

اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی مورد پژوهانهٔ پارادوکس معدوم مطلق^۱

* مهدی اسدی

چکیده

در منطق و فلسفهٔ اسلامی معمولاً گفته می‌شود در معقول ثانی منطقی اتصاف، و به عبارتی ظرف صدق و مطابق، کاملاً ذهنی است. این نوشتار نشان می‌دهد برخی اندیشمندان مسلمان در عمل، گاهی، مثلاً در مورد مباحث پارادوکس معدوم مطلق، ناخواسته آن را نقض کرده‌اند. ما به تقویت این نقض خواهیم پرداخت و ادله قوی‌تری بر اتصاف خارجی و عینی دست‌کم برخی از معقول‌های ثانی منطقی، یعنی اموری که به حیث التفاتی و دلالت گره‌خورده‌اند، هم‌چون «لایخبر عنہ» و «لایعلم»، «لایخبر عنہ» و «یعلم»، «خبر» و «شناخت»، «خبر / شناخت پذیری» و «خبر / شناخت ناپذیری»، «صدق»، «وصفت پذیری» و «وصفت ناپذیری»^۲، عرضه خواهیم کرد و بدین وسیله کلیت قاعده نقض خواهد شد.

کلیدواژه‌ها: معقول ثانی منطقی، اتصاف ذهنی و خارجی، معدوم مطلق، مفهوم، مصداق.

۱. مقدمه

می‌دانیم که در فلسفهٔ اسلامی معمولاً مفاهیم را تقسیم می‌کنند به: ۱. معقول اول، ۲. معقول ثانی فلسفی، ۳. معقول ثانی منطقی. در اولی عروض و اتصاف، هر دو خارجی است؛ در دومی عروض ذهنی است و اتصاف خارجی؛ و سرانجام در سومی عروض و اتصاف هر دو ذهنی است. البته دربارهٔ چنین تعبیری در طول تاریخ مناقشاتی وجود داشته است، ولی آن‌چه معمولاً مورد اجماع بوده است، و ما نیز به همان نیاز داریم، این است

* پژوهشگر پسادکتری فلسفه، دانشگاه تربیت مدرس، mahdiassadi@ut.ac.ir

تاریخ دریافت مقاله: ۱۵/۶/۱۳۹۴، تاریخ پذیرش: ۲۸/۹/۱۳۹۴

۲ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

که در اولی و دومی ظرف صدق و مطابق، یعنی همان ظرف اتصاف، خارج است و در سومی ذهن. پس «اتصاف» خارجی در مثلاً «زید ضاحک است» یعنی زید در جهان خارج وصف ضاحکیت را دارد.

هدف این نوشتار آن است که نخست نشان دهد برخی اندیشمندان مسلمان، به رغم ادعای اتصاف ذهنی معقول ثانی منطقی، در عمل نتوانسته‌اند به آن پایه بمندن و گاه ناخواسته آن را نقض کرده‌اند و اتصاف برخی معقول‌های ثانی به اصطلاح منطقی، که به حبیث التفاتی و دلالت گره‌خورده‌اند، را خارجی دانسته‌اند: «لایخبر عنہ» و «لایعلم»، «یخبر عنہ» و «یعلم»، «خبر» و «شناخت پذیری» و «خبر / شناخت ناپذیری» و غیره (در مورد خود حبیث التفاتی و دلالت نیز گرچه کسانی چون فارابی و ابن سینا آن را معقول ثانی منطقی دانسته‌اند و اتصاف آن نیز به نظر ما شدیداً به خارج از ذهن هم گره‌خورده است، به دلیل اهمیت فراوان آن بحث، در این نوشتار بدان نخواهیم پرداخت و در مقاله‌ای جداگانه به تفصیل در شرح و نقد آن خواهیم کوشید). ما به تقویت این نقض خواهیم پرداخت و ادله قوی‌تری بر اتصاف خارجی دست‌کم برخی از معقول‌های ثانی منطقی ارائه خواهیم کرد. در این زمینه نخست اشاره‌ای به چیستی معقول ثانی منطقی خواهیم داشت، و سپس به بررسی موردپژوهانه اتصاف خارجی برخی از معقول‌های ثانی منطقی خواهیم پرداخت. روشن است که چنین چیزی نشان نمی‌دهد که همه معقول‌های ثانی منطقی دارای اتصاف خارجی‌اند، بلکه صرفاً کلیت قاعده نقض خواهد شد.

هم‌چنین، در واقع بحث ما بیش از این که منطقی باشد فلسفه منطق و هستی‌شناسی منطق است. توضیح این که، در منطق سنتی از معلوم (تصوری و تصدیقی) از آن جهت که به مجهول (تصوری و تصدیقی) می‌انجامد بحث می‌کنند. اکنون در فلسفه منطق بحث این است که همین ابزارهای موصلة منطقی از نظر وجودی آیا ذهنی‌اند یا خارجی؟ این جاست که معمولاً به ذهنی بودن محض پای فشرده‌اند. در برابر، ما نشان می‌دهیم خارجی نیز هست. یعنی ظرف صدق برخی از معقول‌های ثانی منطقی هم ذهن است و هم خارج.

۲. چیستی معقول ثانی منطقی

فارابی در کتاب *الحرروف* می‌نویسد: پس از این که از طریق محسوسات معقول‌هایی در نفس پدید آمد «بدان‌ها از آن جهت که در نفس‌اند لواحقی لاحق می‌شود که به وسیله آن‌ها برخی جنس می‌شود، برخی نوع، برخی معرف، ... برخی اخص و برخی اعم. ... به همین

سان درباره معلوم بودن و معقول بودن». فارابی در ادامه با پافشاری فراوان بر ذهنی بودن این‌ها و خارجی نبودن‌شان و دلالت نداشتن‌شان بر محسوسات خارجی، آن‌ها را «معقول‌های ثانی [منطقی]» می‌نامد (فارابی، ۱۹۸۶: ۶۴). او در ادامه مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر می‌کند: کلیت، محمول بودن، موضوع بودن، معرف بودن، مسئله بودن و پاسخ بودن (همان: ۶۷؛ و نیز ← فارابی، ۱۴۰۸: ۳۵۱).

ابن‌سینا گرچه به تکمیل چیستی این معقول‌ها پرداخته است، از جهت ذهنی دانستن آن‌ها با فارابی همداستان است: ابن‌سینا با پافشاری فراوان بر ذهنی بودن معقول‌هایی چون کلیت، جزئیت، محمول بودن، موضوع بودن، و ...، و مابه‌ازای خارجی نداشتن آن‌ها، می‌گوید «علم منطق نگریستن به این امور است از آن جهت که به دانستن مجھول می‌انجامد و آن‌چه بدان‌ها تنها از همان جهت عارض می‌شود» (ابن‌سینا، ۱۳۷۱: ۲۴-۱۶؛ و نیز ← ابن‌سینا، ۱۳۸۵: ۱۹؛ ابن‌سینا، ۱۴۰۰: ۴۷۱-۴۶۷؛ ابن‌سینا، بی‌تا: ۲). او در سایر آثارش افزون بر پافشاری بر ذهنی بودن، مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: کلیت، جزئیت، شخصیت، جنس و فصل و نوع و عرض خاص و عرض عام بودن، موجهاتی چون واجب و مطلق و ممکن بودن، ذاتی و عرضی بودن (ابن‌سینا، ۱۴۰۴: ۱۶۷-۱۶۹).

پس از فارابی و ابن‌سینا سایر اندیشمندان مسلمان نیز معمولاً، به‌ویژه از جهت ذهنی بودن معقول ثانی منطقی، چنین توضیحی آورده‌اند و نکته مهم مربوطه‌ای در آن‌ها وجود ندارد. تنها نکته مهم مربوطه‌ای که در آن‌ها وجود دارد برخی از مثال‌هایی است که برای نمونه به عنوان مفاهیم منطقی بر شمرده‌اند، که ما برای سادگی آن‌ها را در پی‌نوشت‌های مربوطه یادآور شده‌ایم و نه در متن (بهمنیار، ۱۳۷۵: ۲۲۳-۲۲۱؛ ۲۸۶؛ طوسی، ۱۳۷۵: ۹؛ طوسی، ۱۳۶۱: ۳۳۹؛ طوسی، ۱۳۷۰: ۱۴۶-۱۴۴؛ رازی، ۱۳۷۵: ۱۷ و ۴۸؛ رازی، بی‌تا: ۲۰؛ رازی، ۱۳۸۴: ۵؛ رازی، ۱۳۸۱: ۱۰؛ کاتبی قزوینی، بی‌تا: برگ ۳ و ۷-۵؛ کاتبی قزوینی، ۱۳۹۶: ۷ و نیز بسنجید با: کاتبی قزوینی، ۱۳۵۵: ۱۷۵ و کاتبی قزوینی، ۱۳۸۱: ۵۶؛ کشی، بی‌تا: ۲۶-۲۵؛ حلی، ۱۳۷۱: ۱۲؛ حلی، ۱۴۱۲: ۲۲۲-۲۲۱؛ حلی، ۱۳۸۷: ۱۱-۹؛ صدرای شیرازی، ۱۹۸۱: ۳۳۵-۳۳۲؛ صدرای شیرازی، ۱۳۶۶: ۱۰۴؛ صدرای شیرازی، ۱۳۶۷: ۱۰۲؛ سبزواری، ۱۳۶۹: ۱۳۶۹، ۴۰-۳۸؛ سبزواری، ۱۳۷۱: ۱۶۳-۱۷۰؛ آملی، ۱۳۷۴: ۱۳۳-۱۳۴؛ شیرازی، قطب‌الدین، ۱۳۸۳: ۳۴-۳۳؛ شیرازی، قطب‌الدین، ۱۳۶۹: ۱۶۲-۱۶۳؛ این‌رشد، ۱۳۷۷: ۱۰، ۵۸؛ این‌رشد، ۱۹۹۴: ۳۷، ۶۱؛ ساوی، ۱۳۸۳: ۱۱۵۷؛ لوكري، ۱۳۸۲: ۳۲-۳۱؛ لوكري، ۱۳۷۳: ۲۸؛ شهرزوري، ۱۳۸۳ الف: ۴۸-۴۷؛ شهرزوري، ۱۳۸۳ ب: ۲۸؛ آمدی،

۴ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

۶۰۵: ۳؛ ابن النَّفِيس، ۲۰۰۹: ۷-۸؛ شمس الدین اصفهانی، بی‌تا: ۱۳-۱۱؛ جرجانی، ۱۳۷۰: ۹۷؛
جرجانی، ۱۳۹۰: ۷۶-۸۳؛ حاجی پاشا آیدینلی، بی‌تا: ۴۳-۴۶؛ الاجهوری، بی‌تا: ۵-۲؛
الفنازی، ۱۳۵۰: ۳؛ ابن خضر، بی‌تا ب: ۶-۷؛ ابن خضر، بی‌تا الف: ۱۲-۱۴؛ العطار، ۱۳۵۵: ۷۱؛
العطار، ۱۳۴۷: ۱۶-۱۷؛ الطرا بلسی، ۱۳۱۲: ۳۲-۳۱؛ ابن حمید، بی‌تا: ۵-۶؛ ملاحسن
البشاوری، بی‌تا: ۵۱؛ ملامین اللکھنؤی، ۱۳۲۷: ۴۴-۴۶؛ محمد یوسف الأیوبی، بی‌تا: ۵۱؛
فضل هندی، بی‌تا: ۱۷؛ میرداماد، ۱۳۸۵: ۵۱-۵۸ و ۱۶؛ میرداماد، ۱۳۷۶: ۲۶۲ و
۲۷۶ و ۴۰۳ و ۶۵۲؛ لاھیجی، بی‌تا: ۴۲، ۷۰-۷۱، ۱۲۶، ۱۵۷؛ نراقی، ۱۳۸۰: ۸۰، ۱۶؛ نراقی،
۱۳۸۱: ۳۱ و ۴۱-۴۲؛ فارابی، ۱۴۱۰: ۱۳۲-۱۳۵؛ طباطبایی، ۱۴۱۷: ۳۱۵؛ طباطبایی، ۱۳۸۷
ب: ۱۴۶؛ حائری مازندرانی، ۱۳۶۲: ۱۲۶-۱۲۸؛ مطهری، ۱۳۸۳: ۳۶۶-۳۶۵ و ۳۷۱ و
۳۷۹-۳۷۸ و ۳۸۸ و ۳۹۳-۱۰۱؛ مطهری، ۱۳۶۰: ۱۲۵-۱۳۸؛ جوادی آملی، ۱۳۸۶: ب؛
۴۱۸-۴۲۳ و ۴۲۳ و ۴۵۳-۴۶۴؛ جوادی آملی، ۱۳۸۶ الف: ۴۴۷؛ جوادی آملی، ۱۳۸۶ ج: ۱۳۸۶
و ۳۹۲ و ۴۰۲؛ فیاضی، ۱۳۹۰: ۵۶؛ حیدری، ۱۳۸۴: ۱۳۷-۱۳۶؛ حیدری، ۱۳۸۹: ۳۵۷ و ۳۶۱
و ۳۶۹-۳۶۶؛ انصاری شیرازی، ۱۳۸۴: ۲۴۷-۲۳۹؛ مصباح یزدی، ۱۳۸۶ الف: ۳۴۵ و
۴۰۸؛ مصباح یزدی، ۱۳۸۶ ب: ۱۹۸؛ مصباح یزدی، ۱۳۸۷: ۲۰۰-۲۰۱؛ مصباح
یزدی، ۱۳۷۵: ۳۹؛ مصباح یزدی، ۱۴۰۵: ۲۲-۲۳ و ۲۳۸۸؛ ابراهیمی دینانی، ۱۳۸۲: ۲۲۶؛
ابراهیمی دینانی، ۱۳۸۸: ۶۱۶؛ ابراهیمی دینانی، ۱۳۸۰: ۴۹۸؛ یشربی، ۱۳۸۸: ۱۱۸-۱۱۹؛
قوم صفری، ۱۳۸۷: ۱۸۸؛ محمدی، ۱۳۸۶: ۱۲۲؛ منفرد و عابدی، ۱۳۸۸: ۱۸۱-۱۸۰؛
عشاقی، ۱۴۲۴؛ شیروانی، ۱۳۸۸ ب: ۱۳۴ و ۴۱۰؛ ربانی گلپایگانی، ۱۳۷۱: ۴۱۵-۴۲۰؛
شریعتی نجف‌آبادی، ۱۳۹۰: ۱۴۹ و ۲۴۷-۲۳۶ و ۲۳۴؛ حقانی زنجانی، ۱۳۷۸: ۴۰؛
شانظری و انسانی، ۱۳۸۹؛ ابراهیمی مقدم، ۱۳۸۹: ابراهیمی مقدم، ۱۳۸۸: ۲۰-۱۷؛
فنایی اشکوری، ۱۳۷۵: ۱۵-۱۶؛ ۲۳-۲۵ و ۵۳-۵۴ و ۶۲-۶۶ و ۷۳-۷۴ و ۸۴-۹۰ و
۹۷-۹۶ و ۱۰۵-۱۱۷ و ۱۳۵-۱۲۰ و ۱۹۵ و ۲۰۱-۲۱۶؛ معلمی، ۱۳۸۸: کرد فیروزجایی،
۱۳۸۸: ۳۷؛ واعظ جوادی آملی، ۱۳۸۸؛ شریف و جوادی، ۱۳۸۸).

جهت فهم بهتر مسئله و در راستای هدف این نوشتار، بگذارید اندکی به اختلاف فارابی
و ابن سینا بپردازیم. در تحلیل فارابی از مفاهیم منطقی دست کم یک نکته مهم درست وجود
دارد، و یک نکته مهم نادرست، که ابن سینا بهشدت به نقد کشیده است، و ظاهراً دیگر
اندیشمند دیگری بدان نگرویده است. نکته درست این است که یک مفهوم منطقی در
درجه ثانی^{۲۹} است و مستند به معقول‌های ماهوی و فلسفی‌ای است که در مرتبه اولی قرار
دارند (← فارابی، ۱۹۸۶: ۶۴).

ابن سینا این نکته را پذیرفته، «موضوع المنطق هو المعقولات الثانية المستندة إلى المعقولات الأول»، و چنین به تکمیل آن پرداخته است که «من حيث يتوصل بها من معلوم إلى مجهول» (ابن سینا، ۱۴۰۴: ۱۶۷؛ و نیز ← ابن سینا، ۱۳۸۵: ۱۹).

در واقع این تکمیل ابن سینا جبران همان ضعف بزرگی است که در فارابی وجود دارد. توضیح این که، چون ظاهرًا همه مفاهیم منطقی در ذهن وجود دارند فارابی گمان کرده است که به معقول‌های ماهوی و فلسفی‌ای که در مرتبه اولی قرار دارند «از آن جهت که در نفس‌اند لواحقی لاحق می‌شود که به مسیله آن‌ها» مفاهیم منطقی‌ای چون «معلوم بودن» و «معقول بودن» به دست می‌آید.^{۳۰} (فارابی، ۱۹۸۶: ۶۴).

ابن سینا در نقد این اشتباہ بزرگ می‌نویسد:

... صناعة المنطق فإنها ليست تنظر في مفردات هذه الأمور، من حيث هي على أحد نحوى الوجود الذي في الأعيان والذى في الأذهان ... لم يفصلوا فيعلموا أنَّ الأمور التي في الذهن إنما أمور تصورت في الذهن مستفادة من خارج، وإنما أمور تعرض لها، من حيث هي في الذهن لا يحاذى بها أمر من خارج. فتكون معرفة هذين الأمرين لصناعة، ثم يصير أحد هذين الأمرين موضوعاً لصناعة المنطق من جهة عرض يعرض له. وإنما أى هذين الأمرين ذلك، فهو القسم الثاني؛ وإنما أى عارض يعرض، فهو أنه يصير موصلاً إلى أن تحصل في النفس صورة أخرى عقلية لم تكن، أو نافعاً في ذلك الوصول، أو ما يعاوق ذلك الوصول. ...
(ابن سینا، ۱۳۷۱: ۲۲-۲۴؛ و نیز ← ابن سینا، ۱۳۸۵: ۱۹).^{۳۱}

پس سخن ابن سینا این است که ذهنی بودن ربطی به منطقی بودن ندارد. برای نمونه اگر بگوییم فلاں صورت ذهنی، مثلاً مفهوم انسان، مجرد/ کیف نفسانی / ... است^{۳۲} آیا بحث منطقی است؟ آشکارا چنین نیست. البته ابن سینا خود می‌پذیرد که امور منطقی نیز ذهنی‌اند ولی این ذهنی بودن فی نفسه ربطی به منطقی بودن ندارد.

اکنون این نوشتار، با رویکرد فلسفه و هستی‌شناسی منطق، از جهتی در صدد است در تکمیل نظر ابن سینا نشان دهد که اصلاً چه بسا اتصاف امور منطقی خارجی نیز باشد. پس به طریق اولی دیگر ذهنی بودن ربطی به منطقی بودن نخواهد داشت.

به هر روی، همان‌طور که دیده می‌شود در بین مثال‌های معقول‌های ثانی منطقی چنین مواردی یافت می‌شود: معلوم بودن و معقول بودن، پاسخ بودن، خبر، قضیه، تصدیق، حمل، حکم، گفتار، مقدمه و نتیجه، حملیه و شرطیه، صغیری، کبری و همه این موارد در این مشترک‌اند که می‌توانند متصف به صدق و کذب گردند و نوعی «موصوف به صدق و کذب»‌اند. به عبارتی کوتاه، این موارد معادلهای «خبر» معروف منطقی‌اند. البته می‌دانیم که

۶ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

در طول تاریخ دیدگاه‌ها و تفسیرهای زیادی درباره ماهیت واقعی «موصوف به صدق و کذب» وجود داشته است: جمله، جملهٔ خبری، نوع جمله، فرد جمله، جملهٔ ابدی، باور، اندیشه، ایده، افعال گفتاری، حکم، گزاره، اظهار (utterance)، قضیه، قول جازم، تصدیق (به معنای اعم که شامل تکذیب هم می‌شود)، ترکیب تام خبری، خبر و

اکنون، پس از آشنایی با معقول ثانی منطقی و مثال‌های فوق، می‌توانیم به نقض‌ها بپردازیم. می‌خواهیم نشان دهیم اتصاف چنین مثال‌های منطقی‌ای خارجی نیز هست. یعنی ظرف صدق این معقول‌های ثانی منطقی هم ذهن است و هم خارج. پس ما در اینجا در صدد نیستیم در مورد چنین مثال‌هایی نشان دهیم که درست برخلاف آن‌چه در طول تاریخ اندیشمندان بر جسته بدان پای فشرده‌اند ظرف صدق خارجی است نه ذهنی، بلکه با آن‌که می‌پذیریم که ظرف صدق این معقول‌های ثانی منطقی ذهنی هم است، در کنار آن هم چنین نشان می‌دهیم به خارج نیز مرتبط است.

برای این کار، بررسی موردپژوهانه ما درباره پارادوکس‌های معروفی چون مجھول مطلق و معدوم مطلق خواهد بود. توضیح این‌که، هنگامی که مثلاً می‌گوییم (الف) «المعدوم/المجهول المطلق لا يخبر عنه ولا يعلم ولا يحكم عليه» در این‌جا محمول‌های «لا يخبر عنه» و «لا يعلم» و «لا يحكم عليه» معقول ثانی منطقی‌اند، چنان‌که گاه بدان تصریح نیز می‌شود: «... امتناع الحكم على الشيء وكونه محكماً بل المجهولة والمعلومية أيضاً من المقولات الثانية ولا يثبت للأشياء إلا في الذهن» (باغنوی شیرازی، ۲۴۸). گرچه از آن‌چه درباره تعریف معقول ثانی منطقی گزارش کردیم این نکته روشن است، بگذارید اندکی بیشتر آن را روشن سازیم. ما یکبار می‌گوییم (۱) «هر انسانی ناطق است»؛ (۲) «هر انسانی حیوان است»؛ (۳) «هر انسانی واحد است» و محمول در چنین مواردی ماهوی یا ثانی فلسفی است و گزاره‌ما حاکی از خارج است و مربوط به منطق نیست. ولی سپس این معرفت منطقی «درجه دوم» را تشکیل می‌دهیم که (الف) «هر انسانی معلوم و شناخت پذیر است» یا (ب) «۱، ۲، ۳... علم و شناخت است». با توجه به تصریح‌های فراوان اندیشمندان گذشته به ثانی منطقی بودن علم و شناخت و خبر و معادل‌های آن، بدون تردید (ب) گزاره‌ای منطقی است. در مورد (الف) نیز دیدیم که فارابی معلوم بودن و معقول بودن و ... را ثانی منطقی دانست. آشکارا این یعنی اگر بگوییم «هر انسانی معلوم است»، گزاره‌ای منطقی خواهیم داشت که محمول آن ثانی منطقی است. چراکه چنین محمولی در درجه ثانی است و مستند به معقول‌های ماهوی و فلسفی‌ای است که در مرتبه اولی قرار دارند (← فارابی، ۱۹۸۶: ۶۴-۶۵؛ ابن‌سینا، ۱۴۰۴: ۱۶۷؛ ابن‌سینا، ۱۳۸۵: ۱۹). روشن است که بین «هر انسانی معلوم است» و

«هر انسانی شناخت‌پذیر است» از جهت در درجه ثانی بودن و ثانی منطقی بودن تفاوتی وجود ندارد و همه این‌ها مستند به مواردی چون ۱ و ۲ و ۳ و ... هستند. پس مواردی چون معلوم و شناخت‌پذیر و خبر و خبرنایپذیر و ... بی‌تردید ثانی منطقی‌اند. به همین سان درباره نامعلوم و شناخت‌نایپذیر و خبرنایپذیر و غیره. پس در جمله‌ای چون الف و معادله‌ای آن مانند «معدوم/ مجهول مطلق، خبر/ شناخت‌نایپذیر است»، محمول‌هایی چون «لایخبر عنه» و «لایعلم» و «خبرنایپذیر» و «شناخت‌نایپذیر» و ... معقول ثانی منطقی‌اند.

اکنون بگذارید به چگونگی ارتباط چنین مثال‌هایی با هدف اصلی این نوشتار بپردازیم. توضیح این‌که، از آنجا که در فلسفه اسلامی گفته می‌شود «المعدوم المطلقاً لا يخبر عنه ولا يعلم»، این «پارادوکس» به وجود می‌آید که همین لایخبر عنه و لایعلم خبر و علمی است از معدوم مطلق. در این‌جا می‌دانیم برخی از مهم‌ترین راه حل‌های رایج پارادوکس‌های مجهول مطلق و معدوم مطلق را می‌توان چنین خلاصه کرد: اختلاف در **مفهوم و مصدق و معادله‌ای آن: اختلاف در موضوع؛ اختلاف در اعتبار؛ حمل شایع و حمل اولی به قيد موضوع^{۳۴}**.

اکنون فرض کنید کسی ادعای نشان دهد که در پارادوکس معدوم مطلق اختلاف مفهوم و مصدق کارگشا نیست، و خبرنایپذیری و شناخت‌نایپذیری درباره خود مصدق است نه مفهوم.^{۳۵} این بدین معناست که ظرف اتصاف خبرنایپذیری و شناخت‌نایپذیری با ظرف مصدق یکی است. ولی چون ظرف مصدق خارج است پس ظرف اتصاف خبرنایپذیری و شناخت‌نایپذیری نیز خارج است. اینکه، در این‌جا گرچه از جهتی عدم کارایی چنین راه حل‌هایی در مورد این پارادوکس‌ها اثبات می‌شود، از جهتی دیگر نکته مهم‌تر این است که اتصاف خارجی این معقول‌های ثانی منطقی نشان داده می‌شود، نکته‌ای که هدف اصلی این نوشتار است. پس بگذارید به ترتیب تاریخی دیدگاه‌ها را گزارش کنیم و بسنجمیم و در پایان دیدگاه برگریده را پیش نهیم.

۳. گزارش و سنجش تاریخی دیدگاه‌ها

۱.۳ عبدالرزاق لاهیجی و نقد مدرس تهرانی بر او

عبدالرزاق لاهیجی (م ۱۰۷۲ق) در شوارق پاسخی را درباره پارادوکس معدوم مطلق گزارش می‌کند مبنی بر این‌که محکوم‌علیه در این قضیه خود دیگر معدوم نیست چراکه آن همان مفهوم معدوم مطلق است که در ذهن موجود است و البته حکم به «امتناع حکم» از

۸ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

این مفهوم، به سبب اتحاد مفهوم با مصدق در قضیه‌های محصوره، به افراد عدّمی آن سرایت می‌کند:

قد یجاب: بأنَّ المحكوم عليه في هذه القضية إنما هو مفهوم المعدوم المطلق وهو ليس بمعدوم، بل موجود في الذهن وكلٍّ من الكليات؛ وما يمتنع عليه الحكم إنما هو أفراد هذا المفهوم، ويُسرى الحكم بامتناع الحكم إليها مع كونها غير موجودة أصلًا؛ لكنها متّحدة مع المفهوم الموجود في الذهن. وهذا بناء على كون الحكم في القضايا المحصورة على المفهوم؛ لأنَّه هو الموجود في الذهن حقيقة دون الأفراد، ولكن يُسرى منه الحكم إليها (لاهیجی، بی‌تا: ۴۸۱).

نقده لاهیجی این است که در صورت وجود چنین اتحادی فرد عدّمی نیز به همین اعتبار در ذهن موجود می‌شود و دیگر معدوم مطلق نیست: «أنَّ الفرد إذا كان متّحداً مع المفهوم الموجود في الذهن كان هو أيضاً موجوداً فيه بهذا الاعتبار، فلم يكن معدوماً مطلقاً» (همان: ۴۸۲).

مدرس تهرانی (م ۱۳۰۷) می‌گوید لاهیجی مطلب را نیک در نیافته است (برای مقایسه — آملی، ۱۳۷۴، ۱۷۶-۷، و تعلیقه‌های شوارق، از قبیل: ملا محمدعلی، ۱۲۷۷: ۱۲۸ و ...؛ چه، مراد از اتحاد یادشده در قضیه‌های محصوره مطابقت افراد با مفهوم است. بنابراین عنوان موجود در ذهن پس از آن که موجب اصل حکم و انعقاد قضیه می‌شود باعث سرایت حکم به امتناع حکم به افراد عدّمی آن است و از این رو آن افراد موصوف به این امتناع می‌شوند:

حاصل کلامه ان کون العنوان موجوداً يصحح اصل الحكم و انعقاد القضيه فى ظرفها؛ و كونه عنواناً لا فراده التي لا وجود لها ذهناً و لا خارجاً يصحح خصوص الحكم بالامتناع عليه بوجه يسرى الى افراده. فهو المحكوم عليه بامتناع الحكم عليه، ولكن الموصوف بذلك الامتناع هو افراده كما فى سائر القضايا المحصوره (مدرس تهرانی، ۱۳۷۸: ۴۴۸-۴۴۹).

در نقد و بررسی لاهیجی و مدرس تهرانی باید گفت که به نظر می‌رسد شرح مدرس تهرانی هم شرح درستی است و هم نکته‌ای پذیرفتی است. چه، او در شرح می‌گوید این عنوان است که محکوم‌علیه است به امتناع حکم بر آن، ولی موصوف به این امتناع افرادش هستند، به خاطر این که حکم از مفهوم به افرادش سرایت می‌کند. همان‌طور که در دیدگاه مورد نقد نیز به تصریح آمده است که در بحث معدوم مطلق آنچه حکم بر آن ممتنع است افراد این مفهوم است و حکم به «امتناع حکم» بدان‌ها سرایت می‌کند. چراکه آن‌ها با این مفهوم موجود در ذهن متّحدند و کلاً حکم در قضیه‌های محصوره بر مفهوم انجام می‌شود؛ چون آن است که حقیقتاً در ذهن موجود است نه افراد، ولی حکم از آن بدان‌ها سرایت می‌کند.

اما در نقد می‌توان گفت این سخن مستلزم آن است که راه حلی چون تمایز مفهوم و مصدق کارایی خود را از دست بدهد. چون به تصریح این دیدگاه درست حکم از مفهوم به مصدق سرایت می‌کند. بنابراین در معصوم مطلق نیز حکم و علم و خبر «خبرناپذیری و شناختناپذیری» به مصدق سرایت می‌کند. بدین‌سان خود مصدق معصوم مطلق، یعنی «نبودن در ذهن و در خارج»، است که به تبع این سرایت، متصف به علم و خبر «خبرناپذیری و شناختناپذیری» می‌شود. پس پارادوکس و تناقض در همان مرحله مصدق رخ می‌دهد. پس تمایزهایی چون مفهوم و مصدق کارگشا نیست. شگفت‌انگیز است که کسی چون مدرس تهرانی چگونه متوجه این پامد آشکار نشده است.^{۳۵} به هر روی، نکته مهم‌تر در راستای پژوهش ما همان خارجی بودن ظرف اتصاف است: از سویی محمول‌هایی چون «لایخبر عنہ» و «لایعلم» و «خبرناپذیر» و «شناختناپذیر» و ... معقول ثانی منطقی‌اند و از سویی دیگر مشاهده می‌کنیم که ظرف اتصاف چنین محمول‌هایی شدیداً به خارجی بودن گره‌خورده است. بدین‌سان، اکنون که معقول ثانی منطقی‌ای چون خبرناپذیری و شناختناپذیری درباره خود مصدق خارجی است و نه مفهوم، پس ظرف اتصاف خبرناپذیری و شناختناپذیری با ظرف مصدق خارجی یکی است. بنابراین اتصاف خارجی این معقول‌های ثانی منطقی اثبات می‌شود.

۲.۳ محمد تقی آملی

محمد تقی آملی (م ۱۳۹۱ق) با شرح کردن سخنان سبزواری با استفاده از حمل اولی و شایع و تفاوت مفهوم و مصدق‌های فرضی، از پارادوکس معصوم مطلق گره می‌گشاید (آملی، ۱۳۷۴: ۱۵۶، ۱۷۶-۱۷۷). او سپس در تتمه شرح می‌افزاید چون مفهوم وجه و وسیله نگریستن به آن افراد فرضی است، پس از رهگذر مفهوم بر آن افراد حکم می‌شود:

... او يجعل المفهوم آلة ملاحظة تلك الافراد الفرضية فيحكم عليها بعد ملاحظتها بوجهها الذي هو مفهومها؛ اذ المفهوم وجه لالفراد و ملاحظة وجه الشيء ملاحظة الشيء بوجهه و الحكم على الشيء يتوقف على تصوره ... (همان: ۱۷۶).

نقد آملی بر این راه حل آن است که در این شرایط مصدق عدمی به‌سبب وجود وجه و مفهوم خود دیگر معصوم مطلق نخواهد بود: «فتاصل فانه يمكن ان يقال بخروج المصدق عن كونه معصوما مطلقا بواسطة وجود وجه الذي هو مفهومه» (همان: ۱۷۷).

چون در بخش لاهیجی به سنجش دیدگاهی مشابه پرداختیم دیگر به شرح فوق و نقد آملی بر آن نمی‌پردازیم.

۳.۳ فیاضی

حاصل نقدهای پذیرفتنی غلامرضا فیاضی در تعلیقه بر نهایه در این نکته خلاصه می‌شود که تناقض با آن‌چه علامه طباطبائی، به‌تیغ پیشینیان، از طریق تفکیک اموری چون حمل اولی و حمل شایع و مفهوم و مصدق و ... ذکر کرده است از میان برداشته نمی‌شود. در واقع فیاضی گویا پارادوکس را، هم در مرتبه مصدق و هم در مرتبه مفهوم، هنوز هم، با وجود راه حل‌های پیشینیان، قابل طرح می‌داند:

لا يخفي: أنه لا يرتفع المناقضة بما ذكره. وذلك لأن قوله: "المعدوم المطلق بما أنه بطلان محض في الواقع لا خبر عنه" كقوله: "المعدوم المطلق بالحمل الشائع لا يخبر عنه" إخبار عن المعدوم المطلق في نفس الزمان الذي يحكم بأنه "لا خبر عنه" أو "لا يخبر عنه". كما أنّ في قوله: "وبما أن لمفهومه ثوتاً ما ذهنياً يخبر عنه بأنه لا يخبر عنه" وكذا في قوله: "المعدوم المطلق بالحمل الأولي" يخبر عنه بأنه لا يخبر عنه" مناقضة واضحة بين قوله: "يخبر عنه" و قوله: "لا يخبر عنه" (فیاضی، ۱۳۸۱: ۱۰۴).

به‌نظر ما گرچه این نقد فیاضی نقد درستی است، باید به اثبات آن هم می‌پرداخت. نکته دیگر این‌که، آن‌چه به هدف اصلی این نوشتار مربوط است بخشنخست سخن فیاضی، یعنی «خبر از معدوم مطلق است در همان هنگامی که ...»، است که ضمناً ظرف اتصاف را خارجی می‌داند.

همین‌جا گفتنی است علی شیروانی نیز، پس از شرح سخن علامه طباطبائی در نهایه و راه حل اولی و شایع، با برگرفتن سخن فیاضی این‌گونه به نقد آن می‌پردازد:

در این‌جا اشکالی به‌نظر می‌رسد و آن این‌که پاسخ یادشده نمی‌تواند تناقض را برطرف کند، زیرا وقتی می‌گوییم "از معدوم مطلق خبر داده نمی‌شود" نفس این جمله اخبار از معدوم مطلق است، و خودش خودش را نقض می‌کند، شیوه آن‌که کسی بگوید "کل خبری کاذب" که از صدق آن، کاذب‌ش می‌آید و از کاذب‌ش صدقش لازم می‌آید (شیروانی، ۱۳۸۸ الف: ۱۴۴).

آشکارا هر آن‌چه درباره فیاضی گفتم در مورد شیروانی نیز صادق است.

۴.۳ کمال حیدری

کمال حیدری نیز در شرح بدایه نخست به شرح مفصل حمل اولی و شایع در فروگشودن این پارادوکس می‌پردازد (حیدری، ۱۴۲۰: ۳۱۴-۳۲۱؛ و نیز ← حیدری، ۱۴۳۲: ۲۶۶، ۲۷۵) ولی در پایان آن را با اختلاف حمل اولی و شایع، خواه به قید موضوع خواه به قید قضیه،

قابل حل نمی داند و می گوید «خبر داده نمی شود» اخبار از معده مطلق است در همان هنگامی که در آن حکم می شود به این که از آن خبر داده نمی شود:

... فان البيان المذكور، سواء على مستوى الاصطلاح الأول أو الثاني، لا يدفع الشبهة، وذلك لأن قوله: "المعدوم المطلق... لا يُخبر عنه" هو إخبار عن المعدوم المطلق في نفس الزمان الذي يحكم فيه بأنه لا يخبر عنه. وكذا في قوله: "المعدوم المطلق.. يخبر عنه بعدم الإخبار" مناقضة واضحة، بين "يُخبر عنه" و "عدم الإخبار" وتحقيق الجواب عن الشبهة موكول إلى دراسة أعمق (جیدری، ۴۲۰: ۳۲۱-۳۲۲).

۵.۳ عشاقي

حسین عشاقي هم در نقد دیدگاه‌های رایج نکاتی دارد. او پس از شرح اختلاف حمل اولی و شایع در حل پارادوکس معده مطلق در نقد آن می‌نویسد: اول این‌که، اشکال به همان صورت نخستین خود باقی است؛ چه، همین «خبر داده نمی شود» خود خبری است از معده مطلق به حمل شایع. دوم این‌که، در این قضیه ما به خود مفهوم معده مطلق نظر استقلالی نمی‌کنیم بلکه آن مفهوم آینه‌ای است که بدان وسیله به مصدق مفروضش نظر می‌شود:

أقول: في هذا الجواب نظر من وجهين: الأول أن إشكال التناقض باق على حاله في القضية الأولى لأنكم تقولون فيها: أن المعدوم المطلق الذي هو معده مطلق بالحمل الشایع لا يخبر عنه، وهذا نفسه خبر عن المعدوم المطلق الذي هو معده مطلق بالحمل الشایع، فالإشكال باق على حاله.

الثاني أنا إذا قلنا المعده مطلق لا يخبر عنه لا ننظر إلى مفهوم المعده مطلق نظراً لاستقلاليتها بل ذلك المفهوم مرآة لها ينظر إلى مصادقة المفهوم فلا توجه إلى نفس المفهوم حتى يمكن أن يقال: إن المعدوم المطلق الذي هو معده بالحمل الأولى يخبر عنه بأن لا خبر عنه، فإن الخبر عن المعده مطلق بالحمل الأولى فرع التوجه إليه مع أنه لا توجه إليه أصلاً (عشاقی، ۱۴۲۴: ۵۸).

پس یک نکته مهم پذیرفتی که عشاقي ابراز می کند نقدی است که بر عدم کارایی راه حلی چون تمایز حمل اولی و شایع وارد می کند: هم این اشکال وی که تناقض هنوز باقی است وارد است و هم اشکال سرایت حکم از مفهوم به مصدق، که البته هر دو مستلزم اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی یادشده است.

۶.۳ فلاحی و ابطحی

اسدالله فلاحی و سید بهاءالدین موحد ابطحی نیز مطالبی گفته‌اند که بیان دیگری است از

۱۲ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

آنچه ما پای می‌فرشیم که درست از همان جهت که از معدوم مطلق نمی‌توان خبر داد خود این خبری است که درست از همان جهت از آن داده می‌شود. با وجود این، نویسنده‌گان در تعلیل این نکته درست، به‌تبع اخذ فرامرز قراملکی، به نظریه اشتباه^{۳۶} یکی بودن این همانی‌ها در منطق جدید با حمل اولی چنگ می‌زنند در حالی که به هیچ روی بدان نیازی نیست. هم‌چنین، آن‌ها به کمک منطق محمول‌های مرتبه اول این مغالطه را نشان می‌دهند در حالی که گفته‌ایم این منطق توانایی قضادت در این مسئله را ندارد. کلاً اشکال‌های مقاله فلاحتی و موحد ابطحی را مفصل در جای خود نشان داده‌ایم (اسدی، ۱۳۹۲ الف، ۲۶۵-۲۷۱). آنچه در اینجا در راستای هدف خود قابل ذکر می‌دانیم نکته درست مهمی است که در دیدگاه آنان وجود دارد:

«از معدوم مطلق نمی‌توان خبر داد» و

«از معدوم مطلق می‌توان خبر داد (به کمک جمله بالا)». ...

«معدوم مطلق هیچ حکم ایجابی یا سلبی ندارد» و

«معدوم مطلق، یک حکم سلبی دارد (سالب کلی در سطر پیشین)».

این چهار قضیه، همگی، حمل شایع‌اند و، بنابراین، همه وحدت‌های نه‌گانه در آن‌ها جمع است؛

... این جمله‌ها، قضیه طبیعیه نیستند و مفهوم «معدوم مطلق» در هیچ‌یک از آن دو اراده نشده است. این دو جمله، مهم‌هایی هستند که از آن‌ها محصور کلیه اراده شده است: «از هیچ معدوم مطلق نمی‌توان خبر داد» و «از هر معدوم مطلق می‌توان خبر داد» (فلاحتی و موحد ابطحی، ۱۳۸۹: ۱۰۶).

پس نکته مهمی که در دیدگاه این نویسنده‌گان وجود دارد آن است که معقول ثانی منطقی‌ای چون «نمی‌توان خبر داد» وصف مصدق خارجی است (حمل شایع) نه وصف مفهومی ذهنی.

۴. دیدگاه برگزیده

همان‌طور که دیده می‌شود، معمولاً این نقادان هیچ دلیلی بر این ادعای خود که خبرناپذیری خبری است از مصدق معدوم مطلق و نه مفهوم آن پیش نمی‌کشند. پس گویا چنین ادعایی برای آن‌ها بدیهی است. ولی حقیقت این است که چنین ادعایی، که در طول تاریخ بارها برخلاف آن پای فشرده شده است، چه بسا نیازمند دلیل است.

توضیح این‌که، هنگامی که پارادوکس برای بار نخست به این صورت پیش‌نهاده می‌شود که خود خبرنایپذیری در «معدوم مطلق خبرنایپذیر است» یک خبر است، در این مرحله آغازین طرح پارادوکس، ادعا این است که بحث سر همان مصدق معدوم مطلق است؛ چنان‌که ظاهراً نیز همین گونه است. ولی هنگامی که در مرحله بعد، بسیاری در حل پارادوکس، به رغم این ظاهر، پای می‌فشنند که در واقع خبرنایپذیری، خبر از مفهوم معدوم مطلق است، در این مرحله چه بسا دیگر نتوان صرفاً به این بسنده کرد که همان مرحله نخست ظاهری درست بوده است و سپس نه دلیلی بر درستی ادعای خود آورد و نه دلیلی در رد گذشتگان.^۷ البته، ما خود دیدگاه سرایت حکم و آینه‌وار بودن مفهوم را می‌پذیریم. بحث اصلی این است که شاید چنین مواردی برای برخی روشن و بدیهی نباشد.

با این مقدمات به نقد خود می‌پردازیم. راه حل‌های رایج همگی در این مشترک‌اند که از راه بررسی شرایط معروف تناقض، مانند اختلاف نداشتن در جهت و موضوع و حمل، به حل پارادوکس معدوم مطلق رفته‌اند. به‌نظر ما، از همان جهتی که لا یخبر عنہ و لا یعلم بر معدوم مطلق حمل می‌شود درست از همان جهت خود این خبر و علمی است درباره معدوم مطلق. پس به‌نظر ما اگر کسی المعدوم المطلق لا یخبر عنہ و لا یعلم را در مقام مصدق صادق بداند به هیچ روی پارادوکس معدوم مطلق را از راه اختلاف جهت و حمل و موضوع و مفهوم و مصدق و ... نمی‌تواند حل کند.

پس ادعای ما این است که تناقض موجود در پارادوکس معدوم مطلق در مقام مصدق یک تناقض واقعی است و راه حلی ندارد. تناقض واقعی بودن پارادوکس معدوم مطلق به این سبب است که در اینجا همین که می‌گویید معدوم مطلق از فلان جهت [و ...] لا یخبر عنہ و لا یعلم، اندکی درنگ نشان می‌دهد که خود این خبری است که درست از همان جهت [و ...] از معدوم مطلق داده می‌شود؛ یعنی ما از همان جهت [و ...] می‌گوییم [= خبر می‌دهیم و علم داریم] که المعدوم المطلق لا یخبر عنہ و لا یعلم، نه از جهتی دیگر (دقت شود!).

توضیح این‌که، می‌دانیم که شناخت یعنی مثلاً باور صادق موجه. پس صدق و کذب از رکن‌های جدایی‌ناپذیر علم، جهل مرکب، شناخت‌پذیری و شناخت‌ناپذیری‌اند. اکنون بگذارید با گزارش سخنانی از راسل نشان دهیم که صدق^۸ و کذب، دست‌کم در مورد اموری که اتصاف خارجی آن مسلم است، به همان اندازه که به موصوف به صدق/کذب وابسته‌اند به صدق/کذب‌ساز نیز وابسته‌اند. راسل در مسائل فلسفه می‌گوید:

۱۴ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

صدق (truth) یا کذب (falsehood) یک باور (belief)، همیشه به چیزی وابسته است که خارج از خود آن باور است. اگر من باور داشته باشم که چارلز اول به دار آویخته شد باورم صادق است اما نه به خاطر ویژگی ذاتی (intrinsic quality) باورم، که صرفاً با امتحان آن باور می‌تواند کشف شود، بلکه به خاطر حادثه‌ای تاریخی که دو و نیم قرن قبل [از جوانی Russell] رخ داده است (121: 1912).

صدق و کاذب گرچه از ویژگی‌های باورها هستند، با این همه به یک معنا آن‌ها خاصیت‌هایی خارجی (extrinsic properties) هستند؛ چه، شرط صدق باور چیزی است که در باورها، یا (به طور کلی) در هیچ ذهنی، گنجانیده نمی‌شود بلکه تنها در متعلق‌های باور (the objects of the belief) [گنجانیده می‌شود] (ibid: 129).

در این باره راسل در جستارهای فلسفی توضیح‌های دقیق‌تری به دست می‌دهد:

اگر در این که بگوییم چیزهایی که صادق یا کاذب‌اند همیشه همان حکم‌ها (judgments) هستند حق با ما باشد، آن‌گاه روشن است که هیچ صدق یا کاذبی نمی‌تواند وجود داشته باشد مگر این‌که ذهن‌هایی وجود داشته باشند تا حکم کنند. با این همه، هم‌چنان روشن است که صدق یا کذب یک حکم مفروض، به هیچ روى به کسی که حکم می‌کند وابسته نیست، بلکه تنها به واقعیت‌هایی (the facts) وابسته است که او [درباره آن‌ها] حکم می‌کند. ... بدین‌سان صدق یا کذب هر حکم همیشه پایه‌ای عینی (an objective ground) دارد و طبیعی است بپرسیم که آیا صدق‌ها و کذب‌هایی عینی (objective truths and falsehoods) وجود ندارند که، به ترتیب، متعلق‌های حکم‌های صادق و کاذب باشند؟ در مورد صدق‌ها، این دیدگاه بسیار معقول است. اما در مورد کاذب‌ها، درست بر عکس است. با این همه، همان‌طور که خواهیم دید، دشوار است در مورد صدق‌ها از آن دفاع کنیم بی آن‌که مجبور شویم در مورد کاذب‌ها نیز از آن دفاع کنیم. ...

اگر هر حکمی، صادق یا کاذب، متشکل باشد از نسبتی معین به متعلقی واحد، که [این نسبت معین] "حکم کردن" یا "باور داشتن" نامیده می‌شود، ... حکم‌های صادق متعلق‌های صادق دارند، در حالی که حکم‌های کاذب متعلق‌های کاذب دارند. ... [ولی] "یک چیز واحد" متعلق حکم مانیست. هرگاه [به نحو صادقی] حکم کنیم که چارلز اول به دار آویخته شد، پیش روی خود نه یک متعلق بلکه چندین متعلق داریم، یعنی چارلز اول، مردن و دار. به همین سان، هرگاه [به نحو کاذبی] حکم کنیم که چارلز اول در بستر خود مرد، پیش روی خود متعلق‌های چارلز اول، مردن و بستر او را داریم. این متعلق‌ها [در حکم کاذب] پنداشی (fiction) نیستند: آن‌ها درست مانند متعلق‌های حکم صادق هستند. بنابراین ما از ضرورت پذیرفتن کاذب‌های عینی، یا از ضرورت پذیرفتن این‌که هنگام حکم کاذب نمودن در برابر ذهن هیچ نداریم، رها می‌شویم (Russell, 1910: 173-8). راسل در دیگر آثار خود نیز به صدق و کذب عینی اشاراتی داشته است: (1997: 31, 238; 2001: 146; 2004b: 69; 2012: 83, 118-119, 707; 2012: 31, 238; 2012: 62; 1956: 94; 2004a: 34; 1940: 212; 1959: 311; 1926: 225).

پس این سخنان راسل کمک شایانی می‌کند به فهم این که صدق و کذب، که بر پایه دیدگاه یادشده اندیشمندان مسلمان معقول ثانی منطقی است، درست به همان اندازه که به موصوف به صدق/کذب وابسته است به صدق/کذب‌ساز نیز وابسته است: دلیل راسل گرچه از اثبات این که صدق یا کذب هر حکم تنها به واقعیت‌های خارجی وابسته است قاصر است، این را می‌تواند اثبات کند که دست کم به واقعیت‌های خارجی وابسته است. اکنون از آنجا که ما هم‌چون اندیشمندان مسلمان وابستگی آن به ذهن را می‌پذیریم و هم‌چون راسل وابستگی آن به خارج را می‌پذیریم، پس می‌پذیریم که آن هم به ذهن وابسته است و هم به خارج. پس به تبع صدق و کذب، مواردی چون شناخت‌پذیری و معادلهای آن، که صدق و کذب از ارکان آن‌ها هم است، مانند هر یک از مواردی که پیش‌تر نام بردیم: معقول بودن، پاسخ بودن، قضیه، تصدیق، حمل، حکم، مقدمه و نتیجه، حملیه و شرطیه، صغیری، کبری، خبر، جمله، جمله خبری، نوع جمله، فرد جمله، جمله ابدی، باور، اندیشه، ایده، افعال گفتاری، گزاره، اظهار، قول جازم، ترکیب تام خبری، و ...، نیز به همان اندازه که به موصوف به صدق/کذب وابسته‌اند به صدق/کذب‌ساز نیز وابسته‌اند.

برای نمونه اگر این شناخت را داشته باشیم که «هر انسانی ناطق است» و سپس این معرفت منطقی درجه دوم را تشکیل دهیم که (الف) «هر انسانی شناخت‌پذیر است» یا (ب) «هر انسانی ناطق است» علم و شناخت است، ظاهراً ظرف اتصاف الف و ب فقط ذهن است؛ در حالی که چون صدق از رکن‌های جدایی‌ناپذیر شناخت‌پذیری و شناخت است و صدق، درست به همان اندازه که به موصوف به صدق وابسته است به صدق‌ساز نیز وابسته است، پس خود شناخت‌پذیری و شناخت نیز درست به همان اندازه که به موصوف به صدق وابسته است به صدق‌ساز نیز وابسته است. بنابراین، خود شناخت‌پذیری و شناخت به مصادق‌های خارجی انسان (و یا در حالت (ب) به متعلق «هر انسانی ناطق است») نیز وابسته است. پس تا آنجا که به این مصادق‌های خارجی وابسته است (و وصفی برای این‌ها نیز هست) ظرف اتصافش، خارجی نیز هست.

اکنون همین سخن را درباره شناخت‌ناپذیری مورد بحث نیز می‌توان مطرح کرد: پس به تبع صدق و کذب، شناخت‌ناپذیری به همان اندازه که به موصوف به صدق/کذب وابسته است به صدق/کذب‌ساز نیز وابسته است. بنابراین صرفاً صفت مفهوم نیست. چگونه شناخت‌ناپذیری صرفاً صفت مفهوم «معدوم مطلق» باشد در حالی که این مفهوم نیز به اندازه همه مفاهیم دیگر شناخت‌پذیر است؟ آیا مثلاً نمی‌دانیم که مفهوم «معدوم مطلق» مفهوم است، در ذهن جای دارد، تصوری بدیهی/نظری است و ...؟

۱۶ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

اگر هنگامی که می‌گوییم (الف) «معدوم مطلق شناخت ناپذیر است» صرفاً مفهوم «معدوم مطلق» را در نظر داشته باشیم هرگز نخواهیم توانست مقصود اصلی خود را در اینجا برسانیم. پس شهوداً می‌فهمیم که برای گفتن منظور اصلی خود در الف باید از مفهوم «معدوم مطلق» به تعبیری فراتر رویم. به عبارتی، از ذهن بهسوی عین، یا به تعبیری بهسوی مصداق عالمی، رویم و قوّه مدرکه خود را ملتفت فرد مورد بحث کنیم. سپس همین که فراتر رفیم و بر پایه ویژگی گریزنایپذیر حیث التفاتی ادراک خود را ملتفت متعلق مربوطه در خارج از ظرف مفهوم «معدوم مطلق» کردیم، آن‌گاه منظور اصلی خود از الف را در مورد این چیز جدید که بهسوی آن فراتر رفته‌ایم، که به تعبیری همان مصدق عالمی مفهوم «معدوم مطلق» است، می‌توانیم قصد کرده و بیان کنیم؛ این قصد و بیان نیز آشکارا درست همین اکنون است که اتفاق می‌افتد و پیش از این نمی‌توانست رخ دهد. پس شناخت ناپذیری ادعایی است که درست همین جا صفت همین چیز جدید می‌شود و نه در مرتبه صرفاً مفهوم «معدوم مطلق» که مرتبه‌ای قبل تر بود و در آن‌جا ما هرچه می‌کوشیدیم نمی‌توانستیم منظور اصلی خود از الف را بیان کنیم، و بلکه اصلاً نمی‌توانستیم حتی پیش خود قوّه مدرکه خویش را ملتفت مصدق عالمی مربوطه در خارج از ظرف مفهوم «معدوم مطلق» کنیم.

پس آشکار شد که منظور اصلی در شناخت ناپذیری مورد ادعا صفت درست همان مرتبه جدیدی است که ادعای صفت بودن برای آن مرتبه را دارد و آن هرچه هست مرتبه صرفاً مفهوم و مرتبه موصوف به شناخت ناپذیری نیست بلکه مرتبه دیگری است که به تعبیری مرتبه مصدق عالمی است و مرتبه متعلق شناخت ناپذیری نیز ملحوظ است. پس کوتاه این که الف تناقضی واقعی است.

بگذارید مطلب را، با عبارتی دیگر، از جهتی روش‌تر بیان کنیم. نخست باید توجه داشت که اگر این را بپذیریم که اموری چون «وصف‌ناپذیری» و «وصف‌پذیری» نیز، به دلایلی چون درجه دوم بودن، علی القاعده باید با مبنای فلسفه اسلامی معقول ثانی منطقی بهشمار آیند، چنان‌که دیدیم کسانی چون کاتبی قزوینی به تصریح موصوف بودن و صفت بودن را معقول ثانی منطقی بهشمار آوردنده، می‌توان نخست اتصاف خارجی معقول‌های ثانی منطقی بیشتری را نشان داد و سپس از همین در راستای هدف خود نیز بهره برد: اموری چون «خبر‌ناپذیری» و «خبر‌پذیری» به سبب حکایت از «وصف‌ناپذیری» و «وصف‌پذیری» که اموری خارجی‌اند اتصاف خارجی نیز خواهند داشت. خارجی بودن «وصف‌ناپذیری» و «وصف‌پذیری» را (۱) هم به کمک برخی سخنان خود اندیشمندان مسلمان می‌توان نشان داد و (۲) هم با دلایلی جداگانه.

اما اولی: دیدیم اندیشمندان مسلمان از سویی می‌گویند «وصف‌پذیری»، که معادل «اتصاف» است، معقول ثانی منطقی است. از سویی دیگر، در تعریف معقول اول و ثانی فلسفی و ثانی منطقی، می‌گویند «اتصاف»، که معادل «وصف‌پذیری» است، یا ذهنی است یا خارجی. ولی آشکارا پیامد سخن دوم درباره اول آن است که این ثانی منطقی یا ذهنی است یا خارجی. پس این معقول ثانی منطقی، یعنی «وصف‌پذیری» و «اتصاف»، می‌تواند خارجی نیز باشد. اگر گفته شود «وصف‌پذیری» و «اتصاف» ثانی منطقی است و بنابراین صرفاً ذهنی است، پاسخ این است که در صورت صرفاً ذهنی بودن دیگر مجاز نبودید در تقسیم معقول به اول و ثانی فلسفی و ثانی منطقی بگویید «اتصاف» یا ذهنی است یا خارجی. پس این بحث مانند ثانی منطقی‌ای چون کلی نیست که توانیم بگوییم: «کلی ثانی منطقی است؛ کلی یا ذهنی است یا خارجی؛ پس این ثانی منطقی خارجی نیز می‌تواند باشد». چون این‌جا، برخلاف «اتصاف»، نمی‌توانیم بگوییم آن یا ذهنی است یا خارجی.^{۳۹}

اما دومی (و تأثیر آن بر بحث حاضر): هنگامی که می‌گوییم از مصدق موضوعی با محمولی می‌توانیم خبر دهیم، خواه خبری ایجابی خواه خبری سلبی، این خبر حاکی است از اتصاف مصدق موضوع به وصف محمول در همان ظرف مصدق موضوع، خواه اتصافی ایجابی خواه اتصافی سلبی (پس مصدق موضوع می‌تواند در نگاه نخست وصف سلبی نیز داشته باشد). نکته‌ای که باید بدان دقت کنیم این است که، برخلاف خبر ایجابی و سلبی، حتی برخلاف خود خبرپذیری و خبرنایپذیری نیز، که گاه گمان می‌رود خود خبر فقط در ظرف حکم ذهنی رخ می‌دهد، در مورد وصف ایجابی و سلبی راحت می‌توان پذیرفت که در ظرفی غیر از ظرف حکم ذهنی، یعنی ظرف مصدق، محقق است؛ و گرنه، خبرها اگر حاکی از اتصافی خارجی نباشند علم ما علم به خارج نخواهد بود. پس وصف‌ها در خارج موجود و محقق‌اند و علم و خبر ما فقط آن‌ها را کشف می‌کند.

هنگامی که می‌گوییم از مصدق موضوعی خاص با محمول الف می‌توانیم خبر دهیم این خبر حاکی است از وجود وصف الف در خارج و هنگامی که می‌گوییم از مصدق موضوعی خاص با نبود محمول ب می‌توانیم خبر دهیم (خبر سلبی، یعنی ج ب نیست) این خبر حاکی است از وصف سلبی ب در خارج. به همین سان سایر وصف‌های ایجابی/ سلبی پ، ت، ث و ... نیز در خارج برای مصدق این موضوع خاص موجودند. اکنون این مطلب را می‌توان با این عبارت کوتاه بیان کرد که مصدق این موضوع خاص در خارج «وصف‌پذیر» (به وصف‌هایی ایجابی و سلبی) است. اکنون دیگر نمی‌توان گفت همین عبارت کوتاه «وصف‌پذیر» امری مطلقاً ذهنی است. چون «وصف‌پذیر» تعبیر کوتاه‌شده

۱۸ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

وصفاتی ایجابی / سلبی الف، ب، پ، ت، ث و ... است که دیدیم همگی خارجی‌اند. اگر «وصف‌پذیری» امری خارجی نباشد چگونه مصدقی می‌تواند وصف (های ایجابی / سلبی الف، ب، پ، ت، ث و ...) را پذیرد؟ به عبارتی، اگر «وصف‌پذیری» امری خارجی نباشد به‌سبب امتناع ارتفاع نقیضان، هر موضوع مورد نظر در خارج باید «وصف‌ناپذیر» باشد. پس «وصف‌پذیری» (چه «وصف‌پذیری» ایجابی و چه «وصف‌پذیری» سلبی) امری خارجی است، برخلاف «خبرپذیری» که گمان می‌رود حتّماً امری غیرخارجی و ذهنی است.

در اینجا باید توجه داشت که تحقیق بیشتر درباره این که چگونه «وصف‌پذیری» در خارج موجود است، به هستی‌شناسی کلی طبیعی گره می‌خورد که آشکارا بررسی آن خود نیازمند پژوهش‌های جداگانه‌ای است. ظاهراً در اینجا چاره‌ای از اشاره کوتاه به این مسئله نیست: هنگامی که می‌گوییم این گل قرمز است و این سیب قرمز است، قرمزی قطعاً در هر دوی این‌ها وجود دارد و تعبیر قرمزی به نحوی دال بر این موارد جزئی خارجی است. ولی آن‌چه مسلم است این است که جز این قرمزی جزئی و آن قرمزی جزئی در خارج چیز دیگری که مشترک باشد وجود ندارد؛ و گرنه دیدگاه شهوداً مترود است و این پذید می‌آید. در بحث حاضر نیز هنگامی که الف بالفعل یا بالامکان ب است (وصف ایجابی) و الف بالفعل یا بالامکان ج نیست (وصف سلبی)، در اینجا نیز تعبیر «وصف‌پذیری» از سویی باید دال بر خارج باشد، آن‌هم دال بر این وصف جزئی ایجابی که الف ب است و این وصف جزئی سلبی که الف ج نیست، و از سوی دیگر جز این وصف جزئی ایجابی و این وصف جزئی سلبی در خارج چیز دیگری وجود ندارد (به همین خاطر ما از تعبیر «کوتاه‌شده» بهره بردیم). شرح جزئیات چنین دیدگاهی مربوط به هستی‌شناسی کلی طبیعی است.

اکنون روشن می‌شود که در بحث مورد نظر نیز هنگامی که مصدق معدوم مطلق «خبرناپذیری» است، خود همین خبر حاکی است از اتصاف مصدق معدوم مطلق به وصف «خبرناپذیری» در همان ظرف مصدق موضوع. ولی خود همین «خبرناپذیری» نیز دلالت دارد بر «وصف‌ناپذیری» در همان ظرف مصدق موضوع. پس مصدق معدوم مطلق متصرف است به دو صفت متناقض «وصف» (وصف‌ناپذیری) و «وصف‌پذیری». و البته این هم چنین نتیجه می‌دهد که اموری چون «خبرناپذیری» و «خبرپذیری» به خاطر حکایت از «وصف‌ناپذیری» و «وصف‌پذیری» به‌نحو متناقضی اتصاف خارجی نیز دارند.

از آن‌جا که در سراسر این پژوهش سخن درباره مصدق معدوم مطلق است که امری عدمی است، ممکن است این سؤال برای برخی باقی بماند که معدوم مطلق بالاخره چگونه در ظرف خارج متصرف به امری چون «لاخبر عنہ» می‌شود. برای فهم بهتر مسئله سخن

کسانی را در نظر بگیرید که خبرنایپذیری را درباره ممتنع‌ها نیز مطرح می‌کنند: «ممتنع خبرنایپذیر است». اینک در اینجا ادلهٔ یادشده در سراسر این نوشتار نشان می‌دهد که همان ممتنع خارجی متصف است به خبرنایپذیری. پس ظرف اتصاف خارج است. درست همان‌طور که هنگامی که می‌گوییم «شريك‌الباري ممتنع است» موضوع این جمله در ظرف خارج ممتنع است. پس ممتنع خارجی، یعنی متعلق «شريك‌الباري»، موضوع اصلی است نه وجود ذهنی «شريك‌الباري». پس ظرف اتصاف، هم در اینجا و هم در مورد محمول خبرنایپذیری، خارج است. البته چون مثال نقضی که در فلسفه اسلامی یافته بودیم درباره معدوم مطلق بود ما نیز در سراسر این نوشتار بیشتر به همین معدوم مطلق پای فشردیم. ولی همان‌طور که پیش‌تر درباره ایجابی‌ها و خبرپذیرها نیز اشاره کردیم، این‌جا نیز مثلاً می‌توان گفت اگر موجودی خارجی خبرپذیر باشد، خود این خبرپذیری اتصاف خارجی نیز دارد. برای نمونه همان مثال «هر انسانی ناطق است» را در نظر آورید. در این‌جا سپس این معرفت منطقی درجه دوم را شکل دادیم که (الف) «هر انسانی معلوم و خبرپذیر است». در این‌جا محمول خبرپذیری، که ثانی منطقی است، وصف همان انسان خارجی نیز است. اکنون فرض کنید حکمی درباره چیزی صادق باشد که هم ذهنی است و هم خارجی. مثلاً ماهیت انسان هم در خارج است و هم در ذهن (در برابر مثلاً سی مرغ که فقط در ذهن است)، اکنون می‌گوییم «هر چیزی که هم در ذهن است و هم در خارج، خبرپذیر است». آشکارا این‌جا محمول خبرپذیری هم در ظرف ذهن و هم در ظرف خارج، صفتی است برای موضوع قضیه؛ یعنی برای «هر چیزی که هم در ذهن است و هم در خارج». پس اتصاف خارجی نیز در این‌جا اثبات می‌شود.

به همین سان اگر بگوییم «معدوم مطلق خبرنایپذیر است»، موضوع قضیه هم ناظر به خارج است و هم ناظر به ذهن (بر خلاف «ممتنع خبرنایپذیر است» که دیدیم موضوع قضیه ظاهراً تنها ناظر به خارج است) پس محمول خبرنایپذیری هم در ظرف ذهن و هم در ظرف خارج، صفتی است برای موضوع قضیه؛ یعنی برای «معدوم مطلق». پس اتصاف خارجی نیز در این‌جا اثبات می‌شود.

این مباحث هم‌چنین می‌تواند نشان دهد از جهتی دیگر نیز سخن قدمًا قابل نقد می‌تواند باشد. یعنی اغلب^{۱۰} قدمًا می‌گفتند ظرف اتصاف یا ذهن است یا خارج. ولی دیدیم موضوع‌هایی چون «موجود در ذهن و خارج» و «معدوم مطلق» به‌گونه‌ای هستند که خود موضوع‌ها هم ناظر به ذهن‌اند و هم ناظر به خارج. پس هر محمولی که بر این‌ها حمل شود و قضیه‌ای پدید آید، ظرف اتصاف کل قضیه به‌تبع ظرف موضوع هم ذهن خواهد بود

۲۰ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

و هم خارج. مثلاً اگر بگوییم «موجود در ذهن و خارج، بالفعل است»، در اینجا ظرف اتصاف کل قضیه به تبع ظرف موضوع هم ذهن خواهد بود و هم خارج؛ فعلیت هم در ظرف ذهن و هم در ظرف خارج صفتی است برای موضوع قضیه؛ یعنی برای موجود در ذهن و خارج. البته در اینجا محمول «بالفعل» یک معقول ثانی فلسفی است (ونه ثانی منطقی) و در عین حال ظرف اتصاف قضیه هم ذهن است و هم خارج. حتی در مورد معقول‌های اول نیز می‌توان چنین بحثی را پیش کشید. مثلاً اگر ماهیت مثلث و سه‌ضلعی را هم از جهت ذهنی و هم از جهت خارجی در نظر بگیریم و بگوییم «سه‌ضلعی»، که هم در ذهن است و هم در خارج، سه‌گوش است، ظرف اتصاف این قضیه هم ذهن خواهد بود و هم خارج. البته ما در این نوشتار در صدد نیستیم به بررسی مثال‌های نقض معقول‌های ثانی فلسفی و معقول‌های اول بپردازیم. پس این مباحث را بیشتر به این خاطر پیش کشیدیم که با روشی بیشتری نشان دهیم هنگامی که محمول خبرنапذیری بر معدوم مطلق حمل می‌شود، ظرف اتصاف این قضیه خارج نیز هست. جهت سهولت دایرهٔ مربع را، که طبق برخی از تعاریف معدوم مطلق است، در نظر بگیرید.

اگر بگوییم «دایرةٌ مربع خبرنапذیر است»، محمول خبرنапذیری هم وصف مصدق دایرةٌ مربع در خارج، که همان نبودن در خارج است، است و هم وصف مصدق دایرةٌ مربع در ذهن، که همان نبودن در ذهن است. پس اتصاف خارجی نیز اثبات می‌شود.^{۴۱} یا حتی اگر بگوییم «دایرةٌ مربع خبرپذیر است»، در اینجا نیز محمول خبرپذیری هم وصف مصدق دایرةٌ مربع در خارج است^{۴۲} و هم وصف مصدق دایرةٌ مربع در ذهن. پس اتصاف خارجی نیز اثبات می‌شود.

بنابراین در واقع این مباحث نشان می‌دهد این‌که معدوم مطلق خبرنапذیر است یا خبرپذیر، تأثیری در اصل بحث ندارد. چراکه دیدیم هم خبرپذیری و هم خبرنапذیری در ظرف مصدق موضوع قضیه و صفتی است برای آن. پس اتصاف خارجی نیز اثبات می‌شود. پس بدین سان ما توانستیم به هدف خود دست یابیم: در بررسی موردپژوهانه اتصاف خارجی برخی از معقول‌های ثانی منطقی نشان دادیم برخی از انديشمندان مسلمان در عمل، با کارگشا ندانستن اختلاف مفهوم و مصدق و ...، ظرف صدق و مطابق، یعنی همان اتصاف، چنین معقول‌های ثانی منطقی‌ای را خارجی دانسته‌اند. ما نیز به تقویت این نقض‌ها پرداختیم و ادلهٔ قوی‌تری بر اتصاف خارجی چنین مواردی، یعنی اموری چون «صدق» «لایخبرنه» و «لایعلم»، «یخبرنه» و «یعلم»، «خبر» و «شناخت»، «خبر/شناخت‌پذیری» و «خبر/شناخت‌نپذیری»، «وصف‌پذیری» و «وصف‌نپذیری»، پیش نهادیم. البته با این تفاوت

که ما صرفاً پای فشیدیم که چنین اتصاف‌هایی خارجی نیز هستند. یعنی ظرف صدق این معقول‌های ثانی منطقی هم ذهن است و هم خارج.^۳

۵. نتیجه‌گیری

بحث کردیم که برخی از اندیشمندان مسلمان در عمل گاه ناخواسته این را نقض کرده‌اند که در معقول ثانی منطقی اتصاف ذهنی است. ما به تقویت این نقض پرداختیم و ادله قوی‌تری بر اتصاف خارجی دست کم برخی از معقول‌های ثانی منطقی، یعنی اموری که به حیث التفاتی و دلالت گره خورده‌اند، هم‌چون «صدق»، «لاخبر عنہ» و «لاعلم»، «یخبر عنہ» و «یعلم»، «خبر» و «شناخت»، «خبر/ شناخت پذیری» و «خبر/ شناخت ناپذیری»، «وصف پذیری» و «وصف ناپذیری»، پیش نهادیم و بدین وسیله کلیت قاعده را نقض کردیم. یعنی با پذیرش این‌که ظرف صدق برخی از معقول‌های ثانی منطقی، ذهنی هم است در کنار آن نشان دادیم به خارج نیز مرتبط است (البته در لابه‌لای مباحثت به مناسبتی به این نیز اشاره کردیم که از جهتی مثال‌های نقضی بر معقول‌های ثانی فلسفی و معقول‌های اول نیز می‌توان پیش کشید و گاه ظرف اتصاف را در چنین مواردی نیز می‌توان هم ذهن دانست و هم خارج^۴).

قدرتانی و تشکر

این مقاله با پشتیبانی مالی صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور (INSF) از طرح پسادکتری به شماره ۹۳۰۲۱۲۹۷ انجام شده است و دکتر محمد سعیدی‌مهر، دانش‌یار دانشگاه تربیت مدرس، مسئول طرح بوده است.

پی‌نوشت‌ها

۱. این مقاله برگرفته از طرح پسادکتری صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران ایران است.
۲. بلکه به موارد زیر هم اشاره‌ای خواهیم کرد: کلی، جزئی، ذاتی، عرضی، نوع، جنس و فصل؛ و بلکه به طریق اولی در مورد موجهات و نیز سورهایی چون «هر» و «بعضی».
۳. خواجه در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: قضیه، عکس قضیه و نقیض قضیه، تصور و تصدیق، حد و قیاس و اجزای آن دو مانند مقدمه و نتیجه.
۴. در اینجا مفاهیم منطقی زیر نیز برای نمونه بر شمرده شده‌اند: حد و رسم، حملیه و شرطیه، قیاس و استقراء و تمثیل.

۲۲ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

۵. در اینجا موارد زیر نیز به عنوان مفاهیم منطقی ذکر شده است: تصدیق، قضیه، عکس قضیه، نقیض قضیه، حد و رسم و مثل، مقدم، تالی، محکوم علیه بودن، محکوم به بودن، موصوف بودن، صفت بودن، لازم بودن و ملزم بودن، قیاس، استقرار، تمثیل و غیره.
۶. ابهری نیز معمولاً مطالبی مشابه خونجی و کاتبی در مورد موضوع منطق آورده است جز این که برخلاف کاتبی به ذهنی بودن آن تصریح نمی‌کند (ابهری، بی‌تا‌الف: ۴؛ ابهری، بی‌تا‌ز: برگ: ۴؛ ابهری، بی‌تا‌د: ۱۱-۱۲؛ ابهری در اینجا، درست برخلاف ابهری، بی‌تا‌ه: ۵۲۱ و ابهری، برگ: ۷۸، پیش‌تر از کاتبی، بر منحصر بودن موضوع منطق به معقول ثانی از آن جهت که موصل است خداش وارد می‌سازد)؛ و نیز ← ابهری، بی‌تا‌ب: ۲۱۳؛ ابهری، بی‌تا‌ج: ۳۵۹؛ ابهری، بی‌تا‌و: ۵۸۱؛ ابهری، ۱۳۷۰ (۱۴۴).
۷. کشی در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: عموم، خصوص، توافق، تباین، موضوع بودن، محمول بودن، حمل، وضع، الزام، عناد.
۸. در اینجا مفاهیم منطقی زیر نیز برای نمونه ذکر شده است: موضوع، محمول، مقدم، قضیه، عکس، حد، قیاس.
۹. صدرا در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه بر شمرده است: قضیه، عکس قضیه، صغیری، کبری، قیاس، برهان، خطابه، مغالطه، جدل.
۱۰. صدرا در اینجا تصور و تصدیق را معقول ثانی منطقی به شمار آورده است.
۱۱. ساوی در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: حکم بودن و محکوم بودن.
۱۲. جرجانی به تصریح در اینجا حتی درباره موجهات می‌گوید: «...الوجوب والامكان والامتناع ... لا يحاذى بها أمر في الخارج فهى من معقولات ثانية» (۸۲).
۱۳. ملاحسن (۱۲۶۳) گرچه در اینجا به تصریح موضوع منطق را اعم از معقول اول و ثانی می‌داند، با این همه همانند پیشینیان معقول ثانی را ذهنی محض به شمار می‌آورد. به همین سان ملامین (م ۱۲۲۵) (۱۲۶۳).
۱۴. میرداماد در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: العمل و الوضع و الكلية و الجزئية و الفردية و الذاتية و العرضية و الحصبية و الجنسية و الفصلية و النوعية، وكذلك المحمولات المأخوذة من هذه المبادى، كالمحمول و الموضوع، و الكلي و الجزئي، و المفرد و الحصة، و الذاتي و العرضي، و الجنس و الفصل و النوع، و القضية و الجهة و التناقض و العكس و الطرفين و الوسط، و قانص الحقيقة التصورية و قانص الحكم التصدیقی.
۱۵. در اینجا حائری مازندرانی حتی به تصریح می‌گوید: «منطق قسمتی از علم النفس است».
۱۶. مطهری در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه بر شمرده است: موضوع، قضیه، معرف و معرف، حجت، استدلال، قیاس، استقرار و تجربه، عرضی عام/خاص، مقدمه، نتیجه، علامت، دلالت، دال بودن و مدلول بودن.

۱۷. در اینجا مفاهیم منطقی زیر نیز برای نمونه ذکر شده است: حد (تم و ناقص)، رسم (تم و ناقص)، حجت، استدلال، قیاس، استقرا و تمثیل، قضیه، عکس قضیه و نقیض قضیه، تصور و تصدیق، محکوم به، موضوع، محمول، قیاس شعری و برهانی و خطابی و مغالطی و جدلی، خبر، گفتار، جهات وجوب و امتناع در قیاس و اقسام سیزده گانه آن، در قضایا: بداحت یا نظری بودن، سالبه، موجبه، جزئی، کلی، محصوره، طبیعیه، مهمه.
۱۸. در اینجا قضیه و حمل معقول ثانی منطقی بهشمار آمداند.
۱۹. ولی جوادی آملی درنهایت چون بطلان شکاکیت نسبت به جهان خارج را مسلم، و بلکه بدیهی، انگاشته است، برای پرهیز از سفسطه مدعی شده‌اند معقول‌های ثانی منطقی نیز ناگزیر بهنوعی حاکی از خارج‌اند (جوادی آملی، ۱۳۸۶ ب: ۴۷۷-۴۸۳). بهنظر ما چنانی استدلالی در اثبات اتصاف خارجی معقول‌های ثانی منطقی مخدوش است. وجود جهان خارج بهنظر ما بدیهی نیست و نیازمند اثبات است. پس از اثبات جهان خارج نیز در مورد تک معقول‌های ثانی منطقی باید نگریست و اگر دلیلی بر اتصاف خارجی آن داشته باشیم اتصاف خارجی را می‌پذیریم و اگر دلیلی بر اتصاف ذهنی آن داشته باشیم اتصاف ذهنی را (ولی اگر از اثبات جهان خارج ناتوان باشیم نسبت به وجودی غیر از ذهن خود شکاک باقی می‌مانیم و فهم عرفی را بر عقل دقی فلسفی مسلط نمی‌سازیم).
۲۰. در اینجا قضیه معقول ثانی منطقی بهشمار آمده است.
۲۱. در اینجا عکس مستوی و عکس نقیض معقول ثانی منطقی بهشمار آمده‌اند.
۲۲. در اینجا تصور و تصدیق بهعنوان معقول ثانی منطقی برشمرده شده‌اند.
۲۳. در اینجا «عرض»، «ماهیت»، حمل، حکم و قضیه معقول ثانی منطقی بهشمار آمده‌اند.
۲۴. فناجی اشکوری در اینجا مفاهیم منطقی زیر را نیز برای نمونه ذکر کرده است: تصور، تصدیق، قضیه، صدق، قیاس، استقرا، تمثیل، جهات منطقی (وجوب و امکان و امتناع)، ماهیت، جوهریت و عرضیت مفاهیم (ولی «عرض» معقول ثانی فلسفی است)، حد و رسم، عنوانین علوم مانند: فلسفه و فیزیک و ریاضیات، و خود مفهوم علم که در مورد این علوم بهکار می‌رود.
۲۵. در اینجا گرچه در کل آکویناس این گونه تفسیر می‌شود که معقول ثانی منطقی نزد او ذهنی محض است، گاه گویا به نوعی اتصاف در خارج هم منظور است.
۲۶. در صفحه ۲۰۳ و صفحه ۲۱۴ ادعای اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی بهشدت نقد شده است.
۲۷. در اینجا موارد زیر نیز معقول ثانی منطقی بهشمار آمده‌اند: تصور، مفهوم، حد، تصدیق، حکم، قیاس، استدلال، تناقض، امکان، امتناع، ضرورت، امکان خاص، سلب و ایجاب و
۲۸. در اینجا موارد زیر نیز بهعنوان معقول ثانی منطقی یاد شده‌اند: وضع، حمل، مثلان، متخالفان، محمول، موصوفیت و غیره.

۲۴ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

۲۹. برخی پنداشته‌اند اندیشمندان مسلمان پیش از قرن هفتم اصلاً نتوانسته‌اند معقول ثانی منطقی یا همان محمول درجه دوم را کشف کنند و، افزون بر این، نه آنان و نه متاخران قادر به توسعه آن نبوده‌اند: «شخصیه‌انگاری طبیعیه، مانع توسعه، بسط و کشف منطق‌دانان قرن هفتم در خصوص تمایز محمول درجه اول و محمول درجه دوم شد» (فرامرز قراملکی، ۱۳۸۲: ۵۱-۵۲؛ جهت اختصار دیگر به آشتفتگی تعبیر «توسعه، بسط و کشف ...» نمی‌پردازیم). از این رو گمان کردۀ‌اند این که موضوع قضایایی که محمول آن‌ها معقول ثانی منطقی است باید مفهومی ذهنی باشد، این تحلیل بدیعی است (همان: ۵۲)؛ در حالی که دیدیم [دست کم] از همان زمان فارابی محمول درجه دوم با پافشاری بر همین نکته پیش کشیده شده است.

۳۰. آشکارا عباراتی چون «مستند بودن» و «... به دست می‌آید» یعنی ذهن نخست باید به معقول‌های ماهوی و فلسفی برسد تا سپس به کمک آن‌ها بتواند به معقول‌های ثانی منطقی دست یابد.

۳۱. ابن‌سینا در اینجا نقدی دیگر به کسانی چون فارابی وارد می‌کند: «... فلا خير في قول من يقول إنَّ المِنْطَقَ مَوْضِعَهُ النَّظَرُ فِي الْأَلْفَاظِ، مِنْ حِيثِ تَدْلِيلٍ عَلَى الْمَعْنَى ...» (ابن‌سینا، ۱۳۷۱: ۲۲-۲۴)؛ و نیز ← بغدادی، ۱۳۷۳: ۶؛ حلی، ۱۳۸۷: ۱۰)؛ چراکه فارابی هم چنین گفته است: «... من حيت هي مدلول عليها بالفاظ ... هي منطقية» (فارابی، ۱۹۸۶: ۶۷). از آنجا که این اختلاف ابن‌سینا و فارابی، و بازسازی کسانی چون صائب‌الدین ابن‌ترکه (۱۳۷۶: ۴)، حاصلی برای هدف این نوشتار ندارد بدان نمی‌پردازیم.

۳۲. این مطلب در جای خود می‌تواند مهم باشد که در چنین مواردی با آنکه محمول معقول ثانی فلسفی یا معقول اول است، اتصاف کاملاً ذهنی است.

۳۳. کسانی هم که ظاهراً حمل شایع و حمل اولی به قید قضیه را ذکر می‌کنند معمولاً در تفسیر آن همان به قید موضوع را پیش می‌کشند.

۳۴. ممکن است گفته شود اگر راه حل‌های رایج کارگشا نیست، راه حل درست کدام است. ولی باید دانست که این مطلب به هدف اصلی این مقاله مربوط نیست و نمی‌تواند مشکلی برای آن ایجاد کند. با این همه، به‌نظر ما راه حل درست همانی است که گفته‌ایم مواردی چون معدوم و مجہول مطلق رایج در فلسفه اسلامی اصلاً شناخت‌پذیر است نه شناخت‌نپذیر (اسدی، ۱۳۹۳ ب).

۳۵. هم‌چنین، به‌نظر می‌رسد لاهیجی احتمالاً متوجه اصل دیدگاه مورد نقد بوده است، ولی به‌خاطر برخی پیامدهای آن نتوانسته است آن دیدگاه را پذیرید: ظاهراً لاهیجی اصل را بر خبرنپذیری و شناخت‌نپذیری معدوم مطلق نهاده است در حالی که بنا بر این دیدگاه دیدیم که معدوم مطلق خبرپذیر و شناخت‌پذیر می‌شود. اینجا لاهیجی گویا این را در ضمیر دارد که اگر این معدوم مطلق به‌خاطر سایت حکم از مفهوم به مصدق خبرپذیر می‌شود به همین خبرنپذیری، پس اصلاً معدوم مطلق نبوده است؛ چون معدوم مطلق آن است که به هیچ روی خبرپذیر نیست. پس این دیدگاه سایت حکم و اتحاد مفهوم و مصدق مستلزم آن است که آن‌چه معدوم مطلق

پنداشته بودیم درنهایت به اعتباری به ذهن درآید و در مفهوم موجود شود و بنابراین اصلاً معدوم مطلق واقعی نباشد. بدینسان طبق دیدگاه لاهیجی برای این‌که معدوم مطلق در هر شرایطی خبرنایزی باقی بماند، ضروری است این دیدگاه سراحت حکم از مفهوم به مصدق در مورد دست کم معدوم مطلق انکار شود. ولی اگر حکم سراحت در یک مورد نقض شود، پس اصلاً حکمی کلی نبوده است. پس به این خاطر است که لاهیجی دیدگاه پذیرفتی و قابل تقویت سراحت حکم را رد می‌کند تا معلوم مطلق هم چنان خبرنایزی و شناختنایزی باقی بماند. اما دیدگاه برگزیده‌ما، هم سراحت حکم کسانی چون مدرس تهرانی را می‌پذیرد و هم پیامد این سراحت حکم را که همان خبرنایزی مصدق معدوم مطلق است به خبر «خبرنایزی». به همین دلیل، برخلاف لاهیجی، پس از متوجه شدن به پیامدهای این دیدگاه، آن پیامدها را هم می‌پذیرد.

۳۶. اینجا فقط به همین اشاره می‌کنیم که در تعریف صدرایی و رایج حمل اولی بارها و بارها تأکید شده است که مفهوم موضوع درست همان مفهوم محمول باید باشد (← زراعت پیشه، ۱۳۹۳: ۲۱-۲۴)، و بنابراین حتی انسان (در مقام ذات و مفهوم و نه مصدق خارجی) ناطق است را هم حمل اولی ندانسته‌اند، مگر عمدتاً در اندکی از تعاریف جدید که به تعریف قدماً متوجه نداشته‌اند (← همان: ۱۰۲-۱۰۳). پس روشن است که، برخلاف دیدگاه فرامرز قراملکی و دفاع فلاحتی و موحد ابطحی از وی، «برخی انسان‌ها زیدند» به هیچ روی حمل اولی نخواهد بود. در این‌همانی رایج در منطق جدید بحث سر مصدق و شیء خارجی است ولي در حمل اولی صدرایی بحث سر مفهوم‌ها، آن هم از جهتی خاص، است. اگر حمل اولی و شایع به قید موضوع را هم لحاظ کنیم اشتباہ این تفسیر روشن‌تر خواهد بود: این مصدق برخی انسان‌ها هستند که زیدند. پس آشکارا حمل شایع است و نه اولی (ولی شگفت این‌که برخی در نقد فلاحتی، ولی تبرئه ریشه عقاید او، با خلط «استلزم» (آن هم «استلزم صرفاً محتمل») با «تضمن» گفته‌اند: «... اتحاد در مفهوم» متضمن «اتحاد در مصدق» نیز هست (همان: ۲۸). از سوی دیگر، درباره همان «استلزم» نیز در جای خود نشان داده‌ایم که «اتحاد و وحدت در مفهوم» لزوماً مستلزم «اتحاد و وحدت در مصدق» نیست (اسدی، ۱۳۹۴: ۱۲-۱۴). گرچه در این‌جا بسیار می‌توان به نقد پرداخت بیش از این بدان نمی‌پردازیم.

۳۷. البته، همین اشکال دلیل نیاوردن به راه حل‌های رایج نیز وارد است. توضیح این‌که، عبودیت در نقد راه حل تفکیک بین مفهوم و مصدق می‌گوید: «... این سخن هرچند درست است، بیان آن مشکل است. نشان دادن این‌که این حکم مفهوم است نه مصدق احتیاج به دقت زیاد و تفکیک جهاتی دارد که بیان فوق از آن قاصر است» (عبودیت، ۱۳۸۳: ۲۲۸). این نقد به جدّ به چنین راه حلی وارد است. آن‌ها تنها ادعا می‌کنند که از مصداق‌های عدمی معدوم مطلق نمی‌توان خبر داد و همین خود خبری است از مفهوم ذهنی معدوم مطلق. چنین ادعایی برای ما بدیهی نیست. پس این سؤال برجاست که به‌کدام دلیل چنین است؟ آن‌ها هیچ دلیلی نمی‌آورند.

۲۶ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

۳۸. البته دیدیم که برخی «صدق» را معقول ثانی منطقی دانستند.

۳۹. افزون بر اتصاف، «فرد» و «مدلول» بودن نیز، به تصریح میرداماد و مطهری، معقول ثانی منطقی اند ولی با وجود این می‌دانیم که «فرد» و «مدلول» هم یا ذهنی اند یا خارجی و بنابراین قانون ذهنی محض بودن هر ثانی منطقی را بر پایه استدلال یادشده نقض می‌کنند.

۴۰. ولی صدرای با تعبیر «المقولات الثانية بالوجه الأعم» متوجه عدم جامعیت چنین تقسیمی بوده است (صدرای شیرازی، ۱۹۸۱: ۳۳۵).

۴۱. حتی اگر بگوییم قضیه‌ای چون «دایرۀ مریع خبرناظیر است» در واقع یک قضیه نیست بلکه عطف دو قضیه است، یعنی (۱) «دایرۀ مریع در ظرف خارج (دایرۀ مریع خارجی) خبرناظیر است» و (۲) «دایرۀ مریع در ظرف ذهن (دایرۀ مریع ذهنی) خبرناظیر است»، آشکارا باز در ۱ محمول خبرناظیری وصف مصدق دایرۀ مریع در خارج است. پس باز اتصاف خارجی نیز اثبات می‌شود.

۴۲. البته در اینجا به خاطر قاعده فرعیه ظاهراً به تناقض بر می‌خوریم؛ چنان‌که پیش‌تر چنین اشکالی را به ارسسطو نیز وارد کردام (اسدی، ۱۳۹۲: ۵۵-۵۳). یعنی حمل وصف ایجابی خبرناظیری بر «دایرۀ مریع» در ظرف خارج بهدلیل قاعده فرعیه باعث وجود خارجی «دایرۀ مریع» می‌شود. همان‌جا پاسخ داده‌ام که چنین مواردی تخصصاً از مفاد قاعده فرعیه خارج‌اند (همان: ۵۵) و جای دیگر نیز پای فشرده‌ام که در چنین مواردی چون امور ظاهراً ایجابی‌ای باید به سلب برگردند (اسدی، ۱۳۹۲: ۱۷). اما برخی گمان کرده‌اند ما از این نکته مطلقاً غافل بوده‌ایم و از پافشاری ما بر ارجاع چنین ایجاب‌هایی به سلب غفلت کرده‌اند و از این روی اشکال کرده‌اند که بحث کردن از/بی خبر بودن از/دوست داشتن معدوم مطلق باعث وجود چنین معدوم‌هایی می‌شود (شريفزاده و حجتی، ۱۳۹۳: ۸۵)، دیگر به این نمی‌پردازم که نویسنده‌گان همان‌جا اصلاً قاعده فرعیه را قبول ندارند که بتوانند چنین اشکالی را وارد کنند.

ولی بی خبر بودن از معدوم مطلق به سادگی یعنی معدوم مطلق خبرناظیر نیست. پس این‌جا قاعده فرعیه مشکل‌ساز نخواهد شد. هم‌چنین، ما همیشه به گونه‌ای سلبی درباره عدمی چون دایرۀ مریع به نحو صادقی بحث می‌کنیم / خبر می‌دهیم / ... نه به گونه‌ای ایجابی (افزون بر این، از آن‌جا که در بحث تعبیر «کوتاهشده» دیدیم که «وصف‌پذیری» جدای از این وصف جزئی و آن وصف جزئی در خارج وجود دیگری ندارد، این‌جا نیز خبر سلبی جدای از این خبر جزئی سلبی و آن خبر جزئی سلبی وجود دیگری ندارد). پس این مورد نیز تخصصاً از مفاد قاعده فرعیه که فقط درباره ایجاب واقعی است خارج است. اما در مورد دوست داشتن معدوم مطلق، اگر منظور دوست داشتن بحث کردن از / خبر دادن از / ... معدوم مطلق باشد، این یعنی دوست داشتن بحث سلبی کردن از / خبر سلبی دادن از / ... معدوم مطلق. پس این در نهایت یعنی دوست داشتن مطابق آن‌ها، یعنی اوصاف سلبی، در جهان خارج؛ بهویژه اگر توجه کنیم که

او صاف سلبی در جهان خارج خود در نهایت باید به صدق سازها و مطابق های ایجابی برگزند (→ اسدی، ۱۳۹۳ الف)، ما در نهایت از مطابق های ایجابی بحث می کنیم / خبر می دهیم / ... و بنابراین متعلق دوست داشتن ما نیز در نهایت وجود است نه عدم. ولی اگر منظور دوست داشتن خود مدعوم مطلق باشد، این معمولاً یعنی مثلاً ما وجود را دوست نداریم یا از وجود متفقیم؛ یا این که باز این یعنی دوست داشتن او صاف سلبی، که البته اشاره کردیم این او صاف سلبی در نهایت باید به مطابق های ایجابی برگزند. اما اگر جز این مراد باشد، دوست داشتن خود مدعوم به دلیل مشکل حیث التفاوتی برای ما قابل فهم و پذیرفتنی نیست.

۴۳. در بسیاری از معقول های ثانی منطقی ای که اموری چون صدق و کذب از ارکان آن نیست نیز می توان به روشی مشابه نشان داد آن ها نیز اتصاف خارجی هم دارند و همان طور که به ذهن وابسته اند به خارج نیز وابسته اند. البته همان طور که دیدیم ما در این نوشتار قصد پرداختن به همه چنین مواردی که اتصاف خارجی هم دارند را ندادیم. با این همه، اشاره بسیار کوتاه زیر برای علاقه مندان سودمند خواهد بود: توجه به قید خارجی نشان می دهد که در موارد زیر اگر به خارج رجوع نکنیم این معقول های ثانی منطقی معنای خود را از دست خواهد داد؛ پس این موارد نیز به خارج هم وابسته اند و اتصاف خارجی هم دارند. مثلاً هنگامی که می گوییم «انسان کلی است»، این بدان معناست که اگر مفهوم انسان را نسبت به مصادق های خارجی بسنجمیم قابلیت صدق بر افراد کثیر خارجی [اعم از محقق و مقدر (مقدار یعنی مثلاً ذهن فرض می کند چنین فردی در خارج واقع شود)] را دارد. به همین سان «زید جزئی است» یعنی اگر مفهوم زید را نسبت به مصادق های خارجی بسنجمیم قابلیت صدق بر بیش از یک فرد خارجی را ندارد.

حتی موردی چون «انسان ذاتی» (انسان) است» نیز یعنی مثلاً اگر انسان را، که یک معقول اول است، نسبت به افراد خارجی انسان بسنجمیم جزو ذات و ماهیت افراد خارجی انسان است (توجه شود که بر پایه دیدگاه آبا و ابنا، کلی طبیعی، مثلاً انسان، وجودی جدای از افراد خود ندارد). به همین سان «ضاحک عرضی» (انسان) است» یعنی اگر ضاحک را نسبت به افراد خارجی انسان بسنجمیم جزو ذات و ماهیت افراد خارجی انسان نیست. بدین سان «انسان نوع است» نیز یعنی اگر انسان را نسبت به افراد خارجی انسان بسنجمیم در بردارنده تمام ماهیت این افراد خارجی انسان است. «حیوان جنس است» نیز یعنی اگر حیوان را نسبت به افراد خارجی حیوان بسنجمیم در بردارنده جزوی از ماهیت این افراد خارجی حیوان است به گونه ای که همه افراد خارجی انواع گوناگون حیوان دارای این حیوانیت اند. «ناطق فصل است» نیز یعنی اگر ناطق را نسبت به افراد خارجی انسان بسنجمیم در بردارنده جزوی از ماهیت این افراد خارجی انسان است به گونه ای که جز انسان هیچ یک از افراد خارجی انواع دیگر ناطق نیستند.

البته شاید گفته شود موردی چون «انسان نوع است»، و ظاهرآ نه لزوماً موردی چون «انسان کلی است»، چرا این گونه تفسیر نشود که اگر انسان را نسبت به افرادی که در ذهن خود از

۲۸ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

انسان می‌سازیم بسنجمیم دربردارنده تمام ماهیت این افراد ذهنی انسان است؟ (برای مقایسه ← «...أن تنتزع مفهوم الإنسان من عدّة من أفراد ... فتأخذه و تتصبه مصداقاً و هو مفهوم، تنظر فيما تحفه من الخواص، فتجده تمام ماهية المصاديق و هو النوع...» (طباطبایی، ۱۴۱۷: ۳۱۵) پس لزوماً اتصاف خارجی اثبات نخواهد شد. پاسخ این است که اثبات شیء نفعی ماعداً نمی‌کند؛ یعنی همان‌طور که پیش‌تر درباره برخی از معقول‌های اول نیز گفتیم که ظرف اتصاف مثلاً (الف) «سه‌ضلعی، که هم در ذهن است و هم در خارج، سه‌گوش است» هم ذهن است و هم خارج، این جا نیز هر دو اتصاف ذهنی و خارجی را در کنار یکدیگر هم می‌توان مطرح کرد.

البته در موردی چون «انسان ذاتی (انسان) است» ظاهراً این دیدگاه بدیل را می‌توان پیش نهاد که اگر پس از بهدست آوردن تصوری محض و جدای از مصدق (حتی جدای از مصداق ذهنی) از موضوع و محمول این قضیه، آن دو را به یکدیگر حمل کنیم اتصاف خارجی اثبات نخواهد شد. ولی باید توجه داشت که اگر منطق بخواهد در علوم به کار رود دیدگاه پیشین قابل ترجیح است.

اشارة کوتاه پایانی این‌که، در مورد برخی از معقول‌های ثانی منطقی دیگر، مانند سورهایی چون «هر» و «بعضی»، می‌توان نشان داد که اتصاف آن‌ها ظاهراً تنها خارجی است، اگر جمله مربوطه، برخلاف الف، فقط درباره خارج باشد. چراکه پس از فهم نکته اصلی این نوشتار در مضارب به خارج بودن امور یادشده، اشاره بسیار کوتاه زیر آمده را بر فهم مطلب توانا خواهد ساخت: (ب) «هر انسان ناطق است» یعنی هر فرد خارجی انسان، ناطق است. پس اگر به خارج رجوع نکنیم صدق این قضیه احرار نخواهد شد. ولی در این جا «هر» دیگر هیچ نیازی به ذهن ندارد مگر بهمان اندازه که مثلاً «زید» در (ج) «زید فیلسوف است» نیاز به ذهن دارد. پس اتصاف ب، هم‌چون ج، تنها خارجی است. آشکارا منظور این نیست که خود «هر» در خارج مستقل‌اً موجود است. این که معنا و تحلیل دقیق «هر» در قضیه کلی به چه معناست (شرطی، مشروطه و ...) گرچه باید در جای خود مشخص شود نه در این پی‌نوشت کوتاه، ولی این روشن است که کل ب، که دربردارنده «هر» نیز هست، صرفاً حاکی از خارج است. پس اتصاف در این جا صرفاً خارجی است (مطهری گرچه معمولاً بر ذهنی محض بودن هر معقول ثانی منطقی پای می‌فرشد، گاه به اتصاف خارجی سور «هر» نزدیک می‌شود؛ مطهری، ۱۳۸۳: ۳۷۹-۳۷۸ و ۳۸۳-۳۸۲؛ ولی برای مقایسه ← مطهری، ۱۳۸۳: ۳۶۵-۳۶۶ و ۳۷۱ و ۳۷۸-۳۷۹؛ و ۳۸۸ و ۳۹۳؛ ۴۰؛ برخی اندیشمندان دیگر نیز گاه ادعای اتصاف خارجی «کلیت» را پیش کشیده‌اند: سبزواری، ۱۹۸۱: ۳۳۹؛ حائری یزدی، ۱۳۶۷: ۲۳-۲۴).

به همین سان در نقد کسانی چون جرجانی که به تصریح اتصاف موجهاتی چون وجوب و امکان و امتناع را نیز ذهنی محض دانستند، می‌توان (با فرض پذیرش منطق موجهات) به اختصار گفت: مثلاً هنگامی که می‌گوییم «خدای عالم است به ضرورت»، اگر ماده ضرورت در خارج

محقق نباشد این جهت ضرورت نیز کاذب خواهد بود؛ یعنی این ماده ضرورت خارجی است که محکی جهت ضرورت است. به همین سان در سایر موجهات. پس اتصاف این‌ها تنها خارجی است، البته باز در جایی که گزاره مربوطه، برخلاف مواردی چون الف، صرفًا حاکی از خارج باشد.

۴. در جایی نیز اشاره کردیم که در برخی از موارد هم با آن‌که محمول معقول ثانی فلسفی یا معقول اول است، اتصاف کاملاً ذهنی است. بلکه هم‌چنین به اختصار نشان دادیم در بسیاری از معقول‌های ثانی منطقی‌ای که اموری چون صدق و کذب از ارکان آن نیست نیز می‌توان به روشی مشابه نشان داد آن‌ها نیز اتصاف خارجی هم دارند و همان‌طور که به ذهن وابسته‌اند به خارج نیز وابسته‌اند: کلی، جزئی، ذاتی، عرضی، نوع، جنس و فصل. در مورد برخی از معقول‌های ثانی منطقی دیگر، مانند موجهات و سورهایی چون «هر» و «بعضی» و حتی «فرد» و «مدلول» بودن، نیز اشاره کوتاهی داشتیم که اتصاف آن‌ها معمولاً تنها خارجی است.

كتاب‌نامه

ابراهیمی دینانی، غلامحسین (۱۳۸۰). قواعد کلی فلسفی در فلسفه اسلامی، ج ۲، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

ابراهیمی دینانی، غلامحسین (۱۳۸۲). معاد از دیدگاه حکیم مدرس زنجیری، تهران: حکمت.

ابراهیمی دینانی، غلامحسین (۱۳۸۸). شاعع اندیشه و شهود در فلسفه سهروردی، تهران: حکمت.

ابراهیمی مقدم، غلامرضا (۱۳۸۸). «كيفيت پيدايش و انتزاع مفاهيم کلی»، آینه حکمت، ش ۱.

ابراهیمی مقدم، غلامرضا (۱۳۸۹). «معيار تقسيم مفاهيم کلی از دیدگاه فلاسفه مشاء»، آینه حکمت، ش ۳.

ابن النّفیس، علام الدّین علی ابن ابی الحزم (۲۰۰۹). شرح الوریقات فی المنطق، حققه و علق علیه: عمار طالبی، فرید زیدانی و فؤاد ملیت، تونس: دارالغرب الاسلامی.

ابن رشد (۱۳۷۷). تلخیص کتاب ما بعد الطبیعت، تحقیق و مقدمه: عثمان امین، تهران: حکمت.

ابن رشد (۱۹۹۴). رساله ما بعد الطبیعت، مقدمه و تصحیح و تعلیق: رفیق العجم و جیرار جهانی، بیروت: دارالفکر.

ابن حمید، برهان الدّین ابن کمال الدّین (بی‌تا). الفرائد البرهانیه فی تحقیق الفوائد الفناریه، نسخه خطی، جامعه ملک سعود، ۶۴۵۸.

ابن خضر، احمد ابن محمد (بی‌تا الف). حاشیة علی الفوائد الفناریه علی شرح ایساغوجی، نسخه خطی، جامعه ملک سعود، ۶۹۹۸.

ابن خضر، احمد ابن محمد (یا قل احمد) (بی‌تا ب). حاشیة علی شرح ایساغوجی، مطبعة محمد میرزا خان. ابن سینا (۱۳۷۱/۱۹۵۲). الشفاء، المنطق، ۱-المدخل، تصدیر طه حسین باشا، مراجعه ابراهیم مکور، تحقیق الاستاذة، الألب قنواتی - محمود الخضیری - فؤاد الاهوانی، القاهره: نشر وزارة المعارف العمومية.

ابن سینا (۱۳۷۵). شرح الاشارات و التنبيهات مع المحاكمات، ج ۱، قم: نشر البلاغة.

۳۰ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی مورد پژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

- ابن سينا (۱۳۸۵). *الهیات شفاء*, تحقیق: حسن حسن زاده آملی, قم: بوستان کتاب قم.
- ابن سينا (۱۴۰۰). *رسائل*, قم: بیدار فر.
- ابن سينا (۱۴۰۴). *التعليقات*, تحقیق: عبد الرحمن بدوى, بیروت: مکتبة الاعلام الاسلامى.
- ابن سينا (بی تا). *النكت والفوائد*, نسخه خطی, مکتبة الملك عبدالله ابن عبدالعزیز الجامعية, رقم المخطوطة: ۱۵۲۶۱.
- ابهري، اثیرالدین (۱۳۷۰). «تنزيل الافكار في تعديل الاسرار»، در: *نصرالدين طوسى* (۱۳۷۰).
- ابهري، اثیرالدین (۱۳۷۷). *المطالع*, نسخه خطی (به خط کاتبی قزوینی), مخطوط کوپرولو فاضل احمد پاشا (Köprülü Fazıl Ahmet Paşa), شماره ۱۶۱۸، استانبول: کتابخانه کوپرولو Istanbul: Kütüphanesi.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا الف). *كشف الحقائق*, نسخه خطی, کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۱.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا ب). *متهی الافکار فی إبانة الأسرار*, نسخه خطی, کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۲.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا ج). *المنطق من كتاب متهی الافکار فی إبانة الأسرار (التحریر الثاني)*, نسخه خطی، کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۳.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا د). *خلاصة الافکار و تقاویة الاسرار*, نسخه خطی, کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۴.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا ز). *كشف الحقائق*, نسخه خطی، استانبول: جار الله، شماره ۱۴۳۶.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا ه). *دقائق الافکار*, نسخه خطی, کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۵.
- ابهري، اثیرالدین (بی تا و). *عنوان الحق و برهان الصائق*, نسخه خطی, کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، مجموعه ۳۲۹۷، شماره کتاب ۲:۶.
- الاجهوري، علي بن محمد (بی تا). *شرح ایساغرجی*, نسخه خطی، جامعه ملک سعود، ۹۸.
- اسدی، مهدی (۱۳۹۲ الف). *شبہه معلوم مطلق با تکیه بر آرای اندیشمندان مسلمان و تقدیم آنها*, رساله دکتری فلسفه و کلام اسلامی، دانشگاه تهران: دانشکده الهیات و معارف اسلامی.
- اسدی، مهدی (۱۳۹۲ ب). «نقدی بر مقاله «پارادوکس اخبار از مجھول مطلق: تحلیل مفهوم «خبر»»، *منطق پژوهی*, س ۴، ش ۱.
- اسدی، مهدی (۱۳۹۳ الف). «نقدی بر واقع سلیبی و برخی نظریه‌های ثبوت: مشکل تسلیل»، *حکمت معاصر*, دوره پنجم، ش ۴.
- اسدی، مهدی (۱۳۹۳ ب). «راحلی به پارادوکس معدوم مطلق»، *منطق پژوهی*, س ۵، ش ۲.
- اسدی، مهدی (۱۳۹۴). «وجود محمولی و اشاره پذیری»، *حکمت معاصر*, دوره ششم، ش ۱.
- اصفهانی، شمس الدین محمود بن ابی القاسم (بی تا). *تنوير المطالع*, نسخه خطی, Princeton University Library. Department of Rare Books and Special Collections. Manuscripts Collection. Islamic Manuscripts, Garrett No. 3994Y

- آمدی، سیف الدین ابوالحسن علی بن ابی و علی بن محمد بن سالم (تاریخ النسخ: ۶۰۵ق). کشف التمومیات فی شرح [الإشارات و] التنییفات، نسخه خطی، کتاب خانة برلین، (Peterm. II 596 (PPN: 741376156).
- آملی، محمد تقی (۱۳۷۴). در الفوائد، قم: مؤسسه دارالتفصیر.
- انصاری شیرازی، یحیی (۱۳۸۴). دروس شرح منظمه، ج ۲، قم: بوستان کتاب.
- الأیوبی الکھنؤی، محمد یوسف بن محمد أصغر (بی تا). حاشیه علی شرح سلم العلوم، ← البشاوری (بی تا).
- باغنوی شیرازی، میرزا جان حبیب الله بن عبدالله (بی تا). حاشیه حاشیه الجرجانی علی شرح المطالع، نسخه خطی، کتاب خانة ملی، منبع: ۵-۳۲۴۵۷، شناسه کد کتاب: ۲۲۵۲۳۹۴.
- البشاوری، محمد حسن بن محمد صادق (بی تا). شرح سلم العلوم (مع حاشیه محمد یوسف)، کراچی: قدیمی کتب خانه.
- بغدادی، ابوالبرکات (۱۳۷۳). المعتبر فی الحکمة، ج ۱، اصفهان: دانشگاه اصفهان.
- بهمنیار بن المرزبان (۱۳۷۵). التحصیل، تصحیح و تعلیق: مرتضی مطہری، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
- ترکه اصفهانی، صائب الدین علی بن محمد (۱۳۷۶). المناهج فی المتنق، حققه و قدم له ابراهیم الدیباجی، تهران و کوالامپور: دانشگاه تهران و مؤسسه بین المللی اندیشه و تمدن اسلامی.
- الجرجانی، السید الشریف علی بن محمد (۱۳۷۰). کتاب التعریفات، تهران: ناصرخسرو.
- الجرجانی، السید الشریف علی بن محمد (۱۳۹۰). حاشیه بر شرح مطالع الانوار ← قطب الدین رازی (۱۳۹۰).
- جوادی آملی، عبدالله (۱۳۸۶ الف). رحیق مختوم: شرح حکمت متعالیه، تنظیم و تدوین حمید پارسانیا، ج ۶، قم: اسراء.
- جوادی آملی، عبدالله (۱۳۸۶ ب). رحیق مختوم: شرح حکمت متعالیه، ج ۱/۴، تنظیم و تدوین حمید پارسانیا، قم: اسراء.
- جوادی آملی، عبدالله (۱۳۸۶ ج). رحیق مختوم: شرح حکمت متعالیه، ج ۱/۲، تنظیم و تدوین حمید پارسانیا، قم: اسراء.
- حاجی پاشا آیدینلی، خضر بن علی (بی تا). حاشیه حاجی پاشا علی لوامع الاسرار فی شرح مطالع الانوار، نسخه خطی، جامعه ملک سعود، ۳۱۱۶ ز.
- حائری مازندرانی، محمد صالح (۱۳۶۲). حکمت بوعلی سینا، ج ۱، تهران: علمی.
- حائری یزدی، مهدی (۱۳۶۷). ← شیرازی، صدر الدین محمد بن ابراهیم (۱۳۶۷).
- حقّانی زنجانی، حسین (۱۳۷۸). شرح نهایة الحکمة، ج ۲، تهران: دانشگاه الزهراء.
- حلّی، حسن بن یوسف (۱۳۷۱). الجوهر النضیل، تصحیح: محسن بیدارفر، قم: بیدار.
- حلّی، حسن بن یوسف (۱۳۸۷). الاسرار الخفیه فی العلوم العقلیه، قم: بوستان کتاب قم.
- حلّی، حسن بن یوسف (۱۴۱۲). القواعد الجلیه فی شرح الرسالۃ الشمسیه، مقدمه و تحقیق: شیخ فارسی حسون، قم: مؤسسه النشر الاسلامی.
- حلّی، حسن بن یوسف (۱۴۱۵ق). مناهج الیقین فی أصول اللائین، تهران: دار الأسوة.
- حیدری، سید کمال (۱۳۸۴). دروس فی الحکمه المتعالیه: شرح کتاب بدایه الحکمه، ج ۲، قم: دار فرآند.

٣٢ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

- حیدری، سیدکمال (١٤٢٠ق / ١٩٩٩م). دروس فی الحکمة المتعالیة: شرح کتاب بدایه الحکمه، الجزء الاول، قم: دارالاصادقین.
- حیدری، سیدکمال (١٤٣٢ق). شرح کتاب المنطق، بقلم: نجاح النوینی، ج ١، قم: دار فرائد.
- حیدری، کمال (١٣٨٩). شرح نهایة الحکمة: العقل و العاقل و المعقول، مقرر: میثاق طالب، ج ١، قم: دار فرائد للطباعة و النشر.
- الخیصی، عبدالله بن فضل الله (١٣٥٥ق). التسهیل [شرح علی تہذیب المنطق] مع حاشیتی العطار و المسووقی، قاهره: مطبعة مصطفی البابی الحلی.
- داماد، میرمحمدباقر (١٣٧٦). تقویم الایمان، و شرحه کشف الحقایق، تأليف: احمد العلوی، حققه و قدم له: علی اوجبی، تهران: مؤسسه مطالعات اسلامی دانشگاه تهران.
- داماد، میرمحمدباقر (١٣٨١). مصنفات میرداماد، ج ١، بهاهتمام عبدالله نورانی، تهران: انتشارات انجمن آثار و مفاسخ فرهنگی.
- داماد، میرمحمدباقر (١٣٨٥). مصنفات میرداماد (الافق المیین)، ج ٢، بهاهتمام عبدالله نورانی، تهران: انتشارات انجمن آثار و مفاسخ فرهنگی.
- رازی، فخرالدین ابن خطیب (١٣٨١). منطق الملخص، بهتصحیح: احد فرامرز قراملکی و آدینه اصغری نژاد، تهران: دانشگاه امام صادق (ع).
- رازی، فخرالدین ابن خطیب (١٣٨٤). شرح الاشارات و التنیمات، ج ١، مقدمه و تصحیح: نجف زاده، تهران: انجمن آثار و مفاسخ فرهنگی.
- رازی، قطب الدین (١٣٧٥ش). ← ابن سینا (١٣٧٥ش).
- رازی، قطب الدین (١٣٩٠). شرح المطالع، راجعه و ضبط نصه: اسماعیل الساعدی، ج ١، قم: ذوى القربی.
- رازی، قطب الدین (بی تا). شرح مطالع الانوار فی المنطق، قم: کتبی نجفی.
- ربانی گلپایگانی، علی (١٣٧١). ایضاح الحکمة: ترجمه و شرح بدایه الحکمه، ج ١، قم: مرکز جهانی علوم اسلامی.
- زراعت پیشه، محمود (١٣٩٣). حمل اولی و شایع: رهیافتی تاریخی، تهران: مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران.
- الساوی، عمر بن سهلان (١٣٨٣). البصائر النصیریة فی علم المنطق، مقدمه و تحقیق: حسن مراغی، تهران: شمس تبریزی.
- سبزواری، هادی (١٣٦٩). شرح المنظومة، ج ١، تصحیح و تعلیق: حسن زاده آملی و تحقیق و تقدیم: مسعود طالبی، تهران: نشر ناب.
- سبزواری، هادی (١٣٧١). شرح المنظومة، ج ٢، تصحیح و تعلیق: حسن زاده آملی و تحقیق و تقدیم: مسعود طالبی، تهران: نشر ناب.
- سبزواری، هادی (١٩٨١م). تعلیقہ بر الحکمة المتعالیة فی الاسفار العقلیة الاربعة ← شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (١٩٨١م).
- شانظری، جعفر و مهدی انسانی (١٣٨٩). «وجودشناسی معقولات ثانی فلسفی (با نگاه به تفسیر «عروض ذهنی و اتصاف خارجی»)»، متفاہیزیک، س ٢، ش ٥ و ٦.

شريعی نجف‌آبادی، رحمت‌الله (۱۳۹۰) حکمت برین: ترجمه و شرح تطبیقی بایه‌الحکمه، قم: بوستان کتاب قم.

شريف، زهرا و محسن جوادی (۱۳۸۸). «معقول ثانی فلسفی در فلسفه مشایی - اشرافی (از خواجه نصیر تا میرداماد)»، معرفت فلسفی، س، ۷، ش ۱.

شريفزاده، رحمان و محمد علی حاجتی (۱۳۹۳). «انسان، مجھول مطلق، و خبر؛ در پاسخ به یک نقد»، منطق پژوهی، س، ۵، ش ۱.

شهرزوری، شمس الدین (۱۳۸۳) (الف). رسائل الشجرة الالهیة فی علوم الحقایق الربانیة، ج ۱، مقدمه و تصحیح و تحقیق از نجفقلی حبیبی، تهران: مؤسسه حکمت و فلسفه ایران.

شهرزوری، شمس الدین (۱۳۸۳) (ب). رسائل الشجرة الالهیة فی علوم الحقایق الربانیة، ج ۳، مقدمه و تصحیح و تحقیق از نجفقلی حبیبی، تهران: مؤسسه حکمت و فلسفه ایران.

الشیرازی، قطب الدین (۱۳۶۹). درة الناج، به اهتمام و تصحیح سید محمد مشکو، تهران: حکمت.
الشیرازی، قطب الدین (۱۳۸۳). شرح حکمة الاشراق، به اهتمام عبدالله نورانی و مهدی محقق، تهران: انجمن آثار و مفاخر فرهنگی.

شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (۱۳۶۶). شرح أصول الكافی، ج ۴، تصحیح محمد خواجه و تحقیق عابدی شاهروdi، تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.

شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (۱۳۶۷). آگاهی و گواهی: ترجمه و شرح انتقادی رساله تصویر و تصادیق، مترجم و شارح: مهدی حائزی یزدی، تهران: وزارت فرهنگ و آموزش عالی، مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.

شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (۱۳۸۲). الشواهد الربوبیه فی المذاہج السلوکیه مع حواشی: ملاهادی السبزواری، تعلیق و تصحیح: سید جلال الدین آشتیانی، قم: مطبوعات دینی.

شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (۱۹۸۱). الحکمة المتعالیة فی الاسفار العقلیة الاربعة، ج ۱، بیروت: دار احیاء التراث.

شیرازی، صدرالدین محمد بن ابراهیم (بی تا). الحاشیة علی الہیات الشفاء، قم: بیدار.

شیروانی، علی (۱۳۸۸) (الف). ترجمه و شرح نهایه الحکمه (ویرایش دوم)، ج ۱، قم: دارالفکر.

شیروانی، علی (۱۳۸۸) (ب). ترجمه و شرح بایه‌الحکمه، ج ۲، ویرایش دوم، قم: بوستان کتاب.

طباطبایی، محمدحسین (۱۳۸۷) (الف). برهان، ترجمه و تحقیق: مهدی قوام صفری، قم: مؤسسه بوستان کتاب قم.

طباطبایی، محمدحسین (۱۳۸۷) (ب). مجموعه رسائل، ج ۲، به کوشش: خسروشاهی، قم: مؤسسه بوستان کتاب قم.

طباطبایی، محمدحسین (۱۳۸۱) (الف). نهایه الحکمة، ج ۱، صححها و علق علیها: غلامرضا فیاضی، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.

طباطبایی، محمدحسین (۱۳۸۲) (الف). نهایه الحکمة، ج ۲، صححها و علق علیها: غلامرضا فیاضی، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.

۳۴ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی مورد پژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

- طباطبایی، محمدحسین (۱۴۱۷ق). *نهاية الحكمه، تصحیح و تعلیق: عباس علی زارعی سبزواری*، قم: مؤسسه النشر الاسلامی.
- الطرابلسي، محمود الازهر ابن محمد عبد الدائم (۱۳۱۲). *نشر الدراري على شرح الفتاري*، استانبول: مطبعه العالم.
- طوسی، خواجه نصیرالدین (۱۳۶۱). *أساس الاقتباس*، به تصحیح مدرس رضوی، تهران: دانشگاه تهران.
- طوسی، خواجه نصیرالدین (۱۳۷۰). «تعديل المعيار في نقد تنزيل الأفكار»، بااهتمام عبدالله نورانی، در: منطق و مباحث الفاظ، تحقيق مهدی محقق و توشی هیکو ایزوتسو، تهران: دانشگاه تهران.
- طوسی، خواجه نصیرالدین (۱۳۷۵). ← ابن سینا (۱۳۷۵).
- عبدیت، عبدالرسول (۱۳۸۳). ← مصباح یزدی (۱۳۸۳).
- عشاقی الاصفهانی، حسین (۱۴۲۴ق / ۱۳۸۲). *وعایه الحكمه فی شرح نهاية الحكمه*، قم: المركز العالمي للدراسات الاسلامية.
- العطّار، حسن (۱۳۴۷ق). *حاشیة العطار على كتاب ايساغوجي (حاشیة الشیخ حسن العطار على شرح شیخ الإسلام زکریا الانصاری علی متن ایساغوجی)*، قاهره: مكتبة و مطبعة مصطفی البایي الحلبی.
- العطّار، حسن (۱۳۵۵ق). *حاشیة العطار على التذہیب*. ← الخبیصی (۱۳۵۵ق).
- فارابی (۱۴۰۸ق). *المنطقیات للفارابی*، ج ۱، حققها و قدم لها: محمدتقی دانش پژوه، قم: مکتبه آیه... مرعشی نجفی.
- فارابی (۱۴۱۰ق). *المنطقیات للفارابی*، ج ۳، حققها و قدم لها: محمدتقی دانش پژوه، قم: مکتبه آیه... مرعشی نجفی.
- فارابی (۱۹۸۶). *كتاب الحروف، حققه و قدم له و علق عليه: محسن مهدی*، بیروت: دار المشرق.
- فاضل هندی، بهاءالدین محمد بن تاجالدین حسن بن محمد اصفهانی (۱۰۸۴ق). *عون اخوان الصفا علی فهم كتاب الشفاعة*، نسخه خطی، کتابخانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، شماره بازیابی: ۱۹۲۰.
- فرامرز قراملکی، احد (۱۳۸۲). «از طبیعیه تا محمول درجه دو»، مقالات و بررسی‌ها، دفتر ۷۴.
- فلاحی، اسدالله و سید بهاءالدین موحد ابطحی (۱۳۸۹ق). «کاربردهای نادرست حمل اولی و شایع» در: *دوفصلنامه فاسقه و کلام اسلامی*، سی ۴۳، ش ۲.
- الفتاری، شمس الدین محمد بن حمزه (۱۳۵۰ق). *الفوائد الفتاریه (شرح ایساغوجی)*، ترکیه: المطبعه الحاج حسین.
- فنایی اشکوری، محمد (۱۳۷۵). *معقول ثانی: تحلیلی از انواع مفاهیم در فلسفه اسلامی و غربی*، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره).
- فیاضی، غلامرضا (۱۳۸۱). ← طباطبایی (۱۳۸۱).
- فیاضی، غلامرضا (۱۳۸۲). ← طباطبایی (۱۳۸۲).
- فیاضی، غلامرضا (۱۳۹۰). هستی و چیستی در مكتب صادری، تحقیق و نگارش: حسینعلی شیدانشید، قم: پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.
- قوم صفری، مهدی (۱۳۸۷الف). ← طباطبایی (۱۳۸۷الف).
- کاتسی قروینی، نجم الدین (۱۳۵۵ق). *منطق العین یا عین القواعد در فن منطق*، مصحح: زین الدین جعفر زاهدی، مطالعات اسلامی، ش ۲۱.

- کاتبی قزوینی، نجم‌الدین (۱۳۸۱). «تصحیح و تحقیق بخش منطق عین القواعد و نسخه خطی بحر الفوائد»، تصحیح: فاطمه جعفریان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه تهران.
- کاتبی قزوینی، نجم‌الدین (تاریخ کتابت: ۷۸۷ ق). شرح الکتابی علی کشف الاسرار، نسخه خطی، استانبول: کتاب خانه سلیمانیه، جار الله (İstanbul: Süleymaniye Kütüphanesi, Carullah) شماره ۱۴۱۷.
- کاتبی قزوینی، نجم‌الدین (تاریخ کتابت: ۶۹۶ ق). المنصوص فی شرح الملاخص، نسخه خطی، کتاب خانه مرکز اسناد مجلس شورای اسلامی، شماره ثبت: ۳۸۱۳، شماره بازیابی: ۸۵۶ ط.
- کرد فیروزجایی، یارعلی (۱۳۸۸). «معقولات ثانی منطقی و مفاهیم محض فاهمه کانتی»، آینه حکمت، ش. ۲ کشی، زین‌الدین (بی‌تا). حدائق‌الحقایق، نسخه خطی، مخطوط کوپرولو فاضل احمد پاشا (Köprülü Fazıl)، استانبول: کتاب خانه کوپرولو (Ahmet Paşa) Istanbul: Köprülü Kütüphanesi، ش. ۸۶۴ لاهیجی، عبدالرزاق (بی‌تا). شوارق الالهام فی شرح تجرید الكلام، ج ۱، اصفهان: مهدوی.
- اللکھنؤی، ملا مبین بن احمد بن محمد سعید (۱۳۲۷ ق / ۱۹۱۰ م). مرآۃ الشروح، مصر: مطبعة السعادة.
- اللوکری، ابوالعباس فضل بن محمد (۱۳۷۳). بیان الحق بضمان الصدق: العلام الالهی، تحقیق: سیدابراهیم دیباچی، تهران: مؤسسه بین‌المللی اندیشه و تمدن اسلامی.
- اللوکری، ابوالعباس فضل بن محمد (۱۳۸۲). شرح قصيدة اسرار الحکمة، به کوشش الهه روحی دل، تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- محمدی، علی (۱۳۸۶). شرح منطق مظفر، ج ۱، قم: انتشارات الامام الحسن بن علی علیهمما السلام.
- مدرس طهرانی، علی (۱۳۷۸). مجموعه مصنفات (جلد دوم: رسائل و تعلیقات)، مقدمه، تنظیم، تصحیح و تحقیق: محسن کدیور، تهران: اطلاعات.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۳۷۵). دروس فلسفه، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۳۸۳). شرح نهایه الحکمة، ج ۱، تحقیق و نگارش: عبدالرسول عبودیت، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۳۸۶ الف). شرح الہیات شفاء (مشکات ۱/۱-۳)، ج ۱، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۳۸۶ ب). آموزش فلسفه، ج ۱، تهران: شرکت چاپ و نشر بین‌الملل.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۳۸۷). شرح الہیات شفاء (مشکات)، ج ۳، قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
- مصطفی‌یزدی، محمدتقی (۱۴۰۵ ق). تعلیقی علی نهایة الحکمة، قم: مؤسسه در راه حق.
- مطهری، مرتضی (۱۳۸۳). مجموعه آثار، ج ۹، قم: صدرا.
- مطهری، مرتضی (۱۴۰۲ ق / ۱۳۶۰). شرح منظمه، ج ۱، تهران: حکمت.
- ملمنی، حسن (۱۳۸۸). «مفاهیم ماهوی، فلسفی و منطقی»، ذهن، ش. ۴۰.
- ملا محمدعلی (۱۲۷۷ ق). حاشیة شوارق، ج ۱، تهران: مکتبه الفارابی.
- منفرد، مهدی و احمد عابدی (۱۳۸۸). زمان در فلسفه صدرالمتألهین و سنت آگوستین، قم: بوستان کتاب قم.
- نراقی، مهدی (۱۳۸۰). شرح الالهیات من کتاب الشفاء، ج ۱، قم: کنگره بزرگداشت محققان نراقی.

۳۶ اتصاف خارجی معقول ثانی منطقی: بررسی موردپژوهانه پارادوکس معدوم مطلق

نراقی، مهدی (۱۳۸۱). *اللهمات العرشية*، کرج: عهد.

واعظ جوادی آملی، مرتضی (۱۳۸۸). «معقولات ثانی در اندیشه حکماء»، *سراء*، ش. ۲.

یثربی، یحیی (۱۳۸۸). *تاریخ تحلیلی انتقادی فلسفه اسلامی*، قم: پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.

- Russell, Bertrand (1910). *Philosophical Essays*, London; New York: Longmans, Green and Co.
- Russell, Bertrand (1912). *The Problems of Philosophy*, Reprinted in: Oxford University Press.
- Russell, Bertrand (1926). *On Education Especially in Early Childhood*, London: George Allen and Unwin LTD.
- Russell, Bertrand (1940). *An Inquiry into Meaning and Truth: The William James Lectures for 1940*, London: George Allen and Unwin LTD.
- Russell, Bertrand (1950). *Unpopular Essays*, Simon and Schuster.
- Russell, Bertrand (1956). *An Essay on the Foundations of Geometry*, Dover Publications.
- Russell, Bertrand (1959). *Wisdom of the West: A Historical Survey of Western Philosophy in Its Social and Political Setting*, Doubleday.
- Russell, Bertrand (1997). *Religion and Science*, Oxford University Press.
- Russell, Bertrand (2001). *The Scientific Outlook*, Routledge.
- Russell, Bertrand (2004a). *Sceptical Essays*, London and New York: Routledge.
- Russell, Bertrand (2004b). *In Praise of Idleness: And Other Essays*, Routledge.
- Russell, Bertrand (2012). *History of Western Philosophy*, Routledge.