

حرکت جوهری و نتایج مترقب بر آن

حسن رضازاده

عضو هیئت علمی دانشگاه کاشان

ارسطو در کتاب طبیعت، حرکت را پایه اصلی و مبدأ اساسی علم طبیعی قلمداد کرده است.^۱ ابو یوسف یعقوب بن اسحاق کندي در چند رساله که همه آنها مربوط به حکمت طبیعی است، درباره حرکت و انواع آن بحث کرده است.^۲ وی در رسالت «الجواهر الخمسة» حرکت را یکی از جواهر پنجگانه می داند:

أما الأشياء التي تكون في كل الجواهر خمسة، أحدها هو الهيولي والثاني هو الصورة والثالث هو المكان والرابع هو الحركة والخامس هو الزمان.^۳

فارابی حرکت را در مسائل علم طبیعی^۴ و ابن سینا آن را در فن سماع طبیعی جزء عوارض عامه آورده است. وی در کتاب طبیعت شفاه فصل اول تا چهارم از مقاله سوم، فصل دوم تا نهم و فصل یازدهم، سیزدهم و چهاردهم از مقاله چهارم را به ماهیت حرکت اختصاص داده است.^۵ او در کتاب طبیعت نجات نیز ضمن هشت فصل، حرکت را بعنوان یکی از عوارض عامه اجسام طبیعی بحث کرده است.^۶

در رسائل اخوان الصفا مباحث حکمت طبیعی در هفده رساله بحث شده است. اولین رساله درباره سماع طبیعی است. در فصل سوم آن، بحث حرکت و احکام آن

چکیده

در این مقاله ابتدا در مقدمه، تاریخچه بحث حرکت بررسی می گردد و نظریات مختلف آورده می شود، سپس معنای حرکت مورد بحث قرار می گیرد و چگونگی نسبت حرکت با کون و فساد مطرح می شود. حرکت نزد پیشینیان، حرکت در مقولات و موضوع حرکت در اعراض بررسی می شود، آنگاه حرکت جوهری، موضوع حرکت در جوهر و دلائل آن آورده می شود؛ در مبحث بعدی اشکالات حرکت در جوهر پاسخ داده می شود. پس از بحث کوتاهی درباره حرکت از دیدگاه عرفانی، نتایج مترقب بر حرکت جوهری، حدوث زمانی عالم، معاد جسمانی و جسمانی بودن حدوث و روحانی بودن بقا بررسی می گردد.

کلید واژه

حرکت؛

کون؛

جوهر؛

وجود؛

معداد؛

سکون؛

فساد؛

عرض؛

مفهوم؛

حدوث.

مقدمه

بحث حرکت و سکون پیش از ملاصدرا یکی از مسائل علم طبیعی بحساب می آمد و حکما آن را در علم طبیعی جزء مقوله «أین» ضمن بحث از مقوله «آن ینفعل» مطرح می کردند. نیز بعضی آن را در بحث «ترتیب معلول بر علت» یا «حدوث و قدم» مطرح کردند.

۱. باب دوم دروس طبیعت، صفحه ۳۹۲؛ ارسطو، علم الطبيعة، دارالكتب المصرية، ۱۳۵۲ق، قاهره.

۲. الرسالة في الفلسفة الأولى، صفحه ۱۹، مطبعة الاعتماد، مصر، بي تا.

۳. رسائل کندي، رسالت «الجواهر الخمسة»، صفحه ۱۴، مطبعة الاعتماد، مصر، بي تا.

۴. رسالت التعلیقات، صفحه ۲۳، چاپ حیدر آباد، ۱۳۴۶ق.

۵. ابن سینا، طبیعت شفاه، چاپ مصر، ص ۳۵، مقاله اول تا سوم.

۶. ابن سینا، النجات، انتشارات دانشگاه تهران، ص ۲۰۳ تا ۲۲۳.

بررسی گردیده است.^۷

غزالی هم در فن سوم از کتاب مقاصد الفلسفه درباره عوارض عمومی اجسام از آن بحث کرده و موضوع حرکت را در این بخش از کتابش آورده است.^۸ ابوالبرکات بغدادی در قسمت حکمت طبیعی بعد از بیان مبادی این علم، مباحث حرکت را جزو عوارض عمومی موضوع علم طبیعی ذکر کرده است. در آغاز فصل نهم از کتاب طبیعت‌الاعتبر درباره جایگاه بحث حرکت در فلسفه می‌نویسد: وقد انتهى الكلام في مبادئ علم الطبيعى و موضوع فبتدء الآن بالنظر في أعراضه وأعم أعراضه الجسم الطبيعي وأخصّها من حيث هو جسم هي حرکة وهذا موضوع الكلام فيها.^۹

شیخ شهاب الدین سهروردی برخلاف پیشینیان حرکت را بعنوان مقوله پنجم از مقولات پنجگانه دانسته است. بعقیده او جای بحث حرکت در فلسفه، مبحث بیان عدد مقولات است. او در حکمة الإشراق (در فصل دوم از مقاله سوم) و در کتاب تلویحات (در تلویح چهارم) و در کتاب مطارات (در مشیع سوم) بتفصیل درباره حرکت و انواع آن بحث کرده است.^{۱۰}

متکلمان نیز حرکت را در بحث جواهر و اعراض ضمن طرح مقوله «این» آورده‌اند، چنانکه قاضی عضدالدین ایجی در کتاب المواقف و خواجه نصیرالدین طوسی در کتاب التجربه و تفہامی در کتاب المقاصد و علامه حلی در شرح تجرید و میر سید شریف جرجانی در شرح مواقف در بحث جوهر و عرض و در مقوله «این»، از حقیقت حرکت بحث کرده‌اند.^{۱۱}

ملا عبد‌الرزاق لاهیجی در گوهر مراد، بحث حرکت را در مبحث مکان جزو احوال مشترک اجسام آورده است.^{۱۲} ملاصدرا در کتاب الاسفار الاربعه نظریات گذشتگان را آورده و تحلیل کرده است و حرکت را از محدوده مباحث طبیعتی خارج نموده و در مباحث الهیات قرار داده است. او معتقد است که حرکت یک مفهوم وجودی است و توان آن را یکی از مقولات بحساب آورد.

مقسم مقولات، ماهیت است، اما حرکت یکی از انواع «وجود» است. بنظر ملاصدرا حرکت و سکون از عوارض موضوع علم الهی بمعنای عام یعنی «موجود بـما هو موجود» است و بدین جهت حرکت را در امور عامة اسفرار آورده است.^{۱۳} او در فصل دهم از مرحله هفتم این موضوع را نقد و بررسی و اثبات می‌کند که حرکت و سکون یکی

از مباحث امور عامه فلسفه اولی است. قطب‌الدین شیرازی نیز در کتاب درة الناجح بحث حرکت را در فلسفه اولی جزو امور عامه آورده است.^{۱۴} برای روشن شدن این مسئله ابتدا لازم است مفردات بحث، بررسی گردد.

معنای لغوی و اصطلاحی حرکت

حرکت در لغت بمعنای جایگایی جسمی از نقطه‌ای به نقطه دیگر است؛ نیز تغییر اجزای یک جسم بدون تغییر کل آن را حرکت نامیده‌اند.^{۱۵} در اصطلاح فلسفی حرکت مفهوم وسیعتری دارد، بطوریکه هر کسی بتوحی آن را تعریف کرده است. ابن سینا علت گوناگونی تعریف فلسفی حرکت را ناشی از اشتباه در فهم طبیعت حرکت می‌داند.^{۱۶} خواجه نصیرالدین طوسی در کتاب انسان‌الاقتباس حرکت را به «تبذل تدریجی» تعریف کرده است. کسانی که در مباحث حرکت «تدریج» را معتبر ندانسته‌اند کون و فساد را از اقسام تغییر و حرکت می‌دانند.

ابویوسف کندی در رسائل خود «حرکت» را به «تبذل و دگرگونی» تفسیر کرده و کون و فساد را جزء اقسام حرکت آورده است؛ مثلاً در رساله جواهر خمسه در مورد انواع حرکت می‌نویسد:

أَمَّا الحركة فهي تنقسم إلى ستة أنواع: أولها الكون شانيها الفساد وثالثها الاستحالة ورابعها الذبول وخامسها الأضمحلال وسادسها النقطة من مكان إلى مكان. فأمّا الكون فهو لا يكون إلا في الجوهر كما يكون الإنسان من الحرارة والبرودة وكذلك الفساد لا يكون إلا في الجوهر كما إذا صار الإنسان أرضاً.^{۱۷}

۷. رسائل اخوان الصفا، ج ۱، ص ۱۳۱، چاپ مصر، سال ۱۹۲۸ م، ۱۳۴۷ق.

۸. غزالی، المقاصد الفلسفه، ص ۲۳۴ از فن سوم، دارال المعارف، مصر، ۱۹۶۱م.

۹. ابوالبرکات بغدادی، المعتبر، ص ۲۷ و ۲۸، چاپ حیدر آباد، ۱۳۵۷ق.

۱۰. شیخ شهاب الدین سهروردی، حکمة الإشراق، ص ۱۷۲ و ۱۷۳، چاپ قدیم، بیدار، قم؛ تلویحات، ص ۴۷، ۴۴، المطارات، خطی، ص ۱۳۵، ۱۵۳، مجلس شورای اسلامی.

۱۱. شرح تجرید قوشجی، ص ۳۲۷، ۳۴۵، چاپ سنگی، ایران، ۱۳۰۱ق.

۱۲. گوهر مراد، ص ۹۲، ۸۹، انتشارات اسلامیه، تهران، ۱۳۷۷ق.

۱۳. الاسفار الاربعه، ج سوم، چاپ بیروت، ص ۲۰.

۱۴. قطب‌الدین شیرازی، درة الناجح، مقاله هفتم از جلد سوم، ص ۹۸.

۱۵. الاسفار اربعه، ج سوم، ص ۲۰.

۱۶. قطب‌الدین شیرازی، درة الناجح، مقاله هفتم از جلد سوم، ص ۹۸.

تهران، چاچانه مجلس شورای اسلامی، ۱۳۲۰ش.

۱۷. رسائل کندی، جزء دوم، ص ۲۴ و ۲۳، مطبعة الاعتماد، مصر، ۱۳۰۱ت.

تنها در صورتی کون و فساد با حرکت منافات دارد که میان آن، حرکت واحد حقیقی فرض شود. اگر جهان ماده دارای وجود حقیقی و دارای حرکت واحدی فرض شود دیگر جایی برای کون و فساد باقی نمی‌ماند، گرچه چنین فرضی صحیح نیست.

وجود حرکت از نظر پیشینیان

گروهی از فلاسفه یونان باستان مانند: پارمنیدوس و زنون الثایی حرکت را انکار کردند. آنان تغییراتی که بنام حرکت نامیده‌اند می‌شود مجموعه‌ای از تغییرات دفعی تلقی کردند و حرکت را مجموعه‌ای از سکونات می‌دانستند. یکی از دلائل الثاییان آنستکه فرض وجود خارجی برای حرکت مستلزم تناقض و اتصاف آن به متناهی و نامتناهی است. دیگر آنکه حرکت جسم از نقطه‌ای به نقطه دیگر مستلزم آنستکه جسم در نقطه یا نقاط متوسط بین آنها باشد و اگر جسم در هر نقطه‌ای باشد معنای آن سکون است، پس فرض حرکت، مستلزم نفی آن است.

اما دیگر فلاسفه حرکت را قائل بودند، گرچه در نوع آن و مقولاتی که در آنها حرکت وجود دارد اختلاف نظر است. فلاسفه پیشین حرکت در جوهر را جایز نمی‌دانستند تنها از بعضی فلاسفه یونان باستان سخنانی نقل شده که قابل تطبیق بر حرکت در جوهر است؛ مثلاً گفته می‌شود هراکلیتوس و اصحاب ذره قائل به حرکت جوهری بودند. این جمله هراکلیتوس معروف است که گفته است «دوبار نمی‌توان وارد یک روخانه شد».

حرکت در مقولات

فیلسوفان گذشته که قائل به وجود حرکت بودند حرکت را در چهار مقوله «کم»، «کیف»، «وضع» و «این» قبول داشته‌اند و حرکت در سایر مقولات بویژه حرکت در جوهر را محال می‌دانستند. حکما درباره عدم وقوع حرکت در مقوله‌های «اضافه»، جده، آن یافع، آن ینفعل و متی» تقریباً اتفاق نظر دارند. گفتماند «اضافه» چون وجود مستقلی ندارد و تابع وجود طرفین است حرکت در آن واقع نمی‌شود و حرکت آن مانند وجودش تابع حرکت طرفین است.^{۱۸}

عدم امکان حرکت در مقوله «متی» بدو سبب است:

* ملاصدرا در کتاب الاسفار الاربعه نظریات گذشتگان را آورده و تحلیل کرده است و حرکت را از محدوده مباحث طبیعتی خارج نموده و در مباحث الهیات قرار داده است. او معتقد است که حرکت یک مفهوم وجودی است و نمی‌توان آن را یکی از مقولات بحساب آورد.

در رسائل اخوان الصفا حرکت بمعنای مطلق تغییر آمده است و بهمین جهت کون و فساد جزء انواع کت قرار داده شده است.^{۱۹} در همین رساله باعتبار دیگر حرکت به جوهری و عرضی تقسیم شده است. «هرگاه حرکت، وجود معروض را ایجاد کند و در وقت سکون ذات معروض، معلوم گردد حرکت جوهری است، مانند حرکت آتش؛ و اگر بعد از زوال حرکت، وجود معروض باقی باشد، حرکت عَرضی است، مانند هوا، آب، زمین (خاک).^{۲۰} اما توجه به این نکته لازم است که هرگونه تغییر را نمی‌توان باصطلاح فلسفی حرکت دانست، بلکه برای اینکه تغییر را حرکت بنامیم دو شرط لازم است: یکی تغییر دفعی نباشد بلکه تدریجی و دارای امتداد زمانی باشد هرچند زمانش بسیار کوتاه باشد؛ دوم آنکه تغییر بصورت امتداد قابل تقسیم تا بینهایت باشد. نکته دیگر آنکه امتداد حرکت نباید دارای قطعات بالفعل باشد بطوریکه نقطه یا نقاط مشخصی در میان آن رسم گردد و گرنه حرکت واحدی نخواهد بود، یعنی حرکت واحد نظیر خط واحد است، نه مجموعه‌ای از پاره‌خطهایی که دارای نقاط مشخص باشد.

رابطه کون و فساد با حرکت

کون و فساد مخصوص تغیرات دفعی و حرکت، ویژه تغیرات تدریجی است؛ از این‌رو نمی‌توان نوع خاصی از تغییر را از یک نظر مشمول هر دو دانست. اما عدم اجتماع کون و فساد با حرکت باین معنا نیست که هر جا حرکتی وجود داشته باشد جایی برای کون و فساد نخواهد بود، بلکه ممکن است شیء متحرک از جهت دیگری متصف به کون و فساد بشود. بنابرین، فرض استمرار حرکت در یک موجود، منافاتی با تحقق کون و فساد در آن ندارد؛ زیرا ممکن است درواقع دو حرکت متناوب در آن حاصل شده باشد و بنظر سطحی، حرکت واحد تلقی شود.

.۱۸. رساله اولی حکمت طبیعی، چاپ مصر، ص ۱۴ و ۱۵.

.۱۹. همان.

.۲۰. فن سماع طبیعی، ص ۱۲۹، فصل سوم از مقاله دوم طبیعت شفا، ص ۴۵؛ چاپ مصر.

صورت دیگر حادث شده است و تغییر صورت جوهری کون و فساد نامیده می‌شود. پس حرکت در جوهر بعلت عدم بقای موضوع، ممکن نیست.^{۲۶}

دلیل دیگری که بوعلی آورده، آنست که جوهر شدت و ضعف ندارد و در هر چیزی که شدت و ضعف نباشد حرکت بمعنای خروج تدریجی از قوه به فعل نخواهد بود.^{۲۷}

پس حرکت حالت و صفتی است که به یک موضوع جوهری ثابت نسبت داده می‌شود، اما اگر خود جوهر دارای سیلان و جریان باشد موضوعی که بتوان حرکت را به آن نسبت داد نخواهیم داشت و فرض حرکت جوهر، فرض حرکتی بیمتحرک و صفتی بیموصوف خواهد بود. این دلائل، مورد قبول فلاسفه اسلامی - اعم از اشراقی و مشائی - واقع شده بود و قرنها بصورت یک مسئله اجتماعی تلقی می‌گردید تا اینکه صدرالمتألهین حرکت در جوهر را اثبات کرد و دلائل منکران حرکت جوهری را پاسخ داد.

موضوع حرکت

موضوع حرکت یعنی چیزی که موصوف حرکت است و از حالی به حال دیگر انتقال می‌یابد. وجود موضوع و بقای آن در باب حرکت، یکی از ضروریات عقلی بشمار می‌رود. بقای موضوع همان اندازه ضرورت دارد که وجود آن، زیرا اگر موضوع حرکت باقی نماند و نابود گردد بیهیچوجه نمی‌توان گفت که یک شیء بوسیله حرکت خود از مرحله قوه به مرحله فعلیت رسیده است، بلکه تنها باید گفت یک موضوع وجود داشته سپس نابود شده است و از نو موضوع دیگری پدید آمده است. نتیجه این سخن، گستته شدن رشتۀ اتصال موجود و مراحل تکامل آنها خواهد بود.

بقای موضوع در انواع حرکات عَرَضِی روشن است. حرکت در چهار مقوله عَرَضِی «کم»، «كيف»، «وضع» و «أین» بروشنبی جریان می‌یابد و موضوع آن نیز چیزی جز جوهر جسم نیست. در این حرکات «جوهر جسم» که

۲۱. همان، ص ۱۲۹. ۲۲. همان، ص ۱۳۴.

۲۳. المباحث المشرقيه، فخر رازی، ص ۵۴۹، چاپ حیدر آباد، ۱۳۴۳ق.

۲۴. رساله الدعاوى التقليبيه، ص ۶، چاپ حیدر آباد، ۱۳۴۹ق.

۲۵. فصل سوم از مقاله دوم طبیعت شفا، ص ۴۳.

۲۶. همان. ۲۷.

یکی آنکه انتقال از زمانی به زمان دیگر، دفعی است، و دیگر آنکه تغییر تدریجی در زمان مانند حرکت در مقوله اضافه، تبعی است باین معنا که حرکت ب بواسطه در مقوله «کم» و «كيف» واقع می‌شود و از جهت دیگر اینکه زمان، لازمه این مقوله است و تغییر تدریجی بواسطه مقوله «کم» و «كيف» و نظایر آن به زمان عارض می‌شود.^{۲۱}

مفهوم «جده» نیز وابسته به متبع خود است مانند «اضافه» و هر نوع تغییری که بر آن عارض می‌شود بواسطه متبع است.^{۲۲} در مورد عدم وقوع حرکت در مقوله «ان ینفعل» و «ان ینتفعل»، گفته شده که تغییر در این دو مقوله بعلت حرکت در مقوله «كيف» است و این دو مقوله دارای حالت کون و فساد هستند؛ نیز فعل و انتفعال دو حالت نسبی است. بعضی دیگر گفته‌اند که هرگاه حرکت به فاعل نسبت داده شود مقوله فعل، و هرگاه به قابل نسبت داده شود مقوله «ان ینفعل» پدید می‌آید.^{۲۳}

ارسطو، فارابی و اکثر حکماء دیگر اسلامی عقیده دارند که حرکت بمعنای کمال برای آنچه بالقوه است از جهت اینکه بالقوه است، یا حرکت بمعنای بیرون آمدن تدریجی از قوه به فعل، در جوهر واقع نمی‌شود، چون تغییر در جوهر، دفعی است. فارابی صراحتاً حرکت در جوهر را منع کرده است.^{۲۴} ابن سینا نیز همانند فارابی و دیگران حرکت را در مقوله جوهر جایز نمی‌داند. در فصل سوم از مقاله دوم طبیعت شفا بعد از تفسیر معانی حرکت می‌نویسد:

وَمَا الْجُوهرُ فِيَنَّ قَوْلُنَا «إِنْ فِيهِ حَرْكَةٌ» هُوَ قَوْلٌ مجازٌ؛ فَإِنَّ هَذِهِ الْمَقْوُلَةِ لَا يُعَرَّضُ فِيهَا الْحَرْكَةُ لِأَنَّ الطَّبِيعَةَ الْجُوهرِيَّةَ إِذَا فَسَدَتْ دَفْعَةً وَإِذَا حَدَثَ دَفْعَةً، فَلَا يُوجَدُ بَيْنَ قَوْتَهَا الصَّرْفَةُ وَفَعْلُهَا الصَّرْفَةُ كَمَالٌ مُتَوْسِطٌ.^{۲۵}

ابن سینا در جای دیگر می‌گوید: صورت نوعیه موضوع حرکت باید از آغاز تا پایان حرکت در تمام احوال باقی باشد، لذا با فرض بقای ذات موضوع، حال جسم با قبل از حرکت هیچ تغییر دفعی یا تدریجی در ذات جوهر حاصل نشده است و اگر تبدل در آن دیده شود درواقع، حرکت در اصول و صفات جوهر است مثل انتقال از مکانی به مکان دیگر یا حرکت انسان از جهل به علم، و اگر ذات جوهر و صورت نوعیه تغییر کند درواقع صورت جوهری فاسد شده و بجای آن

وجود متصرّم، علت تجدد همه موجودات است و تبدیل صور نوعیه ذاتی است.^{۳۱}

ملاصدرا در برهانی دیگر، که به «برهان مشرقی» تعبیر می‌کند، می‌فرماید: «عرض و عرضی ذاتی یکی هستند و اختلاف آنها مانند، اختلاف جنس با ماده، فصل با صورت، اعتباری است. وقتی وصف لابشرط لحاظ شود عرضی و اگر بشرط لا اعتبار شود عرض است».^{۳۲}

برهان دیگری که اقامه شده آنستکه اعراض وجود مستقلی از موضوع عشان ندارند بلکه درواقع شانی از شئون جوهر هستند و تابع جوهر بحساب می‌آیند و هرگونه تغیری که در شئون یک موجود رخ دهد، تغیری برای خود آن و نشانه‌ای از تغییر درونی و ذاتی آن بشمار می‌رود. پس حرکات عَرضی نشانه حرکت در جوهر است.

ملاصدرا برهان دیگری با عنوان: «فی استئناف برهان

آخر على وقوع الحركة في

الجوهر» در کتاب اسفار اقامه کرده است. حاصل این برهان آنستکه قوا و طبایع مادی بدون ماده و وضع خاص، نمی‌توانند در اجسام فاعلیت داشته باشند، زیرا ایجاد، فرع وجود است. وجود حوای مادی در فاعلیت، احتیاج به مشارکت ماده و وضع خاص دارند، اگر طبایع ذاتی بدون واسطه ماده، فاعل چیزی باشند، جسمانی نخواهد بود؛ با توجه به این اصل، چون ماده وضع خاصی نسبت به خود و قوای خود ندارد باین سبب طبیعت جسمانی نمی‌تواند بواسطه ماده، فعلیتی را در ماده داشته باشد؛ پس ممکن نیست میان طبیعت و لوازم آن جعلی واسطه باشد. این طبیعت ذاتی متجلد است و لوازم طبیعت با خود طبیعت در حدوث و تجدد، بقاء و زوال، متعدد است؛ تفاوت‌شان در اینستکه فیض وجود از مبدء بالا بواسطه طبیعت به لوازم آن می‌رسد و در حقیقت رابط میان متعدد و ثابت است.^{۳۳}

تکیه این برهان بر آنستکه گفته شود، حرکت لازمه

۲۸. دکتر ابراهیمی دینانی، فواعد کلی فلسفی، ج سوم، ص ۲۷۵، موسسه تحقیقات فرهنگی تهران.

۲۹. همان، ص ۲۷۶.

۳۰. الاسفار الاربعه، ج سوم، ص ۹۷.

۳۱. همان، ص ۱۰۳.

۳۲. همان، ص ۱۰۱.

موضوع حرکت بشمار می‌رود همواره محفوظ باقی می‌ماند، آنچه دستخوش تغییر و تحول می‌شود صفات و حالات گوناگون موضوع است. جسم از کوچکی به بزرگی و از گرمی به سردی و از نزدیکی به دوری و از کجی به راستی تحول می‌پذیرد. در همه این حالات، جسم بودن آن محفوظ است.^{۲۸}

آنچه موجب شده بسیاری از فلاسفه اسلامی حرکت در مقوله جوهر را انکار کنند این مسئله است که نتوانسته‌اند بقای موضوع در حرکت جوهری را از نظر منطقی توجیه کنند. باین جهت گفته‌اند که وقتی جسم در جوهر و ذات خود متحرک باشد حقیقت ذاتی آن دگرگون می‌شود؛ دراینصورت چیزی بعنوان موضوع باقی نمی‌ماند تا بتواند آینده را به گذشته و فعلیت یک شیء را به مرحله قوه آن پیوند دهد. آنچه آینده را به گذشته و مقام

* نفس انسان پس از مرگ و قطع علاقه از بدن مادی باقی خواهد ماند و برای افراد متوسط یا ناقص در علم و عمل نه در حس ارتقای به عالم مفارقات و نه امکان تعلق به ابدان عنصری بصورت تناقض و نه امکان تعلق به اجرام فلکی و نه تعطیل مطلق و رهایی از هر گونه تعلق وجود ندارد. پس برای این نقوص وجودی است نه در عالم جسمانی و نه در عالم مجردات، بلکه در عالم متوسط بین تجسم و تحریر عقلی.

فعل را به قوه ارتباط می‌دهد همان موضوع و بقای آن در جریان حرکت است.^{۲۹}

دلائل حرکت در جوهر

یکی از دلائلی که ملاصدرا بر وقوع حرکت در جوهر اقامه کرد، مشتمل بر دو مقدمه است: اول اینکه تحولات عرضی معلوم طبیعت جوهری آنهاست و دوم اینکه علت طبیعی حرکت باید متحرک باشد پس جوهری که علت برای حرکات عرضی بشمار می‌رود باید متحرک باشد. تفصیل مطلب اینکه فاعل قریب و بیواسطه همه حرکات، طبیعت است و هیچ حرکتی را مستقیماً نمی‌توان به فاعل مجرد نسبت داد. و اگر علت قریب و بیواسطه، امر ثابتی باشد نتیجه آن نیز امر ثابتی خواهد بود. اگر با تجدد اعراض، علت وجود آنها، یعنی طبیعت و صورت نوعیه اجسام، امر ثابتی باشد تخلف معلوم از علت لازم می‌آید. محال است که «ثابت» علت «متجلد» باشد. طبیعت باعتبار ماهیت «ثابت» و به واجب مربوط است و از نظر

گوناگون جوهر نیست. یک موجود جسمانی همواره از یک مرحله از جوهریت خویش، بسوی مرحله جوهری دیگری در حرکت است؛ بعبارت دیگر دارای حدود بیشمار جوهری است، که پیوسته از یک حد، بسوی حدی دیگر در حرکت است؛ همه حدود که در مسیر حرکت واقع می‌شوند، مراحل گوناگون جوهر را تشکیل می‌دهند.

پس آنچه می‌تواند بقای موضوع را در مراحل مختلف حرکت جوهری حفظ کند همان حفظ وحدت شخص موجود است. حفظ وحدت شخص موجود، نیز یا از طریق وحدت عقلی فاعل مدبر، حاصل می‌شود یا از طریق وحدت ابهامی قابل صرف، که عبارت از وحدت هیولای اولی است. پس همه مراحل بیان جوهر، به یک وجود متصل واحد موجود است و این وجود متصل واحد، بالقوه دارای انواع گوناگون و مراحل بیشمار است. در حرکت جوهری که انسان بوسیله آن تکامل می‌یابد موضوع حرکت، که همان شخصیت انسان است، در همه مراحل همواره محفوظ می‌ماند و این همان چیزی است که در باب حرکت، آن را موضوع حرکت نامیده‌اند.^{۳۴}

رد اشکالات منکرین حرکت در جوهر

سخن کسانیکه منکر حرکت در جوهر شده‌اند بر این محور دور می‌زند که یکی از لوازم هر حرکتی موضوع آن است. در هر حرکت، ذات ثابتی وجود دارد که صفات و حالات آن تدریجاً دگرگون می‌شود؛ حال اگر ذات ثابت نباشد و متحول شود این تحول و دگرگونی را به چه چیزی نسبت دهیم؟ لازمه تغییر ذات، حرکت بیمتحرک و صفت بیموصوف خواهد بود و چنین چیزی معقول نیست. برای پاسخ به این شبیه چنین گفته شده که عوارض و محمولاتی که به اشیاء نسبت داده می‌شود گاهی از اعراض خارجی است که وجود آنها غیر از وجود موضوع آنهاست، مانند نسبت دادن خنده و گریه به انسان، چنین محمولات و اعراضی باید دارای موضوع مستقلی باشند که وجود خارجی آنها غیر از وجود عوارض آنها باشد؛ ولی بعضی از محمولات و عوارض، که به موضوعات نسبت داده می‌شود، از عوارض تحلیلی هستند، چنین عوارضی وجود مستقلی از موضوعاتشان ندارند و تعدد و تغایر میان موضوع و محمول فقط در ظرف تحلیل ذهن

طبایع اجسام است. اگر این را کسی منکر شود دیگر، برهان صادقی نخواهد بود؛ کسانی که حرکت جوهری را انکار کرده‌اند حرکت را لازمه طبایع اجسام نمی‌دانسته‌اند. برهان دیگری با توجه به شناخت حقیقت زمان اقامه شده است باین بیان: «هر موجود مادی زمانمند و دارای بعد زمان است و هر موجودی که دارای بعد زمان باشد تدریجی الوجود است. موجودات جسمانی علاوه بر ابعاد و امتدادات دلالت سه گانه که حجم آنها را تشکیل می‌دهد، بُعد چهارمی دارند که مستقیماً بوسیله حس، درک نمی‌شود، بلکه وجود آن بکمک عقل ثابت گردد. این بعد چهارم را زمان می‌نامند؛ مثلاً یک بوته‌گل در روز معینی می‌روید و مدتی رشد می‌کند، شکوفه و گل می‌دهد سپس می‌میرد و باین ترتیب عمر آن مثلاً یکصد روز خواهد بود. این مدت، یک امتداد زمانی است. حقیقت زمان چیزی جز همین امتداد نیست.

سنجهش رابطه و نسبت این نوع امتداد از موجودات دیگر، زمان خاص آن را مشخص می‌کند، چنانکه سنجهین حجم و امتداد مکانی اجسام با یکدیگر، موجب تشخیص مکان آنها می‌گردد. تفاوت بین امتداد زمانی و امتدادهای مکانی آنست که اجزاء بالقوه زمان بطور توالي و تعاقب بوجود می‌آید و تا جزئی از آن نابود نشود جزء دیگری تتحقق نمی‌یابد. پس زمان از ابعاد و شئون موجودات جسمانی است؛ یعنی وجود آنها دارای امتداد گذراپی است که تا بینهایت قابل تجزیه می‌باشد. دو جزء مفروض از آن در حال گذر و سیلان است و تا نگذرد و نابود نشود جزء دیگر از آن بوجود نمی‌آید. وجود هر موجود جسمانی زمانمند است و اجزاء بالقوه آن تدریجاً موجود و معدوم می‌شود. این همان است که بزیان فلسفه «حرکت جوهری» می‌نامند.^{۳۵}

موضوع حرکت جوهری

یک موجود جسمانی در حرکت جوهری خود دارای مراتب مختلف و صورتهای گوناگون است. مراتب مختلف یک جوهر پیوسته در حال تغییر و دگرگون شدن است. در میان مراتب مختلف و صورتهای گوناگون جوهر، پیوسته یک «قدر جامع» موجود است. آنچه بین مراتب مختلف و مراحل گوناگون یک شی، «قدر جامع» واقع می‌شود چیزی جز «سنجه وجود صورت» نیست.

وجود صورت جوهری در همه مراحل حرکت محفوظ است؛ آنچه متصلاً تغییر می‌کند، چیزی جز افراد

۳۳. خردنامه صدار، شماره اول، سال ۱۳۷۴، ص ۴۴.

۳۴. فیض کاشانی، اصول المعارف، چاپ دانشگاه مشهد، ص ۱۰۲.

وقال في الفتوحات: فالموحود كله متحرك على الدوام لأن التكون لا يكون إلا عن مكون قمن الله توجهات على الدوام وكلمات لاتنفك قوله تعالى: «وما عند الله باق» إشارة إلى ما ذكرناه من بقاء كلمات الله العظيمة الباقية ببقاء الله ودشور أصنافها الجسمانية.^{۳۷}

حدود زمانی عالم

ملاصدرا با استفاده از حرکت جوهری به حل چند مسئله فلسفی کلامی پرداخته است. از جمله حدوث زمانی عالم را اثبات کرده است.

ارسطو، فارابی و ابن سینا قائل به حدوث ذاتی ماده بودند ولی افلاطون و پیروان او قائل به تجدّد و حدوث زمانی عالم شده‌اند. حکما ملاک نیازمندی علت را «امکان» می‌دانند. از طرف دیگر معلول از علت تامة خود تخلف نمی‌کند و فرض انفکاک علت و معلول محال است. باین دلیل، حکما عالم را حادث ذاتی دانسته‌اند، که وجود از ناحیهٔ غیر می‌آید ولی امکان از خود عالم است و هر چه ذاتی باشد مقدم است بر آنچه که از ناحیهٔ غیر است.^{۳۸}

این نظریهٔ علی‌رغم مقبولیتی که نزد اکثر فلسفه‌قبل از ملاصدرا داشته، از نقد و بررسی آنان در امان نبوده است. با ظهور اصالت وجود و بخصوص نظریهٔ حرکت جوهری نزاع دیرینه آنان پایان یافت. ملاصدرا با استفاده از این نظریه، حدوث ذاتی عالم را مردود دانسته و همانند متکلمان قائل به حدوث زمانی عالم شد.

* ارسطو، فارابی و اکثر حکماء دیگر اسلامی عقیده دارند که حرکت بمعنای کمال برای آنچه بالقوه است از جهت اینکه بالقوه است، یا حرکت بمعنای بیرون آمدن تدریجی از قوه به فعل، در جوهر واقع نمی‌شود، چون تغییر در جوهر، دفعی است.

^{۳۵} خردname صدرا، ش اول، سال ۱۳۷۴، ص ۲۴.
^{۳۶} قیصری، شرح فصوص الحكم، چاپ دفتر تبلیغات اسلامی، قم، ص ۲۱.

^{۳۷} الاستفار الرابع: ج سوم، ص ۱۱۳.
^{۳۸} ابن سینا، خواجه نصیرالدین طوسی: شرح اشارات، ج سوم، نمط پنجم، ص ۱۲۹؛ المشارع و المطارات، المشرع الخامس، فصل ۴، ص ۴۲۴. همچنین گوهر مراد، مقاله دوم، فصل ششم، ص ۲۲۸.

حاصل می‌شود. حرکت و سکون، تغیر و ثبات، از این قبیل عوارض است.

وقتی می‌گوییم «فلان جسم ساکن است» سکون آن وجودی غیر از وجود خود جسم نیست. ثبوت مجرّدات بتام، نیز چیزی جدای از آنها نیست. وقتی می‌گوییم جوهر جسم حرکت دارد لزومی ندارد که حرکت آن، غیر از ذات جوهرش باشد، بلکه معناش اینستکه وجود جوهر جسمانی عین حرکت و سیلان است؛ حتی وقتی می‌گوییم رنگ سبب قرمز است، این چیزی غیر از رنگ سبب نیست؛ هنگامی که می‌گوییم رنگ سبب از زردی به سرخی حرکت می‌کند در ازای این حرکت هم، چیزی غیر از خود رنگ متغیر و متتحول، وجود ندارد. اینطور نیست که در هر توصیفی میان صفت و موصوف تغایر و تعدد خارجی لازم باشد، بلکه در بسیاری از موارد، تغیر و تعدد تحلیلی موضوع و محمول، کافی است، مثل همینکه گفته می‌شود: جوهر جسمانی، حرکت دارد.^{۳۹}

حرکت جوهری از نظر عرفا

عرفا به نامهای مختلفی از «حرکت جوهریه» یاد کرده‌اند از جمله: مرگ و رجعت، حشر نوین، «سیر و حبس»، «فناء و بقاء» «خلع و لبس»، «حشر و نشر»، «تجدد امثال»، «خلق جدید»، «تعاقب امثال»، «تجدد مظاهر»، «تبدل تعینات»، «تبدل ذاتات».

عرفا نیز همانند بعضی از فلاسفه، اعراض را تابع جوهر می‌دانند. مرحوم قیصری در فصل چهارم از مقدمه شرح فصوص الحكم می‌نویسد:

اعلم أنك إذا أمعنت النظر في حقائق الأشياء،
وحدثت بعضها متبوعة مكتنفة بالعارض وبعضها
تابعة لاحقة لها. والمتبوعة هي الجوامد والتابعة هي
العارض ويعجمها الوجود.^{۴۰}

پس وقتی اعراض وجوداً تابع جوهر باشند در اتصاف به سایر صفات نیز تابع جوهر خواهند بود. امکان ندارد که تابع، متجدد باشد ولی متبوع، امری ثابت و تغیرناپذیر باقی بماند. از این سخن میتوان استفاده کرد که ملاصدرا در تأییف مقدمات، ابتکار بخرج داده است نه در تأسیس مقدمات.

ملاصدرا در اسفرار عبارتی از محیی‌الدین می‌آورد که مدعی است دلالت بر حرکت جوهری دارد، یک عبارت از فصوص الحكم نقل می‌کند و سپس می‌نویسد: «ابن عربی در فتوحات مکیه، عبارت دیگری دارد که دلالت بر حرکت جوهری کند»:

احاطه او به مراتب ماقبل، بیشتر و جامعتر و نسبت به درجات قبل کاملتر خواهد بود.

حیوان، همه اعمال و افعال جماد و نبات را با خاصه احساس و اراده، که ویژه‌است، انجام می‌دهد. انسان همه افعال مذکور را، با خاصه عمل نقطه، انجام می‌دهد و عقل همه افعال مذکور را باشند و خلاقیت انجام می‌دهد و واجب الوجود هر چه را اراده کند بر همه موجودات افاضه می‌کند.

حاصل برخان، بر حشر اجسام در روز معاد، اینستکه نفس انسان پس از مرگ و قطع علاقه از بدن مادی باقی خواهد ماند و برای افراد متوسط یا ناقص در علم و عمل نه درجه ارتقای به عالم مفارقات و نه امکان تعلق به ابدان عنصری بصورت تناخ و نه امکان تعلق به اجرام فلکی و نه تعطیل مطلق و رهایی از هر گونه تعلق وجود دارد. پس برای این نفوس، وجودی است نه در عالم جسمانی و نه در عالم مجردات، بلکه در عالمی متوسط بین تجسم و تحرید عقلی.^{۴۲}

جسمانی بودن حدوث و روحانی بودن بقا

مسئله دیگری که ملاصدرا براساس « حرکت جوهری» اثبات می‌کند، روحانی بودن بقای انسان است. او می‌نویسد: روح، در آغاز پیدایش، مادی است و با سایر صور مانند چوب و سنگ فرقی ندارد ولی رفته رفته، بر اثر حرکت جوهری مجرد می‌شود. قوه غاذیه بمنزله ماده برای قوه حاسه است. قوه حاسه بمنزله ماده برای قوه متخلله و قوه متخيله بمنزله ماده برای قوه ناطقه عاقله است.

قوه عاقله از جهتی صورت و از جهتی ماده است، همین قوه ناطقه در اثر کثرت ملاحظه مسائل علمی و مصادف با مقولات، تبدیل به صورت عقلیه خواهد شد و هر قدر که از قوه به فعل تبدیل شود، شکوفاتر خواهد گردید. این سیر تکاملی باین ترتیب ادامه می‌یابد تا آنگاه که جنبه بالقوه او، بالفعل محض و خیال او، عقل محض و بصر او، بصیر محض گردد.^{۴۳}

* * *

براساس حرکت جوهری تمام موجودات عالم طبیعت، ذاتاً متحول و دگرگون می‌شود؛ هر موجودی اعم از جوهر و عرض نهادی بیقرار و وجودی گذرا دارد. همه چیز جهان مادی عین دگرگون شدن است و هرگز در عالم طبیعت موجود باقی، یافت نمی‌شود.

بنابرین عالم، حدوث مستمر دارد و در هر «آن» وجود آن مسبوق به عدم زمانی خودش است. هر چیزی در حال حرکت و سیلان است و در هر «آن» وجودش محفوظ به دو عدم سابق و عدم لاحق است، یعنی حادث زمانی است. هیچ چیز در عالم ماده، قدیم زمانی نیست، چون تمام موجودات عالم طبیعت در تجدد و دُثور بسر می‌برند و در هیچ «آن» عالم همان موجودی نیست که در «آن» قبل بوده است.

براساس این دیدگاه نمی‌توان برای عالم نقطه آغازی معین کرد و اصلاً به فرض «نقطه آغاز» نیازی نیست، چون عالم دائماً در حال حدوث است و سلسله امور حادث هم به یک نقطه معین نمی‌رسد.^{۴۴} طبیعت ساری در هر جسمی امری ذاتاً ناارام وجوداً تدریجی است، بطوریکه وجودش در دو زمان باقی نمی‌ماند تا چه رسید به این که «شخصه» قدیم باشد.^{۴۵} از نظر ما همه طبایع مادی و نفوس متعلق به ابدان طبیعی، در ذات و جوهرشان متحرک است، همانطوریکه برخان بر آن دلالت دارد. تمام هویتهاي جسماني اعمّ از بسيط و مرکب، صور و مواد، طبایع فلکی و عنصری، نفوس و طبایع، همه مسبوق به عدم زمانی هستند.^{۴۶}

معد جسمانی

ملاصدرا از طریق حرکت جوهری و تجدد طبایع به معد جسمانی رسیده است. او قائل است که موجودات یک نوع حرکت ذاتی و تکامل جوهری دارند و بعد از آن که به حد کمال خود رسیدند، از ماده جدا می‌شوند. این جهان مانند مزرعه‌ای است که در آن تخم می‌افشانند، بعد از جمع آوری محصول از تو زراعت می‌کنند و صور هر لحظه از عالم غیب به جهان مادی می‌رسد تا صورت جدید پدید آید.

شخص واحد جوهری مانند «انسان» شایسته و آماده آنستکه در مسیر اشتداد اتصالی و تحرک جوهری قرار گیرد و هر لحظه از حدی به حد دیگر ارتقا یابد و در هر لحظه به درجه عالیتری از وجود نایل گردد، که اصل و حقیقت اوست و مساوی آن (او صاف و احوال) همه از آثار و لوازم آن درجه است، بلکه وجود هر چه قویتر باشد

۳۹. شهید مرتضی مطهری، شرح مبسوط منظمه، نشر صدرا، ج ۴، ص ۱۲۱.

۴۰. الاسفارالاربعه، ج هفتم، موقف دهم، فصل اول، ص ۲۸۵.

۴۱. همان، ص ۲۹۲.

۴۲. صدرالمتألهین، الشواهد الربویه، چاپ دانشگاه مشهد، ص ۲۶۱ تا ۲۶۴.

۴۳. همان، ص ۲۴۷ و ۲۴۸.