

درآمدی بر مبانی کلامی تفسیر علمی قرآن کریم

* بهاره مظاہری طهرانی
** عباس مصلحی بور
*** فرزانه روحانی مشهدی

چکیده

خداآوند متعال در آیات متعددی از قرآن کریم به انواع مختلفی از پدیده‌های طبیعی اشاره کرده و به طور صریح یا غیرصریح برخی از ویژگی‌های آنها را توصیف می‌نماید. این امر لزوم اهتمام ویژه به روش تفسیر علمی و تبیین و تدقیق مبانی آن را نشان می‌دهد. یافته‌های این پژوهش حاکی از آن است که برای ارائه هرگونه استنباط علمی صحیح از آیات قرآن می‌باشد مبانی کلامی خاصی را مدنظر قرار داد. البته این مبانی کلامی تنها مختص به تفسیر علمی نیستند و در سایر روش‌های تفسیری نیز موضوعیت دارند، ولی نسبت دادن آنها به تفسیر علمی به دلیل نقش اساسی و تعیین کننده‌ای است که در این روش تفسیری دارند، به گونه‌ای که کاربست یا خدشده در آنها به صورت نظری در اعتبار تفسیر علمی یا به صورت عملی در نحوه تفسیر علمی و مصاديق آن اثرگذار است. این مقاله نشان می‌دهد که مهم‌ترین مبانی کلامی دخیل در تفسیر علمی عبارت‌اند از: ترکیبی و چندساختی بودن زبان قرآن؛ واقع نمایی و عدم راهیابی باطل به قرآن؛ جاودانگی و فراعصری بودن قرآن؛ چندمعنایی و چندلایه بودن معانی قرآن؛ حکیمانه بودن کلام، افعال، اوامر و نواهی الهی؛ ضرورت وجود اسباب در اداره و انجام امور توسط خداوند.

کلیدواژه‌ها: قرآن و علم، تفسیر علمی، مبانی تفسیر، زبان قرآن، جاودانگی، چند معنایی، سلسله عمل و اسباب در طبیعت، حکمت در قول و فعل خداوند.

مقدمه

در بیش از ده درصد از آیات قرآن کریم خداوند متعال به گونه‌های مختلفی از پدیده‌های طبیعی سخن به میان آورده و به توصیف برخی خصوصیات و ویژگی‌های آنها پرداخته است. از این رو یکی از مباحثی که از دیرباز^۱ مطرح بوده، بحث تفسیر علمی و ضوابط آن است. اهمیت تفسیر به کشف مفاهیم اصلی و حقیقی نهفته در متون دینی برمی‌گردد. تلاش برای ارائه یک منطق مدون برای کشف آموزه‌ها از درون گزاره‌های دینی به عنوان برجسته‌ترین مسئله معرفت دینی در دوره معاصر مطرح است (خسروپناه، ج ۲، ص ۲۶). اما تفسیر علمی برخلاف غالب روش‌های دیگر تفسیری با مخالفت‌های جدی رو به رو شده است.

اشکال عمدۀ مخالفان تفسیر علمی از سویی به ساختار زبان قرآن برمی‌گردد که با زبان علم متفاوت است. از ویژگی‌های زبان علمی، دقیق و کمی بودن، توجیه ناپذیری و نداشتن ایهام است (شاکر، ص ۱۱۸). در زبان علمی، مجاز و کنایه و مبالغه تقریباً یافت نمی‌شود، زیرا مقصود تفہیم و تفهم مطالب علمی است و این ویژگی‌های زبانی در مفاهیم علمی خدشۀ وارد می‌سازد. حال آن که قرآن از سبک‌های فوق استفاده نموده، از این رو آنان معتقدند که قرآن در بیان پدیده‌های طبیعی از زبان علمی بهره‌ای نگرفته است و عهده‌دار هیچ بار مثبت یا منفی برای حوزه‌های علوم طبیعی و زیستی نیست (کلاتری، ص ۴۳؛ دامن پاک، ص ۲۷۲)، البته این صحیح است که تفاوت آشکاری بین زبان علم و زبان قرآن وجود دارد و اساساً کسی چنین ادعایی ندارد که زبان قرآن، زبانی علمی است، ولی این نکته نیز انکارناپذیر است که در آیات قرآن به کرات از پدیده‌های طبیعی گوناگونی نام برده شده و خصوصیات و ویژگی‌های بسیاری از این پدیده‌ها مطرح شده است. بنابراین جای این سؤال باقی است که آیا خصوصیات مطرح شده برای این پدیده‌ها مطابق با واقع است و به عبارتی آیا می‌توان گفت که زبان قرآن در بیان پدیده‌های طبیعی واقع‌نما و شناختاری است یا خیر. روشن است که پاسخ به این سؤال وابسته به مبنایی است که مفسر در این زمینه برای خود اتخاذ می‌نماید.

از سوی دیگر برخی از مخالفان تفسیر علمی، مخالف توسعه معنایی آیات با توجه به یافته‌های علمی هستند (برای نمونه رک. نکونام، ۱۳۹۰، ص ۳۲۴)، زیرا معتقدند که الفاظ قرآن بر موارد عصر نزول انصراف دارد و حتی عمومات و اطلاقات آن، به افراد و مصاديق و اسباب و مقتضات عصر و مصر پیامبر ص نظارت و انصراف دارد (همو، ۱۳۸۰، ص ۷۵). به عبارت دیگر، اساساً آنچه معهود مخاطبان قرآن در عصر نزول نبوده است، نمی‌تواند مراد الهی تلقی شود، زیرا بیان

چنین مطلبی برخلاف بلاغت یعنی رعایت مقتضای حال مخاطبان است و مراد یا پیام الهی عبارت است از همان که در هنگام تخاطب بیان می‌شود (ذهبی، ج ۲، ص ۴۹۲).

چنانکه ملاحظه می‌شود این اشکالات و نظایر آن که بر تفسیر علمی وارد شده است، همگی مبتنی بر منفخ نبودن مبانی کلامی تفسیر علمی است؛ اینکه زبان قرآن اساساً چگونه زبانی است و چه ویژگی‌هایی دارد؛ آیا خداوند به زبان عرفی با مردم سخن گفته است یا فراعری؟ آیا زبانی تک ساحتی است یا چندساحتی که همزمان می‌تواند چندین نقش را با هم ایفا نماید؟ آیا توسعه معنایی و ساختارهای چندوجهی در آن راه دارد یا خیر؟ آیا اصولاً قرآن را می‌توان حاوی گزاره‌های علمی دانست و با استفاده از روش تفسیر علمی به درک بهتری از آن دست یافته، یا اینکه قرآن صرفاً مبین عقاید و باورهای مردم عصر نزول درباره هستی و پدیده‌های آن است؟ آیا زبان قرآن واقع نamaست و توصیفات قرآن از پدیده‌های طبیعی، توصیفاتی حکیمانه و مطابق با واقع است یا خیر؟ آیا تنها مردم عصر نزول مخاطب قرآن هستند و تنها فهم و معهودات ذهنی آنها از آیات معتبر شناخته می‌شود یا اینکه قرآن پیامی جاودانه داشته و در هر عصر با توجه به سطح فکری مخاطبان می‌توان معارف عمیق و گستردere تری از آن دریافت کرد؟

سؤالاتی از این قبیل همگی حاکی از ضرورت تبیین مبانی کلامی تفسیر علمی است. اهمیت این مسئله از آنجا ناشی می‌شود که به عنوان مثال اتخاذ برخی مبانی کلامی نظریه مبانی عرفی بودن و تک ساحتی بودن زبان قرآن منجر به عدم اعتبار تفسیر علمی می‌شود، زیرا تفسیر علمی عموماً آن مسائلی را که برای عرب عصر نزول بر اساس فهم عرفی روشن و قابل درک نبوده است، تبیین می‌نماید. افرون براین اتخاذ مبنای نظری چند معنایی و وجود ساختارهای چندوجهی در قرآن تأثیر مستقیمی بر کیفیت و چگونگی تفسیر علمی و گسترده معنای معتبر دراین روش تفسیری دارد. البته نمی‌توان گفت که این مبانی کلامی تنها مختص به تفسیر علمی هستند، چراکه در سایر روش‌های تفسیری نیز موضوعیت دارند، ولی نسبت دادن آنها به تفسیر علمی به دلیل نقش عمده و بسزایی است که در اعتبار و چگونگی این روش تفسیری بر عهده دارند.

هر چند تا کنون در خصوص تفسیر علمی قرآن پژوهش‌های متعددی صورت گرفته، اما به طور اختصاصی به مسئله مبانی کلامی این روش تفسیری پرداخته نشده است، این در حالی است که پیش از ورود به هر گونه تفسیری از آیات قرآن، تبیین مبانی آن ضروری است. از این رو دراین پژوهش در صدد تبیین مبانی معتبر کلامی برای استنباط گزاره‌های علمی از آیات قرآن هستیم. بدین منظور ضروری است که ابتدا مشخص نماییم مراد از علم و تفسیر علمی دراین

نوشتار چیست، زیرا برخی از تعاریفی که تاکنون برای تفسیر علمی مطرح شده، خود موجب بروز سوءتفاهم‌هایی درباره این روش تفسیری شده است.

معنای علم و آیات علمی

علم در لغت به معنای دانستن، یقین کردن، معرفت، دانش (معین، ذیل واژه «علم»)، ادراک حقيقة شیء (راغب، ۱۴۱۲، ص ۵۸۰) و ضد جهل (خلیل بن احمد، ج ۲، ص ۱۵۲؛ ابن منظور، ج ۱۲، ص ۴۱۷) آمده است. در خصوص معنای اصطلاحی واژه علم باید گفت که معرفت علمی یا علم دارای گستره معنایی وسیعی است و تعریف‌های گوناگونی برای آن ارائه شده است که به گوشه‌ای از آنها اشاره می‌شود. برخی برآنند که علم عبارت است از مطلق ادراک، چه ادراک تصویری چه ادراک تصدیقی، چه یقینی و چه غیر یقینی. همچنین به تعقل، یا حصول صورت شیء در ذهن، یا به ادراک کلی، چه مفهومی و چه حکمی، یا به اعتقاد جازم مطابق واقع، یا به ادراک شیء چنانکه هست، یا به ادراک حقایق اشیا و علل آنها، یا به ادراک مسائل از روی دلیل، یا به ملکه حاصل از ادراک این مسائل، علم اطلاق می‌شود (تهانوی، ج ۲، ص ۱۲۱۹؛ صلیبا و صانعی، ص ۴۷۸). برخی نیز معتقدند که مفهوم علم یکی از روشن‌ترین و بدیهی‌ترین مفاهیم است و نه تنها نیازمند به تعریف نیست که اساساً تعریف آن امکان ندارد؛ زیرا مفهوم واضح تری از آن وجود ندارد که معرف آن واقع شود (تهانوی، ج ۲، ص ۱۲۲۰؛ مصباح، ۱۳۷۲، ج ۱، ص ۱۵۲).

بدین ترتیب گسترده‌ترین کاربرد علم عبارت است از هرگونه آگاهی که از هر طریقی و به هر کیفیتی برای انسان حاصل شود؛ کلمه knowledge در زبان انگلیسی دارای چنین معنای گسترده‌ای است (ربانی گلپایگانی، ۱۳۸۵، ص ۱۶۱). اما مراد از علم در اینجا علوم تجربی است^۲ که در زبان انگلیسی آن را science می‌نامند. در توضیح لغت science آورده‌اند که فعالیتی نظری و عملی است که مشتمل بر مطالعه نظام‌مند ساختار و رفتار جهان مادی و طبیعی از طریق مشاهده و تجربه است (Oxford Dictionary, 2015). بنابراین هرگونه دانشی که موضوع آن خارج از جهان مادی و طبیعی و پدیده‌های آن بوده و از طریق روش‌هایی غیر از مشاهده و تجربه به دست آید، از حوزه بحث ما خارج خواهد بود. بدین ترتیب مراد از آیات علمی قرآن در این نوشتار، آیاتی است که به نحوی، اعم از صریح یا غیر صریح به پدیده‌های طبیعی اشاره داشته باشند.

تعريف تفسیر علمی

تفسیر از ماده «ف، س، ر» به معنای بیان واپساح شی (ابن فارس، ج ۴، ص ۵۰۴؛ ابن منظور، ج ۵، ص ۵۵) و همچنین آشکار کردن و پرده برداری است (زبیدی، ج ۷، ص ۳۴۹). راغب ماده فسر را به معنای آشکار کردن معنای معقول از کلام می داند (راغب، ۱۴۱۲، ص ۶۳۶). با توجه به معنایی که برای این ماده بیان شد، اکثر لغتشناسان تفسیر را به معنای کشف مراد از لفظ مشکل دانسته اند (طربی، ج ۳، ص ۴۷۳؛ ابن منظور، ج ۵، ص ۵۵؛ زبیدی، ج ۷، ص ۳۴۹). علم تفسیر در اصطلاح به معنای علمی است که از مراد خداوند متعال در حد طاقت بشری بحث می کند و تمامی آنچه را که فهم معنی و بیان مراد متوقف بدان است، شامل می شود (ذهبی، ج ۱، ص ۱۵). طباطبایی نیز تفسیر را بیان معنای آیات قرآن و کشف مقصود و مدلول آنها می داند (طباطبایی، ج ۱، ص ۴).

اما در مورد تفسیر علمی تعاریف متفاوتی مطرح شده است که حاکی از اختلاف نظر شدیدی در میان صاحبنظران در خصوص این روش تفسیر است. همین اختلاف نظر درباره مفهوم تفسیر علمی موجب موضع گیری های متفاوت و بعضاً تندی در قبال این روش تفسیری شده است. از یک منظر کلی می توان تعاریف تفسیر علمی را به دو دسته تعاریف موافقان و مخالفان تقسیم کرد:

تعاریف مخالفان تفسیر علمی

برخی تفسیر علمی را تفسیری می دانند که اصطلاحات علمی را بر عبارات قرآن حاکم می کند و تلاش می نماید تا علوم مختلف و نظریات فلسفی را از قرآن استخراج کند (ذهبی، ج ۲، ص ۴۷۴؛ بکری، ص ۱۲۵؛ محتسب، ص ۲۴۷). در تعریف دیگری گفته شده که تفسیر علمی، تفسیری است که طرفداران آن اقدام به استخراج همه علوم قدیم و جدید از قرآن می کنند و قرآن را میدان وسیعی از علوم فلسفی و انسانی در زمینه پژوهشی، کیهان شناسی، فنون مختلف و ... می دانند و اصطلاحات علمی را بر قرآن حاکم می کنند و می کوشند که این علوم را از قرآن استخراج کنند (الخلی، ص ۲۸۷؛ علی الصغیر، ص ۱۱۸).

چنانکه ملاحظه می شود، نکات مشترکی که از این تعاریف می توان برداشت کرد، عبارت اند از: استفاده از اصطلاحات علمی در تفسیر و حاکم کردن آنها بر عبارات قرآن و تلاش برای استخراج مطالب علمی گوناگون از قرآن.

بدین ترتیب می‌توان تعریف ارائه شده از تفسیر علمی در دائرة المعارف قرآن را نیز تا حدی متأثر از این دسته از تعاریف دانست. راترود ویلانت ضمن اشاره به تفسیر علمی ذیل مقاله «تفسیر قرآن در دوره جدید» درباره آن چنین می‌نویسد: تفسیر علمی باید در پرتو این فرض در کشش شود که تمام انواع یافته‌های علوم طبیعی جدید در قرآن پیش‌بینی شده است و اینکه قرائناً و شواهد روش زیادی نسبت به آنها در آیات قرآن می‌توان کشف نمود. یافته‌های علمی از کیهان‌شناسی کوپرینیکی گرفته تا خواص الکتریسیته و از نظم واکنش‌های شیمیایی تا عوامل امراض عفونی همه از پیش در قرآن مورد تأیید قرار گرفته است (Wielandt, 2002).

همان‌طور که گفته شد تفسیر به معنای پرده‌برداری و کشف مراد و مقصود کلام الهی است، بنابراین آنچه که مخالفان تفسیر علمی در تعریف آن بیان می‌کنند، در واقع در زمرة مقوله تفسیر قرار نمی‌گیرد، چراکه در این تعاریف به هیچ وجه سخنی از کشف مقصود و مدلول آیات به میان نیامده است. در عوض استفاده از اصطلاحات علمی و حاکم کردن آنها بر عبارات قرآنی به عنوان پایه و مبنای اصلی تفسیر علمی و استخراج مطالب علمی مختلف از قرآن به عنوان هدف این روش تفسیری مطرح شده است. روشن است که چنین تعاریفی به هیچ وجه توصیف صحیحی از تفسیر علمی ارائه نمی‌دهند و تنها زغم قائلان آنها درباره تفسیر علمی را بیان می‌کنند. البته هر چند ممکن است که در میان تفاسیر علمی نگاشته شده، تفاسیری مطابق با این تعاریف یافت شوند، ولی نمی‌توان این تعاریف را که صرفاً به گونه‌های اشتباه و چالش‌های موجود در مسیر تفسیر علمی اشاره دارند، به تمامی تفاسیر علمی تعمیم داد.

تعاریف موافقان تفسیر علمی

عبدالرحمن العک می‌گوید: تفسیر علمی در اصل برای شرح و توضیح اشارات قرآنی است که به عظمت آفرینش الهی و تدبیر بزرگ و تقدير او اشاره دارد (العک، ص ۲۱۷). رومی برآن است که تفسیر علمی اجتهاد مفسر برای کشف ارتباط میان آیات هستی شناسانه قرآن و اكتشافات علوم تجربی است به گونه‌ای که اعجاز قرآن و نیز منع و مرجع بودن آن برای همه زمان‌ها و مکان‌ها آشکار گردد (رومی، ج ۲، ص ۵۴۹). ابوحجر می‌گوید: تفسیر علمی، تفسیری است که در آن مفسر برای فهم عبارت‌های قرآن در پرتو یافته‌های ثابت شده علمی و کشف سری از اسرار اعجاز قرآن تلاش می‌کند (ابوحجر، ص ۶۶). ایازی معتقد است که تفسیر علمی، استفاده از تطور علوم و معارف در فهم بسیاری از آیات مرتبط با هستی و انسان است. در این روش تلاش

می شود که مدلول ایه یا تفسیر آن بر اساس حقایق یا نظریات علمی آشکار گردد (ایازی، ص ۹۵). با توجه به نکاتی که در تعاریف مذکور مطرح شد، تعریف مختار ما از تفسیر علمی عبارت است از: تفسیر علمی کوششی است بشری در فهم روشنمند آیات علمی قرآن (اعم از صریح و غیر صریح) که در آن علم قطعی به عنوان قرینهٔ غیر لفظی کلام الهی معتبر شناخته می شود.

مبانی کلامی تفسیر علمی

چنانکه روشن است در هرگونه برداشت و استنباطی از آیات قرآن در تمامی روش‌های تفسیری باید مبانی عام تفسیر اعم از مبانی صدوری^۳ و دلالی^۴ را در نظر داشت (رک. هادوی تهرانی، ص ۴۱-۳۴؛ طیب حسینی، ۱۳۸۹، ج ۸، ص ۲۸-۲۲؛ مؤدب و موسوی مقدم، ص ۱۴۵-۱۱۸). اما به منظور برداشت صحیح از آیات علمی قرآن توجه به مبانی کلامی ویژه‌ای که بیش از همه در اعتبار و چگونگی تفسیر علمی مؤثرند، ضروری به نظر می‌رسد.

مقصود از مبانی کلامی تفسیر، مجموعه باورها و مبادی نظری مفسر نسبت به متن قرآن، ویژگی‌های فرابشری متن قرآن و اصول نظری و کاربردی فهم و تفسیر قرآن است. در حقیقت مبانی کلامی تفسیر قرآن نظر به باورهای علمی و اعتقادی مفسر نسبت به مبادی تفسیر دارد. مراد از مبانی کلامی تمامی معارف و اصول اعتقادی مفسر نیست. بلکه به طور خاص مقصود آن دسته از اصول اعتقادی و کلامی است که در قرآن‌شناسی و تفسیر قرآن نقش مستقیم دارند و موضوع اختصاصی آنها قرآن یا بعدی از مسائل قرآن‌شناسی است (راد، ص ۷۶-۷۵). اما آنچه مبانی کلامی تفسیر علمی می‌نامیم آن دسته از مبانی کلامی تفسیر است که نقش مستقیم در اعتبار یا عدم اعتبار تفسیر علمی و نیز نحوه و چگونگی تفسیر علمی بر عهده دارند که در اینجا به مهم‌ترین آنها می‌پردازیم:

ترکیبی بودن و چند ساحتی بودن زبان قرآن

یکی از مباحث مطرح در کلام جدید مسئله زبان دین و به تبع آن زبان قرآن است. در خصوص زبان قرآن نظریه‌های مختلفی مطرح است که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از: زبان عرف عام؛ زبان عرف خاص؛ زبان نمادین و سمبلیک؛ زبان ترکیبی و چند ساحتی.

در زبان عرف عام هیچ عبارت یا اصطلاحی فراتر از فهم متعارف معنا ندارد و در آن هیچ رمز و اشاره‌ای فراتر از معانی ظاهری وجود ندارد. در زبان عرف عام قرآن از هنجارهای متعارف در

زبان عرف عرب استفاده کرده و هیچ تحولی در واژگان و عبارات آن انجام نداده است و حقایق دیگری در پرتو سیاق‌های قرآن قابل تفسیر نیست. در این صورت برای فهم اصطلاحات و عبارات قرآن می‌بایست به فهم معارف مردم عرب زبان صدر اسلام مراجعه کرد (مودب، ۱۳۸۸، ص ۱۹۹).

این نظریه از جهاتی دارای مشکلات بسیاری است، زیرا شیوه بیان عرفی مأمور در قرآن تماماً با زبان عرفی متدالو در بین مردم یکسان و متناظر نیست. از تسامح و سهل‌انگاری، اختلاف و ناهمخوانی، پیش‌پا افتاده بودن مفاهیم و امثال آن که جزء لوازم زبان عرفی است، در قرآن نمی‌توان چیزی سراغ گرفت. ضمن اینکه برخلاف زبان عرفی، صرف اصول لفظی و قواعد ادبی برای فهم زبان قرآن کافی نیست (راد، ص ۱۳۸). علامه طباطبائی در تأیید این موضوع می‌گوید: مفسر نباید در تفسیر آیات قرآن به اسبابی که برای فهم کلام عربی در دست دارد، اکتفا می‌کند و کلام خدا را با کلام مردم مقایسه نماید. بیانات قرآن را نباید بر مبنای معانی و مصاديق حقیقی و مجازی معهود در عرف اهل زبان جاری دانست، بلکه آیات قرآن، کلامی متصل به یکدیگر است، که در عین جدا بودن، برخی شاهد برخی دیگر است (طباطبائی، ج ۳، ص ۷۸). البته واضح است که از آنجا که خداوند پیامبران را از میان مردم انتخاب کرده و با زبان همان مردم به سراغ آنها فرستاده، به طور طبیعی واژه‌ها را از زبان مردم وام گرفته است، ولی همه آنها را صرفاً در همان معانی رایج به کار نبرده است، بلکه مانند علوم و فنون و همه تحولات دیگر، معنای خاص و متناسب با اهداف و مقاصد خود به آنها بخشیده است. نتیجه آن که، زبان قرآن، صرفاً زبان عرف عام نیست، بلکه با اخذ واژه‌ها از زبان عمومی و اعطای معانی جدید به آنها، عرف خاصی را رقم زده است، همان طور که هر تحول علمی، سیاسی، فرهنگی و اجتماعی چنین تعاملی با زبان دارد (شاکر، ص ۱۲۰).

بر اساس نظریه زبان نمادین بیانات موجود در متون مقدس دینی از جمله قرآن نه به زبان عرفی و نه به طور مستقیم و صریح، بلکه به زبان رمز و اشاره است. از این رو آنچه از ظاهر عبارات آنها فهمیده می‌شود، مراد نیست، بلکه این ظاهر، رمز برای حقایقی است که آنها را جز به زبان غیر مستقیم و نمادین نمی‌توان بیان کرد. البته رمزی قلمداد کردن مجموعه آیات قرآن ادعای گزاری است که نمی‌توان برای آن پشتونهای نظری جستجو کرد. اما از سوی دیگر چنان هم نیست که هیچ گونه بیان نمادینی در قرآن وارد نشده باشد. بلکه علاوه بر حروف مقطعه برخی از آیات

قرآن به حقایقی فراتر از مفهوم لغوی و عرفی اشاره دارند که نمی‌توان ظاهر آنها را اخذ کرد (راد، ص ۱۳۹-۱۳۸).

برخی از صاحبینظران براین باورند که نظریه‌هایی که زبان دین را مختلط از شیوه‌های گوناگون می‌دانند، نظریه‌هایی قوی هستند. یعنی اگر زبان دین را به طور مطلق عرفی بدانیم که هیچ جنبه نمادین در آن نیست، یا بر عکس اگر بگوییم کلیه مفاهیم دینی نمادین‌اند و هیچ مفهوم حقیقی یا عرفی نداریم، هیچ کدام نظر صحیحی نیست، بلکه باید به نوعی تفصیل قائل شد (مصطفی، ۱۳۷۶، ج ۱، ص ۹). از آنجا که دین داری ابعاد گوناگون عقیدتی، اخلاقی، حقوقی، اجتماعی، تربیتی واپسی دارد، متون دینی نیز به تناسب هر بعد و موضوعی از زبان‌های گوناگون صریح، کنایه، رمز، استعاره و قصه بهره جسته‌اند و البته میان همه‌این ابعاد و اجزا از نظر زبانی پیونی منظم و رابطه‌ای ویژه برقرار است که با آن می‌توان جهان‌بینی دینی حاکم بر متن را به دست آورد (عنایتی راد، ص ۴۹-۴۸). از این رو می‌توان گفت دلیل اینکه در تطبیق زبان قرآن با مدل‌های مختلف زبانی عرفی، ادبی، علمی، نمادین و... موفقیتی حاصل نشده، این است که حوزه‌های ورود قرآن، فراتر از حوزه‌های ورود هر یک از این زبان‌ها به تنها است. موسوی اردبیلی در این باره می‌گوید: حقیقت آن است که قرآن زبان مخصوص به خود دارد و نمی‌توان زبان قرآن را به طور کامل با یکی از زبان‌های یاد شده مقایسه کرد. درست است که در هر قسمتی از قرآن نمودهایی از گرایش‌های عرفی، ادبی، علمی و رمزی یافت می‌شود و اوصافی از این زبان‌ها در قرآن دیده می‌شود، اما هیچ کدام از این زبان‌ها نیست (موسوی اردبیلی، ص ۱۸). بدین ترتیب باید گفت که زبان قرآن زبانی ترکیبی و چند ساختی است که در حوزه‌های مختلف به فراخور موضوع، به گونه‌های مختلف سخن گفته است. برخی از ویژگی‌های این زبان چند ساختی تأثیر مستقیم و بسزایی در تفسیر علمی قرآن دارند که در اینجا به مهم‌ترین آنها اشاره می‌شود:

واقع نمایی و عدم راهیابی باطل به آن

زبان قرآن زبان ارائه حقایقی در حوزه انسان‌شناسی و هستی‌شناسی است و تئوری منسجمی در جهت هدف از آفرینش جهان و حیات بشر ارائه می‌دهد. زبان هر گوینده‌ای که در مقام بیان چنین مطالبی باشد، زبانی شناختاری است و نمی‌تواند غیر واقع نما باشد (ساجدی، ص ۳۱). کسانی که زبان دین و قرآن را به دلیل متفاوت بودن از زبان علم، فاقد هرگونه بار مثبت یا منفی نسبت به

حوزه‌های علوم طبیعی و زیستی می‌دانند، در واقع زبان قرآن را در خصوص طبیعت و جهان غیر واقع نما و غیر شناختاری معرفی می‌نمایند.

یکی از شواهد قرآنی دال بر واقع نمایی گزاره‌های قرآنی آیات متعددی است که در آنها کلمه صدق و مشتقات آن درباره کلام خدا یا پیامبر ص آمده که به خوبی حاکی از واقع نمایی است. صدق و کذب تنها درباره گزاره‌های شناختاری و واقع نما کاربرد دارد. قرآن نه تنها خداوند را صادق، بلکه اصدق گویند گان می‌داند: «وَ مَنْ أَصْدَقُ مِنَ اللَّهِ حَدِيثًا»^۵ (النساء ۸۷) و لازمه صدق، مطابقت با واقع است. همچنین از دیگر شواهد قرآنی دال بر واقع نمایی گزاره‌های قرآن، توجه به واژه حق در قرآن است. این واژه ۲۴۷ بار در قرآن استفاده شده که فقط ده درصد آن در معنای حقوقی به کار رفته است و سایر موارد آن در معنای دیگری نظیر اعتقاد و سخن مطابق با واقع یا خود واقعیت استعمال شده است (ساجدی، ص ۳۶-۳۷). این خود بهترین گواه است که نشان می‌دهد مراد خداوند از گزاره‌های قرآنی مطابقت با واقع و یا به عبارتی واقع نمایی بوده است.

قرآن کریم از سوی همان قدرت برتر و آفریدگاری نازل شده که جهان و همه موجودات آن را آفریده است. از این رو علم و احاطه او به تمامی اجزا و جزئیات مخلوقات از بزرگ‌ترین آنها گرفته تا کوچک‌ترین ذرات این جهان قابل انکار نیست، چنانکه در آیه ۶ سوره فرقان خود به این امر تأکید می‌کند و می‌فرماید: «فُلْ أَنْزَلَهُ اللَّهُ يَعْلَمُ السُّرُّ فِي السَّمَاوَاتِ وَ الْأَرْضِ»^۶ (الفرقان ۶) خداوند خود متدکر شده است که باطل به این قرآن راه نمی‌یابد: «وَ إِنَّهُ لِكِتَابٍ عَزِيزٍ * لَا يَأْتِيهِ الْبَاطِلُ مِنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَ لَا مِنْ خَلْفِهِ تَنْزِيلٌ مِنْ حَكِيمٍ حَمِيدٍ»^۷ (فصلت ۴۱-۴۲) و هر آنچه بر قلب پیامبر نازل شده، عین حق و حقیقت است. بنابراین امکان ندارد که خداوند عالم به تمامی زوایا و جزئیات این عالم برای مطابقت با باورهای عده‌ای از مردم، ویژگی‌هایی از پدیده‌های طبیعی بیان کند که خلاف واقع یعنی خلاف آنچه آفریده است، باشد.

افزون بر آنچه گفته شد، صاحبنظران تاکنون دلایل برونو دینی و درون دینی متعددی برای شناختاری و واقع نما بودن زبان دین و به خصوص زبان قرآن ارائه کرده‌اند، از این رو باید گفت که اصل، در فهم تمامی گزاره‌های قرآن، فهم شناختاری است، مگر آنکه قرینه‌ای خلاف آن را اثبات کند (ساجدی، ص ۳۷-۳۱).

اگرچه حق بودن، واقع نمایی و عدم راهیابی باطل به قرآن، بدیهی و پایه و اساس تمامی گونه‌های تفسیری به نظر می‌رسد (جلیلی، ۱۳۷۲، ص ۱۹۷)، اما گاه دیده می‌شود که این مبنای

بدیهی، به خصوص در تفسیر علمی از قرآن، مورد غفلت و حتی تردید قرار می‌گیرد. چنانکه پیش از این نیز گفته شد، برخی معتقدند که خداوند از الفاظ قرآن همان معانی معهود اهل زبان یعنی عرب حجاز عصر نزول را اراده کرده است و لذا اگر بخواهیم به مقاصد قرآن راه یابیم، ناگزیر باید به معهودات آنها مراجعه نماییم (نکونام، ۱۳۹۰، ص ۶۱). به عبارت، دیگر قرآن در برخی موارد با عقاید مردم هرچند صحیح نباشد، همراهی می‌کند (رشیدرضا، ج ۱، ص ۴۰۱). بر این اساس به عنوان مثال در آیه ۳۸ سوره یس که خداوند از حرکت خورشید سخن می‌گوید، مراد وی همان حرکت ظاهری خورشید است که عرب عصر نزول در کمی کرده است و نه حرکت‌هایی که علم امروز بدان دست یافته است^۸ (نکونام، ۱۳۹۲، ص ۶۸۱).

در پاسخ باید گفت، صحیح است که آنچه خداوند از حقایق خلقت در قرآن ذکر می‌کند، می‌بایست بسیار تنزل یافته و در سطح قدرت فهم و در کم بشر باشد و از همین روست که غالباً به صورت کلی و سر بسته بیان شده است، اما با این مسئله باعث نمی‌شود که خلاف واقع و مطابق با اوهام و تصورات گروهی از مردم باشد. بنابراین از خداوند خالق این جهان با عظمت که با صراحة اعلام می‌نماید، هیچگونه باطلی به کلامش راه نمی‌یابد، چیزی جزاین انتظار نمی‌رود که برخی از حقایق و قوانین خلقت خویش را به زبانی ساده و در سطح عقول مردم بیان کند، هرچند که این میزان از تنزل یافتكی حقایق، گاه موجب برخی از ابهامات و یا تصورات و برداشت‌های اشتباه از ظاهر آیات شود. ابوالقاسم خویی در این باره می‌گوید: نکته قابل توجه این است که آیات علمی قرآن در عین بیان حقیقت، همیشه راه حزم و احتیاط را در پیش گرفته، مطالبی را که قابل درک و فهم آن دوران بوده با وضوح و صراحة بازگو نموده، ولی مطالبی که از فهم و درک مردم آن عصر به دور بوده به اجمال و اشاره قناعت کرده و شرح و بیان در کم کامل آن را به مردم قرن‌های بعدی که از نظر علمی پیشرفتی ترند واگذارده است (خوبی، بی‌تا، ص ۷۲).

فروعمری بودن و جاودانگی قرآن

یکی از ویژگی‌های مهم زبان قرآن، جاودانگی و فروعمری بودن آن است که موجب تمایز آن از سایر متون الهی و غیر الهی شده است. به تصریح خود قرآن، مخاطب و پیام قرآن فروعمری است و محدود به گروه و طبقه و زمان خاصی نیست: «وَ أُوحِيَ إِلَيْيَ هَذَا الْقُرْآنُ لِأَنْذِرَ كُمْ بِهِ وَ مَنْ بَلَغَ» (الأنعام/۱۹). آیات متعدد دیگری از قرآن کریم نیز ظهور در جاودانگی

مفاهیم و معارف قرآن دارند که از جمله آنها می‌توان به آیات بعثت (الجمعه / ۲-۳)، تدبیر (النساء / ۸۲)، شکست ناپذیری (فصلت / ۴۱-۴۲) و جهان شمولی آموزه‌های قرآن (الفرقان / ۱) اشاره کرد. علاوه بر این دلایل روایی و عقلی متعددی نیز وجود دارند که مؤید جاودانگی و حیات مستمر و پویای قرآن کریم تا روز قیامت هستند (رك. راد، ص ۱۱۵-۱۱۱).

بدین ترتیب باید گفت که اگر یک مطلب علمی معهود مخاطبان در عصر نزول قرآن نبوده باشد، دلیل برای نیست که استنباط این مطلب از قرآن بر اساس قواعد، ساختار و استعمالات لغت عرب ناصحیح بوده و چنین مطلبی مراد و مقصد الهی تلقی نشود. بلکه برعکس، وجود چنین گستره عظیمی از مخاطبان مستلزم آن است که زبان و پیام قرآن نیز متناسب با این طیف وسیع و سطوح معرفتی و نگرشی آنان باشد. در حقیقت این همان بлагت اعجاز آمیز قرآن است که مطابق با مقتضای حال مخاطبان در هر عصر و نسل سخن می‌گوید. بنابراین می‌توان گفت که آیات قرآن می‌توانند برای هر عصری پیامی داشته باشند که در زمان خاص خود فهمیده می‌شود و آیات مربوط به پدیده‌های طبیعی نیز از این امر مستثنა نیستند.

باید توجه داشت که پذیرش دو ویژگی واقع نمایی و فراغصی بودن زبان قرآن می‌تواند به طور ویژه منجر به تبعات و نتایج خاصی در تفسیر علمی آیات شود. به طور کلی تبیین این دو مبنا در خصوص آیات مربوط به پدیده‌های طبیعی سه اصل زیر را در پی دارد:

۱. خداوند در اشاره به پدیده‌های طبیعی که در عصر نزول، مخاطب علم یقینی (و در عین حال غیر صحیح) به آنها داشته است، دو جنبه را در نظر می‌گیرد: یک. به صراحة مخالف علم عصر نزول سخن نمی‌گوید. دو. در عین حال مطلب را به گونه‌ای بیان می‌کند که خلاف واقع هم نباشد.
۲. خداوند در اشاره به پدیده‌های طبیعی که در عصر نزول یا علم ظنی در مورد آنها وجود داشته یا اصلاً علمی در خصوص آنها وجود نداشته، به گونه‌ای سخن می‌گوید که: یک. مخاطب عصر نزول یک فهم ساده و اولیه‌ای از معنای آیه داشته باشد - هرچند که این فهم مغایر با منظور اصلی آیه باشد - نه اینکه آیه و مطلب علمی بیان شده در آن را به کلی متوجه نشود.

دو. در عین حال ظرایف و پیچیدگی‌های علمی پدیده مورد نظر برای مخاطبان اعصار بعدی از آیه قابل استنباط باشد.

۳. در مواردی که گمان می‌شود قرآن مطابق علم (ناصحیح) عصر نزول سخن گفته است، بررسی دقیق‌تر نشان می‌دهد که تفاوت‌های بسیاری بین گفتار قرآن و علم آن عصر وجود دارد. البته این امر بر عهده پژوهشگران است که تفسیر دقیقی از بیان قرآن ارائه کرده و تمایز آن را از علم و فرهنگ عصر نزول تبیین نمایند.

چندمعنایی

یکی از مباحث مهم در تفسیر کلام الهی، که تأثیر بسزایی نیز در نحوه تفسیر آیات علمی قرآن کریم دارد، دلالت‌های چندگانه الفاظ و عبارات قرآن یا چندمعنایی است. مقصود از چندمعنایی آن است که یک لفظ یا عبارت در یک متن مشخص در یک بار استعمال، مفید معانی متعدد و مختلف باشد و بتوان همه آن معانی را مقصود گوینده بهشمار آورد (طیب حسینی، ۱۳۸۷، ص ۸۱).

برخی از اصولیان، استعمال لفظ واحد در بیش از یک معنا را ممتنع دانسته‌اند (آخوند خراسانی، ج ۱، ص ۳۶؛ نائیی، ج ۱، ص ۵۱؛ مظفر، ج ۱، ص ۷۸). ازین رو برخی برآورده که نظر مشهور میان اصولیان شیوه عدم جواز استعمال لفظ در بیش از یک معناست. اما بررسی کتب اصول فقه نشان می‌دهد که موافقان استعمال لفظ در بیش از یک معنا در طول تاریخ و در زمان معاصر اگر بیشتر از مخالفان نباشند، هرگز کمتر نبوده‌اند^۹ (طیب حسینی، ۱۳۸۹، ص ۴). مفسران نیز از دیرباز با این مسئله در گیر بوده‌اند. از جمله مفسران موافق‌این نوع استعمال، می‌توان به راغب اصفهانی (ج ۱، ص ۴۱)، ابوالفتوح رازی (ج ۱۴، ص ۸۳)، ابن عاشور (ج ۱، ص ۹۶)، صادقی تهرانی (ج ۴، ص ۳۷۲)، جوادی آملی (ج ۱، ص ۱۳۱-۱۲۸)، معرفت (ج ۱، ص ۹۸)، طالقانی (ج ۳، ص ۸۹) و مکارم شیرازی (ج ۱۳۷۴، ۱۶، ص ۱۵۶؛ ۱۴۲۸، ج ۱، ص ۱۵۰) اشاره کرد.

آیت‌الله جوادی آملی در تأیید بحث چندمعنایی می‌گوید: الهی بودن آیات قرآن سبب امتیاز آن از سخن بشری شده، دلالت معنایی آیات را توسعه می‌دهد. ممکن است برخی استعمال لفظ واحد در بیش از یک معنا را رواندانند و بر این اساس اراده چند مطلب از یک لفظ قرآنی در نظر آنان صحیح نباشد، لیکن باید توجه داشت که امتناع متوجه، یا بر اثر محدودیت ظرفیت لفظ است یا مضبوط بودن ظرفیت مستمع یا محدودیت علم و اراده متكلم و قسمت مهم آنچه در آن مبحث، با فرض تمامیت آن مطرح شده، به محدودیت علم و اراده متكلم برمی‌گردد نه مخاطب. پس اگر متكلم و مرید خدای سبحان بود که هیچ محدودیتی از نظر علم یا اراده ندارد، محدودی

در اراده چند مطلب از یک آیه یا چند معنا از یک لفظ ندارد. از سوی دیگر اگر محدودیت مذکور به لحاظ مخاطب باشد، مخاطب اصیل قرآن انسان کامل یعنی حضرت رسول اکرم ص است که ظرفیت وجودی آن حضرت برای ادراک معانی متعدد در دفعه واحد محذوری ندارد؛ یعنی اگر مخاطبان دیگر صلاحیت تلقی چند معنا را از لفظ واحد ندارند، حضرت رسول اکرم ص چنین صلاحیتی را داراست (جوادی آملی، ج ۱، ص ۱۲۹ و ۱۳۰). البته به تبع آن حضرت، اهل بیت نیز که بر طبق حدیث ثقلین عدل و هم وزن قرآن کریم هستند، از صلاحیت لازم برای درک معانی متعدد الفاظ و عبارات قرآن برخوردارند.

بنابراین می‌توان گفت که وجود پدیده چند معنایی در قرآن کریم از لحاظ گوینده و نیز مخاطب و دریافت کننده کلام محدودیتی ندارد و نمی‌توان آن را انکار نمود. علاوه بر این جاودانگی و جامعیت قرآن کریم نیز که میان شمول و گسترده‌گی احکام و آموزه‌های قرآن است، مستلزم پذیرش چند معنایی است، چراکه از سویی آموزه‌های قرآن محدود به زمان خاص یا جمعیت خاصی نمی‌شود و از سوی دیگر جامعیت قرآن مستلزم آن است که پاسخگوی نیازها، مسائل و مقتضیات تمامی عصرها و نسل‌ها باشد.

اما مشکل اینجاست که بیان برخی از حقایق و مقتضیات نسل‌های بعدی برای انسانی که ظرفیت پذیرش آن را نداشته و علم اندکی به این عالم دارد، قابل پذیرش نبوده و موجب می‌شود که مخاطبان قرآن در مورد آن به تردید افتاده و نه تنها آن آیات خاص، بلکه تمامی قرآن را به صرف مخالفت با باورهای علمی آن عصر انکار کنند و از پذیرش دعوت الهی امتناع ورزند. بدین ترتیب بیان حقایق عمیقی که بنا بود، موجب هدایت مردم در عصرهای آینده شود، خود عاملی برای گریز و انکار مردم در عصر نزول می‌گردد. از این رو خداوند برای بیان حقایق و مقتضیات مربوط به نسل‌های آینده که در زمان خود، مخاطبان خاص خود را می‌یابد، از پدیده چند معنایی استفاده می‌نماید، به گونه‌ای که مخاطبان هر عصر با توجه به سطح علمی و معرفتی خود، از معارف عمیق قرآن بهره‌برداری نمایند. بدین ترتیب به نظر می‌رسد که یکی از راهکارهای قرآن برای بیان معانی و مفاهیم عمیق و گسترده - با استفاده از الفاظ و عبارات محدود - به نحوی که متناسب و فراخور نیازهای هر عصر باشد، استفاده از پدیده چند معنایی است. معرفت در تأیید این مطلب می‌گوید: «این از ویژگی‌های قرآن است که در کوتاه‌ترین الفاظ و تعبیرات، بلندترین و گسترده‌ترین معانی را می‌رساند (معرفت، ج ۱، ص ۱۰۷).»

از جمله موقعیت‌هایی که پدیده چند معنایی بیشتر رخ می‌نماید، آیاتی است که به پدیده‌های طبیعی توجه دارند. به طور کلی می‌توان به دو دلیل عمدۀ برای وقوع پدیده چندمعنایی در این قبیل آیات اشاره نمود:

الف. عدم امکان بیان واقعیات علمی برای مردم عصر نزول؛

بر این اساس استفاده از چند معنایی برای پیشگیری از مخالفت کسانی است که علم اندکی داشته و پذیرش درک واقعیات علمی را ندارند. از این رو در توصیفاتی از پدیده‌های طبیعی که در نگاه اولیه معنای ساده و قابل فهمی برای مردم عصر نزول داشته‌اند، با بررسی دقیق‌تر می‌توان ظرافتی یافت که واقعیت علمی و جزئیات پیچیده‌ای از آن پدیده را به دقت بیان می‌نماید.

ب. عمیق بودن معنا و عدم امکان توضیح تمامی واقعیات علمی با الفاظ و عبارات جداگانه؛

بر این اساس استفاده از چند معنایی برای بیان چندین واقعیت علمی یا یک واقعیت علمی عمیق است که توضیح و تشریح آن احتیاج به کلامی طولانی یا اصطلاحات علمی پیچیده دارد. در این گونه موارد کلام‌الهی به گونه‌ای است که با کمترین الفاظ بیشترین حقایق بیان شده و تمامی سطوح معنایی ایه نیز مورد نظر خداوند است.

در اینجا برای روشن تر شدن این بحث به یک نمونه از وقوع چندمعنایی در آیات علمی اشاره می‌شود. خداوند در آیه ۴۷ سوره ذاریات می‌فرماید: «وَ السَّمَاءُ بَيْتَنَاهَا بِأَيْدِٰ وَ إِنَّا لَمُوسِعُونَ»^{۱۰} (ذاریات/۴۷) در این آیه به دلیل وجود اشتراک لفظی در واژه «موسع» که در ماده آن هم معنای قدرت و توانگری (ابن فارس، ص ۱۰۹۱؛ راغب اصفهانی، ص ۸۷۰)، و هم معنای گسترش و انبساط (ابن منظور، ج ۱، ص ۳۹۲؛ طریحی، ج ۴، ص ۴۰۳؛ مصطفوی، ج ۱، ص ۱۰۳) آمده، دو معنای مستقل برای ایه در نظر گرفته شده است. نخست اینکه خداوند آسمان را با قدرت بنا کرده و قدرتمند و توانگر است و دوم اینکه خداوند آسمان را با قدرت بنا کرده و گسترش دهنده آن است.

نظر به اینکه معنای دوم برای مردم تا پیش از قرن اخیر قابل درک و پذیرش نبوده است، اکثر مفسران معنای اول را برای آیه برگزیده‌اند (رک. زمخشri، ج ۴، ص ۴۰۴؛ طبرسی، ج ۹، ص ۲۴۲؛ بیضاوی، ج ۵، ص ۱۵۰؛ ابوحیان، ج ۹، ص ۵۶۰؛ فیض کاشانی، ج ۵، ص ۷۳؛ قمی مشهدی، ج ۱۲، ص ۴۲۹؛ آلوسی، ج ۱۴، ص ۱۸) و حتی اگر معنای گسترش دادن را نیز برای لفظ موسع در نظر گرفته‌اند، غالباً آن را به چیزی غیر از آسمان نسبت داده و خداوند را گسترش

دهنده رزق دانسته‌اند (رک. طوسی، بی‌تا، ج ۹، ص ۳۹۵؛ فخرالدین رازی، ج ۲۸، ص ۱۸۸؛ طبرسی، ج ۹، ص ۲۴۳؛ زمخشری، ج ۴، ص ۴۰۴؛ ابوحیان، ج ۹، ص ۵۶۰؛ آلوسی، ج ۱۴، ص ۱۸). جالب اینجاست که در این آیه و آیات هم‌جوار سخنی از مسئله رزق و روزی نبوده و صرفاً به این دلیل که گسترش آسمان قابل تصور نبوده، مفسران مفعول محدود موسوع را به جای واژه «السماء» که در ابتدای همین آیه است، به واژه رزق که در ۲۵ آیه قبل ذکر شده، برگردانده‌اند. ملاحظه می‌شود که خداوند با استفاده از یک ساختار چندمعنا، مطلبی علمی را به نحوی بیان می‌کند که در عین اینکه در عصر نزول قابل پذیرش است، مخاطبان آینده نیز می‌توانند از آن معنای عمیق‌تری دریابند. افرون براین، در این آیه با توجه به‌اینکه جمله «أَنَا لَمُوسِعُونَ» می‌تواند هم جمله حالیه و هم جمله عاطفه باشد، نکات علمی پیچیده‌تری نیز از آیه برداشت می‌شود (رک. شجاعی و دیگران، ص ۵) که استفاده خداوند از کمترین الفاظ برای بیان بیشترین معانی را به روشنی نشان می‌دهد.

حکیمانه بودن کلام، افعال، اوامر و نواهی الهی
 یکی از دیگر مبانی مهم تفسیر علمی، حکیمانه بودن کلام، افعال، اوامر و نواهی الهی است. البته این موضوع ممکن است پیش‌فرضی بدیهی برای تمامی ا نوع روش‌های تفسیر باشد، اما باید توجه ویژه‌ای نسبت به آن در تفسیر علمی به خصوص در مورد آیات علمی غیر صریح مانند آیات قصص، تمثیل و تشییهات، آیات الاحکام و... مبذول داشت.

خداوند متعال در آیات بسیاری صفت حکیم را برای خود به کار می‌برد. واژه حکیم در لغت به معنای کسی است که امور را محکم و متقن انجام می‌دهد و نیز به معنای صاحب حکمت یعنی صاحب کامل‌ترین شناخت نسبت به اشیاست (ابن منظور، ج ۱۲، ص ۴۰؛ طریحی، ج ۶، ص ۴۷). از این رو حکیم بودن خداوند نیز به دو معناست که هر دوی آنها نیز نسبت به خداوند صحیح است. اول به معنای شناخت اشیاست که می‌دانیم شناختی کامل‌تر از شناخت خداوند وجود ندارد. دوم به معنای اتقان و دقیق بودن و در نهایت کامل بودن افعال الهی است. به عبارت دیگر، حکیم بودن خداوند به این معناست که تمام کارهایش در نهایت کمال، ظرافت و دقت است (حلی، ص ۳۰۱). این معنای حکمت در اصطلاح عام است، اما حکمت در اصطلاح خاص به معنای غایت داشتن و عبث و بیهوده نبودن فعل است (ربانی گلپایگانی، ۱۴۱۸، ص ۱۴۱).

خداآوند متعال در بسیاری از آیات قرآن گوشزد می‌کند که این جهان را بر اساس حکمت و به حق آفریده است. البته حکمت خداوند تنها منحصر به نظام تکوین نمی‌شود، بلکه حکمت او در نظام تشریع و همچنین در کلام وی نیز جاری است. بدین ترتیب بر اساس این مبنای برای استنباط گزاره‌های علمی از آیات قرآن باید توجه داشت که هر یک از عبارات، تعابیر، الفاظ و چگونگی قرار گرفتن آنها در متن قرآن همگی حکیمانه است و علاوه بر این، ذکر جزئیات قصص، جزئیات پدیده‌های مادی و فرامادی و جزئیات وقایع قیامت همگی هدفمند بوده و باید مورد تأمل و دقت ویژه قرار گیرد. به طور مثال در مورد قصص قرآن می‌دانیم که شیوه روایت قصه در قرآن بر خلاف داستان‌های بشری که به تفصیل به ذکر جزئیات می‌پردازند، بر اساس حذف بسیاری از جزئیات و اهمیت دادن به اصل موضوع در راستای هدفی است که از ذکر قصه مورد نظر است. بنابراین هرگاه می‌بینیم که برخلاف آنچه انتظار داریم، جزئیاتی ظاهرآ نه چندان با اهمیت در داستان بیان شده است، باید توجه و عنایت ویژه‌ای به آن داشته باشیم، زیرا که ذکر نکات جزئی داستان نیز همانند کلیت داستان حکیمانه و هدفمند است و بی‌تردید مقصودی خاص از بیان آن نکات مورد نظر بوده است. به طور مثال در داستان حضرت یونس که خداوند از بیمار بودن وی پس از خروج از شکم ماهی و رویاندن گیاه یقطین برای وی سخن می‌گوید (الصفات/۱۴۶-۱۴۵)، بی‌تردید می‌بایست مقصودی از بیان این جزئیات داشته باشد و گرنه این مطالب نیز می‌بایست همانند سایر جزئیات بیان نشده این داستان حذف می‌شد. از این رو می‌توان گفت که تفسیر علمی می‌تواند در خصوص این عبارات تحقق یابد.

به همین ترتیب ذکر جزئیات در مورد پدیده‌های فرامادی و یا وقایع قیامت را نیز باید به دقت تحلیل و بررسی کرد. زیرا نمی‌توان گفت که این توصیفات با ذکر بسیاری از ویژگی‌ها و جزئیات به طور دقیق، صرفاً جهت آشنایی اجمالی و یا بیان عظمت این وقایع و پدیده‌هاست. از این رو حکیمانه بودن کلام الهی اتفضا دارد که تا جای ممکن و در حد مقدورات در خصوص این گونه آیات تأمل و تدبیر صورت گیرد و هرچند نتوان به دقت، مراد الهی از ذکر تفصیلی این جزئیات را دریافت، ولی می‌توان در حد امکان، گزاره‌های علمی را به صورت احتمالی از این آیات استنباط کرد.

افزون براین، همان‌طور که گفته شد، حکمت خداوند در نظام تشریع نیز جریان دارد. بنابراین می‌توان از آیات الاحکام نیز گزاره‌های علمی متعددی استنباط کرد، زیرا اوامر و نواهی الهی همگی بر اساس حکمت و به مصلحت بشر است. مکارم در تفسیر آیه ۲۱۹ سوره بقره که درباره

تحريم شراب و قمار است، می‌گوید: اینکه خداوند در انتهای آیه می‌فرماید: «کَذِلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ» نشان می‌دهد که انسان گرچه موظف است در برابر خدا و پیامبرش، تسلیم باشد، ولی این اطاعت، به معنی اطاعت کورکرانه نیست، بلکه اطاعتی است آمیخته با آگاهی، باید از اسرار احکام الهی نه فقط در زمینه تحريم شراب و قمار، بلکه در همه زمینه‌ها و لو اجمالاً آگاه گردد و با درک صحیح آنها را انجام دهد. معنی این سخن آن نیست که اطاعت احکام الهی، مشروط به درک فلسفه آنهاست، بلکه منظور این است که به موازات این اطاعت، باید بکوشد تا از اسرار و روح احکام خداوند نیز آگاه گردد (مکارم، ج ۲، ص ۱۲۲). البته این نکته را نیز باید در نظر داشت که نمی‌توان همواره مصالح و علل مادی و دنیایی را عامل تشريع احکام دانست. از این رو در این مورد نیز می‌بایست در حد توان و به صورت احتمالی به استنباط گزاره‌های علمی پرداخت.

ضرورت وجود اسباب در اداره و انجام امور توسط خداوند

خداوند قادر مطلق هرچند که بر خلقت آنی و یکباره جهان هستی قادر است، ولی بنا به مصالحی (رک. وطن دوست، ص ۱۷۰-۱۴۷) مشیش براین قرار گرفته است که نظام عالم را به صورت تدریجی و بر اساس سلسله علل و اسباب بی‌آفریند. خداوند متعال در قرآن کریم با اینکه توحید صانع را اثبات می‌کند، در عین حال جریان قانون علیت عمومی را بین اجزای عالم قبول دارد و هر حادثه را به علت خاص به خودش مستند می‌کند. به تعبیر دیگر در قرآن کریم افعال طبیعی هر موجودی به خود او نسبت داده شده و در عین حال همه آن فاعل‌ها و افعالشان نیز بدون استثنای خدای سبحان نسبت داده شده است. (طباطبایی، ج ۷، ص ۲۹۴-۲۹۳ و ج ۱، ص ۷۶) در حدیثی از امام صادق ع نیز آمده است: «أَبَيَ اللَّهُ أَنْ يُجْرِيَ الْأَشْيَاءِ إِلَّا بِأَسْبَابٍ»^{۱۱} (کلینی، ج ۱، ص ۱۸۳؛ صفار، ج ۱، ص ۶).

بنابراین با توجه به اینکه نظام این عالم بر پایه سلسله علل و اسباب قرار گرفته است و این امر از سنت‌های تخلف ناپذیر الهی است (طباطبایی، ج ۱، ص ۷۶؛ مؤدب، ص ۱۷؛ موسوی سبزواری، ج ۲، ص ۲۲۸)، استنباط گزاره‌های علمی از آیات قرآن برای ما میسر می‌شود. زیرا بدون در نظر گرفتن این مبنای، همواره این امکان وجود دارد که هرگاه خداوند از وقوع رخدادی یا تأثیر پدیده‌ای بر پدیده دیگر سخن می‌گوید، این تأثیر و تأثر در واقع، خارج از نظام تدریجی

اسباب و مسیبات صورت گرفته باشد و ازین رو نتوان از این بیان قرآن، گزاره علمی صحیحی استنباط کرد.

البته معجزات و کرامات انبیا و اولیای الهی خارج از این سلسله اسباب و علل شناخته شده مادی است، هرچند که آنها نیز به هر حال دارای اسباب و عللی هستند که برای ما ناشناخته و پوشیده است (طباطبایی، ج ۱، ص ۷۷). پس در آیات قرآن کریم و به خصوص در آیات قصص می‌توان برای رخدادها و پدیده‌های مطرح شده، اصل را بر اسباب و علل مادی گذاشته و به تحلیل آنها بر اساس یافته‌های علمی پرداخت، مگر اینکه به نحوی به معجزه بودن یا خارج از نظام طبیعی اسباب و علل بودن آن پدیده‌ها تأکید شده باشد.

نتیجه

خداوند متعال در آیات متعددی از قرآن کریم با اهداف مختلفی از برخی از ویژگی‌های پدیده‌های طبیعی به صورت صریح یا غیر صریح سخن گفته است. این امر لزوم اهتمام ویژه به تفسیر علمی قرآن و تبیین مبانی آن را روشن می‌نماید. چنانکه روشن است، در هر گونه برداشت، استنباط و تفسیری از آیات قرآن - چه در خصوص آیات علمی و چه غیر علمی - باید مبانی عام تفسیر قرآن اعم از مبانی صدوری و دلالی را در نظر داشت. اما به منظور برداشت صحیح از آیات علمی قرآن علاوه بر مبانی عام تفسیر، توجه ویژه به مبانی کلامی تفسیر علمی ضروری است که مهم‌ترین این مبانی عبارت‌اند از:

ترکیبی و چند ساحتی بودن زبان قرآن؛
واقع نمایی و عدم راهیابی باطل به قرآن؛
فراعصری بودن و جاودانگی قرآن؛
چند معنایی و چند لایه بودن معانی قرآن؛
حکمت آمیز بودن کلام، افعال، اوامر و نواهی الهی؛
ضرورت وجود اسباب در اداره و انجام امور توسط خداوند.

باید توجه داشت که هرچند زبان قرآن، زبان علمی نیست، اما آنقدر دقیق است که از هر گونه مسامحه و مبالغه که در زبان عرفی معمول است، به دور است. از سوی دیگر به دلیل عدم راهیابی باطل به قرآن، تمامی گزاره‌های کلی و جزئی ذکر شده در آن به حق بوده و واقع نهاد. بدین ترتیب می‌توان گفت که قرآن کریم با داشتن زبانی چند ساحتی و پیامی جاودانه و فراعصری،

گستره عظیمی از مخاطبان را مورد نظر داشته و مطابق با مقتضای حال این مخاطبان در هر عصر و نسل سخن می‌گوید. البته این مسئله خلی در واقع نمایی قرآن ایجاد نکرده و باعث نمی‌شود که بیانات قرآن مطابق با اوهام و تصورات گروهی از مردم باشد. بلکه خداوند خالق این جهان باعظمت که با صراحة اعلام می‌نماید، هیچگونه باطلی به کلامش راه نمی‌باید، برخی از حقایق و قوانین خلقت خویش را به زبانی ساده و در سطح عقول مردم - ولی در عین حال دقیق و مطابق با واقع - بیان می‌کند، هرچند که این میزان از تنزل یافتگی حقایق، در برخی زمان‌ها ممکن است موجب برخی از ابهامات و یا تصورات و برداشت‌های اشتباه از ظاهر آیات شود که این امر را می‌توان با بهره گرفتن از مبانی یاد شده به حداقل رساند و فهم و درک صحیح‌تری از آیات علمی قرآن کریم به دست آورد.

همچنین امکان توسعه معنایی در آیات و حکیمانه بودن هر یک از عبارات، تعابیر، الفاظ و چگونگی قرار گرفتن آنها در متن قرآن و نیز وجود سلسله اسباب و علل در اداره امور توسط خداوند از دیگر مبانی مهم تفسیر علمی هستند که اتخاذ آنها توسط مفسر علمی به طور مستقیم در جهت گیری و چگونگی تفسیر وی اثر گذارند.

یادداشت‌ها

۱. ریشه‌های ظریف تفسیر علمی را می‌توان در صدراسلام در مطالب تفسیری امام علی و سایر ائمه(ع) جستجو نمود، اما در متون تفسیری، نخستین نمودهای تفسیر علمی در تفسیر «التیان» شیخ طوسی و مجمع البیان مرحوم طرسی دیده می‌شود. در میان اهل سنت نیز نخستین جرقه‌های تفسیر علمی، توسط غزالی در کتاب جواهر القرآن زده شد و پس از او فخر رازی در تفسیر کبیر، نیشابوری در تفسیر غرائب القرآن و رغائب الفرقان و یضاوی در تفسیر انوار التنزیل و اسرار التأویل به این مسئله پرداختند (شاکر، ص ۳۰۹-۳۰۸).
۲. شایان ذکر است که علوم تجربی به دو شاخه علوم طبیعی و علوم انسانی تقسیم می‌شود که موضوع بحث در این نوشتار تنها منحصر به شاخه علوم طبیعی است.
۳. به آن بخش از مبانی تفسیر که نسبت صدور قرآن موجود را به طور کامل به خدای تعالی ثابت می‌کنند، «مبانی صدوری» گفته می‌شود (هادوی تهرانی، ص ۳۱).
۴. مبانی دلالی، به آن دسته از مبانی اطلاق می‌شود که فرایند فهم مراد خداوند از متن را سامان می‌دهند (شاکر، ص ۴۲).

۵. و راستگوتر از خدا در سخن کیست؟
۶. بگو: «آن را کسی نازل ساخته است که رازِ نهان‌ها را در آسمان‌ها و زمین می‌داند.
۷. و به راستی که آن کتابی ارجمند است. از پیش روی آن و از پشت سرش باطل به سویش نمی‌آید و حی [نامه] ای است از حکیمی ستوده.
۸. البته نکونام معتقد است که این مسئله به معنای مماشات با عقاید باطل جاهلی نیست و تنها نوعی بهره‌گیری از تصورات و باورهای عرب به منظور افاده مقصود است که مستلزم تأیید این باورها نیست (نکونام، ۱۳۷۸، ص ۱۷). علاوه بر این اصلاً نمی‌توان آنچه را که با نگاه ظاهری از آسمان قابل درک است و در قرآن از آن سخن رفته است، باطل دانست. زیرا در قرآن با نگاه علمی سخن گفته نشده، بلکه با نگاه ظاهری سخن گفته شده است که بیان قرآن از این پدیده‌ها بر اساس آن حق است (همو، ۱۳۹۲، ص ۶۸۲).
۹. از جمله مهم‌ترین موافقان این دیدگاه می‌توان به سید مرتضی (ج ۱، ص ۱۷-۱۸)، شیخ طوسی (۱۴۱۷، ج ۱، ص ۵۱)، علامه حلی (ص ۷۰)، حسن بن زین الدین معروف به صاحب معالم (ص ۳۴-۳۹)، عبدالکریم حائری (ص ۵۵)، ابوالقاسم خوبی (۱۴۱۷، ج ۱، ص ۲۱۰)، محمد باقر صدر (ج ۱، ص ۱۴۸-۱۵۵)، خمینی (ج ۱، ص ۶۹) و فاضل لنکرانی (ج ۲، ص ۳۲۳) اشاره کرد. باید توجه داشت هرچند که موافقان بحث استعمال لفظ در بیش از یک معنا، در اصل امکان این موضوع توافق دارند، ولی در چگونگی وقوع آن، دیدگاه‌های مختلفی را مطرح کرده‌اند (رک. طیب حسینی، ۱۳۸۹، ص ۴۲-۵۲ و ص ۱۷۳-۱۵۱).
۱۰. و آسمان را به قدرت خود برآفراسیم، و بی گمان، ما [آسمان] گسترشیم.
۱۱. خداوند از اینکه اشیا و امور را بدون اسباب اداره کند، ابا دارد.

منابع

قرآن کریم.

- آخوند خراسانی، محمد کاظم بن حسین، *کفاية الأصول*، قم، آل البيت، ۱۴۰۹ق.
- آل‌لوسی، محمود، *روح المعانی فی تفسیر القرآن العظيم*، بیروت، دارالکتب العلمیه، ۱۴۱۵ق.
- ابن عاشور، محمد بن طاهر، *التحریر و التنویر*، بی‌جا، بی‌نا، بی‌تا.
- ابن فارس، أحمد، *معجم مقاييس اللغة*، قم، مکتب الاعلام الاسلامی، ۱۴۰۴ق.
- ابن منظور، محمد بن مکرم، *لسان العرب*، چ ۳، بیروت، دار صادر، ۱۴۱۴ق.

- ابو حیان، محمد بن یوسف، *البحر المحيط فی التفسیر*، بیروت، دار الفکر، ۱۴۲۰ق.
- ابوالفتح رازی، حسین بن علی، *روض الجنان و روح الجنان فی تفسیر القرآن*، مشهد، بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی، ۱۴۰۸ق.
- ابو حجر، احمد عمر، *التفسیر العلمی للقرآن فی المیزان*، بیروت، دار القتبیه، ۱۹۹۱.
- ایازی، محمد علی، *المفسرون حیاتهم و منهجهم*، تهران، وزارت ارشاد، ۱۳۷۳.
- بکری، شیخ امین، *التعییر الفنی فی القرآن*، بیروت، دارالفکر، ۱۴۰۵ق.
- بیضاوی، عبدالله بن عمر، *أنوار التنزيل وأسرار التأويل*، بیروت، دار احیاء التراث العربی، ۱۴۱۸ق.
- تهانوی، محمد علی، *موسوعة کشاف اصطلاحات الفنون و العلوم*، بیروت، مکتبة لبنان ناشرون، ۱۹۹۶.
- جلیلی، هدایت، *روش شناسی تفاسیر موضوعی قرآن*، تهران، انتشارات کویر، ۱۳۷۲.
- جوادی آملی، عبدالله، *تسنیم، قم، اسراء*، ۱۳۸۷.
- حائری یزدی، عبدالکریم، *درر الفوائد*، ج ۶، قم، مؤسسه النشر الاسلامی، ۱۴۱۸ق.
- حسن بن زین الدین، *معالم الدين و ملاذ المجتهدين*، ج ۹، قم، دفتر انتشارات اسلامی، بی‌تا.
- حسینی زیدی، محمد مرتضی، *تاج العروس من جواهر القاموس*، بیروت، دارالفکر، ۱۴۱۴ق.
- حلی، جمال‌الدین، *کشف المراد فی شرح تحرید الاعتقاد*، تصحیح حسن زاده آملی، حسن، قم، مؤسسه النشر الاسلامی، ۱۴۰۷ق.
- حلی، حسن بن یوسف، *تهذیب الوصول الى علم الأصول*، لندن، مؤسسه الامام علیع، ۱۳۸۰.
- خسرو پناه، عبدالحسین، *فلسفه‌های مضاف*، تهران، پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی، ۱۳۸۵.
- خلیل بن احمد فراهیدی، *كتاب العین*، ج ۲، قم، انتشارات هجرت، ۱۴۱۰ق.
- خمینی، روح الله، *تهذیب الأصول*، قم، دار الفکر، ۱۳۸۲.
- الخولی، امین، *مناهج التجددی فی النحو والبلاغة والتفسیر والادب*، بیروت، دارالمعرفه، ۱۹۶۱.
- خویی، ابوالقاسم، *البيان فی تفسیر القرآن*، قم، مؤسسه احیاء آثار الامام الخویی، بی‌تا.
- _____، *محاضرات فی أصول الفقه*، ج ۴، قم، دار الهادی، ۱۴۱۷.
- دامن پاک مقدم، ناهید، *بررسی نظریه عرفی بودن زبان قرآن*، تهران، نشر تاریخ و فرهنگ، ۱۳۸۰.
- الذهبی، محمد حسین، *التفسیر و المفسرون بحث تفصیلی عن نشأة التفسیر*، بیروت، دار احیاء التراث العربی، بی‌تا.

- راد، علی، مبانی کلامی امامیه در تفسیر قرآن، تهران، سخن، ۱۳۹۰.
- راغب اصفهانی، حسین بن محمد، تفسیر الراغب اصفهانی، ریاض، دارالوطن، ۱۴۲۴ق.
- _____، المفردات فی غریب القرآن، بیروت، دارالعلم، ۱۴۱۲ق.
- ربانی گلپایگانی، علی، درآمدی بر کلام جدید، قم، نشر هاجر، ۱۳۸۵.
- _____، القواعد الكلامية، قم، مؤسسه الإمام الصادق ع، ۱۴۱۸ق.
- رشید رضا، محمد، تفسیر القرآن الحکیم المشتهر باسم تفسیر المنار، قاهره، دارالمنار، ۱۳۷۵.
- رومی، فهد بن عبدالرحمن، اتجاهات التفسير في القرن الرابع عشر، عربستان، بی‌نا، ۱۴۰۷ق.
- زبیدی، محمد مرتضی، تاج العروس من جواهر القاموس، کویت، تراث العربی، ۱۴۲۲ق.
- زمخشی، محمود، الكشاف عن حقائق غواصات التنزيل، چ ۳، بیروت، دارالكتاب العربی، ۱۴۰۷ق.
- ساجدی، ابوالفضل، "واقع نمایی گزاره‌های قرآنی"، قبسات، شماره ۲۵، ۱۳۸۱.
- سید مرتضی علم الهدی، علی بن حسین، الدریعة إلى أصول الشريعة، تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۷۶.
- شاکر، محمد کاظم، مبانی و روش‌های تفسیری، قم، مرکز جهانی علوم اسلامی، ۱۳۸۲.
- شجاعی، حسین و دیگران، «گسترش آسمان از دیدگاه قرآن و علم»، تهران، اولین همایش اعجاز قرآن، ۱۳۹۱.
- صادقی تهرانی، محمد، الفرقان فی تفسیر القرآن بالقرآن والسنّة، چ ۲، قم، انتشارات فرهنگ اسلامی، ۱۳۶۵.
- صدر، محمد باقر، بحوث فی علم الأصول، چ ۳، بیروت، الدار الاسلامیة، ۱۴۱۷ق.
- صفار، محمد بن حسن، بصائر الدرجات الكبرى، قم، منشورات کتابخانه آیت الله مرعشی نجفی، ۱۴۰۴ق.
- صلیبا، جمیل و صانعی دره بیدی، منوچهر، فرهنگ فلسفی، تهران، حکمت، ۱۳۶۶.
- طالقانی، سید محمود، پرتوی از قرآن، چ ۴، تهران، شرکت سهامی انتشار، ۱۳۶۲.
- طباطبایی، محمد حسین، المیزان فی تفسیر القرآن، چ ۵، قم، دفتر انتشارات اسلامی جامعه مدرسین، ۱۴۱۷ق.
- طبرسی، فضل بن حسن، مجمع البیان فی تفسیر القرآن، چ ۳، تهران، انتشارات ناصر خسرو، ۱۳۷۲.
- طربی، فخرالدین، مجمع البحرين، چ ۳، تهران، کتابفروشی مرتضوی، ۱۳۷۵.
- طوسی، محمد بن حسن، التبيان فی تفسیر القرآن، بیروت، دار احیاء التراث العربی، بی‌تا.

_____، *العدة في أصول الفقه*، قم، علاقبندیان، ۱۴۱۷ق.

طیب حسینی، محمود، "بررسی مبانی فرامتنی چند معنایی در قرآن کریم"، پژوهش و حوزه، شماره ۳۳، ۱۳۸۷

_____، "مبانی تفسیر"، در دائرة المعارف قرآن کریم، قم، مؤسسه بوستان کتاب، ۱۳۸۹
_____، چندمعنایی در قرآن کریم (درآمدی بر توسعه در دلالت‌های قرآنی)، قم، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه، ۱۳۸۹

العک، خالد عبد الرحمن، *أصول التفسير و قواعده*، بیروت، دار النفائس، ۱۴۱۴ق.

علی الصغیر، محمد حسین، *المبادى العامة لتفسير القرآن الكريم بين النظرية والتطبيق*، بیروت، دار المؤرخ العربي، ۱۴۲۰ق.

عنایتی راد، محمدجواد، "زبان شناسی دین در نگاه المیزان"، پژوهش‌های قرآنی، شماره ۱۰ و ۹، ۱۳۷۶

فاضل موحدی لنکرانی، محمد، *أصول فقه شیعه*، قم، مرکز فقهی ائمه اطهار ع، ۱۳۸۱ق.

فخرالدین رازی، ابوعبدالله محمد بن عمر، *مفاسیح الغیب*، چ ۳، بیروت، دارالحیاء التراث العربي، ۱۴۲۰ق.

فیض کاشانی، محمد بن شاه مرتضی، *تفسیر الصافی*، تهران، مکتبه الصدر، ۱۴۱۵ق.

قمی مشهدی، محمد بن محمدرضا، *تفسیر کنز الدقائق و بحر الغرائب*، تهران، وزارت ارشاد اسلامی، ۱۳۶۸

کلینی، محمد بن یعقوب، *الكافی*، تهران، دارالکتب الاسلامیه، ۱۳۶۳

کلاتری، ابراهیم، "نظریة تمایز بیانی زبان قرآن و زبان علم"، *بینات*، شماره ۱۹، ۱۳۷۷

محتسب، عبدالسلام عبدالمجید، *اتجاهات التفسير في العصر في الراهن*، بیروت، دارالفکر، ۱۳۹۳
مصطفی‌یزدی، محمد تقی، آموزش فلسفه، تهران، سازمان تبلیغات اسلامی، ۱۳۷۲

_____، *معارف قرآن*، قم، انتشارات جامعه مدرسین، ۱۳۷۶

مصطفوی، حسن، *التحقيق في كلمات القرآن الكريم*، تهران، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۶۰

مظفر، محمد رضا، *أصول الفقه*، چ ۵، قم، انتشارات اسلامی، ۱۴۳۰ق.

معرفت، محمد هادی، *التفسير و المفسرون في ثوبه القشیب*، مشهد، الجامعة الرضویه للعلوم الاسلامیه، ۱۴۱۸ق.

معین، محمد، *فرهنگ فارسی معین*، تهران، امیرکبیر، ۱۳۷۱

- مکارم شیرازی، ناصر، *انوار الاصول*، قم، مدرسه‌الامام علی بن ابیطالب ع، ۱۴۲۸ق.
- _____، *تفسیر نمونه*، تهران، دارالکتب الإسلامية، ۱۳۷۴.
- مؤدب، سید رضا، *اعجاز القرآن در نظر اهل بیت عصمت*(ع) و بیست نفر از علمای بزرگ اسلام، قم، احسنالحدیث، ۱۳۷۹.
- _____، *مبانی تفسیر قرآن*، قم، انتشارات دانشگاه قم، ۱۳۸۸.
- مؤدب، سید رضا و موسوی مقدم، سیدمحمد، "اهم مبانی تفسیر قرآن از دیدگاه مفسران شیعه"، شیعه‌شناسی، ش ۲۸، ۱۳۸۸.
- موسوی اردبیلی، سید عبدالکریم، "مشکل ما در فهم قرآن (کنکاشی در زبان قرآن)"، نامه مفید، شماره ۸، ۱۳۷۵.
- موسوی سبزواری، سید عبدالعلی، *مواهب الرحمن فی تفسیر القرآن*، چ ۲، بیروت، مؤسسه اهل بیت(ع)، ۱۴۰۹ق.
- نائینی، محمد حسین، *أجود التصريرات*، قم، مطبعه العرفان، ۱۳۵۲.
- نکونام، جعفر، "عرفی بودن زبان قرآن"، *صحيفة مبین*، شماره ۲۰، ۱۳۷۸.
- _____، درآمدی بر معناشناسی قرآن، قم، دانشکده اصول دین، ۱۳۹۰.
- _____، "حقانیت علم ظاهری در قرآن"، مجموعه مقالات نخستین کنگره بین‌المللی قرآن کریم؛ انسان و جامعه، مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی مشهد، ۱۳۹۲.
- _____، درآمدی بر تاریخ گذاری قرآن، تهران، نشر هستی نما، ۱۳۸۰.
- وطن دوست، رضا، "راز بروز تدریج در آفرینش"، *نشریه علوم و معارف قرآن*، ش ۵، ۱۳۷۶.
- هادوی تهرانی، مهدی، مبانی کلامی اجتهاد در برداشت از قرآن کریم، قم، خانه خرد، ۱۳۷۷.

Oxford English Dictionary Online, Oxford: Oxford University Press, Available in:
<http://www.oxforddictionaries.com/definition/english/science>, 2015.

Rotraud Wielandt, *Exegesis of the Quran: Early Modern and Contemporary, Encyclopaedia of the Quran*, Brill, Leiden, 2002, V2, PP.124-141.