

## اکوار و ادوار در قرآن

محسن پورمحمد\*

استادیار گروه معارف اسلامی دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

\*\* حمید کوهپیما

دانشجوی دکتری علوم قرآن و حدیث دانشگاه کاشان، کاشان، ایران

(تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۲/۰۱؛ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۳/۰۷)

### چکیده

یکی از نظریات مشترک و مطرح در علوم پایه و علوم انسانی، بهویژه علوم دینی، دیدگاه خلقتی شبه‌انسان، انسان‌نما یا انسانی دیگر غیر از نسل بشر کوئی است. در نگاه کلی، این نظریه را باید متاثر از افسانه‌های تاریخی دانست. وجود برخی اینهای تاریخی که امکان ایجاد آن‌ها از سوی نسل بشر امروزی وجود ندارد، تصویری برای اندیشمندان ایجاد کرده تا به انسان‌های فرازمینی یا نسل شبه‌انسانی معتقد شوند که زمانی در زمین می‌زیستند. در پی سلسله مطالعاتی در علوم پایه، همچون فیزیک و ریاضی، با طرح مباحث مربوط، احتمال وجود زمینی دیگر غیر از این زمینی بسیار زیاد است. با توجه به تأیید این مطالعات، در کلیسا موضوع خلقت عالمی دیگر به چالشی در حوزه دین به شمار آمد. علوم اسلامی نیز که برخاسته از آموزه‌های قرآن کریم می‌باشد، به این موضوع ورود نمود و با وضع اصطلاح «اکوار و ادوار»، به بحث در باب آن پرداخت. با بهره‌گیری از آیات و بررسی آن‌ها در کنار روایات درباره امکان خلقتی مشابه، خلقت انسان در عالمی قبل از عالم موجود و یا وجود مردمانی از جنس ما، یا شبیه ما که از نسل حضرت آدم<sup>(۱)</sup> هستیم، به دست می‌آید که وجود چنین انسان‌هایی قبل از حضرت آدم<sup>(۲)</sup> متفق نیست. این نظریه با آفرینش و فرض مدام خداوند متعال هماهنگی بیشتری دارد. این پژوهش، جستاری است در استخراج زمینه‌های قرآنی - روایی خلق مدام، بهویژه از رهگذر توجه به منبع عقل، به روشنی توصیفی و تحلیلی سامان یافته است.

**واژگان کلیدی:** جهان‌های ممکن، جهان‌های طولی و عرضی، شبه‌انسان، لبس جدید،

دابه، کور، دور.

\* E-mail: mpm\_66@yahoo.com

\*\* E-mail: hamidkoohpeyma@gmail.com (نویسنده مستول)

## مقدمه

بررسی فرایند فهم خلقت انسانی همچون حضرت آدم<sup>(ع)</sup> یا موجود هوشمند هم‌تراز او می‌تواند ما را به این سمت رهنمون کند که خداوند پیش از خلقت سرسلسله نسل بشر، به اصطلاح انسان‌هایی دیگر نیز آفریده که با داشتن قوّه تعلق و اختیار، دارای جزء، پاداش و سنت‌های فراگیر همچون این عالم جاری بودند، ولی هم‌اکنون خبری تاریخی یا مستندی علمی از موجودات هوشمند ماقبل تاریخ در دست نیست.

جستار پیش رو، در مقام بررسی و تحلیل طرح موضوع خلقت موجودات انسان‌نمای هوشمند است؛ به بیان دیگر، آیا می‌توان با استناد به منقولات، همچون روایات با همراهی آیاتی از قرآن ردپایی از آنان در تاریخ پیدا کرد؟ آیا شواهد موجود در روایات، همچون تنوع خلقت و اشارات موجود در قرآن، مثل تجدید خلقت، ﴿كُلَّ يَوْمٍ هُوَ فِي شَاءٍ﴾، دلایلی می‌تواند در راستای تبیین این موضوع باشد؟ موضوعی که عقل را نیز درگیر خود کرده است و به عنوان مبحثی چالشی در فضای علمی جایگاهی برای خود رقم زده است و آیا موضع صرفاً تخیلی خلقت انسان‌های اولیه که در داستان‌های افسانه‌ای نقلی از آن به میان آمد، از سوی دانشمندان و اندیشگاه‌های مطرح در حوزه علوم پایه، به ویژه علم فیزیک نیز تأیید شده است؟

با وجود بناها و معماری‌های کهن، سنگواره‌ها و مجسمه‌هایی که یقیناً ساخت نوع بشر کنونی نیستند، آیا قبل از نسل کنونی بشر، نسل‌های دیگری روی همین کره خاکی بوده‌اند که این معماری‌ها و مجسمه‌ها را پدید آورده باشند؟ آیا می‌توان سوژه نقل محافل را با عبور از فرضیه محتمل و معقول، اندک‌اندک به عنوان نظریه‌ای قوی تلقی به قبول نمود؟ همچنین، آیا برای تقویت بناهای مبنای مذکور و با استفاده از تحقیقات میان‌رشته‌ای، مثل فیزیک، زمین‌شناسی، معماری و پاره‌ای از متون مقدس، می‌توان به عنوان موضوعی علمی آن را به اثبات رساند؟

از مجموع آیات قرآن و روایات چنین به‌دست می‌آید که حضرت آدم<sup>(ع)</sup> سرسلسله خیل انسان امروزی بوده که نسل بشر کنونی پس از او و به واسطه او به وجود آمده است.

اما اینکه خود آدم<sup>(۴)</sup> چگونه پیدا شده، از قرآن چنین به دست می‌آید که او از خاک آفریده شده است و پس از طی مراحلی و با انجام تحولاتی از ﴿طینٰ لَازِبٰ﴾ (الصفات / ۱۱) و ﴿سُلَالَةٌ مِّنْ طِينٍ﴾ (المؤمنون / ۱۲) و تبدیل آن به ﴿صَلْصَالٍ كَالْفَخَارٍ﴾ (الرحمن / ۱۴) بوده که با ﴿فَإِذَا سَوَّيْتُهُ وَنَفَخْتُ فِيهِ رُوحًا﴾ (الحجر / ۲۹) پس از تکمیل اندام جسمانی، ظرفیت و شایستگی دمیدن روح را پیدا کرده است و به صورت موجودی کامل درآمد که تحسین خداوند را نیز به همراه دارد: ﴿فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ﴾ پس آفرین بر خدا و پر خیر و برکت است او که نیکوترین آفرینندگان است (المؤمنون / ۱۴).

از سوی دیگر، وقتی آیاتی را بررسی می‌کنیم که درباره ارزش و مقام انسان نازل شده است، بدین حقیقت می‌رسیم که قرآن انسان را یک نوع مجزا از حیوان و به عنوان موجودی مطرح می‌کند که اختلاف ماهوی با موجودات دیگر، حتی فرشتگان دارد؛ مثل: ﴿وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ خَلَقَ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ إِذَا أَتَتُمْ بَشَرًَ تَتَشَرَّوْنَ﴾ از نشانه‌های او این است که شما را از خاک آفرید. سپس بنایگاه انسان‌ها بی شدید و روی زمین گسترش یافتید! (الروم / ۲۰)؛ ﴿إِنَّ مَثَلَ عِيسَى عِنْدَ اللَّهِ كَمَثَلِ آدمَ خَلَقَهُ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ قَالَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ﴾ محققاً مثل عیسی نزد خداوند نظیر مثل آدم است که خدا از خاکش خلق کرد و آنگاه فرمان داد "باش" و او وجود یافت (آل عمران / ۵۹)؛ ﴿أَلَذِي أَحْسَنَ كُلَّ شَيْءٍ خَلَقَهُ وَبَدَأَ خَلْقَ الْإِنْسَانِ مِنْ طِينٍ﴾ \* ثُمَّ جَعَلَ سَلَةً مِنْ سُلَالَةٍ مِنْ مَاءٍ مَّهِينٍ او همان کسی است که هر چه را آفرید، نیکو آفرید و آفرینش انسان را از گل آغاز کرد. \* سپس نسل او را از عصاره‌ای از آب ناچیز و بی‌قدر آفرید (السجدة / ۸-۷)؛ ﴿وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ طِينٍ﴾ و همانا ما آدمیان را از خلاصه‌ای از گل آفریدیم (المؤمنون / ۱۲)؛ ﴿وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالٍ مِنْ حَمِّا مَسْنُونٍ \* وَالْجَانَ خَلَقْنَاهُ مِنْ قَبْلٍ مِنْ نَارٍ السَّمُومُ \* وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمُلَائِكَةِ إِنِّي خَالِقٌ بَشَرًا مِنْ صَلْصَالٍ مِنْ حَمِّا مَسْنُونٍ \* فَإِذَا سَوَّيْتُهُ وَنَفَخْتُ فِيهِ رُوحًا فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ﴾ و به تحقیق ما انسان را از گلی خشکیده از لایه‌ای سیاه آفریدیم و جن را قبل از وی، از آتشی زهر آگین آفریده بودیم. چون پروردگارت به ملائکه گفت: می‌خواهم بشری از گلی خشکیده از لایه‌ای سیاه خلق کنم.

پس چون کار او را به پایان رساندیم و از روح خود در او دمیدم، باید که برایش به سجده افتیاد (الحجر ۲۶-۲۹) (ر.ک؛ نصری؛ ۱۳۷۹: ۷۳-۸۱؛ حوزی، ۱۳۸۲، ج ۱: ۲۸۸؛ طباطبائی، ۱۴۱۷ق.، ج ۱۶: ۳۸۴-۳۸۸؛ همان، ج ۴: ۲۲۴-۲۲۵).

این موضع، جدا از نظریاتی است که درباره وجود (شیء) انسان‌هایی قبل از حضرت آدم<sup>(ع)</sup> بیان شده می‌باشد؛ از جمله:

الف) پیش از حضرت آدم<sup>(ع)</sup>، هیچ انسان یا انسان‌نمایی وجود نداشت و آدم<sup>(ع)</sup> دفعتاً و به طور مستقل خلق شد.

ب) پیش از آدم<sup>(ع)</sup> موجوداتی شبیه انسان و جن وجود داشتند، اما در طول زمان، یا از بین رفته‌اند و یا اینکه هنوز هم وجود دارند، ولی دیدنی نیستند.

ج) انسان‌های تکامل‌نایافته‌ای وجود داشته‌اند، ولی منفرض شده‌اند و آنگاه حضرت آدم<sup>(ع)</sup> بدون ارتباط با آن‌ها آفریده شد.

نظریه چگونگی خلقت انسان یا تکامل آن با سابقه‌ای کهن نشان‌دهنده درگیری اذهان دانشمندان در شناخت چگونگی خلقت انسان بوده است؛ به طور مثال، در یونان باستان، دانشمندانی نظیر اناکسیماندر (Anaximander) و امپـ کلس (Imperdeles) به تغییر تدریجی موجودات زنده معتقد بودند و در قرون وسطی نیز این اعتقادات تأیید شد و گریگوری نیسا (Grigory Nisa) و آگوستین قدیس (Augustine the saint) در قرن ۵ و ۴ میلادی معتقد به تکامل عالم بودند، با این تفاوت که تکامل جهان و انسان تحت امر و اراده الهی صورت گرفت. در همین راستا، برخی از مسلمانان ضمن اعتقاد به تکامل تدریجی انسان کوشیدند با مرتبه دانستن آن با حرکت جوهری از دیدگاه فلسفی، اقدام به توجیه خلقت انسان نمایند و در این راستا، دست به نگارش آثاری نیز زدند؛ مثل آثاری که از ابن‌رشد، ابن‌مسکویه در تهذیب الأخلاق، و فوز الأصغر، و اخوان الصفا در رساله‌ای به منظور تبیین خلقت انسان به یادگار مانده است (ر.ک؛ مکارم شیرازی، ۱۳۶۳: ۱۱؛ ۸۱). ولی نظریه تکامل تدریجی با مخالفت‌هایی هم مواجه شد، همچون نظرات ابوعلی سینا در شفا و ملاصدرا در اسفار اربعه (ر.ک؛ همان، ۱۳۷۰: ۱۶۲).

در این نوشتار، در پی آنیم که آیا انسان‌هایی قبل از خلقت زمین، آدم و نسل او خلق شده‌اند یا نه. شایان ذکر است بر اساس بررسی‌های انجام‌شده، کتاب‌ها و مقالات متعددی به موضوع خلقت عالم، حیوانات، انسان و نیز موافقت یا مخالفت با نظریهٔ تکامل داروین<sup>۱</sup> پرداخته‌اند، ولی متأسفانه در هیچ یک از این نوشتارها به موضوع خلقت انسانی شیوه انسان‌های کنونی یا موجودات هوشمند و عاقلِ صاحب اختیار قبل از حضرت آدم<sup>(۲)</sup> پرداخته نشده‌است و این پژوهش با بررسی دلایلی و با عنایت به شواهد قرآنی و روایی، در پی کشف این موضوع به روی توصیفی و تحلیلی سامان یافته‌است.

## ۱. بحث و بررسی

بررسی سیر تاریخی پژوهش دربارهٔ تصور یا تصویر خلقت شبه‌انسان‌های عاقل دیگر نشان می‌دهد که این اندیشه، تجربهٔ همه‌گیری بوده‌است که اختصاص به عرفان، دین یا مکتب و برههٔ خاصی ندارد و نباید آن را محصل تفکر فلسفی و صرفاً ذهنی دانست، بلکه تجربه‌ای است زنده که از جنبه‌های آگاهی بر مجموعهٔ حیات بار یافت (ر.ک؛ ایزوتسو، ۱۳۸۳: ۱۵۱). هندوان باستان بر اساس عقیدهٔ تناسخ، به نوعی به تناصح ادوار و اکوار معتقد شدند (ر.ک؛ زرین‌کوب، ۱۳۹۰: ۱۰۹). در نتیجه، برخی جریان‌ای علمی و دینی نیز در پی اثبات این نظریه مبتنی بر وجوب تکرار چرخهٔ کائنات و خلقت موجودات در هر دوره و کور (ر.ک؛ مصطفوی، ۱۳۹۴: ۱۴۵-۱۵۸). بر اساس مبانی فکری خود می‌باشند تا جایی که با توجه به حساسیت‌های دینی ایجاد شده، طرح موضوع همسان‌های دیگر در ورای این جهان در کلیسا سبب شیوع مباحث دامنه‌داری در مجتمع علمی و دینی فرانسه شد. همچنین، از این موضوع در دانش‌های مختلفی همچون علوم پایه، به‌ویژه ریاضی و فیزیک به عنوان‌های مختلفی چون «چندجهانی»، «دنیاهای چندگانه» و «جهان جبابی» یاد می‌شود تا جایی که این فرضیه علمی موضوع برخی رمان‌های تخیلی نیز قرار گرفت (Ellis & Kirchner, 2004: 921) با استحکام مبانی علمی فرضیه وجود جهانی دیگر، به موضوع تئوری جهان‌های متناوب یا کائنات بسته در متافیزیک و فیزیک نجوم در قالب ارائه نظریهٔ ریسمان یا M (میچیو کاکو، ۱۳۹۵: ۲۲۶-۲۹۹) اشاره شد و رسمیت یافت.

از این موضوع با اسامی متعدد دیگری نیز در عرفان اسلامی بحث شد؛ مانند: «خلق جدید» (ر.ک؛ ابن عربی، بی‌تا، ج ۳: ۳۶۲)، «تجدد (تبَدِّل) امثال» (ر.ک؛ قونوی، ۱۳۷۵: ۸۹)، «خلق مدام» (ر.ک؛ ایزوتسو، بی‌تا، ج ۱۵۱: ۱۳۸۳)، «تجديد الخلق» (ر.ک؛ جندی، بی‌تا: ۵۶۶)، «تجديـد عالم» (ر.ک؛ ابن عربی، بی‌تا، ج ۴: ۲۲) و «تبـديل عالم» (ر.ک؛ ابن عربی، بی‌تا، ج ۳: ۴۵۷). در فلسفه اسلامی نیز از آن به گونه دیگری با عنوان «ادوار و اکوار» مورد عنایت قرار گرفت. حکیمانی مانند حکیم سبزواری که متأثر از شیخ اشراف بوده‌اند (ر.ک؛ سبزواری، ۱۴۲۲ق.، ج ۵: ۲۰۶)؛ در عبارتی از کتاب اسرار الحکم به تکرار پذیری جریان هستی در قالب منظمه‌ای چنین اشاره نموده است:

«قـيل نـفوس الـفـلك الـدوـار  
نـقوشـها واجـبة التـكرـار  
فـما انـقضـى العـام الـربـوبـي الـيـوم كـالـ  
أـمـثال الـأـجـسـام وـأـنـفـسـآخـرـ»  
(سبزواری، ۱۴۲۲ق.، ج ۵: ۲۰۶).

يعنى؛ «گـفـتهـاـنـدـ كـهـ نـفـوسـ وـ مـوـجـودـاتـ عـالـمـ (ـاجـرـامـ كـيهـانـيـ)ـ تـكـرـارـ مـىـشـونـدـ،ـ چـونـ تـكـرـارـ نـقـشـهـاـيـ آـنـهـاـ ضـرـورـيـ اـسـتـ\*ـ سـالـ رـبـوبـيـ بـهـ مـحـضـ تـمـامـ شـدـنـ،ـ تـكـرـارـشـ شـرـوعـ مـىـشـوـدـ؛ـ مـثـلـ تـكـرـارـ اـجـسـامـ وـ اـرـواـحـ».ـ

پیش از این نیز سهروزی بر این اندیشه متمایل شده، آن را امری مرسوم و طبیعی در آفرینش عالم (عوالم) تصور کرده است و به آن جایگاه و اعتباری عادی و قانونی بخشیده است: «بدان که نقوش کائنات از ازل تا ابد در اجرام آسمانی منقوش است و تکرار این نقوش نیز واجب است؛ زیرا اگر نقوش حوادث غیرمنتاهی در نفوس فلکی مرسوم باشد، تسلسل رخ می‌دهد که محل است» (سهروردی، ۱۳۸۰، ج ۲: ۲۳۷). در این نوع فهم از جهان نیز وی خود را متأثر از اندیشه‌های متقدمانی چون بابلیان، حکماء خسروانی، هندی و مصری می‌دانست (ر.ک؛ همان، ج ۱: ۴۹۳).

در تفکر مبتنی به مبانی اسلامی، با عنایت به آیات و روایات نیز این اندیشه معتبر و تأیید می‌شود؛ مثلاً ملاصدرا با استناد به آیات ﴿وَالسَّمَاءُ ذَاتُ الرَّجْعٍ﴾ سوگند به آسمان، محل تحولات شگرف ﴿الطارق / ۱۱﴾ و ﴿تَغْرُّجُ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ

مِقدَارُهُ خَمْسِينَ الْفَ سَنَةً: فرشتگان و روح فرشته مقرّب خداوند به سوی او عروج می‌کنند در آن روزی که مقدارش پنجاه هزار سال است!\*) (المعارج /٤)، با اشاره به مدت عمر هر دوره (پنجاه هزار سال) می‌گوید پس از سرآمدن این مدت، تمام اوضاع به حالت اول بازمی‌گردد (ر.ک؛ صدرای شیرازی، ١٣٦٠: ٩٣-٩٤). در جریان عرفان اسلامی که الهامی از آیات قرآن است نیز می‌توان رد پایی از تأیید این نظریه جستجو نمود. عین القضات همدانی فهم پیچیدگی تنوع خلقت را، گرچه برای ذهن فلسفی سخت می‌داند، ولی این موضوع در نگاه عارفانه بی نیاز از تکلف می‌نماید (ر.ک؛ عین القضات همدانی، ١٣٨٥: ١٢٨). در همین راستا، ملاصدرا نیز نظریه خلق مدام را بر مبنای کشف و شهود عارفانه مسلم دانسته است و بر اساس حرکت جوهری به اثبات آن می‌پردازد (ر.ک؛ صدرای شیرازی، ١٣٩٠، ج ٣: ١١٣). این تکرار خلقت گاهی با عنوان عدم تکرار تجلی یاد می‌شود (ر.ک؛ قصیری، بی تا: ٢٨٩). محمد تقی آملی در تعلیقه‌اش بر شرح منظومه سبزواری به نام *ذرر الفوائد* (ر.ک؛ آملی، بی تا: ٤٤٣)، به همراه ملاهادی سبزواری، طبیعی بودن تجدید امثال را بر اساس حرکت جوهری تشریح، و حرکت جوهری را به مثابه یکی از دلایل تجدید امثال تبیین می‌کنند (ر.ک؛ سبزواری، بی تا: ٣٢٢):

«تجدد الأمثال كونا ناصري» إذ الوجود جوهر فى جوهره (همان: ٢٥١).

یعنی؛ «در اثبات حرکت جوهری، تجدد امثال به کمک من می آید؛ زیرا وجود که دائمًا متجدد است، در جوهر، همان جوهر است؛ همچنان که در عَرَض، همان عَرَض می باشد» (شجاعی، ۱۳۸۹: ۱۴۱). مثال ملموسی که در این زمینه ذکر کردۀ‌اند، شایسته توجه و جالب است. عرفا بر این باورند که همه موجودات عالم، همانند نور چراغ‌های نفتی و یا برقی است که اگرچه به ظاهر اموری ثابت به نظر می‌رسند، اما چهره دیگر این ثبات، تغییر و تحول دائمی و ایجاد خلقت‌های متوالی است و لحظه‌به‌لحظه مدد فیض الهی (بسان چراغدانی)، از طریق نَفَس رحمانی به موجودات می‌رسد و آن‌ها را مستدام و ممکن‌الوجود نگاه می‌دارد و به بیان دیگر، دم‌به‌دم فیض مصرف می‌شود و پشت‌به‌پشت باید مدد تازه بر سد تا عالم باقی بماند (ر. ک؛ امینی‌ژزاد، بی‌تا: ۵۱۵-۵۳۴).

بدین سان، به آدم‌های ابوالبشر زیادی می‌توان معتقد بود که در هر دوره‌ای، قیامت کبرای خاص خود را داشته‌اند و آنگاه عالم مجددًا بازسازی می‌شوند (ر.ک؛ ابن عربی، بی‌تا، ج ۳: ۵۴۹). امام خمینی<sup>(ره)</sup> در رد سخن قیصری بر تکرار پذیری عالم، با توجه به ضرورت ختمیت عالم بر اساس حادث بودن آن (ر.ک؛ قیصری، بی‌تا: ۸۶)، با استناد به صفات ثبوتی همچون مالکیت و قهاریت خداوند در کنار صفاتی همچون رحیمت و ربویت باری تعالی می‌افزاید: «خرابی و زوال دنیا منافی بقای سلطنت در عالم ملک نیست؛ چراکه رحمانیت، رحیمت، ربویت و مالکیتی که در ابتدای کتاب (قرآن و در سوره حمد) ذکر شده‌اند، اسم‌هایی محیط هستند که دائمًا در حال تجلی می‌باشند» (خمینی، ۱۴۰۶ق: ۶۶).

در میان اندیشمندان اسماعیلی که عنوان باطن‌گرایی<sup>۲</sup> برایشان حمل می‌شود نیز موضوع ادوار و اکوار که گاه از آن به عنوان تناسخ نیز یاد می‌شود (ر.ک؛ ذکاوی قراگزلو، ۱۳۸۰: ۳)، واگویه‌ای دیگر داشت. اسماعیلیان برای آنکه میان جهان به ظاهر ابدی و زمان‌مند بودن انسان آشتی دهند، به سلسله بزرگتر و نامحدودتری از دوره‌ها قائل شدند و بر پایه تفکرات و ملاحظات اخترشناسی نجومی، آنان دور عظیمی (الکور الأعظم) را به تصویر کشیده‌اند که شامل دوره‌های بی‌شماری می‌شد و هر یک به هفت دور تقسیم و در نهایت، مجموعه این اکوار به قیامت کبرای مشترکی ختم می‌شدند (ر.ک؛ دفتری، ۱۳۷۵: ۱۶۵).

توجه تاریخی به این موضوع نیز شایان توجه است. نویسنده کتاب تبصرة العوام فی معرفة مقالات الأنعام در قرن ششم نیز از اکوار و ادوار یا خلقت مجدد و مدام به عنوان یکی از مباحث چالشی عصر خود یاد می‌کند که مقالات زیادی در این موضوع دارند و در ادامه می‌افزاید: «گروهی معتقدند که خداوند هفت آدم بیافرید، یکی پس از دیگری، و آن اول قدر پنجاه هزار سال در زمین مقام کند... سپس قیامت به ایشان برخیزد» (حسنی رازی، ۱۳۶۴: ۹۰).

نصوص واردہ حول موضوع خلقت انسانی در مکان و زمانی ماورای انسان ساکن در کره زمین، قبل از خلقت حضرت آدم<sup>(ع)</sup> از جمله مواردی است که باید بر اساس قرآن کریم و روایات معصومین<sup>(ع)</sup> ارزیابی و بررسی شوند. برآیند روایات و برخی متون این است که می‌توان این موضوع را به دیده تأیید نگریست و یا حتی برخی روایات پا را فراتر نهاده‌اند و برای این موضوع به چندین انسان و عالم، علاوه بر زمین، اشاره کرده‌اند.

## ۲. قرآن و تجدید خلقت

ابتدا با توجه به تقدم شانی، آیاتی را نقل می‌کنیم که در این زمینه وارد شده‌اند. اما نکته اصلی که درباره آیات قرآن نباید از آن غافل بود، اینکه خداوند تنها اشاره‌ای گذار و اجمالی به موضوعات دارد و در اغلب موارد، مطابق روال به جزئیات امور وارد نشده‌است. پس ضرورتاً برای شناخت بهتر و رسیدن به کنه امور باید از روایات کمک گرفت:

﴿وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدَّمَاءَ وَتَحْنُنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَتُقْدِسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَغْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ: وَچون پروردگارت به فرشتگان گفت: من می‌خواهم در زمین جانشینی بیافرینم، گفتند: در آنجا مخلوقی پدید می‌آوری که تباہی کنند و خون‌ها بریزند؟ با اینکه ما تو را به پاکی می‌ستاییم و تقدیس می‌گوییم؟ گفت: من چیزها می‌دانم که شما نمی‌دانید﴾ (البقره / ۳۰).

از جمله آیاتی که از سوی مفسران در مستند این دیدگاه قرار گرفته است و مفهوم آن را همسو با این موضوع قرار داده‌اند (ر.ک؛ طباطبائی، ۱۴۱۷ ق.: ۲۲۲-۲۲۳). آیه مربوط به داستان خلقت آدم<sup>(ع)</sup> و امر خدای متعال به سجدۀ فرشتگان به حضرت آدم<sup>(ع)</sup> است. پرسش اساسی و شایسته طرح در ارتباط با مفهوم آیه این است که فرشتگان قبل از خلقت آدم<sup>(ع)</sup> از کجا دانستند که او و نسلش خوبنیزی و فساد خواهد نمود؟ فحوای آیه دلالت دارد بر اینکه با توجه به نوع سؤال فرشتگان از درگاه باری تعالی، قبل از خلقت حضرت آدم<sup>(ع)</sup>، باید انسان‌هایی در زمین یا در جایی دیگر زندگی می‌کردند که در نهایت، به

فساد آلوده شدند و سرانجام، با سرآمدن آنان از بین رفتند (ر.ک؛ جوادی آملی، ۱۳۸۰، ج ۱: ۱۸۶ و عیاشی، ۱۳۸۰، ج ۱: ۴۷). موضوعی که سبب شد با همسان‌انگاری آدم<sup>(۴)</sup> به انسان‌های عهد دیرین از سوی فرشتگان، چنین سؤال‌هایی برای ایشان به وجود آید. در برخی از تفاسیر، برای توضیح و تبیین آیه فوق، روایاتی برای درک آیه بیان کرده‌اند و بر اساس آن، انسان‌های حاضر از ذریه آدم<sup>(۴)</sup> اولین نمونه انسانی نبوده که خلق شدند و خدای متعال موارد مشابهی از آدمیان را در گذشته و قبل از حضرت آدم خلق کرده بود، بر این اساس و با توجه به مسبوق به سابقه بودن جریان خلقت نوعی از بشر، و عجین بودن طبع فساد و خونریزی در نسل آن‌ها، فرشتگان این سؤال را به منظور دفع شباهه علت خلقت و قبل از سجده بر آدم در پیشگاه خدای متعال طرح نمودند (ر.ک؛ فیض کاشانی، ۱۴۰۵ق.، ج ۱: ۱۰۷).

### □ ﴿كُلَّ يَوْمٍ هُوَ فِي شَأْنٍ﴾ (الرّحْمَن / ۲۹)

ریشه اولیه دیدگاه خلق مدام به پیش از ابن‌عربی برمی‌گردد. مسئله عدم تکرار در تجلی نزد عرف امری جالافتاده و رایج بود، تا جایی که در این زمینه، ابن‌عربی خود را وامدار بیانات ابوطالب مگی مؤلف قوت القلوب می‌داند (ر.ک؛ ابن‌عربی، بی‌تا، ج ۱: ۲۶۶). ابن‌عربی در فتوحات مگیه با تأویل کریمه ﴿كُلَّ يَوْمٍ هُوَ فِي شَأْنٍ﴾ و او هر روز در شأن و کاری است (الرّحْمَن / ۲۹)، اصل الهی را اقتضای تبدیل، تغییر و تحول دائمی می‌داند و خداوند را «خلاق بردوام» معرفی می‌کند (ر.ک؛ ابن‌عربی، بی‌تا، ج ۲۰۸: ۲). بدین سان، وی داستان تخت ملکه سبا (عرش بلقیس) را در سوره نمل («أَنَا آتَيْكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ يَرْتَدَ إِلَيْكَ طُوفْقَةٌ» پیش از آنکه چشم برهم زنی، آن را نزد تو خواهم آورد) (النمل / ۴۰) و در فص سليمانی، بر اساس نظریه خلقت جدید توجیه می‌کند (ر.ک؛ ابن‌عربی، ۱۴۰۰ق.: ۱۵۵).

موضوع عادی دانستن خلق مدام و تجدید امثال در ادب فارسی نیز رسوخ کرده است:

«جهان کل است و در هر طرفه العین	عدم گردد و لایقی زمانیں
دگرباره شود پیدا جهانی	به هر لحظه زمین و آسمانی»
(شبستری، ۱۳۷۱: ۹۴).	

بدین سان، خداوند توان خلقت تعداد نامتناهی از صورت‌های تجلی را در هر لحظه با یک‌قدرتش دارد (ر.ک؛ ابن‌عربی، بی‌تا، ج ۳: ۴۵۲).

«همیشه فیض و فضل حق تعالیٰ  
از آن جانب بُود ایجاد و تکمیل  
وَزِ این جانب بُود هر لحظه تبدیل»  
(شبستری، ۹۵: ۱۳۷۱).

## ۲-۱. بررسی واژه «دابة»

این واژه از جمله مفرداتی است که بار معنایی گسترهای بر آن حمل شده‌است و در بررسی آیاتی که در معرفی «دابة» آمده‌است و نیز روایاتی که در تفسیر این مفرده وارد شده، چنین استنباط می‌شود که مصداق اصلی این واژه می‌تواند موجودی عظیم باشد که بر تمام انسان‌ها تسلط دارد و مشرف بر احوال آن‌هاست؛ مثل این روایت پیامبر<sup>(ص)</sup> که در تفسیر آن بیان شده‌است: «لَا يُدْرِكُهَا طَالِبٌ وَ لَا يَفْتُهُهَا هَارِبٌ فَتَسِمُ الْمُؤْمِنَ بَيْنَ عَيْنَيْهِ وَ يَكْتُبُ بَيْنَ عَيْنَيْهِ مُؤْمِنٌ وَ تَسِمُ الْكَافِرَ بَيْنَ عَيْنَيْهِ وَ تَكْتُبُ بَيْنَ عَيْنَيْهِ كَافِرٌ وَ مَعَهَا عَصَمًا مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ وَ خَاتَمُ سُلَيْمَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ: او به قدری نیرومند است که هیچ کس به او نمی‌رسد و کسی از دست او نمی‌تواند فرار کند. در پیشانی مؤمن علامت می‌گذارد و می‌نویسد: کافر! عصای موسی و انگشت سلیمان با اوست» (طبرسی، ۱۳۸۴، ج ۵: ۲۵۰).

به علاوه، این اصطلاح را می‌توان ورای جامعه انسانی و شامل هر جنبدهای نیز در نظر گرفت. در بررسی آیات قرآن، مفاهیمی تبیین شده که عنوان «دابة» را باید فراتر از انسان فرض کرد؛ زیرا خداوند در تبیین دابه، به مصادیقی ورای انسان اشاره می‌کند. اولین آیه در این زمینه، کریمهٔ ۴ سوره جایه است: «وَفِي خَلْقِكُمْ وَمَا يَبْثُثُ مِنْ دَابَّةٍ آیاتٌ لِّقَوْمٍ يُوقِنُونَ: وَ در آفرینش خودتان و آنچه از [انواع] جنبده‌ها] پراکنده می‌گرداند، برای مردمی که یقین دارند، نشانه‌هایی است» (الجایه / ۴). همچنین، در آیه ۴۵ سوره فاطر، خداوند با معرفی انسان و دابه، آن دو را از یکدیگر جدا نموده‌است: «وَلَوْ يُؤَاخِذُ اللَّهُ النَّاسَ بِمَا كَسَبُوا مَا تَرَكَ عَلَى ظَهْرِهِمْ إِلَى أَجْلٍ مُّسَمًّى فَإِذَا جَاءَ

**أَجَلُهُمْ فَإِنَّ اللَّهَ كَانَ بِعِتَادِهِ بَصِيرًا:** و اگر خداوند مردم را به سبب کارهایی که انجام داده‌اند، مجازات کند، جنبدهای را بر پشت زمین باقی نخواهد گذاشت! ولی به لطف او آن‌ها را تا سرآمد معینی تأخیر می‌اندازد و مهلت اصلاح می‌دهد، اما هنگامی که اجل آنان فرارسد، خداوند هر کس را به مقتضای عملش جزا می‌دهد. او نسبت به بندگانش بیانت و از اعمال و نیّات همه آگاه است.<sup>۴۵</sup>

با توجه به نظر علامه طباطبائی در المیزان ذیل کریمة ۴۹ سوره نحل (**وَلَلَهِ يَسْجُدُ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ دَابَّةٍ وَالْمَلَائِكَةُ وَهُمْ لَا يَسْتَكْبِرُونَ**: و آنچه در آسمان‌ها و آنچه در زمین از جنبندگان است و نیز فرشتگان برای خداوند سجده می‌کنند، و تکبر ندارند)، «دابه» به معنای هر چیزی است که از جایی به جایی تحرک و انتقال داشته باشد و هم انسان و هم جن جزو دابه تلقی شده‌اند (ر.ک؛ طباطبائی، ۱۴۱۷ق، ج ۱۲: ۳۸۶-۳۸۷). در نتیجه، این آیه را می‌توان یکی از محکم‌ترین مستندات در طرح موضوع حیات فرازمینی دانست؛ چراکه در این آیه، فرشتگان از دابه مستثنی شده‌اند. حاصل آنکه در اینجا سؤال مهمی وجود دارد و آن اینکه مراد از «دابه: جنبندگان» از منظر قرآنی چه موجوداتی هستند؟ شاکله تشکیل‌دهنده آنان از چیست؟

خداوند در سوره نور به برخی از ویژگی‌های کلی دابه اشاره نموده است و می‌فرماید: **«وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ دَابَّةٍ مِنْ مَاءٍ فَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى بَطْنِهِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى دِجَلِينِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى أَرْبَعٍ يَخْلُقُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ**: و خداست که هر جنبدهای را [ابتدا] از آبی آفرید. پس پاره‌ای از آن‌ها روی شکم راه می‌روند و پاره‌ای از آن‌ها روی دو پا و بعضی از آنها روی چهار [پا] راه می‌روند. خدا هرچه بخواهد، می‌آفربند. در حقیقت، خدا بر هر چیزی تواناست<sup>۴۶</sup> (النور/۴۵).

در این آیه، نیاز خلقت جنبندگان (دابه) به آب را قطعی دانسته شده است. پس اگر با جستجو در قرآن، آیه‌ای بیاییم که اشاره‌ای به حضور جنبندگان در خارج از سیاره زمین (سیارات و یا اقمار موجود در منظومه شمسی یا سایر منظومه‌ها) داشته باشد، آب که شرط لازم حیات آن‌هاست (**وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ**: و هر چیز زنده‌ای را از آب آفریدیم)

(الأنبياء / ۳۰) در گرات دیگر منظمه شمسی یا جهانی دیگر و رای این منظمه اثبات شدنی است.

در برخی از آیات، خداوند خبر از حضور جنبندگانی داده که مسکن و مأواه آنها، علاوه بر زمین، در آسمان‌ها و سایر سیارات و اقمار معرفی شده است: ﴿وَمِنْ آيَاتِهِ خَلْقُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا بَثَ فِيهِمَا مِنْ دَابَّةٍ وَهُوَ عَلَىٰ جَمَعِهِمْ إِذَا يَشَاءُ قَدِيرٌ﴾ و از نشانه‌های [قدرت] اوست آفرینش آسمان‌ها و زمین، و آنچه از [انواع] جنبنده در میان آن دو پراکنده است و او هرگاه بخواهد، بر گرد آوردن آنان تواناست ﴿الشوری / ۲۹﴾.

با وجود نص آیه، کتب معاجم و فرهنگ لغت در تعریف واژه «دابة» به خط ارفته‌اند؛ زیرا در غالب این کتب از آن به عنوان موجودی (چهارپا) که تحت سیطره انسان بود و در زمین سیر می‌کند، معرفی شده است (ر.ک؛ معین، ۱۳۸۴، ج ۲: ۱۰۵۳ و دهخدا؛ ۱۳۷۲ ذیل «دابة»، و راغب اصفهانی، ۱۳۸۶: ۱۵۵).

با توجه به نوع کاربرد «دابة»، عنوان موجودی که علاوه بر زمین در آسمان نیز حضور دارد، معنای ارائه شده در معاجم لغوی تنها می‌تواند مصداق زمینی داشته باشد، اما نمونه‌های سماوی آن چگونه خواهد بود؟ چند نکته در این فراز به منظور پاسخگویی به سؤال اصلی و اولی، منظور از جنبندگان در آسمان‌ها چیست؟ موارد زیر شایسته طرح است:

۱- وجود مخلوقات خارج از زمین، امر عادی در قرآن تلقی می‌گردد: ﴿وَمَا بَثَ فِيهِمَا مِنْ دَابَّةٍ﴾ آنچه از جنبندگان در آسمان و زمین منتشر نموده است ﴿الشوری / ۲۹﴾.

۲- آیه بر احتمال اجتماع این مخلوقات فضایی با ما تأکید دارد: ﴿وَهُوَ عَلَىٰ جَمَعِهِمْ إِذَا يَشَاءُ قَدِيرٌ﴾ و خداوند اگر بخواهد بر اجتماع جنبندگان در زمین و آسمان قادر است ﴿همان﴾.

۳- نکته مهمی که در ﴿وَمَا بَثَ﴾ وجود دارد این است که این مفردہ با بیانی دقیق انتشار حیات در آسمان‌ها و بین سیاره‌ها و کهکشان‌ها تعییر می‌کند؛ زیرا در ابتدا با عبارت

﴿وَمَنْ آتَاهُ خُلُقُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ﴾ (همان)، بر اصل وجود حیات هستی قبل از انسان تأکید دارد. سپس، ﴿وَمَا بَثَّ فِيهِمَا مِنْ ذَبَابَةٍ﴾ (همان) به انتشار حیات در آسمان و زمین اشاره می‌کند.

پس از اثبات حضور جنبندگانی دیگر در سماوات (سیارات و اقمار منظومه‌ای یا منظومه‌های دیگر)، خداوند با توجه به نیاز موجودات به ادامه حیات، به ارتزاق آنان نیز اشاره می‌کند: ﴿وَكَائِنٌ مِنْ ذَبَابَةٍ لَا تَحْمِلُ رِزْقَهَا وَإِيَّاكُمْ وَهُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ﴾ و چه بسیار جاندارانی که نمی‌توانند متحمل روزی خود شوند. خداست که آن‌ها و شما را روزی می‌دهد و اوست شناوری دانا﴾ (العنکبوت / ۶۰). در آیه‌ای دیگر و با اثبات شعور آنان، وعده حشر را نیز به ایشان داده است: ﴿وَمَا مِنْ ذَبَابَةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَائِرٍ يَطِيرُ بِحَتَّاحِيهِ إِلَّا أُمَّمٌ أَمْتَأْلُكُمْ مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَيْ رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ﴾ و هیچ جنبنده‌ای در زمین نیست و نه هیچ پرنده‌ای که با دو بال خود پرواز می‌کند، مگر آنکه آن‌ها [نیز] گروه‌هایی مانند شما هستند. ما هیچ چیزی را در کتاب [لوح محفوظ] فروگذار نکرده‌ایم. سپس [همه] به سوی پروردگارشان محشور خواهند گردید﴾ (الأنعام / ۳۸). بر اساس تفاوت «ذبابة» و «طائر» در آیه، اگر سماوات را آسمان زمین در نظر بگیریم، «ذبابة» نمی‌تواند در آسمان زندگی نماید و از طرف دیگر، شعور جنبندگان و پرندگان بار دیگر بیان می‌گردد. با این وضع، امت‌های پیشین (دیگر)، حشر و نشر دارند.

طبق نص قرآن کریم، شعور جنبندگان آسمانی و زمینی، مانند «ذبابة»، «طیر» و غیره، آنچنان هویداست که به خوبی بر صلات و تسییح آنان عالم هستند: ﴿أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُسَبِّحُ لَهُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالطَّيْرُ صَافَّاتٍ كُلُّ قَدْ عَلِمَ صَلَاتَهُ وَسَسِيْحَهُ وَاللَّهُ عَلِيمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ﴾ آیا ندانسته‌ای که هر که [و هرچه] در آسمان‌ها و زمین است، تسییح خدا می‌گویند و پرندگان [نیز]، در حالی که در آسمان پر گشوده‌اند، [تسییح او می‌گویند]. همه ستایش و نیایش خود را می‌دانند و خدا به آنچه می‌کنند، داناست﴾ (النور / ۴۱).

سومین آیه‌ای که برای اثبات این موضوع مورد استناد قرار می‌گیرد، کریمهٔ ۴۴ سوره اسرا است که می‌فرماید: ﴿تُسَبِّحُ لَهُ السَّمَاوَاتُ السَّبْعُ وَالْأَرْضُ وَمَنْ فِيهِنَّ وَإِنْ مَنْ شَيْءٌ إِلَّا

**يُسَبِّحُ بِحَمْدَهِ وَكِنْ لَا تَفْقَهُونَ تَسْبِيحَهُمْ:** آسمان‌های هفتگانه و زمین و هر کس که در آن‌هاست، او را تسبيح می‌گويند و هیچ چيز نیست، مگر اين‌که در حال ستایش است و تسبيح او می‌گويد، ولی شما تسبيح آن‌ها را درنمی‌يابيد. در معنای؛ «من»، واژگان «چه» يا «که» آورده‌اند. بنابراین، معنای «آنکه (آنچه) در آسمان‌های هفتگانه و زمین است» را باید بازشناسی نمود. مصدق اين دو واژه در زمین روش است، اما آنچه يا آنکه در آسمان هفتگانه است، يعني چه؟ در واقع، كيس است که در آسمان‌های هفتگانه زندگی می‌كند؟

## ۲-۲. لبس یا خلق جديد

الف) ﴿إِنْ يَشَاءُ يُدْهِنُكُمْ وَيَأْتِ بِخَلْقٍ جَدِيدٍ﴾: اگر بخواهد شما را می‌برد و خلق جديدي می‌آورد﴾ (فاطر / ۱۶).

ب) ﴿أَفَتَبِينَا بِالْخَلْقِ الْأَوَّلِ بَلْ هُمْ فِي لَبْسٍ مِّنْ حَلْقٍ جَدِيدٍ﴾: آيا ما از آفرينش نخستين عاجز مانديم (كه قادر بر آفرينش رستاخيز نباشيم)! ولی آن‌ها (با اين همه دلail روشن) باز در آفرينش جديid تردید دارند!﴾ (ق / ۱۵).

ج) ﴿وَقَالُوا أَئِذَا ضَلَّنَا فِي الْأَرْضِ أَنَّا لَفِي خَلْقٍ جَدِيدٍ بَلْ هُمْ بِلِقَاءٍ رَّبِّهِمْ كَافِرُونَ﴾: آن‌ها گفتند: آيا هنگامي که ما مرديم و در زمين گم شديم، آفرينش تازه‌اي خواهيم يافت؟! ولی آنان لقای پروردگارشان را انکار می‌کنند و می‌خواهند با انکار معاد، آزادانه به هوسرانی خويش ادامه دهند﴾ (السجده / ۱۰).

د) ﴿وَقَالَ الَّذِينَ كَفَرُوا هَلْ نَدُكُّمْ عَلَى رَجُلٍ يَبْتَكُمْ إِذَا مُرْفَقُتُمْ كُلَّ مُمَزَّقٍ إِنَّكُمْ لَفِي خَلْقٍ جَدِيدٍ﴾: و کافران گفتند: آيا مردي را به شما نشان دهيم که به شما خبر می‌دهد هنگامي که مردي و سخت از هم متلاشی شدید، بار دیگر آفرينش تازه‌اي خواهيد يافت؟!﴾ (سبأ / ۷).

در تمام اين آيات، سخن از خلقت جديidi به ميان آمده است و فهم اين‌که مراد از خلقت جديid چيست، نکه‌اي است که تنها مختص معاد جسماني و روحاني نمي‌تواند

باشد و شبّههٔ کفار از عدم امکان اعاده اجساد به همراه ارواح در عالم قیامت چگونه بود، مورد سؤال برخی اصحاب ائمه<sup>(ع)</sup> نیز قرار گرفت (ر.ک؛ جوادی آملی، ۱۳۸۲، ج ۵: ۵۳۲). جابرین یزید روایت می‌کند:

«از امام باقر<sup>(ع)</sup> درباره تفسیر سخن خداوند در این آیه پرسیدم. فرمودند:  
تاویل آیه این است که خداوند متعال چون همه آفریش و این جهان را به سرمنزل پایانی رساند و... جهان دیگری غیر از این جهان می‌آفریند و خلقی دیگر پدید می‌آورد.... همچنین، برای آنان زمینی غیر از این زمین می‌آفریند که روی آن زندگی می‌کنند. نیز آسمانی غیر از این آسمان بر ایشان سایه خواهد افکند، آنچنان که برخی در تفسیر ﴿والسَّمَاءُ ذَاتُ الرَّجْمِ﴾ سوگند به آسمان بارش انگیز<sup>(۱)</sup> (الطارق / ۱۱) بدان اشاره داشته‌اند؛ ترجع فی کل دورة إلى الموضع الذي تحرّك عنه: هر دوره به جایگاهی که حرکتش را از آن آنجا آغاز کرده، برمی‌گردد» (فیض کاشانی، ۱۳۵۳، ج ۲: ۱۴۳۰ و ۱۴۱۵؛ همان، ج ۵: ۳۱۴؛ سبزواری، ۱۴۲۲، ج ۵: ۱۷۰ و بیضاوی، ۱۴۱۸، ج ۵: ۳۰۴). شاید می‌پندراری خداوند - عز و جل - یک جهان آفریده‌است و غیر از شما بشری خلق نکرده است؟ چنین نیست. سوگند به خداوند، او هزاران هزار جهان و هزاران هزار آدم آفریده که تو در پایان خلشه‌ای یاد می‌کند که هنگام زیارت خانه خدا به وی دست داد: فردی را دیدم که چهل و اندی سال قبل مرده بود، در حالی که این زمان قبیل از خلقت آدم<sup>(ع)</sup> است. در ادامه، با توجه به مشاهده او می‌گوید، به یاد روایتی از پیامبر<sup>(ص)</sup> افتادم که فرمودند خداوند صدهزار آدم آفرید (ر.ک؛ ابن‌عربی، بی‌تا، ج ۲: ۶۳۹).

شبیه این روایت به بیان امام صادق<sup>(ع)</sup> و بازبانی دیگر نیز نقل شده است: «خداوند - عز و جل - هشتاد هزار عالم آفریده که هر عالم از آن بزرگتر از هفت آسمان و زمین است و آنچه از عالم‌ها را می‌بینی، غیر از عالم دیگر است» (ابن‌بابویه قمی، ۱۴۰۳: ۶۵۲ و ۱۴۰۳: ۷۷؛ ابن‌بابویه قمی، ۱۴۰۳: ۶۵۲ و مجلسی، ۱۴۰۳: ۸). (۲۸۰).

محمدبن مسلم نیز در همین راستا، در فهم معنای آیه فوق روایت کرده است که امام باقر<sup>(ع)</sup> فرمود:

«خداؤند از روزی که در زمین بنای آفرینش را نهاد، هفت عالم (دوره) آفرید که آن‌ها از فرزندان آدم به حساب نمی‌رفتند. آن‌ها را از زمین آفرید و پی در پی بر آن ساکن شدند و سرانجام، منقرض گشتند. سپس آدم ابوالبشر را آفرید... به خدا سوگند! هیچ گاه بهشت از ارواح مؤمنان خالی نبوده است و آتش از ارواح کافران و گنهکاران خالی نمانده است. شاید این گونه می‌پنداری که چون قیامت بر پا گردد و خداوند بدن‌های اهل بهشت را با ارواح آن‌ها همراه گرداند و بدن‌های اهل دوزخ را همراه ارواح آنان در جهنم یکی سازد، دیگر او در شهرها مورد پرستش قرار نمی‌گیرد؟ همچنین، خلقی نمی‌آفریند، بیرونیستند و به یکتایی و بزرگی او پیردازند؟ چنین نیست. به خدا سوگند! آفرینشی خواهد داشت... و او زمینی می‌آفریند که آنان را حمل کند و آسمانی بیافرینند که در سایه‌اش باشند. آیا نمی‌بینی خداوند می‌فرماید: **﴿يَوْمَ تُبَدَّلُ الْأَرْضُ غَيْرَ الْأَرْضِ وَالسَّمَاوَاتُ﴾** روزی که زمین به غیر این زمین و آسمان‌ها [به غیر این آسمان‌ها] مبدل گردد و [مردم] در برابر خدای یگانه قهار ظاهر شوند» (ابراهیم/ ۴۸) (ر. ک؛ حوزی، ۱۳۸۲، ج ۵، ۱۰۸).

علامه مجلسی در باب تفسیر آیه و خلقتی نو معتقد است: «مراد خلقتی است که بعد از قیامت به وقوع خواهد پیوست» (مجلسی، بی‌تا: ۶۳۳).

## ۲-۳. خلقتی شبیه انسان

□ **﴿أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّ اللَّهَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ قَادِرٌ عَلَى أَنْ يَخْلُقَ مِثْلَهُمْ وَجَعَلَ لَهُمْ أَجَلًا لَا رَبِّ لَهُمْ فِيهِ فَلَمَّا كَفَرُوا: آيَا نَدِيدَنَدْ وَ نَدَانَسَنَدْ كَهْ آنَ خَدَابِيْ كَهْ زَمِينَ وَ آسَمَانَ رَا آفَرِيدَ قَادِرَ استَ كَهْ مَانَنَدَ اِينَهَا رَا بازَ خَلَقَ كَنَدَ وَ بَرَ اِيشَانَ وَقَتَى مَعِينَ قَرَارَ دَهَدَ (ولَى با هَمَّهَ اِينَ آيَاتَ روشنَ)، بازَ سَتِمَكَارَانَ جَزَ رَاهَ كَفَرَ وَ عَنَادَ نَمِيَ پِيَانَدَ﴾ (الإسراء / ۹۹).**

﴿أَوَيْسَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِقَادِرٍ عَلَى أَنْ يُخْلُقَ مِثْلَهُمْ بَلِى وَهُوَ الْحَلَاقُ الْعَلِيمُ؛ آیا کسی که آسمان‌ها و زمین را آفرید، نمی‌تواند همانند آنان انسان‌های خاک‌شده را بیافریند؟! آری می‌تواند و او آفریدگار داناست﴾ (یس / ۸۱).

در این آیات، می‌توان اشاراتی در باب خلق‌تی شیوه انسان‌ها نیز یافت (ر.ک؛ طبرسی، ۱۴۱۸ق.: ۲؛ همان، ج ۴۷: ۳؛ زمخشری، ۱۴۱۸ق.، ج ۶۹۶ و شوکانی، بی‌تا، ج ۳: ۳۱۰)؛ زیرا خداوند در احتجاج با مخالفان مبني بر عدم امکان خلقت دو بار انسان در روز قیامت با خلق‌تی نو و مثل خودشان پاسخ آن‌ها را می‌دهد. خداوند قادر است مثل آن‌ها را خلق کند، حال چه رسد به اینکه عین خودشان را دوباره برای حساب‌رسی حاضر کند (ر.ک؛ طبرسی، ۱۳۸۴، ج ۱۴: ۲۱۷). همو در تفسیر ﴿هُوَ الْخَلَاق﴾ با تکرار پذیر دانستن خلقت انسان‌ها معتقد است: «خداوند خلق می‌کند و می‌آفریند خلقی را بعد خلقی و با بیان تعلق اراده‌اش بر خلقت آنی، این موضوع را در سنت الهی عادی می‌داند» (همان، ج ۲۰: ۴۴۴).

#### ۴-۲. تحلیل روایی نوع خلقت خداوند

از منظر روایات، هم این موضوع امری بدیع نیست و خداوند با خلقت آدم‌های گوناگون، خلقت خود را تجدید کرد. بر این اساس، در *دائرة المعارف شیعه*، به مقاله‌ای برمی‌خوریم که به عنوان آدم‌ها و عالم‌ها به رشتہ تحریر درآمده است. بر طبق روایات، آدم<sup>(۱)</sup> اولین بشر نیست و پیش از او آدم‌های دیگر بوده‌اند (ر.ک؛ حاج سیدجوادی، ۱۳۷۵، ج ۱: ۲۳). در *بحار الأنوار*، روایتی آمده که به زمان خلقت آدم<sup>(۲)</sup> اشاره می‌کند که هفت‌هزار سال پس از خلقت جن و ننسناس در زمین معرفی شده است (ر.ک؛ مجلسی، ۱۴۰۳ق.، ج ۱۱: ۱۰۳). انسان‌های قبل از حضرت آدم<sup>(۳)</sup> مسئول و مکلف بودند، چون بهشت و جهنم که نشانه ایمان و کفر هستند و ایمان و کفر نیز نشانه اندیشه، اختیار و تکلیف آنان، پس آنان پیامبرانی داشتند تا حجت الهی بر آن‌ها تمام شده باشد، و گرنه سخن از بهشت و جهنم معنا ندارد (ر.ک؛ مجلسی، بی‌تا: ۶۳۳ و جوادی آملی، ۱۳۸۰، ج ۱۷: ۱۸۷). در برخی روایات نیز به سنت تکرار خلقت عالم اشاره شده است که خداوند

قبل از این عالم هزاران هزار عالم و آدم ابوالبشر آفریده است و این نیست مگر قول به تناب جهان (ر.ک؛ مصطفوی، ۱۳۹۴: ۱۵۸۱۴۵) و در همین راستا، امام جعفر صادق<sup>(ع)</sup> خطاب به جابر فرمودند: «خداوند غیر از این عالم عالمی دیگر و با زمینی دیگر نیز تجدید بنا کرده» (قمی، بی‌تا، ج ۲: ۲۲۹). این موضوع را می‌توان به فیاض بودن خداوند نیز نسبت دارد؛ زیرا ذات باری تعالی دارای فیضی دائم است که پیوسته بر مخلوقات افاضه می‌شود (ر.ک؛ صدرای شیرازی، ۱۳۹۰، ج ۷: ۳۲۸). با توجه به اینکه اسمای الهی دائماً مظہر می‌طلبد، فیض دائم موجب آفرینش دائم می‌شود (ر.ک؛ شجاعی، ۱۳۸۹: ۱۳۸)؛ «یا دائم الفضل على البرية: اى خدائی که فضل و کرمت بر خلق دائم است» (کفعی، ۱۴۱۴ق.: ۸۵۵)؛ «اللهم إنى أسئلك من منك بأقدمه: خدايا از تو درخواست می کنم به حق قدیمی ترین احسانت» (طاوس، ۱۴۱۴ق.: ۳۴۶). فیض مستمر الهی به جهان طبیعت، نه در گذشته قطع شده است و نه در آینده قطع خواهد شد. در همین راستا، باید فقر وجودی ممکنات را نیز به مثابه دلیلی فلسفی در استمرار نیاز به وجود به خداوند غنی دانست (ر.ک؛ صدرای شیرازی، ۱۳۹۰، ج ۲: ۳۰۰)، خداوند خلاق علی الدوام است (و دمبهدم خلق می‌کند) و عالم همیشه فقیر و محتاج است (و دمبهدم فیض می‌گیرد). بنابراین، همه وجود دائماً در حرکت است (ر.ک؛ ابن عربی، بی‌تا، ج ۲: ۲۸۰) و این استمرار نیاز، تأییدی است بر فیض مدام که همان افعال و تجلیات اسماء باری تعالی است (ر.ک؛ صدرای شیرازی، ۱۳۹۰، ج ۷: ۴ و ۲۸۳).

از قول امام علی<sup>(ع)</sup>، امام سجاد<sup>(ع)</sup> و امام باقر<sup>(ع)</sup> روایتی به این مضمون نقل شده که قبل از آدم، آدمها و عالم‌های دیگر نیز وجود داشته است (ر.ک؛ مجلسی، ۱۴۰۳ق.، ج ۱۱: ۹۷). همچنین، حضرت علی<sup>(ع)</sup> در پاسخ کسی که پرسید قبل آدم<sup>(ع)</sup> که بود؟ فرمود: آدم. آن شخص سؤال خود را تکرار کرد. حضرت<sup>(ع)</sup> فرمود: اگر صد بار بپرسی، خواهم گفت: آدم<sup>(ع)</sup>. یا روایتی که در آن امام باقر<sup>(ع)</sup> فرمودند: خداوند پس از فانی گردانیدن این خلق و این عالم، عالمی دیگر و خلقی دیگر پدید می‌آورد... آنگاه در ادامه فرمودند: آیا می‌پنداش خدا جز شما بشری نیافریده است؟ چنین نیست، بلکه هزارهزار عالم و هزارهزار آدم آفریده که تو آخر آن عالم‌ها و آدم‌های هستی (ر.ک؛ قمی، بی‌تا، ج ۲: ۲۲۹ و ۲۲۹).

صدق، بی‌تا: ۲۷۸). البته شایان ذکر اینکه با توجه به نبود عدد بیشتر از میلیون در قدیم، این ادبیات را می‌توان اشاره به کثرت دانست. بالاترین عدد، «الفالف» یا «هزارهزار» و معادل «میلیون» بود. تأکید عدد «میلیون» بیشتر است؛ مثل اشاره خداوند در طلب استغفار برای منافقین در کریمهٔ ۸۰ سورهٔ توبه که می‌فرماید: ﴿اَسْتَغْفِرُ لَهُمْ اُوْ لَا تَسْتَغْفِرُ لَهُمْ اِنْ شَسْعَفْرُ لَهُمْ﴾: اگر هفتاد مرتبه برای منافقین طلب آمرزش بکنی، خدا هرگز آن‌ها را نمی‌بخشد<sup>(۱)</sup>. یا روایتی از امام رضا<sup>(۲)</sup> به این مضمون رسیده‌است که اکنون در ورای حجاب زبرجدی آسمان، هفتاد هزار عالم هست با نفوسي بیش از عدد جن و انس (ر.ک؛ قمی، بی‌تا، ج ۲: ۲۲۹). مجلسی ضمن بیان روایات بیانگر تعدد علم و آدم در بیان نتیجهٔ مجموعهٔ این اخبار می‌افزاید: «بدان که این احادیث را اکابر محدثین در کتب معتره ایراد کرده‌اند و متکلمان امامیه متعرض این مطلب به نفی و اثبات نشده‌اند و منافات با ادلهٔ عقیله و اصول قطعیه ندارد و اما به حدی نرسیده‌است که مورث قطع و جزم باشد» (مجلسی، بی‌تا: ۶۳۳).

امام باقر<sup>(۳)</sup> پاسخ جابر را که از اصحاب سرّ حضرت است، می‌فرماید:

«خدای - عزّ و جلّ - آنگاه که عالم کنونی را فانی کرد و از بین برد و اهل جنت را در بهشت و ساکنان آتش را در دوزخ جای داد، عالمی دیگر غیر از این عالم و نسل دیگری غیر از این نسل می‌آفریند، بی‌آنکه نخستین پدر و مادر آن‌ها فرزند پدر و مادری باشند؛ یعنی همان گونه که آدم<sup>(۴)</sup> را بدون پدر و مادر از خاک آفرید، مبداء پیدایش نسل‌های دیگر که پس از انقراض این عصر و نسل موجود به دنیا می‌آیند، می‌تواند خاک باشد. آن‌ها از پدر و مادری نشئت نمی‌گیرد» (جوادی آملی، ۱۳۸۰، ج ۱۷: ۱۹۰).

آیت‌الله جوادی آملی در جمع‌بندی روایت ناظر به خلقت عوالم مختلف با نسل‌های

متنوغ می‌نویسد:

«پس از برپا شدن قیامت و سپری شدن دوران نسل کنونی بشر، ذات اقدس الهی دیگر بار آسمان، زمین و انسانی می‌آفریند و این سلسله ادامه خواهد یافت. روایات درباره آفرینش عوالم دیگر، گرچه با هم اختلاف دارند (هفت عالم،

دوازده هزار عالم و...) با هم مخالف و معارض نیستند تا به جمع روایی نیاز داشته باشند؛ زیرا هیچ یک در مقام تحدید نیست تا مفهوم داشته باشد و موجب تعارض با دیگر روایات باشد، بلکه هر یک ناظر به مرتبه‌ای از مراتب قدرت الهی است که به مناسبت‌های گوناگون بیان شده است و هر یک به دیدگاهی از آفرینش و پرورش انسان‌ها نظر دارد» (جوادی آملی، ۱۳۸۰، ج ۱۷: ۱۸۷).

### نتیجه‌گیری

برهان‌های عقلی برای خداوند حدی فرض نمی‌کنند و خلقت خدای ازلی (به معنای دقیق و وسیع آن) با آن عظمت بی‌نهایت خود و نیز فیض مدام الهی، محدود به چند هزار سال از آدم<sup>(۴)</sup> تا زمان ماست! به نظر می‌رسد که آن صدر با این ذیل هماهنگ نباشد و در نتیجه، احتمال وجود انسان‌هایی، قبل از حضرت آدم<sup>(۴)</sup> به لحاظ عقلی منتفی نیست.

آیات قرآن کریم هم احتمال وجود انسان‌های قبل از آدم<sup>(۴)</sup> را مردود نمی‌دانند که نمونه‌هایی از آن بیان گردید. در روایات، تصریح به وجود انسان‌های قبل از حضرت آدم بیشتر است و از آنجا که انگیزه جعل روایت و کذب در این زمینه‌ها تقریباً صفر است، می‌توان اطمینان حاصل کرد که روایات دال بر وجود آدم‌ها و عالم‌های قبل از حضرت آدم<sup>(۴)</sup> و نسل فعلی بر حقیقت وجود انسان‌ها و عالم‌های قبل از آدم دلالت دارد و این امری دور از ذهن نیست. بین این دو مطلب و دو نظریه در کلمات علماء و عرفان تفاوت اساسی وجود دارد:

۱- اینکه بر همین عالم موجود و نسل کنونی آدم، فیض مدام و حرکت جوهری حاکم است.

۲- اینکه عوالمی و آدم‌هایی قبل از آدم وجود داشته‌اند.

نباید بین این دو مطلب خلط کرد و دومی اعم از اولی است. پس می‌توان فرض کرد که علی‌رغم وجود عوالم و آدم‌های متعدد و بسیار زیاد، بر تمام آن عوالم فیض مدام و حرکت جوهری حاکم باشد یا اینکه فیض مدام را از حضرت آدم تاکنون و إلى الأبد

بدانیم؛ به عبارت دیگر، ممکن است کسی معتقد به فیض مدام و حرکت جوهری در همین عالم و نسل کنونی از آدم تاکنون باشد، ولی وجود عوالم و آدم‌های قبل از حضرت آدم<sup>(ع)</sup> را منکر گردد. متأسفانه در کلمات اندیشمندان بین این دو تفکیک صورت نگرفته است.

همچنان که وجود جهان‌های ممکن و حبابی و یا عوالم موازی عالم فعلی که در فیزیک مطرح می‌شود و یا احتمال وجود موجودات و انسان‌هایی در گُرات و سیارات دیگر نیز تلازمی با انکار و یا اعتقاد به وجود عالم‌ها و آدم‌هایی قبل از حضرت آدم<sup>(ع)</sup> ندارند؛ یعنی ممکن است کسی اعتقاد به جهان‌های ممکن یا جهان‌های موازی و حبابی داشته باشد، ولی در عین حال، وجود عالم و آدم‌های قبل حضرت آدم<sup>(ع)</sup> و عالم کنونی را انکار نماید و بر عکس.

اینکه به صراحة در آیات قرآن کریم آمده است که خدای متعال بعد از پایان این جهان، عالم دیگری می‌آفریند: ﴿تَبَدَّلُ الْأَرْضُ غَيْرَ الْأُذْنِ وَ السَّمَاوَاتُ﴾، احتمال وجود عوالم و آدم‌های قبل از حضرت آدم<sup>(ع)</sup> را تقویت می‌کند و با تصریح آن در روایات اطمینان و یقین به آن بیشتر می‌شود؛ به عبارت دیگر، با توجه به قدرت و عظمت بی‌نهایت خدای متعال و یقین به اینکه بعد از این عالم و این نسل آدم، عوالم و انسان‌هایی خواهد بود، می‌تواند قرینه‌ای باشد بر اینکه قبل از این نیز عوالم و آدمیانی بوده‌اند.

به علاوه، اینیه، مجسمه‌ها و معماری‌های فراوانی در پهنه‌زمین وجود دارند که دانشمندان معمولاً هیچ توجیه پذیرفتی برای وجود آن‌ها ندارند و این پذیده‌ها را به هیچ وجه نمی‌توان محصول و دستاورده نسل آدم<sup>(ع)</sup> کنونی دانست. این امور می‌توانند شواهد بسیار خوبی بر وجود آدم‌های قبل از حضرت آدم<sup>(ع)</sup> در زمین باشند و می‌توان پذیرفت که آن‌ها این اینیه و معماری‌ها و مجسمه‌ها را ساخته باشند و علی‌رغم اینکه نسل آن‌ها به کلی از بین رفته است و اینیه، معماری‌ها و مجسمه‌های ساخته شده به دست آن‌ها را می‌توان هنوز روی کره زمین مشاهده کرد.

در قرآن کریم، آیاتی آمده است که برای اثبات وجود انسان‌هایی قبل از نسل کنونی از بشریت و عوالمی قبل از این عالم شایسته توجه هستند؛ مانند آیه شریفه ﴿تَنْزَعُ النَّاسَ كَافَّهُمْ أَعْجَازٌ نَخْلٌ مُنْقَعِرٌ﴾ که مردم را همچون تنہ‌های نخل ریشه کن شده از جا برمی کند﴿﴿القمر / ۲۰﴾ و یا ﴿فَتَرَى الْقَوْمَ فِيهَا صَرْعَى كَافَّهُمْ أَعْجَازٌ نَخْلٌ خَاوِيَةً وَأَكْرَاجًا بُودِيَ﴾ می‌دیدی که آن قوم همچون تنہ‌های پوسیده و توخالی درختان نخل در میان این تنبداد روی زمین افتاده‌اند و هلاک شده‌اند!﴾ (الحقة / ۷). در این آیات، تصریح به این معناست که انسان‌هایی قبل‌بوده‌اند که وقتی افتادند، همچون درخت خرمای از ریشه درآمده بودند و این در حالی است که برای بشر کنونی، تنہ درخت خرما به کار برده نمی‌شود و یا اینکه در قرآن کریم آمده است: ﴿وَكَذَّبَ الَّذِينَ مَنْ قَبْلَهُمْ وَمَا بَلَغُوا مِعْشَارَ مَا آتَيْنَاهُمْ﴾ کسانی که پیش از آنان بودند نیز آیات الهی را تکذیب کردند، در حالی که اینها به یک دهم آنچه به آنان دادیم، نمی‌رسند﴾ (سبأ / ۴۵). این آیه نشان می‌دهد که کاملاً محتمل است: «انسان‌های کنونی یک دهم امکانات انسان‌های ماقبل حضرت آدم را نداشته باشند! ولی خدای متعال همه آن‌ها را امروز تبدیل به داستان و افسانه کرده است: ﴿فَأَتَبْعَنَا بَعْصَهُمْ بَعْضًا وَجَعَلْنَاهُمْ أَحَادِيثَ فَبَعْدًا لِقَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ﴾ گاه پیغمبرانی پی‌درپی بر خلق گسیل داشتیم و هر قومی که رسولی بر آن‌ها آمد، او را تکذیب کردند مانیز یکی پس از دیگری آن‌ها را به سرگذشت و داستان تبدیل کردیم؛ که قوم بی‌ایمان از رحمت خدا دور باد﴾ (المؤمنون / ۴۴). تمام این‌ها نشان از عظمت و قدرت لایزال و بی‌حد و حصر الهی است.

### پی‌نوشت‌ها

- ۱- از جمله کتاب‌هایی که در این زمینه تألیف شده، باید به تکامل در قرآن (علی مشکینی اردبیلی)، بازخوانی قصه خلقت (حسن یوسفی اشکوری)، داروینیسم و تکامل (محمود بهزاد)، خلقت انسان (یدالله سحابی)، منشاء انواع (چارلز رابت داروین به ترجمه نورالدین فرهیخته) اشاره کرد.

۲- عنوانی که وجه آن باور به برخورداری احکام دین و آیات قرآن به ظاهر و باطن داشتن است و وجه باطن آیات از جنبه ظاهری آن‌ها برتر است (ر. ک؛ شهرستانی، بی‌تا، ج ۱: ۱۷۸-۱۷۹؛ حسنی داعی، ۱۳۱۳: ۱۵۱ و مغربی، بی‌تا، ج ۱: ۲۵-۲۷).

### منابع

- قرآن کریم.
- آملی، محمدتقی. (بی‌تا). درر الفوائد، تعلیقۀ علی شرح المنظومة للسیزوواری. قم: اسماعیلیان.
- ابن بابویه قمی، محمدبن علی (صدقوق). (بی‌تا). توحید. قم: نشر جامعۀ مدرسین حوزۀ علمیه.
- \_\_\_\_\_ . (۱۴۰۳ق.). خصال. قم: انتشارات جامعۀ مدرسین حوزۀ علمیه.
- ابن عربی، ابو عبدالله. (بی‌تا). الفتوحات المکیه. بیروت: نشر احیاء التراث العربي.
- \_\_\_\_\_ . (۱۴۰۰ق.). فصوص الحكم. تعلیقات ابوالعلاء عفیفی. بیروت: نشر دار الكتب العربي.
- امینی نژاد، علی. (۱۳۹۴). حکمت عرفانی؛ تحریری از درس‌های عرفان نظری استاد سید ییدالله بیزدان پناه. قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره)؛ ایزوتسو، توشیهیکو. (۱۳۸۳). آفرینش، وجود و زمان. ترجمه مهدی سررشته‌داری. تهران: نشر مهراندیش.
- دهخدا، علی‌اکبر. (۱۳۷۲). لغت‌نامه. تهران: مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه تهران.
- خمینی، سید روح‌الله. (۱۴۰۶ق.). تعلیقات علی شرح فصوص الحكم و مصباح الأنس. ج ۱. تهران: نشر مؤسسه پاسدار اسلام.
- بیضاوی عبدالله بن عمر. (۱۴۱۸ق.). أنوار التنزيل وأسرار التأویل. تحقیق محمد عبدالرحمن المرعشلی چ ۱. بیروت: نشر دار احیاء التراث العربي.
- جندي، مؤيدالدین. (بی‌تا). شرح فصوص الحكم. بی‌جا: بی‌نا.

- جوادی آملی، عبدالله. (۱۳۸۰). *تفسیر قرآن کریم*. قم: نشر اسراء.
- حسنی رازی، سیدمرتضی. (۱۳۶۴). *تبصرة العوام فی معرفة مقالات الأنعام*. تصحیح عباس اقبال آشتیانی. تهران: نشر اساطیر.
- حویزی، ابن جمعه. (۱۳۸۲). *تفسیر نور الثقلین*. تصحیح سیدهاشم رسولی محلاتی. چ ۲. قم: نشر المطبعة العلمية.
- دفتری، فرهاد. (۱۳۷۵). *تاریخ و عقاید اسماعیلیان*. ترجمه فریدون بدره‌ای. چ ۵. تهران: نشر فرزان روز.
- ذکاوی قراگزلو، علیرضا. (۱۳۸۰). «تاسیخ نقطویه و کتاب میزان محمود پسیخانی». *کتاب ماه دین*. ش ۴۹ و ۵۰. صص ۳-۶.
- رازی، ابوالفتوح حسین. (۱۳۷۶). *روض الجنان و روح الجنان فی تفسیر القرآن*. مشهد: چاپ محمد جعفر یاحقی و محمد مهدی ناصح.
- راغب اصفهانی، حسین بن محمد. (۱۳۸۶). *مفردات*. ترجمه مصطفی رحیمی‌نیا. چ ۱. تهران: نشر سبحان.
- زرین کوب، غلامحسین. (۱۳۹۰). *در قلمرو وجود ان*. چ ۴. تهران: نشر سروش.
- زمخشري، جارالله محمود. (۱۴۱۸ق.). *الکشاف من حقائق خواص التنزيل و عيون الأقاويل في وجوه التأويل*. ریاض: نشر مکتبه آل عییکان.
- سبحانی، جعفر. (۱۳۶۹). *منشور جاوید*. چ ۱. قم: دار القرآن الکریم.
- سیزوواری، ملا هادی. (بی‌تا). *شرح المنظومه*. بی‌جا: نشر دارالعلم.
- \_\_\_\_\_ (۱۴۲۲ق.). *اسرار الحكم*. تصحیح ابراهیم میانجی. چ ۲. تهران: نشر کتابفروشی اسلامی.
- سهوردی، یحیی بن حبش. (۱۳۸۰). *مجموعه مصنفات شیخ اشراق*. تصحیح و مقدمه هانری کربن. چ ۳. تهران: نشر پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- شبستری، محمود. (۱۳۷۱). *مجموعه آثار شیخ شبستری*. به اهتمام صمد موحد. تهران: نشر طهوری.

- شجاري، مرتضى. (۱۳۸۹). «خلق مدام در عرفان ابن‌عربى و حکمت متعالیه». *نامه پژوهشی فلسفه و کلام*. س. ۱۰. ش. ۲۵. صص ۱۱۹-۱۴۴.
- شوکانی، محمدبن علی. (بی‌تا). *فتح القدیر بین فنی الروایة والدرایة من علم التفسیر*. بیروت: نشر دار المعرفة.
- شهرستانی، محمدبن عبدالکریم. (بی‌تا). *المکل والنحل*. تخریج محمدبن فتح‌الله بدران. ج ۲. تهران: نشر رضی.
- صدرای شیرازی، محمدبن ابراهیم. (۱۳۶۰). *اسرار الآیات*. تصحیح محمد خواجه‌جوی. تهران: نشر انجمن حکمت و فلسفه اسلامی.
- . (۱۳۹۰). *الحكمة المتعالية في الأسفار العقلية الأربع*. بیروت: نشر دار احیاء التراث العربی.
- صدر حاج سیدجوادی، احمد، کامران فانی و بهاءالدین خرمشاهی. (۱۳۷۵). *دائرة المعارف تشیع*. شهید سعید محبی. ج ۲. تهران: بی‌جا.
- طاووس، سید رضی‌الدین. (۱۴۱۴ق.). *علی اقبال الأعمال*. چ ۱. قم: نشر دفتر تبلیغات اسلامی.
- طباطبائی، سید محمدحسین. (۱۴۱۷ق.). *المیزان فی تفسیر القرآن*. بیروت: نشر الأعلمی للطبعات.
- طبرسی، فضل‌بن حسن. (۱۳۸۶). *مجمل البيان*. تهران: اسوه.
- . (۱۴۱۸ق.). *جواعع الجامع*. چ ۱. قم: مؤسسه النشر الإسلامی.
- عیاشی، محمدبن مسعود. (۱۳۸۰ق.). *تفسیر عیاشی*. تهران: نشر مکتبة العلمیة الإسلامية.
- عین‌القضات همدانی، عبدالله‌بن محمد. (۱۳۸۵). *زبدۃ الحقائق*. به کوشش عفیف عسیران. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- فولادوند، سید محمدمهدی. (۱۴۱۸ق.). *ترجمة قرآن*. تحقیق هیئت علمی دارالقرآن الکریم. تهران: نشر دفتر مطالعات تاریخ و معارف اسلامی.
- فیض کاشانی، ملامحسن. (۱۴۰۵ق.). *تفسیر صافی*. تهران: نشر صفا.
- . (۱۳۵۳). *تفسیر الأصفی*. بی‌جا: بی‌نا.

- قمری، عباس. (بی‌تا). *سفینه البحار و مدینة الحكم والآثار*. بیروت: نشر دار المرتضی.
- قونوبی، صدرالدین. (۱۳۷۵). *نفحات الهیه*. ترجمة محمد خواجهی. چ ۱. تهران: مولی.
- قیصری، داود. (بی‌تا). *شرح القیصری علی فصوص الحكم*. قم: بیدار.
- کاکو، میچیو. (۱۳۹۵). *جهان‌های موازی*. ترجمة سارا ایزدیار و علی هادیان. چ ۱۳. تهران: نشر مازیار.
- کفعی، ابراهیم بن علی. (۱۴۱۴ق.). *المصباح فی الأدعیة والصلوات والزيارات*. چ ۱. بیروت: الأعلمی.
- مجلسی، محمدباقر. (بی‌تا). *حق اليقین*. تهران: نشر علمیه اسلامیه.
- \_\_\_\_\_\_. (۱۴۰۳ق.). *بحار الأنوار؛ الجامعۃ للدُّرَرُ أخبار الائمة الأطهار*<sup>(ع)</sup>. چ ۲. بیروت: دار احیاء التراث العربی.
- مصطفوی، نفیسه. (۱۳۹۴). «نظریه ادوار و اکوار از فیزیکی تا متافیزیک با رویکردی بر اندیشه‌های ابن عربی و امام خمینی<sup>(ره)</sup>». *پژوهشنامه متنی*. س ۱۷. ش ۶۷. صص ۱۴۵-۱۵۸.
- معین، محمد. (۱۳۸۴). *فرهنگ فارسی*. چ ۱. تهران: نشر ثامن.
- مغربی (قاضی)، نعمان بن محمد. (بی‌تا). *اساس التأویل*. تحقیق عارف تامر. بیروت: دارالثقافة.
- مکارم شیرازی، ناصر. (۱۳۷۰). *توحید و تکامل*. تهران. بی‌نا.
- مکارم شیرازی، ناصر و دیگران. (۱۳۶۳). *تفسیر نمونه*. تهران: دارالكتب الإسلامية.
- نصری عبدالله. (۱۳۷۹). *مبانی انسان‌شناسی در قرآن*. تهران: نشر مؤسسه فرهنگی دانش و اندیشه معاصر.
- Ellis, George F.R.U. & W.R. Stoeger Kirchner. (2004). *Multiverses and Physical Cosmology*.
- Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. Astro-ph/ 0305292  
Bibcode: MNRAS.347.921 E.