

[wwwiran-socialists.com](http://wwwiran-socialists.com)

## فصل دوم

بررسی تفصیلی اختلاف بین  
فلسفه‌ی طبیعت دموکریت و اپیکور

[wwwiran-socialists.com](http://wwwiran-socialists.com)

## بخش نخست

### انحراف اتم از مسیر مستقیم

ایکور سه نوع حرکت برای اتم‌ها در خلا فائل است.<sup>(۱)</sup> نخستین حرکت سقوط در راستای خط مستقیم است، دومین حرکت انحراف اتم از خط مستقیم است و سومین حرکت با دفع اتم‌ها ایجاد می‌شود، دموکریت و ایکور؛ هر دو، حرکت اول و سوم را می‌پذیرند. اما در انحراف اتم از خط مستقیم با هم اختلاف نظر دارند.<sup>(۲)</sup>

ابن حرکت انحرافی اغلب موضوع شوختی قرار می‌گرفت. سیرویش از هر کس دیگری با سماجت به این موضوع پرداخته است. از جمله در آثار او می‌خوانیم که:

«ایکور از این نکه دفاع می‌کرد که اتم‌ها به علت وزن خود در مسیر خط مستقیم به پایین کشیده می‌شوند؛ او این حرکت را حرکت طبیعی اجسام می‌دانست. اما سپس به ذهنش رسید که اگر همهٔ اتم‌ها به پایین کشیده شوند با یکدیگر برخورد نمی‌کنند. بنابراین به دروغ ادعا کرد که اتم‌ها تغییر جهت ناگهانی بسیار ناچیزی می‌پابند که البته کاملاً امکان ناپذیر است. از همین تغییر جهت پیچیدگی‌ها، ترکیب‌ها و چسبیدگی‌های اتم‌ها پدیدار شد و از آن‌ها جهان، همهٔ بخش‌ها و محتویات آن سر بر آورد. صرف نظر از تمام این مطالب، این ادعا اختراعی کسودکانه است. ایکور حتی نمی‌تواند به چیزی که تسایل دارد برسد.»<sup>(۳)</sup>

فرائت دیگری از این موضوع را می‌توان در کتاب اول رساله‌ی سیرو  
به نام درباره‌ی سرشت خدایان خواند:

«چون ایپکور پی برده که اگر ائمه‌ها به واسطه‌ی وزن خودشان به پایین حرکت کنند هیچ چیز تحت کنترل عالمخواهد بود — زیرا که حرکت آن‌ها تعیین شده و ضروری است — برای گریز از این ضرورت راه حلی ابداع کرد؛ راه حلی که مورد توجه دموکریت قرار نگرفته. ایپکور می‌گوید اگر چه اتم به دلیل وزن و جاذبه‌اش به پایین کشیده می‌شود اما نغیرجهشی جزئی می‌باید. پافشاری بر این نکته ناشایست تر از ناتوانی در دفاع از خواسته‌اش است.»<sup>(۴)</sup>

پیر بابل<sup>۱</sup> عقیده‌ی مثابه‌ی را بیان می‌کند:

«قبل از او (یعنی ایپکور) فقط حرکت اناشی از اوزن و حرکت بازتابی ائمه‌ها تأبید شده بود... ایپکور فرض کرد که حتی در کانون خلا، اتم‌ها اندکی از مسیر مستقیم منحرف می‌شوند و آزادی از همین امر نتیجه می‌شود. ... ضمناً باید توجه کرد که این موضوع تنها انگیزه‌ی ایپکور برای ابداع حرکت انحرافی ائمه‌ها بود. وی همچنین از آن برای توضیح برخورد ائمه‌ها استفاده کرد. چرا که بدوضوح می‌دید با فرض حرکت سقوطی همه‌ی ائمه‌ها در مسیر مستقیم و با سرعت یکسان، هیچ‌گاه نخواهد توانست برخورد آن‌ها را باهم توضیح دهد و بنابراین آفرینش جهان ناممکن می‌شد. پس ضروری بود که آن‌ها از مسیر مستقیم منحرف شوند.»<sup>(۵)</sup>

در حال حاضر مسئله‌ی اعتبار این نظرات را چون موضوعی حل نشده به حالت خود رها می‌کنم. همین اندازه بگویم که هر کس می‌تواند پی ببرد که

۱- پیر بابل (۱۷۰۶-۱۷۴۷) فیلسوف فرانسوی که بیشتر عمر خود را در هلند گذراند. بر جسته‌نویسن اثر او غرهنگ تاریخی ۳ استادی (۱۶۹۷) است.

جدید ترین منتظر اپیکور، شاو باخ، از سخنان سیسر و برداشت نادرستی دارد؛ «اتم ها همگی به واسطهٔ جاذبه، و به دلایل فیزیکی در مسیری موازی، به پایین کشیده می شوند، اما حرکت دافعهٔ مستقابل آنها حرکت دیگری را به وجود می آورد که بنایهٔ گفته‌ی سیسر و (دربارهٔ سرشت خدایان یکم؛ XXV (۶۹)) حرکتی است مورب که از علل تصادفی و محققان از ابدیت ناشی می شود»<sup>(۱)</sup>.

لخست این که سیسر و در فراز نقل شده، دفع اتم ها را دلیل مسیر مورب آنها نمی داند بلکه در واقع جهت حرکت مورب را علت دفع آنها تلقی می کند. دوم آن که از علل تصادفی صحبت نمی کند، بلکه از این که اپیکور علی‌رغم مجموع ذکر نکرده انتقاد می کند؛ زیرا فرض دفع اتم ها و در همان حالت پذیرش علل تصادفی در مسیر مورب آنها به خودی خود متناقض است، پس در بهترین حالت می توان از علل تصادفی دفع سخن گفت، نه از علل تصادفی مسیر مورب.

و سرانجام، یک ویژگی مشترک در اندیشه های سیسر و باابل چنان آشکار است که نمی توان بلا در نگ مورد تأکید قرار نداد. آنان برای نظر اپیکور انگیزه هایی قائل می شوند که همه بگر را نقض می کنند. گویی اپیکور در یک جا انحراف اتم ها را از مسیر مستقیم برای توضیح دفع اتم ها و در جایی دیگر برای توضیح آزادی مطرح کرده است. اما اگر اتم ها بدون انحراف با هم برخورد نکنند، پس انحراف به عنوان توضیح آزادی زائد است؛ چون همان گونه که نوکر تیوس اذعان می کند. آزادی تنها با برخورد جبری و اجباری اتم ها آغاز می شود. اما اگر اتم ها بدون انحراف با هم برخورد کنند، آن گاه چنین امری برای توضیح دفع زاید است. من معتقدم که این تضاد زمانی پدید می آید که علل انحراف اتم را از مسیر مستقیم سانده سیسر و باابل به صورت سلطحی و نامرتبط درک کنیم. نوکر تیوس، که به طور کلی از میان

امتفکران باستان تنها کسی است که فیزیک اپیکور را درک کرده، شرح دقیق‌تری از آن داده است. اکنون به موضوع انحراف اتم‌ها می‌پردازیم: درست همان‌گونه که نقطه در خط نهی می‌شود، هر جسم در حال سقوط در میر مستقیمی که می‌پیماید نهی می‌شود. کثیت خاص آن اساساً در این جا مورد توجه نیست، سبب درست ماندن نکه‌ی آهن در هنگام سقوط مسیر عمودی را علی می‌کند. هر جسم در حال مشوطي چیزی جز نقطه‌ی متحرک نیست، و در حقیقت نقطه‌ی است وابسته، که در وجهی از هستی خود یعنی در میر مستقیمی که می‌پیماید، غریب‌تاش را از دست می‌دهد. بنابراین از سقط حرث دارد به بشاغورشی‌ها اعتراض کند: اشما می‌گویید حرکت خط سفع را ایجاد می‌کند و حرکت نقطه خط را پس حرکت مونادها نیز خطوط را ابعاد خواهد کرد.<sup>۱۰۱</sup> چون مونادها و نیز اتم‌ها پیوسته در حال حرکت هستند.<sup>۱۰۲</sup> نتیجه‌ی امر چنین خواهد بود که مونادها و اتم‌ها وجود ندارند بلکه در عوض در خط مستقیم ناپدید می‌شوند؛ زیرا هنگامی که اتم تنها به عنوان چیزی در حال سقوط در خط مستقیم در نظر گرفته می‌شود، حتی صلیبت اتم نیز مطرح نیست. با فرض این که خلا بعوان خلا مکان تصور شود، آنگاه اتم نهی بی‌واسطه‌ی فضای انتزاعی، و بنابراین یک نقطه‌ی فضایی خواهد شود، استحکام که خود را در برادر برآکنندگی فضا حفظ می‌کند، تنها می‌تواند به راسته‌ی اصلی چون زمان در طبیعت واقعی که فضا را در تمامی قلمروش نهی می‌کند، [به اتم] اضافه شود، علاوه بر این، اگر خود این امر تصدیق نشود، آن‌جا چیزی که در خط مستقیم حرکت می‌کند فقط بر مبنای فضا به عنوان هستی نسبی و یک وجود کاملاً مادی تعیین می‌شود، اماً ادب‌یم که یک جنبه‌ی مفهوم اتم، شکل مخصوص آن و نهی تمام نسبت‌ها و نهی هرگونه وجهی از هستی است، در همان حال متوجه شدیم که اپیکور به عن دو جبهه عیشت می‌بخشد، دو جنبه‌ی منضاد که با این همه در ذات متفاوت اتم هستند.

بس چگویه پیکور می‌تواند با نهی هر نوع وجهی از هستی نویسط هستی

دیگر به تعین صرفاً شکلی اتم، یعنی مفهوم فردیت محض، عیشت بخشد؛ از آن جا که او در فلمرو هستی بی واسطه حرکت می کند، همهی تعیّنات را بی واسطه می داند، بنابراین تعیّنات مخالف چون واقعیّت‌های بی واسطه در تقابل با یکدیگر فرار می گیرند.

اما آن وجود نسبی که با اتم مواجه می شود، وجهی از هستی را باید نشی کند، و آن مسیر مستقیم است. نهی بی واسطه‌ی این حرکت حرکت دیگری است، که بنابراین در فضا عبارت از انحراف از مسیر مستقیم است.

امهای اجتماعی کاملاً خودبند و یا دقیق‌تر اجتماعی هستند که در خودبندگی مطلق مانند اجرام آسمانی در کم می شوند. از این رو، باز مانند اجرام آسمانی، نه در خطوط مستقیم بلکه در خطوط منحنی حرکت می کنند. سقوط، حرکت ناخودبند است.

بنابراین هر چند اپیکور، مادیت اتم را بر حسب حرکت‌اش در امتداد مسیری مستقیم نشان می دهد، به تعین شکلی اتم در انحراف از مسیر مستقیم واقعیّت داده است؛ و این تعیّنات مخالف به عنوان حرکت‌های کاملاً مخالف نشان داده شده‌اند.

از این رو لوکرتیوس به درستی می گوید که انحراف، قیود جبر<sup>۱</sup> را در هم می شکند<sup>(۱۰)</sup>، و چون او این نکته را بلا واسطه به آگاهی مربوط می کند درباره‌ی اتم می توان گفت که انحراف چیزی در قلب اتم است که می تواند دفاع کند و مقاومت ورزد.

اما وقتی سیرو، اپیکور را سرزنش می کند که:

«او حتی به هدفی که به خاطر آن همهی این‌ها را ساخته و پرداخته کرد دست نیافت؛ چرا که اگر همهی اتم‌ها انحراف پابند هرگز نرکیب نمی شوند و یا برخی منحرف می شوند و اتم‌های دیگر به واسطه‌ی حرکت‌شان در خط مستقیم رانده می شوند. در نتیجه لازم بود تا

وظیفه‌ی از پیش تعیین شده به اتم‌ها محویل شود؛ این که کدام‌یک در خط مستقیم و کدام‌یک به طور مورب حرکت کنند.

حنانیت ابراد فرق در آن است که دو جنبه‌ی ذاتی در مفهوم اتم چون حرکت‌های کاملاً متمایز نشان داده شده‌است، و بنابراین باشد به افراد متفاوتی تخصیص داده شوند؛ بک نی ثباتی که در عین حال باثبات است؛ چرا که قلمرو اتم بی‌واسطه‌ی تگی است.

اینکور این تضاد ذاتی را بسیار خوب احساس می‌کند، بنابراین می‌کوشد تا انحراف اتم را چون امری نامحسوس برای حواس نشان دهد؛ محل وقوع آن؛ در زمان و مکان غیرقطعی است (لوکرتوس، درباره‌ی سرشت چیزها، دوم: ۲۹۴).

این انحراف در کوچکترین فضای ممکن روی می‌دهد.<sup>(۱۴)</sup>  
علاوه بر این سیرو<sup>(۱۵)</sup> و مطابق نظر پلوتارک، تعدادی از مؤلفان باستان<sup>(۱۶)</sup>، از این جنبه بر ایکور خوده من گیرند که می‌گوید انحراف اتم بی‌علت روی می‌دهد. به نظر سیرو، نشگین‌تر از این نمی‌تواند برای عالم طبیعی پیش آید.<sup>(۱۷)</sup> اما در وهله‌ی نخست علت فیزیکی، چنان که سیرو در نظر دارد، انحراف اتم را در قلمرو جبرگرایی قرار می‌دهد، همان قلمروی که دقیقاً قرار بود از آن فراتر رود. و دیگر این که اتم پیش از تسیم شدن به انحراف جبری به هیچ وجه کامل نبست. از این رو جست‌وجو برای علت این جبر به معنای جست‌وجو در علتنی است که اتم را به یک اصل تبدیل می‌کند؛ جست‌وجویی آشکارا بی‌معنی برای کسی که اتم را علت تمام چیزها می‌داند، و بنابراین خودش علت ندارد.

سرانجام، بایل<sup>(۱۸)</sup>، یا تکیه بر مرجعیت آگوستین که مدعی است دموکریت اتم را به اصلی روحانی تبدیل کرده (یعنی مرجعیتی که در مقابل ارسطو و

دیگر اندیشمندان یاستانی فاقد هرگونه اهمیت است)، اپیکور را به این دلیل سرزنش می‌کند که به جای نوجوه و پرداختن به این اصل روحانی، به مفهوم انحراف اتم اندیشیده است. اما، بر عکس؛ با «روح اتم» فقط یک واژه بیان شده است؛ در حالی که انحراف، معرف و نمایانگر روح واقعی اتم و مفهوم فردیت انتزاعی است.

پیش از این که ما نتایج انحراف اتم را از خط مستقیم بررسی کنیم باید به عنصر بسیار مهم دیگری توجه کنیم که تاکنون کلاً نادیده گرفته شده است. انحراف اتم از خط مستقیم به اصطلاح جبر خاصی نیست که تصادفاً در فیزیک اپیکور نمایان می‌شود. بر عکس! قانونی است که در سراسر فلسفه‌ی اپیکور جاری است؛ با این همه آشکار است که جبر ظاهری آن به قلمروی وابسته است که در آن به کار برده می‌شود.

در واقع، فردیت انتزاعی می‌تواند مفهوم خودش، تعین شکلی اش، برای خود بودن محض، استقلال از هستی بی‌واسطه و نقی هرگونه نسبیت را فقط با انتزع از هستی بی که با آن مواجه است کار آمد کند؛ زیرا برای این که فردیت انتزاعی به واسطی بر هستی غلبه کند می‌بایست صورت مثالی به آن بدهد؛ امری که تنها جامعیت می‌تواند به آن تحقق بخشد.

بدین‌سان، اتم با انتزع از وجود نبی؛ که همانا خط مستقیم باشد، یعنی با انحراف از آن خویش را آزاد می‌کند. به این ترتیب تمامی فلسفه‌ی اپیکور در هرجا که مفهوم فردیت انتزاعی، خودبستگی و نقی همه‌ی روابط با چیزهای دیگر می‌باشد، در وجود آن بازنمایی شود؛ از هر شیوه‌ی محدود کننده‌ی هشتی انحراف پیدا می‌کند.

بنابراین باید غایت عمل را در جدادشدن و انحراف بالتن از درد و پریشانی یعنی در آرامش یافت.<sup>(۲۰)</sup> از این رو، خیر همانا دور شدن از شر<sup>(۲۱)</sup> و شادی انحراف یافتن از زنج و عذاب است.<sup>(۲۲)</sup> سرانجام، در جایی که فردیت انتزاعی در بالاترین سطح آزادی و استقلال خود؛ یعنی در تمامیت خویش پدیده‌ار

می شود تیجه می شود که هستی منحرف شده همانا همدی هستی است؛ به این دلیل است که خدایان از جهان منحرف می شوند؛ به آن تئی پردازند و خارج از آن زندگی می کنند.<sup>(۲۳)</sup>

خدایان ایکور اغلب مایه‌ی تمثیلی بوده‌اند؛ این خدایانی که همچون انسان‌ها در فضای ماین<sup>(۲۴)</sup> جهان واقعی سکنی گزیده‌اند؛ نه پیکر که شهپیکر دارند؛ نه خون که شبه‌خون دارند.<sup>(۲۵)</sup> دل به آن خوش دارند که در آرامشی ندت‌بعض به سر برند و به لابه و شکایتی گوش نمی‌سپارند، دغدغه‌ی ما و جهان را ندارند، و به دلیل زیبایی و جلال و سرشت والای‌شان مورد احترام غرر می‌گیرند، نه به این خاطر که سودی می‌رسانند.

و با این همه، این خدایان افسانه‌های ساخت ایکور نیستند. آن‌ها وجود داشتند. آن‌ها خدایان کالبدی‌بهره‌تر بونان‌اند.<sup>(۲۶)</sup> سیسروی رومی به حق آن‌ها را به ریشمختن می‌گیرد<sup>(۲۷)</sup>، اما پلوتارک بونانی دیدگاه بونانی را به کلی فراموش کرده است که ادعا می‌کند این آین خدایان هرچند ترس و خرافه را دفع می‌کند، هیچ شادی یا لطفی را در حق آنان روانی دارد؛ بلکه در عوض، همان رابطه‌بی را با آن‌ها دارند که ما با ماهی دریایی خزر<sup>(۲۸)</sup> که نه به ما سود می‌رساند و نه ضرر.<sup>(۲۹)</sup> آرامش نظری یکی از مشخصه‌های عمدی خدایان بونانی است. چنان‌که ارسسطو می‌گوید:

«آن‌چه نیک‌ترین است نیاز به کشش ندارد؛ چرا که خود، غابت خوبیش است.»<sup>(۳۰)</sup>

اکنون بی‌آمدی را بررسی می‌کنیم که مستقیماً از انحراف اتم ناشی می‌شود؛ نخی کردن اتم از تمام حرکات و رابطه‌بی که بر مبنای آن به عنوان شیوه‌ی خاصی از هستی توسط هستی دیگر تعیین می‌شود، این امر به این نحو نمودار می‌شود که انم از هستی مخالف متزع می‌شود و خود را از آن پس

می‌کشد. اما آن‌چه اتم حاوی آن است، یعنی نفی آن از تمام روابط با چیزهای دیگر، باید تحقق و به طور ایجابی استقرار یابد. این امر تنها در صورتی می‌تواند انجام شود که آن هستی‌بی که اتم به خود مرتبط می‌کند چیزی جز خودش نباشد، بنابراین به همان سان، آن هستی نیز باید از یک اتم و چون خودش نیز کاملاً تعین یافته، از بسیاری اتم شکل شده باشد. از این رو پس- زدن این اتم‌های زیاد همانا تحقق ضروري قانون اتم (Lex atomii) است: نامی که لوکرتیوس بر انحراف می‌گذارد. اما چون در اینجا هر تعین چون هستی خاص استقرار یافته، دفع به عنوان حرکت سوم به دو حرکت پیش افزوده می‌شود. بنابراین لوکرتیوس حق دارد که می‌گوید اگر اتم‌ها انحراف پیدا نمی‌کردند نه دفع و نه تلاقی‌شان انجام نمی‌گرفت، و جهان هرگز آفریده نمی‌شد.<sup>(۲۸)</sup> چرا که اتم‌ها یگانه ایزه‌ی خودشان هستند و فقط می‌توانند به خودشان ارتباط یابند. از این رو بر اساس اصطلاحات اهندسی افضالی تلاقی اتم‌ها فقط به این دلیل است که وجود نسبی این اتم‌ها که به واسطه‌ی آن می‌توانند با هستی‌های دیگر مرتبط شوند، نفی شده است. همان‌طور که دیدیم این وجود نسبی همانا حرکت اصلی اتم‌ها یعنی سقوط در امتداد خط مستقیم است. درنتیجه، آن‌ها به دلیل انحراف از خط مستقیم با هم تلاقی می‌کنند که این صرفاً به تجزیه‌ی مادی ارتباطی ندارد.<sup>(۲۹)</sup>

و در حقیقت، فردیت بی‌واسطه از نظر مفهومی فقط تا حدی تحقق می‌باید که با چیز دیگری که درواقع خودش است ارتباط پیدا می‌کند – حتی وقتی که آن چیز دیگر در شکل وجودی بی‌واسطه روباروی آن فوار می‌گیرد. بنابراین، انسان فقط زمانی زاده‌ی طبیعت نخواهد بود که هستی دیگری که با آن ارتباط دارد، وجود متفاوتی نباشد بلکه خود یک فرد انسانی دیگر باشد، حتی اگر هنوز ذهن (روح) نباشد. اما انسان به عنوان انسان برای این که به ایزه‌ی واقعی خودش بدل شود، باید هستی نسبی خود، یعنی قدرت دلخواست و طبیعت بودنِ صرف را در وجود خویش رفع کند. دفع، نخستین شکل

خود آگاهی است، از این‌رو با آن خود آگاهی که خود را هستی بی‌واسطه و چون فردی انتزاعی می‌بندارد، منطبق است.

بنابراین مفهوم اتم، تا حدی که شکل انتزاعی دارد در دفع تحقیق می‌باشد؛ اما متصاد آن نیز، تا حدی که ماده‌ی انتزاعی است، کمتر از آن نیست؛ زیرا آن چیزی که به آن مربوط می‌شود، به‌واقع شامل اتم‌ها، البته از اتم‌های دیگر، است. اما وقتی من خودم را به خودم به‌مثابه چیز کاملاً متفاوتی مربوط می‌سازم، آن‌گاه رابطه‌ی من رابطه‌ی مادی است. این شدیدترین درجه‌ی پیگانگی است که می‌تواند درک شود. بنابراین در دفع اتم‌ها، مادیت آن‌ها که در سقوط در امتداد خط مستقيم فرض می‌شود، با تعیین شکلی آن‌ها که در اتحوار اشان ثابت می‌شود، به‌طور مصوّعی وحدت می‌باشد.

بر عکس! دموکریت آن‌چه را که از نظر اپیکور تحقیق مفهوم اتم است به حرکتی اجباری یعنی به عقلی تابع ضرورت کود نمایان می‌کند. در سطور بالا دیدیم که او گردازی را در نظر می‌گیرد که ضمن آن که پی‌آمد دفع و تلاقی اتم است، جوهر ضرورت تلقی می‌شود. بنابراین او در دفع فقط جنبه‌ی مادی، نلاشی و تغییر را می‌بیند و نه جنبه‌ی مثالی آن را که مطابق با آن: تمام روابط موجود با هر چیزی نمی‌شود و حرکت به‌مثابه خود - تعین بخشی ثابت می‌شود. این نکته را آشکارا از این واقعیت می‌توان دریافت که دموکریت جسمی واحد را به‌گونه‌ی درک می‌کند. که از رهگانه‌ر فضای تعبی به طرز کاملاً محسوسی به اجزای متعددی تقسیم می‌شود، مثل طلا که به تکه‌هایی خود تقسیم شده باشد.<sup>۱۷۰</sup> بدین‌گونه او نمی‌تواند واحد را به‌مثابه مفهوم اتم درک کند.

ارسطو به درستی بر ضد او چنین استدلال می‌کند:

«چون لئوپیوس و دموکریت تأکید می‌کنند اجسام اولیه همواره در خلا و در نامتناهی حرکت می‌کنند، باید می‌گفتند این کدام نوع حرکت است، و چه حرکتی را طبیعی می‌دانند. چرا که اگر هر یک از این

عناصر به اجبار توسط عنصر دیگر به حرکت و اداشته شود، ناگزیر هر کدام باید حرکتی طبیعی داشته باشد که هر حرکتی خارج از آن اجباری است، و این حرکت نخستین باید اجباری بلکه باید طبیعی باشد، در غیر این صورت این روند تابی تهاجم خواهد یافت.<sup>(۲۱)</sup>

پس، انحراف ایکوری اتم کل ساختار درونی قلمرو اتم‌ها را تغییر داد، زیرا از رهگذر آن، تعین شکلی اعتیاد یافت و تضاد ذاتی در مفهوم اتم نجت چشید. بنابراین ایکور نخستین کسی بود که ماهیت دفع را – هر چند تنها به شکل حسی خود – در کث کرد؛ در حالی که دموکریت فقط وجود مادی آن را می‌شناخت.

همین است که مانیز اشکال انصمامی تر دفع را که از سوی ایکور به کار گرفته شده می‌باشد: در حیطه‌ی سیاسی، میثاق<sup>(۲۲)</sup> و در عرصه‌ی اجتماعی دوستی<sup>(۲۳)</sup> است که به عنوان برترین خیر ستوده می‌شود.

(۱) استریبانوس، تجزیه‌های فیزیکی، یکم، ص ۳۲: اپیکور می‌گوید... اتم‌ها گاهی در راستای عمود به پایین حرکت می‌کنند، در موقع دیگر با منحرف شدن از خط مستقیم، اما حرکت به سوی بالا ناشی از تصادم و در نتیجه یک جهش است.

در ک. سیرو، درباره‌ی برترین خیرها و شرها، یکم، ۷۶ پلوتارک، درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، ص ۲۴۹ (یکم، ۱۲)، استریبانوس، ۰.۱، ص ۴۰:

(۲) سیرو، درباره‌ی طبیعت خدایان، یکم، ۷۳ (۷۷): چه چیز در فلسفه‌ی طبیعی اپیکور وجود دارد که از دموکربت اخذ نشد، است؟ و این حتی در موردی که او برخی تغییرات را ادر فلسفه‌ی دموکربت به وجود آورد، مثلاً تغییر جهت ناگهانی اتم‌ها که هم اینک درباره‌ی آن سخن گفتم...

(۳) سیرو، درباره‌ی برترین خیرها و شرها، یکم، ۷۶ (۱۸-۱۹): او (اپیکور) معتقد است که همین اجسام صلب تقسیم ناپذیر در حرکت عمودی به پایین با وزن خودشان رانده می‌شوند، احرکتی اکه به نظر او حرکت طبیعی همه اجسام است؛ اما در ضمن این مرد زیرک در مواجه شدن با این معضل که اگر آن‌ها همه در خط مستقیم به سوی پایین، و هم چنان که من گفتم به علت عمودی، حرکت کنند هیچ اتفاق هرگز قادر نخواهد بود از اتم دیگری سبقت بگیرد، ایده‌یی را که ساخته‌ی خودش بود رواج داد: او گفت اتم چرخش بسیار خفیضی، کمترین حرکت مسکن، را انجام می‌دهد؛ و از این طریق، درگیری‌ها، توکیب‌ها و به

هم چبیدگی‌های اتم‌ها پدیده می‌آید که منجر به خلق جهان؛ همه‌ی اجزای آن و همه‌ی آن‌چه در آن‌هاست می‌شود.

(۴) سیرو؛ درباره‌ی سرشت خدایان، یکم، ۲۷ (۱۹۷۰): اپیکور دریافت که اگر اتم‌ها به‌واسطه‌ی وزن خودشان به پایین حرکت کنند، ما باید فاقد هر گونه آزادی اراده باشیم؛ چرا که حرکت اتم‌ها بنا به ضرورت تعیین می‌شود. بنابراین، او وسیله‌یی را برای فرار از این جبرگزاری اختراع کرد. (نکته‌یی که ظاهراً مورد توجه دموکریت قرار نگرفته بود.) او گفت که اتم تازمانی که تحت تاثیر نیروی جاذبه به طور عمودی به پایین در حرکت است چرخش بسبار ناچیزی به یک طرف می‌یابد. چنین توجیهی در مخدوش کردن اعتبار اپیکور نقش پیشتری داشت تا صرف رد کردن موضع او بدهاش. نگاه کنید به سیرو؛ درباره‌ی سرنوشت، دهم (۲۳-۲۲).

(۵) پایل، فرهنگ تاریخی و اتفاقاتی هنر، اپیکور.

(۶) شاوباخ؛ درباره‌ی مفاهیم نجومی اپیکور (به آلمانی) در آرشیو فقه‌اللغه و پدalogozii، سیجم، ۴، (۱۸۳۹) ص ۵۴۹.

(۷) لوکرتیوس؛ درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۲۵۱ و ادامه؛ اگر کل حرکت همیشه به هم ارتباط داشت، برآمدن نو از کهنه در نظمی تعیین شده... سرچشمه‌ی اراده‌ی آزاد چیست؟

(۸) ارسسطو؛ درباره‌ی نفس، یکم، ۴ (۱۰۴ و ۱۵)؛ چگونه می‌توانیم واحدی (موناد) را در حالت حرکت به نصور آوریم؟ توسط کدام عامل؟ چه نوع حرکتی را می‌توان به چیزی بدون اجزا یا اختلاف‌های درونی نسبت داد؟ اگر واحد، هم موجود، حرکت و هم خودش قادر به حرکت است، پس باید حاوی اختلاف نیز باشد. علاوه بر این چون می‌گویند حرکت خط، صفحه و حرکت نقطه، خط را ایجاد می‌کند حرکت مونادها باید خط باشد.

(۹) دیوگنس لانر تیوس، دهم، ۴۲، اتم‌ها حرکتی پیوسته دارند.

- سیمپلیسیوس، ۱:۱، ص ۴۲۴... پیروان اپیکور... حرکت ابدی (را می‌آموختند).

(۱۰) لوکریوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۲۵۱: ۲۵۲-۲۵: ... اگر اتم‌ها هرگز منحرف نشوند تا حرکت جدیدی آغاز شود و قید و بند سرنوشت را در هم بشکند، همه چیز در نوای ابدی علت و معلول باقی خواهد ماند...

(۱۱) همان، دوم، ۲۷۹-۲۸۰: ... در قلب انسان چیزی نهفته است که می‌تواند با این نیرو بستیزد و به مقاومت پردازد.

(۱۲) سیسرو، درباره‌ی برترین خیرها و شرها، یکم: ۷۶ (۱۹-۲۰): ... با این همه او به موضوعی که به‌خاطر نجات آن چنین انسانی را ساخت و پرداخت، دست نمی‌باشد. زیرا اگر همه‌ی اتم‌ها منحرف می‌شوند، هیچ کدام هرگز به دیگری تحوّل‌پیوست؛ اما اگر برخی منحرف شوند، در حالی که بقیه به‌واسطه‌ی گراش علیعی خودشان در خط مستقيم سیر می‌کنند، در مرتبه‌ی نخست، این معادل انتساب حوزه‌های مختلف عمل به اتم‌ها است) یعنی برخی در سیر مستقيم و بعضی به جهات دیگر...

(۱۳) لوکریوس: ۲۰۱، ۴۹۳.

(۱۴) سیسرو، درباره‌ی سرنوشت، X (۲۲): ... وقتی اتم در فضایی کوچک به جهات دیگر منحرف می‌شود، اپیکور آن را با مفهوم کوچکترین (clinchism) (ییان می‌کند).

(۱۵) همان: هم‌چنین او در حقیقت - اگر چه نه به صراحة - مجبور به اذعان شده که این انحراف بدون علت رخ می‌دهد.

(۱۶) پلوتارک، درباره‌ی آفرینش روان، ششم، ص ۸. (چاپ کلبه‌ی): چون آن‌ها با اپیکور موافق نیستند که اتم به‌نحوی منحرف می‌شود، از این رو او حرکت‌ی دلیلی را خارج از ناوی وجود مطرح می‌کند.

(۱۷) سیسرو، درباره‌ی برترین خیرها و شرها، یکم، ۶۷ (۱۹): انحراف افسانه‌ی خودساخته است. (زیرا اپیکور می‌گوید اتم‌ها بدون علت منحرف می‌شوند، وقتی فیلسوفی طبیعی مدعی می‌شود که چیزی بدون علت روی می‌دهد لغزش بزرگی کرده است). هم‌چنین بی‌جهت اتم‌ها را از آن‌چه خود مدعی است که حرکت طبیعی همه‌ی اجسام سنگی شمرده می‌شود — یعنی حرکت رو به پایین در امتداد خط مستقیم — محروم می‌کند...

(۱۸) بایل (Bayle)، C.I.

(۱۹) آگوستین، نامه‌ها، ۵۶.

(۲۰) دیوگنس لاژرنسیوس، دهم، ۱۴۸: چون فرجام همه‌ی اعمال ما قرار است آزاد بودن از رفع و ترس باشد.

(۲۱) پلوتارک، همین‌که اپیکور بدوافع زندگی شاد را ناممکن می‌کند، ۱۰۹۱. اپیکور هم‌چنین اظهار مشابهی دارد مبنی بر این که نیکی با پرهیز از شر حاصل می‌شود...

(۲۲) کلمنت اسکندرانی، جنگ، دوم، ص ۴۱۵ (۲۱) ... و نیز اپیکور می‌گوید که رفع درد شادی است...

(۲۳) پیشکا، درباره‌ی احسان‌ها، چهارم (۱۱، ۴)، ص ۶۹۹ (۱۱): بلی، و بنابراین خدا به ما احسان نمی‌کند؛ بلکه او به دور از هرگونه توجه و نگرانی نسبت به ما، به جهان، پشت می‌کند... و به احسان همان قدر بی‌اعتنایست که به آزار و اذیت...

(۲۴) سیسرو، درباره‌ی سرشت خدا، یکم، ۷۸ (XXIV): ... اکنون راهی نشان مان دادی — خدا نه پیکر که شبه پیکر دارد؛ نه خون که شبه خون دارد.

(۲۵) همان، XI (۱۱۲: ۱۱۵-۱۱۶): خوب، دیگر چه طعام و آشامیدنی، چه همنواهی موسیقی و گل‌های رنگارنگ و چه لذت تماس و بوییدنی به

خدابان خواهی داد تا غرق شادی شان کنی؟... چه دلیلی داری که انسان برای ستایش خدابان مدبون است، مگر نه آنکه خدابان نه تنها نیم‌نگاهی به انسان ندارند؛ حتی غم چیزی را نمی‌خورند و اساساً کاری نمی‌کنند؟ (اما خداوند جلال و شکوهی دارد که به حکم سرشت خود؛ نیاش فرزانگان را برمی‌انگیرد.) اما چگونه جلال و شکوه در هستی بی‌تواند بود که در خوشی‌های خویش چنان غرق شده که پکسر، به بطالت و نی عملی ادامه داده و ادامه خواهد داد؟

(۲۶) پلوتارک، همین که ایکور به واقع زندگی شاد را ناممکن می‌کند. (۱۱۰۰-۱۱۰۱): ... نظریه‌ی آن‌ها... ترس خرافی معینی را از میان می‌برد؛ ولی اجازه نمی‌دهد هیچ شادی و سرخوشی از خدابان به ما منتقل شود. در عوض، ما را نسبت به خدابانی، که نه هشیارند و نه لذت می‌برند، در همان حالت ذهنی‌یی فرار می‌دهند که نسبت به ما هی در بای خزر داریم. از آنان هیچ نمی‌خواهیم؛ نه خیری نه شری.

(۲۷) ارسطو، درباره‌ی آسمان‌ها، دورم، ۱۲، ۴۹۲ (۴-۶): ... زیرا وضعی کمال یافته نیاز به عمل ندارد. چرا که خودش غایت است...

(۲۸) لوکرتیوس، درباره‌ی سرشت چیزها، دوم، ۲۲۱، ۲۲۳-۲۲۴؛ اگر این انحراف بود، هر چیزی چون قطرات باران از شکاف آسمان به پایین سرازیر می‌شد. تصادمی روی نمی‌داد و انم بر اتم تأثیری نمی‌گذشت. بنابراین هرگز طبیعت چیزی نمی‌آفرید.

(۲۹) همان، دوم، ۲۹۲-۲۸۴، بنابراین در اتم‌ها... علاوه بر وزن و برخورد، باید علت سومی برای حرکت وجود داشته باشد. که منشأ این تبر وی درون‌زای خودمان است...

اما این واقعیت که خود ذهن ضرورتی درونی را برای تعیین اعمال خود قائل نیست و مجبور است دستخوش انفعالی نویسندگانه باشد، از انحراف ناچیز انم‌ها ناشی می‌شود...

(۳۰) ارسسطو؛ درباره‌ی آسمان‌ها، یکم، ۷ (۲۷۵، ۲۷۶-۳۰): اگر کل پیوسته نیست، اما چنان‌که دموکریت و ثوسپیوس می‌دانند به شکل اجزائی پراکنده در خلا وجود دارند، ناگزیر باید یک حرکت از میان تمام این غراآنی وجود داشته باشد... اما طبیعت شان، هم‌جون تکه‌های از هم جدا شده‌ی طلا سرشت واحدی داشته باشد.

(۳۱) همان، سوم، ۲ (۳۰۰ و ۳۱۷): از این رو باید از ثوسپیوس و دموکریت، که می‌گویند اجسام اولیه در خلا با لایتناهی در حرکت دائمی هستند، خواست تا شیوه‌ی حرکت و نوع حرکت طبیعی آن‌ها را توضیح دهند. چون اگر عناصر گوناگون از سوی یکدیگر ناگزیر به حرکت می‌شوند، هر کدام می‌باید حرکتی طبیعی داشته باشد که حرکت اجباری آن را نقض می‌کند؛ و نخستین متحرّک باید نه به اجبار بلکه به طور طبیعی عامل حرکت باشد. اگر حرکت علشی طبیعی و غایبی نداشته باشد و هر حرکت قبلی در این زنجیره تحت اجبار به حرکت درآید، آنگاه ما با فراموشی بی‌نهایت رو به رو هستیم.

(۳۲) دیوگنس لاژتبوس، دهم، ۱۵۰: حیواناتی که نمی‌توانند با این هدف میان خود پیمان برقرار کنند که نه به هم زیان برسانند و نه زیان بینند، چیزی از عدالت و بی‌عدالتی تشکیل نداشته‌اند. و آن قبایلی که نمی‌توانند یا نمی‌خواهند، با هدفی مشترک با هم پیمان بینندند نیز همین وضع را دارند. عدالت مطلق هرگز وجود نداشته، بلکه با مراوده‌ی مستقابل در برخی مناطق گاه توافقی به عمل می‌آمد تا مانع رنج و آزار هم شوند.

<sup>\*</sup>(۳۳)

: یادداشت‌های (۳۲) و (۳۳) بعد<sup>۲</sup> از سوی مارکس به مبن اضافه شده بود. متن یادداشت (۳۳) ضعیفه نبوده است.

[www.iran-socialists.com](http://www.iran-socialists.com)

## بخش دوم

### کیفیّات اتم

فالیل شدن خصوصیات برای اتم مفهوم آن را نقض می‌کند؛ زیرا به گفته‌ی اپیکور هر خصوصیتی ناپایدار است حال آن که اتم‌ها تغییر نمی‌کنند.<sup>۱۳</sup> با این همه، ناگزیر باید به اتم خصوصیتی را نسبت داد. در حقیقت؛ اتم‌ها پس از عمل دفع که با فضای محسوس از هم جدا شده‌اند، ناگزیر باید بی‌واسطه از هم و از ذات محض شان متفاوت باشند، یعنی باید کیفیتی داشته باشند.

بنابراین، در تحلیل زیر به ادعای شنايدر و نوربرگر، که «اپیکور، کیفیاتی برای اتم‌ها قائل نشد؛ در بندهای ۴۴ و ۵۴ نامه‌ی دیوگنس لائزرسیوس به هردو دوت تحریفاتی شده است» توجهی ندارم. اگر واقعاً چنین است چگونه می‌توان گواهی لوکریوس، پلوتارک و در حقیقت تمام تویستندگان دیگری که از اپیکور سخن می‌گویند، بی اعتبار دانست؟ علاوه بر این، دیوگنس لائزرسیوس نه در دو بلکه در ده بند ۴۲ - ۴۴ و ۵۶ - ۵۹ و ۶۱ از کیفیت‌های اتم صحبت می‌کند. دلایلی که این متقدان برای استدلال خود ارائه می‌کنند یعنی این که «فلسفه‌ی یونان نمی‌دانستند چگونه کیفیات اتم را با مفهوم آن آشنا دهند» بسیار سطحی است.<sup>۱۴</sup> اپیکور این را می‌گوید که نادانی بیانگر هیچ نوع استدلالی نیست. اگر قرار بود هر کس فرازهایی از متون باستانی را که نمی‌فهمد حذف

کند؛ دیری نمی‌گذشت که جز لوح نانوشه<sup>۱</sup> چیزی در دست نمی‌داشتم اatom از طریق کیفیت‌ها وجودی می‌باید که با مفهوم آن تضاد دارد؛ یعنی هستی خارجیت یافته‌بی که با ذات خود متفاوت فرض شده است. عمدتاً این تضاد مورد توجه اپیکور بوده است. از این‌رو، به محض آن که خصوصیتی را مسلم فرض می‌کند، و بدین‌گونه تتجهی طبیعت مادی اتم را استنتاج می‌کند، در همان حال تعین‌هایی که باز دیگر این خصوصیت را در قلمرو خویش نابود می‌کنند و در عوض به مفهوم اتم اختبار می‌بخشند نامسلم می‌گیرد. بنابراین، او همه‌ی خصوصیات را به نحوی تعیین می‌کند که در تضاد با خود قرار می‌گیرند، از سوی دیگر؛ دموکریت در هیچ‌جا خصوصیات را در ارتباط با خود اتم برداشی نمی‌کند و به تضاد میان مفهوم و وجود، که ذاتی آن‌هاست، عیوبت نمی‌دهد. همه‌ی اشیاق او بیشتر به بازنمود کیفیات طبیعت انسانی بی ملعوف است که از آن کیفیات شکل می‌پذیرد. از نظر او، این کیفیات صرفاً فرضباتی هستند برای تبیین تکثیری که نمود خودش را می‌سازد. در نتیجه مفهوم اتم ارتباطی با آن‌ها ندارد.

برای اثبات ادعای خود نخست ضروری است متابعی را شرح دهیم که به نظر می‌رسد در این مورد با هم تضاد دارند. در رساله‌ی هیجانات فیلسوفان<sup>۲</sup> می‌خوانیم:

«اپیکور تأکید می‌کند اتم‌ها سه کیفیت دارند: اندازه، شکل، وزن. دموکریت دو کیفیت قائل است، اندازه و شکل؛ اپیکور وزن را به عنوان کیفیت سوم اضافه کرد.»<sup>(۳)</sup>

همین فراز کلمه به کلمه در تدارک برای العجیل اوسپیوس<sup>۴</sup> تکرار شده است.<sup>(۵)</sup>

— — — — —

1 tabula rasa

2. De placentis philosophorum

3. praeparentia evangelica of Fuschius

در گوایی سیمپلیسیوس<sup>(۴)</sup> و فیلوبونوس<sup>(۵)</sup> تأیید شده که دموکریت برای اتم‌ها فقط اختلاف در اندازه و شکل قائل بود. و این آشکارا خلاف موضع ارسطو بود که در کتاب درباره‌ی کون و فساد آنچه اتم‌های دموکریت اختلاف در وزن را نیز نسبت می‌دهد<sup>(۶)</sup>. در فراز دیگری (در کتاب اول درباره‌ی آسمان‌ها<sup>(۷)</sup>)، ارسطو این مسئله را بی‌نتیجه رها می‌کند که دموکریت برای اتم‌ها وزن قائل است باند. چرا که می‌گوید:

«اگر تمام اجسام وزن داشته باشند، هیچ‌کدام مطلقاً سبک نخواهد بود؛ اما اگر همه‌ی اجسام سبک باشند؛ هیچ‌کدام سنگین نخواهد بود.»<sup>(۸)</sup>

ربتر در تاریخ فلسفه‌ی باستان<sup>(۹)</sup> با اتكا به مرجعیت ارسطو، ادعاهای پلوتارک، او میبوس و استوبائوس<sup>(۱۰)</sup> را رد می‌کند. او به شهادت سیمپلیسیوس و فیلوبونوس نوجه نمی‌کند.

حال ببینم آیا واقعاً این فرازها تا این حد متضاد هستند یا نه. در فراز نقل شده از ارسطو، او به لحاظ حر斐ی از کیفیت‌های اتم صحبت نمی‌کند. از سوی دیگر در کتاب هشتم ماتافیزیک می‌خوانیم:

«دموکریت میان اتم‌ها سه تفاوت قائل است. زیرا اگرچه اتم‌ها پیکر بنیادی ماده هستند، اما از سه جنبه با هم تفاوت دارند: در فراز به معنای شکل؛ در trope به معنای موقعیت؛ و در diathesis به معنای نظم و ترتیب.»<sup>(۱۱)</sup>

از این فراز نتایج بسیاری می‌توان گرفت. وزن به عنوان خصوصیت اتم‌های

۱- فیلوبونوس (philopenus) (۴۹۰-۵۷۰ بعد از میلاد) از اسکندریه، او با نظرات علی ارسطو مخالفت کرد و از دیدگاه مسیحیت قائل به آفرینش جهان شد.

2- De generatione et corruptione      3- De caelo

4- Geschichte der alten Philosophie

دموکریت ذکر نشده است. تکه‌های پراکنده‌ی ماده، که در خلا پخش شده‌اند، باید آشکال خاصی داشته باشد، و آن‌ها را از بیرون با مشاهده‌ی فضای کاملاً می‌توان درک کرد. این نکته باوضوح بیشتری در فراز زیر از ارسسطو نمایان است:

﴿لُوسِيپُوس و هُمْنُثِين او دموکریت معتقدند که عناصر، پُر و تهی‌اند... این‌ها شالوده‌ی هستی به مثابه ماده‌اند. همان‌طور که کسانی هستند که فقط یک جوهر بنیادی را با نائیری که می‌گذارد موجود تمام چیز‌های دیگر و کم‌یابی و تراکم را از اصول کیفیتات می‌دانند، به همان طریق لوسیپوس و دموکریت نیز می‌آموزند که تفاوت‌های بین اتم‌ها علل چیز‌های دیگر هستند، زیرا هستی بنیادی فقط در *diathige arhythmos* و *trope* تفاوت دارند... یعنی A با N در شکل اختلاف دارد؛ و تفاوت AN از NA در نظم و ترتیب و ناز N در موقعیت است.﴾<sup>(۱)</sup>

در این نهل قول آشکار است که دموکریت خاصیت‌های اتم را فقط در ارتباط با تکوین تفاوت‌ها در جهان نموده و نه در ارتباط با خود اتم بررسی می‌کند. توجهی دیگر این که دموکریت وزن را خاصیت ذاتی اتم‌ها نمی‌داند، از نظر او وزن امری است بدبهی، زیرا هر چیز جسمانی وزن دارد. به همین ترتیب، به گفته‌ی او حنی اندازه نیز کیفیتی بنیادی نیست؛ [بنکه] انتیتی نصادفی است که همواه با شکل به اتم‌ها داده شده است. تنها گوناگونی اشکال مورد نوچه دموکریت است؛ چرا که جز شکل، موقعیت و ترتیب چیز بیشتری را فت نمی‌شود. اندازه، شکل و وزن به همان صورت که در نظریه‌ی اپیکور ترکب شده‌اند، تفاوت‌هایی هستند که اتم در خود دارد، شکل، موقعیت و ترتیب، تفاوت‌هایی هستند که اتم در ارتباط با چیز‌های دیگر دارد. در حالی که دموکریت برای تبیین جهان نموده‌ای نعمیات فرضی استناد می‌کند، از نظر اپیکور بی‌آمد خود اصول به ما عرضه نمی‌شود. بنابراین درباره‌ی نعمیاتی که او

برای خصوصیات اتم قائل است به تفصیل بحث خواهیم کرد.  
بیش از هر چیز، اتم‌ها اندازه دارند.<sup>(۱۱)</sup> و سپس اندازه نیز دوباره نفی می‌شود. به عبارت دیگر، آن‌ها هر اندازه‌ی ندارند<sup>(۱۲)</sup>؛ بلکه فقط برخی تفاوت‌ها در اندازه‌ی میان آن‌ها باید تصدیق شود.<sup>(۱۳)</sup> در حقیقت، فقط نهی بزرگی را که «همان‌کوچک» است به آن‌ها می‌توان نسبت داد.<sup>(۱۴)</sup> اما نه تنها «کوچک‌ترین»، که یک تعیین مکانی است؛ بلکه یعنی نهایت کوچک‌را، که مبین تضاد است، نیز نمی‌توان به اتم‌ها نسبت داد.<sup>(۱۵)</sup> روسبیوس در پادشاهی اش بر قطعات پراکنده‌ی اپیکور، فرازی را به غلط ترجمه می‌کند و دیگری را به کلی نادیده می‌گیرد:

«به این طریق اپیکور با استناد به لائئرتیوس (دهم، ۴۴) که گفته بود اتم‌ها اندازه ندارند، کوشید نازکی اتم‌هایی را که به نحو باورنکردنی کوچک بودند قابل قبول سازد.»<sup>(۱۶)</sup>

عجالتاً به این موضوع نمی‌پردازم که بنابر نظر اوسبیوس، اپیکور نخستین کسی بود که اتم‌ها را بی‌نهایت کوچک می‌دانست<sup>(۱۷)</sup>؛ در حالی که دموکریت نیز اتم‌ها را دارای بزرگی‌ترین اندازه و به گفته‌ی استوبانوس حتی به بزرگی جهان می‌دانست.<sup>(۱۸)</sup>

از یک سو، این نکته با گواهی ارسسطو<sup>(۱۹)</sup> تضاد دارد، و از سوی دیگر اوسبیوس و دقیق‌تر، دیونیزیوس، اسقف اهل اسکندریه، که از او قطعاتی را نقل می‌کند، سخن خود را نقض می‌کند؛ زیرا در همان کتاب می‌خوانیم که دموکریت قابلیت درک اجسام تقسیم‌ناپذیر را از طریق عقل، از اصول طبیعت می‌دانست.<sup>(۲۰)</sup> دست‌کم نااین حدّ واضح است که دموکریت به تضاد واقع نبود؛ در حالی که نضاد مسئله‌ی عمدی اپیکور بود.

دومین خصوصیت اتم‌های اپیکور شکل<sup>(۲۱)</sup> است. اما این تعین نیز با مفهوم اتم در تضاد است و تقبیح آن باید در نظر گرفته شود. فردیت انتزاعی

همان‌این همانی انتزاعی و بنابراین بدون شکل است. از این رو تفاوت در شکل اتم‌ها نمی‌تواند متعین شود<sup>(۲۲)</sup>، هر چند آن‌ها مطلقاً نامتناهی نیستند.<sup>(۲۳)</sup> در واقع به واسطه‌ی شمار معین و محدودی از آشکال است که اتم‌ها از یکدیگر متمایز می‌شوند.<sup>(۲۴)</sup> از این نکته آشکار می‌شود که به تعداد اتم‌ها شکل‌های متفاوت وجود ندارد؛<sup>(۲۵)</sup> حال آن‌که دموکریت به وجود تعدادی نهایت شکل برای اتم معتقد است.<sup>(۲۶)</sup> اگر هر اتم شکل خاصی داشته باشد پس باید بی‌نهایت اندازه وجود داشته باشد<sup>(۲۷)</sup>؛ زیرا آن‌ها از یکدیگر و در خود، همانند مونادهای لاپ‌نیتس، بی‌نهایت تفاوت دارند. از این موضوع معکوس اظهار - نظر لاپ‌نیتس - یعنی این‌که هیچ دو چیزی همان نیستند و بی‌نهایت اتم با اشکالی یکسان وجود دارد - تبعه گرفته می‌شود.<sup>(۲۸)</sup> این نظر آشکارا بار دیگر تعیین شکلی را نهی می‌کند؛ زیرا شکلی که با شکل دیگر تفاوت نداشته باشد، دیگر شکل نیست.

سرانجام، نکته‌ی بسیار مهم این است که ایکور وزن را سومین کیفیت اتم می‌داند<sup>(۲۹)</sup>، زیرا ماده در مرکز جاذبه دارای فردیت مثالی است که تعیین اصلی اتم را تشکیل می‌دهد. از این‌رو، به محض آن‌که اتم‌ها به قلمرو فرانمود می‌آیند، باید وزن هم داشته باشند.

اما وزن نیز مستقیماً مفهوم اتم را شخص می‌کند، زیرا فردیت ماده است که هم‌چون مقصودی مثالی بیرون از ماده قرار دارد. اما خود اتم همانا این فردیت است، چنان‌که مرکز جاذبه‌ی بوده که چون وجود فردی تصور شده است. بنابراین از نظر ایکور وزن فقط به مثابه وزن متفاوت وجود دارد و خود اتم‌ها مانند اجرام آسمانی هرگز بینایی جاذبه هستند. اگر این نکته کاربرد مشخص یابد، نتیجه‌ی بدبهی آن واقعیتی است که بر روی مشهور شگفت‌آور<sup>(۳۰)</sup> می‌بایدش و نوکر تیوس به ما اطمینان می‌دهد<sup>(۳۱)</sup> که زمین، مرکزی ن‌ارد که هر چیزی را به سوی خود جذب کند، و این که فطیین وجود ندارد، علاوه بر این، از آن جا که وزن فقط متعلق به اتنی است که از دیگر اتم‌ها متمایز است و از

این رو خارجیت یافته و خصوصیت‌هایی دارد، پس آشکارا زمانی که اینبوه اتم‌ها فقط در رابطه با خلا به تصور در می‌آیند و نه بر اساس تمايزشان، تعین وزن موجودیت نمی‌باشد. بنابراین، اتم‌ها به رغم تفاوت در جرم و شکل با سرعتی بکسان در فضای تهی حرکت می‌کنند.<sup>(۳۲)</sup> بدین‌سان، ایکور وزن را فقط در مورد دفع و ترکیب‌های حاصل از آن به کار می‌برد. از آن‌این حکم نتیجه شد که وزن فقط با درهم آمیزی‌های اتم‌ها پذید می‌آید و نه با خود اتم‌ها.<sup>(۳۳)</sup>

گاسنادی به این دلیل ایکور را می‌ستاید که منحصرأً با هدایت عقل این حقیقت تجربی ثابت شده را پیش‌بینی کرد که تمام اجسام، صرف نظر از وزن و جرم‌شان، هنگام سقوط از بالا به پایین سرعتی بکسانی دارند.<sup>(۳۴)</sup>

بنابراین، بررسی خصوصیات اتم‌ها مارا به همان نتیجه‌ی بررسی انحراف می‌رساند: ایکور تضاد موجود در مفهوم اتم یعنی تضاد بین ماهیت وجود را عبیت می‌بخشد. بنابراین او مارا با اتم‌شناسی آشنا کرد. از سوی دیگر، در آثار دموکریت مبانی اتم درک نمی‌شود. او فقط جنبه‌ی مادی را مورد تأکید قرار می‌دهد و فرضیه‌هایی را برای مذاهده‌ی تجربی ارائه می‌کند.

(۱) دیوگنس لائزوس، دهم، ۵۶: هر کنیتی تغییر می‌کند، اما اتم‌ها تغییر نمی‌کنند.

- لوگریوس، درباره‌ی طبیعت چیزها: دوم، ۸۶۲-۸۶۱: آگو می خواهیم کیهان بر بنادهای تباہ ناپذیری استوار شود تا این باشد، باید آن‌ها [بنیادها] را از اتم‌ها جدا نگه داشت...

(۲) (پلوتارک)، درباره‌ی هیجانات فیلسوفان: (یکم، ۳). ایکور... تصربیع می‌کند که... اجسام وابسته به این سه عرض اند: شکل، اندازه و وزن. دموکریت دو عرض را (تصدقی کرد): اندازه و شکل. ایکور با نکته‌ستجی عنصر سوم یعنی وزن را اضافه کرد. چرا که اغلب از اتم‌ها داشت ضروری است... که اجسام حرکت شان را از آن تکانه، که خود نشأت گرفته از وزن است، کسب کنند. سکستوس امپریکوس، بر ضد فیلسوفان، ص ۴۲۱ (دهم، ۴۲۰)

(۳) اوسبیوس، تدارک برای انجیل: چهاردهم، ص ۷۶۹ (۱۴).

(۴) سیمپلیسیوس، ۱۱، ص ۳۶۲... (دموکریت) برای آن‌ها (اتم‌ها) با توجه به اندازه و شکل، تفاوت قائل است...

(۵) فیلوبونوس، همان: او (دموکریت) سرشت یگانه و متعارف جسم را به همه‌ی اشکال اختصاص می‌دهد؛ اجزای آن، اتم‌ها هستند که در اندازه و شکل با هم متفاوت هستند؛ زیرا نه تنها اشکانی متفاوت دارند بلکه برخی از آن‌ها بزرگ‌تر و برخی کوچک‌ترند.

(۶) ارسسطو، درباره‌ی کون و فساد، ۱، ۸، (۳۲۶، ۹۰): ... با این همه؛ او (دموکریت) می‌گوید؛ هرچه تناسب ناپذیری بیشتر می‌شود، سنگین‌تر می‌گردد.

(۷) ارسطو، درباره‌ی آسمان‌ها، یکم، ۷ (۲۷۶: ۴۰۷-۴۱۲): اما، چنان‌که مدعی هستیم، هر تکه باید حرکت یکسانی داشته باشد... بنابراین اگر همه‌ی اجسام دارای وزن باشند، هیچ جسمی به معنای دقیق کلمه سبک نیست؛ و اگر سبکی عالم باشد، هیچ جسمی سنگین نیست. به علاوه، هر چیزی که سبک با سنگین باشد، در یکی از دو کران نهایی و یا در میان آن دو کران جای خواهد داشت.

(۸) ریتر، تاریخ فلسفه باستان (به آلمانی)، یکم، ص ۲۸۵؛ یادداشت دوم (ویراست دوم، ۱۸۳۶، ص ۶۰۲، یادداشت دوم).

(۹) ارسطو، متفاوتیک، هشتم، ۲، (۱۱-۱۶ و ۱۰۴۲): ظاهراً دموکریت فلکر می‌کند، که سه نوع تفاوت بین اشیا (آنها) وجود دارد؛ جسم بناهای و ماده مانند هم هستند، اما در ریتم یعنی شکل، با در پیچش یعنی وضعیت، و یا در ارتباط درونی یعنی نظام، تفاوت دارند.

(۱۰) همان، یکم، ۴ (۹۸۵-۴-۱۹): لوسپیوس و همدم او دموکریت گویند که پر و نهی، عنصرند، یکی را هستی و دیگری را ناموجود خوانند. پر و صلب بودن هستی و تهی، ناموجود است (پس آنان می‌گویند هستی چیزی بیش از ناموجود نیست، زیرا که صلب چیزی بیش از تهی نیست). و آنان این‌ها را علل مادی چیزها می‌شمارند. و همانند کسانی که جوهر بناهای را واحدی می‌خوانند که به واسطه‌ی تغییرات اش همه‌ی چیزها را به وجود می‌آورد، تغییراتی که تراکم و رقبه بودن سرچشمه‌ی آن فرض می‌شود، این فلسفه نیز می‌گویند تفاوت‌های عناصر علت تمام کیفیات دیگر است. آنان می‌گویند این تفاوت‌ها بر سه نکونه‌اند: تفاوت ا در شکل؛ در نظم و در وضع. زیرا چیزهای واقع فقط در «شکل» و «ارتباط درونی» و «پیچش» ناهمسان می‌شوند؛ و از این میان، ریتم، شکل است؛ ارتباط درونی، نظم و پیچش، وضع؛ چنان‌که ۸ با N در شکل، A با NA در نظم و٪ با N در وضع، اختلاف دارند.

(۱۱) دیوگنس لائرتیوس، دهم، ۴۴: ... اتم‌ها کمپتی بجز شکل، اندازه و وزن ندارند ... دیگر آن که آن‌ها اندازه‌ی خاصی ندارند؛ به هر حال تاکنون هرگز هیچ اتمی به حواس ما در نیامده است.

(۱۲) همان، دهم، ۵۶: اما نسبت دادن اندازه‌ی خاص به اتم‌ها کمکی به توضیح تفاوت کیفیت چیز‌ها نمی‌کند؛ علاوه بر این، در این مورد اتم‌ها باید آن قدر بزرگ می‌بودند که می‌دیدیم شان که البته هرگز تاکنون رخ نداده است؛ همچنان نمی‌توان دریافت که چگونه چنین رویدادی امکان‌پذیر است یعنی اعمی قابل رویت شود.

(۱۳) همان، دهم، ۵۵: باز هم باید فرض کنید که اتم‌ها هر اندازه‌ی دارند و ... مسلماً باید به وجود برخی تفاوت‌ها در اندازه اذعان داشت.

(۱۴) همان، دهم، ۵۹: در تجربه‌ی خود با مقایسه چیز‌ها اعلام کرده‌ایم که اتم اندازه دارد؛ و این اندازه‌ی بسیار کوچک را در مقیاسی بزرگ‌تر باز نولید کرده‌ایم.

(۱۵) ر. ک. همان، دهم، ۵۸: استوپانوس، گزینه‌های فیزیکی، یکم، ص. ۲۷.

(۱۶) اپیکور، قطعات برگزیده (درباره‌ی طبیعت، دوم و دهم)، گردآوری از روپینیوس، چاپ اوپلی، ص. ۲۶.

(۱۷) اوسبیوس، تاریخ برای انجیل، چهاردهم، ص. ۷۷۳ (چاپ پاریس): اما اختلاف شان در این بود که یکی از آنان (یعنی اپیکور) فرض می‌کرد که همه اتم‌ها بینهاست کوچک‌اند، و بنابراین نمی‌توانند به ادراک درآیند، در حالی که دموکربت فرض می‌کرد که اتم‌های بزرگی نیز وجود دارند.

(۱۸) استوپانوس، گزینه‌های فیزیکی، یکم، ۱۷: دموکربت حتی می‌گوید... که یک اتم ممکن است به بزرگی جهان باشد. ر. ک. پلوتارک، درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، بکم، ص. ۲۳۵ (یکم: ۳).

(۱۹) ارسپتو، درباره‌ی کون و نمساد، یکم، ۸: (۳۴۶ و ۳۰)؛ ... نادیدنی ... به سبب خردی شان ... .

(۲۰) اوسبیوس، تدارک برای انجیل، چهاردهم، ص ۷۶۹: دموکریت ... قابلیت در ک اجام را از طریق عقل ... از اصول چیزهای تفسیم‌ناپذیر [می‌دانست] ... ر. ک. (پلوتارک)، درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، یکم، ص ۲۳۵ (۳).

(۲۱) دیوگنس لائزپیوس، دهم، ۴۵: علاوه بر این، باید توجه داشته باشیم که اتم‌ها در واقع واجد هیچ کدام از آن کیفیت‌هایی نیستند که به جهان مورد مشاهده‌ی ما تعلق دارند، به استثنای شکل، وزن و اندازه و خصوصیاتی که ضرورتاً همراه با شکل است. ر. ک. ص ۴۶.

(۲۲) همان، دهم، ۴۶: علاوه بر این، اتم‌ها... در اشکال خود به طرز نامعینی متفاوت هستند.

(۲۳) همان، دهم، ۴۶: ... اما تنوع اشکال به رغم نامعین بودن مطلقاً نامتناهی نیست.

(۲۴) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۵۱۴-۵۱۲: ... شما باید برای شکل‌های مختلف ماده، حد مناسبی را تصدیق کنید.

- اوسبیوس، تدارک برای انجیل، چهاردهم، ص ۷۶۹: اپیکور ... (می‌گوید) ... که اشکال خود اتم‌ها محدودند، نه بی‌نهایت ... ر. ک. (پلوتارک)، درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، ۱. ۲.

(۲۵) دیوگنس لائزپیوس، دهم، ۴۶: اتم‌ها، همانند هر شکل، مطلقاً بی‌نهایت‌اند.

- لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۵۲۸-۵۲۵: از آن جا که تنوعات شکل محدود است، تعداد اتم‌های هم‌شکل باید نامحدود باشد. در غیر این صورت تمامیت ماده محدود خواهد بود، امری که در اشعار خود ثابت کرده‌ام چنین نیست.

(۲۶) اوسطو، درباره‌ی آسمان‌ها، سوم، ۴ (۱۰-۱۵ و ۴-۵ و ۳-۲)؛ از این گذشته، نظرگاه دیگری – متعلق به لوسپیوس و دوکریت آبدراخی – وجود دارد که مقایم ضمنی آن فابل‌فبول نیست... علاوه بر این می‌گویند چون اجسام اتمی از نظر شکل فرق دارند و بی‌نهایت شکل وجود دارد، اپس این نهایت جسم ساده وجود دارد. اما هیچ‌گاه اشکال عناصر گوناگون را در جزئیات توضیح نداده‌اند، جز در مورد تخصیص قلمرو آتش، هوا، آب و بقیه...

- فیلوبونوس، C.I؛ آن‌ها... نه تنها یک سره اشکالی کاملاً متفاوت‌اند...

(۲۷) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۴۹۱-۴۹۲، ۴۷۴-۴۸۴ ۴۹۵-۴۹۷... تعداد اشکال مختلف اتم‌ها محدود و معین است. اگر چنین نبود برجی از اتم‌ها می‌باشد مقداری بی‌نهایت می‌داشتند. در محدوده‌ی تشكیل هر ذره‌ی متمرد، فقط گسترده‌ی محدودی از اشکال می‌تواند وجود داشته باشد...

... اگر خواهان تغییر هرچه بیشتر شکل آن هستید... ترتیب هنوز مستلزم اجزای بیشتری است... نوع در شکل با افزایش در اندازه تناسب دارد. بنابراین نمی‌توان باور کرد که اتم‌ها بر اساس بی‌نهایتی اشکان متمایز می‌شوند...

(۲۸) ر. ک. یادداشت (۲۵).

(۲۹) دیوگنس لاثریوس، دهم، ۴۴ و ۴۵.

(۳۰) بروکر، نهادهای تاریخ فلسفه (به لاتین، ۱۷۶۷)، ص ۲۲۶.

(۳۱) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، یکم، ۱۰۵۱-۱۰۵۳؛ توایی مصیوس اینکه باید کاملاً از این باور دست برداری که – به گفته‌ی آنان – همه‌ی چیزها به مرکز جهان میل می‌کنند.

(۳۲) دیوگنس لاثریوس، دهم، ۴۲؛ اتم‌ها با سرعت مساوی حرکت می‌کنند، چرا که خلاً برای سبک‌ترین و سُنگین‌ترین اجرام راه یکانی

راتابه اید می‌گشاید... ۶۱؛ وقتی اتم‌های در خلا سیر می‌کنند و با مقاومتی مواجه نمی‌شوند، باید با سرعت یکسان حرکت کنند؛ چنین نیست که اتم‌های سنگین سریع‌تر از اتم‌های کوچک و سبک سیر می‌کنند. مادام که چیزی با آن‌ها برخورد نکند اتم‌های کوچک نیز سریع‌تر از اتم‌های بزرگ سیر نمی‌کنند. البته مشروط به این که همیشه گذرهای مناسب با اندازه‌ی خود پیدا کنند؛ و نیز مشروط به این که با هیچ مانعی مواجه نشوند.

- لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۲۳۹-۲۵۵؛ اما فضای تهی نمی‌تواند در هیچ برهه‌یی از زمان در برابر چیزی مقاومت ایجاد کند؛ مگر آن‌که اتم‌اتواند گذرهای باز را موجب شود که به حکم طبیعت خویش می‌طلبد. بنابراین از مبان خلا دست‌نخورده؛ تمام اجسام به رغم وزن‌های نابرابر باید با سرعتی یکسان عبور کنند.

(۳۳) ر. ک. فصل ۳.

(۳۴) قویرباخ، تاریخ فلسفه‌ی متأخر<sup>۱</sup>، (۱۸۴۳)، ۱، به نقل از) گاسندي، C.I. سی و سوم، شماره ۷؛ با آن‌که اپیکور شاید هرگز درباره‌ی این تجربه نیت‌نشیده بود، (با این همه) او، به کمک عقل، به همان عقده‌یی درباره‌ی اتم‌ها رسید که اخیراً تجربه به ما آموخته است. این‌که تمام اجسام... با وزن و حجم بسیار متفاوت هنگام سقوط سرعت یکسانی دارند. بنابراین، عقده داشت که تمام اتم‌ها، هر چند با اندازه و وزنی متفاوت، با سرعتی برابر حرکت می‌کنند.

[www.iran-socialists.com](http://www.iran-socialists.com)

## بخش سوم

### أصول تجزیه‌ناپذیر

و

### عناصر تقسیم‌ناپذیر

شاوباخ در رساله‌اش درباره‌ی مفاهیم اخترشناسی ایپکور، که تاکنون به آن ارجاع داده‌ایم، نکته‌ی زیر را ابراز می‌کند:

ایپکور هم‌چون اسطولین اصول (سرآغازها) (مبانی اتم‌ها، دیوگنس لاثرتیوس؛ دهم، ۴۱) و عناصر (عناصر اتم‌ها، دیوگنس لاثرتیوس، دهم، ۸۶) تفاایز قائل بوده است. او لی اتم‌هایی مستند که فقط با عقل قابل شناخت‌اند. و مکان را اشغال نمی‌کنند.<sup>(۱)</sup> آن‌ها را انم می‌نامند، نه به این علت که کوچک‌ترین اجسام‌اند، بلکه از آن‌رو که در مکان تقسیم‌ناپذیرند. با چنین برداشت‌هایی می‌توان دریافت که چرا ایپکور هیچ خصوصیت مکانی برای اتم قائل نبود.<sup>(۲)</sup> اما در نامه به هرودوت (دیوگنس لاثرتیوس، دهم، ۴۴ و ۵۶) برای اتم‌های فقط وزن که آن‌را ازه و شکل نیز قائل است... بنابراین فکر می‌کنم که این اتم‌ها به نوع ثانویه‌یی تعلق دارند؛ نوعی که از نوع پیشین تحول یافته‌است، اما در ضمن می‌توان آن‌ها را هنوز ذرات اویهی اجسام به‌شمار آورد.<sup>(۳)</sup>

بگذارید دقیق‌تر به فرازی پردازی که شاوباخ از دیوگنس لاثرتیوس نظر

می‌کند. به طور مثال در آن چنین تجزیه‌یی را می‌بایس که «هستی» شامل اجسام و طبیعت غیر جسمانی است؛ یا این که عناصر تقسیم‌نایدیر وجود دارند و از این قبیل اظهارات نظرها.

ایکور در نامه‌یی به پیشوکلس می‌آموزاند که آموزه‌ی شهاب‌ها با تمام آینهای دیگر در فیزیک تفاوت دارد؛ مثلاً این که هر چیزی با جسم است یا خلا، یا این که عناصر بنیادی تقسیم‌نایدیری وجود دارند. آشکارا دلیلی برای پذیرش این که این موضوع به نوع دوم اتم‌ها مربوط می‌شود نداریم.<sup>(۴)</sup> شاید به نظر رسد که گستاخ بین این دو عبارت که هستی شامل اجسام و طبیعت غیر جسمانی است؛ و این که عناصر تقسیم‌نایدیر وجود دارند، اختلافی بین سومانی[جسم، ماده] و عناصر تقسیم‌نایدیر ایجاد می‌کند، از این‌رو ممکن است بگوییم که سوماً معرف اتم‌های نوع اول و در تقابل با عناصر تقسیم‌نایدیر است. اما چنین چیزی اصلاً مطرح نیست، سوماً به معنای جسمانی در تقابل با خلاً است که به همین دلیل اسوماتون [غیر جسمانی، غیر مادی] خوانده می‌شود.<sup>(۵)</sup> بنابراین، واژه‌ی سوما هم شامل اتم‌ها و هم اجسام مرکب است. به طور مثال در نامه به هرودوت می‌خوانیم؛ هستی جسم است... اگر چیزی که خلا، فضا و طبیعت غیر جسمانی می‌خوانیم وجود نداشت... در میان اجسام برخی مرکب هستند، بقیه چیزهایی اند که ترکیبات را پدید آورده‌اند. و این دومی‌ها، تقسیم‌نایدیر و تغیر‌نایدیر هستند... در نتیجه، ضرورتاً این تختین اصولی مربوط به طبیعت جسمانی تقسیم‌نایدیر هستند.<sup>(۶)</sup>

بنابراین در نظر قولی که در آغاز آمد، ایکور از جسمانی به طور کلی و در تقابل با خلا، و سپس از جسمانی به طور خاص، [یعنی] از اتم‌ها سخن می‌گوید. استناد شاویاچ به ارسطو چیزی را ثابت نمی‌کند. درست است که تفاوت بین اصل تختین و عنصر را، که به ویژه رواییون بر آن تأکید داشتند<sup>(۷)</sup>، نزد ارسطو نیز می‌توان یافت<sup>(۸)</sup>، اما با این همه ارسطو دو عبارت را یکسان می‌داند.<sup>(۹)</sup> او حتی به صراحت می‌آموزاند که عنصر اساساً دلالت بر اتم

دارد.<sup>(۱۱)</sup> لتوسیپوس و دموکریت به همین سان از پُربودن و خلاً نام می بردند.<sup>(۱۲)</sup> به نظر نوکر تیوس، در نامه های اپیکور که دیوگنس لاتر تیوس از آنها در کولوتسر پلوتارک<sup>(۱۳)</sup> و از سکتسوس امپیریکوس<sup>(۱۴)</sup> نقل قول می کند، این خصوصیت ها به خود اتم ها نسبت داده شده اند؛ و به همین جهت آنان همچون فراز وی از خویش تعین یافته اند.

اما اگر این نظر را متناقض بدانیم که اجسامی که فقط از طریق عقل ادراک کنند باید کیفیات مکانی داشته باشند، پس پذیرش این امر که خود کیفیت های مکانی فقط از طریق بخرد قابل درک هستند با تناقض بیشتری همراه است.<sup>(۱۵)</sup> سرانجام، شاو باخ در تأیید بیشتر نظر خود این نقل قول را از استوبائوس می آورد؛ اپیکور (می گوید) (اجسام) اولیه می باشند بسیط باشند، هر چند اجسامی که از آنها تشکیل می شوند باید دارای وزن باشند.<sup>(۱۶)</sup>

به این فراز از استوبائوس این نکته را می توان افزود که عناصر تقسیم ناپذیر چون نوع خاصی از اتم تلقی شده اند: (پلوتارک، درباره میجانات فیلوفان، یکم، ۲۴۶ و ۲۴۹؛ استوبائوس، گزینه های فیزیکی، یکم: ص ۵).<sup>(۱۷)</sup> اما در بقیه موارد، در این فرازها به هیچ وجه ادعای شده که اتم های اصلی بدون اندازه، شکل و وزن هستند. بر عکس وزن به تنها خصوصیت ویژه ای اصول تجزیه تا پذیر و عناصر تقسیم ناپذیر تلقی می شود. اما در فصل پیشین در باقیم که وزن تنها در ارتباط با دفع و نرکیبات حاصل از آن به کار رفته است.

با اختراع عناصر تقسیم ناپذیر نیز چیزی به دست نمی آوریم. فرا رفتن از اصول تجزیه ناپذیر به عناصر تقسیم ناپذیر به همان اندازه دشوار است که بخواهیم خصایصی را مستقیماً به آنها نسبت دهیم. با این حال، یکسره چنین تمایزی را منکر نبستم. فقط این نکته را انکار می کنم که دو نوع اتم متفاوت و ثابت وجود دارد. آنها در عرض تعبیت متفاوت یک نوع اتم هستند.

پیش از بحث درباره ای این تفاوت، مناسب می دانم که توجه را به شیوه

شاخص اپیکور چلب کنم. او تعیینات مختلف یک مفهوم را چون وجودهایی مستقل و متفاوت در نظر می‌گیرد. همان‌طور که اتم را اصل پایه‌ی خود می‌داند، شیوه‌ی شناخت او نیز اتمیستی است. هر لحظه از رشد و گسترش به یکباره در دست او به واقعیتی ثابت دگرگون می‌شود که، به عبارتی، از رابطه‌اش با سایر چیزها بدوساطه‌ی فضای تهی جدا شده است؛ هر تعیینی شکل فردیتی جدا افتاده را به خود می‌گیرد.

شاید بتوان با مثال زیر این روش را توضیح داد:

اپیکور گه نگاه نامتناهی، بی‌کرانه بودن، یا بنا به ترجمه‌ی سیسر و امر بی‌حد و مرز، را به معنای طبیعتی ویژه به کار می‌برد؛ و دقیقاً در همین فرازهاست که عناصر به عنوان جوهری بنبادی و ثابت توصیف شده و بی‌کرانگی به چیزی مستقل برگردانده شده است.<sup>(۱۶)</sup>

با این همه، بنا به تعاریف خود اپیکور، نامتناهی نه جوهر خاصی است و نه چیزی خارج از اتم‌ها و خلا، بلکه دقيقاً تعیین عرضی خلاً است. در واقع ما با سه معنی از بی‌کرانگی رو به رو هستیم:

نخست، بی‌کرانگی از نظر اپیکور بیانگر کیفیت مشترک اتم‌ها و خلاً است، در این مفهوم، به معنی نامتناهی بودن هستی است که به علت کثرت بی‌آبان اتم‌ها، و اندازه‌ی بی‌کران خلاً، نامتناهی است.<sup>(۱۷)</sup>

دوم؛ بی‌کرانگی به معنی کثرت اتم‌هاست یعنی نه اتم بلکه شمار بی‌نهایت اتم‌ها در تقابل با خلاً فرار داده می‌شوند.<sup>(۱۸)</sup>

سرانجام، اگر بخواهیم از دیدگاه دموکریت اپیکور نتیجه گیری کنیم، بی‌کرانگی دقیقاً به معنایی مخالف یعنی خلاً نامحدود است که در تقابل با انسی فرار گرفته است که در خود معین و توسط خود محدود شده است.<sup>(۱۹)</sup> در تمام این معانی — و این‌ها تنها معانی یا به عبارتی حتی تنها معانی ممکن برای اتم باوران هستند — نامتناهی صرفاً تعیین اتم‌ها و خلاً است؛ با این همه هم‌چون وجودی خاص متمایز می‌شود و حتی به عنوان ماهیتی ویژه در کنار

اصلی مطرح می‌شود که تعین‌شان را تبیین می‌کند.

بنابراین، حتی اگر خود اپیکور هم تعینی را مشخص کرده باشد که به مدد آن اتم به عنصری هم‌چون نوع اصلی مستقل اتم تبدیل می‌شود — موردی که از قضا بر اساس رجحان تاریخی این منع بر منع دیگر مورد قضاوت قرار نمی‌گیرد، حتی اگر آن منع متعدد روس<sup>۱۵۱</sup> اشاگرد اپیکور باشد که موقتاً تو از منابع دیگر است ساز هم نخستین کسی بود که تعین تمایز یافته را به وجود تمایز یافته تغییر داد<sup>۱۵۲</sup>؛ ما باید تغییر وجود، جداگانه‌ی اتم را به وجودی مستقل، ناشی از حالت ذهنی آگاهی اتمیستی بدانیم. تصدیق شکل وجود با تعیینات متفاوت به درگک تفاوت آن‌ها نینجامیده است.

از نظر دموکریت اتم صرفاً به معنای عنصر و شالوده‌ی مادی است. تمایز بین اتم به معنای اصل آغازین و عنصر هم‌چون مبنای و بنیان، از آن اپیکور است. اهمیت این امر در ادامه‌ی مطلب روشن می‌شود.

تضاد بین وجود و جوهر، بین ماده و شکل، که ذاتی مفهوم اتم است، همین که اتم مستضف به کیفیات شود در خود اتم مستفرد متجلی می‌شود. از طریق کیفیت است که اتم از مفهوم خود پیگانه می‌شود؛ اما در همان حال در ساختار خود کامل می‌شود. از دفع و ترکیب و تجمع اتم‌های دارای کیفیت است که جهان نمود پدید می‌آید.

در این گذار از جهان جوهر به جهان نمود است که تضاد موجود در مفهوم اتم آشکارا به شدیدترین وجهی بروز می‌باشد. زیرا اتم از نظر مفهومی، شکل مطلق و جوهرین طبیعت است. اکنون این شکل مطلق به ماده‌ی مطلق، به شالوده‌ی بی‌شکل جهان نمود، تنزل مرتبه می‌باشد.

درست است که اتم‌ها جوهر طبیعت هستند<sup>۱۵۳</sup> و از آن‌ها هر چیزی پدید می‌آید و در آن هر چیزی ناپدید می‌شود<sup>۱۵۴</sup>، اما فنا ماداوم جهان نمود، به نتیجه‌ی نمی‌نجامد. نمودهایی جدید شکل می‌گیرند؛ ولی خود اتم همیشه اساساً هم‌چون شالوده باقی می‌ماند.<sup>۱۵۵</sup> بنابراین تا جایی که اتم مفهومی نباشد

تلقی می‌شود، وجودش فضای تهی و طبیعت نابود شده است. تا جایی که اتم واقعیت می‌باید، به بینانی مادی فرو می‌غلنند که همچون حامل جهان مناسبات متعدد فقط در آشکالی موجودیت می‌باید که نسبت به آن بی‌اعتنای خارجی است. این پی‌آمدی ضروری است زیرا اتم که به طور انتزاعی منفرد و کامل فرض می‌شود، نمی‌تواند خود را به مثابه قدرت مثالی و عام این نوع فعلیت بخشد. فردیت انتزاعی آزادی از هستی است، نه آزادی در هستی. نمی‌تواند در نور هستی بدرخشد. این همان عنصری است که در آن این فردیت خصوصیت‌اش را از دست می‌دهد و مادی می‌شود. به همین دلیل اتم به روز روشن نمود وارد نمی‌شود<sup>(۴۴)</sup> و یا اگر وارد شود به بینانی مادی در خواهد غلتید. اتم به این معنا فقط در خلا و وجود دارد. بنابراین مرگ طبیعت به جوهر جاودانی اش تبدیل شده است، و لوکر تیوس به درستی ندا سر می‌دهد: وقتی که مرگ جاودان مدعی زندگی میرا می‌شود، (درباره‌ی حقیقت طبیعت، سوم، ۸۶۹)

اما این واقعیت که اپیکور تصاد را در برترین اوج آن در می‌باید و به آن عبیت می‌دهد، و بنابراین اتم را آن جا که به مثابه عنصر اساین نمود تلقی می‌کند از اتم به مثابه اصل و سرآغاز و آنچه در خلا وجود دارد مستایز می‌کند، اختلاف فلسفی خود را با دموکریت که فقط یک جنبه را عبیت می‌بخشد، نشان می‌دهد. این همان تساایزی است که در جهان جوهر یعنی در قلمرو اتم‌ها رخ می‌دهد و خلا اپیکور را از دموکریت جدا می‌کند. اما چون فقط اتم دارای کیفیت اتم کامل است و چون جهان نمود فقط می‌تواند از اتسی کامل و پیگانه شده از مفهوم خود پر بدآید، اپیکور این نکته را با بیان این موضوع شرح می‌دهد که فقط اتم دارای کیفیت به عنصر تبدیل می‌شود، یا به عبارت دیگر فقط اتم عنصر از کیفیات برخوردار است.

- (۱) آمیتوخا کنواهدا به معنای این نیست که «فضا را پر نمی‌کند»، بلکه به معنای آن است که «اسهمی از خلا ندارد» (استوپانوس، گزینه‌های فیزیکی، یکم، ص. ۳۰۶). این چیزی است که شبیه آن رادیوگنس لایتریوس در جای دیگری چنین بیان می‌کند: «هر چند در اجزا فاقد تمایز هستند، به همین طریق باید این عبارت را در دریاره‌ی هیجانات فیلوفان، (پلوتارک)، یکم، ص ۲۳۶ و سیمپلیسیوس، ص ۴۰۵، نوضیح دهیم.
- (۲) پس این هم نتیجه گیری نادرستی است. بنابراین: آن‌چه در مکان تقسیم نمی‌شود، خارج از مکان و با بدون ارتباط مکانی نبست.
- (۳) شاوباخ، C.I. (ص) ص ۵۵۰ (۵۶۹).
- (۴) دیوگنس لایتریوس، دهم، ۴۴.
- (۵) همان، دهم، ۷۷: اتا امکان ندارد جیز فضای تهی چیزی را که غیرجسمانی است، همچون چیزی در خود درک کرد.
- (۶) همان، دهم، ۳۹ و ۴۰.
- (۷) همان، هفتم، (فصل) ۱، (۱۳۴): مطابق نظر آنان (یعنی روافیون) بین اصول و عناصر اختلاف وجود دارد: اصول، زاینده یا نابود‌کننده نیستند در حالی که وقتی همه چیز دستخوش حریق شده باشد، عناصر نابود می‌شوند.
- (۸) ارسسطو، متنایزیک، چهارم، ۱ و ۳.
- (۹) رجوع کنید. C.I.
- (۱۰) همان، پنجم، (۱۰۱۴ و ۱۰۱۵ و ۳۱-۳۴ و ۱۰۱۴): به همین گونه آنان که از عناصر اجسام سخن می‌گویند، منظورشان چیزهایی است که اجسام نهایتاً به آن‌ها تقسیم می‌شوند؛ در حالی که دیگر به چیزهایی که از نظر

نوع مختلف‌اند تقسیم نمی‌شوند؛ ... به همین دلیل آن‌چه کوچک و بیط و تقسیم‌ناپذیر است، عنصر نامیده می‌شد.

(۱۱) همان، یکم، ۴.

(۱۲) دیوگنس لاثرتوس، دهم، ۵۶.

- پلوتارک، پاسخ به کولوتس: ۱۱۱ ... که این دیدگاه همان‌گونه از نظریه‌ی اپیکور جدان‌اپذیر است که به اظهار خود آنان (یعنی اپیکوریان) شکل و وزن از اتم جدان‌اپذیر.

(۱۳) سکستوس امپریکوس، بر ضد پروفسورها، ص. ۴۶۰.

(۱۴) اوسبیوس، تدارک برای انجلیل، چهاردهم، ص ۷۷۳ ... اپیکور ... (فرض کرد که) آن‌ها (یعنی اتم‌ها) نمی‌توانند درک شوند ... ص ۷۴۹ ... اما آن‌ها (یعنی اتم‌ها) دارای شکلی هستند که با عقل درک‌پذیر هستند.

(۱۵) (پلوتارک): درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، یکم، ص ۲۶۶ (۷): هم او (اپیکور) اظهار می‌کند که چهار هستی دیگر طبیعی وجود دارد که جاودائی‌اند - اتم‌ها، خلا، نامتناهی و اجزای مشابه - و این مواد اخیر را هموژمریاس و هم‌چنین عناصر نامیده‌اند. ۱۲. اپیکور (فکر می‌کند که) اجسام نباید محدود شوند، اما اجسام تحسین اجسام ساده‌یی هستند و تمام آن‌ها بی‌که از اجسام ساده نوکیب می‌شوند. دارای وزن هستند ...

- استوبانوس، گزینه‌های غیریکی، یکم، ص ۵۲: متودوروس، آموزگار اپیکور (می‌گویند)... با این همه اتم‌ها و عناصر، علت به شمار می‌آیند؛ ص ۵: اپیکور ... چهار جوهر ماهیتاً نابود ناشدنی یعنی اتم‌ها، خلا، نامتناهی و اجزای مشابه را (فرض می‌کند) و این‌ها را هموژمریاس و عناصر می‌نامد.

(۱۶) رجوع کنبد. ۱.۱.

(۱۷) سیرو، درباره‌ی برترین خیرها و شرها، یکم، ۷۱: ... آنچه که او دنبال می‌کند ... اتم‌ها، خلا، خود نامناعی است [که آنان (یعنی اپیکوریان) بی‌کرانگی می‌خوانند]....

- دیوگنس لائرتیوس، دهم، ۴۱: بار دیگر، مجموع چیزهای نامناعی است... علاوه بر آن، مجموع چیزهایم به دلیل کثرت اتم‌ها و هم به دلیل گستره‌ی خلا نامحدود است.

(۱۸) پلوتارک، پاسخ به کولوتس، ۱۱۶: اکنون (ای مردمی که خواهان داشتن) علت زایندگی [هستید]، به تختین نوع اصول نگاه کنید: نامناعی و خلا - خلا ناقوان از عمل، ناقوان از موضوع عمل واقع شدن، عدم جیّت؛ و نامناعی بی‌نظم، فاعقلاتی، ناقوان از تدوین و تنظیم، در خود آشفته و مختلف به‌سبب کثرتی که در هر اسر نظارت و حذف‌بری مقاومت می‌کند.

(۱۹) سیمپلیسیوس، C.1، ص ۴۸۸.

(۲۰) (پلوتارک) درباره‌ی هیجانات فیلسوفان، ص ۲۳۹ (یکم، ۵): اما متrodoros می‌گوید ... شمار دنباهای بی‌پایان است، و این را می‌توان از این واقعیت دریافت که شمار علتها نامناعی است... اما علتها اتم‌ها یا عناصر هستند.

- استوپانوس، اگزینده‌های فیزیکی، یکم، ص ۵۲: متrodoros، آموزگار اپیکور (می‌گوید)... که با این همه علتها همان اتم‌ها و عناصرند.

(۲۱) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزهای، یکم، ۸۲۰-۸۲۱: زیرا عناصری یکسان آسمان، دریا و خشکی‌ها، رودخانه‌ها و خورشید، غلات، درختان و حیوانات... را تشکیل می‌دهند.

- دیوگنس لائرتیوس، دهم، ۳۹: علاوه بر این، مجموعه‌ی همه‌ی چیزها همیشه همان بوده که اکنون هست و برای همیشه نیز چنین خواهد بود، زیرا چیزی وجود ندارد که بتواند به آن تغییر داده شود. چرا که خارج

از مجموعه‌ی همه‌ی چیزهاء، چیزی وجود ندارد که بتواند به این مجموعه وارد شود و آن را تغییر دهد... تمامیت هستی مرگ از اجسام است...<sup>۴۱</sup> این عناصر تقیم‌ناپذیر و دگرگون‌ناشدنی هستند و بنابراین، اگر قرار نیست که تمام چیزها نایود و به نیستی کشیده شوند، ناگزیر باید آن قدر فوری باشند تا از هم گسیختگی اجسام مرکب را تحمل کنند؛ زیرا آنان طبیعت صلب دارند و نمی‌توانند در جایی و به گونه‌ی خاص منحل شوند.

(۴۲) دیوگنس لاثرتیوس، دهم، ۷۳... و همه‌ی چیزها دوباره منحل می‌شوند، برخی سرعانتر و بعضی کندتر، پاره‌بی تحت تأثیر رشته‌ی علل، بقیه در اثر کشش دیگری.<sup>۴۳</sup> بنابراین آشکار است که او (اپیکور) نیز جهان‌ها را فاسد‌شدنی می‌باید، هم‌چنان که اجزای آن‌ها موضوع تغییر هستند.

- لوکرتیوس، پنجم، ۱۰۹-۱۱۰؛ باشد که عقل بیش از خود واقعیت مقاعده‌ت کند که با ایجاد شکافی تمامی جهان می‌تواند فروپاشد!
- همان، پنجم ۳۷۵-۳۷۳؛ پس نتیجه این می‌شود که درگاه مرگ به روی آسان و زمین و خورشید و بر تو فان‌های مجھول دریا بسته نیست. این درگاه به طور ترسناکی باز است و با ورطه‌ی پهناوری رویاروی آنان قرار می‌گیرد.

(۴۳) سیمپلیسیوس، ۱، ۲۰۱، ص ۴۲۵.

(۴۴) لوکرتیوس، دوم، ۷۹۶... و اتم‌ها در روشنایی ظاهر نمی‌شوند.

## بخش چهارم

### زمان

از آن جا که در اتم، ماده همچون رابطه‌ی محض با خود از هرگونه نسبت و تغییرپذیری مستثنی شده، بلافصله این نتیجه گرفته می‌شود که زمان نیز می‌باید از مفهوم اتم یعنی جهان ماهیت حذف شود. زیرا ماده ابدی است، و فقط تا حدی منتقل است که در آن انتزاع زمان انجام شده باشد. در این مورد دموکربت و ایکور هم عقب‌داند. اما از نظر شیوه‌یی که طبق آن زمان حذف شده از جهان اتم‌ها، تعین می‌باید — صرف نظر از این که به کجا انتقال می‌باید — با هم اختلاف دارند.

از نظر دموکربت، زمان برای سیستم نه اهمیت دارد و نه ضرورت. او زمان را برای آن شرح می‌دهد تا آن را ثقی کند. به گفته‌ی اوسطرو<sup>(۱)</sup> و سیمپلیبوس<sup>(۲)</sup>، زمان به این دلیل همچون امری ابدی تعین یافته تا ظهور و سیری شدن و بنابراین زمان‌مندی از مفهوم اتم‌ها حذف شود. زمان خود شاهدی است بر این که همه‌چیز مستلزم یک خاستگاه و یک لحظه‌ی آغاز نیست.

در این آموزه نکته‌یی ذرف ترا می‌توان دریافت. ذهن خجال پرداز، که استقلال جوهر را در گک نمی‌کند، در شادآیند آن در زمان دست به جستجو می‌زند. نمی‌تواند در باد که با زمان‌مند کردن جوهر، زمان را نیز جوهری و درنتیجه مفهوم آن را نشی می‌کند، چرا که زمان مطلق دیگر نگذرا نیست.

اما این را در حلق از دیدگاهی دیگر فانع‌کننده نیست. زمان مستثنی شده از

جهان ماهیت، به خود آنگاهی سوره‌ی فلسفه پرداز انتقال می‌یابد، اما با خود جهان ارتباط برقرار نمی‌کند.

نظر اپیکور کاملاً مخالف این موضوع است. زمان، مستثنی شده از جهان ماهیت، از نظر او به شکل مطلق نمود تبدیل می‌شود. به این معنی، زمان هم چون عرضِ عرض<sup>۱</sup> تعین می‌یابد، عرض تغییر جوهر به طور کلی است. عرضِ عرض تغییری است که در خود بازتاب می‌یابد؛ یعنی تغییر به مثابه تغییر. این شکل محض جهان نمود همانا زمان است.<sup>(۲)</sup>

ترکیب، فقط شکل الفعائی طبیعت انسانی است؛ زمان شکل فعل آن است. اگر ترکیب را بر حسب هستی‌اش در نظر بگیریم، آن‌گاه اتم در ورای آن، در خلاً یعنی در تخلی وجود دارد. اگر اتم را بر حسب مفهوم اش در نظر بگیریم، آن‌گاه ترکیب یا اساساً وجود ندارد و یا فقط در تخلی وجود دارد. زیرا ترکیب ارتباطی است که در آن اتم‌ها مستقل و تبیه در خوش، گویی بی‌اعتنای هم، ارتباطی با هم ندارند. زمان، بر عکس، تغییر متناهی به گستره‌یی است که در آن تغییر به عنوان تغییر بدیهی تلقی می‌شود، و به همان میزان شکلی واقعی است که نمود را از جوهر جدا می‌کند و آن را به عنوان نمود فرض می‌کند، و در عین حال آن را به جوهر باز می‌گرداند. ترکیب صرفاً می‌توان امداد بت اتم‌ها و نیز طبیعتی است که از آن‌ها سر بر می‌آورد. در مقابل، زمان از جهان نمود است، در حالتی که مفهوم اتم از جهان ماهیت است، یعنی التزاع، نابودی و تقلیل همه‌ی هستی‌هایی به هستی - برای - خود.

از چنین ملاحظاتی می‌توان به نتایج زیر رسید: نخست، اپیکور تضاد میان ماده و شکل را مشخصه‌ی سرشت نمود می‌داند، که به این ترتیب به صور تصویر سرشت ماهیت یعنی اتم تبدیل می‌شود. این تبدیل از طریق تقابل زمان با مکان، و تقابل شکل فعل نمود با شکل مشتعل آن انجام می‌شود. دوم، اپیکور نخستین کسی بود که نمود را هم‌چون نمود یعنی به عنوان پیگانه‌شدنگی ماهیت

دریافت، که در واقعیت خوبی هم چون بگانه بی فعال می شود. از سوی دیگر، از نظر دموکریت، که ترکیب را به عنوان تنها شکل سرشت نمود در نظر می گیرد، نمود به خودی خود نشان نمی دهد که نمود است و از ماهیت متفاوت. بنابراین وقتی نمود بر حسب وجودش در نظر گرفته شود، ماهیت کاملاً با آن در می آمیزد؛ وقتی بر حسب مفهوم اش بورسی شود، ماهیت کاملاً از وجود آن جدا می شود و درنتیجه به سطح صورت ذهنی تنزل می کند. ترکیب به بنیادهای ماهوی اش با بی اعتنایی و به لحاظ مادی بخورد می کند. از سوی دیگر، زمان آتش ماهیت است که پیوسته نمود را مصرف می کند و بر آن مُهر وابستگی و ذاتی تبودن می زند. سرانجام، از آن جا که بنای نظر اپیکور زمان همانا تغییر به مثابه تغییر یعنی بازتاب نمود در خودش است، ماهیت نمود یقیناً به عنوان امر عینی مسلم فرض می شود؛ و هر چند که اتم - بنیان نمود - فقط از طریق عقل قابل درک است، احساس یقیناً معبار واقعی طبیعت انسجامی است.

در حقیقت، زمان، که بنای اتم گرایی آگاهی اپیکوری شکل انتزاعی احساس است، با این ضرورت مواجه می شود که هم چون طبیعتی ثبت شود که وجود خداگانه بی درون طبیعت دارد، تغییر پذیری جهان محسوس، یعنی تغییر آن به عنوان تغییر، و بازتاب نمود در خود که مفهوم زمان را تشکیل می دهد، وجود جدأگانه بی در احساس آگاهانه دارد. بنابراین احساس انسان همانا زمان منجذب یعنی بازتاب موجود جهان محسوس در خود است.

هر چند این نکته بلادرنگ از تعریف مفهوم زمان توسط اپیکور نتیجه گیری می شود، اما می توان آن را کاملاً به تفصیل نیز نشان داد. در نامه بیان از اپیکور به هرودوت<sup>(۶)</sup> زمان به تکونه بی تعریف می شود که فقط هنگامی بروز می باید که غرض های اجسام، که توسط حواس درک شده اند، غرض اندیشه می شوند. بنابراین ادراکی حتی، که در خود بازتاب یافته است، در اینجا منبع زمان و خود زمان است. از این رو، زمان نمی تواند نه با تمثیل تعریف

شود و نه این که چیز دیگری درباره‌اش گفته شود، ولی ضروری است که قاطعانه به خود *Energie*<sup>(۱)</sup> استناد کنیم، چرا که ادراک حتی بازتاب یافته در خودش خود زمان است و راهی به فراسوی آن وجود ندارد.

از سوی دیگر از نظر لوکرنیوس، سکتوس اپیریکوس و استوبائوس<sup>(۲)</sup> عرض، عرض، یعنی تغییری که در خود بازتاب می‌یابد، به عنوان زمان تعریف می‌شود، بنابراین بازتاب عرض‌ها در ادراک حتی و بازتاب‌شان در خود، به عنوان امری واحد غرض می‌شود.

به علت همین پیوند بین زمان و حس پذیری، انگاره‌هایی (*eidola*) که به همین سان در دموکریت یافت می‌شوند، وضعیت سازگارتری می‌یابند.

انگاره‌ها اشکال اجسام طبیعی هستند؛ این اجسام چون لایه‌های پوست از آن‌ها جدا می‌شوند و به نمود انتقال می‌یابند.<sup>(۳)</sup> اشکال چیزها پیوسته از آن‌ها تراوش می‌کند و با تقویز به حواس دقیقاً امکان آن را فراهم می‌آورند تا ابروهای پدید آیند. از این رو با گوش دادن به طبیعت سخن خود را می‌شود، با بولیدن آن خود را می‌بوید، با دیدن آن خود را می‌بیند.<sup>(۴)</sup> بنابراین حس پذیری انسانی یک رسانه است که در آن فرایندهای طبیعی از آن، چون یک کانون، بازتاب‌اند می‌شوند و در نور نمود فروزان می‌شوند.

از نظر دموکریت این موضوع ناسازگار است، چرا که نمود فقط امری ذهنی است؛ از نظر اپیکور، این امر پس آمدی ضروری است، چرا که حس پذیری بازتاب جهان نمود در خود یعنی زمان مجسم است.

سرانجام پیوند میان حس پذیری و زمان به نحوی آشکار می‌شود که خصیت زمان‌مند چیزها و نمودشان برای حواس چون امری واحد در نظر گرفته می‌شوند، دقیقاً به این علت که فقط هنگامی اجسام بر حواس ظاهر می‌شوند که از میان رفته باشند.<sup>(۵)</sup> در حقیقت، انگاره‌ها با جدا کردن پیوسته‌ی خود از اجسام و سازیز شدن به حواس، به واسطه‌ی این که وجود حتی شان هم چون

۱- واژه‌ی یونانی به معنای «ادراک و اضطراب».

طبیعت غیر در خارج از خودشان وجود دارد و با عدم بازگشت به خودشان یعنی جدا افتادگی، انحلال می یابند و از میان می روند.

بنابراین: همان طور که اتم چیزی جز شکل طبیعی خودآگاهی انتزاعی و فردی نیست، در نتیجه طبیعت محسوس نقط خودآگاهی عینیت یافته، تجربی و فردی است، و این همانا امر حسی است. پس حواس تنها معیار در طبیعت انضمامی است، درست همانگونه که عقل انتزاعی تنها معیار در جهان اتم هاست.

- (۱) ارسسطو، فیزیک، هشتم، ۱ (۱۵-۱۷ و ۲۵۱)... در واقع درست همین موضوع دموکریت را قادر می‌گند نشان دهد که همه‌ی چیزهای انسانی توانند شوندی داشته باشند؛ چون می‌گویند زمان خلق نشده است.
- (۲) سیمپلیسیوس، ۱۰۰، ص ۴۶۱: دموکریت فویاً متقادع شده بود که زمان جاوداتی است یعنی برای این که نشان دهد همه‌ی چیزها سرآغاز و منشاء ندارند، بدیهی دانست که زمان سرآغاز ندارد.
- (۳) لوکرتیوس، یکم، ۴۵۹ (۴۶۲-۴۶۳): به همین سان، زمان فی نفه وجود ندارد... نباید ادعا شود که هر کس می‌تواند زمان فی نفسه را جدا از حرکت چیزها با سکون آرامشان حس کند.
- همان، یکم، ۴۷۹-۴۸۲: بنابراین ممکن است متوجه شوی که نمی‌توان گفت رویدادها مثل ماده مولود خودشان هستند یا همانند مکان هستند. در واقع باید آن‌ها را به عنوان عرض‌های ماده و یا مکانی که چیزها در آن روی می‌دهند شرح دهی.
- مکتوب امپیریکوس، بر ضد پروفسورها، ص ۴۲۰: در اینجا اپیکور زمان را عرض، عرض‌های نامد.
- استوبائوس، اگزینه‌های فیزیک، یکم، ۸: اپیکور (زمان) را بک عرض (نمی‌نامد)... یعنی چیزی که همراه حرکات است.
- (۴) دیوگنس لاٹریوس، دهم، ۷۲: موضوع دیگری هست که باید به دقت آن را در نظر بگیریم. هنگام تحقیق در مورد یک سوره نباید زمان را همانند عرض‌های دیگر بررسی کنیم، یعنی آن را به پیش تصوراتی رجوع نهیم که در ذهن خود ما نشست می‌شوند؛ در عرض باید خود واقعیت صرف را، چون از زمان طولانی یا کوتاه صحبت می‌کنیم، در

نظر گیریم و آن را با ویرگی تداوم در رابطه بی نزدیک قرار دهیم. نیازی نیست اصطلاح‌های تازه‌بی را بیابیم، بلکه باید عبارت‌های معمول را در مورد آن به کار ببریم. هم‌چنین لازم نیست چیز دیگری را برای زمان الزام آور اعلام کنیم، گویی این چیز دیگر شامل همان جوهری است که در معنای صحیح واژه‌ی «زمان» باید تهفته باشد. (زیرا این کار را عده‌بی کرده‌اند). ما عصدتاً باید به این پنداریم که این خصلت ویژه‌ی زمان را به چه چیزی مربوط می‌کنیم و به چه وسیله آن را اندازه می‌گیریم. ۷۳) نیازی به دلایل بیشتری نیست؛ فقط باید در نظر داشته باشیم که صفت زمان را همان‌گونه به روزها و شب‌ها و اجزای آن‌ها مربوط می‌کنیم که احساس لذت و درد و حالات خشنی را به وضعی حرکت و سکون؛ و می‌پنداریم که این‌ها عرض‌های ویژه‌بی از آن خصیصه‌بی هستند که با واژه‌ی «زمان» بیان می‌کنیم. او (یعنی اپیکور) این مطلب را هم در کتاب دوم درباره‌ی طبیعت و هم در چکیده‌ی مفصل تریان می‌گند.

#### (۵) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، ۱.۱.

- سکستوس امپیریکوس، بر ضد پروفسورها، ص ۴۲۰ (دهم، ۲۲۸، ۲۴۰، ۲۴۱، ۲۴۴)؛ ... عرض عرض‌ها... به این دلیل اپیکور مارابر آن می‌دارد به این فکر کنیم که یک جسم موجود از اجسام ناموجود تشکیل می‌شود، چرا که می‌گوید. باید به جسم بهمنابه ترکیبی از اندازه و شکل، مقاومت و وزن فکر کنیم... بنابراین باید عرض‌ها باشند تا زمان به وجود آید. اثنا برای این که خود عرض‌ها باشند می‌باید شرایطی اساسی و تعین‌کننده وجود داشته باشد. هر چند که اگر هیچ شرایط تعین‌کننده‌بی نباشد، دیگر زمان نمی‌تواند وجود داشته باشد... بنابراین وقتی این شرایط وجود داشته باشد، زمان وجود دارد، و چون اپیکور می‌گوید عرض‌ها ماهیت (زمان) هستند، آن‌گاه بنا به نظر اپیکور زمان می‌باید

غرض خودش باشد. ر. ک، استوپاوس، ۱.۰.۱.

(۶) دیوگن لاثرتوس، دهم، ۴۶: طرح‌ها و قشرهای نازکی وجود دارند که همان شکل اجسام سخت را دارند، اما نازک‌تر از هر جسمی هستند که ما می‌توانیم ببینیم... این فشرهای نازک را «انگاره» یا «بیت» می‌نامیم... تولید انگاره‌ها همان قدر سریع است که تولید آندیشه... هرچند هیچ شخصی در اجسام مشاهده نمی‌شود، زیرا ذرات دیگر جای شان را می‌گیرند، و آن‌هایی که رها شده‌اند وضع و ترتیبی را می‌گیرند مشابه با زمانی که اتم‌ها بخشی از اجسام صلب را تشکیل می‌دادند...

- لوکریوس، چهارم، ۳۰-۳۲: ... «انگاره‌های» چیزها، نوعی پوست خارجی [است] که دائمًا از سطح اشیا کنده می‌شوند و در هوا به این سو و آن سو پرواز می‌کنند.

- همان، چهارم، ۵۱-۵۲: ... چون هر انگاره‌ی شناور ویژه شکل شیئی را بر چهره دارد که از جم اش ساطع شده است.

(۷) دیوگن لاثرتوس، دهم، ۴۹: هم چنین باید در نظر داشته باشیم که با ورود چیزی که از اشیای خارجی می‌آید ما شکل آن‌ها را می‌بینیم و به آن‌ها می‌اندیشیم. چرا که اشیای خارجی ماهبت خود را بر ما نشانی زنند... به همین گونه قشرهای نازکی مشخصی که از خود اشیا به وجود می‌آیند در ورود به چشممان ما با ذهن ما، به تناسب اندازه‌شان، همان رنگ و شکل اشیای خارجی را دارند... ۵۰: (...) و این باز هم بیانگر این است که چرا آن‌ها معروف نمود یک شیء پوسته هستند و کنش متفاصلی باشی، دارند... ۵۲: شنیدن زمانی رخ می‌دهد که جریانی از ابڑه، خواه شخص یا چیز، می‌گذرد و صوتی منتشر می‌کند و یا احساس شنیدن را به هر طریق ممکن تولید می‌کند. این جریان به ذرات همگنی خود می‌شود که در همان حال ارتباط متفاصلی دارند... ۵۳: ...

باید باور کنیم که اگر ذراتی از ابزار نراوش نیابد تا به تحریر مناسیبی عضو بربابی را تحریک کند، بوبیدن همچنان که شنیدن، احساسی را برتری انجیز آندازد.

(۸) لوگر تیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، دوم، ۱۱۴۶-۱۱۴۵: پس) این طبیعی است که هر چیزی که نازک می‌شود به نیستی گرايش باید....

[www.iran-socialists.com](http://www.iran-socialists.com)

## بخش پنجم

### شهاب‌ها

شاید آرای دموکریت درباره‌ی نجوم در دوران خودش نوآورانه بوده‌اند، اما اهمیت فلسفی ندارند. آن‌ها نه از قلمرو تفکر تجربی فراتر می‌روند و نه رابطه‌ی درونی معنی‌بینی با دکترین اتمی دارند.

در مقابل، نظریه‌اش درباره‌ی اجرام سماوی و فرازینه‌های مرتبط با آن، یا نظریه‌اش درباره‌ی شهاب‌ها (که همه‌چیز را در همین یک واژه می‌گنجاند)، نه تنها با آرای دموکریت بلکه با نظر فلسفه‌ی یونان در کل متضاد است. نایش اجرام سماوی آبینی است که تمام فلسفه‌فان یونانی بجا می‌آوردند. نظام اجرام سماوی نخستین وجود ابدی و تابع طبیعت عقل راستین (Vernunft) است. همین موضع را خود آگاهی یونانی در قلمرو ذهن [eisie] گرفته است. نظام اجرام سماوی برای یونانیان همچون منظومه‌ی شمسی ذهن است، بنابراین، فلسفه‌فان یونانی با پرسش اجرام سماوی ذهن خویش را ستایش می‌گردند.

آنکساتگوراس، که خود نخستین کسی بود که آسمان را از لحاظ فیزیکی تبیین کرد و از این رهگذر آن را در معنایی متفاوت با نظر سقراط به زمین کشاند، در پاسخ به این پرسش که با چه عذری زاده شده است گفت: «برای این که خورشید، ماه و آسمان را مشاهده کنم»،<sup>(۱)</sup> آتاگزنو فان با نگاه به آسمان گفت: خداوند یگانه است.<sup>(۲)</sup> رگرش مذهبی پیشاغورثی‌ها، افلاطون و ارسطو

به اجسام آسمانی امر معروفی است.

بعراستی که اپیکور با دیدگاه تمام مردم یونان به مخالفت می‌پردازد.<sup>(۱)</sup> ارسسطو می‌گویند اغلب به نظر می‌رسد که مفهوم برای پدیدار مدارکی فراهم می‌کند و پدیدار برای مفهوم، بنابراین همه‌ی مردم، چه تبریز چه هلنی، و به طور کلی همه‌ی کسانی که به وجود خدا باور دارند، تصوّری از خدایان دارند، و بالاترین قلمرو را به الوهیت اختصاص می‌دهند، و آشکارا امر سرمدی را به امر سرمدی پیوند می‌دهند، زیرا خلاف آن امکان پذیر نیست، بنابراین، اگر الوهیت وجود داشته باشد — که در واقع وجود دارد — آن‌گاه هر چه درباره‌ی جوهر اجسام سماوی می‌گوییم نیز درست است، اما این موضوع تا جایی که مثله‌ی اعتقاد انسانی مطرح است، با ادراک حسی نیز سازگار است. چرا که بنابراین مخاطراتی که نسل به نسل انتقال یافته است، در سراسر این دوران به نظر نمی‌رسد که در کل آسمان یا حتی در گوشعبی از آن چیزی تغییر کرده باشد، حتی نام اجسام سماوی نیز از عهد باستان به دوران کنونی به ارت رسیده و آن‌چه را که پیشینان پذیرفتند ما هم می‌گوییم. زیرا له یک بار، نه دو بار بلکه به دفعات بی شمار همان مناظر را دیده‌ایم. همین است که جسم اولیه — به غیر از خاک، آتش، هوا و آب — چیز متفاوتی است که بالاترین قلمرو، «اتر»، مشتق از واژه‌ی یونانی *aiēn* (همیشه روان) نامیدندش و به آن لقب زمان ابدی دادند.<sup>(۲)</sup> اما پیشینان آسمان و بالاترین قلمرو را به خدایان اختصاص داده بودند زیرا فقط آن‌ها نامیرا هستند. اما تعالیم امروزی گووه آن است که سماوات نابود نمی‌شوند؛ مخلوق نیستند و دستخوش هیچ حادثه‌ی ناگواری نمی‌گردند. به این ترتیب، مشاهیم ما با نشانه‌هایی درباره‌ی خداوند مطابقت دارد.<sup>(۳)</sup> اما بدینهی است که فقط یک آسمان وجود دارد. این باور که اجسام آسمانی خدایان هستند، و این که الوهیت همه‌ی طبیعت را در بر می‌گیرد، سنتی است که از زیگان و پیشینان مان به ارت رسیده و به شکل اسطوره‌های نسل‌های بعد تداوم یافته است. بقیه‌ی اعتقادات، که برای قوانین و

برای زندگی سودمند هستند، به شکل اسطوره‌یی به باور توده‌ها اضافه شد. بنابراین اساطیر خدایان را مشابه با انسان‌ها و برخی از موجودات زنده‌ی دیگر می‌آفرینند و چیزهایی مرتبط با آن‌ها را اختراع می‌کنند. اگر ما افزواده‌ها را کنار بگذاریم و فقط باور نخستین؛ یعنی این‌که جوهرهای اولیه خدایان‌اند، را در نظر بگیریم، آن‌گاه باید چنین تلقی کنیم که دست خداوند در کار بوده است و باید معتقد باشیم که پس از آن‌که انواع هنرها و فلسفه‌هایی که به این‌یا آن طبق اختراع شده‌اند و دوباره از میان رفته‌اند، چنین نظراتی چون یادگارهایی به مارسیده است.<sup>(۵)</sup>

بر عکس، ایکور می‌گوید:

به همه‌ی این‌ها باید این نکته را اضافه کنیم که بزرگترین آشفتگی روان آدمی از این جهت است که بنابه اساطیر، اجسام آسمانی مقدس و ازین‌نظری قلمداد شده و دارای امیال و اعمال متعارض بوده و دستخوش بدگمانی‌اند.<sup>(۶)</sup> در مورد شهاب‌ها نیز باید باور کنیم که حرکت و موقعیت و افول و صعود و جابگاه و پدیده‌های مرتبط با آن‌ها به‌واسطه‌ی یگانه‌یی فرمان‌روان و آمر با فرمانبر به وجود نمی‌آیند؛ یگانه‌یی که در همان حال گمان می‌رود مالک همه‌ی کرامت‌ها و نامیرایی‌ها باشد. چراکه أعمال با کرامت سازگاری ندارند، بلکه به‌واسطه‌ی علی‌رغم می‌دهند که کاملاً به صعف، نرس و احتیاج مربوط هستند. تصور پذیر نیست که برخی اجسام آتش و شیر بهره‌مند از کرامت خودسرانه به این حرکت‌های دهنده اگر کسی با این نکته موافق نباشد، آن‌گاه خود این تضاد بزرگ‌ترین آشفتگی را در روان انسان‌ها ایجاد می‌کند.<sup>(۷)</sup>

او سلطه مردم باستان را بابت اعتقاد به این‌که آسمان نیازمند تکیه گاه اطلس است سرزنش کرد<sup>(۸)</sup>، کسی که «در غرب می‌ایستد و شانه‌هایش تکیه گاه سیون‌های آسمان و زمین می‌شود» (آیسخیلوس، پرومته، ۳۴۸ و صفحات بعد از آن)، از سوی دیگر، ایکور کسانی را مورد عتاب فرار می‌دهد که باور دارند انسان به آسمان نیاز دارد، او اعتقاد به وجود اطلس را که شانه‌هایش

تکیه گاه آسمان است ناشی از حماقت و خرافه‌ی انسانی می‌داند، حمادف و خرافه نیز خاص تیتان‌ها است.

نامه‌ی اپیکور به پیشوکلس تماماً درباره‌ی نظریه‌ی اجسام آسمانی است؛ تنها در بخش پایانی نامه به احکام اخلاقی می‌پردازد. در این نامه احکام اخلاقی به نحو مناسبی با آموزه‌ی شهاب‌ها ارتباط می‌یابد. این نظریه برای اپیکور موضوع وجودان است. بنابراین مطالعه‌ی ما عمدتاً مبتنی بر این نامه است و آن را با نامه‌ی از اپیکور به هرودوت تکمیل می‌کنیم که در آن به نامه به پیشوکلس ارجاع شده است.<sup>(۹)</sup>

نخست باید گمان کنیم که با شناخت شهاب‌ها، چه در کل و چه در جزء، می‌توان به هدف دبکری غیر از بی‌غمی و اطمینان استوار رسانید؛ درست همان چیزی که از شناخت هر علم طبیعی دبکر می‌توان انتظار داشت.<sup>(۱۰)</sup> زندگی به تفکر نظری و توانایی نیاز ندارد و تنها باید بدون آشنازگی زندگی کرد. همان‌طور که هدف از بررسی طبیعت در کل جنسجوی مهم‌ترین بنیادهای آن است، شناخت از شهاب‌ها موجب شادی اخاطر انسان می‌شود. نظریه‌ی جایگاه و صعود، موقعت و اقول شهاب‌ها در خود و برای خود زمینه‌ی ویژه‌ی برای شاد شدن ندارد؛ وحشت تنها کسانی را در بر می‌گیرد که شهاب‌ها را بدون درک ماهیت و علل اصلی [پیدا]یش آن‌ها می‌بینند.<sup>(۱۱)</sup> تاکنون، فقط این تصور رد شده است که گو با نظریه‌ی شهاب‌ها بر سایر علوم برتری دارد؛ اکنون این نظریه در همان سطح سایر علوم قرار دارد.

اما نظریه‌ی شهاب‌ها در مقایسه با روش نظام‌های اخلاقی و هم با سایر مسائل فیزیکی به‌طور مشخص تفاوت دارد؛ مثلاً در مورد عناصر نجزیه‌نایدیر و امثال آن فقط یک توضیح وجود دارد که با آن پدیده‌ها سازگار است. اما چنین چیزی در مورد شهاب‌ها صادق نیست.<sup>(۱۲)</sup> برای مثلاً آن‌ها نمی‌توان علت ساده‌ی بیانی یافته و بیش از یک جوهر با این پدیده‌های اتفاق دارد؛ زیرا مطالعه‌ی طبیعت نمی‌تواند در تطابق با اصول اولیه و قوانین نهی

دبیال شود.<sup>(۱۲)</sup> پیوسته نکرار شده است که شهاب‌ها را نمی‌توان همانند بلکه باید به صورگوناگون توضیح داد. این نکته در مورد طلوع و غروب خورشید و ماه<sup>(۱۴)</sup>، بدر و محقق ماه<sup>(۱۵)</sup>، شباهت ماه به یک چهره<sup>(۱۶)</sup>، تغییر مدت روز و شب<sup>(۱۷)</sup> و دیگر پدیده‌های سمایی نیز مصدقه دارد.

این پدیده‌ها را چگونه باید توضیح داد؟

هر توضیحی بسند است. تنها باید اسطوره حذف شود. هنگامی اسطوره زدوده می‌شود که با مشاهده پدیده‌ها تناقضی از آنان بگیریم که منطق با امور غیرقابل روئیت است.<sup>(۱۸)</sup> باید به شدت از نمود و احساس دفاع کنیم. از این روز باید از تمثیل استفاده کرد، به این طریق می‌توان ترس را توضیح داد و خود را باز آن رهاند یعنی با نشان دادن علل تشکیل شهاب‌ها و پدیده‌هایی که پیوسته اختاق می‌افتد و مردم را متوجه می‌کنند.<sup>(۱۹)</sup>

انبوه توضیحات و کثرت امکانات نباید فقط ذهن‌مان را غرق آرامش کند و علل ترس را بر طرف کند، بلکه هم‌چنین باید وحدت اجسام آسمانی و قانون مطلقی را نمی‌کند که همواره یکسان پنداشته می‌شود. اجسام آسمانی گاهی ممکن است به این طریق و گاه به طریق دیگری رفتار کنند؛ این که رفتار آن‌ها با هیچ قانونی مطابقت ندارد خصیصه‌ی واقعیت آن‌هاست؛ ناپایداری و بی‌ثباتی از ویژگی آن‌هاست.<sup>(۲۰)</sup> کثرت توضیحات در عین حال باید وحدت ایزه را رفع کرده و آن را ارتقاء بخشد.

بنابراین، با این که ارسطو همراه با سایر فیلسوفان بونانی اجسام آسمانی را به این علت که همیشه به یک طریق رفتار می‌کنند سرمدی و فناپذیر می‌داند و حتی عنصری برتر از اجسام آسمانی را که ثابع نیروی جاذبه نبست به آن‌ها نسبت می‌دهد، اپیکور بر عکس خلاف این اظهارات را مدعی است. او استدلال می‌کند که نظریه‌ی شهاب‌ها به صور خاص از تمام آموزه‌های فیزیکی از این لحاظ متفاوت است که هر چیزی در شهاب‌ها به چنان شیوه‌های متعدد و بی‌قاعدگی رخ می‌دهد. که می‌باید با علل چندگانه و بی‌شمار آن‌ها را توضیح

داد. آری، اپیکور با خشی پر شور نظر مخالف را رد و اعلام کرد کسانی که تنها از یک روش توضیح دفاع کرده و نویضبعت دیگر را رد نمی‌کنند، و کسانی که پگانگی و از این رو سرمایت و الوهیت را برای شهاب‌ها قائل هستند، دستخوش توضیح‌سازی بیهوده و حیله‌گری‌های فاقد استکار اخترشناسان می‌شوند؛ آنان حد و مرز مطالعه‌ی طبیعت را زیر پا می‌گذارند و خود را در آغوش اسطوره‌ی می‌اندازند؛ آنان می‌کوشند به ناممکن دست یابند و کار بوجی می‌کنند؛ حتی این موضوع را تشخیص نمی‌دهند که آرامش (مردم) را در معرض خطر قرار می‌دهند. باید نظر خود را از پرچانگی شان نشان دهیم.<sup>(۲۱)</sup> باید از این پیش‌داوری پرهیز کنیم که اگر هدف از تحقیق درباره‌ی این موضوعات آرامش و سعادت ماست، نمی‌تواند دقیق و موشکافانه انجام شود.<sup>(۲۲)</sup> بر عکس، این فلسفه‌ی مطلق است که هیچ چیز نمی‌تواند آرامش را مختل سازد، خطر آفرین باشد و [در همان حال] از آن طبیعت فنا ناپذیر و ابدی باشد. آگاهی باید درگ کنند که این قانون مطلق است.<sup>(۲۳)</sup>

بنابراین اپیکور تیجه‌گیری می‌کند: چون جاودانگی اجسام آسمانی آرامش خود آگاهی را مختل می‌کند، آن‌ها ضرورتاً و اکیداً جاودانه نیستند. اما چگونه می‌توان این دیدگاه ویژه‌ی اپیکور را درگ کرد؟

همه‌ی نویسنده‌گانی که درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکور نوشته‌اند این نظر را با سایر موضوعات فیزیک و دکترین اتفاقی ناسازگار دانسته‌اند. مبارزه با رواقیون، خرافات و اختربیشی با دلایلی اساسی انجام شده است.

دیدیم که خود اپیکور روش به کار برده شده در نظریه‌ی شهاب‌ها را از روش فیزیک متمایز می‌کند. اما در کدام‌یک از تعاریف اصلی او ضرورت چنین تمايزی یافت شود؟ چگونه این اندیشه به ذهن خطرور کرد؟

اپیکور نه تنها با اختربیشی بلکه هم چنین با خود نجوم، با قانون ابدی و وجود عدالت است در نظام آسمانی مبارزه می‌کرد. و سرانجام باید گفت که مخالفت او با رواقیون چیزی را تبیین نمی‌کند. پیش از اعلام این که اجسام

آسمانی ترکب‌های تصادفی اتم‌ها هستند و فرایندهای شان حاصل حرکت‌های تصادفی اتم‌های است، خرافات و کل نظرات رواقیون رد شده بودند، در نتیجه طبیعت ابدی شان از بین وقتی بود؛ نتیجه‌ی که دموکریت مایل بود از این پیش‌فرض‌ها استنتاج کرد.<sup>(۲۵)</sup> بنابراین اتم باور نیازی به روش جدید نداشت. اما این هنوز تمام دشواری نیست. هنوز خلاف آمدۀای گیج‌کننده‌تری وجود دارد.

اتم استقلال و فردیت ماده است چنان‌که بانگر وزن است. اما اجسام آسمانی تحقیق کامل وزن‌اند. همهی خلاف آمدۀای میان شکل و ماده، میان مفهوم و وجود، که موجب تکامل اتم می‌شوند، در آن‌ها حل شده‌اند؛ تمام آنچه که نیاز مند عوامل تعیین‌کننده هستند در آن‌ها تحقق یافته است. اجسام آسمانی سرمدی و تغییرناپذیرند؛ مرکز تقلیل شان درون آن‌هاست ته بیرون آن‌ها. تنها کشش آن‌ها حرکت است؛ و جداشده از هم با فضای تهی، از خط مستقیم منحرف می‌شوند و در حالی که مراقب استقلال خود هستند نظامی از جذب و دفع را تشکیل می‌دهند و سرانجام زمان را به عنوان شکل نمود خود را از خوبیش به وجود می‌آورند. بنابراین اجسام آسمانی اتم‌هایی هستند که واقعیت یافته‌اند، ماده در آن‌ها به فردیت خود دست یافته است. پس در این جا ایکوکور باید برترین وجود اصلی خود یعنی نقطه اوچ نظام خود را مجسم کرده باشد. وی اعلام داشت که اتم را به گونه‌ی به تصور در آورده که گویی طبیعت به بیاندهایی جاودان دست یافته است، مدعی بود که دغدغه‌اش فردیت ذاتی ماده بوده است. اما وقتی به واقعیت طبیعت موردنظرش روی می‌آورد (و او طبیعتی جز طبیعت مکانیکی نمی‌شناسد)، وقتی به ماده‌ی مستقل و فناپذیر در اجسام آسمانی — که جاودانگی و تغییرناپذیری اش با باور مردم آزموده شده بود — می‌پردازد و به داوری فلسفه و آشکار بودن حواس تن می‌دهد، آن‌گاه تنها و یگانه اشتیاقش این است که آن را در زمره‌ی بین‌ثباتی زمینی جای دهد. او به شدت با کسانی مخالفت می‌کند که طبیعت مستقلی را می‌ستایند که

در خود گفتگی فردی دارد. این خبره کننده‌ترین تضاد است.

در نتیجه اپیکور احساس می‌کند در این جامقولات پیشین او غرور می‌پاشند و روش نظریه‌اش متفاوت می‌شود. زرف ترین معرفت نظام اپیکور و کامل‌ترین انسجام آن این است که از آن آگاه است و آن را آگاهانه ابراز می‌کند.

در حقیقت، دیدیم که چگونه کل فلسفه‌ی طبیعت اپیکور با تضاد میان ماهیت و وجود، میان شکل و ماده گسترش می‌یابد. اما این تضاد در اجسام آسمانی حل شده و جنبه‌های در حال تعارض به سازش رسیده‌اند. ماده در نظام سماوی از خودش شکل پذیرفته، در خودش فردیت یافته و بنابراین به استقلال رسیده است. اما در این نقطه، دیگر تاییدی بر خودآگاهی انتزاعی اش نیست. در جهان اتم‌ها، هم‌چون عالم پدیدار، شکل با ماده در سیز بود، یک تعین، دیگری را نهی کرد و دقیقاً در این تضاد، خودآگاهی فردی-انتزاعی پس برده که طبیعت اش عینیت یافته است. شکل انتزاعی، که به صورت ماده با ماده‌ی انتزاعی سیز کرده بود، خودآگاهی بود. اما اکنون که ماده در خویشن خوبیش با شکل سازگاری یافته و خودبسته شده است، خودآگاهی فردی از پله سر بر می‌آورد، خودش را اصل راستین اعلام می‌کند و با طبیعت، که مستقل شده، به مخالفت می‌پردازد.

می‌تواند تمام این مطالب را از دیدگاه دیگری نیز به شکل ذیر بیان کردا؛ ماده، که شکل را درون فردیت خوبی پذیرفته است مانند مورد اجسام آسمانی، دیگر فردیت انتزاعی نیست و به فردیت و عمومیتی اضمایی تبدیل می‌شود. از این رو در شهاب‌ها، خودآگاهی فردی-انتزاعی با متضاد خود، که در شکل مادی شده‌ی آن متجلی است، روبرو می‌شود؛ عمومیتی که وجود و طبیعت یافته است. از این رو در شهاب‌ها دشمن قیهارش را می‌شناسد، و همانند اپیکور تمام اضطراب و آشنگی انسان‌ها را به آن‌ها منسوب می‌کند. به راستی، اضطراب و زوال خودآگاهی فردی-انتزاعی دقیقاً همانا عمومیت است. بنابراین اکنون دیگر نمی‌توان اصل راستین اپیکور یعنی خودآگاهی

فردی - انتزاعی را پنهان کرد. رها از زبانِ الکن مادی‌اش از مخفی‌گاه خود خارج می‌شود و می‌کوشد واقعیت طبیعی را که به واسطه‌ی شرحی مطابق با امکان انتزاعی مستقل شده است نایبود کند؛ آن‌چه بک «امکان» است می‌تواند خلاف آن را نیز در برداشته باشد؛ متصاد «امکان» نیز «امکان» است. به این دلیل است که با کسانی جدل می‌شود که اجسام آسمانی را به طور مطلق یعنی تنها به بک روش خاص توضیح می‌دهند، چرا که «پگانه» «ضرورت» است و در خود مستقل.

بنابراین مادام که طبیعت هم‌چون اتم و پدیدار بیانگر خودآگاهی فردی و متصاد آن است، ذهنیت خودآگاهی فقط به شکل خود ماده ظاهر می‌شود. از سوی دیگر، هنگامی که مستقل می‌شود و خود را در خود بازمی‌تابد، با ماده در شکل خاص خود به عنوان شکل مستقل مواجه می‌شود.

از همان آغاز می‌توانستیم بگوییم هر جا که اصل اپیکور واقعیت می‌باید، واقعیت آن برای او از بین می‌رود، چرا که اگر خودآگاهی فردی، تحیت تعین طبیعت در واقعیت وضع می‌شد، یا طبیعت تحت تعین آگاهی فردی وضع می‌شد، آنگاه تعین آن یعنی وجودش از میان می‌رفت، زیرا تنها عمومیت است که در تمايز آزاد از خود می‌تواند وجه ایجابی خودش را بشناسد.

بنابراین در نظریه‌ی شهاب‌ها روح فلسفه‌ی طبیعت اپیکور منجلی می‌شود. هر چه آرامش خودآگاهی فردی را از بین برد ابدی نیست. اجسام آسمانی آرامش و منات خودآگاهی را مختلف می‌کنند، چرا که آن‌ها عمومیت موجود هستند، چرا که طبیعت در آنان مستقل شده است.

به این سان، اصل فلسفه‌ی اپیکور چنان که خریسپوس<sup>۱</sup> معتقد است شکم چراتی آرختراتوس<sup>۲</sup> نیست<sup>(۲۱)</sup> بلکه مطلقیت و آزادی خودآگاهی

۱- خریسپوس (Chrysippus)، فیلسوف رواقی از تارسوس (Tarsus) نویسنده ۲۱۱ رساله که در ۶۰۷ ق. م. درگذشت.

۲- آرختراتوس (Archestratus)، پسر اپیکور و کسی که شعری در مبارش شکم چراتی سرود.

است؛ حتی اگر خود آنگاهی فقط در شکل فردیت در کشیده شود. اگر خود آنگاهی غریبی - انتزاعی همچون اصل مطلق در نظر گرفته شود؛ آنگاه بواقع هر گونه علم حقیقی و واقعی نهی می‌شود. چرا که فردیت بر ماهیت چیزها حاکم نیست. اما در این حال نیز هر چیزی که به گونه‌یی فرازیافته به آنگاهی انسان مربوط است مضمحل می‌شود و بنابراین از آن ذهن خیال‌پرداز است. از سوی دیگر، اگر خود آنگاهی که خود را فقط در شکل عمومیتی انتزاعی باز می‌شناسد به اصلی مطلق ارتقا باید آنگاه در به روی خرافات و عرفان در پیش به طور کامل باز می‌شود. فلسفه‌ی روانی گواه تاریخی این مطلب است. به راستی خود آنگاهی انتزاعی - عمومیت نباز درونی دارد تا خودش را در خود چیزها به اثبات و سانده اثباتی که فقط می‌تواند با نهی آن‌ها تحقق باید.

از این رو ایکور بزرگ‌ترین نماینده‌ی روشگری یونانی و به راستی شایسته‌ی چنین ستایشی از لوکرتبوس است:

«وقتی که زندگی آدمی در منظر همه‌ی انسان‌ها خوار می‌شود، و زیر وزن مردی مذهب که هیبت عبوشی از چهار گوشه‌ی آسمان تهدید - کنان بر سر موجود فانی آوار می‌شود، مردی از یونان نخشین کسی بود که فانیان را به تمرد و سرکشی فرا خواند؛ نخستین کسی که راست ابتداد و شجاعانه به چالش پرداخت. نه افسانه‌های خدایان متفهور شکرده، نه رعد و تندرو نه تهدید. غران آسمان... مذهب زیر پای او خرد می‌شود و با پیروزی او نابلندای آسمان‌ها اوج می‌گیریم.

اختلاف میان فلسفه‌ی طبیعت ایکور و دموکریت که در پایان فصل برسی تفصیلی مطرح کردیم، با دقت شرح داده شده و در تمام حوزه‌های طبیعت تأیید شده است. بنابراین در فلسفه‌ی ایکور اتم باوری با همه‌ی تضادهای این جاری است و چون علم طبیعی خود آنگاهی کامل شده است، این

خود آگاهی در شکل فردیت انتزاعی اصلی مطلق است. بدین‌گونه، اپیکور ائم باوری را به نتیجه‌ی نهایی اش رساند که عبارت است از انجلال آن و مخالفت آگاهانه با عمومیت. از سوی دیگر، از نظر دموکریت اتم فقط بیان عینی عام تحقیقی تجربی طبیعت درکل است. از این رو اتم را مقوله‌یی محض و انتزاعی می‌داند؛ فرضیه‌یی که نتیجه‌ی تجربه است و نه یک اصل فعال. بنابراین، این فرضیه واقعیت نمی‌پذیرد؛ همان‌گونه که نقش تعیین‌کننده‌یی در پژوهش واقعی طبیعت ندارد.

\* \* \*

- (۱) دیوگنس لاثرتبیوس، دوم، ۳، ۱۰.
- (۲) ارسسطو، متافیزیک، پکم، ۵ (۹۸۶، ۲۵). بگانه، خداست.
- (۳) ارسسطو؛ درباره‌ی آسمان‌ها، پکم، ۳ (۴۴-۴۷ و ۲۷۰): به نظر می‌رسد که نظریه‌ی ما تجربه را تأیید کرده و با تجربه تأیید شده است. زیرا تمام انسان‌ها در کسی از سرشت خدایان دارند، و همه‌ی کسانی — خواه بربر یا یونانی — که در کل به وجود خدایان معتقدند، یقیناً به این دلیل که فرض می‌کنند فناپذیر به فناپذیر پیوسته و هرگونه فرض دیگری را قابل درک نمی‌دانند، می‌پذیرند که برترین جایگاه به خدا تعلق دارد. در این صورت اگر الوهیتی وجود داشته باشد، که یقیناً وجود دارد، آن‌چه ما هم اکنون درباره‌ی جوهر جسمانی اویه گفتم درست بوده است. همین وجود صرف حواتر برای آن که مارا به این حداقل یقین انسانی متفاوت کند کافی است. چون در سراسر زمان گذشته، تا آن‌جا که میراث است، مانشان می‌دهد، به نظر نمی‌رسد هیچ‌گونه تغییری نه در طرح کلی دورافتاده‌ترین آسمان و نه در هیچ‌کدام از بخش‌های خاص آن رخ داده باشد. نام مشترکی که از نیاکان دور به روزگار ما انتقال یافته نیز نشان می‌دهد که آنان آن را به همان نحو درک می‌کردند که ما شرح داده‌ایم. هر کسی باید پذیرد که اندیشه‌های همانند نه بک بر و دوبار، بلکه بارها به ذهن انسان‌ها خطور می‌کند. و به این ترتیب با اشاره به این که جسم اویه چیز دیگری است فراسوی زمین، آتش، هوا و آب، آنان به برترین جایگاه نامی از خود می‌دهند، اثر (اثیر) مشتق از این واقعیت که در ابدیت زمان، همبشه می‌پویند.<sup>۱</sup>
- (۴) همان، دوم، ۱ (۲-۵ و ۲۸۴ و ۱۱-۱۵ و ۲۸۴): پیشینیان، آسمان یا

جایگاه اعلا را به خدایان به عنوان تنها هستی فناپذیر اختصاص دادند؛ و استدلال کنونی ما، زاده نبودن و فناپذیر بودن آن را تصدیق می‌کند. علاوه بر این، از هیچ گونه تاراجتی فناپذیر متأثر نبست... نه تنها مناسب‌تر است که ابدیت آن را درک کنیم؛ بلکه تنها بر اساس این فرضیه می‌توانیم نظریه‌بی متناسب با پیش‌گویی‌های عامه‌ی مردم درباره‌ی طبیعت الهی ارائه کنیم.

- (۵) ارسسطو، متافیزیک، یازدهم (دوازدهم)، ۸ (۳۱-۳۸، ۱۰۷۶، ۱۰۷۴): بدینهی است که فقط یک آسمان وجود دارد... نیاکان باستانی ما از دیرینه‌ترین اعصار، سنتی را به شکل اسطوره به اعقاب شان سپردند. مبنی بر این که این اجسام خدایان‌اند و این که الوهیت همه‌ی طبیعت را در بر گرفته است. بعداً بقیه‌ی سنت در شکل اسطوره‌بی و به منظور افتعال توده‌ی مردم و به جهت استفاده‌ی قانون و مصلحت همگانی افزوده شده است. می‌گویند که این خدایان به شکل انسان و با همانند برخی جانوران دیگر هستند، آنان مطالب دیگری را همانند آن‌چه که ما ذکر کرده‌ایم نیز می‌گویند. اما اگر کسی نکندی اول را از افزوادها جدا کرده باشد و فقط آن‌چه را ایشان دریافتند، یعنی این که جوهر‌های نخستین خدایان‌اند در نظر گیرد، آن‌گاه از آن باید چون سخنی هوشمند یاد کرد؛ و باید اندیشید که در شرایطی که محتملاً هر هنر و علمی که اغلب تا حد امکان رشد داده شده بود بار دیگر از میان رفته، این عقاید همانند بناهای گنجینه‌ی باستانی تاکنون حفظ شده است.
- (۶) دیوگنس لاثرتیوس، دهم، ۸۱: هنوز باید به نکندی دیگری اشاره کرد؛ این که بزرگ‌ترین نگرانی ذهن آدمی از این باور بر می‌خیزد که اجسام آسمانی قدسی و فناپذیرند، و این که در همان حیان دارای اراده و کنش‌اند... مغایر با این عقیده... برخی شرّها را از اضطرره می‌دانند...
- (۷) همان، دهم، ۷۶: ما مقید به این باور شده‌ایم که تغییر و تحول آسمان،

انقلاب‌های تابستانی و زمستانی، کوف، طلوع و غروب و غیره خود به خود اتفاق می‌افتد، چه اکنون و پدید در آینده، بدون آن که کسی در همان حال از سعادت تمام جاودانگی لذت ببرد. ۷۷. زیرا اضطرابات و نگرانی‌ها... با سعادت آسمانی سازگار نیست، بلکه همیشه به ضعف و ترس و وابستگی به همسایگان مربوط می‌شود. باز باید چنین در نظر گیریم که چیزهایی که جز توده‌های آتش کروی نیستند، در همان حال به آن‌ها کرامت اعطاشده و این حرکت‌ها از روی اراده است. ... و در غیر این صورت چنین تباینی به نفسه کافی است تا بدترین آشوب ذهنی دامن‌گیر مان شود.

(۸) ارسطو، درباره‌ی آسمان‌ها، دوم، ۱ (۱۸-۲۰ و ۲۸۴): بنابراین ما باید افانه‌ی کهنه را باور کنیم که می‌گوید عالم نیازمند چند اطلس است تا آن را به سلامت نگه دارند.

(۹) دیوگنس لائرتیوس، دهم، ۸۵: در نتیجه تو (یعنی پیشوکلش) آن‌ها را درست بدان و یادداز و با مطالب اصلی نامه‌ام به هرودونوس هماهنگ کن.

(۱۰) همان، دهم، ۸۵: در قدم اول؛ به یاد داشته باش که شناخت پدیده‌های سماوی مثل هر چیز دیگر، صرف نظر از این که به چیزهای دیگر وابسته و یا مجرماز آنان باشد، درست مثل علوم دیگر غایبی ندارد جز آرامش ذهن و اطمینان استوار.

- همان، دهم: اما آرامش ذهنی به معنی رهاسانگی از همه‌ی این اضطرابات و یادآوری مدام برتین و مهم ترین حقایق است.

(۱۱) همان، دهم، ۸۷: زیرا زندگی کنوی مانیازی به ایدن‌نولوژی‌ها و عقاید خطأ ندارد؛ تنها نیاز ما وجود فارغ از اضطراب است.

- همان، دهم، ۷۸: به علاوه باید توجه کنیم که به شناخت دقیق علت چیزها که مهم‌ترین جنبه‌اش داشت طبیعی است دست یابیم؛ و این که شاد شدن به این موضوع وابسته است. (و جمیع کنید به: درباره‌ی شناخت

پدیده‌های سماوی.)

- همان، دهم، ۷۹ آگاهی از علت طلوع و غروب و اقلایات نااستانی و زمستانی و کسوف و موضوعاتی از این دست نقشی در شادی مان ندارد؛ اما آنان که از چنین مطالبی به خوبی آگاه هستند و با این وجود از چیزی واقعی اجسام آسمانی و مهم ترین علل پدیده‌ها غافل‌اند، همان اندازه - و شاید حتی بیشتر - واهمه دارند که آنانی که فاقد چنین اطلاعاتی هستند.

(۱۲) همان، دهم، ۸۶: ما نه جوابی آن هشیم که با آن‌چه ناممکن است درگیری قهرآمیزی داشته باشیم و نه همه‌ی مطالب را تماماً درست درک می‌کنیم، و نه رشارمان همیشه به آن وضوحی است که درباره‌ی زندگی انسان بحث می‌کنیم و یا اصول اخلاق را به طور عام شرح می‌دهیم... به طور مثال، این که تمام هستی شامل اجسام و طبیعت نامحسوس است، یا این که عناصر غایبی چیزها تقسیم ناپذیرند؛ یا هر گونه قصبه‌ی دیگری که فقط یک توضیح از پدیدارها را امکان‌پذیر می‌داند. اما این موضوع در مورد پدیده‌های سماوی صادق نیست.

(۱۳) همان، دهم، ۸۶: در همه حال، این‌ها تصدیق علل گوناگون و قوعشان و اهمیت چندجانبه‌ی آن‌هاست که هیچ‌کدام در تعارض با احساس و سرشت آن‌ها نیست. زیرا در مطالعه‌ی طبیعت (فیزیولوژی) نباید با مفروضات تهی و قوانین دلخواه مازش داشته باشیم، بلکه باید ادبیات جنبه‌ی اتفاق‌گشته‌ی امور واقع باشیم.

(۱۴) همان، دهم، ۹۲.

(۱۵) همان، دهم، ۹۴.

(۱۶) همان، دهم، ۹۵ و ۹۶.

(۱۷) همان، دهم، ۹۸.

(۱۸) همان، دهم، ۱۰۴؛ و (ایکور می‌گوید)، شبهه‌های متعدد دیگری هست که ممکن است از طریق آن‌ها نتدرها تونید شود. مستثنی کردن اسطوره

تنها یک شرط ضروری است، و در صورتی چنین خواهد شد که انسان به امور واقع بددستی توجه کند، و از آن‌ها برای تفسیر آن‌چه مبهم است استنتاجاتی بکند.

(۱۹) همان، دهم، ۸۰: پس وقتی درباره‌ی علل پدیده‌های سماوی که همه‌ی آن‌ها ناشناخته‌اند تحقیق می‌کنیم، باید نوع راه‌هایی را که در آن‌ها رویدادهای مشابه در محدوده‌ی تجربه‌ی ما اتفاق می‌افتد، در نظر بگیریم.

- همان، دهم، ۸۲: اما آرامش ذهنی به معنای رها شدن از تمام این اضطراب‌های... بنابراین باید به احساسات موجود و ادراکات حتی، خواه آنان که به طور عام از آن بشر هستند و خواه آنان که مختص به افراد هستند توجه کنیم؛ و نیز به همه‌ی شواهد روش و در دسترسی توجه کنیم که همچون ملاک خایق موجود نتی می‌شوند. زیرا با مطالعه‌ی آن‌ها بدستی به علت‌شان پی می‌بریم و سرچشمی آن آشتفتگی و هراسی را از خود دور می‌کنیم که در ارتباط با پدیده‌های سماوی و رویدادهای دیگر آرامش انسان‌ها را به‌شدت بر هم می‌زند.

- همان، دهم، ۸۷: برخی پدیده‌ها در تجربه‌ی ما متنضم شواهدی است که با توجه به آن‌ها می‌توان آن‌چه را در آسمان می‌گذرد تفسیر کنیم، اما می‌توانیم چگونگی رخداد واقعی تجربه‌ی خود را مشاهده کنیم، اما نمی‌توانیم نحوه‌ی وقوع پدیده‌های سماوی را بیینیم. چرا که احتمالاً علل گوناگونی باعث بروز آن‌ها می‌شود. ۸۸: البته ما باید هر امر واقع را چنان‌که رخ داده مشاهده کنیم، و به علاوه آن را از سایر رخدادهای مرتبط با آن جذب کنیم؛ وجود علل مختلف برای وقوع یک رویداد با واقعیت‌های تجربی ما در تضاد نیست.

(۲۰) همان، دهم، ۸۸: به علاوه، ما باید چنین نکاتی را به عنوان نکثر علل و یا حدوث شناسایی کنیم...

- همان، دهم، ۸۹: به هر حال، وقوع این‌ها (پدیده‌های سماوی) ناشی از

علل متنوعی است...

- همان، دهم، ۸۷: اگر همه چیز را بتوان با کثرت علل توضیح داد، با تداوم بی وقته آن‌ها رویدرو خواهیم بود... آن‌گاه بهزودی می‌توان چیزهایی را که در مورد آن‌ها ادعای معقولی می‌شود درگذشت...

(۲۱) همان، دهم، ۹۸: کسانی که فقط بک توضیح رامی پذیرند در نعارض با واقعیت‌ها قرار می‌گیرند و به کلی از مسیری که انسان می‌تواند به شناخت نابل شود دور می‌شوند و به خطای روند.

- همان، دهم، ۱۱۳: هنگامی که واقعیت‌ها حاکی از وجود علل مختلف است، قائل شدن به علّتی واحد برای توضیح این اثرات شانه‌ی دیوانگی و ناسازگاری غریب است؛ با وجود این، طرفداران بی‌پروای اختربینی چنین کرده‌اند؛ همان‌ها که با تحصیل وظایف پرمشوّابت و خسته کشیده بر دوش الوهیت؛ علل بی‌معنایی را بروای ستارگان قائل هستند.

- همان، دهم، ۹۷: اکنون نظم مدارهای ستارگان را با همان شبودی توضیح می‌دهیم که رویدادهای معمولی در چارچوب تجربه‌ی خود را در توضیح این موضوع نباید به طبیعت قدسی استناد کرد؛ بلکه باید طبیعت را از ادای چنین وظیفه‌ی رهانید و در رستگاری کامل حفظ کرد. در غیرابن صورت، کل بررسی پدیده‌های سماوی عیث خواهد بود؛ و چنین نکته‌ی دامن‌گیر کسانی شد که به روش مسکن توجه نکردند، بلکه به این حافظت دچار شدند که چنین رویدادهایی فقط به یک طریق اتفاق می‌افتد و سابر طریقه‌های مسکن دیگر را انکار کردند، و به این طریق به فلمرو نامفهوم در غلتیدند و قادر نشدند که دبدگاهی جامع از امور واقع داشته باشند که چون سرنخی برای موارد دیگر در نظر گرفته شود.

- همان، دهم، ۹۳: ... نیز نگاهای پست اختربینان در او بی تأثیر بود...

- همان، دهم، ۸۷: ... ما یقیناً از بررسی طبیعت کاملاً دور می‌شویم و به

اسطوره در می‌غلتیم.

(۲۰) همان، دهم، ۸۰: ... بنابراین ما باید... درباره‌ی علل پدیده‌های سماوی، که تماماً ناشناخته‌اند، تحقیق کنیم؛ (... ) چون کسانی که تفاوت بین آن‌چه حاصل علت واحدی است یا از آن سوچشمه می‌گیرد و آن‌چه را که ممکن است نتیجه‌ی یکی از چند علت گروناگون باشد تشخیص نمی‌دهند، این واقعیت را نادیده می‌گیرند که ابڑه‌ها فقط از یک فاصله دیده می‌شوند و نسبت به شرایطی که به ذهن آرامش می‌بخشد یا آن را ناممکن می‌کند غافل‌اند. با چنین اشخاصی باید با تحریر و قفار کرد.

(۲۱) همان، دهم، ۸۰: نباید فرض کنیم که رویکردمان به این مطالب فاقد دقت است، زیرا نیازمندیم از آرامش و شادی‌مان مطمئن باشیم.

(۲۲) همان، دهم، ۷۸: ... بلکه موضع ما باید این باشد که چیزی که محرك تعارض یا تشویش است با طبیعت جاودائی و قدسی سازگار نیست. و ذهن آدمی توانایی دستیابی به این حقیقت مطلق را دارد.

(۲۳) ر. ک. ارسسطو، درباره‌ی آسمان‌ها، یکم، ۱۰.

(۲۴) همان، بکم، ۱۰ (۲۵-۲۶ و ۲۷۹): فرض کنید که جهان از عناصری شکل می‌گرفت که قبل از صورت دیگری جز آن‌چه اکنون هست. مشروط شده بود، پس... اگر شرط آن عناصر همیشه چنین بود و نمی‌توانست جز این باشد، جهان هرگز نمی‌توانست هستی باید.

(۲۵) آناتوس، میهمانی دانش آموختگان، سوم، ۱۰۴... هرگز... برای تأیید نظر خریسیپوس شریف به خاطر درک زیر کانه‌اش از «طبیعت» ایکور می‌بایست دلیل کافی داشته باشد؛ هم‌چنان که به خاطر این گفته‌اش که در مرکز فلسفه‌ی ایکور، شکم‌چرانی ارخستراتوس قرار دارد....

(۲۶) لوکرتیوس، درباره‌ی طبیعت چیزها، یکم، ۶۰-۶۳-۷۹-۸۰.

## بخشی از پیوست

### نقد جدل پلوتارک با الهیات اپیکور<sup>۱۶۶</sup>

#### [۱۱-جاودانگی فردی]

##### ۱- درباره فئودالیسم دینی، دوزخ عامه

این برسی بار دیگر بر اساس آموزه‌ی وجود دائمی روان، به رابطه‌های ستمکاران و رذل‌ها، سپس توده‌ی مردم و نافره‌ی ختگان و سرانجام شاستگان و خردمندان<sup>۱۷۱</sup> (۱۱۰۴. ۱۱۰۴). تقسیم می‌شود. نفس این تقسیم به تعابرات کیفی ثابت نشان می‌دهد که تا چه اندازه در که پلوتارک از اپیکور، که به عنوان فیلسوف، روابط ذاتی روان انسانی را در کل برسی می‌کند، ناچیز است.

پلوتارک سپس به ترس به عنوان عاملی برای اصلاح ستمکاران متولّ می‌شود و از این طریق دهشت‌های دنیای زیرین را برای آنگاهی حسی توجیه می‌کند. پیش‌تر این ایجاد را برسی کرده‌ایم. از آن جا که در ترس و بهویژه در ترس درونی که فرونشاندنی نیست، انسان به عنوان حیوان تعیین داده می‌شود ما در مجموع به این موضوع نمی‌پردازیم که چگونه حیوان مهار می‌شود.

اکنون به نظر توده می‌پردازیم، هر چند که در پایان آشکار می‌شود که شمار اندکی از مردم از این مفهوم مستثنی می‌شوند؛ حتی، به واقع همه‌ی مردم، باید بگوییم همه‌ی انسان‌ها، به این عنوان برجسته مزین می‌شوند.

«پیان توده‌یی که از آن‌چه پس از مرگ روی می‌دهد هراسی ندارند، امید استواره‌یی به زندگی ابدی و اشتیاق به هستی، یعنی کهنه‌ی ترین و قدرت‌مند ترین همه‌ی ساخته‌ها، مسرّت و احساس شادی ایجاد کرده»

بر آن هراسِ کودکانه غلبه می‌کند. (۱۱۰۴، ۰.۱) از این‌رو، کسی که فرزندان، همسر و دوستان خود را از دست داده بیشتر درست دارد آن‌ها در جایی باشند که حتی اگر سخنی می‌کشند به زندگی ادامه دهند تا کلاً از دست رفته و نیست و نابود شده باشند. از سوی دیگر، آن‌ها مشتاقانه به چنین اظهاراتی گوش می‌سپارند که: "در گذشتگان به جایی دیگر می‌روند و محل اقامت شان را تغییر می‌دهند" و یا به هر گفته‌ی دیگری که بر آن است که مرگ فقط تغییر مأوای روان است و نه نابودی آن... (۱۱۰۴، ۰.۱) عبارت‌هایی همچون "از دست رفت"، و "نابود شده است" و "او دیگر نیست" آنان را ماضی‌طلب می‌کند... کسانی که می‌گویند "ما انسان‌ها فقط یک بار به دنیا می‌آییم، کسی نمی‌تواند بار دومی متولد شود." مرگ محسن را در ذهن خود تداعی می‌کند... از آن جا که زمان حال بروای شان کم ارج است و یا در مقایسه با ابدیت هیچ ارزشی ندارد، آن را با ناخرسنی می‌گذراند و از فعالیت و فضیلت غفلت می‌کند؛ بی‌روح و بیزار از خویش، خود را مخلوقاتی پک روزه و موجودی گذرا و چندان بی‌ارزش می‌دانند که قابل ذکر نیستند. زیرا این آموزه که "زندگی بدون احساس است و هستی زایل شده است و آن چه احساسی ندارد به ما مربوط نیست" وحشت از مرگ را نمی‌زداید، بلکه آن را بیشتر نأیید می‌کند. زیرا این همان چیزی است که طبیعت از آن می‌هرسد... تجزیه‌ی روان به چیزی که نه می‌اندیشد و نه حس می‌کند؛ وقتی ایکور این موضوع را با پراکندگی خلاً و اتم بر جسته می‌کند، در عین حال امیدمان را به جاودانگی از مبان می‌برد؛ امیدی که به‌خاطر آن (می‌توانم بگویم) همه‌ی مردان و همه‌ی زنان حاضرند توسط سگ سربروس<sup>۱</sup> دریده شوند و دائمًا با

۱- سربروس: سگ پلوتو (Pluto). پژوهیت هزیود پنجاه سر داشت و بپرداخت دیگر اسطوره‌شناسان، سه سر نگهبانی بود که جلوی در ورودی دوزخ قرار داشت و مانع ورود

غربال در خمره‌ی داناییدها<sup>۱</sup> آب بریزند تا فقط بتوانند زندگی ابدی داشته باشند و ازین نروند. (ص ۱۱۰۴ - ۱۱۰۵، C.1)

در واقع تفاوتی کافی میان این مرحله و مرحله‌ی پیشین نیست. بلکه آن‌چه در حالت نخست به شکل ترس حیوانی بروز یافت، در اینجا به مشکل ترس انسانی ظاهر می‌شود؛ به شکل احساس محتوا یکسان باقی می‌ماند. به ما گفته می‌شود که اشواق به بودن کمین ترین عشق است، مطمئناً انتزاعی ترین و کمین ترین عشق، عشق به خوبیشن است، عشق به هستی و بیزه‌ی خویش. اما چون این اظهار نظر واقعیت را بی‌پرده بیان می‌کرد، از این‌دو آن را پس گرفتند و با دادن هاله‌ی قدسی به آن از طریق هم‌ذات‌پنداری اش با احساسات، متزه شده است.

از این‌رو کسی که همسر و فرزندش را از دست می‌دهد پیشتر تمایل دارد که آنان حتی در شرایط بد در جایی حضور داشته باشند تا به کلی نبست و نابود شده باشند. اگر موضوع فقط عشق باشد آن‌گاه همسر و فرزند فرد می‌توانند با صفاتی تمام در قلب او حفظ شوند، حالی از هستی که از وجود تجربی بیار متعالی‌تر است. اما اوضاع به گونه‌ی دیگری است. همسر و فرزند به عنوان همسر و فرزند تا جایی وجود تجربی دارند که به فرد دیگری تعلق داشته باشند که خود وجود تجربی دارد. از این‌رو آن فرد ترجیح می‌دهد آن‌ها، حتی با شرایط سخت نیز، جایی در فضای محسوس حضور داشته باشند تا این‌که هیچ‌جان‌باشند؛ و این معنایی جز این ندارد که فرد خواستار حفظ شعر و وجود

زندگان به قلمرو مردگان و نگیریز مردگان از اسارت شان می‌شد.

۱- داناییدها: پنجاه دختر دانایید (Danaids) شاد. آنان نامزد پنجاه عورزاده‌ی شان می‌شوند. اما پیش از انجام مراسم ازدواج برای جلوگیری از توطه‌ی احتشامی عورزادگان علیه پدر، در توطه‌ی قتل آنان شرکت کرده و به همین دلیل محکوم می‌شوند تا در جهنم خمره‌ی را با غربال از آب پرکنند؛ آن‌چه معرف مجازات ابدی است.

تجربی خویش است، پوشش عشق سایه‌ی بی بیش نبوده است. «من» عربان تجربی یعنی عشق به خویشن، که کهن‌ترین عشق است، اصلی است مرکزی که در هیچ شکل شخص و آرمانی جان تازه‌ی نیافته است.

پلوتارک باور دارد که واژه‌ی «تغییر» طبیعتی دل نواز تراز «اصمحلال تمام و تمام» دارد. اما چنین نیست که تغییر از نوع تغییر کافی باشد؛ فرض بر آن است که من فردی در هستی فردی اش باقی بماند؛ پس این واژه فقط نصور حتی چیزی است که مصدق‌آق آن واژه است و باید به معنای تصدیق معنای مخالف باشد. قرار نیست همین که چیزی در تاریکی قرار گرفت تغییر پیدا کند. جهش کافی — و هر تمابز کافی یک جهش است و بدون چنین جهشی وجود مثالی معنا ندارد — با دخالت فاصله‌ی خیالی تیره و تار می‌شود.

پلوتارک همچنین می‌اندیشد که این آنکاهی...<sup>۱</sup>

۱- دست توشته در این جا ناتسام می‌ماند.

## یخشی از یادداشت‌های پیوست تقد جدیل پلوتارک با الهیات اپیکور

### ۱- رابطه‌ی انسان با خدا

#### ۱- ترس و وجود آن جهانی

۱- پلوتارک: باید بگوییم این که اپیکور در واقع زندگی خوش را ناممکن می‌داند (گردآورده‌ی تسیلاندر) ۱۱: ۹۴۰... نکته‌یی است درباره‌ی لذت که آنان از این نظرات استنتاج می‌کنند (یعنی از سوی خود اپیکور): (این که)... نظریه‌ی شان ... ترس خرافه‌آمیز شخص را هر چند به نحوی برطرف می‌کند، اما هیچ شادی و خرسندی از خدایان را برای ما به ارمغان نمی‌آورد.

۲- (هولباخ)، نظام طبیعت (لندن، ۱۷۷۰) بخش دوم؛ ص ۱۹۱، ۹  
اندیشیدن به عواملی چنین قدرتمند همواره با ایجاد وحشت همراه بوده است؛ نام‌شان همواره برای انسان یاد آور بدینختی‌های خود یا تبارش بوده است؛ اگر امروز می‌ترسیم به این علت است که تیاکان‌مان هزاران سال ترسیده‌اند، اندیشه‌ی الوهیت همیشه محرك افکاری رنج آور در ماست... هرگاه نام‌اش را می‌شنویم ترس‌ها و اندیشه‌های تیره‌ی اکنونی... به ذهن خطرور می‌کند. ر. ک. ص ۷۹

وقتی انسان رفتار اخلاقی خود را بر خصلت نه‌چندان اخلاقی خدایی بنا می‌کند که رفتارش متلوّن است، آنگاه هرگز نمی‌تواند بفهمد چه دینی به خدا

با چه دینی به خود یا به دیگران دارد. بنابراین هیچ چیز خطرناک‌تر از این نیست که انسان متقاعد شود که هستی فوق طبیعت وجود دارد، وجودی که عقل باید در برآورش خاموش بماند و برای آن که رستگار شود باید هر چیز (دنیوی) ارا فربانی اش کند.

۴- پلوتارک، C.I، ۱۱۰۱: وقتی مردم از او (خدا) به عنوان حاکمی می‌توسند، که با آدم‌های خوب مهریان و از آدم‌های بد متنفس است، پس به علت ترس است که از عمل خطا پرهیز می‌کنند، و از بسیاری کارها که به جرم می‌انجامد دوری می‌گذرند؛ و چون آنان شرارت را در وجود خود مهار می‌کنند تا به تدریج نابود شود کمتر از کسانی عذاب می‌پینند، که شرارت را در خود آزاد می‌گذارند و در اعمالی آشکار به آب و آتش می‌زنند و فقط یکباره به هراس می‌افتدند و پشیمان می‌شوند.

## ۲- آیین و فرد

۴- پلوتارک، C.I، ۱۱۰۱: (... ) نه هر زمان که روح به حضور خداوند ایمان داشته باشد، و آن را عصیقاً درک کند، تمام دردها، ترس‌ها و نگرانی‌ها را از خود دور کرده و دستخوش چنان لذتی می‌شود که با سرمستی سرخوشانه و دل‌انگیز و موضوعات لذت‌بخش عشقی برابری می‌کند.

۵- همان، C.I.

۶- همان، C.I، ۱۱۰۲: نه وفور شراب و گوشت بربیان، که اعتماد خوش‌بینانه و باور به حضور مهریان خدا و رضای بخایانده‌ی اوست که دل‌ها را در جشن‌ها شاد می‌کند.

## ۳- مشیت و تنزل مقام خداوند

۷- پلونارک، C.I، ۱۱۰۲: ... خوشی‌های شان چه شکرف است، از آن‌رو که ایمان‌شان به خدا منزه و پاک است؛ خدایی که راهنمای ما به همه‌ی برکات

است، نیای هر چیز شریف که در مقابل آنچه که پست و فروماهه است تنها رنج می‌برد، چه او خیر است و از خبر حسادت، ترس، خشم و تغیر سر نمی‌زند؛ زیرا اگر گرما بتواند سرد کند، پس خیر هم می‌تواند زیان برساند. خشم به حکم خصلت خود دورترین فاصله را با لطف و رحمت دارد، و غصب نیز دورترین فاصله را با نیت خیر دارد، به همان‌سان که عشق و مهربانی انسان از عداوت و دهشت‌افکنی چه دور است. زیرا دسته‌بی به فضیلت و قدرت تعلق دارند و دسته‌ی دیگر به ضعف و شوارت. در نتیجه این درست نیست که الوهیت اسیر احساساتی چون خشم و لطف باشد؛ بیشتر، از آن رو که سرشت خداست که لطف ارزانی دارد و یاری دهد. سرشت | او | این نیست که غضبناک شود و آزار رساند. ...

-۸- همان؛ آیا فکر می‌کنید که انکار‌کنندگان مشیت، نیاز به کیفری دیگر دارند، و همین کافی نیست که خودشان را از چنان خوشی و شعفی شگرف سخروم کرده‌اند؟

-۹- (خردمند ناچیز کسی نیست که خدایی عینی را نمی‌شناسد، بلکه کسی است که می‌خواهد چنین خدایی را بشناسد.) شلینگ، نامه‌های فلسفی درباره‌ی جزئیت و نقدگرایی (به آلمانی) در «آثار فلسفی»، جلد یکم، لندشوت، ۱۸۰۹، ص ۱۲۷، نامه‌ی دوم.

به جاست دست‌کم به آقای شلینگ توصیه شود که تحسین آثارش را بازخوانی کند. به طور مثال در مقاله‌اش به نام «درباره‌ی "من" به عنوان اصل فلسفه» می‌خوایم:

«مثلاآ فرض کنیم که خدا به اعتبار آن که به عنوان ابڑه تعیین یافته هم چون بنیان حقیقی شناخت ما باشد، پس تا آن جا که ابڑه است به قلمرو شناخت ما تعلق دارد، و بتایرا بنمی‌تواند برای ما آن نقطه‌بی غایی باشد که کل این قلمرو به آن تکیه دارد.» (C.1، ص ۵)

۱- کلمات سپاه در نقل قول شلینگ از سری مارکس شخصی شده است.

سرانجام، آخرین کلمات از نامه‌ی بی که هم‌اکنون نقل شد را به آقای شلینگ یادآور می‌شویم:

(زمان آن رسیده است که به بخش بهتر انسانیت، آزادی اندیشه را اعلام کنیم و بیش از این تحمل نکنیم که آنان بر از دست دادن بندهای شان افسوس خورند، ۱۴۹، C.1، ص ۱۷۹)

اگر این زمان در ۱۷۹۵ فرارسده بود، در سال ۱۸۴۱ چه می‌توان گفت؟

به همین مناسبت شایته است موضوعی را ذکر کنیم که کم و بیش پیش بالغداده است، یعنی دلایل وجود خدا. هگل کی این استدلال‌های کلامی را وارونه کرده است، یعنی آن‌ها را رد کرده تا توجیه‌شان کند. این کدام متبهمی است که وکیل مدافعش برای رهانیدن اش از کیفر او را می‌کشد؟ به طور مثال، هگل تیجه‌ی حرکت از جهان به خدا را به این معنی تفسیر می‌کند: «چون تصادفی وجود ندارد، خدا یا مطلق وجود دارد»<sup>۲۱</sup> هر چند که بر هان کلامی عکس این است: «از آن جا که امر تصادفی از هستی واقعی بروخوردار است، خدا وجود دارد». خدا تضمینی برای جهان تصادفی است. بدیهی است که به این طریق عکس آن نیز پیان شده است.

براهین وجود خدا می‌تواند چیزی جز همان‌گویی‌های تهی نباشد. به طور مثال بر هان هستی‌شناختی را در نظر بگیرید. این بر هان تنها به این معنی است که:

«چیزی را که به نحوی واقعی تصور می‌کنم، از نظر من مفهومی واقعی دارد».

یعنی بر من تأثیر می‌گذارد. به این معنا، تمام خدایان چه طبیعی و چه مسیحی وجود واقعی داشته‌اند. پس آیا مولوخ باستانی حکومت می‌کرد؟ و آپولوی معبد دلفی هم در زندگی یونانیان واقعاً قدرت داشت؟ از این منظور نقد کانت<sup>۲۲</sup> بی معناست. وقتی کسی می‌پندارد که صد تالر پول دارد، و این مفهوم

برای او دلخواهی و ذهنی نباشد، آن گاه اگر به این تصور ایمان داشته باشد، صد تالر خیانی همان ارزشی را برای او خواهد داشت که صد تالر واقعی، به طور مثال، می‌تواند به نیروی خیال اش قرض بالا بیاورد؛ نیروی خیال او عمل می‌کند، به همان طریق که کل بشر به خدایان خوبیش بدهکار است. عکس این موضوع نیز حقیقت دارد. مثال کانت ممکن بود در خدمت برهان هستی-شناختی قرار گیرد. تالرهای واقعی همان قدر وجود دارند که خدایان خیالی، آیا یک تالر واقعی جز در خیال، یعنی فقط در خیال کلی و یا در تصور مشترک انسان‌ها، وجود دیگری دارد؟<sup>۱۲۳</sup> اسکناس را به کشوری ببرید که استفاده از پول کاغذی در آن‌جا ناشناخته است، آن‌گاه همه به تصور ذهنی تان می‌خندن با خدایان تان به کشوری بیایید که خدایان دیگری را می‌ستایند؛ به تو شان خواهند داد که دستخوش خجالات هستی. و به درستی چنین است. کسی که خدابی رندی<sup>۱۲۴</sup> را به یونان باستان برد، بود ممکن بود برهان عدم وجود این خدا را دریافته باشد. زیرا یونانیان آن خدا را نمی‌پرستیدند. آن سرمیں خاصی که فلمرو خدایانی بیگانه است، کشور عقل است که سرمیں خدایان به طور کلی است؛ سرمی که در آن او از هستن باز می‌ماند.

در ارتباط با گزینه‌ی دوم، که چنین برآیندی به برآهین وجود خود آگاهی ذاتی انسان و توضیحات منطقی آن تبدیل می‌شوند، شواهد هستی شناختی را مثال می‌زنیم. کدام هستی، زمانی که به سوزه‌ی اندیشه تبدیل می‌شود، ی واسطه است؟ خود آگاهی.

به این معنا، هرگونه اثبات وجود خدا، برآهین ناوجود او هستند. آن‌ها ردیه‌هایی‌اند، بر همه تصورها از خدا، اثبات حقیقی باید خصلتی متضاد داشته باشد: «چون طبیعت بد سامان داده شده است خدا وجود دارد.»، «چون جهان فاقد عقل است بنابراین خدا هست.»، «چون اندیشه‌یی نیست خدا هست.» اما مگر این عبارات چیزی جز این را بیان می‌کند که برای کسی که جهان را بمنطق می‌داند و در نتیجه خود او نیز بمنطق است، خدا وجود

دارد؟ یا بد کلام دیگر فکدان عقل همانا اثبات وجود خداست.

... وقتی شما ایده‌ی یک خدای عینی را پیش فرض فرار می‌دهید، چگونه می‌توانید از قوانینی حرف بزنید که عقل در ورای خود ایجاد می‌کند؛ زیرا خود مختاری فقط می‌تواند از آن یک هستی مطلق آزاد باشد. (شلینگ، ۰.۱. ص ۱۹۸ (نامه‌ی دهم))

با پنهان کردن آن اصولی که می‌توان به طور عام در اختیار همه قرار داد، بر ضد بشر جرمی را مر نکب می‌شویم. (همان، ص ۱۹۹)

## پیش‌نویس مقدمه‌ی جدید<sup>[۱۵]</sup>

رساله‌یی که به پیوست برای چاپ می‌فرستم فستی از یک کار فدیسی است که ایندا فصد داشتم بخشی از یک شرح تحلیلی و جامع بر فلسفه‌ی ایکوری، روانی و شکگرایانش.<sup>۱</sup> هر چند که در اوضاع کنونی تراویط فلسفی و سیاسی کاملاً متفاوتی مرا از تکمیل آن باز می‌دارد.<sup>۲</sup>

اکنون زمان آن رسیده که نظام‌های ایکوری، روانیون و شکگرایی درک شوند. آنان فیلسوفان خود آنگاهی هستند. دست کم رساله‌ی کنونی نشان می‌دهد که ناکنون در حل این مسئله موظفیت اندکی حاصل شده است.

در اوآخر سال ۱۸۴۱ یا اوایل سال ۱۸۴۲ نوشته شده.

اتشار در: مجموعه‌ی آثار مارکس - انگلیس

۱. عبارت زیر از دست نوشته خط خورد، است: «از آن جا که در این فاصله فعالیت‌های میاسی و نیز فعالیت فلسفی فوریتی در حال حاضر مرا از پایان دادن شرح تحلیلی و کامل این فلسفه‌ها باز می‌دارد — و بنابرین نمی‌دانم چه موقع دوباره فرمت بازگشت به این مجموع را خواهم داشت، به همین میزان راضی ام...»

۲. عبارت زیر از دست نوشته خط خورد، سنت: اتفاقی ایکوری، روانی، شکگرایان فلسفه‌های خود آنگاهی که، مثلاً تازمن حال چه بسیار که از سری فلاسفه‌ی غیرنظرور و نیز مدربان فرهیخته‌یی که تاریخ علمه هم می‌نویسند، دست کم گرفته شده است...»

نحوه مارکسیستی از تئوری ملک‌داری جاوه‌یا

این نظریه از تئوری ملک‌داری مارکسیستی است که در آن ملک‌داری از دو عوامل پدیدار می‌شود:

- ۱- ملک‌داری انسانی که بر این اساس انسان ملک‌دار است و ملک را در خود دارد.
- ۲- ملک‌داری اقتصادی که بر این اساس مالک ملک را در خود دارد.

در این نظریه ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز است و ملک‌داری انسانی را می‌توان با ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.

آنچه مارکسیستی از تئوری ملک‌داری جاوه‌یا می‌گویند:

- ۱- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز است.
- ۲- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۳- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۴- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۵- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۶- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۷- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۸- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۹- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۰- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۱- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۲- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۳- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۴- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۵- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۶- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۷- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۸- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۱۹- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.
- ۲۰- ملک‌داری انسانی از ملک‌داری اقتصادی متمایز نمود.

## توضیحات ویراستار مجموعه آثار

۱- اثر مارکس، اختلاف بین فلسفه‌ی طبیعت دموکریت و اپیکور بخشی از تحقیقی کلی درباره‌ی تاریخ فلسفه‌ی باستان است که از سال ۱۸۳۹ طرح آن را در ذهن داشت.

مارکس هنگام تحقیق درباره‌ی فلسفه‌ی باستان یادداشت‌هایی را درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکور به طور مقدماتی تهیه کرده بود. در اوایل آوریل ۱۸۴۱ اثر خود را به عنوان رساله‌ی درجه‌ی دکترا به دانشکده‌ی فلسفه‌ی دانشگاه بنا ارائه کرد و در پانزدهم آوریل درجه‌ی دکترا گرفت. قصد داشت اثرش را منتشر کند و به همین منظور اهداییه و پیش‌گفتار مارس ۱۸۴۱ را نوشت. هر چند در آن زمان موقعی به انتشار اثرش نشد اما در پایان سال ۱۸۴۲ و شروع سال ۱۸۴۳ به این کار اقدام کرد.

نسخه‌ی دست‌نویس مارکس گم شده است. آن‌چه باقی مانده، نسخه‌ی ناقصی است که شخص ناشناسی نوشته است. این نسخه تصویحات و العاقاتی به خط مارکس دارد. متن بخش‌های چهارم و پنجم فصل اول و ضمایم بجز یک قسم گم شده است. یادداشت‌های نویسنده در هر بخش از فصل اول و دوم توسط مارکس شماره‌گذاری شده است. این یادداشت‌ها به شکل نقل قول از منابع و به علاوه‌ی تفاسیری هستند که ناقص‌اند. ادر ترجمه‌ی فارسی، یادداشت‌های هر بخش در پایان همان بخش آورده شده است.

در نخستین چاپ رساله در بازمانده‌های ادبی مارکس، انگلیس و

فردیناند لاسال، جلد اول؛ اشتون‌نگارت، ۱۹۰۲، پاره‌هایی از فصلیمۀ انقدر جدلی پلوتارک با الهیات اپیکوره و همه‌ی یادداشت‌های نویسنده بهزیر خی قطعات منتخب حذف شده بود. نخستین چاپ کامل رساله (مطابق با آن بخش از دست‌نویشته که حفظ شده) از سوی انجمن مارکسیم - لئینس در CCCPSU در ۱۹۴۷ در جلد اول مجموعه‌ی آثار مارکس و انگلس با عنوان مجموعه‌ی آثار تاریخی، جلد اول، ص ۳-۸۱ چاپ شد.

نخستین ترجمه‌ی انگلیسی رساله را کورت کارل مرز در ۱۹۴۶ در مذبورن انجام داد. مقدمه‌ی رساله در مجموعه‌ی ک. مارکس و ف. انگلس؛ درباره‌ی دین؛ مسکو، ۱۹۵۷، صص ۱۳-۱۵ چاپ شد. در ۱۹۶۷ ترجمه‌یی از سوی نورمن د. لیورگود در کتاب فعالیت در مخالفه‌ی مارکس انتشار یافت. دو گزیده از این رساله در کتاب نوشه‌هایی از مارکس جوان درباره‌ی فلسفه و جامده، نیویورک، ۱۹۶۷، صص ۶۰-۶۷ و کتاب کارل مارکس؛ نوشه‌های اولیه، آکسفورد، ۱۹۷۱، صص ۱۱-۲۲ به چاپ رسید. ۲- در اینجا مارکس به کتاب پیری گاستنی به نام مخالفت روحی در کتاب دهم دیوگنس لائزوس درباره‌ی زندگی ارواح اشاره می‌کند.

۳- مارکس هرگز طرح خود را در مورد نگارش اثر بزرگتری درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکوری، روایی و شک‌گرایی عملی نکرد.

۴- این موضوع مربوط می‌شد به نکته‌ی زیر از کتاب کارل فردریش کوپن به نام فردریش کبیر و مخالفانش؛ لاپزیک ۱۸۶۰؛ اپیکوریانیسم، روایی‌گری و شک‌گرایی سیم عصی و جذب روده‌یی او گانیک دوران کهن هستند که وحدت بی‌واسطه و طبیعت آن، زیبایی و گردان اخلاقی روزگار باستان را مشروط کرد و با زوال روزگار باستان از هم پاشید. کوپن کتابش را به مارکس هدبه کرد.

۵- مارکس از ترجمه‌ی آلمانی اثر هیوم رساله‌ی درباره‌ی طبیعت انسانی نقل می‌کند: رساله‌ی هیوم درباره‌ی طبیعت انسانی به همراه متن استقادی از

لودویگ هاینریش یا کوب (بند ۹، ۱۷۹۰، ص ۴۸۵).

۶- مارکس از نامه‌ی اپکور به متئیوس نقل می‌کند. بینید؛ دیوگنی لاثرتیوس؛ درباره‌ی توضیح زندگی فلاسفه و جزمه‌گرایان، کتاب دهم.

۷- نام یونانی برای دانایان هندی Gymnosupbists.

۸- Ataraxy - در فلسفه‌ی اخلاقی یونان باستان، به معنای آرامش؛ در اخلاق اپکوری؛ آرمان زندگی و حالت انسان دانایی است که از خلال داش طبیعت و رهایی از ترس مرگ به آزادی درونی دست یافته است.

۹- دستخوشته‌های ابررسی اجمالي اختلاف بین فلسفه‌ی طبیعت دمکریت و اپکوره و «نتیجه» پیدا شده است.

۱۰- Massilians؛ شهر وندان شهر ماسیلیا که اکنون مارسی نامیده می‌شود، این شهر در سال ۶۰۰ ق. م. توسط سیر کا به عنوان مهاجرنشینی یونانی از سوی فرسیان‌های یونانی بنیاد گذاشته شد.

جنگ ماریوس با قبایل سیمبری ژرمنی که به قلمرو گل‌ها و شمال ایتالیا تجاوز کرده بودند در سال ۱۰۱ ق. م. ترذیک ورسلی روی داد. ۱۱- در این جا مارکس به کشمکش‌های گرایشات مختلف در فلسفه‌ی آلمان در اواخر دهه‌ی سی و اوایل دهه‌ی چهل قرن نوزدهم اشاره می‌کند.

منظور مارکس از «حزب لبرال» در این جا، هگلی‌های جوان است. پیش‌وترين هگلی‌های جوان (لودویگ فویرباخ، برونوباوثر، آرنولد روگ) موضع الحادی و رادikalism سیاسی را اتخاذ کردند. در پاسخ به این تحول جناح چپ مکتب هگلی، فلاسفه‌ی محافظه‌کار آلمانی زیر پرچم به اصطلاح فلسفه‌ی اثباتی - با گرایشی دینی - عرفانی - به اتفاق از فلسفه‌ی هگل از موضع راست ہرداخند. (کربنین هرمان وايس، امانوئل هرمان فیخته جوان، فرانس کساور فن بادر، آنستون گوتنر)، فلسفه‌دان اثباتی می‌کوشیدند تا فلسفه را از طریق این مدعاع که وحی الهی تنها منبع شناخت «اثباتی» است در مرتبه‌ی پایین تری از دین قرار دهند.

آنان هر فلسفه‌یی که شناخت عفلاتی را مشاً خود اعلام می‌داشت، منفی می‌نامیدند.

۱۲- مارکس در این جا برای توصیف خدایان اپیکور، آشکارا، نظر ارائه شده از سوی بوهان یواخیم وینکلمان را در کتاب دو جلدی اش به نام تاریخ هنر باستان، (در سدن ۱۷۶۷) در ذهن داشت: «زیبایی خدایان در سن مردانگی شان عبارت است از ترکیب نیروی سال‌های بلوغ و شادی جوانی؛ و در این جا عبارت است از فقدان اعصاب و رگ و پی‌ها که در شکوفایی این سال‌ها کمتر آشکار است. اما در عین حال توضیحی است از خودبستگی الهی که به قسمت‌هایی از بدن ما که به تعذیبه‌اش خدمت می‌کند نیازمند نیست؛ و این عقیده‌ی اپیکور راجع به شکل خدایان روشن می‌کند که به آن‌ها بدنی می‌دهد که شبیه بدن است و خونی که شبیه خون است؛ آنچه که سبرد به طور صفهم و غیرقابل درکی د، نظر می‌گیرد.<sup>۱۲</sup>

۱۳- نام قدیمی دریای خزر - Hircanian Sea

۱۴- مرجع احتمالاً ملاحظات بوهان با تیست کارل نورنبرگر و بوهان گوتلاب شنايدر است، نگاه کنید به آثار دیوگنس لانرتیوس، نورنبرگ، ۱۷۹۱ و فیزیک اپیکور، لاپزیک، ۱۸۱۳.

۱۵- این فرد، متrodoros لمساکوس مرید اپیکور نیست، بلکه متrodoros چیتوس؛ مرید دموکریت است که نامائش از سوی اسنوا باشون به اشتباه به عنوان معلم اپیکور ذکر شده است. همین مطالب را می‌توان در پنجین دفتر یادداشت‌های امارکس ا درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکور یافت.

۱۶- دو پاره از ضمیمه حفظ شده است: شروع اوئین بخش، فصل دوم و یادداشت‌های نوبته درباره‌ی قسمت اول. عنوان کلی ضمیمه که در نخستین پاره متفق ندارد، در این جا مطابق با محتوای آن باز آفرینی شده

است. هنن این پاره تقریباً کلمه به کلمه مطابق است با هنن سومین دفتر یادداشت‌ها درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکور که با دستخط فرد ناشناخته بی روی همان صفحه‌های هنن دفترچه‌های یادداشت نوشته شده است. بر این اساس بوخی از محققان بر این نظرند که این قطعه به رساله‌ی دکترا تعلق ندارد، بلکه بخشی از اثر مفقود شده بی درباره‌ی فلسفه‌ی دوران باستان است. هر چند محتوای این پاره و نقل قول‌های آن از پلوتارک ارتباط نزدیکی با یادداشت‌های نویسنده بر ضمیمه دارد. از آن جا که بر اساس اطلاعات موجود قضاوت نهایی درباره‌ی این که این قطعه متعلق به چه هنن است امکان پذیر نیست، در این چاپ به عنوان جزئی از رساله‌ی دکترا چاپ می‌شود.

۱۷- مرجع عبارت است از ادراک رمزآمیز پلوتارک از سه مقوله‌ی جاودانه موجود انسان.

۱۸- در دست نویس یادداشت‌های نویسنده همه‌ی نقل قول‌ها از هنن اصلی یونانی بالاتین آورده شده است. در حانی که مارکس در یادداشت‌های درباره‌ی فلسفه‌ی اپیکوری، نقل قول‌ها از دیوگن لائرتیوس را از نسخه‌ی پیرگاسندي (یون، ۱۶۴۹) می‌آورد، در رساله‌ی دکترا نقل قول‌های دیوگن لائرتیوس را مطابق با نسخه‌ی تاوختیس می‌نویسد: درباره‌ی زندگی فیلسوفان، کتاب دهم، بخش ۲-۱، لایزیک، (۱۸۳۳).

۱۹- مارکس (در دست نویس به زبان فرانسه) از کتاب سیستم طبیعت یا درباره‌ی قانون جهان نیزیکی و جهان اخلاقی نویسنده میرابو، منشی دائمی و حامی آکادمی فرانسه، لندن ۱۷۷۰، مثال می‌آورد. نویسنده‌ی واقعی کتاب فیلوف فراتسوی پل هولیاخ بود کسی که پدیدهای پنهان کاری نام جی. میرابو؛ منشی آکادمی فرانسه، را بر کتاب خود نگذاشت. (جی. میرابو در سال ۱۷۶۰ درگذشت).

۲۰- هر دو کتاب فردیش شلینگ که مارکس از آن نقل می‌کند (نامه‌های فلسفی درباره‌ی جزئیت و نقد؛ و درباره‌ی «من» به مثابه‌ی اصول فلسفه یا درباره‌ی آنچه که در دانش انسانی نامشروع است) در سال ۱۷۹۵ به بازار آمد. بعدها شلینگ دیدگاه‌های متوجهی خود را انکار کرد و به عرفان دینی گراش یافت. در سال ۱۸۴۱ شلینگ از سوی صاحب منصبان پژوهی به دانشگاه برلین دعوت شد تا با تأثیر نمایندگان مکتب هنگلی و بهویژه با هنگلی‌های جوان مقابله کند.

۲۱- احتمالاً مارکس به سیزدهمین خطابه‌ی هنگل درباره‌ی تاریخ دین که در دوره‌ی تابستانی ۱۸۲۹ در دانشگاه برلین ارائه شد، نظر دارد.

۲۲- مرجع نقد کانت است در مورد روش‌های گوناگون اثبات وجود خدا که در اثرش نقد عقل محض آورده بود.

۲۳- مارکس به این تذکر کانت در اثرش نقد عقل محض اشاره می‌کند که در ارتباط است با تأمل درباره‌ی معنی منطقی عناصر استدلال (مبتداء، خبر و فعل ربطی، هستن): «... صد تأثیر واقعی بیش از صد تأثیر سکه نیست. از آن جا که این دو می‌دلالت دارد بر مفهوم واولی بر ابڑه و بدیلهی دانستن ابڑه، پس باید اولی حاوی مضمونی بیش از دو می‌باشد، در این حالت ادراک من همه‌ی ابڑه را توضیح نمی‌دهد و بنابراین ادراک دقیقی از آن نیست، هر چند موقعیت مانی من از صد تأثیر واقعی به مراتب بیش تر تأثیر می‌پذیرد تا فقط از مفهوم صرف آن (یعنی از امکان آن). زیرا ابڑه آنچنان که عملاً وجود دارد، به صورت تحطبی ادراک مرا شامل نشده است، بلکه به صورت ترکیبی به ادراک من (که تعیتی از وضع من است) اضافه شده است، با این همه صد تأثیر تصور شده، از طریق هستی یافتن در خارج از ادراک من افزایش نمی‌باید».

۲۴- *Worke* - نام قدیم قبایل اسلام و غربی.

۲۵- در پایان سال ۱۸۴۱ و شروع سال ۱۸۴۲ مارکس باز هم نلاش کرد نا

رساله‌اش را به چاپ برساند. او به طرح مقدمه‌ی جدیدی پرداخت که در آن بسیاری از قطعات تغییر می‌کرد و یا حذف می‌شد. احتمالاً در همان دوره بود که او یادداشت بر ضد شلینگ را نوشت که بادست خط مارکس به نسخه‌ی رونوشت دست‌نوشته اضافه شد.

## کارل مارکس، زندگی و دیدگاههای او

### نوشته‌ی مرتضی محیط

به قول ارش فروم: «از ملتهای عجیب روزگار یکی آن که هیچ حادثه و مرزی بر سوی تفاهم نسبت به تئوری‌ها و تحریف آن‌ها وجود ندارد، آن هم در دورانی که امکان دسترسی به بنای نامحدود است؛ و در آین چدیشه هیچ نمونه‌ی جدی‌تر از آن‌چه در چند دهه‌ی اخیر بر سر تئوری‌های کارل مارکس رفته است وجود ندارد. در مطبوعات، در سخنرانی‌های سیاستمداران، در کتاب‌های در مطالعه دانشمندان علوم اجتماعی و فلسفه‌ی سرشناس دائم به مارکس و مارکسیسم اشاره می‌شود، اما جز مواردی استثنای به نظر می‌رسد که این سیاستمداران و این مطبوعات چیز هرگز حتی به یک سطر از نوشته‌های مارکس هم نگاه نکرده‌اند».

هنگامی که مارکس در مارس ۱۸۸۳ درگذشت، عصلاً کوهی از دست نوشته‌های پاداشت و کتاب و مجله و نشریات مورد مطالعه و حاشیه‌نویسی شده برای فردیک انگلیس بر جای گذاشت.

انتشار ترجمه‌ی انگلیسی بسیاری از دست نوشته‌های مارکس در سال‌های بعدی ۱۹۶۰ آغاز شد و مجموعه‌ی آثار «۵ جلدی مارکس و انگلیس» که باز هم چنان که حواهیم دید دربرگیرنده‌ی کل آثار مارکس نیست - از اواسط دهه‌ی ۱۹۷۰ آغاز شد و تا اواخر دهه ۱۹۹۰ هنور به پایان نرسیده بود.

کتاب حاضر زندگی و آثار مارکس را تا اوایل سال ۱۸۴۷ در بر می‌گیرد. این بروزه در حال حاضر ادامه دارد. هدف این کتاب آن بوده است که ضمن دنبال کردن دیدگاه مارکس و تکامل آن در مراحل مختلف فعالیت سیاسی‌اش از طریق نقل وسیع بخش‌های اصلی نوشته‌های او، به زندگی خصوصی و شخصی او هم اشاره کند.

دست زدن به چنین کاری البته خطرات خود را نیز خواهد داشت. به قول مک‌لن: «تظاهر به انعکاس تصویری بی‌طرفانه از زندگی هر کس کاری ناممکن است - چه رسید به زندگی مارکس». با این همه، کوشش این بوده است که این نقص با نقل بخش‌های هرچه وسیع‌تری از آثار او تا جای ممکن جبران شود.

## توضیف، تبیین و نقد

نوشته‌ی کمال خسروی

مقالات این مجموعه، که به مناسبت‌های مختلف نوشته شده‌اند، بازنشر نلاش در نقد هویت علوم اجتماعی و تاریخی به هم پیوند خورده‌اند. اندیشیدن مستقل از ایدئولوژی‌ها، اگر نخواهد به دام ایدئولوژی پنهان، موزی و خطرناک «ربایان ایدئولوژی» بیفتاد، در نخستین گام با تعیین حرف‌آبایی علوم اجتماعی و تاریخی و تعیین هویت این مقوله‌ی «استقلال» دست به گریبان خواهد شد. و ماید هم.

بنابراین تراهای مطروحه در این مقالات بی‌آن که ادعای اثکا به پژوهشی تاریخی - تجربی را داشته باشند، بیش تر رابطه‌ی پژوهش تاریخی - تجربی را بارد و اثبات تراها در علوم اجتماعی و تاریخی مورد بحث قرار داده‌اند. آن‌ها بیش تر تلاشی هستند، بی‌داعی‌ی همه‌جانبه‌یکی. برای گشودن دریچه‌ایی به ساحت عبیت در علوم اجتماعی و تاریخی و نقد، نه هم چون روش، بلکه همانا چون ساحتی نوین.

در این کتاب می‌خوانید:

۱. توضیف، تبیین و نقد.
۲. شانوده‌های ماتریالیسم پرایلیکی مارکس.
۳. بحران تئوری و بحران جسم‌الدائر تاریخی.
۴. نظریه و عقیده.
۵. نقدی بر معیار ابطال پذیری پوپر.
۶. مارکیسم‌ها و نقد.

## در باوهی مسئله‌ی یهود و گامی در نقد فلسفه‌ی حق هنگل

کارل مارکس، ترجمه‌ی مرتضی محیط.

در جامعه‌ی پیش‌سرمایه‌داری، امور خصوصی مردم، امیر دولت، و در نتیجه، اسرار خاص یک فرمانروای بود، و انقلاب بورژوازی چه کرد؟ بنابراین نظر مارکس در این کتاب:

"... انقلاب سیاسی بی که این فدرات حاکمه را سرنگون کرده و امور دولت را به درجه‌ی ارتقا داد که امر مردم شود، دولت سیاسی را به صورت موضوع مورد توجه عموم، یعنی به صورت یک دولت واقعی درآورد و به طور گریزناخیزی، تمام اشاره صاحب امتیاز، انحصارات صنفی، گروه‌های انحصاری و امتیازاتی را که نشانه‌ی چدایی مردم از جماعت خود بودند، نابود کرد، به این ترتیب، انقلاب سیاسی، خصلت سیاسی جامعه‌ی مدنی را ملغای کرد و جامعه‌ی مدنی را به اجزای ساده‌ی آن تقسیم نمود، از یک سو افراد مستقل اجتماعه‌ی مدنی بورژوازی و از سوی دیگر، عناصر مادی و معنوی سازمان‌دهنده‌ی محتوای زندگی و موقعیت اجتماعی این افراد ادولت بورژوازی ا، این انقلاب، روح سیاسی را، که گویی قطعاً قطعه شده و بخش‌های جدا از هم آن در بین استهای جامعه‌ی فردالی پراکنده شده بود، آزاد کرد، انقلاب سیاسی، بخش‌های پراکنده‌ی روح سیاسی را که گویی قطعاً قطعه شده و مخلوط بودن با زندگی مدنی آزاد کرد و به عنوان قلمرو جماعت، یعنی امیر عمومی ملت و به طور ایده‌آل، مستقل از آن عناصر خاص زندگی مدنی مستقر ساخت، فعالیت و موقعیت ویژه‌ی شخص، در زندگی، اهمیتی متراد فردی پیدا کرد و دیگر رابطه‌ی عام فرد را با کل دولت تشکیل نمی‌داد، از سوی دیگر امور عمومی به امر عام هر فرد، و وظیفه‌ی سیاسی به وضیعه‌ی عمومی فرد تبدیل شد، کمال باقی ایده‌آلیسم دولت ام، در عین حال، کمال باقی ماتریالیسم جامعه‌ی مدنی بود، رها شدن از یوغ سیاسی، در عین حال به معنای رها شدن از قید و بندگی بود که بر روح خود برست جامعه‌ی مدنی، مهار می‌زد، آزادی سیاسی، در عین حال، آزادی جامعه‌ی مدنی از سیاست و حتی از نمود یک محتوای عام بود.

منتشر شده است

## اطاعت از اتوريته: يك ديدگاه تجربی.

استانی میلگرام. ترجمه‌ی: مهران پاینده - عباس خدادلی

اطاعت به علت همه‌گیر بودنش؛ در روان‌شناسی اجتماعی از نظر افاده است. اما بدون درک نقش آن در شکل‌گیری عمل انسان؛ نمی‌توان طبق وسیعی از رفتارهای با معنی انسانی را فهمید. چون عملی که بر طبق فرمان انجام می‌شود از نظر روان‌شناسی ویژگی عمیقاً متفاوتی از رفتار خود به خودی دارد.

شخصی که بنابر اعتقاد درونی از دزدی، قتل و جرح متوجه است، اگر اتوريته‌یی به او فرمان دهد این اعمال را با راحتی نمی‌نجام خواهد داد. رفتاری که انجام آن برای شخصی که به میل خود عمل می‌کند غیرقابل تصور است، اگر طبق دستور باشد، احتمالاً من نوایند بدون تأمل اجرا شود.

معای ذاتی اطاعت از اتوريته به قدمت داستان ابراهیم است. بررسی حاضر به این معما به عنوان موضوع یک بررسی تجزیی برخورد می‌کند و عدف این کار فهم و پیش از آن داوری اتوريته از دیدگاهی اخلاقی است. از این رو آن را در جهان معاصر مطرح می‌کند.

برای بررسی دقیق‌تر عمل اطاعت من آزمایشی ساده در داشتگاه بیل انجام دادم. آزمایش سر آخر می‌بایست بیش از هزار سفر را در برمی‌گرفت و سی توانست در داشتگاه‌های بسیاری تکرار شود، از آغاز، منهوم آزمایش ساده بود. به شخصی که به آزمایشگاه روان‌شناسی می‌آید گفته می‌شود مجموعه‌یی از اعمال را اجرا کند که به طور دم‌افزونی وجود آنها در تصادف قرار می‌گیرد. سوآل اصلی این است که شرکت‌کننده در آزمایش تا چه مدت و تا کجا دستورات آزمایش‌گر را اجرا می‌کند. اتا مراجعت از لحظه‌یی از اجرای اعمالی که از او خواسته می‌شود سر باز زند.

منتشر شده است

## آزادی و جدان، مفهومی پس از امامبری.

نوشتندی حاتم قادری

مدلکات این مجموعه تاحد ریادی سانگر دعده‌های فکری شخصی و همچنین  
پارتاب حسنه‌های فکری - اجتماعی است، خود نویسنده بر این بور است که  
برخی از این مدلکات به عنوان اندیشه‌های جاری جهان معرفتگری نارد و چشم‌ها را علی  
در آنها و نش بر آنها، خالی از قابده باشد... نیز مدلکات هم آینه‌ای از تسلاش‌های  
فکری بن ادم است و پادشاه شدن‌شان تاحدی تحقق حیات نسبت مستقیم برخورد  
شده‌اند. در این کتاب می‌خوانید:

آزادی و جدان، مفهومی پس از امامبری

عمل اینها، قدری سی - اینها

زبست چند رهنگی از منظر اندیشه‌های سیاسی  
انسان بپرورد، تعجب و تحقیقی نو

ضریعت‌ستجی برخی از آیات در باب آزادی

چیز و ساخت حرب در قرآن؛ یهودی برای انتقام عقیدنی؟  
آیه الکلامه عنصر می‌شوند؟

روشنگر، مت - باید

روشنگری، روشنگری و حب‌گری

موفعیت سرحدی مام خمینی

ملحاظت نظری در باب رهبری مام

جنتاری در اندیشه‌های سیاسی ادم خمینی

زمالتیسم و شروعی

جدالزاده، خضره احکمیت در پیر زیس زنو

رونه صلاحیت در تاریخ معاصر؛ ر آذر تا سروجه

متکله‌ای اقتصادی ما و پیغمبر غالب عذریته

متکله یارادکس دانشگاه در ایران کنونی

ایکی از هدف‌های ترجمه‌ی این رساله همچنین ارائه‌ی نمونه‌ی از تحقیق فلسفی بوده است. در نوشتگری رساله، مارکس پس از مطالعه‌ی تقریباً همه‌ی منابع فلسفی یونانی در موضوع مورد تحقیق اش و نیز متونی که درباره‌ی تاریخ فلسفه‌ی یونان تا زمان او منتشر شده بود به تحقیق بسیار موشکافانه‌ی آکادمیک و به قول خودش، «فضلیل مآبانه» پس می‌پردازد. علاوه بر آن، رساله‌ی مارکس پرتوی می‌افکند بر نکته‌ی از فلسفه‌ی یونان باستان، فلسفه‌ی که فرهنگ و تمدن غرب به طور وسیعی بر آن متکی بوده است، همین که توجه شود در ۲۰ سال پیش از میلاد، ایکور به طور مثال دد چنین اوج و شکوه اندیشه و رژانه‌ی به توضیح فلسفی اتحاد ائم از میر مستشم پرداخته است، آن گاه می‌توان به میراث عظیم فکری بی اندیشید که می‌بایست پشوانه‌ی فرهنگ و تمدن غرب در دوران جدید قرار گیرد. اگر گفته می‌شود فرهنگ و تمدن یونان باستان بر محور رابطه‌ی انسان و طبیعت نگریز یافته، چنین محوری امکان داد، تعلم و فلسفه در آن بعد از اعتلا متحقق شوند که عصر روش‌گری با بازتولید آن، فرهنگ و تمدن جهان‌نور را بیان نمهد. این موضوع، در منابع عقب‌مازدگی سویشوف آذان، از هنرمند تاریخ و سر قلمرو اندیشه و رژی اقابل تأمل است.

از یادداشت مترجمان

