق، *تعليقہ على نهاية الحکمة*، قم، مؤسسه در راه حق.