

بررسی ارزش و کارایی «برهان قوه و فعل» در اثبات هیولای اولی

تاریخ تأیید: ۹۳/۳/۹ تاریخ دریافت: ۹۳/۲/۱۰

* خدیجه هاشمی

چکیده: «برهان قوه و فعل» یکی از براهین مشهور ابن سینا در اثبات هیولای اولی است. او با این برهان ثابت می‌نماید که در اشیاء دو حیثیت واقعی وجود دارد؛ یک حیثیت آن است که به موجب آن، اشیا همان‌اند که هستند و آن حیثیت صوری آنها است و به موجب حیثیت دیگر، همان‌اند که می‌توانند شیء دیگر شوند که همان حیثیت هیولایی آنها است.

اما به نظر می‌رسد با وجود اشکال‌های متعدد و دیدگاه‌های مخالفی که در برابر این برهان طرح گردیده لازم است که بار دیگر تحلیل و بررسی دقیق‌تری در تبیین ارزش و کارایی این برهان، انجام گیرد. لذا مقاله حاضر با طرح این سؤال که تا چه اندازه می‌توان به کارایی و ارزش این برهان در اثبات هیولای اولی اعتماد نمود؟ به جستجوی پاسخ آن پرداخته و با نقد و بررسی اشکالات واردہ بر این برهان، آن را در اثبات هیولای اولی کافی ندانسته و ارزشی نسبی و نه مطلق را برای این برهان قائل است.

واژگان کلیدی: هیولای اولی، جوهر، قوه و فعل، ارزش و کارایی، ابن سینا.

* دانشجوی دکترای فلسفه اسلامی دانشگاه باقر العلوم طیفلا و پژوهشگر گروه فلسفه اسلامی جامعه الزهرا(س)



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

ابن سینا براهینی را در اثبات هیولای اولی بیان نمود که یکی از محکم‌ترین براهین، برهان قوه و فعل اوست و اما اینکه آیا به راستی می‌توان چنین برهانی را در اثبات هیولای اولی مطرح نمود یا خیر، از جمله مباحثی است که مورد نظر بسیاری از حکماء اسلامی بوده است. مقاله حاضر نیز به بررسی میزان ارزش و کارایی این برهان در اثبات هیولای اولی پرداخته و نتیجه را پس از تحلیل دیدگاه‌های مختلف بدست آورده است.

برهان قوه و فعل

یکی از براهین مهمی که ابن سینا، بر اثبات هیولای اولی، اقامه کرده به «برهان قوه و فعل» مشهور است. وی می‌گوید:

«و همچنین جسم از حیث جسم بودن، واحد صورت جسمیه است که از این جهت امر بالفعل است و از حیث مستعد بودن هر نوع استعدادی که [بتوانی] فرض کنی، امر بالقوه است و چیز واحد از آن حیث که شئ بالقوه است ممکن نیست به همان حیث، شئ بالفعل که چیز دیگری است، شود. پس قوه برای جسم، غیر از حیثیت فعلیت آن است. بنابراین، صورت جسم، با چیز دیگری که مغایر با آن است مقارن است. نتیجه چنین است که جسم، جوهری است مرکب از جزئی که منشأ قوه است و جزء دیگری که منشأ فعلیت صورت جسم است و منشأ قوه، ماده جسم که همان هیولی است، نامیله می‌شود.»^۱ (ابن سینا، ۱۳۶۳، ص ۶۷)

بنابر برهان فوق، جنبه‌ی بودن و جنبه‌ی توانایی شدن، با هم متفاوت است. لذا دو ملاک و منشأ جدایانه که به ترتیب، صورت و ماده است در اجسام وجود دارد. این برهان در آثار

۱. وأيضاً إن الجسم من حيث هو جسم له صورة الجسمية، فهو شئ بالفعل و من حيث هو مستعد أى استعداد شئت فهو بالقوة ولا يكون الشئ من حيث هو بالقوة هو من حيث هو بالفعل شيئاً آخر، فنكون القوة للجسم لا من حيث له الفعل. صورة الجسم تقارب شيئاً آخر غيراً - له في انه صورة فيكون الجسم جوهرأً مركباً من شئ عنه له بالقوة و من شئ عنه له الفعل فالذى له به الفعل هو صورته و الذى عنه بالقوة هو مادته و هو الم gio لـ.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

قد اقتضت حیثیته بها احتذت
و قوه للفعل حیث عاندت
و چون قوه با فعلیت تعاند دارد حیثیتی واقعی مخصوص به خود را ایجاب می‌کند.
(سبزواری، ۱۴۱۳، ج ۲، ص ۲۰۶)

مرحوم سبزواری این برهان را به روش شکل قیاسی چنین بیان می‌کند:

صغری: هر جسم ذاتاً بالفعل است.

کبری: هرچه بالفعل باشد، بالقوه نیست.

نتیجه: هیچ جسمی بالقوه نیست.

سپس نتیجه این قیاس را برای قیاس دیگری و به روش شکل دوم کبری قرار داده و
می‌گوید:

صغری: هر هیولی بالقوه است.

کبری: و هیچ جسم موجودی بالقوه نیست.

نتیجه: هیچ هیولی جسم نخواهد بود.

که اگر این نتیجه حاصله را عکس نماییم نتیجه مطلوب را خواهد داد. که عبارتست از
اینکه هیچ جسمی هیولی نیست. (همان، ص ۲۱۴-۲۱۳)

۳-۲. تقریر علامه طباطبائی بر برهان قوه و فعل
علامه طباطبائی، پیش از تقریر برهان قوه و فعل این مقدمه اصلی را اثبات می‌کند که
جسم، از حیث اتصال جوهری یا صورت جسمیه، حامل استعداد نیست. برای اثبات این مقدمه



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

مقدمه دوم: شدن و صیرورت ایجاب می‌کند که شئ هم فعلیت داشته باشد و هم امكان؛ به عبارت دیگر هر شئ از آن جهت که بالفعل است، همان چیزی است که هست و از آن جهت که بالقوه است، استعداد دارد که شئ دیگری شود.

مقدمه سوم: این دو حالت، از یکدیگر قابل تفکیک هستند؛ یعنی ممکن است اشیاء امكان شئ دیگر شدن در آنها نباشد.

مقدمه چهارم: حیثیت قوه، نوعی خاص از سلب فعلیت است که مقرون به جهتی است که امكان و شأنیت و استعداد و امثال اینها نامیده می‌شود و لذا سلب مطلق فعلیت نیست.

مقدمه پنجم: حیثیت قوه و فعل با یکدیگر تعاند و تقابل دارند؛ یعنی ممکن نیست هر دو یک چیز باشند؛ لذا ملاک بالقوه بودن یک شئ نمی‌تواند همان ملاک بالقوه بودن آن باشد. اشیا از آن جهت که هستند، ایجاب می‌کند که باشند و باقی بمانند و وضع فعلی خود را حفظ کنند؛ ولی از آن جهت که بالقوه‌اند، اقتضای عبور از وضع فعلی و شئ دیگر شدن را دارند. از این روست که می‌گویند هیولی، شوق به صورت دارد و هر صورت جدید که بباید خواهش صورت دیگر در او پیدا می‌شود. بنابراین می‌توان گفت، نوعی تضاد در دل اجسام وجود دارد. که به موجب حیثیت فعلیت، اقتضای بقای وضع موجود و به موجب حیثیت قوه، اقتضای دگرگونی دارند.

نتیجه اینکه در اشیاء دو حیثیت واقعی وجود دارد؛ آن حیثیتی که به موجب آن اشیا همان‌اند که هستند و آن حیثیت صوری آنها است و به موجب حیثیت دیگر، همان‌اند که می‌توانند شئ دیگر شوند و آن همان حیثیت هیولایی آنها است.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

و اما دسته دیگر از تقریرها بیش از آن که بر فقدان وجود آن تأکید داشته باشند بر امکان استعدادی تأکید دارند که در تبدیل و تبدلات عالم طبیعت دیده می‌شود. و اینکه در همه این تقریرها وجود استعدادی در اجسام، فرض گرفته شده که این امکان استعدادی حتی شدت و ضعف و کمال و نقص هم می‌پذیرد مانند استعداد انسان شدن برای جنین که در جنین نه ماهه به مراتب شدیدتر و کامل‌تر از نطفه است. به هر حال، این عرض نیازمند جوهری است که موضوع قرار گیرد، اما جوهری بالقوه نه بالفعل، زیرا در صورت فعلیت، خودش باید امکان چنین فعلیتی را داشته باشد و باز آن امکان هم موضوعی می‌خواهد و این تا بسی‌نهایت ادامه پیدا می‌کند، یعنی برای پیدایش هر جوهر یا عرضی باید بسی‌نهایت عرض تحقق پیدا کنند که چنین چیزی محال است. (ابن‌سینا، ۱۳۶۳، ص ۶۷)

لذا از آن جهت که قوه معاند فعلیت است و این دو تقابل دارند، پس جسم مرکب است از یک حیثیت بالفعل موجود به نام صورت و یک حیثیت بالقوه به نام هیولی.

تحلیل ارزش و کارایی برهان قوه و فعل در اثبات هیولی

به نظر می‌رسد برای رسیدن به تحلیلی درست و واقع نما از ارزش و کارایی این برهان، لازم است اشکالات وارد بر این برهان بیان گردیده و مورد بررسی قرار گیرد.

اشکال اول: لزوم ترکیب در هیولی

ابن‌سینا پس از بیان برهان قوه و فعل در اثبات ترکیب جسم از هیولی و صورت، خود نیز اشکال مقداری را بیان و پاسخ می‌دهد و آن اینکه شاید کسی گمان نماید که با همین برهان می‌توان ترکیب هیولی از هیولی (هیولای) دیگر و صورت را نیز اثبات نمود؛ چون هیولی خودش فی‌نفسه هیولی و جوهر بالفعل است و از جهت دیگر، استعداد پذیرش صورت‌ها و



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

به هر حال با اینکه ابن‌سینا در شفا، برای هیولی، فصل ذهنی قائل می‌شود و در تعلیقات یک بار آن را رد نموده و در جای دیگر آن را شبه فصل معرفی می‌کند اما در مجموع می‌توان گفت مراد شیخ این بوده که هیولی فاقد هرگونه فعلیت است و مانند جسم، مرکب از ماده و صورت دیگری نیست.^۱

بررسی پاسخ ابن‌سینا

پاسخ ابن‌سینا بر اشکال مطرح شده توسط خود وی نیز به نظر می‌رسد که از دو جهت می‌تواند مورد اشکال قرار گیرد:

۱- ابهام معنای جوهر

اشکالی که در اینجا بر این پاسخ ابن‌سینا وارد می‌شود این است که ابن‌سینا در قبول ترکیب جسم از ماده و صورت و در فرض قبول وجود جوهر هیولی تابع ارسسطو است اما در معنای جوهر از دیدگاه ارسسطو عدول نموده است.

ارسطو معتقد است تمام موجودات یا جوهرنده و یا حالات جوهر. جوهر اولین وجودی است که متمایز از وجود در سایر مقولات است. بنابراین برای ارسسطو موجود یا جوهر است و یا حالات آن. وی به خداوند نیز اطلاق جوهر می‌کند. و مقسم او در این تقسیم، موجود است نه ماهیت.

علاوه بر این جوهر نزد ارسسطو به دو گونه لحاظ می‌شود: جوهر نخستین که نه قابل حمل بر موضوع است و نه در موضوع. مثل اسب یا انسان جزئی. اما جوهر به معنای دومین، شامل جواهری است که متضمن جواهر نخستین باشند مانند انواع. (رحمانی، ۱۳۸۱، ص ۱۳۲)

۱. برای توضیح بیشتر ر.ک: یارعلی کرد فیروزجایی، نوآوری های فلسفه اسلامی، ص ۲۴۶



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

ترکیب یک معنای عدمی با یک معنای وجودی است و معنی عدمی که مرتبه‌ای ضعیف از وجود را دارد در ظل آن معنای وجودی موجود می‌شود.» (جوادی آملی، ۱۳۷۶، ج. ۲، ص. ۱۹۵)

بنابراین از نظر ایشان اختلاف منشأ حیثیت فقدان و حیثیت وجود، مثبت دو جوهر مختلف نیست و حیثیت فقدان که آن را عدم ملکه می‌داند قابل اجتماع با حیثیت وجود در یک جوهر است با این تفاوت که حیثیت فقدان و توانایی شدن را وصفی از اوصاف حیثیت وجود، در نظر بگیریم.

«تعدد حیثیت وجود و فقدان و متعدد نبودن آن دو گرچه ثابت می‌نماید که اجتماع این دو حیثیت به نحو اتحاد نیست لیکن این مقدار دلیل بر جوهری بودن هر دو حیثیت نیست؛ حیثیت فقدان که به صورت عدم ملکه با حیثیت وجود جمع شده می‌تواند یک امر جوهری و یا وصفی از اوصاف حیثیت وجود باشد.» (همان)

بنابراین نه تنها جسم بلکه همه ممکنات به دلیل محدودیت در وجود، مرکب از دو جزء تحلیلی کمالات و فقدان کمالات بالاترند.

«هر موجود اگر هم از ترکیب ماده و صورت نیز برخوردار نباشد ترکیب دیگری را دارا است که شرترین ترکیب‌ها است و آن ترکیب از حیثیت وجود کمالات خود و حیثیت فقدان کمالات دیگر است.» (همان)

اشکال سوم: تناقض فعلیت و فاقد فعلیت بودن

«موجودیت همگام با فعلیت داشتن است بلکه در حقیقت عین یکدیگرند و لذا اساساً فرض موجودی که فاقد فعلیت باشد، فرض صحیحی به نظر نمی‌رسد و فرض اینکه هیولی در سایهٔ صورت، فعلیت یابد با ویژگی ذاتی آن که نداشتن فعلیت محض و قوه محض بودن است، سازگار نیست.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

باشد و کلام به آن باز می‌گردد و اینکه هیولی قبل از صورت جسمیه فعلیت داشته باشد، معارض با قول حکما، مبنی بر ملازمت دائمی صورت جسمیه با هیولی است و اگر قوه صورت جسمیه را نداشته باشد در این صورت هیولی قابل برای چیزی است که قوه قبول آن را ندارد و در این صورت اساس برهان از بین می‌رود. (همان، ص ۱۴۲)

در این اعتراض نیز بر این نکته تأکید شده که امر بالقوه باید فعلیت داشته باشد چرا که اگر قوه را عرض خارجی بگیریم نیاز به جوهر بالفعل دارد و اگر آن را عرض تحلیلی بدانیم، که رأی درست تری است نیاز به معروض بالفعل و امر عینی داریم تا از آن، عرض تحلیلی را انتزاع کنیم. در هر حال اگر هیولای اولی برای صورت جسمیه امر بالقوه است از آنجا که امر بالقوه باید فعلیت داشته باشد، پس قبل از صورت جسمیه فعلیت داشته و بنابر این قوه محض نبوده است.

اشکال ششم: انتزاعی بودن مفهوم امکان استعدادی
از این جا به بعد اعتراضات به عرضیت خارجی بودن امکان استعدادی و اشکالات حاصل از آن برمی‌گردد.

صبحای یزدی معتقد است امکان استعدادی مفهومی است انتزاعی و نمی‌توان برای آن مابه‌ازاء عینی [ماهیت مستقل از موضوع] اثبات کرد؛ مثلاً معنای اینکه هسته درخت، امکان استعدادی برای تبدیل شدن به درخت را دارد این است که اگر آب و حرارت و دیگر شرایط لازم فراهم شود تدریجاً رشد می‌کند و ریشه و شاخ و برگ می‌آورد. پس آنچه عینیت دارد هسته و آب و حرارت و امثال آنها است و امر عینی دیگری به نام امکان استعدادی وجود خارجی ندارد. در نتیجه نمی‌توان آن را از قبیل اعراض خارجی دانست. (همان، ص ۱۷۷)



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

استدلال مشاهده شد (برای اینکه تسلسل لازم نیاید) موضوع امکان استعدادی را جوهری فرض کرده‌اند که فاقد هرگونه فعلیتی است. اگر ممکن بود که موضوع، امری بالفعل و متحصل باشد، خود جسم، می‌توانست موضوع آن باشد و دیگر ماده اولی به عنوان جوهر فاقد هرگونه فعلیتی اثبات نمی‌شد. (مصطفی‌یزدی، ۱۴۰۵، ص ۱۴۲)

برخی برای پاسخ به اعتراض مذکور قوه را برای هیولای اولی، امری عدمی و سلب صور معنا می‌کنند تا نیاز به فعلیت موضوع آن نباشد:

«قوه را اگر صفت هیولای اولی بدانیم قطعاً یک معنای سلیمانی و عدمی خواهد بود نظیر امکان ذاتی و معنایش ابا نداشتن است و قطعاً یک صفت وجودی و حتی یک نسبت نظری نسبت ظرف و مظروف هم نخواهد بود و معنای از بین رفتن قوه با رسیدن فعلیت این خواهد بود که قبل از صورت گرفتن از قبول صورت ابا نداشت ولی بعد از قبول صورت ابا دارد.» (طباطبایی، ۱۳۳۲، ص ۱۶۴)

اما اگر قوه را معنای عدمی و سلب صور بگیریم قوه محض، عدم محض خواهد بود و هیولای اولی، امر معدوم مطلق. همچنین اگر معنای قوه خاص، عدم همان صورت باشد، پس دانه سبب استعداد هوا شدن را دارد؛ زیرا دانه سبب صورت هوا را ندارد بنابراین قوه و استعداد، اقتضایی است که در ماده وجود خارجی دارد و اعتراض استاد مصباح‌یزدی وارد است.

اشکال هشتم: تسلسل

از نظر مصباح‌یزدی، حکما حدوث هر حادث جوهری یا عرضی را وابسته به حصول استعداد در ماده می‌دانند، پس اگر استعداد، عرض عینی باشد حدوث متوقف بر حصول استعداد دیگر است و همین طور (ادامه دارد). پس برای حدوث یک حادث حصول استعدادات و قوای نامتناهی، لازم می‌آید. [و تسلسل محال است] (مصطفی‌یزدی، ۱۴۰۵، ص ۱۴۲)



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

کرده کلام به قوه قبلی باز می‌گردد که آن هم نمی‌تواند قوه خاص را قبول کند مگر آنکه خودش هم قوه خاص برای استعداد خاص بعدی بوده باشد و سلسله قوای خاص به بینهایت می‌رسد و باید توجه داشت که فرض قوه مطلق و قوه محض با نام هیولای اولی، چنین تسلسلی را برطرف نمی‌کند. (تا وقتی که قوه را عرض عینی بدانیم)

حاصل سخن

چنان که بیان شد برهان قوه و فعل و تقریرهای متعدد آن بر یک چیز تأکید فراوان دارد و آن تقابل دو حیثیت قوه و فعل، یعنی مبنای این استدلال و پیشفرض اصلی آن است. لذا اگر این پیشفرض مورد تشکیک قرار گیرد این برهان از اساس فرو می‌ریزد. به عبارت دیگر، فیلسوفان با مشاهده انواع تبدیل و تبدلات عالم طبیعت به فرض یک جوهر فاقد فعلیت رسیده‌اند که همان هیولی است. حال اگر تبدیل و تبدلات عالم جسمانی را مربوط به اعراض جسم بدانیم آن‌گاه جوهر جسمانی با فعلیت خودش محفوظ می‌ماند. بنابراین فرض جوهر فاقد فعلیت نیاز نیست و صورت جسمیه هیچ‌گاه فاسد و زایل نمی‌شود.

نکته دیگر این است که اگر مثل شیخ اشراق جسم را یک جوهر بسیط بدانیم که صورتی دیگر از آن زایل می‌شود یا در آن حلول می‌کند چه مشکل عقلی پیش می‌آید؟ اگر قائلان به هیولی بگویند که جسم در عین فعلیت نمی‌تواند پذیرای صورتی دیگر باشد و به جزء دیگری نیاز دارد که بالقوه باشد. می‌توان پاسخ داد که این تحلیل مبتنی بر آن است که قوه و فعل را دو امر عینی و خارجی فرض کنیم. در حالی که مفهوم قوه و فعل از سنت معقولات ثانیه فلسفی است که عقل با تحلیل خاصی آنها را انتزاع می‌کند، یعنی وقتی دو امر جسمانی را می‌بیند که یکی فاقد دیگری است ولی می‌تواند واجد آن باشد مفهوم قوه را به موجود اول نسبت می‌دهد و هنگامی که واجد آن شد مفهوم فعلیت را از آن انتزاع می‌کند، یعنی این دو از مقایسه دو چیز



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

منابع

۱. ابن سینا، حسین، (۱۳۶۳)، *الشفاء(الهیات)*، ابراهیم مذکور، تهران: ناصر خسرو.
۲. — — — (۱۹۷۵)، *الشفاء(طبیعت)*، ابراهیم مذکور، مصر: الهیئه المصرية العامة للكتاب.
۳. — — — (۱۴۰۴ق)، *الشفاء(المنطق)*، ابراهیم مذکور، قم، کتابخانه آیه الله نجفی.
۴. — — — (۱۴۲۳ق)، *حوالالبیرونی و ابن سینا*، به کوشش عبدالکریم الیافی، بیروت: دارالفکر المعاصر.
۵. — — — (۱۳۸۱)، *الاشارات والتبيهات، التحقیق: مجتبی الزارعی*، قم: بوستان کتاب.
۶. — — — (۱۳۶۴)، *النگاه من الفرق فی بحر الضلالات*، محمد تقی دانشپژوه، تهران: مرکز دانشگاه تهران.
۷. — — — (۲۰۰۸م)، *التعليق، تحقيق و تقديم حسن مجیدالعبيدي*، دمشق: التلويون.
۸. — — — (۱۳۳۵ق)، *جامع البدائع، محی الدین صبری الكردی*، مصر: السعاده.
۹. ارسسطو، (۱۳۸۴)، *الطبيعة*، قاهره: الدار القيمية للطباعة و النشر.
۱۰. — — — (۱۳۵۸)، *طبيعت*، علی اکبر فرورقی، تهران: دانشگاه ملی ایران.
۱۱. — — — (۱۳۶۶)، *ما بعد الطبيعة، شرف الدين شرف خراساني*، تهران: گفتار.
۱۲. جوادی آملی، عبدالله، (۱۳۷۶)، *تحقیق مختوم(شرح حکمت متعالیه)*، چاپ اول، قم: نشر اسراء.
۱۳. رحمانی، غلامرضا، (۱۳۸۱)، *هستی شناسی تطبیقی ارسسطو*، قم: بوستان کتاب.
۱۴. سهروردی، شهاب الدین، (۱۳۸۰)، *شرح حکمه الاشراق، قطب الدین شیرازی*، به اهتمام عبدالله نورانی و مهدی تقوی، تهران: مؤسسه مطالعاتی اسلامی.
۱۵. — — — (۱۳۷۲)، *مجموعه مصنفات، هانری کربن*، تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.
۱۶. شهرزوری، شمس الدین محمد، (۱۳۷۲)، *شرح حکمه الاشراق، تحقیق حسین ضیائی*، تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.
۱۷. صدرالدین شیرازی، محمدمبین ابراهیم، (۱۹۸۱م)، *الحکمه المتعالیه فی الاسفار العقلیه الاربعه*، بیروت: دار احیاء التراث العربی.
۱۸. — — — (۱۳۸۲)، *(الف) تعليقه على الشفاء*، به کوشش نجفقلی حبیبی، تهران: بنیاد حکمت صدرا.
۱۹. — — — (۱۳۷۸)، *حدوث العالم، تصحیح حسین موسویان*، تهران: بنیاد حکمت صدرا.
۲۰. — — — (۱۳۸۲ب)، *شواهدالربوبیه، تصحیح مصطفی محقق داماد*، تهران: انتشارات بنیاد حکمت اسلامی صدرا.
۲۱. طباطبایی، محمدحسین ، (۱۳۷۹)، *ترجمه شرح نهایه الحکمه، علی شیروانی*، قم: انتشارات الزهراء (س).
۲۲. — — — (۱۳۳۲ق)، *شرح اصول فلسفه و روش رئالیسم، مرتضی مطهری*، قم: انتشارات دارالعلم.
۲۳. — — — (۱۴۲۰)، *نهایه الحکمه*، قم: جامعه مدرسین.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی