

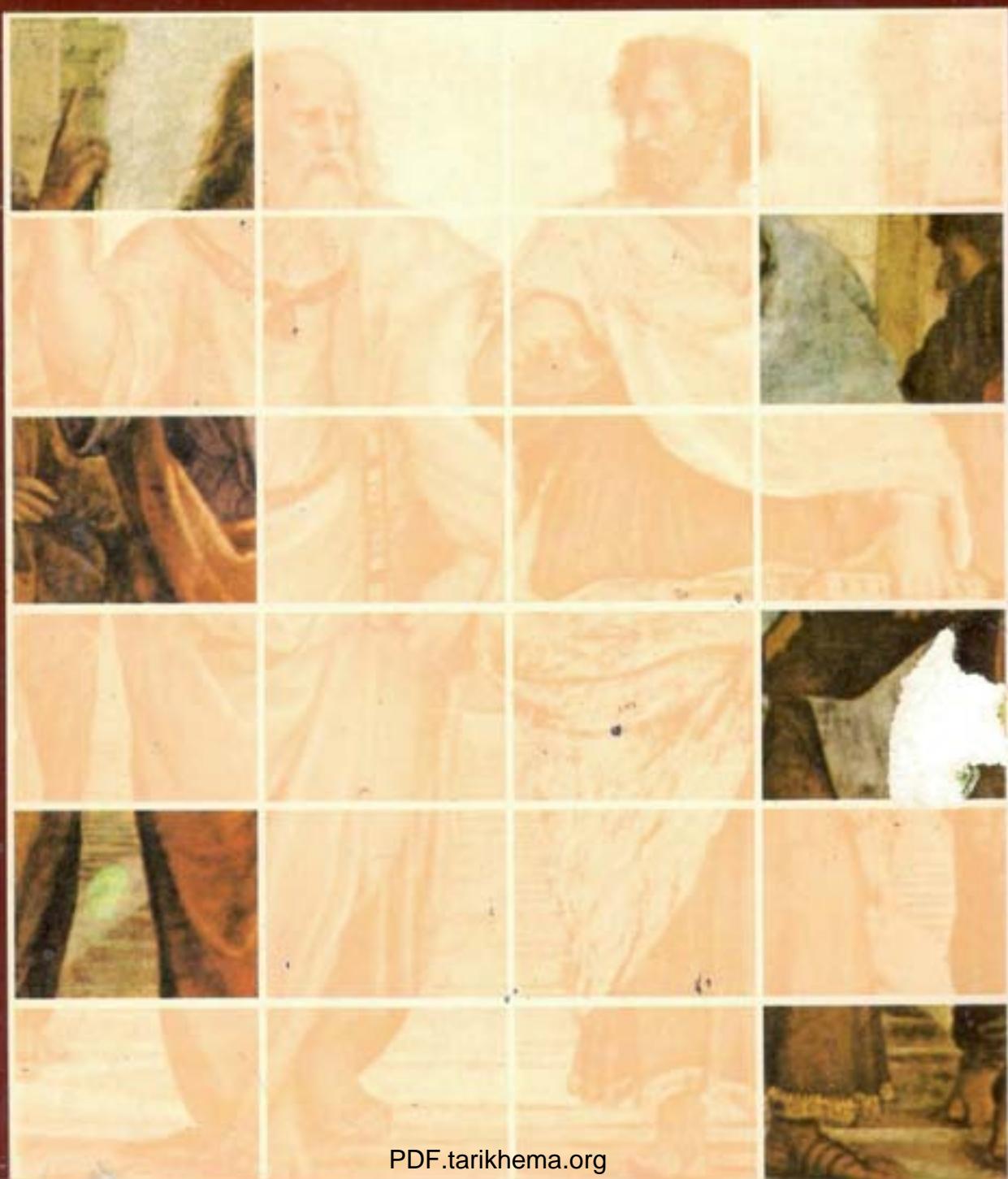
دبليو. كى. سى. گاترى

# تاریخ فلسفه‌ی یونان

(۶)

الیاییان

مهدی قوام صفری





# تاریخ فلسفه‌ی یونان

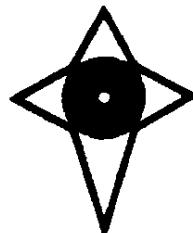
(۶)

الیاپیان

پارمنیدس . زنون . ملیسوس

دبليو. كى. سى. گاتري

ترجمه‌ی مهدی قوام صفری



افشارات فکر روز

this is a persian translation of  
**A HISTORY OF GREEK PHILOSOPHY**  
by **W. K. C. Guthrie**, Cambridge university press,  
1962, vol.II, pp. Xiii-121



تهران، کریمخانزاده، آبان شمالی، خیابان ۱۲، شماره ۲۲

تاریخ فلسفه یونان  
(۶) ایالیان

دبليو. کي. سى. گاتري

ترجمه مهدی قوام صفری

چاپ اول ۱۳۷۶

چاپ و صحافی: سوره

تیراز: ۳۳۰۰ نسخه

تلفن پخش ۸۳۷۵۰۵

بهادر سراسر کشور ۷۵۰ تومان

حق چاپ و نشر این اثر برای شرکت انتشاراتی فکر روز محفوظ است.

---

شابک: ۹۶۴-۵۸۳۸-۶۲-۲ ۹۶۴-۵۸۳۸-۶۲-۲

۷	سخن ناشر
۹	پیش‌گفتار
۱۰	بادداشتی درباره‌ی منابع
۱۹	لیست اختصارات
<b>الیاییان / پارمنیدس</b>	
<b>۲۳-۱۶۸</b>	
۱.	تاریخ و زندگی <input type="checkbox"/> ۲۵
۲.	نوشته‌ها <input type="checkbox"/> ۳۱
۳.	مسئله‌ی اصلی <input type="checkbox"/> ۳۳
۴.	درآمد <input type="checkbox"/> ۳۷
۵.	دوراه پژوهش: یکی درست، دیگری غیر ممکن <input type="checkbox"/> ۵۱
۶.	راه درست و غلط <input type="checkbox"/> ۶۳
۷.	تنها راه راستین: نشانه‌ای «آنچه هست» <input type="checkbox"/> ۷۳
۸.	راه غلط آنچه به نظر میرند گان می‌رسد <input type="checkbox"/> ۱۱۳
۹.	نظریه‌ی پیدایش جهان و جهان‌شناسی <input type="checkbox"/> ۱۲۷
۱۰.	نظریه‌ی معرفت: نفس <input type="checkbox"/> ۱۴۵
۱۱.	وجود و ظاهر <input type="checkbox"/> ۱۵۳
<b>ضمیمه: اضداد در پارمنیدس <input type="checkbox"/> ۱۶۳</b>	

١٦٩-٢١٨

**البيان/زنون**

١. تاريخ وزندگی / ١٧١ □
٢. نوشته ها و روش / ١٧٣ □
٣. تاريخ تفسیر / ١٧٩ □
٤. هدف کلی / ١٨٧ □
٥. کثرت (لى، فصول اول و دوم) / ١٩١ □
٦. حرکت: پارادکس ها (لى، ١٧-٣٦) / ١٩٧ □
٧. مکان (لى، ١٣-١٦) / ٢٠٧ □
٨. احساس: دانه هی ارزن (لى، ٣٧ و ٣٨) / ٢٠٩ □
٩. زنون و پارمنیدس / ٢١١ □
١٠. نتیجه گیری / ٢١٧ □

٢١٩-٢٥٣

**البيان/ مليسوس**

١. بحث مقدماتی / ٢٢١ □
٢. ماهیت و واقعیت / ٢٢٥ □
٣. ارتباط با فیلسوفان دیگر / ٢٤٧ □

٢٥٥

**ایونیان و الیان: طلوع و افول وحدت گرایی**

## سخن ناشر

اندیشه‌های فیلسفه‌یونان، دست کم، بکی از سرچشمه‌های هرگونه اندیشه‌ی فلسفی در هر دوره‌ی تاریخی و در هر ناحیه‌ی جغرافیایی است و درک درست مکاتب فلسفی بعد از آن، خواه در شرق و خواه در غرب، مستلزم آشنایی عمیق با این اندیشه‌هاست. عدم آشنایی با زبان یونانی و گزارش حکایت‌وار و تحریف شده - که در پاره‌ای از موارد به افسانه شباهت دارند - و با این همه، بسیار مختصر فلسفه‌های یونانی در منابع عربی قدیم، موجب شده‌اند که آشنایی ما با فلسفه‌ی یونانی، به ویژه در بعضی مراحل تاریخی آن، جداً سطحی و گذرا باشد. برای ایرانیان که در سنت وسیع فلسفه‌ی اسلامی بار می‌آیند، لازم است عمیقاً با فلسفه‌ی یونانی، که اینک در جای جای منابع فلسفه‌ی اسلامی حضور دارد، آشنا شوند.

بدین منظور، پس از بررسی‌های بسیار و با درنظر گرفتن تمام جوانب، تاریخ فلسفه‌یونان، اثر دبلیو. کی. سی. گاتری، استاد سابق فلسفه‌ی قدیم در دانشگاه کمبریج، انتخاب و به دست ترجمه سپرده شد. هرچند ممکن است در زبان آلمانی نظری برای این اثر پیدا شود، اما بی‌تردید به لحاظ جامعیت و دقت در گزارش عقاید یونانیان و جمع‌آوری دیدگاه‌های گوناگون موجود درباره‌ی هر مسئله‌ی مهم و نقادی‌های موشکافانه‌ی نویسنده‌اش، به صراحت می‌توان گفت که در هیچ

زیان دیگری نظری ندارد. بخش‌های مختلف این اثر گرانقدر، آراء و عقاید فیلسوفان یونانی را از تالس تا ارسطرو به نحو گستردگای در بر می‌گیرد.

بسیار خوشوقتیم که اینک برگردان فارسی این پژوهش بزرگ به همت و قلم مترجمین محترم آقايان حسن فتحی و مهدی قوام صفری به محاذل فلسفی و فکری جامعه تقدیم می‌شود. انشاء الله به زودی تمام مجلدات این مجموعه بزرگ، تقدیم دوستداران حکمت و فلسفه خواهد شد.

کتاب حاضر جلد ششم (با در نظر گرفتن تقسیم بندی ما) از مجموعه تاریخ فلسفه یونان اثر گاتری است.

## پیش‌گفتار

برای عنوان این جلد<sup>۱</sup>، به جای «فیلسوفان پیش از سقراطی»، «سُنت پیش از سقراطی» را انتخاب کردہ‌ایم، تا به این حقیقت اعتراف کنیم که همه‌ی کسانی که در این جلد مطرح شده‌اند در معنای دقیق کلمه پیش از سقراطی نیستند. (در فصل ۶ به این مطلب خواهیم پرداخت.) در این جلد نیز همان خط یا تبار فیلسوفانی را دنبال خواهیم کرد که به همان مسائل علاقه داشته‌اند و توانستند براساس زمینه‌ی مشترکی در مبارزات عقلانی شرکت کنند، و هر یک از آنها کوشید که دیدگاه‌های دیگران درباره‌ی این مسائل را تصحیح یا اصلاح کند. بسیاری از این فیلسوفان را در قدیم به عنوان فیلسوفان فیزیکی یا طبیعی می‌شناختند، و من در نظر داشتم که از این توصیف در عنوان کتاب استفاده کنم؛ اما فلسفه‌ی طبیعی به سختی می‌تواند راه حقیقت پارمنیوس و پارادکس‌های زنون را در خود بگنجاند، و

۱. مقصود، جلد دوم متن انگلیسی است، که در ترجمه‌ی فارسی در چهار مجلد (۹، ۸، ۷، ۶) منتشر خواهد شد - م.

علايیق مشترک آنها را به خوبی می‌توان به عنوان پژوهشی درباره‌ی ماهیت واقعیت و رابطه‌ی آن با پدیده‌های محسوس توصیف کرد. پژوهش آنها شامل انسان هم می‌شود، اما هم فردیت انسان و هم جنبه‌های اجتماعی اش بیشتر به عنوان پیوستی بر نظریه‌های تکاملی مربوط به پیدایش کیهان مطرح است. تا آن‌جا که اصطلاحات جدید را می‌توان اطلاق کرد، باید گفت آنها بیشتر با جنبه‌های فیزیکی و اجتماعی انسان‌شناسی سروکار داشتند تا با اخلاق و سیاست. در حالی که دیگران انسان را در مرکز مطالعه‌ی خود و جهان او را فقط زمینه‌ی بحث قرار می‌دهند، و از این طریق شالوده‌های نظریه‌ی اخلاقی و سیاسی اروپایی را پی می‌ریزند. از آن‌جا که این دو گونه متفسر هم عصرند، و با آثار و کارهای یکدیگر آشنایی دارند، از این رو در میان‌شان موانع نفوذ ناپذیر نمی‌تواند وجود داشته باشد، و از این جاست که می‌بینیم دموکریتوس، که طبیعی دان است، در باب موضوعات اخلاقی و سیاسی نیز مطلب نوشته است، هر چند شارحانش (شاید عاقلانه) بر روی نظریه‌ی اتمی اش در باب جهان واقعی به عنوان موقیت اساسی او تمرکز کرده‌اند. از سوی دیگر انسان‌گرامی نیز از نظریه‌های علمی رایج به عنوان اساسی برای تعلیمات‌شان در باب ماهیت و رفتار انسان استفاده‌ی فراوان بوده‌اند. با وجود این، آنها به طور کلی اهداف کاملاً متفاوتی را دنبال کرده‌اند، «پیش از سقراطیان» پیشرفت دانش را از برای خود آن جست و جو می‌کردند، و سوفسطاییان و سقراط به طرق دیگری می‌کوشیدند زندگی بهتر را کشف و دنبال کنند. درست است که فیلسوفان ایتالیایی، مانند فیثاغوریان، و همچنین امپدکلس، طریقی از زندگی را تعلیم دادند، اما این چیزی بود که فقط از طریق فهمی درباره‌ی جهان به دست می‌آمد، و ویژگی ذاتی دینی آن با نگرش شک‌آورانه‌ی سوفسطاییان هیچ وجه مشترکی نداشت. این حقیقت که امپدکلس یکی از سرآمدان سیاست در شهرش بوده است بازتاب اندکی در اشعارش دارد. انسان‌گرامی را، که در کنار تداوم نظریه‌ی

مابعدالطبيعي و علمی قدیم در قرن پنجم رشد یافت، فعلًا کنار می‌گذاریم، تا در جلد بعد به آن بپردازیم.

از بررسی کنندگان جلد اول هم به سبب توجهشان به آن و هم به سبب انتقادهای جداً به جا و مناسبشان تشکر می‌کنم. یکی از نقدها بر نکته‌ای دست گذاشته است که مرا بسیار به خود مشغول داشته است، یعنی، بر ترتیب گزارش. من ترتیب زمانی فیلسوفان را حفظ کردم، و قبل از گذشتن به دیگری، هر یک از آنها را به عنوان فرد کاملی بررسی کردم. در باب شیوه‌ای که متقد من و بی تردید دیگران، ترجیح می‌دهند مطالب بسیاری گفته‌اند، یعنی شیوه‌ی تقسیم براساس موضوعات، و بررسی جداگانه‌ی هر مسئله یا دسته‌ای از مسائل - مانند فیزیک اشیاء، منشأ حرکت، کیهان‌شناسی، منشأ حیات - که متفکران مطرح کرده‌اند. مشکل این شیوه‌ی این است که هیچ کدام از مسائل به واقع جدا نیست. نتیجه گیری این مردان در باب ساختار نهایی اشیاء و علت حرکت یا ماهیت نفس دروناً با اظهارات آنها در باب مسائل دیگر ارتباط دارد و از آنها تأثیر پذیرفته است. هر یک از این موضوعات ما را با نظامی کاملاً سازگار با جزئیاتش مواجه می‌سازد. آسان است دیدن این که چگونه ایده‌های شخصی درباره‌ی «اصول نخستین» ماده می‌تواند در آنچه او در باب پیدایش جهان و جهان‌شناسی و ستاره‌شناسی می‌گوید مؤثر افتاد؛<sup>۱</sup> اما ممکن است بعضی گمان‌کنند که دست کم بعضی از موضوعات کوچک مانند مغناطیسم یا عقیم بودن قاطران را (که برای فیلسوفان ما یا برای کسانی که آنها را گزارش کرده‌اند جذابیت چندانی نداشته است) می‌شد از تفکرات نظری مابعدالطبيعي یا کیهانی بزرگ جدا کرد، و این شیوه‌ی بی‌شک برای کسانی که می‌خواهند به دیدگاه‌های قدیم درباره‌ی این یا آن جنبه از

۱. نقادی که موجب این ملاحظات شده است، یعنی استفان تولمین در کتابش *Architecture of Matter* (p. 296) توجه کرده است که چگونه این امر، حتی امروز نیز درست مثل زمان آغاز شدن دانش واقعیت دارد.

علم طبیعی سریعاً مراجعت کنند و یا مجلملی از آن را به دست آورند، دارای امتیازاتی است. با وجود این حتی چنین نیز نیست.

این تنها انگیزه‌ی من نبوده است. باید صادقانه بگوییم که من بیشتر به مردم و فیلسوفان علاقه دارم تا به نظریه‌ها و فلسفه. امید می‌برم که این امر به معنای توجه کمتر به تحول ایده‌ها نباشد، اما این به معنای ترجیح دادن ارایه‌ی صاحبان این ایده‌ها به عنوان شخصیت‌های منفرد است، که به عقیده‌ی من، حتی اطلاعات ناقص ما اجازه می‌دهد که آنها را شخصیت‌های منفرد ببینیم. فلسفه‌های آنها حاصل مقابله‌ی خلق و خواهast (چنانکه، شاید، همه‌ی فلسفه‌ها چنین است)، و این علایق بشری است که من بیش از هر چیز کوشیده‌ام آن را مطرح کنم. این امر در هیچ کسی بیش از امپدکلس به طور واضح ظاهر نشده است، و به همین سبب من در معرفی او در این باره مطلب اندکی گفته‌ام. برای خوانندگانی که علایق شان جهت دیگری دارد، فهرست مفصلی از مطالب فراهم آورده‌ام، و همچنین نمایه‌ای ترتیب داده‌ام که برای آسان و سریع یافتن مطالب و موضوعات مجزا کارآیی اش از آن بیشتر است که اگر کتاب به شیوه‌ی دیگری نوشته می‌شد داشت. به این دلیل ترجیح دادم که خودم آن نمایه را تهیه و تنظیم کنم، و از این رو مسئولیت هرگونه نقص آن را باید بپذیرم.

مانمی‌توانیم تفاوت بین فلسفه را آن چنانکه در دوره‌ی مورد بحث مان درک شده بود و، فلسفه را آن چنان که غالباً امروز چنان می‌فهمند، دست کم در کشور خودمان، مکرراً برای خودمان یادآوری کنیم. این کار را می‌توان به کمک دو تعریف جدید و قدیم به طور مختصر انجام داد. تعریف اول در ۱۹۶۰ ارایه شده است: «اکنون مقیاس نسبتاً خوبی در میان فیلسوفان وجود دارد که دانش آنها همان چیزی است که موضوع درجه دوم می‌نامند. فیلسوفان نه دنبال تغییر می‌دهند و نه آن را توصیف و حتی تبیین می‌کنند. کار آنها فقط بررسی راهی است که بدان راه درباره‌ی جهان سخن می‌گوییم.

من گویند، فلسفه درباره‌ی سخن گفتن سخن می‌گوید.» در کنار این عقیده، اظهار نظری مربوط به قرن اول پ.م را بیاوریم: «فلسفه، یعنی تفسیر جهان، چیزی نیست جز پی گرفتن حکمت؛ و حکمت، همانگونه که فیلسوفان باستان تعریف کرده‌اند، از دانش امور الهی و انسانی، و دانش علل‌های به وجود آورنده‌ی این امور تشکیل می‌شود.»<sup>۱</sup>

در یادداشت‌ها معمولاً فقط به عنوان کوتاه کتاب‌ها، و تاریخ و صفحه‌ی مقاله‌ها ارجاع داده‌ام. نام کامل کتاب‌ها و عنوان کامل مقاله‌ها را در کتاب‌شناسی می‌توان دید. به مجموعه‌ی شاخص متون یونانی پیش از سقراطیان، که از آن دیلز است و کراتس آن را دوباره ویرایش کرده است (به اختصار DK؛ نگا: کتاب‌شناسی)، در صفحات آتی بسیار ارجاع داده شده است. در این مجموعه تحت نام هر فیلسوف متون را به دو بخش تقسیم کرده‌اند. اول (A) که بر اظهار نظرها مشتمل است، یعنی شروح مراجع بعدی یونانی در باب زندگی و آموزه‌های فیلسوف، یا تفسیر نوشته‌های او؛ در بخش دوم (B) آنچه به عقیده‌ی ویراستاران نقل و قول‌های اصیل از خود فیلسوف است جمع آوری شده است. ما در این کتاب قبل از شماره‌ی فقره‌ی (B)، کلمه‌ی «پاره» را آورده‌ایم، ولی در مورد «A» همان حرف را حفظ کرده‌ایم.

این جلد اصلاحات بسیاری به سر دسموند لی Sir Desmond Lee، آفای اف. ایچ سندباخ F. H. Sandbach، دکتر جی. اس. کریک G. S. Krik، دکتر جی. ای. آر. لوید G. E. R. Lloyd - که در این میان دکتر لوید همه‌ی دست نوشته را خواند - مدیون است. البته من در هر موردی پیشنهادهای آنان را نپذیرفتم، و مسئولیت هرگونه داوری نادرست بر عهده‌ی من است؛ نمایه‌ی

1. A. J. Ayer, *Philosophy and Language* (inaugural lecture 1960, reprinted in *Clarity is not Enough*, ed. H. D. Lewis, 1963, p. 403); and Cicero, *De officiis*, 2. 2. 5.

فقرات را آقای جان بومن John Bowman کامل کرده است. ذکر نام محققانی که بارها در موارد مخالفت نامشان را آورده ام، و اینها کسانی هستند که عميقاً به آثارشان مدیونم، اجتناب ناپذیر بوده است. امید می برم که این سپاسگزاری مرا بپذیرند که ارجاعات مختصر به آثارشان به هیچ وجه نشان دهنده‌ی عمق قدردانی ام در باب همه‌ی آنچه از آنها آموخته‌ام نیست. همچنین به هنگام خواندن نمونه‌های چاپی متوجه شدم که در ارجاع به عنوانین یا نام خانوادگی نویسنده‌گان زنده ناهماهنگ‌هایی رخ داده است، امیدوارم این اختلاف‌های کاملاً جزئی موجب آزدگی خاطر آنها نشود.

دونینگ کالج  
کمبریج  
دبليو. کي. سى. جى

## هادهاشتی درباره‌ی منابع

در باب کم بودن میراث‌مان از آثار اصیل یونانی در جلد ۱ فارسی (۶۲ و بعد) توضیحاتی آوردم. در مورد پیش از سقراطیان مخصوصاً، به قطعات و تلخیص‌ها و تفسیرهای نویسنده‌گان بعدی وابسته هستیم. مسایل ناشی شده از این امر را همواره تشخیص داده‌اند، و شروح و توضیحات کافی در پاپ ماهیت منافع در آثار گوناگونی در دسترس است، که از این میان اثر جی. اس. کریک در KR، ۱-۷، بهترین است. (شرح دیگر رامی توان در اوپروگ-پرشتر، ۲۶-۱۰، تسلر، نگرش‌ها Outlines، ۴-۸، برنت، EGP، ۳۱-۸، باللت). از این جهت من در صدد ارزیابی کلی این منابع بر نیامده‌ام، و به جای آن در مورد منابع مربوط به هر متفکر خاصی اگر مستلزمی به نظرم رسیده است مطرح کرده‌ام. (دریاب اهمیت کلی ارسطو از این جهت به ویژه صفحات ۹۹-۱۰ جلد اول فارسی را ببینید). اما بعضی از دیدگاه‌هارا باید در اینجا از برای معقول ساختن ارجاعات ضروری به «آنتیوس»، «عقاید» و «هلوتارخ. جنگ» یا «استوبائوس، منتخبات» به طور مختصر تکرار کنم.

تئوفراستوس شاگرد ارسسطو یک تاریخ عمومی درباره‌ی فلسفه‌ی قدیم، و چند کتاب درباره‌ی بعضی از پیش از سقراطیان به طور خاص نوشت. از این آثار فقط قطعاتی باقی مانده است، هر چند این قطعات بخش بزرگ‌تر کتاب درباره‌ی احسام را شامل هستند. این آثار تئوفراستوس بنیان آنچه را امروز سنت عقایدنشگاری می‌دانند تشکیل می‌دهد، سنتی که اشکال گوناگون دارد: «عقاید» بر طبق موضوعات، زندگی نامه‌ها، یا گاهی «توالی» (*διαδοχαι*) ساختگی فیلسوفان به عنوان استاد و شاگرد مرتب شده است. طبقه‌بندی مواد عقایدنشگارانه در کتاب ماندگار هرمان دیلز، عقاید نگاری یونانی *Doxographi Graeci* (برلین، ۱۸۷۹) صورت گرفته است، که همه‌ی پژوهش‌های بعدی در باب پیش از سقراطیان به این کتاب دین بی‌حساب دارند. مجموعه‌ی آثار متغیران نخستین را به عنوان دوکسای ۸۰<sup>۴۵</sup> («عقاید»، از این رو «عقاید نگاری» یا *άρεσκοντα* به لاتین *Placita*، عقاید) شناخته‌اند. دو گونه از این مجموعه‌ها یا تلخیص‌ها در دست است، خلاصه *Epitome*، که به غلط به پلوتارخ نسبت داده‌اند، و قطعات فیزیکی *φυσικαὶ ἐκλογαί* (*Physical Extracts*) که در جنگ ثودورت *Theodorei* (نیمه‌ی اول قرن پنجم) بر می‌آید که هر دوی این مجموعه‌ها به آثیوس بر می‌گردند، و دلیل هر دوی آنها را در دوستون موازی به عنوان عقاید آثیوس چاپ کرده است. خود آثیوس، که به جز در این مورد ناشناخته است، احتمالاً به قرن دوم میلادی متعلق است.

بین تئوفراستوس و آثیوس یک تلخیص رواقی متعلق به حداقل قرن اول پ. م وجود دارد، که در گزارش‌های عقایدنشگارانه‌ی وارو *Varro* و سیسرون می‌توان آن را شناسایی کرد، و دیلز آن را عقاید *باستانیاز verusia* نامیده است. *Placita*

عقاید نگاری های موجود در رد بُر همهی الحادها *Refutation of all heresies* ای هیپولیتوس و جُنگها *Stromateis* («مجموعه مطالب گوناگون») ای پلوتارخ دروغین در یوسفیوس Eusebius حفظ شده‌اند، که مستقل از آئیوس به نظر می‌رسد.

کتاب زندگی های فیلسوفان *Lives of Philosophers* اثر دیوگنس لاپتیوس (احتمالاً قرن سوم میلادی) به طور کامل موجود است، و موادی از منابع گوناگون هلنیستی را که ارزش یکسان ندارند در خود گنجانده است. خلاصه، اطلاعات ما درباره فیلسوفان پیش از سقراط پیش از همه اول بر منتخبات یا نقل قول هایی از آثار آنها مبتنی است که به صورت از یک جمله‌ی مختصر در مورد آناکسیمندر (و شاید از آناکسیمنس این هم نمانده است) تا تقریباً کل راه حقیقت پارمنیدس باقی مانده‌اند. دوم، ما گاهی در افلاطون یاد و بحث درباره اندیشه‌ی پیش از سقراطی داریم، و گزارش و انتقاد منظم‌تری نیز در ارسطو وجود دارد. سرانجام اطلاعات مابعد ارسطویی ای وجود دارد که (به جز چند استثناء که به هنگام بحث درباره منابع هریک از فیلسوفان یاد خواهد شد) به خلاصه‌های مختصر، و گاهی تحریف شده‌ی اثر تئوفراستوس مبتنی است، و این تحریف‌ها چنانند که مورد پذیرش اندیشه‌ی رواقی باشند. دیدن ذهن یونان باستان در درون این لفافه‌ها نخستین وظیفه محقق پیش از سقراطیان است. این که آیا این کار ارزش دارد یا نه، چیزی است که هیچکس بهتر از هرمان دیلز<sup>1</sup> حق پاسخ دادن ندارد، که در او اخر حیاتش، در سخنرانی که پس از مرگش منتشر شد، اظهار داشت: «من از اینکه بهترین بخش نیروهایم را فقط پیش از سقراطیان کرده‌ام، خودم را خوش اقبال می‌دانم.»

1. «Ich schätze mich glücklich, dass es mir vergönnt war, den besten Teil meiner kraft den Vorsokratiken widmen zu können» (*Neue Jahrb. f. d. Klass. Altertum*, 1932, 75).

برای جزئیات مربوط به منابع، خواننده را به شرح پیش‌گفته‌ی کریک ارجاع می‌دهم. علاوه بر آن، ارزیابی اثر تاریخی تشفیراستوس، که او را منصف‌تر از گزارشات قدیم‌تر نشان می‌دهد، در سی. ایچ کان، آناکسیمندر ۱۷-۲۴، *Anaximander*، یافت می‌شود.

## لیست اختصارات

به طور کلی عناوین آثار ذکر شده در متن را چندان مختصر نکرده‌ام که مشکلی ایجاد کند؛ با این حال، نام بعضی از مجلات و کتب بسیار تکرار شده است، که به شرح زیر به آنها ارجاع داده‌ام.

### مجلات

- |            |   |                               |
|------------|---|-------------------------------|
| <b>AJA</b> | <i>American Journal of Archaeology.</i> | مجله‌ی امریکایی باستان‌شناسی. |
| <b>AJP</b> | <i>American Journal of Philology.</i>   | مجله‌ی امریکایی لغت‌شناسی.    |
| <b>CP</b>  | <i>Classical Philology.</i>             | لغت‌شناسی کلاسیک.             |
| <b>CQ</b>  | <i>Classical Quarterly.</i>             | فصلنامه‌ی کلاسیک.             |
| <b>CR</b>  | <i>Classical Review.</i>                | بررسی کلاسیک.                 |

<i>HSCP</i>	<i>Harvard Studies in Classical Philology.</i>	مطالعات هاروارد در لغت‌شناسی کلاسیک.
<i>JHS</i>	<i>Journal of Hellenic Studies.</i>	محله‌ی مطالعات هلنی.
<i>PQ</i>	<i>Philosophical Quarterly.</i>	فصل‌نامه‌ی فلسفی.
<i>REG</i>	<i>Revue des Études Grecques.</i>	محله‌ی مطالعات یونانی.
<i>TAPA</i>	<i>Transactions of the American Philological Association.</i>	نشریه‌ی ارتباطات لغت‌شناسانه‌ی امریکایی.
آثار دیگر		
<i>ACP</i>	<i>H. Cherniss, Aristotle's Criticism of Presocratic Philosophy.</i>	ایچ. چرنیس، انتقاد ارسطو از فلسفه‌ی پیش از سقراطی.
<i>CAH</i>	<i>Cambridge Ancient History.</i>	تاریخ باستان کمبریج.
<i>DK</i>	<i>Dicks-Kranz, Fragmente der Vorsokratiker.</i>	دیکس - کرانز، باره‌های پیش از سقراطیان.
<i>EGP</i>	<i>J. Burnet, Early Greek Philosophy.</i>	جی. برنت، فلسفه‌ی یونان باستان.
<i>HCF</i>	<i>G. S. Kirk, Heraclitus: the Cosmic Fragments.</i>	جی. اس. کریک، هراکلیتوس: باره‌های جهانی.
<i>KR</i>	<i>G. S. Kirk and J. E. Raven, The Presocractic Philosophers.</i>	جی. اس. کریک و جی. ای. راوون، فیلسوفان پیش از سقراطی.
<i>LSJ</i>	<i>Liddell - Scott - Jones, A Greek - English</i>	

*Lexicon, 9th ed.*

لایدل - اسکات - جونز، فرهنگ لغت یونانی - انگلیسی، ویرایش نهم.

OCD      *Oxford Classical Dictionary.*

فرهنگ کلاسیک اکسفورد.

RE      *Realencyclopädie des klassischen Altertums*, ed. Wissowa, Kroll et al.

دانشنامه‌ی روزگار باستان، ویرایش ویسووا و کرول و دیگران.

TEGP      W. Jaeger, *Theology of Early Greek Philosophers.*

دبليو. يجر، الهيات نخستین فلسفه‌دان یونان.

ZN      E. Zeller, *Die Philosophie der Griechen*, ed. W. Nestle.

ای. زلر، فلسفه‌ی یونانی، ویرایش: دبليو. نستله.



# البيان: پارمنیدس



## ۱. تاریخ و زندگی

نام پارمنیدس فلسفه‌ی پیش از سقراطی را به دو نیمه تقسیم کرده است. نیروهای استثنایی او در استدلال، تأملات نظری در باب منشأ و ساختار جهان را متوقف ساخت، و موجب شد که اندیشه‌ی نظری در خطوط متفاوتی از نو آغاز شود. در نتیجه تشخیص موقعیت زمانی او نسبت به فیلسوفان دیگر آسان‌تر است. خواه او مستقیماً به هرالکلیتوس حمله کرده باشد خواه نه،<sup>۱</sup> آشنایی او با هرالکلیتوس باور نکردنی است زیرا او هرالکلیتوس را به همراه کسنوفانس و دیگران معرفی نکرده است. حتی اگر نشناختن الایاپان از سوی انسوسیان شاهد مطمئنی در باب تاریخ نباشد، به لحاظ فلسفی هرالکلیتوس را باید به دوره‌ی ماقبل پارمنیدسی بدانیم، در صورتی که امپدکلس و آناکساگوراس و لنوکیپوس و دموکربیتوس، همه قطعاً مابعد پارمنیدسی‌اند.

تاریخ تقریبی او را، افلاطون به هنگام توصیف ملاقات او با سقراط، در

---

۱. نگا، جلد ۵ فارسی، ۴۰۸، یادداشت ۲، و صص ۸۴ و بعد در پایین.

## پارمنیدس به دست داده است (۱۲۷a-c):

زنون و پارمنیدس یک بار برای شرکت در جشن بزرگ پان آتنایا Great Panathenaea حدود شصت و پنج ساله، با موهایی کاملاً سفید، و ظاهری مشخص، وزنون نزدیکی‌های چهل بود.... سفراط در این زمان بسیار جوان بود.

از این فقره برمی‌آید که پارمنیدس چهل سال، یا اندکی بیشتر، از سفراط مسن‌تر بوده است، زیرا افلاطون به سختی می‌تواند سفراط را «بسیار جوان» توصیف کند مگر اینکه سن او زیر بیست و پنج باشد. از آنجا که سفراط در ۴۷۰/۶۹ متولد شده است، پس پارمنیدس تقریباً در سال‌های ۵۱۵-۵۱۰ متولد شده است.

این درست است که، دیوگنس لاثرنس (۹، ۲۳) شکوفایی او را در المپیاد ۶۹ آم (۵.۴-۱) گزارش کرده است، و این با گزارش افلاطون در تعارض است. برنت در این مورد به درستی به شیوه‌های مکانیکی آپولودوروس، که منبع دیوگنس است، توجه کرده است. محتمل است، منشأ ارجاع او در این مورد نیز، مانند مورد کسنوفانس، بنای شهر الیا باشد، آپولودوروس شکوفایی کسنوفانس را مانند سال تولد «شاگرد» اش فرض کرده بود. از تولد تا شکوفایی را چهل سال دانسته‌اند. به طریق مشابه گفته‌اند که زنون شاگرد پارمنیدس نیز ده المپیاد بعد شکوفا شده است. همان‌طور که برنت<sup>۱</sup> می‌گوید، نباید به اینگونه تلفیق‌ها چندان اهمیت داد. از سوی دیگر

1. Burnet, *EGP*, 169 f.; KR, 263 f.

نیز نگا: نئو توم، ۱۸۳۰، سوفیست، ۲۱۷c. در این باره دیدگاه‌های متفاوتی وجود دارد، فی المثل نگا:

ZN, 681-3 (note); Ueberweg-Praechter, 81 f.; Mansfeld, *Offenbarung*, 207.

فللاطون، ملاقات سقراط و پارمنیدس خواه تاریخی باشد خواه نه، دلیلی برای دادن اطلاعات دقیق درباره‌ی من آنها ندارد مگر این که از صحت آن اطمینان داشته باشد.

گفتن اینکه پارمنیدس در چه سنی شعر فلسفی اش را نوشته است، غیر ممکن است. در پاره‌ی ۱ سطر ۲۴ الهه او را *κΟῦρε* (تحتاللفظی، «جوان» یا «مرد جوان») خطاب می‌کند. اما این بربیش از ارتباط او با الهه به همان شاگرد الهه یا پذیرنده‌ی الهام او دلالت نمی‌کند. در پوندگان آریستوفانس، راوی‌الهامات، *پیستاریوس* Peisthetarius را، که قطعاً مردی جوان نیست، به همین طریق خطاب می‌کند.<sup>۱</sup>

براساس روایتی که به اسپوسيپوس، خواهر زاده‌ی افلاطون، برمی‌گردد پارمنیدس قانون‌گذار بود و الیا دست کم بعضی از قوانینش را به او مدیون است.<sup>۲</sup> تئوفراستوس، و پس از او نویسنده‌گان بعدی، پارمنیدس را شاگرد کسنوفانس دانسته‌اند، ارسسطو هر چند اظهار نظر نکرده است، اما گزارش کرده است که «می‌گویند» چنین است (مابعدالطبیعت، ۹۸۶ ۵ ۲۲). کامل‌اً ممکن است این گزارش راست باشد. پارمنیدس بسیار جوان‌تر بود، و

#### 1.θέοπλε κοῦρε. An. 977.

نگا: 728 (Nesilc, ZN)

W. J. Verdenius, Mnemos. 1947, 285

۲. دیوگنس لاثرتوس، ۹، ۲۳، به نقل از اسپوسيپوس «در کتاب اول درباره‌ی فیلسوفان». پلوتونیخ (a) *Adv. Col.* 1126 اضافه می‌کند که شهروندان هر سال براساس قانون‌های پارمنیدس سوگند می‌خوردند. ارجاع مبهمی نیز در استрабو، ۶، ۱، ص ۲۵۲ وجود دارد (دیلز - کراتس، ۱۱ و ۱۲). دلیلی در دست نیست که درباره‌ی فعالیت‌های سیاسی پارمنیدس، مانند دیگر فیلسوفان پیش از سقراطی، تردید کنیم، اما ملاحظات عبرت‌انگیز یک‌را (ارسطو، ترجمه‌ی انگلیسی، ضمیمه‌ی ۲، ص ۴۵۴، یادداشت ۱) را باید مورد توجه قرار دهیم. ای. ال. مینار (AJP, 1949, 41-55) در مورد ارتباط دیدگاه‌های سیاسی و موقعیت اجتماعی پارمنیدس با مفاهیم فلسفی اش در باب بود و نمود تردید دارد.

به هنگام مرگ کسنوفانس، که عمری طولانی داشت، تقریباً چهل ساله بود. هر دو در مگنا گراسیا زندگی کردند، و تأثیر تصور کسنوفانس در باب وحدت در پارمنیدس روشن است، خواه این تأثیر از نوشته‌های او باشد، خواه از برخورد شخصی.<sup>۱</sup>

تنها گزارش دیگر درباره‌ی زندگی پارمنیدس این است که او در زمان فیثاغوریان بوده است. دیوگنس این گزارش را مفصل‌آ نقل کرده است (۱، (۲۱):

هر چند او شاگرد کسنوفانس بود، از او پیروی نکرد. او همچنین با آمنیاس پسر دیونخایتس فیثاغوری نیز ارتباط داشت، که مردی فقیر بود ولی شخصیتی عالی داشت، و شاگرد آمنیاس شد. وقتی او مرد، پارمنیدس برای او آرامگاهی ساخت، زیرا پارمنیدس اشرفزاده و ثروتمند بود، و این آمنیاس بود، نه کسنوفانس، که پارمنیدس را به سوی زندگی زاهدانه هدایت کرد.

آمنیاس، که به جز در این مورد ناشناخته است، محتمل نیست که جعلی باشد، و آرامگاه (۷۰۷-۷۰۸) به همراه کتیبه‌اش باید چیزی ماندگار بود. که خودش می‌تواند سند این گزارش باشد. پروکلوس (تفسیر پارمنیدس، کتاب اول، ص ۴۱۹، دیلز - کرانتس، A۴) به سادگی می‌گوید که پارمنیدس و شاگردش زنون «همان‌طور که نیکوماخوس ضبط کرده است، هر دو نه تنها الیابی بوده‌اند، بلکه همچنین از اعضای مكتب فیثاغوری نیز بوده‌اند». این که پارمنیدس زمانی هوادار مكتب فیثاغوری بوده است از آثار

۱. اینکه بیان خود ارسطو باید فقط از سخن تصادفی افلاطون در سوفیست، (۲۴۲، ۲۴۳)، که ذکری از ارتباط آن دو در میان می‌آورد، ناشی شده باشد، در نظر خود من بسیار بعيد است، هر چند دیگران متفاوت فکر می‌کنند. (نگا: KR، ص ۲۶۵).

خودش نیز بر می‌آید، اما او قطعاً از این مکتب برید، همان‌طور که با همهٔ نظام‌های فلسفی قبلی نیز قطع کرد.



## ۲. نوشه‌ها

او در وزن شعر شش و نهادی هومر و هسیود نوشته، و شعر تا مدتی طولانی حفظ شده بود. سیمپلیکیوس کل این شعر را در دست داشته است و به دلایلی که خودش می‌گوید آن را به طور مفصل نقل می‌کند (فیزیک، ۱۴۴/۲۶):

ابیات پارمنیوس درباره‌ی وجود واحد بسیار نیستند، و من میل دارم آنها را به این تفسیر ضمیمه کنم، هم برای تأیید آنچه گفته‌ام و هم به سبب کمیاب بودن کتاب.<sup>۱</sup>

۱. دیلز (Lehrgedicht, 26) گفته است که نسخه‌ی سیمپلیکیوس عالی است، و احتمالاً این نسخه در کتاب خانه‌ی آکادمی بوده است، هر چند پروکلوس از نسخه‌ی دیگری استفاده کرده است. او بی‌آنکه سندی ارایه کند، اضافه می‌کند که نسخه‌ی ارسسطو به خوبی نسخه‌ی تئوفراستوس نبوده است. ممکن است پاره‌ی ۱۶ مثالی باشد از آنچه دیلز در ذهن داشته است، اما احتمالاً توجیه مطلب این است که تئوفراستوس بیشتر دقیق بوده است و کمتر انتخاب کننده‌ای فی البداهة.

سپس پنجاه و سه بیت نقل می‌کند و پس از آن می‌گوید: «پس اینها هستند ابیات پارمنیدس دربارهٔ وجود واحد.» می‌توان فرض کرد که سیمپلیکیوس در اینجا فقط ابیات مربوط [به وجود خدا] را کامل نقل کرده است. ما هم اکنون بر روی هم ۱۵۴ بیت در دست داریم، که توزیع آنها یکسان نیست. شعر پارمنیدس، پس از درآمدی که سی و دو بیت است، دو بخش دارد، که به ترتیب با حقیقت و پندار سروکار دارد. دیلز حدس زده است که در حدود نه دهم بخش اول باقی مانده است، در صورتی که از بخش دوم فقط در حدود یک دهم باقی مانده است. خوشبختانه بخش اول مهم‌تر است، و سیمپلیکیوس دست کم در نقل کلمات خود پارمنیدس در این باب خوش ذوقی اش را نشان داده است.

سبک شعر متغیر است. اظهار نظر پروکلوس در باب «راه حقیقت» اصلی، که پارمنیدس در آن می‌کوشد آموزه‌ی جدید و پارادکسیکال وحدت وجود و نتایج آن را توضیح دهد، که «این بیشتر شبیه نثر است تا شبیه شعر»، اگر اصلاً چیزی باشد کوتاهی در بیان حقیقت است. پارمنیدس هر چه استدلال‌های منطقی و دقیقش را پیش می‌برد، بیشتر با موانع رو به رو می‌گردد. می‌توان کوشش او را برای انتقال آن دسته از مفاهیم فلسفی که در مورد آنها هنوز تعبیری وجود ندارد احساس کرد، و بعضی از ابیات به ندرت به طور کلی ترجمه‌پذیرند. از سوی دیگر<sup>۱</sup> درآمد نیز سرشار از تصورات اسطوره‌ای است، و در شوری دینی قدم گذاشته است که نادیده گرفتنش نامعقول است. پاره‌های «راه گمان» نیز علایم بیان شاعرانه را نشان می‌دهد.

۱. همان‌طور که دیلز خاطرنشان کرده است، پارمنیدس بذله گو بوده، و از آوردن جناس هم خودداری نمی‌کرده است. نگا: ص ۱۴۲، پایین. مباحث مربوط به انتقاد از سبک او در قدیم را دیلز جمع‌آوری کرده است:

*Lehrgedicht*, 5 ff.

### ۳. مسئله‌ی اصلی

شعر پارمنیدس مسائل خاصی مطرح می‌کند، و بهتر است قبل از مواجهه با متن شعر ابتدا مسائل اصلی آن را بررسی کنیم. در درآمد الهه به او نوید می‌دهد که دو گونه اطلاعات در اختیار او خواهد گذاشت: اول، حقیقت درباره‌ی واقعیت، سپس آراء میرنده‌گان، که به غلط بودن آنها بدون ابهام تصریح می‌شود. «با وجود این تو آنها را خواهی آموخت» (پاره‌ی ۱ بیت ۳۱). مطابق با این وعده، بخش اول شعر ماهیت واقعیت را از مقدماتی استنتاج می‌کند که کل‌راست‌اند، و از جمله به این نتیجه می‌انجامد که جهان ادراک شده از طریق حواس، غیر واقعی است. در اینجا (پاره‌ی ۸، بیت ۵۰) الهه از سخن گفتن در باب حقیقت باز می‌ایستد، و بقیه‌ی تعلیم «فریبنده» خواهد بود؛ با وجود این، او همه‌ی آنها را خواهد گفت «تا هیچیک از داوری‌های مردم بر تو سبقت نجوید». سپس بخش دوم شعر می‌آید که از جهان‌شناسی مُنتَهی تشکیل شده است. بخش دوم با شروع از فرض یک جفت اضداد، «آتش» و «شب» یا روشنایی و تاریکی، به صورت

روایت فرایند تکاملی پیش می‌رود. از سوی دیگر، «راه درست» تأکید می‌کند که واقعیت به معنای دقیق واحد است و باید باشد، و هر تغییری در آن غیرممکن است: قبل و بعد وجود ندارد، و توضیح به مثابه رشته‌ای بی‌زمان از استنتاج‌های منطقی آشکار می‌شود.

اصل مطلب این جاست. چرا پارمنیدس به خودش زحمت نقل جزیيات جهان‌شناسی را می‌دهد در حالی که پیش از این ثابت کرده است که اضداد نمی‌توانند وجود داشته باشند و هیچ نظریه‌ای در باب پیدایش جهان وجود ندارد زیرا کثرت و تغییر مفاهیمی ناپذیرفتی هستند؟ آیا جهان‌شناسی در چشم او هیچ اهمیتی ندارد و آن را صرف‌آنقل می‌کند، تا به همراه همه‌ی اینگونه کوشش‌ها در باب تبیین پیدایش جهان، رد کند؟ اگر چنین است، پرسش دیگری مطرح می‌شود: آن چیست؟ بعضی فکر می‌کنند که آن عبارت است از نظام کیهانی خاصی که پارمنیدس با آن مخالفت کرده است، فی‌المثل نظام کیهانی هرَاκλιτος یا φίσαγοριαν.<sup>۱</sup> دیگران، براساس کلمات خود الله درباره‌ی «آراء میرندگان» به طور کلی، پیشنهاد کرده‌اند که مقصود آن ترکیبی است از آنچه مردم عادی در باب جهان باور دارند؛ عده‌ای نیز گفته‌اند که این مطالب اصیل و حاصل فکر خود پارمنیدس است، و اما مقصود از آنها نشان دادن این است که حتی پذیرفتی ترین شرح در باب ماهیت جهان محسوس، کلاً غلط است. این انتقاد حاصل انگیزه‌ای است که الله بیان کرده است، «که هیچیک از داوری‌های میرندگان بر تو سبقت

۱. انتقادهای پارمنیدس از متفکران قدیم‌تر، به استثنای ممکن هرَاκλιτος، روشن نیستند. نمی‌توان گفت که کوشش‌های کی. رایش در یکسان گرفتن *Απειρού* آناکسیمندر با ناموجود، و یافتن اشاره‌ای به نظریه‌ی زایش درباره‌ی φίσαگوریان در عبارت *παλίντροπος κέλευθος* از پاره‌ی ۶، بیت ۹، قرین موفقیت بوده است. درباره‌ی دومی نگا:

H. Schwabl, Anz. f. d. Altertumswiss, 1956, 146 f.

بعضی در پاره‌ی ۴، انتقاد از آناکسیمنس را باfte‌اند، امارک، ص ۸۴ در پایین.

نجویند (یا بهتر از عقاید تو نباشد)».

نظر بدیل این است که فرض کنیم پارمنیدس توضیحات فوق درباره‌ی جهان محسوس را، شاید براساس زمینه‌های عملی، ارایه داده است تا گویا بگوید که: من حقیقت را به شما گفتم، به نحوی که اگر درباره‌ی جهان که ظاهراً در آن زندگی می‌کنیم سخن بگویم، شما بدانید که این سخنان غیرواقعی است و نباید برآنها گردن نهید. اما درنهایت، این چیزی است که به نظر ما می‌رسد؛ حواس ما هر اندازه گمراه کننده باشند، باید بخوریم و بنوشیم و سخن بگوییم، دست‌مان را از برخورد با آتش و خودمان را از سقوط در پرتگاه باز داریم؛ و خلاصه چنان زندگی کنیم که گویا اطلاعات حواس ما اصلی‌اند. از آنجا که میرند گانیم باید با این حواس فریبنده کنار آییم، و من می‌توانم دست کم به شما کمک کنم تا این عالم را بهتر از دیگران دریابید.

اینها یند مسائلی که پارمنیدس ارایه می‌کند: ماهیت «راه پندار» و ارتباط آن با «راه حقیقت». با وجود این موفقیت مهم پارمنیدس، همان‌گونه که انتظار می‌رود، در خود راه حقیقت نهفته است.



#### ۴. درآمد<sup>۱</sup>

کرنفورد، با مقابله‌ی پارمنیدس و هراکلیتوس، نوشت (افلاطون و

۱. ممکن است بعضی فکر کنند که شرح زیر درباره‌ی درآمد، سطحی است و مشکلات مربوط به جزئیات در آن نادیده گرفته شده‌اند. بحث مفصل را می‌توان در *Offenbarung des Parmenides*, ch. J. Mansfeld 4 یافت. بررسی مفصل آن در اینجا غیرممکن است، و خواندن بررسی مفصل مانسلد Mansfeld، همچون خواندن بررسی بعضی از محققان، در من این تردید را به وجود آورده است که آیا نشر همه‌ی سیر عرفانی پارمنیدس و چنان‌den آنها در قالب الفاظ مشروع است یا نه. قطعاً بعضی از تفسیرهای مانسلد حدسی است، فی‌المثل، این ایده که  $\delta\pi\pi\pi\pi\pi\pi$  در بیت ۳ متضمن این است که پارمنیدس قبل‌الهایمش را از الهه دریافت کرده است و بنابراین در راه بازگشت خویش است (که مانسلد براساس این تفسیر مطالب زیادی گفته است)، یا ادعای ارتباط بین  $\lambda\lambda\lambda\lambda\lambda\lambda$  در بیت ۱۲ و «دیوار استوار» جهان در ۳۷ A. کتاب او کامل و مستقل است، و سرشار از نتایج محققان قبلی است، که خواننده می‌تواند به آنها مراجعه کند. این کار برای محصلان جدی پارمنیدس ضرورت دارد، به ویژه شاید از جهت ارتباطش به تعیین آنچه در اصطلاح‌شناسی بعدی صورت منطقی استدلال‌هایی هستند که او قبل از توانسته است از آنها استفاده کند. اما هر کس باید به راه خویش رود. در این‌جا رویکرد، متفاوت است، و من سعی نکرده‌ام همه‌ی آنچه را که متفاوت با مانسلد اند یشیده‌ام یادداشت کنم.

پارمنیدس ، ۲۹): «هراکلیتوس پیام‌آور لوگوس است که فقط می‌تواند به صورت تناقضاتی ظاهری بیان شود؛ پارمنیدس پیام‌آور منطقی است که هیچ تناقض ظاهری را تاب نمی‌آورد.» در توصیف‌وی، هر دو پیام‌آور نامیده شده‌اند. اطلاق این کلمه بر شخص منطقی شاید تعارض آمیز باشد، با وجود این درست است که پارمنیدس از جهت ادعای مرجعیت برای تعالیمیش با هراکلیتوس یکی است. او به صورت شعر حماسی نوشته، و آشکارا این کار را در توافق با این عقیده‌ی کستوفانس انجام داد که شعر حماسی را نباید به راویان اسطوره‌ها واگذشت. شاعر باید، برای مطابق شهرت خویش زیستن، توانایی خود را در نوشتن حقیقت اثبات کند، نه در داستان‌سرایی. اما برای یونانی، نعمت شاعری، یعنی بدون کمک ننوشتن. شاعران دیگر موز خودشان را دارند. هومر با توصل به او آغاز می‌کند، و هسیود جزیبات چگونگی آمدن موزها و تعلیم به خودش را شرح می‌دهد. این مجاز نیست، بلکه عقیده‌ی اصیلی را بیان می‌کند و آن اینکه شاعر حقیقت را عمیق‌تر از دیگران درمی‌پابد. هراکلیتوس، با نوشتن به صورت نثر، به ندرت می‌تواند ادعا کند که حقیقتی را به دست آورده است که جاویدان است. هنگامی که پارمنیدس در ابیات مقدماتی شعرش می‌گوید که آنچه می‌خواهد بگوید، الهه‌ای آن را پس از سیر سحرآمیزش در سراسر دروازه‌های شب و روز به او الهام کرده است، ادعای مشابهی در شیوه‌ی مُنتَشی شاعران می‌کند.

درآمد<sup>۱</sup> را، که آن را در اصل نه به سیمپلیکیوس بلکه به سکستوس مدیونیم، می‌توان چنین ترجمه کرد:

۱. پاره‌ی ۱، سکستوس، بر ضد ریاضی دانان، ۷، ۳. از اینجا به بعد گزارش ما به صورت ترجمه‌ی شعر به همراه تفسیر خواهد بود. ترجمه سرشار از مشکلات و امکانات بدیل است. این مشکلات و امکانات دیگر را بررسی، و از ترجمه‌ی مختار در یادداشت‌ها دفاع خواهیم کرد. مسایل کلی‌تر تفسیر را در متن خواهیم آورد.

مادیانی که مرا حمل می‌کنند تا به آنجایی که دلم همواره می‌خواست  
مرا می‌کشند، تا اینکه مرا به جاده‌ی پر آوازه‌ترین خدا [یعنی:  
خورشید] می‌آورند و در آن قرار می‌دهند، جاده‌ای که مرد دانش را در  
همهی شهرها می‌برد. من بر روی این جاده کشیده می‌شدم،

بیت ۱. φέρουσι. زمان حال بر عادت دلالت دارد: پارمنیدس شخصیتی  
شمن مانند است که اینگونه سفرهای روحانی برای او تجاربی منظم هستند  
(Morrison, *JHS*, 1955, 59)، در باب انتخاب *Ικάνος*، رک: ایلیاد، چهارم،  
. (*kühner-Gerth*, II, 2. 452) ۲۶۳

بیت ۲. πολύφημος ممکن است چیزی شبیه «دانان *sagacious*» معنی دهد  
(یگر). فرانکل (Wege u. Formen, 159, n. 4) منکر این است که این کلمه  
همواره معنای «پر آوازه» داشته باشد و می‌گوید که φήμη بیشتر به معنای خریدار  
است. وردنبیوس نیز از او پیروی می‌کند، LSJ. *Parm.* 12، از سوی دیگر، از  
پیندار نقل می‌کند، Isthm. 8. 64 θρῆνος π. به عنوان نمونه‌ای که در آن  
π معادل πολύφωτος به معنای مشهور و پرآوازه است. هر دو معنا می‌تواند  
درست باشد. نیز رک: ۱. Mansfeld, *Offenbarung*, 229, n. 1.

بیت ۳. δαίμονος، چنین است در سکستوس، و دلیلی برای تغییر دادن آن به  
δαίμονες نیست، که اشتاین و ویلاموویتس و دیلز - کرانتس تغییر داده‌اند.  
دیگران آن را δαίμονος دانسته‌اند و گفته‌اند که بر الههای که در بیت ۲۲ معرفی  
می‌شد دلالت می‌کند. محققان متعددی تشخیص داده‌اند که پارمنیدس خود را  
در حال سفر در آسمان در اربابی خورشید می‌بیند، که به واقع کاملاً آشکار است.  
او، مانند فلتون، دختران خورشید را به عنوان راهنمای ارابه‌ران دارد (ایات ۹،  
۲۴)، چرخ شعله‌ور است (بیت ۷)، مبدأ خانه‌ی شب است (بیت ۹؛ مخصوصاً  
نگا: f) Bowra, *CP*, 1937, 103). بسیار عجیب است که در منابع بالا تا این  
اندازه کم تشخیص داده‌اند. (سکستوس در تفسیرش δαίμονος را با حرف  
تعريف می‌آورد، هر چند کسی نمی‌تواند قطعاً بگوید که او کدام خدا را در نظر  
داشته است). همان گونه که فرانکل خاطر نشان کرده است، ضمیر مربوط را هم با

و هم با  $\delta\alpha\mu\omega\sigma\varsigma$  یکسان می‌توان به کار برد (همان، ۱۶۰). نمی‌دانم چرا پارمنیدس اسبان را مادیان قرار داده است (رک: ۷. ۷۱ Pindar, Ol, ۷۱)، اما این در تشخیص مطلب لازم نیست مؤثر باشد.

**κατὰ πάντα ἀστη**. این کلمات موجب زحمات و تصحیحات غیر ضروری شده‌اند. برنت ویگر آنها را به این معنا گرفته‌اند که راه پارمنیدس از همهی شهرها می‌گذرد، که این موجب شده است برنت پارمنیدس را سوفیست بداند، و یگر متن Burnet, EGP, 172, n. 1. (نگا:؛) را چنان تغییر دهد که با بیت ۲۷ ناسازگار آید (Jaeger, Paideia, I, 177, n. 1 اربهی خود خورشید می‌گذرد، و این مسیر، از آنجا که خورشید در همهی جهان سفر می‌کند، طبیعتاً پارمنیدس را «در همهی شهرها» می‌برد، در حالی که در عین حال «از زیر پاهای مردم بسیار دور است». عبارت هومری است؛ رک: ایلیاد، ۴، ۲۷۶، و ۹۲، ۱۹ و بعد. به طریق مشابه، فائتون نیز سفر می‌کند (لوکریتوس، ۵، ۳۹۸).

**φῶτα εἰδότα**. کلمه‌ی  $\epsilon\delta\delta\eta\tau\alpha$  بودن برای کسی امتیاز شایسته است که از مسیر خورشید پیروی می‌کند، کسی که همه چیز را می‌داند، زیرا در همهی شهرها می‌رود (اویدیوس، یازدهم، ۱۰۹، ایلیاد، سوم، ۲۷۷).

زیرا اسبان عاقل مرا در آن می‌بردند، با کشیدن در اربه، و دوشیزگان راه می‌نمودند. و چرخ شعله در کاسه‌ی چرخ صدا می‌داد، و از هر دو طرف به وسیله‌ی چرخ‌های گردنده کشیده می‌شد، همچنان که دختران خورشید، با ترک گفتن خانه‌ی شب، مرا با شتاب به سوی روشنایی می‌راندند، در حالی که روینده‌ها را با دست‌هاشان از سرشاران پس می‌زدند.

بیت ۴. معنای  $\pi\circ\lambda\eta\varphi\alpha\sigma\tau\circ\iota$  قطعی نیست. جدیدترین بحث در این باره بحث ای. فرانکوت است در ۱۹۵۸ Phronesis.

«فصیح» است. اسبان، مانند اسبان آخیلس، از نعمت نطق (سخن گفتن) برخوردارند. (رک، ص ۱۰. یادداشت ۲، در پایین). من در باب پذیرفتن این ترجمه تردید دارم زیرا احساس می‌کنم که این نوع معرفی کردن این گونه ایده‌ی مهم غیرمنتظره و عجیب است. اما ممکن است درست باشد.

بیت ۶. قرائت ۴۱ ἀπόγονοι (دیلز) کاملاً قطعی نیست. رک: دیلز -

کرانتس، همان‌جا.

ἀπέριλλος. معمولاً «صدای نی لبک ترجمه کردۀ‌اند» (البته نه دیلز - کرانتس، ۲۶۶). اما ἀπέριλλος مطمئناً باید همان معنایی را بدهد که در بیت ۱۹ دارد، یعنی: کاسه‌ی چرخ.

بیت ۷. αἰθόμενος. برنت و دیلز - کرانتس و دیگران به معنای «درخشیدن» همراه با گرمای ناشی از سرعت (αἴθοται ταχύ) گرفته‌اند. اما، همان‌طور که بورا خاطرنشان کرده است (CP, 1937, 104)، این ترجمه‌ی درستی نیست: کلمه به معنای «اشتعال» است. از این رو در این‌جا حالت اسنادی ندارد، بلکه صفتی است برای ارابه‌ی آتشین خورشید. τάχη با فعل اصلی مرتبط است.

διπλωτοῖσι. شاید، چنانکه در هومر است، به معنای «برگشتن» بدون اشاره به حرکت باشد.

بیت ۸. περιχοίατο، تکراری. رک: بیت ۱، κάτανοι و فرانکل، همان، ۱۵۹، چنانکه οὐδεὶς γνώση خاطر نشان کرده است (اکنون نگا: Mansfeld, 232)، این جمله می‌تواند به این معنا باشد: «همچنان که دختران خورشید، با ترک گفتن خانه‌ی شب، مرا همراهی می‌کردند.» به هر حال از این‌جا لازم نمی‌آید که این ایده‌ی مهم را متضمن باشد که مادیان مطرح شده در بخش اول، راننده‌ندارند.

بیت ۱۰. بعضی دریاب پس زدن روبنده‌ها معنای نمادین می‌گویند، و بارو «جزیباتی می‌آورد که مطمئناً از بعضی داستان‌های کهن بر می‌آید». اما این جز بازنابی مبهم از هومر نیست: درآمد سرشار از این‌گونه بازناب‌هاست. نوسیکا و دوشیزگانش می‌رقصند (او دیسه، ششم، ۱۰۰)، و سوگواری هکوب (ایلیاد، بیست و دوم، ۴۰۶).

دروازه‌های راه‌های شب و روز آن جاست، که در بین درگاه و آستانه‌ی سنگی قرار دارد. خود آنها، سر به آسمان کشیده‌اند، و با درهای بزرگ پوشده‌اند، که عدالت تلافی کننده، کلیدهای متناوب آنها را در دست دارد. دوشیزگان با او به نرمی سخن گفتند، و ماهرانه قانعش کردند تا میله را از دروازه‌ها به آرامی بردارد. درها عقب رفتند و فضایی فراخ بین آنها آشکار شد، هنگامی که محورهای اصلی با برنز میخ کوب شده در کاسه‌ی چرخ‌های شان به نوبت چرخیدند. دوشیزگان درست از میان آنها ارابه و اسب‌هارا در شاهراه کشیدند.

بیت ۱۴. *αὐτούσιοις*، به خودی خود به معنای «کلیدها» بیس است که متناوباً دروازه‌ها را می‌بندند و باز می‌کنند، یا متناوباً از یکدیگر رد می‌شوند. در یونانی حماسی *κλητές* یا مانع عرض لگه‌های در می‌شوند، تا آن را ببندند (فی المثل، ایلیاد، دوازدهم، ۴۵۵) یا آویخته می‌شوند که با آن می‌توان از خارج با به حرکت درآوردن آنها در را بست (چنانکه در اوپریه، بیست و یکم، ۴۷).

درباره‌ی قفل‌های یونانی نگا:

Diels, *Lehrgedicht*, 116 ff.; E. Pottier in Daremburg-Saglio, III, 603 ff.

و برای ارجاعات بیشتر نگا: W. R. Pritchett, *Hesperia*, 1956, 179 n. 234 در شرح پارمنیدس ممکن است *γόμφοι* و *περόναι* کارکرد متفاوت داشته باشند، اما بر طبق شهادت باستان‌شناسی‌های اخیر می‌توان فرض کرد که به معنای میخکوبی با برنز باشند. نگا: 8 Robinson and Graham, *Olynthus* (1938), 235-4; Robinson, *Ibid.* 10 (1940), 295 توصیف، مایلمن فکر کنم که پرسش از اینکه چرا «کلیدها»، را جمع آورده است بیشتر شبیه پرسش از این است که چرا قدیس پیتر کلیدهای (به جای کلید) آسمان را دارد. با این حال نگا: Mansfeld, *Offenbarung*, 240. *πολυχάλκους*. با برنز میخکوب شده، به جای برنزی: محورها معمولاً از چوب‌اند، طرف پایین آن حفاظت برنزی دارد (Robinson and Graham, *loc.*).

(cit.; Pritchett, loc. cit. 235)

و الله با مهربانی به من خوش آمد گفت، دست راستم را در دستش گرفت، و مرا با این کلمات مورد خطاب قرار داد:

مرد جوان، که همراه ارباب رانان فنانا پذیر و اسبانی که تو را می کشید به خانه‌ی من آمدۀ‌ای، بر تو درود می فرستم. اقبال بد تو را به سفر در این راه نکشانده است - و به واقع این بسیار از گام‌های آدمیان به دور است - بلکه حق و عدالت. بر تو لازم است همه چیز را بیاموزی، هم دل نالرزان حقیقت خوب گرد آمده را و نیز آنچه را در نظر میرند گان می آید، که در آن هیچ یقین راستین نیست. با این حال تو این چیزها را نیز خواهی آموخت، یعنی آنچه را به نظر می رسد قطعاً وجود دارد، که به واقع همه چیز است.

بیت ۲۸. اینکه *εἰλέθια* او را به سوی الله می آورد به معنای این است که سفر او مجاز است.

بیت ۲۹. (یک *εὐκυκλέος* (άπαξ λεγόμενον) قرائت سیمپلیکیوس است. پروکلوس: *εὐφεγγέος*; سکستوس و کلمت اسکندرانی و پلوتارخ و دیوگنس لاثرتیوس *εὐπειθεός*. قرائت اخیر تا زمانی که دیلز *εὐκυκλέος* را اثبات کرد پذیرفته شده بود (*Lehrgedichi*, 55-6). جی. جی. جامسون در *Vlastos in phronesis*, 1958, 21 ff دفاع کرده است، اما رک: *Gnomon*, 1959, 194, n. 4

بیت‌های ۳۱-۲ مشکلات فراوانی به وجود آورده‌اند و آنها را به طرق گوناگون تفسیر کرده‌اند. ترجمه‌ی بالا به پیروی از آون در *CQ*, 1960, 88 صورت گرفته است، که در آن‌جا روایت بسیار قدیمی بحث شده است. نستله ترجمه‌های بسیاری را در 1 ZN, 733, n. 1 داده است.

بیت ۳۲. دیلز با قرار دادن آپوستروف بعد از آخرین حرف *δοκίμως* و حذف آن را مصدر بسیار قدیمی با *δοκίμωμι* یا *δοκίμάζω* کرده است که کرانتس

آن را نادیده گرفته است. نگا: Kranz, SB Preuss. Ak. 1916, 1170 و Owen, Loc. cit. 87 and W. R. Chalmers in *Phronesis*, 1960, 7.

کرانتس  $\pi\epsilon\rho\tilde{\omega}\eta\tau\alpha$  را در دیلز - کرانتس حفظ کرده است، اما قرائت  $\pi\epsilon\rho\tilde{\omega}\eta\tau\alpha$  در متن سیمپلیکیوس بسیار بهتر جا افتاده است، و من در حفظ آن از آون پیروی کرده‌ام. اما، همان‌طور که او می‌گوید، «بر این اساس تفسیر چندان فرق نمی‌کند.»

ویژگی مهم ترجمه‌ی آون این است که  $\kappa\lambda\delta\omega\eta\tau\alpha$ ، تفسیر الهه نیست، بلکه محتوای آرای میرندگان را خلاصه می‌کند که او قول می‌دهد تعلیم کند. اگر این را در نظر داشته باشیم، بسیاری از مشکلات از بین می‌رود. برای تفسیر مانسلد نگا: ۱۵۶, ۱۲۸. او در مورد تفسیر آون بحث نمی‌کند، هر چند به جز این مورد، خلاصه‌ی مفید و جامعی از ترجمه‌های بدیل ارایه می‌کند.

ویژگی‌های اساسی درآمد اینها هستند. پارمنیدس نسبت به میرندگان دیگر دارای امتیاز می‌گردد. او، مانند یک فاتون - بسیار خوش‌اقبال، در سراسر آسمان، در اربابی خورشید با دختران خورشید برای راندن او، کشیده می‌شود. سفر مرحله به مرحله روایت نمی‌شود، بلکه نکته‌های مهم به شیوه‌ی امپرسیونیستی مطرح می‌شوند. این سفری است از شب به روز. جایی که رفتن به آن ممنوع است، و بر اهمیت این نکته با انگشت گذاشتن بر جزئیات دروازه تأکید شده است، دروازه‌ای که نگهبان آن شخص عدالت است. هیچکس نمی‌تواند بدون اجازه عبور کند، یعنی، تا اینکه رضایت الهی و حق عبور او را تصدیق کند.

از میان دروازه، جاده درست به خانه‌ی الههای می‌رود که نام برده نشده است، احتمالاً نه بلا فاصله، زیرا پارمنیدس از ادامه‌ی مستقیم سفر در طول راه اрабه ( $\alpha\mu\alpha\xi\alpha\sigma$ ) سخن می‌گوید؛ اما نمی‌توانیم بگوییم فاصله چه اندازه

بوده است، زیرا او وقت را برای امور غیر ضروری تلف نمی‌کند، بلکه فقط نکات انتقادی سفر را روشن می‌کند. الهه دست او را در دست می‌گیرد، و قول می‌دهد که «همه چیز» را به او بیاموزد، هم حقیقت را و هم آنچه را می‌رند گان به غلط باور دارند.

این روابط آشکارا به آنچه پس از آن می‌آید خصلت الهام الهی می‌بخشد، اما گفتن اینکه پارمنیدس چه اندازه جداً به این امر عقبده داشته است آسان نیست. عناصر اسطوره‌ای درآمد بیشتر سُنتی است. بسیاری از عبارت پردازی آن از هومر و هسیود اخذ شده است.<sup>۱</sup> الهه‌ای که شعر را می‌سازد به موز نویسنده گان حمامی مربوط است، که همچنین می‌توان آن را «الله‌ای» دانست که در مطلع ایلیاد آمده است: «بسای، الهه، از خشم». هنگامی که هومر در آغاز نام بردن کشته‌ها موزها را به کمک می‌طلبد، اضافه می‌کند (ایلیاد، دوم، ۴۸۵): «برای شما الهه‌هایی هستند، و حاضرند و همه چیز را می‌دانند.» سرود هسیود را موزها به هنگامی که او در دامنه‌ی هلیکون Helicon گوسفند می‌چراند به او می‌آموختند، و شایان توجه است که به او گفتند (پیدایش خدایان، ۲۷ و بعد): «ما می‌دانیم چگونه غلط‌های بسیاری بگوییم که راست در نظر آیند، و می‌دانیم هنگامی که بخواهیم،

۱. فی المثل، رک: بیت ۵، با ایلیاد، دوم، او دیسه، ششم، ۲۵۱، بیست و چهارم ۲۲۵؛ بیت ۱۵ با هسیود، پیدایش خدایان، ۹۰، او دیسه، شانزدهم ۲۸۶-۷، نوزدهم ۵۶؛ بیت ۲۵ با ایلیاد، هجدهم ۳۸۵؛ بیت ۲۷ با ایلیاد، هشتم ۲۰۲، او دیسه، نهم ۱۱۹. ای. هاولوک حتی در HSCP، ۱۹۵۸ استدلال می‌کند که سفر او دیشوس الگوی ابتدایی سفر پارمنیدس است، و مضمون این او دیسه در بخش‌های فلسفی شعر ادامه یافته است. طبیعتاً او می‌پذیرد که اسبان و ارابه به مجموعه‌ی متفاوتی از تداعی‌ها تعلق دارند (πολύφραστοι ἅποι) در بیت ۴ اسبان آخیلیس هستند، این مطلب را بار اول دیلز پیشنهاد کرد)، اما این مطلب در نظر او آن اندازه که ممکن است دیگران بگویند استثناء بزرگی نیست. مانند نیز شباهت‌هایی با او دیسه را مطرح کرده است: *Offenbarung*, 230.

حقیقت را چگونه بر زیان آوریم.» پارمنیدس تحت تأثیر سُنت کهن قرار داشت، هر چند او این سُنت کهن را در جهت اهداف جدید به کار بست، آنجا که گفت، الهه گفت که به او هم حقیقت را خواهد آموخت و هم چیزهایی را که راست نیستند ولی راست به نظر می‌رسند. همچنین اشاراتی وجود دارند که به آشنایی او با اشعار ارفه‌ای دلالت دارند،<sup>۱</sup> اما همه‌ی این انعکاسات در سطح الفاظ صادق‌اند، و بیش از این اثبات نمی‌کنند که پارمنیدس در سُنت شعر قدیم‌تر و معاصر گام برداشته است. (بura مفاهیم مشابهی در پیندار و با فولیدس و سیمونیدس و دیگران نقل کرده است). هیچ اشاره‌ای در تعلیم او وجود ندارد که فی‌المثل بر این دلالت کند که پارمنیدس با ویژگی‌های آموزه‌های ارفه‌ای موافقت کرده است. ویژگی عمومی درآمد بیشتر (البته نه چندان بی‌ارتباط) جریان «شمینیستی» نخستین اندیشه‌ی دینی یونانی را نشان می‌دهد، که شخصیت‌های نیمه افسانه‌ای ماندن آیتالیدس Aithalides و آریستئاس Aristeas و اباریس Abaris و ایپیمنیدس Epimenides و هرموتیموس Hermotimus ارایه کرده‌اند. درباره‌ی آیتالیدس نقل کرده‌اند که هرمس به او این عطیه را بخشیده بود که وحش می‌توانست در عین حال به هادس و به بالای زمین برود (پ).

---

۱. در این مورد ارجاع به Δίκη πολύποντος شایان توجه است. رک: ارفتوس، پاره‌ی ۱۵۸. دیلز و دیگران دموستنس کاذب ۲۵/۱۱ (ارفتوس، پاره‌ی ۲۳) را به عنوان مشابه نقل کرده‌اند تا ثابت کنند شعر قدیمی است. در این باب نگا: Gruppe, Rhaps. Theog. 708; Dieterich Kl. Schr. 412 f.; kren, De theogoniis, 520

در دنباله‌ی شعر، رد میرندگان در پاره‌ی ۶ بیت ۴ و بعد به پاره‌ی ۲۳۳ ارفتوس شباهت دارد. هم در پارمنیدس و هم در نویسنده‌ی ارفه‌ای سرزنش میرندگان اولاً متوجه نادانی آنهاست. از این رو φῶτα σπέρω در بیت ۳ احتمالاً رازآموزی دینی آن را دارد. نگا: بارو، ۱۰۹) همچنین می‌توان نوری را مقایسه کرد که تازه‌واردین التوسیسی Eleusinian در ح۱۰۹ آخرت ارزانی می‌شود و یکی از شادمانی‌های عمدۀ‌ی آنهاست.

دیلز - کرانتس). آریستئاس سفرهای سحرآمیز مشابهی انجام می‌داد و می‌توانست در بک زمان در دو جا ظاهر شود (هرودوت، چهارم، ۱۳ و بعد)، و روح هرموتیموس عادت کرده بود که بدنش را در جست و جوی دانش ترک کند (پلین، ۷. H. 174). اپیمنیدس در حالی که بدنش در خواب بود به الهه‌های حقیقت و عدالت وارد می‌شد (اپیمنیدس، پاره‌ی ۱، دیلز - کرانتس)، که تجربه‌اش را به تجربه‌ی پارمنیدس نزدیک می‌کند.

آنچه در اینجا توصیف شد شبیه سفری روحانی «در بالای زمین» با هدف کسب دانش است. دیلز به شباهت اینگونه سفر به سفرهای شمن‌های سیبریا و جاهای دیگر، مدت‌ها پیش از این توجه کرده است، و افزایش مواد تطبیقی از زمان او به این سو فقط شباهت‌ها را تصدیق کرده است.<sup>۱</sup> آنها همچنین می‌توانستند در سفرهای روحانی روح شان را، گاهی در سراسر

۱. دیلز، ۱۴، ۱۴ و بعد، با ارجاع به رادلوف، *Aus Sibirien*، دوم، ۳ و بعد. کی. مولی K. Meuli نیز شهود *vision* پارمنیدس را با شعر شمن در ۱۹۳۵، *Hermes Dodds*، در *Gks*، *and Irrational*، فصل ۵، برخورد تاریخی واقعی بین یونانیان و فرهنگ‌های شخصی متمرکز در سیبریا را، از طریق تجارت و استعمار، مطرح کرده است.

در باب سفرهای شمنی به طور کلی نگا: K. chadwick، *Poetry and Prophecy* که فصل آخر آن («سفرهای روحانی شمن‌ها») به جهانی بودن این سفرها تأکید می‌کند. در میان مسائل اصلی این سفرها همچنین توجه داشته باشد که این سفرها هم «به آسمان‌های روشن بالا» و هم به زیرزمین انجام می‌شوند، و اینکه «در انجام این سفرها، مردان عموماً از موجودات و به ویژه از زنان فوق طبیعی استمداد می‌طلبند». (رک: هلیادس) دبلیو بورکر (Weisheit u. Wiss. 130) درباره‌ی این عقیده‌اش مدارکی ارایه می‌کند که «اعمال شمنی در قرن ششم پ.م در جنوب ایتالیا هنوز رایج بوده است.» با این حال، شاید اثر الیاده Eliade درباره‌ی شمنیسم (از ۱۹۶۴ ویرایش تجدید نظر شده‌ی انگلیسی در دسترس است) در باب استفاده‌ی آزاد از این کلمه در ارجاع به اعمال و عقاید یونانیان به ما هشدار می‌دهد. نگا: بخش مربوط به ایده‌نولوژی و فناوری‌های شمنی بین هندو- اروپاییان (صفحه ۳۷۵ و بعد).

آسمان، رها سازند. و از این طریق دانشی فوق انسانی به دست آورند.

پارمنیدس در این مُنتَدِ دینی و مکاشفه‌ای *apocalyptic* منطق ریشه‌داری را انتخاب کرده است که در قلب شعرش جای دارد. او اهل جنوب ایتالیا بود، جایی که دین عرفانی حضور دارد، و اغایب فیثاغوری هستند؛ و فیثاغورس اعتقاد داشت که تجسد دوباره‌ی آیتالیدس و هرموتیموس است (دیوگنس لاثرتیوس، هشتم، ۴-۵ دیلز - کرانتس، ۱۴/۸). کسی نمی‌تواند در اینکه درآمد تجربه‌ی اصیل را توصیف می‌کند تردید کند. در باب ابزار ادبی آن نمی‌توان گفت که با محتوای اصلی شعر ناسازگار است، شعری که مطالب را بسیار بهتر از نثر آناکسیمنس یا آناکسائگوراس منتقل می‌کند. با این حال، روشن است که پارمنیدس عقل‌گرایی از گونه‌ی ایونیایی نبود، از این رو هشوار است بفهمیم که در تفسیر آثار او عنصر غیر عقلاتی را تا چه اندازه باید جدی بگیریم. او، مانند شخصیت‌های دیگر یونان باستان، در چهارچوب غیر عقلاتیت ابتدایی به پیشرفت عقلانی چشم‌گیری دست یافت. خود او تا چه اندازه از عقلاتیت رها بود؟ بارو خاطرنشان می‌کند (همان، ۹۸) که در حالی که اسلافش به واقعیت ابزارهای عرفانی عقیده داشتند (فی‌المثل، اپیمنیدس به گفت و گو با خدایان در غار دیکتائیان عقیده داشته است)، «پارمنیدس آشکارا تمثیل سازی می‌کند».

دروازه‌ها و جاده‌های شب و روز از هسیود و او دیسه، اخذ و به هم آمیخته شده‌اند،<sup>۱</sup> اما از نظر گاه او سفر از دروازه‌های شب به روزِ روشن گر پیشرفت از نادان به سوی دانش یا حقیقتی است که او را در طرف دیگر بیدار می‌کند. جاده (٦٥٤) تصور شاعرانه‌ی شایعی است، اما برای پارمنیدس، که در سراسر شعر آن را می‌آورد، نماد «جاده‌ی پژوهش» است. مسیر مستقیم

۱. هسیود در، پیدایش خدایان، ۷۴۸، از شب و روز سخن می‌گوید که از یکدیگر استقبال می‌کنند، و ظهور یکی ناپدید شدن دیگری است. پارمنیدس در ۱/۱۱ لفظاً او دیسه دهم، ۸۶ را الگو قرار داده است:

Ἐγγὺς γὰρ Νυκτὸς τε καὶ «Ηματός εἰσι κέλευθοι.

(Κέλευθος) به حقیقت می‌انجامد، غلط رفتن پیروی کردن از «کوره راه تشخیص ناپذیر» (αταρπός) است. از این رو او «از ایده‌ها و تصوراتی استفاده کرد که در آن عصر آشنا بودند، اما آنها را در خدمت به هدفی جدید به کار برد، و به ویژه آنها را بر حوزه‌ی خویش در پژوهش دانش اطلاق کرد» (همان، ۱۱۲).

با وجود این، همراه با موافقت با بارو در اینکه استفاده‌ی پارمنیدس از تمثیل باید آگاهانه و عمدی باشد، نباید فراموش کنیم که، حتی در فقراتی که این را نشان می‌دهند، زمینه‌ی بحث زمینه‌ای ماقبل فلسفی است. اودیسه‌ی روحانی شمن همواره برای جست و جوی دانش بوده است. یکی گرفتن «جاده یا سفر = جست و جوی دانش = روایت انتقال دهنده‌ی نتیجه‌های این جست و جو» از آن خود او نیست، بلکه از قبل در آن دسته از اعمال شمنی حاضر است، که اشعار پارمنیدس بازتاب‌های هر چند دور آن را دارد.<sup>۱</sup>

از این رو باید نسل و تبار دینی پارمنیدس و وسعت آن را همواره در ذهن داشته باشیم، اما نباید در این باب اغراق کنیم. او فلسفه‌اش را از طریق درآمدی که بر عناصر اخذ شده از شعر دینی قدیم‌تر و در بعضی موارد از ریشه‌های شمنی مشتمل است، در زبان الهه گذاشت؛ اما نباید او را «شخصیتی رواناً بی ثبات، که ندایی او را به سوی زندگی دینی دعوت کرده است»<sup>۲</sup> بدانیم. چند نقل قول از مقاله‌ی بارو احتمالاً می‌تواند ما را به حقیقتی که در این باب می‌توانیم دریابیم نزدیک‌تر سازد. پارمنیدس «به عنوان منطقی صرف نمی‌نویسد بلکه به عنوان کسی می‌نویسد که تجربه‌ی خاصی دارد که مشابه تجربه‌ی کسانی است که با خدایان معاشرند». او «جست و جوی حقیقت را چیزی شبیه تجربه‌ی عرفانی تلقی کرد، و در این

۱. مولی این را نشان داده است، همان، ۱۷۲ و بعد.

۲. تعریف دادز از شمن ۱۴۰، *Gks and Irrational*.

باره با استفاده از سمبول‌های دینی نوشت، زیرا احساس کرد که خود این کار نوعی فعالیت دینی است». در عین حال بارو درآمد را تنها بر اساس ریشه‌های آن توضیح نداده است: «پارمنیدس آشکارا تمثیل‌سازی می‌کند. تمثیل البته ممکن است بر چیزی شبیه به تجربه‌ی عرفانی مبتنی باشد، اما تجربه‌ی عرفانی هرگز تمثیل نیست. ... پارمنیدس ماجرای روحانی را به صورت الفاظ ضبط نکرده است، بلکه جست و جویش از حقیقت را در جامه‌ی تمثیل درآورده است. اگر این اظهارات نشانی از ناسازگاری داشته باشند، احتمالاً ناسازگاری در ذهن خود فیلسوف است، یعنی در تنش بین الگوی اندیشه‌ی به ارث مانده و هنوز معتبر با توان عقلانی و انقلابی خود پارمنیدس.<sup>۱</sup>

---

۱. کلمات منتقد حساسی هم چون هرمان فرانکل نیز ارزش نقل دارند. او می‌گوید، پارمنیدس فیلسوف است، و شخص در متنی فلسفی به این فرض تمایل دارد که موضوع، مستقل از زبان، که امری عرضی است، از خود سخن می‌گوید. «با وجود این بدفهمی‌های بسیار بنیادی نتیجه می‌شود، و بسیاری از بهترین و منفردترین و زنده‌ترین [بخش‌ها] در خود آموزه مفقود شده است، مگر اینکه ذهن مان را برای خواندن اثر به عنوان شعری حماسی آماده کنیم، و از طریق زبان، پدیده‌های تاریخی واقعی را به دست آوریم» (*Wege und Formen*, 157). «در دوره‌ی باستان، کلمه و اندیشه، گفتار و موضوع آن یکی است و به این به ویژه درباره‌ی پارمنیدس صادق است» (همان، ۱۵۸). (ترجمه از آلمانی از خودم است).

## ۵. دوراه پژوهش: یکی درست، دیگری غیرممکن

(پاره‌ی ۲) اکنون بیا، خواهم گفت (و تو حفظ کن کلمات مرا آنگاه که شنیدی) راه‌های پژوهش را که تنها باید بدان اندیشید. یکی، که آن هست و این که برای آن غیرممکن است نباشد، راه یقین است (زیرا ملازم حقیقت است). دیگری، که آن نیست، و اینکه آن ضرورتاً باید نباشد، و من می‌گویم این راهی است که به کلی پژوهش ناپذیر است؛ زیرا تونه می‌توانی آنچه را نیست بشناسی - این غیرممکن است - نه آن را بر زبان آوری، (پاره‌ی ۳) زیرا آنچه می‌تواند اندیشیده شود و آنچه می‌تواند باشد همان چیز است.

### 2.5. ἡ δὲ οὐκ ἔστιν τε καὶ ὡς χρεών ἔστι μὴ εἶναι.

کرانتس (Krantz) (SB Preuss. Ak. 1916, 1173) را به معنای «به نظر می‌رسد که چیزی وجود ندارد» گرفته است، یعنی: علاوه بر آنچه هست، ناموجود نیز هست. به عقیده‌ی او، ۱/۶ نیز این مطلب را نشان می‌دهد، که او آن را، به پیروی

از دیلز، چنین ترجمه می‌کند: «شخص باید بگوید و فکر کند که <فقط> آنچه هست، هست؛ زیرا وجود هست، اما نا-وجود نیست (das Nichtseinde)». راه غلط اول، که پیدایش و تباہی و حرکت مکانی و تغییر را با خود آورده است چنین فهمیده شده است. این راه عموم مردم است. راه غلط دوم که در پاره‌ی ۶ از آن یاد شده است، راه پیروان هراکلیتوس است. این تفسیر به نظر می‌رسد که ارزش گفتن را دارد، اما غیر محتمل است. جدا از ترجمه‌ی ۱/۶ (در این باره یادداشت بعد را ببینید)، کرانتس در مقاله‌ی خود نیمه‌ی دوم ۱/۵ را ترجمه نکرده است. البته این فقره در دیلز - کرانتس، بدون تفسیر، ترجمه شده است، اما ترجمه‌ی او را اگر به طور کلی در نظر آوریم تعکیم و غیرطبیعی به نظر می‌رسد.

ترجمه‌ی پاره‌ی ۳ به پیروی از تسلی و برنت صورت گرفته است. مصدر در معنای حالت مفعول با واسطه آمده است، و معنای تحت‌اللفظی چنین است: «چیز واحدی هم برای اندیشیدن است هم برای بودن»، که دقیقاً مشابه *εἷλον νόησσαν* در ۲/۲ است. این قرائت همچنین ترجمه‌ی ۱/۶ را به صورت زیر توجیه می‌کند: «ضرورت دارد که آنچه از آن سخن می‌رود و اندیشه می‌شود وجود داشته باشد»، یعنی: «آنچه بتوان از آن سخن گفت و درباره‌اش اندیشید باید وجود داشته باشد». نگا: برنت، *EGP*, ۱۷۳، یادداشت ۲. من هنوز فکر می‌کنم که این محتمل ترین ترجمه است، حتی اگر این استدلال برنت قاطع نباشد که مصدر خالی نمی‌تواند مستدالیه جمله واقع شود. (در این باره نگا: *Heidel, Proc. Am. Ac.* 1913).

f. 34 این ترجمه (مانند روایت هولشر که مانسفلد در ۶۳ *Offenbarung*، ۶۳ نقد کرده است) مستلزم این ناسازگاری نیست که ۷۰۴۲ را مجھول و ۷۰۴۳ را معلوم بگیریم (اگر سخن گفتن با این اصطلاحات زمانی که ۷۰۴۲ فعل متعدد نیست درست باشد). ترجمه‌ی مختار مانسفلد نیز شبیه این ترجمه است. او می‌گوید که این پاره متضمن وحدت اندیشه و وجود نیست (چنانکه ممکن است کسی چنین فکر کند)، بلکه فقط متضمن این است که «متعلق اندیشه در عین حال متعلق وجود نیز است» (همان، ۶۷).

مسندالیه فعل «هست» نام بردۀ نشده است. معمولاً گفته‌اند که مسندالیه آن «آنچه هست» است، یعنی: پارمنیدس یک همانگویی منطقی اظهار کرده است: آنچه هست، هست. فی المثل، دیلز و کرنفورد چنین گفته‌اند. برنت آن را جسم یا جسمانیت و مادیت تفسیر کرده است: «گفتن اینکه آن هست به این معناست که، جهان ملا<sup>۱</sup> Plenum است.» این نتیجه‌گیری، همان‌طور که راون خاطرنشان کرده است، «دست کم عجولانه است». وردنیوس پیشنهاد کرده است: «همه‌ی آنچه وجود دارد، یعنی مجموع چیزها»، این نیز شاید عجولانه است.<sup>۲</sup> دیگران هرگونه جست و جوی موضوع را غلط دانسته‌اند. «در دوره‌ی باستان عبارت ۴۵۲ (آن است) پارمنیدس در شعرش اصلاً هیچ موضوع معینی نداشت.» راون و فرانکل چنین پیشنهاد کرده‌اند که «پارمنیدس» فعل است را «او لا به اصطلاح غیر شخصی به کار بردۀ است، تا حدودی شبیه «باران می‌آید it rains»، «باریدن رخ می‌دهد». پروفسور اون بر این دیدگاه اعتراض کرده است که چیز معینی باید در مد نظر باشد «ازیرا پارمنیدس در ادامه ویژگی‌های گوناگون موضوع ۴۵۲ آش را اثبات می‌کند». راه حل خود اون این است که «آنچه اظهار می‌شود که هست به سادگی عبارت است از آنچه می‌توان درباره‌ی آن سخن گفت یا اندیشید»، و این واقعاً ذکر شده است، نه این‌جا در پاره‌ی ۲، بلکه در پاره‌ی ۱/۶:<sup>۳</sup> «آنچه

۱. او در یادداشتی که زماناً متأخر است (*Mnemos*, 1962, 237) عقیده‌اش در باب این پیشنهاد را که مسندالیه  $\alpha\lambda\eta\theta\epsilon\eta$  است اصلاح کرده است، و گفته است که  $\alpha\lambda\eta\theta\epsilon\eta$  نه به معنای مقوله‌ی منطقی، بلکه به معنای «طبیعت راستین اشیاء» مسندالیه است. او ما را دعوت می‌کند تا پاره‌های ۸/۵۱ و ۱/۲۹ را مقایسه کنیم.

۲. نگا: مقاله‌ی او «Elocatic Questions» در *CQ*, ۱۹۶۰. منابع دیگر دیدگاه‌های ذکر شده در بالا را می‌توان در این مقاله یافت به جز برنت (۰. EGP, 178).

پاتین Patin و کالوگرو Calogero نیز معتقدند که ۴۵۲ موضع معینی ندارد. بررسی مفصل عقاید محققان در این باره در Mansfeld, *Offenbarung*, 45-55 آمده است. خود او نیز عقیده دارد که ضرورت ندارد

می توان درباره‌ی آن سخن گفت و اندیشید باید باشد.»

از این رو انتخاب جدی موضوع بین «آنچه هست» و «آنچه می توان درباره‌ی آن سخن گفت و اندیشید» دایر است. این انتخاب به یک معنا جدی به نظر نمی رسد، زیرا پارمنیدس در هر صورت این دورا یکی می داند، و به قول خود اون «هیچکس انکار نخواهد کرد، همان طور که از استدلال برمی آید، که ۲۰۷ [آنچه هست] توصیف صحیح موضوع است». او به بیان نشده دانستن موضوع اعتراض می کند و می گوید: «این کار هست را به همانگویی منطقی برمی گرداند، و نیست را به تناقض، در صورتی که پارمنیدس ضروری می بیند که برای هست و علیه نیست استدلال کند» اما این اعتراض او صرفاً منطقی است. او اینها را از آغاز فرض نمی کند.

در گفتن این که چیزی هست، پارمنیدس بی شک چیزی را در نظر داشته است که می توان درباره‌ی آن سخن گفت و اندیشید، زیرا او آشکارا این دو را یکی می داند. پس این توصیف درستی از موضوع است، همچنان که «آنچه هست» نیز است. با وجود این، در نظر محققانی همچون کرنفورد، که فرض می کند در پاره‌ی ۲ پارمنیدس به سادگی می گوید که «آنچه هست، هست»، اعتراض به اینکه یا آنها از عدم توانایی اثبات چیزی به وسیله‌ی همانگویی غفلت دارند، یا اینکه پارمنیدس از دیدن این حقیقت ساده غفلت کرده است، اعتراضی کاملاً منصفانه نیست.

تاریخ اندیشه‌ی یونانی تا زمان پارمنیدس، ممکن است دیدگاهی متفاوت را مجاز دارد، زیرا ویژگی جدی شعر قطعی است. پارمنیدس بعدها با دقت حیرت‌آوری استدلال می کند که وقتی کسی گفت که چیزی هست، خود را از گفتن اینکه آن بود یا خواهد بود، و از نسبت دادن آغاز زمانی یا تباہی زمانی به او، یا هرگونه تغییر و حرکت به او بازداشته است. اما این

در گزاره‌ی منطقی ای که پارمنیدس اظهار کرده است دنبال موضوع بگردیم (ص ۵۸). او در این بحث از اون یاد نمی کند.

درست کاری است که ملطیان انجام دادند. آنها فرض کردند که جهان همواره در حالت کیهانی کنونی نبوده است. آنها جهان را از یک جوهر استنباط کردند، که معتقد بودند این جوهر به طرق مختلف تغییر و حرکت می‌کند - گرم‌تر یا سردتر، خشک‌تر یا مرطوب‌تر می‌شود، رقیق‌تر یا غلیظ‌تر می‌گردد - تا اینکه توانست جهان نظم را پدید آورد. (رک: پارمنیدس، ۱-۴۰/۸). البته اگر به آنها [ملطیان] گفته می‌شد که «آنچه هست، هست، آیا نیست؟» آنها باید می‌پذیرفتند. پارمنیدس در رد کردن عقیده‌ی آنها آن اندازه در صدد این نیست که همانگویی را اثبات کند که در صدد این است نشان دهد که متکران قدیم‌تر، همچنین مردم عادی، هرگز آن را خوب صورت‌بندی نکرده‌اند، و به این ترتیب از مستلزمات آن طفره رفته‌اند. این شاید اولین بار است، اما قطعاً نه آخرین بار، که فیلسوفی فکر می‌کند که به همین دلایل، ضروری است با همانگویی آغاز کند.<sup>۱</sup>

پارمنیدس فقره‌ی طولانی‌ای را که به عنوان پاره‌ی ۸ شناخته شده است، اینگونه شروع می‌کند که «آن هست» (یعنی، بنابر تفسیر دیلز، این همانگویی را مطرح می‌کند که آنچه هست، هست) و سپس پیش می‌رود و اثبات می‌کند، اما نه این بیان را که «آن هست»، بلکه بعضی «نشان‌ها» (εἴδη) را در این راه؛ یعنی، بعضی صفت‌ها را که هر آنچه هست باید آنها را داشته باشد. آن باید جاودان و تقسیم‌ناپذیر و بی‌حرکت و مانند آن باشد، هر چند مردم تاکنون از سر بی‌دقیقی می‌گویند که آنچه هست می‌تواند به وجود آید، خود را تقسیم کند، حرکت کند، منهدم گردد. حتی اینجا در پاره‌ی ۲ نیز بیشتر به نظر می‌رسد که «آنچه هست» اثبات شده است یا برای آن استدلال شده است. آن بیان شده است و گفته شده است که

۱. «حروف‌ها تکراری و ناچیز، هنگامی که به صورت آشکار و نهان انکار می‌شوند یا فراموش می‌شوند یا نادیده گرفته می‌شوند، چنانکه در فلسفه اغلب چنین است، تأیید مسلم به شمار می‌آیند»

(J. R. Bambrough, Proc. Aris. Soc. 1960-1, 215).

درست است. پارمنیدس از برای کامل کردن مطلب، سپس متصاد آن را ذکر می‌کند (هر چند، همان طور که او ن و دیگران موافقند، هیچکس این راه را برنگرفته است)، و به طور مختصر آن را به عنوان ادراک ناشدنی کنار می‌گذارد. در اینجا و در پاره‌ی ۸، اگر با هم لحاظ شوند، او به هم‌نواعان خودش می‌گوید: «آنچه هست، هست. شما این را همانگویی می‌نامید، و من نیز چنین می‌نامم، اما شما به هست نیروی کامل و شایسته‌ی آن را اعطا کنید: شما با گفتن آنچه هست، مانع فرایند پیدایش و تباہی و تغییر یا حرکت شده‌اید.»

تکرار می‌کنم، این به معنای انکار این ادعا نیست که آنچه هست، به قول پارمنیدس، چیزی است که می‌توان درباره‌اش سخن گفت یا اندیشه‌ید: او خودش چنین می‌گوید، اما این استدلال که هیچکس این را ضروری نمی‌بیند که برای اثبات یک همانگویی استدلال کند، نمی‌تواند این امکان را رد کند که اگر در  $\frac{2}{3}$  موضوع بیان می‌شد، مطلب اینگونه می‌بود: «آنچه هست، هست، و نمی‌تواند نیست باشد.» علاوه بر آن، در همان قرن گرگیاس فکر می‌کرد که استدلال در مورد تناقض منطقی امکان دارد: او «اثبات کرد» که آنچه هست نیست (۴۵۲۷ ب ۳۷). اگر این کار را می‌شود انجام داد، پس مطمئناً در همان مرحله از اندیشه یا اندکی قبل از آن، استدلال برای اثبات یک همانگویی نیز می‌تواند هم ممکن و هم ضروری در نظر آید.<sup>۱</sup>

اهمیت این کار در پاره‌ی ۸ ظاهر می‌شود. در آن‌جا او این بیان را که «آن نیست»، به عنوان امری غیرممکن کنار می‌گذارد. برای او در این باب این توجیه کفايت می‌کند که موضوع چنین سخنی نمی‌تواند در ذهن ما بیاید، زیرا آنچه نیست، را نمی‌توان تشخیص، و به دیگری نشان داد. به سختی می‌توان سبک سری سوفیست مآبانه‌ی او اخر قرن پنجم را به او نسبت داد.

۱. گرگیاس، پاره‌ی ۳؛ دیلز - کراتنس، دوم، ۱۱/۲۸۰ و بعد. نیز نگا: Reinhardt, *Parm.* 36.

سوفیست‌ها از منطق الایابیان استفاده می‌کردند تا محل بودن همه‌ی دانش را نشان دهند، چنانکه گرگیاس با دفاع از برنهاد «آن نیست» این کار را انجام داد. او ضمن مسخره کردن عنوان درباره‌ی طبیعت یا موجود، که عنوان عمومی آثار فیلسوفان طبیعی است، رساله‌ای نوشت تحت عنوان درباره‌ی نا-موجود یا درباره‌ی طبیعت، که در آن برای اثبات این سه برنهاد استدلال کرد: (آ) که عدم موجود است، (ب) که اگر عدم موجود باشد نمی‌توانیم دانشی درباره‌ی آن کسب کنیم، (ج) که اگر کسی آن را بشناسد نخواهد توانست به دانش خویش هویت جمعی ببخشد.

پاره‌ی ۳ را معمولاً مطابق آنچه در بالا آمد ترجمه کرده‌اند: «همان چیز است که می‌تواند اندیشه شود و می‌تواند باشد.» به طریق مشابه، ۱/۶: «آنچه از آن سخن گفته شود و درباره‌ی آن اندیشه شود، باید باشد (یعنی: موجود باشد).»<sup>۱</sup>

یافتن هرگونه برابر انگیسی دیگر دشوار است، اما این فقط بر عدم کفايت ترجمه و بر این حقیقت تأکید می‌کند که زیان و اندیشه جدا ای ناپذیراند. براساس این ترجمه، آن سخن به سادگی به نظر می‌رسد که اشتباه است. بدیهی است که سخن گفتن و اندیشیدن درباره‌ی موضوعی که نیست ممکن است، مانند اسبان تک شاخ unicorns و پادشاه فعلی فرانسه که محبوب فیلسوف قرن بیستم باشد.

درست است که فلسفه در این مورد پیشرفت کرده است، اما برای مورخین با گفتن اینکه پارمنیدس اشتباه کرده است موضوع خاتمه نمی‌یابد. «اشتباه» او راه فهمیدن مفاهیم متفاوت درباره‌ی فرآیندهای ذهنی و گفتار را

۱. برای روایت مانسفلد، یادداشت ترجمه را بینند. او منکر این است که پاره‌ی ۳ مستقیماً دنباله‌ی پاره‌ی ۲ است و یک بیان مختصی پیشنهاد می‌کند که اگر بین این دو پاره باید منطق بیان پارمنیدس... نظر نخواهد بود (ص ۸۲).

برای ما می‌گشاید، راهی که یونانیان باستان بدان قایل بوده‌اند.<sup>۱</sup> فعل ترجمه شده به انگلیسیدن در مارهی (*noein*) در زمان او و قبل از آن نمی‌تواند تصور خیالی امر نا-موجود را دربر بگیرد، زیرا این فعل اولاً به عمل تشخیص بی‌واسطه مربوط می‌شود. این فعل در هومر اندکی بیش از دیدن معنی می‌دهد؛ در هر صورت آن با حس بینایی پیوند خورده است، چنانکه در ایلیاد، پانزدهم، ۴۲۲: «هنگامی که هکتور با چشمان خودش دید (Εύρεται οφθαλμός) که عموزاده‌اش بر خاک افتاده است.» و دقیق‌تر از آن، این فعل هنگامی به کار می‌رود که بیننده از طریق دیدن شیء انضمامی ناگهان معنای کامل موقعیت را تشخیص دهد. آفروдیت برای هلن، با نقاب پیروز نبرایش ظاهر می‌شود؛ فقط هنگامی که هلن با سوراخ کردن نقاب تشخیص می‌دهد که با یک الهه سروکار دارد فعل *noein* به کار رفته است (ایلیاد، سوم، ۳۹۶). از این رو این فعل می‌تواند به معنای نشاندن تأثیر راست بر جای تأثیر دروغ باشد، البته نه به صورت فرآیند استدلال، بلکه به مثابه روشنگری ناگهانی، یعنی دیدن با ذهن.<sup>۲</sup> به طریق مشابه می‌تواند به معنای

۱. کی. فن فریتس خاطر نشان کرده است که مطالعه‌ی تاریخ اصطلاحات علمی و فلسفی یونانی فرصت بی‌نظیری برای پژوهش در باب ارتباط بین اندیشه‌ی فلسفی و ماقبل فلسفی فراهم می‌آورد. چرا که یونانیان اصطلاحات فلسفی‌شان را در درون زبان‌شان توسعه دادند، نه مانند ما از طریق منافع خارجی. از این رو اصطلاحات آنها یا کلماتی است که مستقیماً از گفتار عامیانه گرفته شده‌اند و یا جرح و تعدیل این‌گونه کلمات است. (CP, 1943, 79).

۲. برای مثال‌های بیشتر و تحلیل ۷۰۵ و ۷۰۴ آنچه در اینجا گفته شد بیشتر مذیون مقاله‌ی عالی او و کسانی است که در باب کاربرد کلمات در فلسفه‌ی پیش از سقراطی از او پیروی کرده‌اند؛ مقاله‌ی او در CP, ۱۹۴۳, ۲۲۳-۴۲، ۱۹۴۶، ۱۲-۳۴، ۱۹۴۶، ۴۲۶، یادداشت ۱) نتیجه‌گیری او در باب هومر این است که همه معانی ذکر شده در اینجا را «می‌توان از یک مفهوم اصلی و بنیادی بر گرفت، مفهومی که می‌توان به عنوان تحقق یک موقعیت آن را

دیدن اشیاء از فاصله‌ی زمانی یا مکانی نیز باشد. (رک: پارمنیدس، ۱/۴) قوه‌ی انجام این کار (*noos* یا *nous*، نوس) ممکن است از طریق نیروی فیزیکی یا انگیزه‌ای قوی از عمل باز ایستد، اما در هومر هرگز فریفته نمی‌شود، و در بعضی از آثار مکتوب باقی مانده از دوره‌ی قبل از پارمنیدس، فقط به ندرت می‌تواند فریفته شود.<sup>۱</sup>

بر این حال خاص نوس از طریق این عقیده تأکید شده است که نوس چیزی خارج از قوای دیگر است، و مانند آنها بر آلات بدنی، و مخصوصاً بر آلات بدنی انسانی، وابسته نیست. شخصیتی در هلنا *Helena* اثر اوریپیدس می‌گوید (۱۰۱۴ و بعد): «نوس شخص مرد به واقع زنده نیست، با این حال آن عقلی (یا قوه‌ی شناخت، ۲۷۷بـ) فناناپذیر دارد، هنگامی که در اثیر فناناپذیر درآید.» در بیت دیگری از همان شعر، مستقیم‌تر، آمده است که (پاره‌ی ۱۰۱۸): «نوس هر یک از ما خداست.» خود اسطو، در زمانی که اندیشه‌ی عقلانی بسیار بیشتر از زمان پارمنیدس پیش رفته بود، با آن همه بلوغ عقلانی و تحلیل دقیق قوا و فعالیت‌های ذهنی، احساس می‌کند که باید اشتباه ناپذیری نوس را تصدیق کند، و بین فعالیت

#### تعریف کرد».

۱. فن فریتس (CP, 1945, 226) سه فقره در هسیود یافته است که در آنها *νόος* نه تنها ضعیف بلکه فریفته شده است. فرات اینها یند: پیدایش خدایان، ۵۳۷؛ روزها و آثار، *Erga* ۳۲۳ و ۳۷۳. اما پیدایش خدایان، ۵۳۷، منبع داستان مشهور پرومئوس و زنوس است. پرومئوس سهم‌ها را تقسیم می‌کند ۵۱۰۵ *Διός* ۷۰۰۷ *Ἐξαπαφίσκων*، «سعی می‌کند (یا می‌انیشد) ۷۰۰۵ نوس زنوس را بفریبد»؛ در صورتی که، همان‌طور که هر کس می‌داند، نوس زنوس فریفته نشد. در روزها و آثار، ۳۲۳، ۳۷۳ است که ۷۰۰۵ را می‌فریبد. این به معنای فقره‌ای در هومر که در آن ۷۰۰۵، به تعبیر فن فریتس، از طریق انگیزه تضعیف می‌شود، تزدیک است. تنها شاهد فریفته شدن نوس می‌تواند روزها و آثار، ۳۷۳ باشد، که زنی شهوت‌انگیز نوس یکی را می‌فریبد. به هر حال این سه فقره روشن می‌کند که چگونه «انتقال از ضعیف شدن ۷۰۰۵ به فریفته شدن آن آسان است» (فن فریتس، CP, 1945, ۲۲۶).

آن و فرآیند استدلال قیاسی عمیقاً تمیز دهد. او در تحلیلات ثانوی *Posterior Analytics* می‌نویسد: «از میان حالات اندیشیدن که بدان طریق حقیقت را کسب می‌کنیم بعضی همواره راست‌اند، بعضی دیگر خطأ پذیراند - فی المثل، عقیده (گمان) و حساب - در صورتی که شناخت علمی و نومن همواره درست‌اند».

ارسطو حتی حالات مبهم و رازواره‌ی نومن را حفظ می‌کند، به عنوان «آنچه تنها آن از خارج در ما می‌آید و الهی است»، همچنین هر چند از آموزه‌های دینی فناناً پذیری و تناسخ (تجسد دوباره) بیزار است، می‌پذیرد که پسوند *psyche* شاید ممکن است به هنگام فساد انسان زنده باقی ماند - «نه همه‌ی آن، بلکه نومن».<sup>۱</sup> کارکرد شایسته‌ی آن تحصیل حقایق کلی به نحو بی‌واسطه و شهودی است، مانند جهش استقرایی، و به این ترتیب می‌توان به مقدمات اولیه یا اصولی که استدلال قیاسی بر آنها مبتنی است اطمینان داشت.

پس عقیده‌ی عمومی یونانی این بود که در میان نیروهای شناخت در انسان، قوه‌ی درک بی‌واسطه‌ی ماهیت راستین موضوع یا موقعیت وجود دارد، که با درک بی‌واسطه‌ی کیفیات ظاهری از طریق حواس، سنجیدنی است، اما بسیار ژرف‌تر از آن است. در خود فلسفه‌ی یونانی... نومن هرگز

۱. تحلیلات ثانوی، ۱۰۰ ب ۵، ترجمه‌ی آکسفورد؛ پیدایش حیوان ۷۳۶ ب ۲۷؛ مابعدالطبیعه، ۱۰۷۰ الف ۲۵. در میان ویراستاران مابعدالطبیعه فقط یگر (متن آکسفورد، ۱۹۵۷) کلمات مرد را در میان کروشه می‌آورد. او دلیل این کارش را ذکر نکرده است، اما در این مورد هر خواننده‌ای تردید دارد، به جای این کلمات می‌توان او را ارجاع داد به درباره‌ی نفس، ۴۱۳ ب ۲۵، جایی که ارسطو می‌گوید که نومن «به نظر می‌رسد که غیر از پسوند است، و فقط آن می‌تواند به عنوان ازلی از فاسد شدنی جدا شود». لازم نیست در اینجا آموزه‌ی مبهم تقسیم نومن به فعال و منفعل در درباره‌ی نفس، دفتر سوم، فصل پنجم را اضافه کنیم، اما ارسطو همچنین به ما می‌گوید که دست کم طبقه‌ی از نومن جدا و ازلی است (۴۳۰ الف ۲۳).

صرفاً نور خشکی نیست که ما گاهی از سر عادت عقل می‌خوانیم.<sup>۱</sup> پارمنیدس هنگامی که می‌گوید هر آنچه درک شود باید وجود داشته باشد، مقصودش درک شدن به وسیله‌ی همین قوه است.

می‌ماند ناممکن بودن ذکر کردن، یعنی سخن گفتن درباره‌ی آنچه نیست. این نیز برای نخستین متفکران یونانی که راهگشای اندیشه‌ی منطقی‌اند به هیچ وجه محال نیست. در پایان پاره‌ی ۲ فعل جمله عبارت است از *phrazein*، که، هر چند اغلب «بگو» ترجمه کردند، در زبان حماسی که پارمنیدس به کار برده است، و اندکی بعد از آن نیز، به معنای نشان دادن است. او در ۶/۱ *Legein* را به کار می‌برد که کلمه‌ی متعارف برای دیدن، سخن گفتن از، یا معنی دادن است. با وجود این، دلایلی در دست است که ثابت می‌کنند این کلمه نیز تاریخی دارد (شاید مرتبط با یکی گرفتن سحرآمیز نام باشی<sup>۲</sup>) که برای یونانیان مشکل می‌سازد که ببینند کسی می‌تواند منطبقاً درباره‌ی آنچه نیست سخن بگوید. «چیزی نگفتن» در یونانی به معنای خاموش ماندن نیست؛ بلکه بیان مرتب بی‌معنا سخن گفتن است، یعنی اظهار سخنی است که به واقعیت مربوط نباشد. دشواری مستله‌ای را که در اینجا منطق ابتدایی پارمنیدس به بار آورده است، می‌توان براساس توجه بسیار زیاد افلاطون به حل این مستله دریافت، که مدت‌ها پس از آن با

### 1.James Adam, *Cambridge Praelection*, 33.

آن دسته از متفکران که عدم کفایت ادراک بشری را در برابر ادراک الهی می‌آورند از کلمات *νόημα* و *νόησις* در این ارتباط استفاده نمی‌کنند. رک: هر اکلیتوس، پاره‌های ۷۸، ۷۹، ۸۳؛ آلكمايون، پاره‌ی ۱؛ کسنوفانس، پاره‌ی ۳۴. نزد یک‌ترین آنها به این مبحث این سخن کسنوفانس است که خدا از نظر *νόημα* شبیه انسان نیست. خود پارمنیدس، در سرزنش میرندگان، اولین کسی است که از *πλοκατόν* *νόον* آنها سخن می‌گوید (۶/۶). این که کسی زمانی این کار را باید انجام دهد اجتناب ناپذیر است، اما در این صورت سخن باید رنگ و بوی پارادکس یا استعمال کلمات ضد و نقیض *oxymoron* را تحمل کند، مانند *όμηχα* *όσκοπον* در ۷/۴.

## این زیان درباره‌ی آن می‌نویسد:

به نظر می‌رسد که ضرورتاً نتیجه می‌شود که سخن گفتن از آنچه «چیزی» نیست، سخن گفتن از هیچ به طور کلی است. آیا نباید در این گونه موارد به کسی که چیزی می‌گوید هر چند ممکن است از هیچ سخن بگوید حتی اجازه هم ندهیم؟ آیا نباید تأکید کنیم که او حتی هنگامی که کلماتی را به درستی درباره‌ی «چیزی که نیست» به کار می‌برد، چیزی نمی‌گوید؟<sup>۱</sup>

همهی متغیران سابق جهان فیزیکی را یک داده می‌دانستند و به پرسش از منشأ آن، یعنی از ماده‌ی اساسی که ممکن است اساس پدیده‌های گوناگون آن باشد، و به پرسش از فرایندهای مکانیکی پدید آورنده‌ی آن علاقه‌مند بودند. پارمنیدس این داده، یا هیچ داده‌ای، را نمی‌پذیرد. او به متزله‌ی دکارت دوره‌ی باستان، از خودش سوال می‌کند، که باور نداشتن به چه چیزی غیرممکن است، اگر اصلاً چنین چیزی باشد، و پاسخش به خویشتن این است که، هست: چیزی که وجود دارد. اگر تفسیر اون درباره‌ی پاره‌ی ۲ را بپذیریم، حتی این نیز مقدمه‌ی نهایی نیست. این، مانند مورد دکارت، است که *cogito ergo sum* است، اما اولین استنتاج این نیست که *cogito ergo est quod cogito*<sup>۲</sup>.

۱. سوفیست، ۲۳۷، ترجمه‌ی کرنفورد. کرنفورد در تفسیر آن می‌نویسد (PTK، ۲۰۵): «ترجمه کردن استدلال بالا دشوار است زیرا عبارت لغزشی به دو طریق به کار رفته است، (۱) «سخن گفتن از چیزی» که کلمات شما بر آن دلالت می‌کند؛ و (۲) «بیان یک معنا» یا چیزی معنی دار گفتن که متصاد «چیزی نگفتن» یا «بی معنا سخن گفتن» (لغزشی ۵۰۸) است. اما این ابهام، استدلال را باطل نمی‌کند.»

برای بقا بای عقیده‌ی کلی وحدت نام و شیء در اندیشه‌ی پارمنیدس رک: Dicls, *Lehrgedicht*, 850

۲. معنای عبارت لاتین: «می‌اندیشم، پس هست، زیرا می‌اندیشم». - م.

## ۶. راه درست و غلط

(پاره‌ی ۶) آنچه درباره‌ی آن می‌توان سخن گفت با اندیشید باید باشد، زیرا برای آن ممکن است که باشد، اما برای هیچ ممکن نیست که باشد. از تو می‌خواهم که این را در نظر داشته باشی، زیرا این راه پژوهش نخستین راهی است که من از آن [تور را منع می‌کنم]. اما همچنانی از این بک، که در آن میرندگان، در حالی که هیچ چیز نمی‌دانند، دوسره در حیرتند؛ زیرا درماندگی در دلشان ذهن خطاكارشان را هدایت می‌کند. آنها این سو و آن سو بردۀ می‌شوند، هم لال هم کور، سر در گم، گروهی بی‌قضاؤت، که اعتقاد دارند بودن و نبودن همان است و همان نیست، و مسیر هر چیزی بکی است که بر روی خودش باز می‌گردد.

(پاره‌ی ۷) زیرا هرگز نمی‌توان پذیرفت، که چیزهایی که هستند نیستند، اما تو اندیشهات را از این راه پژوهش بازدار؛ و مگذار عادت ناشی از تجربه‌ی بسیار در طول این راه بر تو فشار آورد، و چشم بی‌توجه و گوش پر از صدا و زبان را س্টرال پیچ کند، بلکه به وسیله‌ی

## عقل (لو گوس) داوری کن، این تکذیب پر جنجالی را که من می‌گویم.

۶/۱. ساختار همان ساختار پاره‌ی ۲/۱ و پاره‌ی ۱۳ است. چنین است در برنت، *EGP*، ۱۷۴، یادداشت ۱، که خاطرنشان می‌کند که سیمپلیکیوس از ترجمه حمایت می‌کند. کرانتس (SB Preuss. Ak. 1919, 1173) و در دیلز - کرانتس) متفاوت ترجمه می‌کند: «ضرورت دارد گفتن و اندیشیدن اینکه فقط آنچه هست، هست».

۶/۲. اس. تاگول (CQ, 1964, 36f) مدعی است که دادن معنای التزامی به آن در اینجا و در ۲/۲، جدا کردن معنا از حوزه‌ی وجودی و به کار بردن آن در حوزه‌ای بخلاف روند تاریخی است. از این رو او اینگونه ترجمه می‌کند: «آنچه اشاره به آن و اندیشه درباره‌ی آن وجود دارد، باید موجود باشد؛ زیرا آن در اینجا وجود دارد، هیچ در اینجا وجود ندارد». این نکته‌ای دشوار است. کاربرد التزامی به هومر بازمی‌گردد، از این رو ترجمه‌ی التزامی آن در اینجا به سختی می‌تواند بخلاف روند تاریخی باشد. مطمئناً از مورد جدید پارمنیدس می‌توان بر ضد آن استدلال کرد که ۵۰۱ را همواره به معنای وجودی آن حمل می‌کند. با وجود این، او نمی‌تواند درباره‌ی یک هستی بدون به کار بستن زبان متعارف به طریقی که کاربرد دقیق معیار خودش اجازه نمی‌دهد سخن گوید. (نشان دادن مثال‌ها در پاره‌ی ۸ آسان است). در عین حال، از آن‌جا که آگاهی او در باب نیروی وجودی ۷۷۰ مسلم است، ترجمه‌ی تاگول دلالت کننده است و ممکن است چیزی را نشان دهد که در ذهن پارمنیدس بوده است. اما اگر چنین باشد، در این صورت دیگر نباید به کسی اجازه داده شود که بگوید پارمنیدس قادر نیست در باب یک همانگویی استدلال کند!

۶/۳. کلمه‌ی آخر این سطر در نسخه‌ی خطی سیمپلیکیوس نیامده است، اما دیلز بر اساس ۲/۷ کلمه ۵۰۷ را به جای آن گذاشته است.

۶/۴. βροτοὶ εἰδότες οὐδέν. جلد ۴ فارسی، ۱۲۵.

۶/۵. πλάττοντας. در مورد شکل (= πλάτοντας) نگا: دیلز، ۷۲، Lehrgedicht

۶/۴ و بعد. رک: ارفتوس، پاره‌ی Kern ۲۲۳ (εἰδότες) μηδαμάκε μηδέν εἰδότες). عموماً دیلز (همان، ۶۸) با همیود، پیدایش خدایان، ۲۶، و اپمنیدس، پاره‌ی ۱، و پامبران یهودی مقایسه می‌کند. آنکه ممکن است ارتباط خاصی برای پارمنیدس داشته باشد: آنها نمی‌توانند بین بودن و نبودن (κρίσις) (تمیز) دهند (پاره‌ی ۱۵/۸؛ نگا: مانسفلد، *Offenbarung*, ۸۷).

۶/۵. برای οὐδὲ مارک: ۴۰/۸.

۶/۶. πάντων: «مسیر همه‌ی آنها (یعنی: میرندگان) بر روی خودش باز می‌گردد». نگا: KR، ۲۷۲، یادداشت ۱. آون در CQ، ۱۹۶۰، آن را آشکارا چنین گرفته است.

۶/۷. δομῆ. «این هرگز نمی‌تواند اثبات شود» برت. وقتی افلاطون این بیت را نقل می‌کند (سوفیست، ۲۳۷a)، نسخه‌ی خطی، δομῆ با οὐδὲ δομῆ دارد. در ارسسطو، مابعدالطبیعه، ۱۰۸۹، الف ۴ فرق می‌کند. در سیمپلیکیوس، که آن را در سه جا نقل می‌کند، δομῆ ۲۰۵۲۰ آمده است. (نگا: راس، در ارسسطو. همانجا.) احتمالاً درست است، اما استفاده‌ی مشابهی از δομήδω نمی‌توان نقل کرد. دبلیو. بورگیو (Mus. Hellen. 1955, 277) پیشنهاد کرده است که پارمنیدس δομή ... δομά نوشته است.

این دو نقل قول، که به منابع متفاوت مدیونیم، احتمالاً هر دو از یک فقره‌ی طولانی شعر برگرفته شده‌اند. در سه بیت اول مقصود پارمنیدس به نحوی آزارنده فشرده است، اما او آشکارا استدلال می‌کند که متعلق گفتار و اندیشه باید وجود داشته باشد. زیرا به ظاهر می‌تواند وجود داشته باشد؛ اما بنابراین نمی‌تواند هیچ باشد، زیرا «هیچ» نمی‌تواند وجود داشته باشد؛ اما اگر متعلق اندیشه چیزی است، پس وجود دارد. پس الله، با اثبات وجود متعلق گفتار و اندیشه، براساس این بیان که «هیچ» نمی‌تواند وجود داشته باشد، فرصت می‌یابد خاطرنشان کند که این راه (که باید راه این اندیشه دانست که «هیچ» می‌تواند وجود داشته باشد) اولین راهی است که باید از آن

اجتناب شود. این راه یکی از دو راهی است که در پاره‌ی ۲ ذکر شد، و به عنوان راهی که پیروی از آن غیرممکن است کنار گذاشته شد.

الله بلافاصله پیش می‌رود و راه سوم را ذکر می‌کند، که مانند راه دوم باید از آن اجتناب شود. همان‌طور که کرنفورد خاطرنشان کرده است (CQ، ۱۹۳۳، ۹۹)، در پاره‌ی ۲ تصریح نشده است که دوراهی که در آنجا ذکر می‌شود شامل همه‌ی «راه‌های ممکنی است که بدان طریق می‌توان اندیشید»؛ و کرنفورد نتیجه می‌گیرد که الله در نظر دارد در اینجا سه راه معرفی کند، حقیقتی که فقط طبیعت تکه پاره‌ای متن آن را پوشانده است. با وجود این، پاره‌ی ۲ شدیداً حاکی از این است که آن دو راه، راه‌های دیگر را نیز در بر می‌گیرند، و شاید بتوانیم بگوییم که پارمنیدس بدون اینکه به ساختار منطقی شعرش آسیب رساند از دوگانگی اولیه سخن می‌گوید. «راه سوم» مستقل از دو راه دیگر نیست، بلکه حاصل خلط نامشروع آن دوست. برای پارمنیدس امکان سومی متمایز از «آن هست» و «آن نیست» وجود ندارد. سرزنش میرندگان در پاره‌ی ۶ مبنی بر این عقیده‌ی آنهاست که «بودن و نبودن همان است و همان نیست». این بیان در پاره‌ی ۷ رد شده است، «چیزهایی که نیستند هستند» فقط تعبیر دوباره‌ی این است: این «راه نا-موجود نیست، بلکه عقیده‌ی ذکر شده‌ی میرندگان است، یعنی: آنچه نیست می‌تواند از طریق شدن یا تغییر باشد» (کرنفورد، همان، ۱۰۰، یادداشت ۳). درستی این مطلب از طریق ابیات بعدی با ارجاع به چشم‌ها و گوش‌ها و زبان‌شان داده شده است؛ و با وجود این، این عقیده که «برای هیچ غیرممکن است که وجود داشته باشد» (نخستین راه غلط، که در پاره‌ی ۶ بر ضد آن تنبه داده شده است) به سختی می‌تواند به عنوان «راه» جدایی، از راهی که با این کلمات توصیف می‌شود «چیزهایی که هستند نیستند»، کاملاً تمیز داده شود.

با وجود این به واقع سه راه وجود دارند، یکی درست و دو غلط: (۱) این

عقیده که «آن هست»، یعنی: چیزی وجود دارد و کلمه‌ی «هست» باید با تمام نیرویش بر آن اطلاق شود؛ (۲) انکار «آن هست»، یا گفتن این که هیچ وجود دارد؛ (۳) خلط بین «هست» و «نیست». درباره‌ی راه دوم مطلب زیادی نمی‌گوید، زیرا هیچکس پیرو آن نیست. راه سوم عقیده‌ی میرندگان را می‌نمایاند، که در درآمد عقیده‌ی نادرست توصیف شده است. گفته می‌شود که این راه نتیجه‌ی عادت و به کار بستن حواس است، و بر این عقیده مشتمل است که «آنچه نیست هست» و بر اینکه «بودن و نبودن همان هستند و همان نیستند».<sup>۱</sup>

در این مورد استدلال لازم نیست که مردم عقیده دارند که «بودن و نبودن همان نیست»؛ حواس هیچکس این را منکر نیست. اما، پارمنیدس می‌گوید، که آنها هم چنین فکر می‌کنند که «آنچه نیست هست» و اینکه «بودن و نبودن همان است». هنگامی که پارمنیدس پیش می‌رود تا لوازمات این بیان «آنچه هست، هست» را استنباط کند، روشن می‌گردد که مقصود او از سرزنش رفتار میرندگان عبارت است از انکار عقیده به هرگونه تغییر و حرکت و شدن یا نابود شدن آن چیزی است که هست، عقیده‌ای که طبیعتاً نتیجه‌ی به کار بستن چشم‌ها و گوش‌ها و آلات حسی دیگر است. رد منطقی این عقیده در پاره‌ی ۸ خواهد آمد.

در این باره بسیار بحث کردند که آیا این اعتقاد کلاً یا بعضاً متوجه هراکلیتوس است یا نه. هیچ شاهد خارجی وجود ندارد که در این باره کمک کند؛ فقط می‌توانیم بگوییم که ممکن است، اما قطعی نیست، که پارمنیدس کتاب شخصی دیگری را خوانده باشد. اگر خوانده باشد، بی‌تردید ذهن منطقی او را برآشته است. کرانتس از این دیدگاه برنایس پیروی کرده است

۱. مانسفلد (*Offenbarung*، ۲۱ و ۲۴)، آشکارا فکر می‌کند عقیده‌ی میرندگان در باب وجود خودشان است که محل مناقشه است. او در این مورد استدلال نکرده است، و سخن‌ش مطمئناً غیر محتمل است.

که هرাকلیتوس تنها موضوع انتقاد است و نا آن جا پیش رفته که آن را به مثابه یکی از «شالوده‌های تاریخ پیش از سقراطیان»<sup>۱</sup> دانسته است. راینهارت در همان سال، این نکته را انکار کرد، و فن فریتس اظهار کرد که «راینهارت قطعاً ثابت کرده است که پارمنیدس در آن فقره‌ی مشهور در باب خطای «دوسره‌ی میرندگان» هرآکلیتوس را در مد نظر ندارد».

به ندرت می‌توان در این باب «برهان قطعی» آورد، اما می‌توان چند ملاحظه به عمل آورد. اول، زبان پارمنیدس (یا زبان الله) روشن می‌کند که انتقاد فوق متوجه همه‌ی فیلسوفان است، و به فیلسوف خاصی محدود نیست. فقط می‌توان پرسید که آیا هرآکلیتوس به عنوان نماینده‌ی برجسته‌ی «گروهی که داوری ندارند» در ذهن پارمنیدس بوده است یا نه. منشأ خطای آنها اعتماد به چشم و گوش است، و هرآکلیتوس گفته بود که متعلقات بینایی و شناایی را ترجیح می‌دهد (پاره‌ی ۵۵)، که این گفته‌اش با سخن دیگرش در تعارض نیست که چشمان و گوش‌ها، اگر نفس بی‌شعور باشد، گواهان بدی هستند (پاره‌ی ۱۰۷). او حقیقت را در لوگوس دید، و پارمنیدس نیز این کلمه را در ۷/۵ به کار می‌برد، شاید، همان‌طور که کرانتس گمان می‌کند، برای مقابله‌ی لوگوس راستین در برابر

1.Bernays, Ges. Abh. I, 62, n. 1; Kranz, SB Preuss. Ak. 1916, 1174.

کرانتس در یکی از مقالات بعدی‌اش (I. 117f. Hermes, 1934, 117f.) بیشتر نه خود هرآکلیتوس، بلکه پیروانش را موضوع این نقد می‌داند. او رساله‌ی هیپوکراتی (بقراطی) *De victu* (درباره‌ی حیات) را به عنوان مثالی در باب هرآکلیتوس مأبی ذکر می‌کند. از آن‌جا که خود او فقط ده سال فاصله بین کار هرآکلیتوس و کار پارمنیدس فرض می‌کند، و کار هرآکلیتوس را به پس از ۴۹۰ و کار پارمنیدس را به پس از ۴۸۰ متعلق می‌داند، زمان زیادی به کار بردن عبارت «پیروان هرآکلیتوس» (نخستین بار افلاطون ذکر کرده است) یا «مدعيان پیروی از هرآکلیتوس» (ارسطو، مابعدالطبیعت، ۱۰۱۰f. ۱۱) وجود نداشته است. درباره‌ی ارجاعات به محققان دیگر در هر دو طرف نگا:

Mansfeld, Offenbarung, I, nn. 1 and 2.

لوگوس دروغین. همچنین، هر چند «بودن و نبودن، همان هستند، و همان نیستند» را می‌توان حالت ذهن انسان متعارف دانست، سبک این عبارت نشان دهنده‌ی پارادکس‌هایی است که هراکلیتوس مطرح کرده است، نه کس دیگر.<sup>۱</sup> هراکلیتوس حتی اگر نگفته باشد که «ما هستیم و نیستیم» (پاره‌ی ۴۹۵، گیگون و گریک این پاره را مجعلول دانسته‌اند)، جملاتی از قبیل «آرزو می‌کند و آرزو نمی‌کند» (۳۲)، «با امور متضاد موافق است» (۵۱)، «در حالت تغییر ساکن است» (۸۴۵)، «زنده و مرده، بیدار و خوابیده، جوان و پیر همان هستند» (۸۸) لب حماقتی را نشان می‌دهند که پارمنیدس در اینجا محکوم می‌کند. هیچ کس غیر از هراکلیتوس چنین جملاتی نگفته است، و علاوه بر آن، آموزه‌ی یکسانی اضداد در پاره‌ی ۸۸ بر اساس پدیده‌ی تغییر از یکی به دیگری مطرح شده است، و پدیده‌ی تغییر چیزی است که در چشم پارمنیدس مستلزم وجود چیزی است که نیست. هراکلیتوس، بیش از مردم متعارف، کل جهان را بر فراشید پیوسته‌ی تغییر و ستیزه مبتنی ساخته است. او بیش از هر کس دیگر در قطب مخالف فلسفه‌ی هستی بی‌حرکت قرار دارد. در پرتو همه‌ی این ملاحظات است که کلمه‌ی «عقب گرد» در ۶/۹ را باید در نظر گرفت، کلمه‌ای که بعضی اشاره‌ای اشتباه ناشدنی به «حکم عقب گرد» هراکلیتوس در پاره‌ی ۵۱ دانسته‌اند. (نگا: جلد ۵ فارسی، ۴۳۹، یادداشت ۳). اعتماد بر کلمه‌ی واحد نامعقول است، اما شاید غیر ضروری هم باشد. جایی که هیچ عبارت واحدی قانع نکند، ممکن است تأثیر عبارات مرکب مهم باشد.

پس در زبان پارمنیدس اشاراتی هست دال بر اینکه هراکلیتوس از نظر وی بزرگ‌ترین مختلف است، بی‌مشک برای اینکه، در حالی که مردمان دیگر

۱. رک: ارسسطو، مابعدالطبيعة، ۱۰۰۵۶۲۳؛ هیچ کس نمی‌تواند هم بودن و هم نبودن چیز واحدی را بپذیرد، چنانکه بعضی گمان می‌کنند که هراکلیتوس چنین گفته است.

به صورتی نامدون مبهم‌اند، او از تصریح به تناقض اکراه ندارد، اما انتقاد شامل همه‌ی «میرندگان نادان» است، چه فیلسوف باشند چه نباشند. نکته‌ی آن این است که آنچه هست، هست، و نمی‌تواند نباشد. اظهار این نکته مخالفت با کل عقیده‌ی عامه است، که بر اساس آن چیزی به عنوان پیدایش، یعنی فرایند به وجود آمدن، وجود دارد. این فرایند مستلزم آن است که شیء واحدی در زمانی نباشد و در زمان دیگر باشد. از این رو مردم اشیاء را اینگونه تصور می‌کنند که گویا بین بودن و نبودن پس و پیش می‌شوند، و این اندیشه‌ای است که «دور خودش می‌چرخد».

علاوه بر آن، الهه در محکوم کردن این طریق، پارمنیدس را در مقابل مجبور شدن در این راه به وسیله‌ی «عادت تولید تجربه» می‌آگاهند، که دوباره به نظر نمی‌رسد الهه تنها آموزه‌ی فیلسوف خاصی را در نظر داشته باشد. آنچه او به واقع به پارمنیدس توصیه می‌کند در بیت بعد ظاهر می‌شود: باید به حواس اعتماد کرد،<sup>۱</sup> بلکه در عوض باید با عقل داوری کرد. در اینجا حواس و عقل بار اول مقابل یکدیگر قرار می‌گیرند، و گفته می‌شود که حواس فریبند‌اند و فقط به عقل باید اعتماد کرد. این لحظه‌ی سرنوشت سازی در تاریخ فلسفه‌ی اروپایی است، که هرگز نمی‌تواند تکرار شود. اینکه آیا پارمنیدس عقیده داشته است که واقعیت واحد، مادی است، یا نه، پرسش کوچکی است که در هر صورت پاسخی ندارد، اما نمی‌توانیم با برنت موافق باشیم (EGP، ۱۸۲) که «پارمنیدس، برخلاف عقیده‌ی بعضی، پدر ایده‌آلیسم نیست؛ بر عکس، کل ماتریالیسم بر دیدگاه او در باب واقعیت مبتنی است».

برنت به این واقعیت اشاره می‌کند که پارمنیدس، با آنکه هنوز به

۱. دست کم به گوش و چشم. احتمالاً این درست است (نگا: Mansfeld, *Offenbarung*, 43 چشیدن).

دوره‌ای متعلق است که کلمه‌ی *asomaton* - غیر جسمانی - هنوز اختراع نشده بود، وحدت *monism* را بی‌وقفه دنبال می‌تند تا نتیجه‌ی منطقی نهایی آن را به دست آورد، و به این ترتیب به واقعیت واحدی دست می‌یابد که «ملایی است کروی و بی‌حرکت و جسمانی». اما بیایید در این باب اندیشه کنیم، و به خاطر آوریم که حتی فیلسوف متأخری مانند افلاطون به هنگام اشاره به دو نوع وجود، که طبیعتاً باید جسمانی و غیر جسمانی بنامیم، از اصطلاحات جسمانی *somatikon* و غیر جسمانی *asomaton* استفاده نمی‌کند: این کلمات حتی هنگامی که در زبان یونانی وضع شدند، نسبتاً به ندرت به کار می‌رفتند. او از محسوس (*aistheton*) و معقول (*noeton*) سخن می‌گوید. *aistheton* را می‌توان، هر جا که یافت شود، با جسمانی یکی دانست، و *noeton* نیز نه تنها به معنی «معقول» است، بلکه همچنین همه جا بر بی‌جسم و فناناپذیر دلالت می‌کند. بنابراین نکته‌ی اساسی این است که پارمنیدس نخستین کسی بود که بین *noeton* و *aistheton* تمیز داد - بین داده‌های چشم‌ها و گوش‌ها از یک سو و لوگوس از سوی دیگر - و گفت که دومی واقعی و راستین است و اولی غیر واقعی است. مادی و غیر مادی مفاهیمی هستند که او به زحمت آنها را می‌فهمید: آنچه مهم است این است که به چشم‌وی، واقعیت نمی‌تواند دیده شود با شنیده شود، احساس شود یا چشیده شود، بلکه فقط می‌تواند از طریق فرایند استدلالی دیالکتیکی، از گوندای که او بار اول به کار می‌بندد، استنتاج شود. با نظر به اهمیت بسیار تمیز بین معقول و محسوس برای افلاطون، و اینکه او تا چه اندازه معقول را در مقابل محسوس ستابیش می‌کرد، دشوار می‌توان از این نتیجه‌گیری خودداری کرد که کسی که راه ویژه‌ی ایده‌آلیسم او را بار اول گشود پارمنیدس بود. بی‌دلیل نیست که افلاطون از او با تعبیر «شخصیتی محترم و حیرت‌آور» یاد می‌کند.



۷. تنها راه راستین: نشانهای «آنچه هست»  
 الف) آن از لی است، هر گز پدید نمی‌آید و تباہی نمی‌پذیرد

(پاره‌ی ۸، ابیات ۱ تا ۲۱) تنها یک راه برای سخن گفتن از آن باقی می‌ماند، و آن این که «هست». در این راه نشانهای فراوان است بر این که چون وجود دارد، پدید نیامده و تباہی ناپذیر، کل، بگانه، بی‌حرکت و بی‌انجام است. (۵) آن در گذشته نبود، در آینده نیز نخواهد بود، زیرا الان هست، یکپارچه، یکی و پیوسته.

(۶) زیرا کدام پیدایش را برای آن خواهی جست؟ آن چگونه و از چه چیزی رشد یافت؟ من به تو اجازه نخواهم داد بگویی یا فکر کنی «از آنچه نیست»، زیرا گفته نمی‌شود یا اندیشه نمی‌شود که «آن نیست». (۹) و کدام نیاز آن را برخواهد انگیخت که دیرتر یا زودتر، از هیچ آغاز شود؟ از این رو یا کاملاً هست یا نیست.

(۱۲) نیروی دلیل نیز تاب نمی‌آورد که از آنچه نیست چیزی علاوه بر خودش پدید آید. بنابراین عدالت غل و زنجیرش را شل نمی‌کند و

اجازه نمی دهد آن به وجود آید یا تباہ شود، بلکه آن را سخت نگه می دارد. (۱۶) حکم در این باب چنین است: آن هست یا آن نیست. اما این حکم پیش از این داده شده است، و ضرورتاً چنین است، که یک راه به مثابهی نالندیشیدنی و ناگفتنی، کنار گذاشته شود، زیرا آن راه راستین نیست، و اینکه راه دیگری وجود دارد واقعی است. (۱۹) پس آنچه هست چگونه می تواند تباہ شود؟ و چگونه می تواند به وجود آید؟ (۲۰) زیرا اگر به وجود می آمد، نیست بود، همچنین است اگر در آینده نیز به وجود باید. از این رو پدید آمدن خاموش شده است، و از تباہ شدن چیزی شنیده نمی شود.

بیت ۱. οὐθὲν ὁδοῖς (خبر مفعولی)، که سیمپلیکیوس آوردۀ است، عبارتی ناجور است، اما غیرممکن نیست، و از تعبیر οὐθὲν ὁδοῖς که سکستوس آوردۀ است، بسیار محتمل تر است.

بیت ۴. قرائت τε οὐλον μουνογενές، که بسیار بهتر است از قرائت ضعیف کراتنس: οὐλομελές (در دیلز - کراتنس، اما این انتخاب دیلز نیست). در باب معنای پسوند γένης - نگا: سی. ایج. کان، آنکسیمندر، ۱۵۷، پادداشت ۱.

بیت ۴. δέλεστον ἢδ' این، اگر صحیح باشد (و در این باب قرائت دیگری مطرح نشده است) به معنای بی پایان از نظر زمانی و جاویدان است، چنانکه سیمپلیکیوس پذیرفته است. اون (CQ، ۱۹۶۰، ۱۰۱ و بعد) به جای آن ἢδε δέλεστον را آوردۀ است (که به معنای دیگری درست است) به این دلایل: (۱) که این فقط δέλεστον را تکرار می کند، (۲) که آن در جای دیگری در این معنا دیده نشده است: در هومر این کلمه به معنای انجام نیافته یا به ثمر نرسیده است، (۳) که فهرست حاضر نشان‌ها برنامه‌ریزی آن چیزی است که [بعداً] به طور مفصل بحث شده است، از این رو انتظار می رود که در این لیست چیزی باشد که به استدلال ατελεύτητον οὐκ ατελεύτητον (بیت ۳۲) یا τετελεσμένον (بیت ۴۲) بودن آن مربوط باشد. این مطلب ممکن است درست باشد. از سوی دیگر ممکن است کسی

بگوید که تمایل پارمنیوس به قالب‌های هومری، به ویژه در ابیات پایانی، موجب شده است که او به تکرار مطالب پردازد و پیچ و تاب جدیدی به کلمه‌ی  $\delta\tau\acute{e}\lambda\sigma\tau\sigma\tau$  بدهد. فکر می‌کنم استفاده‌ی پارمنیوس از زبان حماسی را در این صورت بهتر بتوان تبیین کرد تا بنابر حدس اون مبنی بر اشتباها نسخه‌برداران در مورد نکته‌ی (۱)، جایی که خود اون  $\mu\sigma\tau\tau\sigma\tau\tau\tau\tau$  در بیت ۶ می‌داند، دیگر جایی برای اعتراض به این نکرار باقی نمی‌ماند.

ابیات ۱۲-۱۳. من این ابیات را فقط پس از تردیدهای فراوان به صورت بالا ترجمه کرده‌ام. ترجمه‌ی بدیل این است (اگر قرائت درست باشد) که  $\alpha\tau\acute{e}\lambda\sigma\tau\sigma\tau$  را دال بر «آنچه هست» بگیریم: «... بگذار همه چیز به وجود آید، آنچه هست، از آنچه نیست». کرنفورد، افلاطون و پارمنیوس، ۳۷، نیز چنین خوانده است و کریک - راون، ۲۷۴ و بعد، و دیگران از او پیروی کرده‌اند. اخذ این معنا از متن یونانی اندکی مشکل است، هر چند بی‌شک این امکان دارد که  $\alpha\tau\acute{e}\lambda\sigma\tau\sigma\tau$  بدون سابقه‌ی دستوری در معنای «آنچه همواره درباره‌ی آن سخن می‌گوییم» به کار رود. (رک: گادامر در *Festschr. Reinhardi*, ۶۷، یادداشت ۴). همین مطلب در ابیات ۳۶-۳۷ با کلمات دیگری بیان شده است: «علاوه بر آنچه هست، چیز دیگری نه هست و نه خواهد بود». براساس این تفسیر آنچه پارمنیوس در این جا ارائه می‌کند استدلالی است بر وحدت و کلیت هستی واحد، و دلیل اصلی من در نپذیرفتن این تفسیر و قرائت این است که به نظر می‌رسد این تفسیر با استدلال‌هایی که بر ضد پدایش و تباہی هستی در سراسر این بخش آمده‌اند تداخل می‌کند. برکلیت (پیوستگی، تقسیم ناپذیری) آن در ابیات ۲۲-۵ استدلال شده است و مدت آن، که همچنین از استدلال‌هایی مانند استدلال‌های ۴۴-۹ بر می‌آید، در ۳۶-۷ بحث شده است.

کارستن، و بعدها راینهارت (پارمنیوس، ۴۲) مشکل را با  $\tau\sigma\tau\tau$  خواندن حل کرده‌اند، که در این باره متن را ببینید. بسیاری از مفسرین جدید آن را رد کرده‌اند، هرچند اغلب توافق دارند که  $\alpha\tau\acute{e}\lambda\sigma\tau\sigma\tau$  را، که غیر منتظره (و خارج از وزن) است، در بیت ۳۳ وارد کرده‌اند.

بیت ۱۴.  $\chi\alpha\lambda\acute{\alpha}\sigma\alpha\sigma\alpha$  πέδησι $\tau$ ، با همان معنای حالت مفعولی، مشکوک

است. کرانتس مدعی است که این تعبیر شبیه تعبیر هومری  $\ddot{\epsilon}\gamma\chi\sigma\iota\pi\alpha\lambda\lambda\gamma\lambda\omega\eta$  است.  $\alpha\lambda\varepsilon\omega\mu\varepsilon\theta\alpha$  (ایلیاد، ششم، ۲۲۶) است، جایی که مونرو و آلن (O.C.T) قرائت  $\ddot{\epsilon}\gamma\chi\epsilon\alpha$  را ترجیح می‌دهند. قرائت سیمپلیکیوس  $\pi\acute{\epsilon}\delta\eta\sigma\iota\pi\alpha$  است، که دبلز (Lehrgedicht, 78, 153) چنین معنا کرده است: «زنگیرها یش را شل می‌کند».

بیت ۱۶.  $\kappa\acute{e}\kappa\tau\iota\tau\alpha\iota$ ، یعنی: در پاره‌ی ۲.

بیت ۱۹. عبارت ترجمه شده در بالا چنین است:

$\ddot{\epsilon}\pi\epsilon\iota\tau'\alpha\pi\acute{o}\lambda\alpha\tau\iota\pi\alpha\dot{\epsilon}\acute{o}\nu$  (کارستن، اشتاین، کرانتس، کربک - راون). نسخه‌ی سیمپلیکیوس کلمه‌ای متفاوت دارد:  $\ddot{\epsilon}\pi\epsilon\iota\tau\alpha\pi\acute{o}\nu\dot{\epsilon}\acute{o}\nu$ ، که دبلز، راینهارت، برنت، کرنفورد حفظ کرده‌اند. «آنچه هست چگونه می‌تواند در آینده به وجود آید» (کرنفورد). دلالت بر تباہی، در مقابل به - وجود - آمدن در مصراج دوم، بسیار محتمل به نظر می‌رسد.

اکنون بحث درباره‌ی موضوع اصلی آموزه‌ی پارمنیدس را شروع می‌کنیم، و از جمله‌ی ساده‌ی *estis*: «آن هست» یا «چیزی هست» نتایجی را به دست می‌آوریم. این کلمه تا کنون برای دلالت بر معانی فعل «بودن» فارسی به کار رفته است؛ و به معنای چیزی است که از کلمه‌ی «هست» اراده می‌کنیم، هر چند ممکن است کسی این عبارت کتاب مقدس را که «قبل از آن که ابراهیم باشد، من هستم» را مقایسه کند، و اسم «موجود» بر معنای شیء یا مخلوقی موجود دلالت دارد. آن هم چنین مانند فارسی، به صورت محمول یا رابطه نیز می‌آید - مانند: «سفید هست»، «بزرگ‌تر است از» - هر چند باید توجه داشت که رابط در جملات غیر وجودی مکرر حذف می‌شود: در زبان یونانی، «*σφάτης σωκράτης*» (Ó Σωκράτης σφάτης) جمله‌ای کامل است. در آن زمان هنوز هیچ کوشش دستوری، یا معناشناختی برای تمیز بین معانی متفاوت کلمه‌ای خاص به عمل نیامده بود، و پیش از این گفتیم (جلد ۲ فارسی، ۴۰ و بعد) که هنوز این تمایل عمومی وجود داشت که فرض کنند هر کلمه‌ای معنای «خاصی» دارد. پارمنیدس فرض می‌کند

که این معنای خاص، معنای وجودی است، و براساس این فرض نتایج خاصی استنباط می‌کند که تصور عموماً پذیرفته شده در باب جهان واقعی را نقش برآب می‌کند. ویژگی‌های ضروری واقعیت در آبیات ۳-۶ از پاره‌ی ۸ فهرست شده‌اند: آن ازلی، بی‌حرکت، یکی و پیوسته است، و گذشته و آینده درباره‌ی آن بی‌معناست. در سطور آینده‌این ویژگی‌ها یکی یکی اثبات شده‌اند.

مفاد اصلی فقره‌ی ترجمه شده در اینجا اثبات این مطلب است که «آنچه هست» نمی‌تواند در لحظه‌ی خاصی در گذشته به وجود آمده باشد، یا در آینده رو به نقصان رود. باید پذیرفت که اگر کسی شهامت حذف حرف نفی در بیت ۱۲ را داشته باشد، چنانکه راینهارت بر آن اصرار دارد، در این صورت استدلال بر ضد صیرورت بهتر ظاهر می‌گردد. این امر هرگونه پدید آمدن را باطل می‌کند، یعنی آن نمی‌تواند از آنچه نیست (۷-۹) یا از آنچه هست (۱۲ و بعد) پدید آید. عبارت گرگیاس که راینهارت نقل می‌کند به واقع شاهدی بر ضد حرف نفی نیست. آن عبارت چنین است:

آنچه هست نمی‌تواند به وجود آید. اگر آید، یا از آنچه هست می‌آید یا از آنچه نیست. اما از آنچه هست نمی‌آید، زیرا اگر موجود است نمی‌تواند به وجود آید بلکه قبله هست؛ نیز از آنچه نیست نمی‌آید، زیرا از نا-موجود هیچ چیز پدید نمی‌آورد.

این بیان، دو نیمه‌ی استدلال را متقارن می‌کند، اما تعبیر اخیر<sup>۱</sup> شبیه شکل پذیرفته شده‌ی بیت ۱۲ در نظر می‌آید، و به واقع از ترجمه‌ی ارائه شده در بالا در مقابل ترجمه‌ی کرنفورد حمایت می‌کند. اگر کسی بخواهد حرف نفی را کنار گذارد، به این دلیل است که آن به ندرت می‌تواند با قدرت دیالکتیکی ای

۱. گرگیاس پاره‌ی ۳، دیلز - کرانتس، براساس سکستوس، بر ضد ریاضی دانان، ۷/۷۱. نیز یادداشت‌های مربوط به ترجمه در صفحه‌ی قبل را ببینید.

که پارمنیدس در جای دیگر نشان می‌دهد سازگار افتاد، زیرا او نخست این را رد کرد که آنچه هست از آنچه نیست پدید آید و برای این کار از این بیان قاطع استفاده کرد که «آنچه نیست» حتی نمی‌تواند بر زبان آید، و سپس به دنبال آن این استدلال غیر ضروری و ضعیفتر را می‌آورد که «آنچه نیست» نمی‌تواند چیزی جز خودش را پدید آورد. دلیل این کار ممکن است این باشد که پارمنیدس از این که در دهان جهان‌شناسان چیزی گذارد که خودشان اصولاً آن را هم چون امری بدیهی پذیرفته‌اند لذت می‌برد. از هیچ هیچ سزاوار است، همان‌طور که ارسسطو گفته است، اصلی از اندیشه‌ی یونانی بود. «پیدایش از نا-موجود غیرممکن است؛ همه‌ی فیلسوفان طبیعی در این باره اتفاق نظر دارند» (فیزیک، ۱۸۷۵۳۴).

با این حال اگر بیت ۱۲ با این استدلال شروع می‌شد که «آنچه هست نمی‌تواند از آنچه هست پدید آید»، به طور رضایت بخشی ادامه می‌یافتد. داوری و حکم در آنچه قبل‌آمده است مستتر است: تنها بدیل‌ها عبارتند از بودن و نبودن، و دومی رد شده است. از این رو درباره‌ی وجود تنها در زمان حال می‌توان اندیشید. قرائت و معنای بیت ۱۲ هر چه باشد، استدلال ابیات بعدی باید همین نکته باشد. چنان که سیمپلیکیوس، پس از نقل فقره‌ی مذکور، چنین تفسیر می‌کند (فیزیک، ۸۷/۲۴): «او آشکارا درباره‌ی وجود راستین این را اثبات می‌کند که پدید نیامده است؛ نه لز چیزی موجود، زیرا هیچ چیز بر آن تقدیم وجودی ندارد، و نه از نا-موجود، زیرا نا-موجود معلوم است.»

استدلال مربوط به تباہی ناپذیری آنچه هست چندان روشن نیست، اما این نکته از تنها بدیل‌های موجود، یعنی «هست» و «نیست»، و رد بدیل دوم به روشنی بر می‌آید؛ زیرا این فرض که آنچه هست می‌تواند تباہ شود با این فرض برابر است که بتوان گفت در آینده ممکن است نباشد. این نکته همچنین برهان دیگری بر ضد پیدایش آن است، زیرا انکار «آن هست»

نمی‌تواند در مورد گذشته بیش از مورد آینده صادق آید. به واقع گذشته و آینده در مورد واقعیت معنا ندارند (بیت ۵)، و خود این نکته مؤید برهان ابیات ۹ و ۱۰ است: حتی‌اگر فرض شود که چیزی می‌تواند از عدم به وجود آید، این سؤال پیش می‌آید که علت پیدایش آن در زمان خاصی چیست؟ این است دومین پیشرفت بزرگ عقلانی، که هم فی‌نفسه و هم به لحاظ تأثیر در فلسفه‌ی بعدی با تمیز بین محسوس و معقول، یعنی تمیز بین زمان و ابدیت، یا تشخیص ازلى به مثابه‌ی مقوله‌ای جدا از پایندگی، سنجش پذیر است. هنگامی که چیزی را صرفاً پاینده تصور کنیم، به واقع آن را زمانی کردہ‌ایم. می‌گوییم این چیز همان‌طور که الان هست، هزاران سال قبل نیز بود و در آینده نیز خواهد بود. اما «بود» و «خواهد بود» در مورد امر ازلى معنا ندارد، و امر ازلى زمانی نیست. از این جاست که افلاطون گمان می‌کرد که جهان فیزیکی به اندازه‌ی زمان قدمت دارد (جهان فیزیکی «بوده است و هست و هر زمان نیز خواهد بود»)، اما ازلى (άειδες) نیست. جهان فیزیکی روزها و شب و ماهها و سال‌ها زنده است و<sup>۱</sup>

همه‌ی اینها اجزای زمان هستند، و «بود» و «خواهد بود» صورت‌های زمان هستند که به وجود آمده‌اند؛ و ما در بی‌فکر سرایت دادن اینها به موجودات ازلى اشتباه می‌کنیم. می‌گوییم آن بود و هست و خواهد بود؛ اما فقط «هست» واقعاً بر آن صادق است... آنچه همواره و بی‌تفاوت هست نمی‌تواند به مرور زمان پیترن یا جوانتر گردد، نیز هرگز نمی‌تواند چنین شود؛ همچنین نه الان و نه در آینده نمی‌تواند تحول یابد.

۱. تیمائوس ۳۸۲-۳، ۳۷۶-۳۸۲ (ترجمه‌ی کرنفورد). استدلال فرانکل، در این که کلمات پارمنیدس بر این تمایز دلالت ندارد مرا قانع نکرد (Wege u.). Formen، ۱۹۱، n.۱ به ویژه افزایش ۳۰۴ در بیت ۵ به نظر می‌رسد که بیشتر بر سلب گذشته و آینده تأکید دارد تا بر محدود کردن آن در هر صورت.

به جهت بلوغ فکری و کثرت منابع افلاطون، اغراق در ارزیابی بحث او در باب نخستین مردانی که در مورد «آنچه هست» اینگونه سخن گفتند که: «آن در گذشته نبود، و در آینده نیز نخواهد بود، زیرا هم اکنون هست» دشوار است.

ازلیت (به معنای تباہی ناپذیری) یک واقعیت را البته ملطیان مطرح کرده بودند. آناکسیمندر آپایرون خویش را با اوصاف بی مرگ و تباہی ناپذیر و نامحدود وصف کرد. او در عین حال مدعی شد که در درون آن، از طریق «جدا شدن»، هسته‌ای به حاصل می‌آید که جهان از آن رشد می‌کند. آنچه پارمنیدس خاطرنشان می‌کند این است که اگر واقعیت ازلی و واحد است، پس هرگز نمی‌تواند نقطه‌ای آغاز (آرخه) جهان کثرات باشد. اما ازلیت و وحدت آن پذیرفته شده است. درست همان‌طور که «آنچه هست»، اگر پدید می‌آمد، از آنچه نیست پدید می‌آمد، به همان سان هر چیز دیگر نیز چنین است؛ و این غیر ممکن است. از این رو واقعیت فقط ازلی نیست بلکه واحد هم هست. این مطلب هرگونه ایده‌ی جهان رشد کننده و زنده را کنار می‌گذارد، جهانی که هم ملطیان و هم فیثاغوریان توصیف کرده بودند. در پاره‌ی ۱۹، در تقابل با واقعیت، بر عنصر زمان در جهان تخیل مردم تأکید شده است: «به این ترتیب این اشیاء در ظاهر به وجود می‌آیند و اکنون هستند، و در آینده نیز به پایان خواهند رسید؛ و مردم برای تمیز دادن آنها از یکدیگر به هر کدام نامی می‌نہند.» اگر چیزی هست، پس هیچ چیز نمی‌تواند بر آن احاطه داشته باشد (*περιέχον* gonimon آناکسیمندر یا «نفس نامتناهی»، محاط بر «بذر» کیهان فیثاغوری). حتی کثر آشکار چیزهای موجود نیز توهمنی است که مردم عادی بدان باور دارند. پارمنیدس همه‌ی این مطالب را در استدلال ذوق‌جهین ساده‌ای ارائه کرده است که ارسسطو به نحوی روشن و مختصر آن را خلاصه کرده است:

«آنچه هست به وجود نمی‌آید، زیرا قبلًا هست؛ و هیچ چیز نمی‌تواند از آنچه نیست پدید آید.»<sup>۱</sup>

### ب) آذپیوسته و تقسیم‌نایذیر است

(۸/۲۲-۵) تقسیم‌پذیر نیست، زیرا تماماً یکسان است. وجودش در یک جهت تمام‌تر نیست، تا اینکه این امر مانع پیوستگی اش باشد، همچنین وجودش در جهت دیگر ضعیف‌تر نیست، بلکه همه‌ی جهاتش سرشار است از آنچه هست. از این رو کاملاً پیوسته است، زیرا آنچه هست به آنچه هست نزدیک است.

به استدلال این ابیات باید پاره‌ی ۴ را ضمیمه کرد، که جای دقیقش در شعر قطعی نیست:

اما به چیزهایی بنگر که، هر چند دورند، قطعاً برای ذهن حاضراند؛  
زیرا تو نخواهی توانست آنچه هست را برای خودت از آنچه هست  
جدا کنی، یا آن را به مثابه امری پراکنده، در هر جهت و روش، در  
نظم‌آوری، یا یکجا دریافت کنی.

۸/۲۲. در تأکید بر ۴۵۲۷ از اون پیروی کرده‌ام و ۰۵۰۷۰ را حالت قیدی گرفتم (CQ، ۱۹۶۰، ۹۲ و بعد). این با معنای بیت بعد مناسب است، اما روش است که در نکات بسیاری از تفسیر اون پیروی نکرده‌ام. به ویژه به نظر می‌رسد که او در پارمنیدس تشخیص هرگونه ارجاع مستتر به جهان‌شناسان قدیم‌تر را دال بر این می‌گیرد که «استدلال او مبتنی است» بر فرض‌های آنان، یا بر اینکه «او بر استدلال‌ش موضوعی از جهان‌شناسی قدیم‌تر تحمل می‌کند»، و به این ترتیب این ارجاعات

۱. فیزیک، ۱۹۱۸۳۰.

را با اهمیت او در مقام «پیش‌آهنگی آگاه و بنیادین» ناسازگار می‌داند (همان، ۹۳، ۹۵). این کار ممکن است نقادی خوبی از بعضی از بخش‌های تفسیر کرنفورد باشد، اما دلیل این نمی‌شود که تقریباً همه‌ی اشارات به جهان‌شناسان را از راه حقیقت کنار بگذاریم. پارمنیدس مقدمات آنها را به درون نتیجه‌گیری منطقی‌ای می‌راند که به وی اجازه می‌دهد از آنها ببرد و او را پیش‌آهنگی بنیادین نشان می‌دهد.

۴/۱. کربک - راون  $\beta\epsilon\beta\alpha\mu\omega\varsigma$  را با  $\lambda\varepsilon\tilde{\nu}\sigma\sigma\epsilon$  تفسیر می‌کنند: «استوار بنگر»، اما به نظر می‌رسد که ترتیب کلمات بر ضد این است. ولاستوس نیز چنین کرده است، روایت او از این بیت منحصر به فرد است: «استوار بنگر با ذهن، به چیزهای غایب که گمان می‌رود حاضر آنند». (*TAPA*, ۷۲، ۱۹۴۶، و بعد). هولشر استدلال کرده است که  $\delta\mu\omega\varsigma$  (نه  $\omega\mu\delta\varsigma$ ) را باید با  $\lambda\varepsilon\tilde{\nu}\sigma\sigma\epsilon$  مرتبط دانست (*Hermes*, ۱۹۵۶، ۳۸۵) و بعد؛ همچنین برای ترجمه‌نگا:

۴/۲.  $\alpha\pi\sigma\tau\mu\theta\epsilon\epsilon\epsilon\epsilon$ . براندیس  $\alpha\pi\sigma\tau\mu\theta\epsilon\epsilon\epsilon\epsilon$ . به نظر می‌رسد که این تغییر مِن‌عندی بیجاست، اما دلیل به کار بردن حد اوسط (اگر این آن چیزی باشد که هست) روشن نیست. کرنفورد و کربک - راون به سادگی « جدا شدن » ترجمه کرده‌اند. دیلز (*Lehrgedicht*, 64) گفته است که حد اوسط برای این به کار رفته است تا نشان دهد که مقصود جدا شدن به معنای لغوی نیست، بلکه جا گرفتن در ذهن است. او تفاوت  $\lambda\tilde{\nu}\epsilon\sigma\theta\alpha\varsigma$  با  $\delta\mu\omega\varsigma$  را مقایسه می‌کند.

نظر بدیل این است که آن را سوم شخص بگیریم. دیلز بعدها (در دیلز - کراتس) و رابنهارت (پارمنیدس، ۴۹، یادداشت ۲) چنین کرده‌اند و  $\lambda\varepsilon\tilde{\nu}\sigma\sigma\epsilon$  را موضوع گرفته‌اند؛ همچنین تسلر، که برایش «احتمالاً غیر شخصی» است (ZN، ۶۹۲، یادداشت ۲). گمپرتس  $\lambda\varepsilon\tilde{\nu}\sigma\sigma\epsilon$  را موضوع گرفته است! دیگر روایت‌های ۴/۱ و ۴/۲، که شایسته‌ی ذکر ولی مشکوک‌اند، از آن و شتلائندر در *Hermes*، ۱۹۲۷، ۴۳۰ و بعد، و جی. بُلَّاک، *REG*, ۱۹۵۷، ۵۶-۷۱، است. دومی گمان می‌کند که  $\epsilon\chi\epsilon\sigma\theta\alpha\varsigma$  به معنای «دور شدن از» است، مانند این عبارت هومر  $\dot{\epsilon}\chi\omega\mu\epsilon\theta\alpha\delta\mu\sigma\eta\eta\varsigma$ .

مشکلات فوق‌العاده‌ای که در این پاره دیده‌اند (که در این باره نگا:

Santillana, Prologue to P. 22؛ من با ترجمه‌ی او به شدت مخالفم) به نظر می‌رسد که ساختگی است. مانفولد فرض می‌کند که این پاره به راه گمان متعلق است (Offenbarung, 208). استدلال او اینهاست: (۱) به سبب وجود وصفی جمع در بیت ۱، به نظر من این بر بیش از قصد نویسنده در فقره‌ای عمومی دلالت دارد. (۲) در بیت ۲ حروف تعریف قبل از ΕΩΣ و ΕΩΣ دست کم بر دو ΟΥΔΑ دلالت دارد. بر عکس، حکم به جدا نکردن آنچه هست از آنچه هست (یعنی: از خودش) بر وحدت تأکید دارد. (۳) ΚΟΙΣΜΟΣ نمی‌تواند بر جهان معقول دلالت کند. دقیقاً: به این دلیل است که وجود نمی‌تواند در سراسر آن پخش شود (اگر کسی آن را «جهان» ترجمه کند)، یا بطبق آن (اگر «نظم» ترجمه‌ی خوبی باشد). (۴) πάντη πάντως عبارتی است که در راه حقیقت دیگر تکرار نشده است ولی در راه گمان بسیار آمده است. شاید چنین باشد، اما آیا این چیزی را اثبات می‌کند؟ پارمنیدس در انکار این که حقیقت در آراء میرند گان است، بسیار محتمل است که آن را در عبارت پردازی خودش نیز انکار کرده است.

سند این که پارمنیدس، در نقدش به اندیشه‌ی قدیم‌تر، به ویژه هراکلیتوس را در مد نظر داشته است متواتر است. بنابراین، این نقد مربوط است به مقایسه‌ی انکار هرگونه پراکندگی و جمع شدگی در پاره‌ی ۴ و تأکید بر حضور اشیاء غایب در ذهن با بیان هراکلیتوس بنابر نقل پلوتارخ (پاره‌ی ۹۱): «پراکنده می‌شود و دوباره جمع می‌آید، نزدیک می‌شود و دور می‌رود». تقسیم ناپذیری واقعیت در ۸/۲۲ نیز ممکن است توصیف هراکلیتوس از روش اش در آغاز کتابش را به باد ما آورد (پاره‌ی ۱): «هر چیز را تقسیم کن و نشان بده که چگونه است».

پاره‌ی ۴ با تجلیل استعداد ذهن، یا بصیرت (آشکارا در تقابل با حواس) در حاضر ساختن اشیاء دور شروع می‌شود. زمینه‌ی این امر قبلاً

۱. تعداد تعجب‌آوری از محققان معتقدند که در اینجا مقصود آناکسیمنس است. به نظر من این بسیار دور رفتن است.

آمده شده است، چرا که از قدیم، از جمله هومر، کارکرد نومنوس<sup>۱</sup> را احضار اشیاء دور از نظر مکان و زمان دانسته‌اند،<sup>۱</sup> اما برای پارمنیدس، در هر جا در آن واحد حاضر بودن که برای ذهن دست می‌دهد، واقعیتی عینی است. حواس بر این دلالت دارند که بعضی چیزها اینجا هستند، بعضی آنجا، و اینکه اشیاء از یکدیگر دور می‌شوند و با به یکدیگر نزدیک می‌گردند، درست همان‌طور که هراکلیتوس گفته است (به واقع هراکلیتوس می‌گوید که در هر لحظه اشیاء هر دو کار را انجام می‌دهند)، و عقیده بر این است که این انفعال و اتصال سبب نظم طبیعی (کوسموس) است. در حقیقت کوسموس نمی‌تواند وجود داشته باشد، زیرا نظم متضمن ردیف کردن بیش از یک واحد است. اگر ما به توصیه‌ی الهه در نادیده گرفتن حواس و داوری براساس عقل عمل کنیم، خواهیم دید که وجود هرگز نمی‌تواند از خودش جدا شود.

ابیات ۵-۲۲/۸ در باب تقسیم‌ناپذیری و پیوستگی وجود بحث می‌کنند، یعنی درباره‌ی دو وصفی<sup>۲</sup> که در فهرست مقدماتی ابیات ۵-۶ ذکر شده‌اند. از آنجا دوران فقط بین «هست» و «نیست» دایر است، وجود ذومراتب نیست: «وجود یا باید کاملاً باشد، یا اصلاً نباشد» (بیت ۱۱). تا کنون، تنها شکل ادراک پذیر وجود، وجود جسمانی بوده است. بنابراین هنگامی که پارمنیدس برای نخستین بار ایده‌ی ذومراتب بودن وجود را (از برای نشان دادن منطقاً محال بودن آن) روشن ساخت، آن را به مثابه‌ی مراتب تراکم درک کردن، که این کار زبان این ابیات را عقلانی‌تر ساخت. فقدان هم‌جنسی که ممکن است از وجود «آنچه هست» نتیجه شود، کم و بیش می‌تواند سبب شود که آن جدا گردد و تقسیم شود. هماهنگی دقیق با این

1.Cf. von Fritz in CP, 1943, 91.

او ایلیاد، پانزدهم، ۸۰ و بعد را ذکر می‌کند، که در آنجا نومن شخص سباح «پرنده‌ی سریع» در سراسر زمین‌هایی که دیده است توصیف شده است.

حکم که «هست» مانع این است زیرا که: «همهی آن (یکسان) از آنچه هست سرشار است»، یعنی پیوستاری است بی تفاوت.

این استدلال، همچنین هرگونه نظریه از نوع نظریه‌ی ملطیان در باب پیدایش جهان از آرخه‌ی واحد را، نیز غیرممکن می‌گرداند. اگر آپایرون آناکسیمندر واقعاً، و بدون تمایزات درونی، واحد بود، در این صورت هیچ تمایز درونی در آن ظاهر نمی‌شد. برای اینکه کیهانی به حاصل آید، باید آمیزه‌ای نابرابر وجود داشته باشد که کیهان از فقدان هم‌جنسی موجود در آن آغاز شود. غلیظ و رقیق شدن فرایند جهانی آناکسیمنس نیز به طریق مشابه کnar گذاشته شده است.

در این ادعا که آنچه هست، تقسیم‌ناپذیر و پیوسته است، بی‌آنکه بین اجزای جدای وجود درز و شکافی باشد، «زیرا آنچه هست به آنچه هست نزدیک است»، انکار پارمنیدس در باب خلا را داریم. انکار خلا ویژگی مخصوصاً نظام جهانی فیثاغوری بوده است. در این نظام اجزایی را که جهان از آنها ساخته شده بود از یکدیگر جدا می‌کردند، اجزایی که گمان می‌کردند در عین حال هم واحدهای حسابی هستند، هم نکات هندسی، هم اجزای فیزیکی. فیثاغوریان این ریزترین اجزاء را در ظهور فیزیکی جهان، با هوا یکی گرفتند، هوایی که کیهان آن را در شکل نامتناهی محاط تنفس می‌کند تا اجسام درون آن را از یکدیگر جدا سازد. مسلم است که متفکران قدیم‌تر و معاصر پارمنیدس از دست‌یابی به تصور فضای خالی یا خلا بسیار دور بودند. پارمنیدس این متفکران را با مفهوم خلا روبرو ساخت، و نشان داد که خلا براساس مقدمه‌ی وحدت گرایانه آنان نیز تصوری محال است. از آنجا که وجود هنوز جسمانی و محسوس تصور می‌شود، از این رو فضای خالی فقط در جایی تصور دارد که وجود نباشد. اما جایی که وجود نباشد، فقط نا-موجود می‌تواند باشد، یعنی: فضای خالی نا-موجود است. تأثیر این اندیشه‌ی انقلابی چنان بزرگ و پاینده بود که بعدها وقتی لئوکپیوس و

دموکریتوس می خواستند وجود فضای خالی را اثبات کنند، فقط توانستند آن را در شکل پارادکسی جسورانه انجام دهند - «آنچه نیست، درست به اندازه‌ی آنچه هست، وجود دارد» - و این پارادکس را اینگونه تبیین می کردند که مقصودشان از «آنچه هست» جسم و از «آنچه نیست» خلاً است.<sup>۱</sup>

۱. دموکریتوس، پاره‌ی ۱۵۶، نگا: جلد ۹ فارسی، رک: ارسسطو، مابعدالطبیعته، ۹۸۵b۴ و بعد. گمان می کنم اکنون ضرورت دارد که از این تفسیر خوب جا افتاده‌ی ابیات ۲۲-۵ در مقابل مجادله‌ی اون مبنی بر اینکه ارجاع به پیوستگی کل‌زمانی است (CQ، ۱۹۶۰، ۹۷) دفاع کنیم. عبارت  $\delta\alpha\mu\alpha\tau\epsilon\tau\alpha\eta$  در بخش قبل وابسته نیست. حقیقت  $\delta\lambda\epsilon\theta\theta\alpha\varsigma$  به روشنی نکته‌ی جدیدی معرفی می کند: این بر لغو  $\kappa\alpha\iota\varsigma$   $\chi\mu\alpha\sigma\iota\varsigma$  به  $\pi\alpha\iota\varsigma$  در بحث قبل وابسته نیست.  $\delta\lambda\epsilon\theta\theta\alpha\varsigma$  به  $\pi\alpha\iota\varsigma$  به  $\pi\alpha\iota\varsigma$  پذیرفتنی بر نتیجه گیری بیت ۱۱،  $\chi\mu\alpha\sigma\iota\varsigma$   $\kappa\alpha\iota\varsigma$   $\pi\alpha\iota\varsigma$  مبتنی است، که معنای آن این است که در اینجا هیچ فرایند زمانی پیدا نشود وجود ندارد که اجازه دهد «آنچه هست» ذره ذره به وجود آید. بلکه آن یکاره پابرجاست، و این پیامد مشروع بیشتری دارد، و آن این که در هر لحظه‌ی خاصی (یا در زمان حال پیوسته‌ای، که تنها چیزی است که منطق پارمنیدس اجازه می دهد) «آنچه هست» کاملاً موجود است، نه تا اندازه‌ای موجود؛ و از اینجا می توان این نتیجه را به دست آورد که آن پیوسته است البته نه از جنبه‌ی زمانی، بلکه واقعاً «با خودش پیوند خورده است». آن در بیت ۲۳ نمی تواند دلالت زمانی داشته باشد. اون ذکر  $\delta\lambda\epsilon\theta\theta\alpha\varsigma$  در بیت ۶ را حاصل انکار گذشته و آینده در بیت قبل می داند، و معتقد است که معنای آن را این سوال معین می کند که: «ازیرا کدام زایشی را برای آن جست و جو خواهی کرد؟»، اما ابیات ۳-۶ همدی ویژگی‌های  $\delta\lambda\epsilon\theta\theta\alpha\varsigma$  را بر شمرده است، که از بیت ۶ به بعد یکی یکی توضیح داده شده‌اند. عبارت  $\chi\mu\alpha\sigma\iota\varsigma$   $\kappa\alpha\iota\varsigma$   $\pi\alpha\iota\varsigma$   $\chi\mu\alpha\sigma\iota\varsigma$  برهان نخستین ویژگی ( $\alpha\chi\mu\alpha\sigma\iota\varsigma$ ) را آغاز می کند: عبارت فوق به  $\pi\alpha\iota\varsigma$  ربط ندارد.

سلمسن (Solmsen, 4) از *Aristotle's System* می گوید که هر چند بیان  $\pi\alpha\iota\varsigma$   $\delta\lambda\epsilon\theta\theta\alpha\varsigma$  به نظر می رسد که فواصل خالی را انکار می کند، و بعضی از پیروان پارمنیدس نیز آن را چنین فهمیده‌اند، «با وجود این پذیرش آن در این معنا مستلزم ترجمه‌ی بیجای اندیشه‌ی هستی شناختی اصیل پارمنیدس به زبان تصورات بیشتر فیزیکی یا مکانی است». خود این جمله به عقیده‌ی من ترجمه‌ی ناروای اندیشه‌ی پارمنیدس به اصطلاحات اطلاقی ناپذیر جدید است. در باب انکار خلاً در پارمنیدس نگا: پایین، ص ۹۰، یادداشت ۱.

## ج) آن بی حرکت است، و کامل‌آذر حدود قرار دارد

(۲۳-۲۶/۸) اما بی حرکت، در چنگ بندهای نیرومند، بی‌آغاز یا بی‌انجام است، زیرا به وجود آمدن و تباہ شدن به دور رانده شده‌اند و اعتقاد راستین آنها را رد کرده است. (۲۹) فی نفسه در مکان واحدی، همان می‌ماند و جایی که هست ثابت باقی می‌ماند؛ زیرا ضرورت نیرومند آن را در بندهای رشته‌ای که آن را احاطه کرده است نگه می‌دارد، (۳۲) زیرا اجازه داده نشده است که آنچه هست ناقص باشد؛ زیرا آن فاقد نیست، بلکه آن از طریق نبودن، فاقد همه چیز خواهد بود.

ابيات ۲۹-۳۰. تغییرات نسخه بدل‌ها (که دیلز - کراتنس ضبط کرده‌اند) در معنا تأثیر ندارند.

بیت ۳۳. بیتی بسیار مشاجره برانگیز. سیمپلیکیوس چنین خوانده است:  
 μή έπειδη δέ τον παντός έδειτο  
 است. سوال این است که آیا در اینجا باید وزن را شکست. برگ و تسل و دیلز و محققان انگلیسی عموماً (برنت، کرنفورد با تردید، کریک - راؤن؛ اما نه اوون، CQ، ۱۹۶۰، ۸۶، پادداشت ۵) چنین رای داده‌اند. کرنفورد ترجمه می‌کند: «اگر بود (ناقص؟) به هر چیزی محتاج می‌بود». فراید لندر با έπειδεῖ (سه هجایی) خواندن έπειδη را حفظ کرده است (دیلز - کراتنس، دوم، پادداشت ۱)، و فرانکل (Gnomon, 1931, 479, n.1) و سلمسن (Wege u. Formen, 192f.) و گادامر (Parm. i7) و وردنیوس (Festschr. Reinhards, 63ff.) نیز آن را حفظ کرده‌اند.

موضع من براساس دو نکته است: اگر ٤٥٧ مسندی است، نمی‌تواند بر ٤٣٨ دلالت کند، بلکه فقط بر ٤٣٩ دلالت می‌کند؛ اما ثانیاً این انتخاب ضروری نیست زیرا به واقع پارمنیدس واژه‌ی کلیدی اش ٤٥٧ را ربط صرف به کار نبرده است. در اینجا ήλα را باید حفظ کرد، هر چند رشته‌ی تفکر

دشوار می‌ماند.

بیان پارمنیدس در این ابیات و در ابیات بعد به شدت حماسی و دینی می‌شود. قافیه‌ی دو بیت از این ابیات مستقیماً از هومر اخذ شده‌اند. یکی از این دو می‌گوید که چگونه «سرنوشت زنجیر کرده است» واقعیت را و آن را بی‌حرکت ساخته است (بیت ۳۷)، و این آن لحظه‌ی دراماتیک را به یاد خواننده می‌آورد که چگونه «سرنوشت زنجیر کرده است» هکتور را، تا هنگامی که بقیه‌ی اهل تروا به درون شهر می‌روند، هکتور در بیرون دیوار شهر بماند و با آخیلوس مواجه شود و بمیرد. کلمات و عبارات دیگر نیز شعر را در همان سطح بلند نگه می‌دارند.<sup>۱</sup> برای واقعیت، ناقص بودن، با فرمان راستین (*hemis*) متضاد بودن است. ضرورت و سرنوشت، یعنی

۱. دو قافیه‌ی هومری عبارتند از Ἄμφις ἐέργει (بیت ۳۱) و Ὀτελεύτης ἐπέδησεν (بیت ۳۷). چنین است ایلیاد، سیزدهم، ۷۰۶ و بیست و دوم، ۵. Ὀτελεύτης در ایلیاد، چهارم، ۱۷۵ آمده است ἐπί ὀτελεύτητον (ατελευτήτω) ۵۲۷، و در یکم، ۵۲۷ زنوس می‌گوید که آنچه با تکان دادن سرش تأیید می‌کند ὀτελεύτητον نخواهد بود. این درست مثل گفتن این است که آن معنای «انجام یافت» و «کامل شد» آمده است. قدمًا برای ترجمه‌ی معنای «انجام یافت» و «کامل شد» آمده است. قدمًا برای ترجمه‌ی ατελεύτητον (رك: پارمنیدس، ۸/۴۲)، که در هومر مشترکاً به معنای «انجام یافت» و «کامل شد» آمده است. قدمًا برای ترجمه‌ی ατελεύτητον که فرفوریوس نقل کرده است:

عبارت μεγάλων ἐν τείρασι δεομῶν (بیت ۲۶) طبیعی جدی و باشکوه دارد. (δεσμός) πείρατα و δεσμοί با هم در H. Hymn Ap. 129 آمده‌اند، جایی که تقریباً هم معنایند؛ و مقایسه‌ی بین ایلیاد، چهاردهم، ۲۰۰ و بعد: πείρατα γαύης ὥκεαινόν که فرفوریوس نقل کرده است: ὥκεαινός τῷ πᾶσα περίρρυτος ἐνδέδετοι χθών.

Schol. ad Il. 18, 490, quoit. Onians, *Origins of European Thought*, 316. نیز رک: او دیسه، دوازدهم، ۱۷۹. زبانی مشابه به بیت ۲۶ نیز در توصیف هسیود از مار ظاهر می‌شود (پیدایش خدایان، ۳۳۵).

آنانکه *Ananke* و *مویرا Moira*، در روز پارمنیدس موجودات شخصی‌اند، که از این میان آنانکه در بخش دوم شعر نیز ظاهر می‌شود. درست همان‌طور که او وجود واحد را در بندهای *peirar* نگه می‌دارد و همکارش *مویرا* آن را به حرکت در بند می‌آورد (پایین، ابیات ۳۷-۸)، به همین سان در جهان نیز، آن چنان که بر میرندگان ظاهر می‌شود، او خودش آسمان را «به زنجیر می‌کشد» یا وادار می‌کند که حدود ستارگان را نگه دارد (۱۰/۶). نسبت بین دو جهان واقعیت و پدیدار هر چه باشد، زیان هر یک از آنها طوری طراحی شده است که دیگری را به خاطر ما می‌آورد؛ و آنانکه که آسمان و ستارگان را مهار می‌کند همان‌الهی کیهانی است که در جمهوری افلاطون محوری را که دوایر ستارگان حول آن می‌گردند نگه می‌دارد. این آنانکه‌ای کیهانی درباره در نظریه‌ی پیدایش خدابان اُرفه‌ای ظاهر می‌شود که نوافلاطونیان از آن آگاه بوده‌اند، جایی که او «در کل کیهان امتداد می‌یابد، و به حدود (*perata*) آن دست می‌یابد». <sup>۱</sup> در مورد جنبه‌ی دینی فقره، و اشاره‌ی آن به کارکردهای شنتی آنانکه، باید به این واقعیت توجه شود که کل این شرح، الہامی از سوی اله است.

پارمنیدس در این‌جا با تمام قدرت زیانی که در اختیار دارد تأکید می‌کند که واقعیت تماماً به حرکت است. این تبیین همان چیزی است که در فهرست مقدماتی و عده داده شده بود (بیت ۴). با وجود این، ممکن است سؤال شود که پارمنیدس چگونه فکر می‌کند که در این‌جا ثابت می‌کند که

۱. افلاطون، جمهوری، ۶۱۶C، ۶۱۷b؛ ارثروس، پاره‌ی ۵۴ کرن. درباره‌ی تاریخ نظریه‌های پیدایش خدابان اُرفه‌ای و عناصر موجود در آنها نگا: Guthrie, *Orph. and GR. Rel.* 73ff کل نظریه‌ها. دیلز و کرن اعتقاد دارند که گرد آورندۀی روایت مقدس در این‌جا بر افلاطون استناد کرده است (Kern, *De theogg.* 33). اینکه افلاطون با نظریه‌های پیدایش خدابان اُرفه‌ای آشنا بوده است از ارجاعاتش به این نظریه‌ها معلوم می‌شود، *فی المثل*، ۶۶C، ...، ۶۶C، جایی که یک سطر کلمه به کلمه نقل می‌کند.

واقعیت به این معنا بی حركت است که در یک جا ثابت مانده است (بیت ۲۹). کنار گذاشتن به وجود آمدن و تباہ شدن فقط ناممکن بودن آغاز و انجام داشتن را ثابت می کند. به قول فرانکل، نبود کینسیس («حرکت») در یونانی شامل بی تغییر بودن است، اما حتی اگر این نظر درست باشد (در این باره نگا: جلد ۴ فارسی، ص ۹۱)، آنچه در این جا لازم است بر عکس است: یعنی اثبات اینکه بی تغییر بودن شامل فقدان حرکت مکانی است. از سوی دیگر، پارمنیدس در ابیات بالا نشان داده است که واقعیت واحد و تقسیم ناپذیر و همگن و پیوسته است، و «یکپارچه سرشار از وجود است». به این ترتیب یافتن دلیل وی دشوار نیست. اگر همه‌ی آنچه وجود دارد ملایی پیوسته و واحد است، پس نه جایی برای حرکت کل وجود دارد و نه هیچ بخشی از آن می‌تواند در درون کل جایه‌جا شود.<sup>۱</sup>

۱. این تبیین روشن را تا زمانی که فرانکل دیدگاه بدیلش را ارائه کند عموماً پذیرفته بودند. او استدلال می‌کند که حرکت مکانی نوعی تغییر است، و هرگونه تغییری مستلزم تصور به وجود آمدن و از بین رفتن است. اما این، اظهار کردن چیزی است که پارمنیدس نگفته است، همچنین این که هرگونه حرکت مکانی مستلزم به - وجود - آمدن و انهدام باشد امری است که بدون تبیین فی نفسه روشن نیست. استدلالی که پارمنیدس می‌توانست براساس مقدماتش ارائه کند نطعاً این است: حرکت هر چیز مستلزم این است که به جایی رود که قبل در آن جا «نبود»، و اینکه آن چیز فعلًا در جایی «نیست» که قبل بود؛ و چون «نیست» اندیشه‌دنی نیست، حرکت در مکان نیز ادراک ناشدنی است. اما اگر این همان چیزی باشد که پارمنیدس از ما می‌خواهد آن را درک کنیم، پس او جای تخیلات فراوانی برای خوانندگانش باقی گذاشته است.

دو محقق انگلیسی، جی. اس. کریک و ام. سی. ستوكس، اخیراً براساس (*Phronesis*, 1960, 1-4) رأی فرانکل دیدگاهی پیش نهاده‌اند. آنها مدعی‌اند که پاره‌های پارمنیدس تبیین از طریق کمال وجود را حمایت نمی‌کنند، و این تبیین را به قرائت سطحی افلاطون، ثالیَّتُوس، ۲-۴، ۱۸۰۶، نسبت می‌دهند، فقره‌ای که من برای حمایت از تفسیر تا حال پذیرفته شده، آوردن آن را ضروری ندیده‌ام. به عقیده‌ی آنها استدلال از نبود خلا را نخستین بار ملیوسوس پیش نهاد. من با این نظر مخالفم، همان‌طور که با این نظر نیز Maston CQ, 1963، مخالفم که این استدلال «بدی» بر ضد حرکت است (

حرکت ناپذیری کامل واقعیت، یعنی، غیرممکن بودن کیسیس به هر معنایی از کلمه، برای پارمنیدس اوج پیام محسوب است. شکوه زیان وی در این نکته از این جانشی می‌شود. بیان باشکوه و معرفی الهی بزرگ آنانکه در مجاب ساختن ما سهمی کمتر از منطق ندارند، زیرا، همان‌طور که دیگر شاعران قرن پنجم سروده‌اند «قدرت آنانکه شکست ناپذیر است»، و هیچ طلس و افسونی نمی‌تواند بر ضد او کارگر افتاد.<sup>۱</sup> او همچنین عمداً تصور خدای وحدت وجودی کستوفانس را در ذهن ما می‌آورد «که همواره در یک جای می‌ماند، و به هیچ روی حرکت نمی‌کند»، و فقط اندکی بر قوت زیان می‌افزاید.<sup>۲</sup> اندیشه‌ی پارمنیدس را این الوهیت کیهانی تحریک می‌کند، الوهیتی که نه از جایی به جایی حرکت می‌کند و نه در معرض کون و فساد است، بلکه منطق او مفهوم حرکت و تغییر را پیش برد و در نهایت اعتبار آن را در همه‌ی اشکالش انکار کرد. پس از او راه برای مفهوم کیسیس فراگیری که در اسطو می‌یابیم باز شد، و چهار شکل حرکات مکانی و رشد و تغییر کیفی و کون و فساد را به خود گرفت.<sup>۳</sup>

. 29)

اون، ترتیب استدلال پارمنیدس را دقیقاً بر عکس می‌کند، که برای من بسیار شکفت‌انگیز است: «نتیجه این است که، چون حرکت نمی‌تواند وجود داشته باشد، پس جایی برای حرکت وجود ندارد» (*CQ*, ۹۹، ۱۹۶۰، با ارجاع به بیت ۴۲).

1. Aesch. *P.V.* 105; Eur, *Alc.* 965ff. Cf. *Hel.* 514, and Maass, *Orpheus*, 268ff.

۲. کستوفانس، پاره‌ی ۱/۲۶:

αὖτε δ' ἐν ταῦτῷ μένει κινούμενος οὐδέν.  
پارمنیدس، ۲۰-۲۹: ταῦτόν τι ἐν ταῦτῷ τε μένον καθ' ἑαυτό<sup>۸/۲۹-۳۰</sup>.  
ταῦται χούτως ἐμπεδον αὐθι μένει.  
Wege μενεῖ (آینده) خواندن متن پیشنهادی چندان خوشایند نیست (۴).  
Formen, 191  
μένει؛ تکرار می‌نمایند تأثیرش را دارد.

۳. رک: جلد ۴ فارسی، ص ۹۱

در این ابیات همچنین مفهومی معرفی موشود که آشکارا برای پارمنیدس اهمیت بسیار دارد و آن مفهوم *peirar* یا *peiras* (جمع: *peirata*) است. اینها شکل حماسی و شعری کلمه‌ای هستند که با شکل نشی آن، یعنی با پرس *peras*، قبله، و مخصوصاً به هنگام گزارش آرای فیشاگوریان، آشنا شدیم. با متضاد این کلمه، یعنی با آپایرون، نخستین بار به عنوان آرخه‌ی آناکسیمندر برخورد کردیم. آپایرون بی مرز و نامعین است، و پرس را معمولاً «حد» ترجمه کرده‌اند. در پارمنیدس کلمه‌ی *peiras* را بارها و بارها می‌شنویم. واقعیت در *speirata* بندهای بزرگ قرار دارد (بیت ۲۶): آنانکه واقعیت را در بندهای *peiras* نگه می‌دارد (بیت ۳۱): یک *peiras* نهایی وجود دارد (بیت ۴۲): واقعیت در درون *speirata* خویش قرار دارد (بیت ۴۹). حتی در جهان، آنگونه که بر میرندگان خطاکار ظاهر می‌شود، آنانکه آسمان‌ها را در *peirata* ستارگان رانگه می‌دارد (۱۰/۷).

از ابیات ۲۶ و ۳۱ برمی‌آید که *desmai* و *peirata* (بندها) به یکدیگر تغییرپذیرند، و این با کاربرد *peirar* در هومر و سنت حماسی<sup>۱</sup> سازگار است. سرود هومری در تمجید آپولوی کودک می‌گوید که به زودی بندهای قنداش را از هم می‌گسلد: «بندها دیگر تورا نگه نخواهد داشت، و همه‌ی *peirata* از بین خواهد رفت.» هنگامی که همراهان ادیشوس او را به تیر بستند، تا در امنیت به سیرن‌ها گوش کند، *peirata*‌های اطرافش را محکم بستند. *peirata* در هسیود مارپیچ‌های ابلیس هستند که در درون آنها سبب‌های طلایی هسپریدس را محافظت می‌کند. مفهوم ثابت این واژه حلقه.

۱. برای شرح کامل‌تری در این باب، که از برخی عناصر نظری خالی نیست، نگاه Onians, *Origins of Eur. Thought*, 310ff. البته کاربردهای کلی ترا این کلمه در هومر، مانند *γούντης* ἐπὶ πείρασι در او دیسه، نهم، ۲۸۴ آمده است، و گاهی هم به همراه *Ὀλέθρον* (به علاوه‌ی *Ἐφῆπτας* در ایلیاد، دوازدهم، ۷۹)، *έριδος*، *έριδος*، *νίκης*، *νίκης* آمده است؛ اما هیچکدام از اینها با معنای ملموس آن ناسازگار نیست.

زدن است: چنانکه اکثانوس، که آن را رودخانه‌ی گردی تصور می‌کردند که زمین را دور می‌زند، در ایلیاد *peirar* نامیده شده است، و در شعر بعد آمده است که اکثانوس با جریان یافتن در اطراف زمین آن را محصور می‌کند.<sup>۱</sup> پیشرفت از معنای ملموس به معنای انتزاعی این واژه به احتمال زیاد بیش از عکس آن صادق است، می‌توان پذیرفت که واژه‌ی *peirar* در آغاز به بنده مادی، مانند طناب یا زنجیر بوده است. البته واژه‌ی *peras* در قرن پنجم پ.م کاربرد عمومی دیگری غیر از «حد» نداشته است، خواه حدی مکانی و زمانی و خواه معنایی انتزاعی؛ اما پارمنیدس در سنتی حمامی می‌نویسد، چنانکه شخص احساس می‌کند که در دنیای زبان و اندیشه‌ی هومر و هسیود قدم گذاشته است، و این نکته ممکن است اهمیتی داشته باشد.

به نظر می‌رسد که استدلال محصور ساختن تمام واقعیت در *peirata* چنین باشد: آنچه آپایرون است ضرورتاً بی‌پایان، و ناکامل است، و هرگز هر اندازه از آن بر کل کاملی مشتمل نیست. اما واقعیت نمی‌تواند ناکامل باشد. زیرا ناکامل به معنای این است که تا اندازه‌ای «نیست»، اما همان‌طور که می‌دانیم، کسی نمی‌تواند نا-موجود را با «تا اندازه‌ای» یا با «از بعضی جهات» یکی بگیرد؛ پس ذوران بین هست و نیست دایر است. «فاقد بودن» با «نیست» یکی است، از این رو اگر چیزی نباشد، فاقد همه چیز است. ممکن است ابیات دشوار ۳۲-۳ را با چنین شیوه‌ای توضیح داد.

پارمنیدس در این قطعه‌ی کوتاه انقلاب عقلانی اش را در دو جهت بیشتر پیش برده است. انکار تغییر و حرکت همه‌ی تجربه‌ی بشری را به مثابه‌ی توهمند محکوم می‌کند و امکان هرگونه نظریه‌ای در باب پیدایش جهان را یکباره کنار می‌گذارد؛ و تأکید بر محصور بودن جهان در درون *peirata* به ویژه اساس نظام آناکسیمندری را ویران می‌سازد.

برای قدردانی از تأثیر عظیم پارمنیدس ضرورت دارد نگاهی اجمالی بر

۱. برای ارجاعات و متون یونانی نگا: بالا، ص ۸۸، بادداشت ۱.

خلفش افلاطون بیفکنیم. علاوه بر نکاتی که پیش از این به آنها توجه کردیم، مقایسه‌ی توصیف افلاطون از «آنچه واقعاً موجود است» باز از آن پارمنیدس در این نکته جای تردید باقی نمی‌گذارد که ریشه‌ی تاریخی بعضی از عناصر در اندیشه‌های اوست. دو مثال در این باب کفايت است. در فایدون ۷۸۴ در این باره که «هر چیزی که فی نفسه موجود است» می‌خوانیم که «آن شکلی از وجود را همواره و همان حفظ می‌کند، و هرگز هیچ تغییری را در هیچ جهت نمی‌پذیرد». این واقعیت بی‌تغییر را، انسان فقط با ذهن قوی می‌تواند تحصیل کند (۵۶۰c)، انه با به کار بستن دیدن یا هر حسن دیگری همراه با استدلال، زیرا دیدن و شنیدن حقیقت را برای انسان به همراه ندارد (۶۵۶). در تیمائوس هم آمده است (۲۷d):

به عقیده‌ی من ما باید قبل از هر چیز تمايز زیر را در نظر داشته باشیم:  
 چیست آنچه همواره هست و صیرورت ندارد، و از سوی دیگر چیست  
 آنچه همواره می‌شود و هرگز نیست؟ یکی از طریق ذهن و استدلال  
 درک شدنی است، دیگری به وسیله‌ی گمان و حواس غیر عقلاتی  
 حدس زدنی است، می‌آید و می‌رود، اما هرگز واقعاً هستی نیست.

مفهوم مابعدالطبیعی هستی بی‌تغییر، و این تصور معرفت‌شناختی که دانش فقط به هنگام برخورد ذهن با متعلق واقعی و ثابت و غیر حسی دانش به حاصل می‌آید، دو اساس افلاطون گرایی‌اند. هر چند این آموزه کاملاً با پارمنیدس تطبیق نمی‌کند، اما بدون پارمنیدس، هم مابعدالطبیعه و هم نظریه‌ی معرفت این آمرزه بسیار متفاوت می‌بود.

## (د) تکرار رؤوس مطالب به- وجود- آمدن و حرکت مکانی تفییر نامهای بی محتوا استند

(۸/۳۴-۴۱) آنچه می‌تواند اندیشه شود [ادراک شود] و اندیشه‌ی «آن هست» یک چیز هستند؛ زیرا بدون آنچه که هست، که در آن [یعنی: که براساس آن، یا نسبت به آن] اندیشه بیان می‌شود [یا آشکار می‌گردد]، تو نخواهی توانست اندیشه را بیابی. هیچ چیز جدا از آنچه هست وجود ندارد یا نمی‌تواند وجود داشته باشد، زیرا سرنوشت آن چنان او را در بند کشیده است که کل و بی‌حرکت باشد. از این رو همه چیز باید نام چیزی باشد که می‌بینند گان برآورده‌اند [یا توافق کرده‌اند] که آنها را راستین [واقعی] بدانند: پیدایش و تباہی، بودن و نبودن، تغییر مکان و تغییر رنگ.

بیت ۳۴. این بیت را به طرق متفاوت فهمیده‌اند، و باید پذیرفت که تفسیرهای متفاوت ممکن است. در ترجمه‌ی بالا *Ἐξομῆλα* را پس از *νόμηνα* در نظر گرفته‌ایم و *Οὐτεκέν* را معادل *τί* فرض کرده‌ایم. تسلر، هایدل، گمپرس، فرانکل، کراتس، کالوگرو، کرنفروند، فن فریتس، کریت - راون نیز چنین فرض کرده‌اند. (برای روایت‌های قدیم‌تر نگا: ZN، ۶۹۴، یادداشت ۱). همچنین *τοιεῖται* را از نظر ساختار مشابه *Ἐξομῆλα* در پاره‌ی ۳ و *νοῆσαι* در ۲/۲ گرفته‌ایم. دیگران (دیلز، فن فریتس، وردینوس، ولاستوس) عقیده داشته‌اند که هم اینجا و هم در پاره‌ی ۳ موضوع این است: «اندیشه همان... است».

همچنین قرائت دیگری از *Οὐτεκέν* در معنای «آنچه از برای آن» یا «آنچه به دلیل آن» وجود دارد، که به مثابه‌ی هدف و بنیاد اندیشه است. دیلز چنین خوانده است، و نگا: هولشر در *Hermes*، ۱۹۵۶، ۳۹۰ و بعد. تفسیر سیمپلیکیوس نیز همین بوده است (فیزیک، ۱۷/۸۷):

*Ἔνεκα γὰρ τοῦ νοητοῦ, ταύτον δὲ εἰπεῖν τοῦ ὄντος. ἐστὶ τὸ νοεῖν τέλος ὃν αὔτοῦ.*

فن فریتس به  $\text{Οὐτὸν}$  همان ساخت دستوری را داده است، اما یادداشت کرده است که در یونانی قدیم این کلمه بیشتر معنای علیت یا پیامد منطقی می‌دهد تا هدف، و چنین ترجمه می‌کند: « $\text{οὐτε τι}$  و علت یا شرط  $\text{οὐτε τι}$  یکی هستند» (*CP*, ۱۹۴۵، ۲۳۸). هر دوی این معانی و همچنین معنای  $\text{λαθάνατος}$  را یونانی باستان و از جمله هومر به خوبی حمایت می‌کند. با این حال این کلمه را می‌توان به آن معنا گرفت بی‌آنکه ترجمه‌ی نصف بیت ارایه شده در اینجا به هم بخورد، چنانکه سیمپلیکیوس این کار را کرده است: «آنچه می‌تواند اندیشه شود، همان است که علت با شرط اندیشه است»، یعنی: (همان‌طور که سیمپلیکیوس اضافه می‌کند) **۵۷. ۲۰**.

از این رو، غیر از تفاوت‌های جزئی، دو تفسیر اصلی وجود دارد. یکی (که از میان محققان جدید ولاستوس طرفدار آن است، نگا: *Gnomon*, ۱۹۵۳، ۱۶۸) وجود و اندیشه را یکسان می‌داند؛ و بنابر دیگری (که در اینجا ما آورده‌ایم) بیت مورد بحث آنچه را قبل‌در پاره‌ی ۲/۶-۸ و پاره‌ی ۳ آمده است تکرار می‌کند، یعنی این مطلب را تکرار می‌کند که فکر کردن ( $\text{οὐτε τι}$ ) درباره‌ی آنچه نیست غیرممکن است: بدون شوء موجود اندیشیدن وجود ندارد. تابعیت اندیشه در ترجمه‌ی مانسفلد (*Offenbarung*, ۶۵) به عقیده‌ی من روی هم رفته روشن نیست.

**بیت ۳۵.** برای قرائت متفاوتی از  $\text{πεφατισμένοι}$ ، که بر تصوری از منطق صوری پارمنیدس مبنی است، نگا: *مانسفلد*، همان، ۸۵.

**بیت ۳۶.** متن احتمالاً تحریف شده است، زیرا سیمپلیکیوس آن را به دورایت نقل می‌کند، که یکی از آنها (*Phys.* 86. 31)  $\text{χρόνος}$   $\text{εστί}$   $\text{ή}$   $\text{εσται}$ .  $\text{χρόνος}$   $\text{εστί}$   $\text{ή}$   $\text{εσται}$ . فاقد وزن است، در صورتی که دیگری (*146.9*) قضیه‌ی شرطی را پا درهوا می‌گذارد. کار پرلر در قبل از  $\text{εστί}$  قرار دادن  $\text{ή}$ ، که دیلز - کرانتس آن را پذیرفته‌اند، ساده‌ترین راه است، هر چند این راه حضور  $\text{χρόνος}$  را نمی‌تواند تبیین کند. من نمی‌توانم معنای پارمنیدسی را خارج از  $\text{χρόνος}$   $\text{εστί}$  کوکسون به دست آورم، «خارج از وجود نه زمانی وجود دارد و نه وجود خود داشت» (*CQ*, ۱۹۳۴، ۱۲۸)، و خوف دارم که قرائت **۸۶/۳۱** سیمپلیکیوس معنا را از بین ببرد.

بیت ۳۷. Moīr ἐπέδησεν از هومر اقتباس شده است (بالا، ص ۸۸، پادداشت ۱).

بیت ۳۸. این بیت را افلاطون در شای توس ۱۸۰e به این صورت نقل کرده است εἴτας ὅνομ' παντὶ τῷ τελέθει ἀκίνητον οἶνον که عموماً (فی المثل، دیلز - کرانس) آن را روایت تلخیص شده و بی دقت آن دانسته‌اند. اما سیمپلیکیوس نیز آن را دو بار به همین صورت نقل کرده است (فیزیک، ۲۹/۱۸ و ۱۴۳/۱۰) بی‌آنکه به شای توس ارجاع دهد، و بنابراین بسیار محتمل است که پاره‌ی جدایی باشد، خواه کرنفورد در معنی کردن آن و قرار دادن آن در شعر بر حق باشد خواه نباشد (*Plato's Theory of Knowledge*, 94, p.I).

قرائت متفاوت， ὀλόμαστοι است (این صورت در ۹/۱ تکرار شده است)، که وودباری (ISCP، ۱۹۶۳، ۱۹۶۰، ۱۴۵-۶۰) آن را پذیرفته است. بنابراین قرائت ترجمه چنین است: در مورد آن است (معنی: ۲۰) همه‌ی نام‌هایی که انسان‌های میرنده ساخته‌اند.» شاید چنین باشد، اما، همان‌طور که بحث من نشان خواهد داد، من فکر می‌کنم که اعتراضات موجود به قرائت عموماً پذیرفته شده آن اندازه که وودباری فکر می‌کند قوی‌استند.

بیت ۴۰. εἴτας οὐχί τε καὶ εἴτας. به نظر می‌رسد که پارمنیدس نمی‌خواهد بگوید که εἴτας صرفاً نام است. بیان او از کمال به دور است (زیرا مشابه ۲۱ γνεσθαί τε καὶ ὅλλυσθαί است که هر دو غیر واقعی‌اند)، اما آنچه او باید در صدد انکار آن باشد هم بودی بودن و نبودن است (اکنون مانسفلد نیز چنین فکر می‌کند: ۱۴۲، *Offenbarung*).

این هشت بیت را معمولاً، و به درستی، تکرار نتیجه‌های اصلی‌ای دانسته‌اند که قبلًا درباره‌ی واقعیت به دست آمد، و پس از این ابیات بیان کامل و روشنی، همچنین عمدتاً و نه کلاً مکرری، از تأثیر نابود کننده‌ی آن نتایج درباره‌ی آنچه عموماً واقعیت می‌پندارند آمده است. این ابیات را اینگونه می‌توان تعبیر کرد: هر اندیشه‌ای باید موضوعی واقعی داشته باشد. کسی نمی‌تواند چیزی را بدون درک کردن وجود آن (رک: ۲/۷-۸) درک کند

(بشناسد، تشخیص دهد: فعل به کار رفته عبارت است *noein*)، زیرا اندیشه بر «آنچه هست» - موضوعی واقعی - مبتنی است. این موضوع واقعی واحد و کل و بی حرکت است. نتیجه می شود که پیدایش و تباہی (که متضمن هم آغوشی بودن و نبودن است) و حرکت مکانی و تغییر کیفی همه غیر واقعی اند. برخلاف عقیده‌ی ثابت کسانی که این «اسم‌ها» را به کار می‌برند، اینها کلمات مخصوص هستند که بر واقعیتی دلالت ندارند. این مطلب در پایان بخش دوم شعر تکرار شده است، جایی که الهه، به هنگام توصیف کیهان فیزیکی و کثیر الاجزاء، نتیجه می‌گیرد که (پاره‌ی ۱۹):

از این رو ظاهراً این چیزها به وجود آمدند و اکنون هستند، و  
همانگونه که رشد کرده‌اند سرانجام در آینده پایان خواهند یافت؛ و  
آدمیان به هر یک از آنها نامی نهاده‌اند.

از نظر پارمنیدس این ایده متضمن تناقض نیست که قوای خطاكار میرند گان نام‌هایی اختراع کنند که به هیچ واقعیتی متعلق نباشند، هر چند «اند بیشیدن به، یا اظهار، آنچه نیست» غیر ممکن است. هنگامی که آدمیان اصطلاح تغییر را به وجود آورند، آنها به واقع «چیزی نگفتند» (۵۴۷-۵۵۰)، و همچنین نمی‌توانستند بگویند که آنچه را هست *noein* می‌کنند؛ اصلاً در این مورد عمل *noein* وجود ندارد. کلمه‌ی *noein* در این زمینه معادل کلمه‌ی «معنی» در فارسی است. از آنجا که میرند گان بر چیزهای دیگری که واقعی نیستند نام می‌نهند، شاید فرض شود که آنها باید درباره‌ی این چیزها بیان بیشند؛ اما آنچه آنها بر زبان می‌آورند صرفاً کلماتی بی‌محتوا و بی‌معنا هستند. بر زبان این کلمات نه مستلزم بازشناسی و نه مستلزم تحصیل است، زیرا این کار فقط نامیدن اشیاء غیر واقعی است. افلاطون برای دیدن مشکل منطقی در اینجا، مجبور بود که دوش به دوش پارمنیدس بایستد و زبان و اندیشه‌ای را، که چندان در

دسترس پارمنیدس نبود، به کار بندد.

مسئله‌ی ظاهر و به نظر رسیدن بدون بودن، و مسئله‌ی اشیایی که نیستند ولی بر زبان می‌آیند - همه‌ی اینها سرشار از مشکلات است، همانگونه که همواره در گذشته چنین بوده است. دریافت این امر مشکل است که شما به چه معنا می‌توانید بگویید یا بیاندیشید که غلط وجود واقعی دارد، بی‌آنکه همزمان با باز کردن دهانتان دچار تناقض گویی بشوید (سوفیست، ۲۳۶۰).

این مسئله که آیا اسمی «طبیعی‌اند» یا «قراردادی»، برای ما مسئله‌ای عجیب است، و در اوآخر قرن پنجم پ.م مسئله‌ای زنده بود. این مسئله، مانند بسیاری از معماهایی که سوفسطاً بیان از آنها لذت می‌بردند، در پارمنیدس ریشه دارد. پاسخ خود او به این مسئله روشن است. به عقیده‌ی او نام‌های داده شده به اشیاء در جهان تجریه نمی‌توانند «طبیعی» باشند؛ امانه، چنانکه ممکن است بعضی فکر کنند، به این دلیل ساده که این نام‌ها صرفاً قراردادهایی هستند که بر اشیایی دلالت می‌کنند که می‌توانند به اسم دیگری خوانده شوند (چنانکه وقتی شخصی متولد می‌شود، او را هر چه بنامیم فرق نمی‌کند)؛ بلکه به این دلیل که هیچ متعلق واقعی وجود ندارد که اسم و نام بر آن دلالت کند.

محدودیت‌هایی که موقعیت پیشگام پارمنیدس تحمیل می‌کند همچنین به احتمال زیاد پاسخ کسانی را فراهم می‌آورد که استدلال می‌کنند او آگاهانه و قاصداً اندیشه را با وجود یکی گرفته است، و بنابراین آنچه فکر می‌کند چیزی است که هست، واقعیت واحد او خدای ارسطورا در فعالیت عقلاتیِ محض پیش‌بینی می‌کند: «وجود الایین ذهن است» (ولاستوس). ولاستوس، به غیر از پاره‌ی ۸/۳۴ و پاره‌ی ۳، که در اینجا متفاوت از ترجمه‌ی او ترجمه کردیم، بر استدلال غیرمستقیمی نیز اعتماد می‌کند که

بنابر آن اندیشه که می‌شناشد به سختی می‌تواند وجودی انکار شده داشته باشد. از این رو این اندیشه دست کم باید جزیی از وجود باشد (زیرا وجود واحد است)، و از آنجا که وجود «همه شبیه یکدیگر» است بنابراین نمی‌تواند بدون وجود کل آن، بخشن از وجود باشد.<sup>1</sup> خوشبختانه ما کل راه حقیقت را در دست داریم، و با اطمینان می‌توانیم بگوییم که پارمنیدس چنین نیاندیشیده است؛ و قرار دادن استدلال‌ها در دهان پارمنیدس خطرناک است، حتی اگر این استدلال‌ها از نظر گاه مانعجه‌ی اجتناب ناپذیر گفته‌های او باشد. در این مورد این سخن بسته است که بگوییم هم ولاستوس و هم دیگران در تبیین نظریه‌ی معرفت انسانی پارمنیدس جداً بر پاره‌ی ۱۶، به مثابه‌ی دیدگاه خود او، تکیه کرده‌اند. اما پاره‌ی ۱۶ از «مخلوط» عناصر در چهارچوب انسانی سخن می‌گوید و آشکارا به راه گمان متعلق است. مخلوط (همان‌گونه که عموماً پذیرفته‌اند) باید از دو جهان‌شناسی متضاد، که در این بخش از شعر توصیف شده‌اند، یعنی از آتش یا روش (رقیق) و شب یا تاریکی (غلیظ) مرکب شده باشد: که از میان آنها «آنچه غالب می‌آید اندیشه است» (۱۶/۴؛ درباره‌ی این پاره صص ۶۷ و بعد را در پایین ببینید). ممکن است مفسران در این فرض شان برق باشند که پارمنیدس این پاره را جداً تبیین چگونگی خطا کردن ذهن میرند گان بداند؛ و این به سختی می‌تواند فرض واقعیت واحد بی‌تغییر را معمل کند. در هر صورت این چندان به حساب نمی‌آید، و پارمنیدس نیز به نظر نمی‌رسد که کثرت متضمن را در اعتبار تبیینش قطعی تلقی کرده باشد. با وجود این، اگر فرض کنیم که پارمنیدس بدون پیشرفت به این نتیجه‌ی جالب‌تر که «آنچه هست» باید خود به خود اندیشیدن باشد خود را به این ایده تسلیم کرده است که اندیشیدن درباره‌ی «آنچه هست» ممکن است، در این صورت تناقض وحدت هستی شدیدتر از آن خواهد بود که لازم است در

1.Gnomon, 1953, 168.

این جا فرض کنیم. پارمنیدس چنین ایده‌آلیستی نبود.<sup>۱</sup>

نکته‌ی تازه‌ای که در این تلخیص آمده است انکار این است که آنچه هست می‌تواند تغییر رنگ دهد. ذکر رنگ، بی‌تردید بر تغییر کیفی به طور کلی دلالت دارد، و این انکار، بدون هرگونه توضیحی به همراه [انکار] پیدایش و تباهی و، بودن و نبودن آمده است. به واقع در زمان پارمنیدس این گونه تغییر را موردی از صیرورت می‌دانسته‌اند. تا آن زمان بین جوهر و کیفیت، آگاهانه تمیز نداده بودند. بنابراین خواه یکی بگوید که همان چیز (شیء رنگین) هست و نیست (یعنی: سفید است و سفید نیست)، در آن زمان کاربرد محمولی و وجودی کلمه فرق نمی‌کرد؛ و این ابهامی بود که بعدها سوفسطاییان روشن کردند) و خواه، براساس آنچه نگرش اوایل قرن پنجم پ. م به احتمال زیاد عرضه می‌کند، بگوییم که همان چیز (یعنی: رنگ سفید) وقتی که شیء به وسیله‌ی آن متعین شود هست، و وقتی که شیء تغییر رنگ دهد نیست (ناپدید می‌شود)؛ [مطلوب یکی است]. براساس هر یک از این دو فرض، اگر تغییر رخ دهد، چیز واحدی هم هست و هم نیست، یا چیزی است غیر از آنچه هست - و این در تغییر مکانی بسیار روشن تر است - به نحوی که نشان دادن محال بودن آن به استدلال و برهان جداگانه‌ای

۱. در این مورد کرنفورد راهنمای خوبی است. رک: *Plato and Parm.* 34، ۱. ۱۱. «او هیچ جا پیش نهاد نمی‌کند که این وجود واحد می‌اندیشد، و در زبان یونانی عصر وی یا در زبان مدت‌ها پس از وی یکی گرفتن «A وجود دارد» با «A می‌اندیشد» بی معنا است. ... پارمنیدس قطعاً معتقد بوده است که بدون موضوعی موجود، اندیشه‌ای وجود ندارد؛ اما در شعر او چیزی از این تفسیر حمایت نمی‌کند که اندیشیدن همان چیزی است که متعلق اندیشه است.» آقای جامسون به حق خطای خلط این بیان روشن را که اندیشه و متعلق آن امری واحدند با ناتوانی آغازین در تمیز بین آن دو را خاطرنشان کرده است (*Phronesis*، ۱۹۵۸، ۲۲ و بعد). همچنین رک: اون، *CQ*، ۱۹۶۰، ۹۵، بادداشت.

نیاز ندارد.<sup>۱</sup>

## ھ) آن «شبیه گویی گرد» است

(۸/۴۲-۹) اما از آن‌جا که حد بیشتری وجود دارد، آن از هر جهت کامل است، مانند گویی خوش‌ترash، هر جهتش از مرکز یکسان؛ زیرا اصلاً ممکن نیست در این‌با در آن‌جهت بزرگ‌تر یا کوچک‌تر باشد؛ زیرا نه آنچه نیست وجود دارد، تا مانع رسیدن آن به مشابهش گردد، نه ممکن است که آنچه هست این‌جا بیشتر و آن‌جا کمتر از آنچه هست باشد، زیرا کلّاً دست نخورده است؛ از آن‌جا که یکسانی در هر جهت با خوبیش، حد‌هایش را یکسان ملاقات می‌کند.

بیت ۴۳. σφαίρης، بیشتر «گوی» است تا «کره». این کلمه احتمالاً معنایی ملموس دارد که در هومر آمده است، آن‌جا که نایوسیکا *Nausicaa* و خدمتکارش با σφαίρη بازی می‌کنند (ادیسه، ۶/۱۰۰)، ملموس و انصاصی‌تر از معنای بعدی آن، که عبارت است از اطلاق بسیار عمومی آن بر هر چیز کروی شکل. (رک: جی. جامسون، *Phronesis*، ۱۹۵۸، ۱۵، یادداشت ۳). خواه پارمنیدس «آنچه هست» را ممتد بداند خواه نه، این نکته را باید در نظر داشت که او «آنچه هست» را با کره فقط

۱. به ویژه وقتی در نظر داشته باشیم که معادلهای یونانی آن عصر برای «تغییر کرد» و «تغییر کردن» عبارت بودند از  $\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$  و  $\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$ . کلمه‌ی  $\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$  در هومر می‌تواند متراff داده باشد، چنانکه در ادیسه، ۱۶/۱۸۱ و بعد:

$\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$  μοι. ξεῖνε. φάνης...  $\alpha\lambda\lambda\alpha$  δὲ εἴματ' ἔχεις.

و در ایلیاد، ۴/۲۵۸:  $\pi\omega\lambda\epsilon\mu\omega$  ἡδ'  $\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$  ἐπὶ  $\epsilon\rho\gamma\omega$ : کاربرد  $\alpha\lambda\lambda\sigma\iota\sigma\varsigma$  معنا را تغییر نمی‌دهد. از آن‌جا که پارمنیدس قبل‌نشان داده است که حرکت مطلقاً امکان ندارد، چیز بیشتری در این باره نباید گفته شود. در باره‌ی رنگ به مثابه ارائه کننده‌ی تغییر به طور کلی رک: یادداشت روشن گرفانکل:

Wege u. Formen, 206, n. 2.

مقایسه می کند، که البته غیر از کروی نامیدن آن است. مقایسه با گوی، پیش نهاد می کند که آن کروی است. (اون با این نکته موافق است، *CQ*، ۱۹۶۰، ۹۵). بیت ۴۴. *ποπαλές*. این قدیم ترین کاربرد موجود این کلمه است، که در قرن پنجم در جاهای دیگر به معنای «حریف یکدیگر بودن» نیروهای مתחاصم در نزاع (هرودوتوس، اول، ۸۲/۴)، نیروهای برابر (هرودوتوس، پنجم، ۴۹/۸)، برابر از نظر تعداد (با *πλήθεις*، توکودیدس، ۴/۹۴)، یا برابر ساده (توکودیدس، ۲/۳۹ *κινδύνους*). به نظر می رسد که این کلمه معنای خاصی از برابری متعادل یا *gleichgewichtig* داشته باشد که بعضی از مترجمان به آن معنا گرفته اند.

بیت ۴۶. *τραῖτ* همراه با ویرایش آلدین *Aldine* و دیلز - کراتنس. نسخه *سیمپلیکوس* *recte* با *τραῖτ* را دارد. دیلز براساس روایت آلدین [= در خط مستقیم] را در ویرایش خودش از *سیمپلیکیوس* (۱۸۸۲) وارد کرده است، اما او تا ۱۸۹۷ عقیده اش را تغییر داد و کلمه *γέμησε* را عمداً مطرح کرد (نه دو کلمه، چنانکه دیلز - کراتنس و کنفرورد چاپ کردند) = *τραῖτ* = *όυδέν*: «زیرا هیچ چیز وجود ندارد» (دیلز، *Lehrgedicht*، ۹۰ و بعد).

بیت ۴۹. *πείρασοι κύρει* ممکن است چنین معنا دهد: «آن همواره در درون حدودهایش قرار دارد (است، خودش را می باید)». به طور کلی فکر می کنم که معادل دانستن کلمات، از طریق تفکیک آنها، با *πείρασοι* بیشتر به کاربرد معروف آن مربوط است تا به این فرض که مطلقاً برای «بودن» و «مناسب بودن» به کار رفته است. در هر صورت این امر در آموزه تأثیر ندارد.

در این چند بیت حرف ربط «زیرا» سه بار و تعبیر «از آنجا که» دوبار آمده است: و این یعنی نمونه‌ی دقیق آنچه از سراسر شعر ظاهر می شود، یعنی، نظم محتویات آن در هیئت استدلال قیاسی صوری. اصالت این شیوه، و نیروی عقلاتی به کار رفته برای آغاز کردن آن، به راحتی می تواند آشنایی آنها در نوشته های بعدی را توجیه کند. به هنگام قدردانی شایسته از اینگونه نوشته ها، لازم نیست فرض کنیم که این پیشگام بزرگ قادر بوده است یکباره

استدلالی طولانی را بر طبق قاعده‌های دقیق استنتاج کشف کند. گاهی عبارتی که از طریق «زیرا» یا «از آن‌جا که» به عبارت دیگری مبتنی است، چیزی بیش از تکرار عبارت قبل با کلمات دیگر نیست؛ و گاهی پس از «زیرا»، نتیجه‌گیری به صورت دینی یا مجازی بیان می‌شود. چنانکه در بیت ۲۹ واقعیت در مکان واحدی به صورت ثابت باقی می‌ماند، زیرا آنانکه آن را در بندهای *peiras* نگه می‌دارد؛ و در بیت ۴۸ آوردن «زیرا آن کلاً دست نخوردۀ است» به سختی دلیلی قانع کننده بر یکسانی وجود اضافه می‌کند. (صفت *asylen*، که اسم *asylum* [پناهگاه] از آن برگرفته آید، به معنای محافظت از برخورد شدید یا سرقت است.)

پارمنیدس در تکرار مطالب خویش تردید به خودش راه نمی‌دهد، چنانکه به واقع، با توجه به تازه و مشکل بودن آموزه‌اش نیز، این کار او عاقلانه است. ما در این‌جا دوباره با بیان ابیات ۲۳ و ۲۴ مواجه هستیم، که می‌گویند واقعیت چیزی است که نمی‌تواند از این جهت یا از آن جهت بزرگ‌تر یا کمتر باشد. بیان شعر در این‌جا اندکی تغییر کرده است، اما با توجه به تصور پارمنیدس از واقعیت، «بزرگ‌تر یا کوچک‌تر» به همان معناست. در قطعه‌ی قبل آمده است که واقعیت «یکپارچه» و ملأیی پیوسته است. و در این‌جا گفته شده است که فواصلی از نا-موجود وجود ندارد تا اجزاء وجود همگن را از یکدیگر جدا کند.

دشواری این قطعه در این است که ارجاع به شکل کروی و زبان فضایی آن در باب «هر جهتش از مرکز یکسان» را چگونه باید تفسیر کرد. آیا «برترین حد» و حدودی وجود دارند که واقعیت «به طور یکسان با آنها برخورد می‌کند» (یا شق دیگر اینکه «واقعیت در درون آنها قرار دارد»)، حدودی که حدود گسترش فضایی‌اند؟ خلاصه، پارمنیدس در باب وجودِ راستین واحدش چگونه قانع شده است؟ آیا صرفاً مفهومی می‌داند یا چیزی می‌داند که واقعاً فضای اشغال کرده است؟

در باب بعضی چیزها درباره‌ی واقعیت تردیدی وجود ندارد. از جمله اینکه، واقعیت از طریق بصیرت عقلانی تحصیل می‌شود نه از طریق حواس. بی‌حرکت و بی‌زمان است، نه تغییر کیفی دارد نه تغییر مکانی. واحد و کاملاً همگن و تقسیم‌ناپذیر است. همه‌ی اینها آشکارا نشان می‌دهد که واقعیت جسمی نیست که، فی المثل، مانند زمین مکان اشغال کند.

ممکن است کسی براساس این قطعیات، چنین استنتاج کند که *peirata* یعنی که این همه برآنها تأکید می‌شود، و واقعیت در بندهای آن ثابت و استوار مانده است، به هیچ روحدودی مکانی نیستند، بلکه برای نشان دادن تغییر ناپذیری وجود واحد به تعبیر آمده‌اند. تعبیری از نوع «در آن احاطه می‌شود» یا «آن را احاطه می‌کند» صرفاً تعبیری معجازی‌اند، هر چند این تعبیر به مثابه تعیین بلافصل این نکته می‌آیند (و این امر وضعیت را اندکی دشوار می‌کند) که چرا واقعیت، همچون خدای کسنوفانس، همواره در یک مکان باقی می‌ماند. بر این اساس، ابیات ۳-۴۲، برخلاف آنچه ظاهرآ به نظر می‌رسد، نمی‌گویند که «آنچه هست» حدودی دارد و کروی است، بلکه فقط می‌گویند که، همان‌طور که گفته شد که زماناً متغیر نیست، مکاناً نیز متغیر نیست. در نتیجه، مکان کنار گذاشته شده است، همان‌طور که با انکار گذشته و آینده زمان کنار گذاشته شده بود. واقعیت صرفاً از این جهت با گره مقابله شده است که «هیچ چیز در مورد جهتی از آن صادق نیست که در مورد جهت دیگری صادق نباشد. یکسانی آن مانند تعادل کامل گوی نسبت به مرکزش می‌باشد.»<sup>۱</sup>

۱. این تفسیر، اگر من پارمنیدس را درست فهمیده باشم، برخلاف دیدگاه آون در مقاله‌ی استادانه‌اش در *CQ*، ۱۹۶۰، است که جمله‌ی اخیر را از آن نقل کرده‌ام. اما من پارمنیدس را از جسم اندازه‌ای گوناگونی نگریسته‌ام تا مبادا که او را بد تفسیر کنم. در هر صورت قدرت استدلال آون را فقط می‌توان بر اساس کلمات خود او درک کرد. او به درستی به مشکل برطرف نشدنی بیان توجه کرده است که پارمنیدس را مواجه کرده است «با استدلالی که مجبور است برای کنار

من فکر می‌کنم پیوند *peirata*، یعنی بندها یا حدود احاطه کننده، با زمینه‌های مکانی بسیلو مهم‌تر از این است. وضعیت زمانی متفاوت، و به واقع متضاد است. اگر «آنچه هست» در هر لحظه به طور کامل وجود دارد، و هرگز در هیچ لحظه‌ای به هیچ معنایی معدوم نیست، پس نباید حدود زمانی داشته باشد؛ و ایده‌ی واقعیت بدون حدود زمانی برای پارمنیدس شگفت‌انگیز و عجیب نیست، ایده‌ای که پیش از این، کسنوفانس که پارمنیدس بسیار به وی مدیون است، درباره‌ی آن بحث کرده است. از سوی دیگر اگر واقعیت حدود مکانی نداشت، در این صورت برابر ایده‌های آن زمان هرگز به صورت کامل موجود نبود. چنانکه خود او در ابیات ۲۹ و بعد می‌گوید: «در جایی که هست ثابت باقی می‌ماند، زیرا آنانکه آن را در بندهای *peiras* که او را از هر جهت محدود می‌کند نگه می‌دارد، زیرا آنچه هست نباید ناقص باشد.» همچنین در ابیات ۴۲-۳: «زیرا یک حد برترین وجود دارد، آن از هر جهت کامل است، مانند گویی گرد.»

مشکل مفسر جدید این است که خودش را فقط با دو بدیل مواجه می‌بیند: یا چیزی برای همیشه نامعین باشد، یا جایی که آن توقف می‌کند، چیزی دیگر، یا دست کم، فضای خالی باشد؛ در صورتی که برای پارمنیدس فقط «آنچه هست» وجود دارد و چیزی دیگر، حتی فضای خالی نیز، وجود ندارد، زیرا آن، «آنچه نیست است». پس آنچه هست چگونه می‌تواند در درون *peirata* باشد، مگر به معنای مجازی بی‌تغییر بودن؟ به نظر بعضی،

گذاشتن و انکار هرگونه تغییر مکانی و زمانی زبانی به کار بندد که متضمن تمایزات زمانی و مکانی است. زبانی که مجبور است بگوید آنچه موجود است پیوسته است...؛ و همان باقی می‌ماند؛ و در تمام جهات یکسان است. درست همان‌طور که پارمنیدس نامعقولیت ۵۰۷-۵۰۸ را فقط می‌تواند از طریق انکار وجود بعضی از حالات ثابت کند، به همین سان او پوچی تمایزات زمانی و مکانی را فقط به وسیله‌ی برهانی نشان می‌دهد که آنها را به کار می‌بندد» (ص ۱۰۰).

فی المثل اون، چنین می‌آید که اگر ما کرویت واقعیت را جدی بگیریم، باید فرض کنیم که پارمنیدس براساس پیوستگی استدلال کرده است، استدلالی که در ابیات ۲۲-۵ برای این به کار برده است تا ثابت کند واقعیت جزئی ندارد که با عدم هم مرز باشد، «تا ثابت کند که واقعیت از هر جهت مرزی با عدم دارد که از مرکز فاصله‌ی برابر دارد».

این امر به نظر پارمنیدس عجیب بی‌معنا بوده است. این بر مفهوم اقلیدسی مکان به مثابه نامتناهی مبتنی است، مفهومی که هنوز به آگاهی غربی رخته نکرده است.<sup>۱</sup> این پرسش که: «اگر همه‌ی آنچه هست متناهی و کروی است، پس در ورای آن چه چیزی هست؟» پرسشی است که پارمنیدس برای پرسیدن آن از خودش انگیزه‌ای نداشته است. (این پرسش را بار اول ملیسوس مطرح کرد، پایین ص ۲۳۲ را ببینید). اگر، برخلاف روند تاریخی، ما آن را از پارمنیدس بپرسیم، باید پاسخ دهد که نه چیزی وجود دارد (زیرا هر آنچه هست در واقعیت گنجانده شده است) و نه عدم است (زیرا عدم وجود ندارد و هرگز نمی‌تواند به تصور درآید). واقعیت قام پارمنیدس بیشتر شبیه فضای خمیده و متناهی اینشتاین است تا مفهوم اقلیدسی، که هنوز بر تفکر متعارف ما تسلط دارد.<sup>۲</sup> افلاطون می‌گوید: «اندیشمندان شما مانند ملیسوس و پارمنیدس تأکید کردند که همه چیز واحد است و همواره در درون مرزهای خودش قرار دارد زیرا جایی نیست که این واحد در آن حرکت کند» (ثای توم، ۱۸۰۶).

#### ۱. نگا:

Cornford, *The Invention of Space* (1936).

۲. در این باره به ویژه رک: ملاحظات وایتساکر در باب مفهوم اینشتاینی مکان در The Relevance of Science، ۱۴۵ معینی نه ممکن است که کشان‌های دیگری وجود داشته باشد، و نه فضای خالی خواهد بود، بلکه همان که کشان‌ها در این سوی حد وجود خواهند داشت.»

این ایده‌ای هلنی بود، ایده‌ای سرشار از اهمیت، و به عقیده‌ی بعضی دارای نتایج خطرناک برای علم، که وحدت و کمال مکانی از آن گردی است، از جمله شکل کروی در اجسام صلب و کرویت در سطوح یا حرکت. آنچه یونانیان را تحت تأثیر قرار داد راهی بود که در آن خط یا سطح واحدی کاملاً به سوی خودش بازمی‌گشت، به نحوی که، همان‌طور که هراکلیتوس گفت (پاره‌ی ۱۰۳)، «آغاز و انجام مشترک بودند»، و می‌شد آنها را در هر نقطه‌ای از خط یا سطح قرار داد. از نظر گاه آلمایون این مطلب پیوندی مرموز با زندگی انسانی دارد.<sup>۱</sup> کستوفانس قبل‌آن را با الوهیت پیوند داده بود، و آن را معمولاً با صفت «کامل» یا «تمام» (teleion) خلاصه می‌کردند. کمال دایره و گره برای جهان‌شناسی‌های افلاطون و ارسطو اساسی بود، و کل کرات آسمانی از این جهان‌شناسی‌ها زاییده شد، کراتی که از آن زمان تا کپرنیکوس و از کپرنیکوس تا حال به جهان ستاره‌شناسی آمده‌اند، به نحوی که حتی کپرنیکوس چنان تحت نفوذ این ایده بود که قادر نبود دریابد که فرضیه‌های خود وی آنها را بی‌فاایده ساخته است.

افلاطون گفت که کیهان کروی است زیرا کره «کامل‌ترین و با خود سازگارترین (یا یکسان‌ترین) شکل‌ها» است. هیچ چیز از آن بیرون نمی‌رود یا چیزی از جایی در آن نمی‌آید، «زیرا چیزی وجود ندارد» (تیمائوس، ۲۳۶c). کسی جز پارمنیدس این سرسرخی منطقی را نداشت که گواهی

۱. رک: جلد ۴ فارسی، ۲۷ و بعد. خود پارمنیدس دایره‌ای را در ذهن داشته است آنگاه که می‌نوشت (پاره‌ی ۵): «آن همه برای من از جایی که شروع کردم یکی (تحت‌اللفظی: «مشترک») است، زیرا دوباره بازخواهم گشت». جای این پاره در شعر، و بنابراین کاربرد دقیق آن، کاملاً غیر قطعی است؛ اما هر چند ما آن را از پروکلوس می‌شناسیم، برخلاف رای جامسون (Phronesis ۱۹۸۵، ۲۰، ۲۷) پرسیدن از اصالت آن چندان لازم نیست. به احتمال زیاد این پاره بر توصیف وجود واحد در راه حقیقت دلالت می‌کند: الهه با شروع از هر  $\sigma\eta\mu\alpha\tau\alpha$  (۸/۲) می‌تواند بر هر نقطه‌ای دیگر دست باید (مانسفلد، ۱۰۶، *Offenbarung*).

چشمان خویش را رد کند و هرگونه حرکت را منکر شود، اما هم افلاطون و هم ارسطو، هر دو، او را تا آن جا حرمت داشتند که بر این واقعیت تأکید کنند که کره تنها شکلی است که حرکت (گردش) آن می‌تواند بدون اینکه مستلزم فضایی خارج از آن باشد رخ دهد. ارسطو همچنین، در اطلاق اصطلاح «کامل» به کره، آن را، برخلاف آبیارون، که به هر حال باید چیزی خارج از آن را فرض بگیرید، به مثابه چیزی تعریف می‌کند «که خارج از آن چیزی وجود ندارد»؛ او کره را شکل نخستین می‌نامد زیرا کره «به وحدت متعلق است»، و به وسیله‌ی سطحی پیوسته احاطه شده است. کمال و «کلیت» دایره نیز به طریق مشابه با وحدت آن به مثابه یک خط پیوند خورده است.

علاوه بر همه‌ی اینها، هم از نظر افلاطون و هم از نظر ارسطو خارج از کیهان کروی هیچ چیز، هر آنچه باشد، وجود ندارد، و این هم فضای خالی (یا «پوج» در معنای پارمنیدسی) و هم ماده را شامل می‌شود. بیان ارسطو در این باره کاملاً روشن است: «خارج از آسمان نه مکان و نه خلا و نه زمان وجود ندارد». <sup>۱</sup>

در اینجا می‌توانیم بدون اینکه از واقع شدن در روندی برخلاف تاریخ و اهمه داشته باشیم از افلاطون و ارسطو یاد کنیم. اولاً، همه‌ی آنچه لازم است نشان داده شود عبارت است از امکان دریافت کرویت کل واقعیت بدون پرسیدن اینکه آیا آن «با عدم هم مرز است»، یا نه. ثانیاً، زیان افلاطون در بسیاری از جاهای روشن می‌کند که در تعلیم کمال و تمامیت، یکسانی و خود - سازگاری کرده، او مستقیماً تحت تأثیر پارمنیدس است. او به واقع پیشرفت کرد، اما این پیشرفت از توانایی جدا ساختن جهان ادراکی *noetic* از جهان محض، و جدا ساختن صورت معقول از هرگونه ارتباط مکانی تشکیل

۱. ارسطو، *فیزیک*، ۲۰۷a۷؛ درباره‌ی آسمان ۲۸۶b۱۰ و بعد؛ *مابعد الطبيعة*، ۱۰۱۶b۱۶؛ درباره‌ی آسمان ۲۷۹a۱۱ و بعد.

می شد. او در هر گام، یا شرایط ارایه شده از سوی پارمنیدس و یا جدایی خویش از این شرایط را توجیه می کرد.

پس آنچه در ذهن پارمنیدس بود چیست؟ ممکن است یادآوری آشنایی خوب او با اندیشه‌ی فیثاغوری در اینجا سودمند باشد. به قول فیثاغوریان در درون و در بیرون کیهان خلا وجود دارد. خلا درونی همان است که اشیاء را جدا از یکدیگر نگه می دارد؛ و خلا بیرونی «نفس نامتناهی» است که کیهان از برای تغذیه و رشد خودش آن را به درون می کشد.<sup>۱</sup> فرایند پیدایش جهان به طور کلی از تحمیل حد بر نامحدود تشکیل می شود. پارمنیدس این الگو را نکته به نکته رد کرد. به عقیده‌ی او در درون جهان هیچ چیزی وجود ندارد که اشیاء را جدا از یکدیگر نگه دارد، زیرا واقعیت یکی و پیوسته است: «آنچه هست نزدیک است به آنچه هست». همچنین در خارج از جهان نیز از این بابت چیزی وجود ندارد، خواه خلا نامیده شود خواه نفس. این فرض فقط زمانی توجیه می شود که فرض کنند جهان به منبعی خارجی نیاز دارد که از آن تنفس کند، یعنی زمانی که ناقص فرض شود. اما «جاییز نیست که آنچه هست ناقص باشد، زیرا آن فاقد نیست». نامحدود (آبایرون) وجود ندارد؛ همه چیز را دربر می گیرد؛ و این «نامحدود» که پارمنیدس کنار می گذارد، در عین حال هم ماده‌ی فیزیکی است، هم فضای خالی، و زمان یادیمومت. کنار گذاشتن این مفهوم که جسارت زیادی لازم دارد، ابتدا فیثاغوریان، و سپس تصور هر شخص متعارف در باب واقعیت را

۱. ارسسطو، فیزیک، ۲۱۳۵۲۲: «فیثاغوریان همچنین گفتند که خلا وجود دارد، و آن از نفس نامتناهی در جهان وارد می شود، آنها فرض می کردند که جهان در خلا واقعی نفس می کشد، خلایی که اشیاء متفاوت: را از یکدیگر جدا نگه می دارد»؛ و دوباره در رساله‌اش درباره‌ی فیثاغوریان، کتاب اول (براساس استریباوس: نگاه دیلز - کراتنس، جلد اول، ۴۶۰/۳) می گوید: «جهان یکی است، و در زمان از نامتناهی نفس و خلا می کشد، خلایی که جای اشیاء جدا را مشخص می کند». برای جزئیات بیشتر به جلد ۳ فارسی، ۲۲۷ و بعد، مراجعه کنید.

هدف گرفت. عجیب نیست که او این مطلب را با تکرار چهار گانه‌ی *peiras سخت کوبید*، و جهان را بر حدود و بندھایی مبتنی ساخت که مرجعیت الهی تحمیل می‌کند.

اکنون از طریق نقادی‌های مکرر ارسطو می‌دانیم که *فیثاغوریان*، در اثر کشف نقش قوانین ریاضی نسبت و معاهنگی در نظم کیهان، و هدایت این کشف به وسیله‌ی انگیزه‌های دینی و علمی، گذه‌هاند که «اشیاء اعداد هستند». «پذیرفتند که حجم فضایی از این عناصر [یعنی: محدود و نامحدود، فرد و زوج، عناصر اعداد] تشکیل شده‌اند، چگونه بعضی از اجسام سنگین و بعضی دیگر سبک می‌شوند؟» وقتی آنها اجسام فیزیکی را از عدد می‌سازند... به نظر می‌رسند که درباره‌ی جهان و اجرام دیگری سخن می‌گویند، نه درباره‌ی جهانی که درک می‌کنیم. «اعداد از موئاد و نامحدود سرچشم می‌گیرند، نقاط از اعداد، خطوط از نقاط، سطوح از خطوط تشکیل می‌شوند، اشکال فضایی از سطوح بر می‌آیند، و از آینها، اجسام درک شدنی.»<sup>۱</sup> در این پرسش اخیر از اجسام فضایی هندسی به طبیعت فیزیکی، آنها تسلیم بدويتی شده‌اند که هنوز در اندبشه‌ی آنها در تکاپوست، و درست در این جاست که پارمنیدس عتاب می‌کند. کیهان، که آنها مانند بسیاری از ما عقیده دارند واقعی است، از نظر گاه آنها کره است، و کرات دیگر در درون آن قرار دارند، و همه‌ی آنها می‌چرخند، و همه‌ی آنها دیدنی و جسمی محسوس‌اند، و از آتش و آب و هوا و خاک تشکیل شده‌اند. پارمنیدس اساس

۱. ارسطو، *مابعد الطبيعة*، ۹۹۰۸۲۲، ۱۰۹۰۸۱۲، اسکندر پولوهیستر، براساس، دیوگنس لاثرنس، هشتم، ۲۵. این جنبه از *فیثاغوریان* در جلد ۳ فارسی، ۲۲۳ و بعد به طور مفصل بحث کرده‌ایم.

امروزه هیچ تفسیری از *فیثاغوریان* نمی‌تواند کاملاً جدید باشد، و خوانندگان آگاه می‌دانند که من در این بخش حاضر تا چه اندازه مدبون کرنفورد و آقای جی. ای. راون هستم<sup>۲</sup>. با وجود این شرح عرضه شده در اینجا، نتیجه‌ی کوشش برای تفکر دوباره درباره درباره این مسئله در پرتو پاره‌ها و دیگر منابع قدیمی است، و بنابراین در اینجا به طور کلی از آثار آنها قدردانی می‌کنم.

هندسی همه‌ی اینها را حفظ کرد، اما پرس از شکل هندسی معقول به جهان متحرک و ادراک شدنی را منکر شد. واقعیت پارمنیدس جسم فضایی کروی هندسه است، و برای نخستین بار از تجلیات فیزیکی آن جداست، و متعلق اندیشه است نه حس. یکی و پیوسته و همگن و بی‌حرکت و بی‌زمان و تمام شده و کامل است. آیا در فضا گسترده است؟ نه بیشتر و نه کمتر از اشکالی که اقليدس در آغاز هر یک از کتاب‌های اصول *Elementis* به تعریف آنها می‌پردازد.

## ۸. راه غلط آنچه به نظر میرند گان می‌رسد

(۶۱-۸/۵۰) من در اینجا شرح و اندیشه‌ی معتبر درباره‌ی حقیقت را متوقف می‌سازم. از اینجا آراء میرند گان را بیاموز، با گوش سپردن به سخنان فریب‌آمیز من. آنها اذهان‌شان را برای نامیدن دو صورت آماده ساختند، (۵۴) که یکی نامیدن آنها درست نبیست (در این است که آنها سرگردان رفته‌اند)؛ و آنها این دو را در صورت، متضاد داوری کردند و هر یک را جدا از دیگری نشان گذاشتند: از یک سو آتش شعله‌ور آسمانی، بسیار رقیق و سبک، در هر جهت با خودش یکسان اما با دیگری نه یکسان؛ و همچنین دیگری، جدا، متضاد، شب کور، غلیظ و سنگین شکل. من همه‌ی این نظم خوش ظاهر را به تومی گویم، تا هیچ یک از داوری میرند گان بر تو پیش نگیرد.

بیت ۵۱. ۵۱. ۵۰۴۵. کرنفورد (CQ، ۱۹۳۳، ۱۰۰) خاطرنشان می‌کند که چگونه رسایی این کلمه از رسایی کلمه‌ی انگلیسی مربوط به آن تجاوز می‌کند، از

جمله (۱) آنچه، از طریق ظاهر شدن بر حواس، واقعی به نظر می‌رسد؛ (۲) آنچه راست به نظر می‌رسد، عقاید؛ (۳) آنچه در طرح مشروع δῆμος ἢ ۸۰۵ قطعاً یا راست در نظر می‌آید.

بیت ۵۲. کόσμον ἐπέων. این تعبیر از شعر قدیمی اقتباس شده است. رک: سولون، ۲/۲ در فقره‌ی ارفه‌ای نقل شده در افلاطون، فلیوس، ۶۶۵، نیز Ομηρος... ἐπέων κόσμον ἐτεκτίθοατο: ۲۱. παντοίων (دیلز، Lehrgedicht، ۹۲)، من درباری تفسیر سانتیلانا از این کلمات تردید دارم (Prologue to P. 10). به نظر می‌رسد که در تفسیر وی بر κόσμον، با فدا کردن επέων، تأکیدی نامتعارف رفته است، و من معتقدم که απατηλόν به معنای فریب‌آمیز است.

بیت ۵۴. μίαν οὐ χρεών ἐστι. نسلر ترجمه کرده است «یکی از آنها را نباید نامید»، یعنی: دیگری وجود دارد و ممکن است نامیده شود (ZN، ۷۰۱)، و نستله این را حفظ کرده است. برای دفاع از آن و تلخیص برخی ترجمه‌های دیگر نگا: ZN، ۷۰۳، یادداشت ۲. برنت، گیلبرت، کرانتس، آبرتلی، ولاستوس نیز چنین گفته‌اند. راینهارت (پارمنیدس، ۷۰) نیز می‌گوید که خطای میرندگان به دو صورت نامیده می‌شود به جای اینکه به یک صورت نامیده شود، اما وی آنرا دوگانگی خاصی می‌داند؛ او می‌گوید که این به این معنا نیست که یکی از آنها نسبت به دیگری به واقعیت راستین نزدیک‌تر است. نستله با بعضی توجیهات تفسیرش را بعید و غیر جدی می‌سازد.

کرنفورد (CQ، ۱۹۲۳، ۱۰۸) و بعد؛ افلاطون و پارمنیدس، ۴۶) ترجیح می‌دهد چنین ترجمه کند: «که یکی نامیدن آنها درست نیست». او اعتراض دیلز را تکرار می‌کند (Lehrgedicht، 93) که روایت نسلر مستلزم ἐτέρην τὴν به جای μίαν است. من این اعتراض را وارد نمی‌دانم. بیان پارمنیدس اغلب مفرد است، و در عبارت δύο μίαν τῶν چیزی عجیب (و مخصوصاً مبهم) وجود ندارد، به ویژه اگر او نیاز به تأکید را احساس کرده باشد. از سوی دیگر ترجمه‌ی کرنفورد با μίαν οὐδὲ μίαν μόνην μία بسیار طبیعی خواهد بود. برخلاف ارسسطو، کلمات قصار، ۵۴۹، هنوز احساس می‌کنم

که بیان پارمنیدس براساس تفسیر کرنفورد بد فهمیده خواهد شد، اما ممکن است من اشتباه کنم. رک: 98. Long, Phronesis, 1963, 18/31.

سیمپلیکیوس (فیزیک، ۳۱/۸) فرض کرده است که خطای میرندگان ناشی از این است که نتوانسته‌اند دریابند که اثبات یکی از جفت اقصداد بدون دیگری غیرممکن است. بنابراین متن یونانی چنین معنا می‌دهد «که از آنها فقط نامیدن یکی درست نیست». بعضی از محققان جدید از او پیروی کرده‌اند، فی‌المثل، کوکسون می‌نویسد (CQ، ۱۹۲۴، ۱۴۲ از): «اما اکنون در می‌بایس که چرا پارمنیدس به جای یک اصل، دو اصل را آزادانه فرض می‌کند. از اصل واحد چیزی جز خودش برنمی‌آید، زیرا در غیاب هر چیز دیگر، آن اصل واحد همواره باید کاملاً یکسان باشد.» کریک - راوی نیز ترجمه می‌کند: «از آنها نباید فقط یکی را نامید»، و می‌گویند که این تفاوتی است میان موضوعات عقل و موضوعات حس: برطبق حس پذیرفتن یکی بدون دیگری محال است. دیلز و راوی، پارمنیدس و الیاسیان، ۳۹، نیز چنین گفته‌اند. وردنیوس (پارمنیدس، ۳-۶۱) نیز می‌گوید که دو صورت، نه فقط یکی، باید نامیده شود، اما استدلال می‌کند که این سرزنش از الهه نیست بلکه از خود میرندگان است.

تفسیر فرانکل را در متن خواهم آورد. بررسی عقاید قبل را همچنین در مانسفلد، *Offenbarung*، نیز ببینید.

بیت ۵۵. οὐδέντοι σήματα ἔχεντο παρά τὸν αὐτὸν φύσιν در بیت ۲ است. «نشان‌ها یا علاماتی که هستند» با نشان‌هایی مقابل نشانده شده‌اند که انسان‌ها می‌عنده فرض کرده‌اند. به نظر می‌رسد که در *πάντοτε τὸν αὐτὸν φύσιν* (بیت ۵۷) بادآوری دیگری درباره‌ی وجود راستین، برای هر هدفی که باشد، آمده است. رک:

ταῦτα τὸν αὐτὸν φύσιν πάντοτε τὸν αὐτὸν φύσιν

بیت ۲۹. این بیت، همان‌طور که سیمپلیکیوس سه بار آن را نقل کرده است (فیزیک، ۳۰، ۳۹، ۱۸۰) شامل سه صفت *ἀραιόν*، *ἐλαφρόν* و *ῆπιον* است، که بر روی هم بیت را بسیار طولانی می‌کنند. حذف کردن *ἀραιόν* متعارف است (چنانکه در دیلز - کراتس آمده است: *τὸν μέγαν τὸν ἀραιόντα*، *ῆπιον* *ἐλαφρόν*)، اما وردنیوس برای حفظ آن و حذف *ῆπιον* استدلال کرده است (*Mnemos*).

بیت ۵۷. این بیت، همان‌طور که سیمپلیکیوس سه بار آن را نقل کرده است (فیزیک، ۳۰، ۳۹، ۱۸۰) شامل سه صفت *ἀραιόν*، *ἐλαφρόν* و *ῆπιον* است، که بر روی هم بیت را بسیار طولانی می‌کنند. حذف کردن *ἀραιόն* متعارف است (چنانکه در دیلز - کراتس آمده است: *τὸν μέγαν τὸν ἀραιόντα*، *ῆπιον* *ἐλαφρόν*)، اما وردنیوس برای حفظ آن و حذف *ῆπιον* استدلال کرده است (*Mnemos*).

۷-۲۵) از چهار استدلال او مخصوصاً توجه کنید به شباهت با دو صفت اطلاق شده بر شب، که گفته شده است که ضد مستقیم آتش است، و به نقش  $\alpha\rho\alpha\iota\omega\lambda$  در جهان‌شناسی پارمنیدس (A ۳۷، ۴۳، ۵۲). این فقره، چنانکه سیمپلیکیوس آن را داشته است، به همراه این حاشیه‌ی او «گریا پارمنیدس خودش نوشته است» پخش شده است (فیزیک، ۲۱/۳ و بعد).

بیت ۵۹.  $\alpha\delta\alpha\eta\zeta$ ، همان‌طور که فرانکل خاطرنشان کرده است (Wege ۶۰)، معنای معلوم دارد (بی‌شناخت، بی‌حس، بی‌عاطفه) نه معنای مجھول (ناشناختنی، یا نامریی).

بیت ۶۰.  $\epsilon\omega\kappa\theta\alpha$ . کرنفورد (افلاطون و پارمنیدس، ۴۶، ۴۶، یادداشت ۲) به درستی با کستوفانس، پاره‌ی ۲۵، مقابله می‌کند. دومی به ویژه مربوط است، زیرا خدایان، ۲۷،  $\mu\omega\tilde{\alpha}\sigma\tau\epsilon\tilde{\alpha}$  مقابله می‌کنند. دومی به ویژه مربوط است، زیرا پارمنیدس در قرار دادن خودش تحت تعلیم آموزگاری الهی که مدعی است هم حقیقت و هم خطای این می‌گوید، باید موزهای اسلامش را در ذهن داشته باشد، موزهایی که «می‌دانند چگونه بسیاری از چیزهای غلط را مانند چیزهای درست به ما بگویند، و چگونه وقتی که بخواهیم، حقیقت را به ما بگویند». تعبیر هسیود به هومر باز می‌گردد (اوپسه، نوزدهم، ۲۰۳). من نمی‌توانم دریابم که وردنیوس چگونه می‌تواند بداند که  $\epsilon\omega\kappa\theta\alpha$  برای داشتن معنای محتمل و پذیرفتی با فقط ظاهری که در افلاطون دارد در این دوره‌ی قدیم‌تر باید حالت مفعولی داشته باشد. در این بیت، مطمئناً، الهی از ماهیت موضوع بخش دوم شعر درست به همان طریق آگهی می‌دهد که در آخر جمع‌بندی کرده است (پاره‌ی ۱۹): «از این، و بروطی ظاهر ( $\kappa\alpha\tau\alpha\tilde{\alpha}$ ) این اشیاء به وجود آمده‌اند و اکنون هستند». به طریق مشابه ادعای مانسلد (Offenbarung, 146) نیز در باب اهمیت غیاب  $\epsilon\omega\kappa\theta\alpha$  به نظر من از سر عیوب جویی است.

الهی با پی گرفتن تزلزل ناپذیر استدلالش، اینک اظهار می‌کند که هر آنچه را که می‌شد درباره‌ی آنچه به راستی وجود دارد گفت، گفته است. او واقعیتی را توصیف کرده است که هیچ ذهنی به جز ذهن مجرد شده

نمی‌تواند به آن توجه کند، چیزی کاملاً متفاوت با جهانی که هر یک از ما، از جمله خود پارمنیدس، فرض می‌کنیم که در آن زندگی می‌کنیم، جهانی که هیچ یک از ما نمی‌تواند آن را نادیده بگیرد، اگر به زندگی در آن ادامه دهد. از این‌جا به بعد پارمنیدس، که یگانه میرنده‌ی ممتازی است که از دروازه‌های شب و روز سفر کرده است، فریب آمیز بودن جهان ما را خواهد دانست. با وجود این خوب یا بد فهمیدن و تفسیر کردن این جهان ممکن است، زیرا جلوات آشوبی مبهم عرضه نمی‌کنند؛ به واقع زندگی روزانه‌ی ما بر نظم و ترتیب آنها مبتنی است، و بررسی سریع اطراف مان این امر را تأیید می‌کند. جلوات نشان فرایند مفصل نظم و نظام‌مندی (۰۵۰۰۵۰۷) هستند، و پارمنیدس باید اصول آن را آن چنان خوب بیاموزد که فهم او از فهم هر کس دیگری در این باب بهتر باشد. اصلاح جهان‌شناسی‌های پیشین ممکن است. قلمرو حقیقت بیشتر شبیه مدل با تصور ریاضی فیزیک دان جدید همراه با نسبت آن به جهان فیزیکی است اما با نسبت معکوس. دست کم برای بعضی از فیزیکدان‌ها، مدل «صرف‌اً ساختاری عقلانی» است. و برای بعضی دیگر مدل مبنی‌عندی است. «شکل جهان ناشی از تخیل ماست و از این رو تغییرپذیر است».<sup>1</sup> این شکل فقط اجرام ریاضی را شامل است، اجرامی که کاملاً تعریف شدنی‌اند اما هرگز دیدنی نیستند، درست بر خلاف جهان فیزیکی، که ممکن است مشاهده شود اما هرگز دقیقاً اندازه‌گرفتنی یا تعریف کردنی نیست. اکنون اگر نسبت را معکوس کنیم و مدل فیزیکدان را واقعیت و جهان فیزیکی را ساخت عقل و تخیل آدمی بنامیم، به هستی‌شناسی پارمنیدسی بسیار زود دست می‌یابیم. این موفقیتی اعجاب برانگیز بود. پلانک کار نسلی بزرگ از دانشمندان را در پشت سر داشت هنگامی که نوشت «تمایز روش و سازگار بین احجام جهان حواس و احجام مشابه با آنها طراحی شده‌ی جهان تصور اجتناب‌ناپذیر

---

1. Max Planck, *The Philosophy of Physics*, 50 and 68.

است». هنگامی که فکر می‌کنیم شخصی قدیمی در قرن پنجم پ.م نیاز به تمایزی مشابه را دریافت، هر چند وضع هستی‌شناختی دو جهان مذکور معکوس بود، درمی‌بابیم که باید او را بین چند ذهن پیشگام یونان کلاسیک بیشتر قدر بدانیم.

این است تفاوت بین مردی که حقیقت الهام شده بر خودش را داراست و میرندگانی که «چیزی نمی‌دانند، دو سره سرگردانند». آنها وجود و نا-وجود را خلط می‌کنند، خودشان را فریب می‌دهند که «چیزهایی که هستند نیستند». او این تمایز را همواره در ذهنش دارد. بنابراین از دیدگاه او پیش روی از واقعیت به سوی مطالعه‌ی جهان پدیداری و ظاهری امری مشروع است. از آنجا که الهام حقیقت را الهام کرده است (و او نمی‌تواند روشن تر و بهتر از آن الهام کند)، از این رو چنین مطالعه‌ای پارمنیدس را از موفقیتش به در نخواهد برد. الله درباره‌ی انگیزه‌ی مطالعه‌ی جهان ظاهری فقط می‌گوید: «که هیچ یک از داوری میرندگان بر تو پیش نگیرد». گزارش پارمنیدس درباره‌ی پدیدارها از گزارش و شرح دیگران بهتر خواهد بود.<sup>۱</sup> این پرسش که «اما اگر آن غیر واقعی است، پس کوشش برای ارایه دادن شرحی درباره‌ی آن چیست؟» مطرح کردن پرسشی است که برای پارمنیدس مطرح نیست. آدمیان باید به هر حال با پدیدارها سرو کار داشته باشند، و پارمنیدس، علی‌رغم آن همه امتیاز الهی که دارد، خدا نیست. این امر منطق او را از بین

۱. ترجمه‌ی عبارت روشن است، اما نتایج متصاد از آن گرفته‌اند. اون فکر می‌کند که، از آنجا که هدف فقط مجهز شدن بر ضد میرندگان بی‌ بصیرت است، «از این رو ادعاهای جهان‌شناختی مطرح نیست و جهان‌شناسی چیزی بیش از شیوه‌ی دیالکتیکی نیاز ندارد»، شیوه‌ای که عبارت است از آنچه او معتقد است که باید باشد (*CQ*, ۱۹۶۰, ۸۵, ۱۰۵). لانگ (*Phronesis*, 1963, 117). تفسیر اون را پذیرفته است اما بر هدف دیالکتیکی این شیوه تأکید کرده است. از سوی دیگر وردنیوس مدعی است که این بیت «برهان مثبتی است که پارمنیدس در بخش دوم شعر نیز به آن دست یافته است» (پارمنیدس، ۴۸). کرانتس نیز چنین فکر می‌کند (*SB Berlin*, 1916, 117).

نمی‌برد. در جهان، بین زیستن و زندگی کردن به گونه‌ای که گویا پدیدارها واقعی‌اند و مطالعه‌ی پدیدارها با آگاهی کامل از شکاف عبور ناکردنی‌ای که پدیدارها را از واقعیت جدا می‌کند تفاوت بسیار وجود دارد.<sup>۱</sup>

«از اشکال فضایی اجسام محسوس به حاصل می‌آیند.» اینجا خطای فاحشی وجود دارد که پارمنیدس بر آن انگشت می‌گذارد، و آن خطا این فرض است که می‌توان در طبیعت از جهان عقلانی صورت ریاضی به جهان اجسام و تغییر فیزیکی گذر کرد، و اینکه هر دو جهان از واقعیت یکسانی برخوردارند. خطای فیثاغوریان در این جاست، و این استنتاجی عجلانه

۱. خواننده ممکن است در نظر اجمالی توهمندانه مایا در تفکر هندی را به خاطر آورد. اینها را همچنین می‌توان به مثابه «تحمیل غیر واقعیت متغیر بر واقعیت بی‌حرکت و بگانه» توصیف کرد.

Sri Aurobindo in S. Radhakrishnan and C. A. Moore, *A Source Book in Indian Philosophy*, p. 595;

نگا: کل آن بخش «قدرت توهمن، مایا» (صص ۹۷-۹۸)، و به ویژه می‌توان به مثابه «قلمر و جفت پدیداری اضداد» توصیف کرد (H. Zimmer, *Philosophies of India*, 440).

با این حال، هند و پارمنیدس یک دنیا با یکدیگر فرق دارند. پارمنیدس تمایزات سخت و سفت خودش را صرفاً به وسیله‌ی استدلال عقلانی (لوگوس) به عمل می‌آورد، که از نظر گاه او تنها تغذیه‌کننده‌ی حقیقت است. در اندیشه‌ی برهمنی، اگر بخواهیم که واقعیت راستین تحصیل شود نه تنها از حواس بلکه «از اندیشه و خود عقل نیز باید گذشت. منطق... ابزاری ناقص و ناکافی برای بصیرت نهایی است» (Zimmer, 380). اگر اصلاً بتوان متفکری یونانی را با ایده‌های هندی مقایسه کرد، آن متفکر هراکلیتوس است. ساختیا و یوگا، در هر صورت، از «این همانی اصول ناسازگار» سخن می‌گویند و چیزهایی را متعدد می‌سازند که در سطح منطقی یکدیگر را طرد می‌کنند. «گذر مدامی از اشیاء، به اضدادشان وجود دارد - اصل تضاد چیزی نیست جز اینهمانی مرموز. نیروهای چالشگر در ورای ظاهر، در هماهنگی‌اند» (Zimmer, 313).

اما در حقیقت انگیزه‌ها و مدل‌های مکاتب هندی، و زمینه‌های کلامی و عرفانی اندیشه‌های آنان، چنان با از آن مکاتب یونانی متفاوت است که از مقایسه‌ی آنها با یکدیگر فایده‌ی اندکی به حاصل می‌آید.

نخواهد بود اگر بگوییم تأمل در باب تصور ریاضی فیثاغوریان از فیزیک بود که پارمنیدس را به کشف بزرگش سوق داد.<sup>۱</sup> اما این کشف یکسان مصیبت‌آمیز است، برای هر نظریه‌ی جهان‌شناختی، دینی یا علمی‌ای که با عقیده‌ی عموماً پذیرفته شده‌ی متفلکران یونان باستان شروع می‌شود، و این متفلکران آن را به شاعر قدیمی‌شان و موسائیوس معلم دینی نسبت می‌دهند، یعنی این عقیده که: «همه چیز از واحد به وجود می‌آیند، و در واحد منحل می‌شوند» (دیوگنس لاثرتوس، اول ۳). از واحد جز واحد به حاصل نمی‌آید. گام اول در توصیف فرضیه‌ی تکاملی کیهان، با همه‌ی تنوع منظم آن، باید «دو صورت» نامیده شود؛<sup>۲</sup> اما از آنجا که ثابت شده است که واقعیت واحد است، این بلاfacile ویژگی توهمنی جهان‌را نشان می‌دهد. الهه با این روشنگری نهایی اش می‌رود که خواستگاه و ترتیب فعلی پدیدارها را شرح دهد.

عبارت («که یکی نامیدن آنها درست نیست») از بیت ۵۴ مشکلی را که پارمنیدس در به کار بستن زبان آن عصر برای بیان روش عقایدش با آن دست به گربیان است به طور کامل روش می‌کند، زیرا این عبارت را جدا به این معانی فهمیده‌اند (آ) که دو صورت باید نامیده شود (یعنی: نه فقط یک صورت)، (ب) که یکی را باید نامید و دیگری را باید نامید، (ج) که هیچکدام را باید نامید (یعنی: حتی یکی را باید نامید). در این باره تفسیر فرانکل مؤثر است. براساس تفسیر او یکی از دو صورت، باید نامیده شود.

۱. با وجود این کی. ریخ، *Parm. und die Pythagoreer* (Hermes, 1954) برخی تصورات بعید را مطرح کرده است، به ویژه پیوند بین پاره‌ی ۶ آیات ۸-۹ و آموزه‌ی تناصح را پیش نهاده است.

۲. نمی‌توانم از استدلال ای. ای. لانگ در باب کاربرد «انتزاعی»، (*Phronesis*, 1963, 101) μορφή به جای «شکل» یا «صورت» در آیسخولوس، پرمیتوس در بند، ۲۱۲، او مطرح کرده است، آن استدلال را بی معنا خواهد ساخت.

این بدان معنا نیست که یکی از دو صورتی که توهیف می‌شوند مشروع و در نتیجه دیگری نامشروع است، یعنی، اینکه نور وجود دارد هر چند شب وجود ندارد، زیرا نور با وجود واحد راه حقیقت یکی گرفته نشده است، حتی اگر بین آنها شباهتی وجود داشته باشد. بلکه صرفاً به این معناست که آدمیان دو صورت می‌نامند زمانی که فقط نامیدن یک صورت، یعنی وجود، یا «آنچه هست» درست است. این در واقع هیچ‌کدام از آن دو که میرند گان می‌نامند نیست، که تا اینجا عنوانین آنها یا ویژگی‌های شان هنوز داده نشده است. اشتباه اصلی عبارت است از به طور کلی نامیدن دو صورت.<sup>۱</sup> مایلم معتقد شوم که تبیین فرانکل درست است، اما این تبیین نمی‌تواند این نظریه‌ی بدیل را کنار گذارد که اگر کسی جهان پدیدارها را بپذیرد، در این صورت ضرورت دارد که دو صورت نهایی را برای شرح پیدا بشی آن اثبات کند. براساس این تفسیر، پارمنیدس مدعی است که غیر منطقی است همزمان فرض کنند (آ) که جهانی مشتمل بر چیزهای بسیار وجود دارد، (ب) و این کثرت از آرخی واحد پدید می‌آید. این مطلب همه‌ی کسانی را (و اینها فقط فیلسوفان نیستند) محکوم می‌کند که فرض کردند که «همه چیز

---

### 1. Fränkel, Wege u. Formen, 180.

در این طریق، ذکر یک صورت در حالی حفظ می‌شود که باید در جست و جوی راه حل مشکلی برآمد که عقیده‌ی دیلز و کرنفورد به وجود آورده است که این مستلزم Επέρην τὴν μόνιμη است.

تفسیر محققان دیگر را در یادداشت‌های ترجمه به طور مفصل آورده‌اند. مانسفلد اخیراً تفسیر جدیدی پیش‌نهاده است، و براساس آن نتایج بعیدی به دست آورده است: μόνη τῶν τοῦτο به معنای «وحدت دوگانه» است (Offenbarung, ۱۲۹، ۱۳۰، یادداشت ۲)، چنانکه اگر τὸν τοῦτο μόνη τοῦτο بود به آن معنا بود. من نمی‌توانم این را ترجمه‌ای ممکن بدانم، نیز نمی‌پذیرم که این همان چیزی است که سیمپلیکیوس در فیزیک، ۳۱/۷ می‌گوید.

از واحد پدید می‌آید»<sup>۱</sup> و این که اضداد (ی که آنها اثبات می‌کنند) مشتق و فرعی‌اند.

ما تا این جا، در وهله‌ی اول، با بخشی از اثر فیلسوف سروکار داشتیم که قسمت عمده‌ی آن باقی مانده است، و از ضرورت ملال آور بررسی شروع دست دوم و نقادی‌های موجود آزاد بودیم. آنچه تا این جا درباره‌ی راه‌های حقیقت و گمان و نسبت آنها به یکدیگر گفته شد به احتمال زیاد از خواندن کلمات خود پارمنیدس برمی‌آید.<sup>۲</sup> با وجود این، جالب است بدانیم که این تفسیر به تفسیر ارسسطو نزدیک است. رویکرد کلی او به پارمنیدس فروتنانه است: او قطعاً در اشتباه است، و اشتباه او از این جا ناشی می‌شود که می‌کوشد پیش از آنکه اصول منطق به حد کافی خوب توسعه یافته باشد در استدلال انتزاعی افراط کند: شکست‌های مشترک پارمنیدس و مکتبش (به گمان ارسسطو) عبارت بودند از بی‌تجربه‌گی و فقدان تمرین در شیوه‌های استدلالی که می‌کوشیدند به کار بزنند. در عین حال ارسسطو پارمنیدس را متفسکری منفرد و با هوش تراز دیگران می‌داند. او «بیشتر دید» (ما بعد از طبیعت، ۹۸۶۲۷)؛ باید گفت که پارمنیدس بهتر از ملیسوس سخن گفته است» (فیزیک، ۲۰۷۸۱۵)؛ مقدمات پارمنیدس و ملیسوس، هر دو، غلط، و استدلال‌های شان بی‌اعتبار بود، اما «بیان ملیسوس خام‌تر است و مشکلی نمی‌آفریند» (همان، ۱۸۵۸۹).

۱. رک: جلد ۱ فارسی، ص ۱۴۴. به این طریق، همان‌طور که دیچگرا بر و مانسلد خاطرنشان کرده‌اند (نگا: *Offenbarung*، ۱۴۰ و ۱۴۵)، پارمنیدس مدعی است که کاشف مفهوم ساده ناشدنی و تقلیل ناپذیر عنصر نگریسته شود، مفهومی که امپدکلس توسعه داد.

۲. البته با همه‌ی آنها موافقت نخواهد کرد. وضعیت «راه گمان» به شدت مورد مناقشه است، به نحوی که مطرح کردن همه‌ی مباحث موجود در این باره در قرن نوزدهم و قرن بیستم نه تنها بسیار ملال آور خواهد بود بلکه موضوع را تیره و تار و مبهم خواهد ساخت. مولر دیدگاهی بیشتر شبیه آنچه در این جا مطرح کردیم، در ۸۰ *L'Ans. Class.* ۱۹۵۸، آورده است.

ارسطو درست به روشنی منتقدی جدید دریافت که تنها آموزه‌ی «وجود واحد»، حقیقت پارمنیدس را شامل است، و جهان فیزیکی کثرات و تغییر به سادگی کاذب است.

«قانع شد که، علاوه بر آنچه هست، آنچه نیست چیزی نیست، و ضرورتاً فرض کرد که یک چیز وجود دارد، یعنی آنچه هست، و نه چیز دیگر» (مابعدالطبیعة، ۹۸۶b۲۸).

«بعضی از فیلسوفان نخستین، فی المثل، ملیوس و پارمنیدس، پیدایش و تباہی را منکر شدند، گفتند هیچ چیز نه به وجود نمی‌آید و نه تباہ می‌شود؛ صرفاً به نظر ما چنین می‌آید که اینها رخ می‌دهند» (درباره‌ی آسمان، ۲۹۸b۱۴).

«آنها می‌گویند که هیچ یک از اشیاء موجود به وجود نمی‌آید یا تباہ نمی‌شود زیرا آنچه به وجود می‌آید باید یا از آنچه هست پدید آید یا از آنچه نیست، و هر دو محال است: آنچه هست پدید نمی‌آید (زیرا از پیش هست)، و هیچ چیزی از آنچه نیست پدید نمی‌آید» (فیزیک، ۱۹۱a۲۷).

### دوباره، در نقد به افلاطون:

«اما اگر یک وجود مطلق و وحدت مطلق وجود داشته باشد، در این صورت بسیار مشکل خواهد بود دریابیم که هر چیز دیگری علاوه بر آنها چگونه خواهد بود؛ مقصودم این است که، چگونه اشیاء موجود می‌توانند بیش از یکی باشند. آنچه هست غیر از آنچه هست وجود ندارد، به نحوی که استدلال پارمنیدس صادق خواهد آمد که هر آنچه هست واحد، یعنی «آنچه هست» است» (مابعدالطبیعة، ۱۰۰a۲۹).

با وجود این ارسطو در کتابش کون و فساد جملاتی شبیه اینها دارد:

«کسانی که با دو چیز آغاز می‌کنند، چنانکه پارمنیدس با آتش و خاک آغاز کرد، و سایط را از آمیزه‌ای از آنها می‌سازند» (۲۳۰b۱۳) و «پارمنیدس می‌گوید دو چیز وجود دارند، آنچه هست و آنچه نیست، که او آنها را آتش و خاک می‌نامد» (۳۱۸b۶).

ارسطو این جملات متناقض را، در دنباله‌ی فقره‌ی نقل شده از مابعدالطبیعة (۹۸۶b۳۱) به یکدیگر پیوند می‌زند. او می‌گوید پارمنیدس ضرورتاً معتقد شد که بک چیز و فقط بک چیز وجود دارد،

اما چون مجبور بود از پدیدارها پیروی کند، و فرض کند که براساس تعریف<sup>۱</sup> آنچه هست فقط یکی است اما بر اساس احساس بیش از یکی است، از این رو او دو علت و دو اصل را اعاده کرد، گرم و سرد، به معنای آتش و خاک. او از این دو اصل، گرم را با آنچه هست<sup>۲</sup> و سرد را با آنچه نیست مربوط دانست.

پس تفسیر ارسطو از پارمنیدس این است که اولاً واقعیت واحد و تغییرناپذیر و ازلی است؛ دوم، اینکه شرح توصیف شده به عنوان «عقاید

### 1. κατὰ τὸν λόγον.

لوگوس در یونانی معانی متفاوت دارد و نمی‌توان برای آن معادل انگلیسی واحد یافت (رک: جلد ۵ فارسی، ۴۶ و بعد). کلمه «تعریف» در ارسطو معنایی مکرر است، و ممکن است در این جا نیز در ذهن اش باشد. اما آوردن آن در اینجا، همان‌طور که بی‌شک قصد ارسطو نیز بوده است، همچنین نشان دادن استفاده‌ی پارمنیدسی از آن در ۷/۵ κρίται λόγωι است. تنها شیوه‌ی مشروع، داوری به وسیله‌ی لوگوس است (یعنی به وسیله‌ی استدلال قیاسی)، و مقابل نشاندن آن با αἰσθησίς در اینجا مطرح کردن ناتوانی احساس در برخورد با حقیقت است.

۲. κατὰ τάκτου متنضم این همانی نیست بلکه متنضم شباخت است. مانسفeld (Offenbarung, 138) این عبارت از سیاست ۱۳۱۰b۳۲ را مقایسه می‌کند: ἡ βασιλεία τέτοκται κατὰ τὴν ὀριστοκρατίαν.

میرندگان» کوششی است برای نظام بخشیدن و سازگار کردن جهان پدیدارها، پس از سازگاری نخستین که البته غیر واقعی است؛ و سوم، اینکه این شرح از آن خود پارمنیدس است. به واقع، هیچ یک از منتقدان قدیم این را پیش نهاده است که این ممکن است یا ترکیبی از ایده‌های موجود (اعتقادات عرفی یا فلسفی) و یا تکرار شمای خاصی مانند شمای فیثاغوری باشد. ارسسطو همچنین مطلب دیگری نیز آورده است. او هم در اینجا و هم در کتابش کوند و فساد (۳۱۸۶)، نقل شده در بالا)، احتمالاً در بخشی از «راه گمان»، که فعلًاً مفقود است<sup>۱</sup>، بین یکی از دو اصل متضاد و «آنچه هست» و بین اصل دیگر و «آنچه نیست» پیوستگی می‌بیند. به نظر می‌رسد که این کوششی است برای پل زدن بین دو بخش شعر، هر چند هنوز به هیچ روی روشن نیست که آن ارتباط چیست و آیا ارسسطو در این فرض که پارمنیدس چنین ارتباطی برقرار کرده است بربحق است یا نه. این مطلب پژوهش بیشتری می‌طلبد، اما آن سه نکته به خوبی با بیان اشعار موجود خود پارمنیدس سازگار است.

---

۱. چرنیس، در اینجا مانند بسیاری از موارد دیگر، رویکردی دارد که برای ارسسطو نسبت به رویکردی که در این کتاب پذیرفته شده است کمتر مطلوب است. نگا: ACP, 48, n. 192.



## ۹. نظریه‌ی پیدایش جهان و جهان‌شناسی

(پاره‌ی ۹) پس، از آن‌جا که همه چیز نور و شب نامیده شده‌اند، و این نام‌ها با نیروهای مختص به اینها و آنها مناسب است، از این رو همه چیز از نور روشن و شب مبهم سرشار است، هر دو یکسان، زیرا همچیزی وجود ندارد که از هر دو عاری باشد.

این ابیات در نظر اول شاید واضح نباشند. نور (یا آتش) و شب (یا تاریکی) هر کدام با خود برابرند (۸۵۷-۹)، و در میان آنها همه‌ی کیفیات متضاد قرار دارند: نور گرم و رقیق و سبک و مانند آن است، و شب سرد و غلیظ و سنگین و مانند آن است. به این ترتیب هر چیزی در جهان فیزیک تحت این یا آن قرار دارد، زیرا هر چیزی از ترکیب اضداد تشکیل می‌شود: در نتیجه بک جفت نخستین اثبات شده است (به جای وجود واحدی که حقیقت مستلزم آن است)، و این در کل جهان سریان می‌یابد، زیرا هر شیء فیزیکی باید به وسیله‌ی ضد یا اضداد تشخوص یابد. («هیچ چیزی از هر دو عاری نیست») نام‌های اختصاص یافته به نیروهای (یعنی: کیفیات) گوناگون معنایی جز تجلیات بسیار جفت اساسی نور و شب ندارد.

این تبیین از تبیین فرانکل (Wege u. Formen, 180f.) بسیار دور نیست. تبیین او استدلالی روشن و سازگار ارائه می‌کند که از ترجمه‌ی کلمات آخر به «هیچ

یک سهمی در دیگری ندارد» (کرنفورد) یا به «هیچ یک سهمی از ناچیزی ندارد» (کریک - راون) آسان به دست نمی‌آید؛ مانسفلد نیز چنین ترجمه کرده است، فرانکل هم چنین نشان می‌دهد که این روایت به کلمه *εἰναὶ μὲν οὐδὲν* معنای متعارف و طبیعی اش را می‌دهد.

بیت ۲. *εἰναὶ μὲν οὐδὲν*. در آن زمان کیفیات را از برای تأثیرشان در حواس یا در حالات فیزیکی جسم، مانند «گرم» می‌تواند آن را گرم کند، «سنگین» می‌تواند آن را پایین برد، نیروهای فعال می‌دانسته‌اند. برای اطلاعات بیشتر نگاه کرنفورد، *الاھومن و پارمنیدس*، ۴۷ با یادداشت ۲.

بیت ۴. *οὐδὲν εἰναὶ μὲν οὐδὲν*. من برای انکار اینکه این کلمه بر برابری کمیت یا بعد دلات دارد دلیلی نمی‌بینم. فرانکل اصرار دارد که دلات نمی‌کند. کرکسون نیز، *CQ*، ۱۹۳۴، ۱۴۱، چنین فکر می‌کند، «برابر از نظر حالات». اما ممکن است کسی شروح فیثاغوری نقل شده در دیوگنس لاثرنس، ۸/۲۶، که *εἰναὶ μὲν οὐδὲν οὐδὲν*، که یادآور این عبارت *ἀπέριος οὐδὲν* سوفوکلیس (*الکترا*، ۸۷) است، که جب درباره‌ی آن می‌گوید: «هوا با زمین هم مقدار است، با داشتن *μοῖρα*، حوزه‌ای در فضا، برابر با از آن زمین». او این مطلب را با ارجاع به هسیود، پیدایش خدایان، ۱۲۶ و بعد حمایت می‌کند

*Γαῖα δέ τοι πρῶτον μὲν ἐγείνατο οὔρανὸν ἀστεροένθ' ἵνα μιν περὶ πάντα καλύπτω.*

از بخشی که درباره‌ی منشأ و ساختار کیهان بحث می‌کند فقط چند پاره‌ی مختصر در اختیار داریم، که حتی به کمک منابع ثانوی، نمی‌توانند چیزی شبیه تصویر کامل فراهم آورند. این با «دو صورت» آغاز می‌شود، که ابداع خود پارمنیدس نیستند، بلکه، همان‌طور که الهه می‌گوید، چیزی است که میرند گان از پیش تصمیم گرفتند که وضع کنند. باید انتظار داشته باشیم که آنها عقاید رایج در باب اضداد نخستین را منعکس کنند. پاره‌ی ۹ این نکته را روشن می‌کند که هر یک از اینها رأس فهرستی است، دو فهرستی

که در میان آنها همه‌ی کیفیات محسوس و اشیاء («هر چیزی نور و شب نامیده شده است»)، در جفت‌های متضاد مرتب شده‌اند. خود پاره‌ها رقیق و غلیظ (یادآور آناکسیمنس)، سبک و سنگین (۵۹/۸ و ۵۱)، نر و ماده، راست و چپ (پاره‌های ۷/۱۲ و ۵/۱۲) را به دست می‌دهند، و از این میان آخرین دو جفت، و همچنین خود نور و تاریکی، مشابه فهرست فیثاغوری اضداد است که ارسسطو ارایه کرده است.<sup>۱</sup> در این فهرست طبیعتاً موضوعات معقول (وحدت، حد، فرد، و اضداد آنها) نیامده است، زیرا پارمنیدس در اینجا فقط به جهان محسوس پرداخته است و ثابت کرده است که آوردن این دو جهان در کنار یکدیگر محال است.

ارسطو و عقاید نگاری، جفت گرم و سرد (هر چند گفتن اینکه آتش گرم است را به سختی می‌توان اضافه کردن نامید)، نرم و سخت را افزوده‌اند، و خاک را در مقابل آتش، به عنوان بدیلی برای شب یا تاریکی آورده‌اند.<sup>۲</sup> زیان مشایی هم چنین اضداد پارمنیدسی را به ترتیب به عنوان فعال و منفعل طبقه‌بندی کرده است. تئوفراستوس از «دو اصل، آتش و خاک، یکی به مشابه ماده و دیگری به مشابه علت و سازنده» سخن می‌گزید (A7). ارسسطو نیز بی‌تردید همین را گفته بوده است. هنگامی که ارسسطو در مابعدالطبیعة

۱. مابعدالطبیعة، ۹۸۶a۲۲. نیز نگا: جلد ۳ فارسی، ۱۷۵، و رک: Cornford, P. and P. 47.

۲. ارسسطو، مابعدالطبیعة، ۹۸۶b۳۴، ۹۸۶b۳۴، کون و فсад، ۲۳۰b۱۴؛ تئوفراستوس، دربارهٔ حواس، ۳ (A46)، فیزیک، پاره‌ی ۸ (A7)؛ براساس سیمپلیکیوس، فیزیک ۳۱/۳. لازم نیست یکسان گرفتن تاریکی با خاک را افزوده‌ی مشائیان بدانیم؛ رک: اسکندر، براساس سیمپلیکیوس، ۳۲/۳۸؛ τὸν ὄνομάζει τὸν φῶς οὐκότος εἰπεν πῦρ φῶς τὴν δὲ τὴν φῶς πῦρ. μὲν πῦρ φῶς τὴν δὲ τὴν φῶς πῦρ. در خود شعر یکسان گرفته شده‌اند، به این ترتیب ممکن است که یکسان‌گیری در نسبت بزرگ وجود داشته است که مفقود شده است. نیز رک: ZN، ۷۰۲. از سوی دیگر زبان ارسسطو، مابعدالطبیعة، ۹۸۶b۳۴ و سیمپلیکیوس ۲۵/۱۶ به نظر می‌رسد تردیدهایی بر می‌انگزید.

(۹۸۶b۳۴) از پارمنیدس به عنوان وضع کننده‌ی «گرم و سرد، به معنای آتش و خاک» سخن می‌گوید، اینها را «علل و اصول» می‌نامد، و می‌توان فرض کرد که او در شمای خویش در مورد علیت یکی را علت فاعلی (πΟΤΩ) و دیگری را علت مادی (ια πάσχον) طبقه‌بندی کند.

یکی گفتن تاریکی با خاک و تقسیم به فعال و منفعل را از سوی ارسطو و پیروانش را عموماً خلاف روند تاریخ تلقی کرده‌اند، اما در واقع این کار ارسطو و پیروانش تعبیر دوباره‌ی عقاید کهن مشترک بین فلسفه و اسطوره‌شناسی قبل از دوره‌ی پارمنیدس با اصطلاحات خودشان است. این عقیده به ایده‌ی زمین - مادر و آسمان - پدر بازمی‌گردد که بر طبق آن (مانند فیزیولوژی قدیم) مادر فقط ماده و جایی را فراهم می‌آورد که حیات جدید در آن رشد می‌کند، و پدر عاملی است که به آن جان می‌بخشد. درست است که آسمان این کار را از طریق باران باروری انجام می‌دهد، اما حتی در این صورت نیز آیث نامیده شده است (اثور پیپیدس، پاره‌ی ۸۳۹)، و عنصر فعال بیشتر گرم است تا مرطوب. این مطلب در فقره‌ی مشهوری از جمهوری افلاطون منعکس شده است (۵۰۹b)، و دوباره وقتی در آیسخولوس (خوته فورونه، ۹۸۴) و سوفوکلس (پاره‌ی ۱۰۱۷N) می‌آید، خورشید را «پدر» می‌نامند. اسطوره‌ی مربوط به آریستوفانس در مهمانی افلاطون (۱۹۰b)، که براساس آن آدمیان اولاد خورشید و زمین مادر هستند، از الگوی عمومی اندیشه‌ی یونانی پیروی می‌کند که بر نسبت هر دو جنس با دو جسم کیهانی تأکید دارد.

این مفهوم، که به صورت‌های گوناگون اسطوره‌ای ظاهر شده است، در فیلسوفان پیش و پس از پارمنیدس دوباره تکرار شده است. آناکسیمندر منشأ حیات را به وسیله‌ی عمل گرم و خشک در پیرامون کیهان، یا ملموس‌تر، عمل خورشید بر روی سرد و مرطوب در مرکز (یعنی: زمین نوظهور، که به وسیله‌ی آثر و تاریکی احاطه شده است) تبیین کرد. نظریه‌ی

پیدایش حیوان دیودوروس در قرن پنجم از این که حیات چگونه در جاهای مرطوب تحت عمل گرما آغاز شد تصویر مفصلی ارائه کرده است. امپدکلس از آتشی سخن می‌گوید که مردان و زنان را از زمین پدید آورد (ورک: جلد ۷ فارسی)، آناکساگوراس (در شرح ناقص دیوگنس) از پیدایش حیوانات از رطوبت و گرم و زمین سخن می‌گوید و شاگردش آرخلایوس از زایش آنها از زمین «به هنگام گرم شدنش» سخن گفته است. نویسنده‌ی رساله‌ی هیپوکراتی *De victu*<sup>۱</sup> ثابت کرد که «آتش نیروی محركه‌ی جهانی است». ارسسطو به درستی گفت که، چون نر در دیگری، ولی ماده در خودش تکوین می‌یابد، «از این رو آدمیان زمین را طبیعت مادینه و آسمان و خورشید ران و پدران دانسته‌اند».<sup>۲</sup>

به سختی می‌توان گفت که بی‌احتیاطی است که همراه با ارسسطو و تشوراستوس فرض کنیم که وقتی پارمنیدس بر طبق آراء میرندگان نظریه‌ای در باب پیدایش جهان می‌پرداخت، و این کار را با دو اصل متضاد آتش (گرم، نور) و تاریکی (سرد، زمین) آغاز کرد، آتش و ملازمات آن را عنصر فعال، و متضاد آن را عنصر منفعل دانسته است. بی‌تردید اگر شعر را به طور کامل داشتیم، می‌توانستیم کل مجموعه‌ی کیفیات فرعی، یا جنبه‌های آنها را، بر طبق همین معیار در ستون‌های موازی قرار دهیم.<sup>۳</sup>

(پاره‌ی ۱۱) چگونه زمین و خورشید و ماه و آیث مشترک برای همه و راه شیری و بالاترین الومپوس و نیروی گرم ستارگان شروع به پدید

۱. آناکسیمندر A ۱۱ و رک: A ۱۰ و ۲۷؛ دیودوروس ۱/۷؛ امپدکلس، پاره‌ی ۶۲؛ آناکساگوراس و آرخلایوس A ۱ (دیوگنس لائزیوس، ۱، ۹، ۲، ۱۷؛ *De victu*، ۱۵، ۱۶؛ ۳، ششم، ص ۴۷۲؛ ارسسطو، پیدایش جانوران، ۷۱۶).

۲. کوشش برای انجام این کار براساس شواهد موجود مستلزمی عجیب و جالبی پیش می‌آورد که بررسی آن را به ضمیمه (চস ۱۶۳-۶۵، پایین) موکول می‌کنم.

آمدن کرده است.

(پاره‌ی ۱۰) و تو خواهی شناخت طبیعت آیش و همچوی صورت‌های فلکی موجود در آن و اعمال سازنده‌ی مشعل فروزان ناب خورشید را، و این را که کی آنها پدید آمدند؛ و خواهی آموخت اعمال ماه گرد چشم و طبیعتش را. تو همچنین آسمان پیرامونی را خواهی شناخت، این را که کی پدید آمد و چگونه ضرورت او را وا داشت تا حدود ستارگان رانگه دارد.

با توجه به نحوه‌ی معرفی پاره‌ی ۱۱ از سوی سیمپلیکیوس (در پاره‌ی آسمان، ۵۵۹/۲۰)، به نظر من رسید ترتیبی که در اینجا در مورد این دو پاره لحاظ کردیم محتمل است؛ سیمپلیکیوس می‌نویسد: *λαῖσθητω περί τῶν αἰσθατῶν φησι τέλευταί αρχαὶ καὶ διλογίαν απόθεται*، که دیلز از آن اینگونه برداشت می‌کند که پاره‌ی ۱۱ مقدمه‌ای عمومی برای جهان حس است و پاره‌ی ۱۰ نظریه‌ی خاصی در باب پیدایش جهان و جهان‌شناسی را طرح می‌کند.

۱۰، بیت ۱ و ۵. هاینمن (*Nomos u. Physis*, 90) فکر می‌کند که در اینجا در معنایی بسیار لطیفتر از معنای *φύσις* به کار رفته است او بیت ۳ *καὶ οπόθεν ἐξεγένετο* و بیت ۶ *τοῦτο γένεται* را شاهد می‌آورد. به واقع ذکر جداگانه‌ی آنها بر ضد مفهوم است که در هر صورت نامحتمل است.

۱۱/۲. بعضی از فیثاغوریان آسمان را به *λόμπος* (فلک ستارگان ثابت)، کیهان (قلمرو میارات و خورشید و ماه) و اورانوس (تحت القمر) تقسیم می‌کنند. نگا: *φίλολανος*، A ۱۶.

این نکه‌های مربوط به نظریه‌ی پیدایش جهان و جهان‌شناسی نشان می‌دهند که پارمنیدس پدیده‌های آسمانی را به طور مفصل توصیف کرده بوده است. اما او فراتر رفت. سیمپلیکیوس پس از نقل پاره‌ی ۱۱ اضافه

می‌کند (درباره‌ی آسمان، ۵۵۹/۲۶؛ دیزل - کرانتس، B11) که: واو<sup>۱</sup> تکامل اشیایی را که به وجود می‌آیند و به اعضای حیوانات تبدیل می‌شوند گزارش کرد<sup>۲</sup>، و پلوتارخ می‌گوید (Adv. Col. ۱۱۱۴b؛ دیزل - کرانتس، B10) که پارمنیدس «نظام کیهانی را ترکیب کرد و، عناصر نور و تاریک را درهم آمیخت، از اینها و به وسیله‌ی اینها همه‌ی پدیده‌ها را تولید کرد. او مطالب بسیاری برای گفتن در باب زمین و آسمان و خورشید و ماه دارد، و منشأ نوع بشر را گزارش می‌کند.» همچنین نظری در باب پیدایش جهان وجود دارد، به نحوی که افلاطون توانست در اثر آن به «داستان‌های کهنی در باب خدایان اشاره کند که هسیود و پارمنیدس گزارش می‌کند» اشاره کند، و سیسرون می‌گوید که این نظریه‌ی جهان‌شناسی شامل بعضی انتزاعیات در باب ابیات هسیودی است - جنگ، نزاع، عشق - که از این میان تنها عشق در پاره‌ی موجود آمده است.<sup>۳</sup> این بخش شعر باید طول چشم‌گیری داشته باشد، و ما فقط چند نقل قول از آن را در دست داریم. خوشبختانه، هر چند این بخش بعضی ویژگی‌های بدیع دارد، در چشم نویسنده‌اش تسلیم عمدی به ضعف بشری است: کمک‌وی به فلسفه در جای دیگر قرار دارد.

پاره‌های ۱۲ و ۱۳. سیمپلیکیوس پس از نقل یازده بیت اخیر از پاره‌ی

۱. نسخ خطی بین παραδεδώσις و παραδίδωσι در تغییر است. در صورت دوم، این هم بر پارمنیدس و هم بر ملبوسوس دلالت می‌کند.

۲. افلاطون، مهمانی، ۱۹۵۰؛ سیسرون درباره‌ی ماهیت خدایان، ۱، ۱۱، ۲۸، ۲۸. به نظر می‌رسد که آگاتون افلاطون، در اعتراض بر ضد تجاوزاتی که این شاعران معتقد‌ند خدایان بر ضد بکدیگر مرتب شده‌اند، وقتی می‌گوید که اینها باید تأثیر کار آنانکه باشد نه ارس، پارمنیدس را می‌شناخته است. در پارمنیدس، پاره‌ی ۱۳، ارس اولین کودکی است که از الهه‌ای به دنیا می‌آید که یکی از نام‌هایش آنانکه است. مانسفلد (*Offenbarung*، ۱۶۲، ۱۶۲ و بعد) این ایده‌ای (به نظر من) بسیار شگفت‌انگیز را دارد که خدایان دیگری که الهه «اختراع می‌کند» اندیشه‌های او هستند. همچنین سیسرون می‌گوید که پارمنیدس الوهیت آسمان خارجی را اثبات کرده است، که فقط با عقیده‌ی عمومی سازگار است.

۸ می‌نویسد (فیزیک، ۱۲/۳۹):

«اند کی بعد، او در حالی که از دو عنصر سخن می‌گوید، قدرت فعالی را اینگونه معرفی می‌کند (پاره‌ی ۱۲، ابیات ۱ تا ۳):  
 «تُنگَتَر [یعنی: بندهای، پایین را ببینند] پر بودند از آتش ناامیخته، و آنها بی که پس از اینها بودند از شب، اما مقدار معینی از شعله می‌جهد. و در میان اینها اله است که بر همه چیز حکم می‌راند.»  
 او این اله را مسئول به وجود آمدن خدایان می‌داند، می‌گوید (پاره‌ی ۱۳):  
 «او قبل از همه خدایان اُرس را ابداع کرد» و مانند آن.»

پاره‌ی ۱۲، که سبمپلیکیوس آن را در جای دیگری کامل نقل می‌کند، با ابیاتی (۴ تا ۶) ادامه می‌یابد که نشان می‌دهند الهی مذکور از جهتی همان آفروдیت الهی عشق است:

زیرا او کسی است که همه ارتباطات زایش و آمیزش نفرت‌انگیز را بر عهده دارد، ماده را می‌فرستد تا با نر درآمیزد، و نر را نیز به سوی ماده.

از این رو مناسب است که اُرس نخستین فرزند آن اله باشد. ارسطو پارمنیوس را همراه با هسیود با کسانی طبقه‌بندی می‌کند که «عشق و خواهش را از علل اولی (آرخد) قرار دادند» (مابعدالطبیعت، ۹۸۴b۲۴). تنها آگاهی دیگر در باب جهان‌شناسی از عبارت فشرده و بی‌نظم آثیوس برمی‌آید که می‌توان اینگونه ترجمه کرد (A۳۷، ۱.۷.۲):

زیرا پارمنیوس می‌گوید که بندهای حلقوی‌ای وجود دارند که بر یکدیگر پیچ می‌خورند، یکی از رقیق، و دیگری از متراکم ساخته شده

است؛<sup>۱</sup> و بقیه در بین آمیزه‌ای از نور و تاریکی. آنچه همه‌ی آنها را احاطه می‌کند جامدی مانند دیوار است. در زیر بندی آتشین است، و آنچه در وسط آنهاست جامد است، که اطراف آن نیز بندی آتشین است. مرکزی‌ترین این بندها برای همه‌ی آنها حسرچشم > و < علت<sup>۲</sup> حرکت و شدن است، که پارمنیدس آن را نیز الهی حاکم و کلیددار<sup>۳</sup> Reyholder و عدالت و ضرورت می‌نامد. هوا از زمین جدا شده است، و در اثر تراکم بسیار حاد زمین تبخیر شده است، و خورشید و حلقه‌ی راه شیری بازدم‌های آتش‌اند. ماه آمیزه‌ای از آتش و زمین است. آیز بالاتر از همه در اطرافشان قرار دارد، و در زیر آن بخش آتشینی وجود دارد که آسمان می‌نامیم، و پایین‌تر که نواحی (؟) اجرام: متن یونانی اسم ندارد) اطراف زمین هستند.

بازسازی جزئیات مربوط به کیهان از طریق این تلخیص مبهم و مخدوش غیرممکن است،<sup>۴</sup> اما ترکیب این فقره با پاره‌ی ۱۲، ممکن است بر

۱. یا به جای آن: «که به دور هم، متناوباً از رقيق و از متراکم ساخته شده‌اند» (*Wege u. Formen*, 183).

۲. متن در اینجا مخدوش است. دیلز - کراتس  $\alpha\tau\pi\chi\theta\gamma$  و  $\alpha\tau\pi\chi\theta\gamma$  را اضافه کرده‌اند، هر چند دیلز در عقایدنشگاری، ۳۳۵ متفاوت تصحیح کرده است. اما تحریف متن شاید از این هم عمیق‌تر باشد، همان‌طور که موریسن خاطرنشان کرده است (III S, 1955, 61). تو صیف اله به مثابه  $\sigma\varepsilon\varphi\alpha\gamma\eta$  [= حلقه، بند] بسیار غریب است.

۳. نسخه‌ی خطی استوباس دارد:  $\kappa\lambda\eta\rho\sigma\tilde{\chi}\circ\tilde{\chi}$  به معنای «نگهدار سرنوشت‌ها». این شاید درست باشد. برنت (EGP, 190, n. 3) از  $\kappa\lambda\tilde{\eta}\rho\sigma\circ\tilde{\chi}$  اسطوره‌ی افلاطونی اد ۶۱۷c (جمهوری، ۶۱۷c) را به خاطر می‌آورد، هر چند این در حقیقت خود آنانکه نیست، اما لاخسیس دختر او هست، کسی که آنها را در دامان خود دارد. اما همه‌ی ویراستاران بر این اساس که در درآمد (۱/۱۴) عدالت «کلیدها را نگه می‌دارد» تصحیح با  $\kappa\lambda\eta\delta\sigma\tilde{\chi}\circ\tilde{\chi}$  [= کلیددار] را پذیرفته‌اند. در این باره مطالب گفتنی بیش از این است.

۴. دست کم من چنین فکر می‌کنم، اما خواننده می‌تواند برای کوششی مهم در این باره به مقاله‌ی جی. اس. موریسون در III S, 1955 مراجعه کند. مانسفلد

نسبت جهان‌شناسی پارمنیدس با از آن دیگران، و بر نسبت بین دو بخش شعر پرتوی افکند. کلمه‌ی *stephanai*، که در اینجا «بندهای حلقوی» ترجمه شد و معنای لغوی آن تاج‌ها یا حلقه‌های گل است، شاید یادآور هسیود باشد، کسی که از «ستارگان درخشانی که آسمان با آنها حلقه‌های گل بر سر گذاشته است»<sup>۱</sup> سخن می‌گوید، اما این کلمه همچنین یادآور حلقه‌ها یا دایره‌های آتش آناکسیمنس نیز هست که به وسیله‌ی تاریکی یا رطوبت محاط شده‌اند (جلد ۲ فارسی، ۴۸، ۵۴). پاره‌ی ۱۲ آئیوس را تا این اندازه تأیید می‌کند که در نظام پارمنیدس قدری آتش خالص وجود دارد، و آتش‌های دیگر با تاریکی درآمیخته است، و اینکه الهی برتر، که به تعبیر ایونی قدیم «بر همه چیز حکم می‌راند»، موقعیت مرکزی را اشغال کرده است.<sup>۲</sup> او علاوه بر اینکه الهی آمیزش و زایش جنسی

(*Offenbarung*, 163f.) گمان می‌کند که حلقه‌ها مرحله‌ای از پیدایش

جهان را ارایه می‌کنند، از، این رو انتظار دریافتن ارتباط آنها با نظام ستاره‌شناختی موجود، انتظاری بیهوده است.

۱. پیدایش خدابان، ۳۸۲:

ἄστρα τε λαμπετόντια τά ἡ οὐρανὸς ἐστεφάνωται.

۲. فرانکل (Wege u. Formen, 185) می‌گوید که  $\muέσω$   $\tauούτων$  به معنای بین اینها (یعنی: بین آتش و شب) است. او افلاطون، مهمانی ۲۰۲۰ را مقایسه می‌کند، جایی که ارس  $\tau\epsilon\mu\alpha\tau$   $\theta\gamma\eta\tau\sigma\tau$   $\alpha\tau\mu\alpha\tau$  در میان خدابان و آدمیان جای دارد]. جایی که حلقه‌ها به یکدیگر مربوط می‌شوند، عبارت مبهم است، اما گمان می‌کنم که «در وسط آنها» ترجمه‌ی بسیار محتملی است. دیلز نیز 107 *Lehrgedicht* چنین ترجمه کرده است. (مانسفلد نیز از فرانکل پیروی می‌کند، *Offenbarung*, 164).

فرانکل هم چنین معتقد است که تنها منبع گزارش آئیوس پاره‌ی ۱۲ است، و تئوفراستوس (که آئیوس از او اقتباس کرده است) ابیات این پاره را بد فهمیده است. اف. سلمسین (*Gnomon*, ۱۹۲۱، ۴۸۱) این مطلب را «تقریباً قطعی» می‌داند. اما من با ولاستوس موافقم، که در مورد پاره‌ی دیگری، درباره‌ی تئوفراستوس می‌گوید که او قطعاً همه‌ی متن شعر را در اختیار داشته است (TAPA, ۱۹۴۶, ۶۷, ۱۹۴۶, ۱۳). پس آیا مقصود فرانکل و سلمسین این

است، آنانکه (ضرورت) نیز هست، یعنی همان که در پاره‌ی ۱۰ حدود ستارگان را معین می‌کند. او در این نقش جهانی تقریباً یک قرن بعد در اسطوره‌ی ار در جمهوری افلاطون ظاهر می‌شود، جایی دوباره باید فرض کنیم او در مرکز جهان قرار دارد، و اینکه او اجرام آسمانی را مهار می‌کند با این نشانه نمایانده شده است که میله‌ای را در اطرافش می‌چرخاند. هشت حلقه، میله‌ی نمایانگر مسیرهای ستارگان ثابت، یعنی: خورشید و ماه و سیارات است. آنها از نظر رنگ و روشنایی تغییر می‌کنند و از این رو به بندهای حلقوی پارمنیدس شباهت کلی دارند که یکی در درون دیگری است، و بعضی آتشین و بعضی تاریک و بعضی آمیزشی [از این دو] است. توصیف‌های افلاطون و پارمنیدس در چهارچوب سنت مشترکی می‌گنجند، و تنها سنت ممکن هم سنت فیثاغوری است. عناصر فیثاغوری برای افلاطون کاملاً شناخته شده هستند. این عناصر شامل «هماهنگی» موسیقایی یا گام آهنگ‌هاست که از طریق فواصل و سرعت‌های متغیر کرات سیاره‌ای به حاصل می‌آید، و همچنین شامل حلقه و چرخه‌ی زندگی‌هاست. آیا این سنت پرتو بیشتری بر ماهیت و هویت الهه می‌افکند؟ ما دو نظام جهان‌شناختی فیثاغوری را ضبط کردیم که یکی زمین مرکزی است و دیگری نه. هنگامی که فیلولانوس آتش را به جای زمین در مرکز جهان نشاند و زمین را سیاره ساخت، آتش مرکزی را، علاوه بر نام‌های دیگر، به نام «مادر خدایان» و «آتشدان کل» نامید. (در زبان یونانی هستیا *Hestia*، به معنای آتشدان و احراق الهه است زیرا آتشدان پیوند‌های دینی شگفتی داشته است). یعنی، او مجبور بود به مرکز جدید مربوط به پیدایش جهان عناوینی دهد که معمولاً به زمین می‌داده‌اند (می‌گوییم «مربوط به

---

است که شعر درباره‌ی *στεφάνως* (= حلقات) چیزی بیش از آنچه در پاره‌ی ۱۲ آمده است ندارد؟ این عقیده نمی‌تواند درست باشد، چرا که این پاره فقط حرف تعریف و صفت را بدون اسم دارد.

پیدایش جهان»، برای اینکه از نظرگاه فیثاغوریان کیهان زنده از مرکز رشد می‌کند، نقطه‌ی مرکزی «بذر و نطفه‌ی» آن است، یعنی: سرچشممه‌ی گرم حیات). اثر پیپلتس نوشت (پاره‌ی ۹۴۴): «زمین مادر، حکیم تو را هستیا می‌نامد، که در آسمان قرار دارد.» در فایدروس (۲۴۷a) افلاطون نیز هستیا با زمین یکی گرفته شده است. پیوند اساسی این نام‌ها عبارتند از موقعیت مرکزی (چنانکه در خانه‌ی یونانی) و گرمی حیات بخششده. آن دسته از فیثاغوریان که شمای زمین مرکزی را حفظ کردند، و از این رو برای آنان آتش مرکزی، آتشی در مرکز زمین بود، آن را به عنوان نیروی آفرینشده توصیف کردند، کارکردی که امپدکلس نیز به گرمای مرکز زمین نسبت داده است:

آنها از آتشی در مرکز زمین سخن می‌گویند که نیرویی آفرینشده است  
و به کل زمین از مرکز جان می‌بخشد و آن بخش از زمین را که می‌رود  
سرد شود گرم می‌کند.<sup>۱</sup>

با نظر به جمیع این مطالب، چنین به نظر می‌رسد که پارمنیدس در پروراندن جهان‌شناسی‌ای که دیدگاه‌های موجود را محسوب داشت و بهبود بخشید، برای الهی هدایت گر مرکزی‌اش، آتش الهی و پدیدآورنده را در مرکز، یا در عمق زمین انتخاب کرده است. این، احتمالاً در ذهن فیثاغوری تربیت شده‌ی او، دایمونی بود که تحت نام زمین، مادر همه‌ی زندگی، پرستش می‌شد. این دایمون در هسیود نه تنها به کوه‌ها و دریاها، بلکه به آسمان ستاره‌ای نیز حیات می‌بخشد. در آیسخولوس نیز، مانند

۱. سیمپلیکیوس. سند این فقره را می‌توانید در بخش جهان‌شناسی فیثاغوریان بیابید (جلد ۳ فارسی، ۲۳۳ و بعد).

پارمنیدس، او «صورت واحدی است با نام‌های بسیار»، و پرومتوس<sup>۱</sup> آیسخولوس او را تمیس *Themis* می‌نامد، که این امر او را به عدالت پارمنیدس نزدیک می‌سازد. پیوند بین زمین و عدالت دوباره در خونه فورای<sup>۲</sup> *Choephoroi* ظاهر می‌شود. توزیع عدالت، مانند پیشگویی، در قلمرو نیروهای خدایان زیرزمینی *chthonian* است.<sup>۳</sup> این فرض به هیچ روی با این حقیقت در تناقض نیست که از نظرگاه پارمنیدس عناصر آتش و زمین متضاد هستند، تضاد فعال با منفعل. عنصر سرد و زمینی، الهی و زندگی بخش نیست، بلکه عنصر آتش در زمین است که «بخش سرد زمین را گرم می‌کند». به همین طریق در امپدکلس نیز همهی زندگی از زمین سرچشمه می‌گیرد، اما فقط برای اینکه «آتش بسیاری در زیر زمین شعلهور است». آتش است که «آنها را بالا می‌فرستد».<sup>۴</sup>

۱. فرزند پاپتوس *Iapetus* که آتش را از آسمان دزدیده و به انسان داد. نیز نام یکی از نمایشنامه‌های آخیلوس است - م.

۲. نمایشنامه‌ای از آخیلوس، که عنوان آن به معنای حاملین نوشابه‌های نذری است

<sup>۳-</sup>

۳. فی المثل، هادس، آیسخولوس، متفاضبان، ۲۳۰ و بعد. فقرات دیگری که در بالا به آنها ارجاع داده شده است عبارتند از: هسیود، پیدایش خدایان، ۱۲۶ و بعد؛ آیسخولوس، پرومتوس، ۲۰۹ و بعد، حاملین نوشابه‌های نذری، ۱۴۸.

۴. امپدکلس، پاره‌های ۵۲ و ۶۲. رک: جلد ۳ فارسی، ص ۲۴۷، جایی که بدون در نظر داشتن پارمنیدس، درباره‌ی «نیروی پدیدآورندهی زمین، که اصل فعال در آن همواره گرم است» سخن گفتم؛ نیز رک: ص ۱۳۰، در بالا. ویلاموویتس به جنبه‌ی دوگانه‌ی زمین در اندیشه‌ی یونانی توجه داده است که با دو کلمه‌ی  $\chi\theta\omega\gamma$  و  $\chi\theta\omega\tau$  مرتبط‌اند. در اصل بر اعمق سرد و مرده دلالت می‌کند؛ زمین فقط زمانی  $\chi\theta\omega\gamma$  می‌شود که به وسیله‌ی گرما حاصلخیز گردد (*Glaube*, I. 210).

در این جا شاید پاسخ اعتراضی نهفته باشد که به ارسطو در باب نیروی فعال دانستن آتش پارمنیدس کرده‌اند، یعنی این اعتراض که آتش اگر چنین است تعدادی داشته باشد، زاید خواهد بود زیرا نیروی فعال، الهه است (ZN، ۷۰۵). پاسخ این است که آتش تجلی فعالیت الهه است.

این دیدگاه که دایمون پارمنیدس با آتش مرکزی فیثاغوریان مرتبط است، هر

یک با دو پاره برای ذکر کردن باقی می‌ماند که درباره‌ی تبیین جهان طبیعی هستند. نسبت دادن شکل کروی به زمین را به پارمنیدس نسبت داده‌اند، و هرچند در این باره تردیدهای مشروعی آورده‌اند، محتمل است که او زمین را کروی دانسته باشد. سند این سخن در دو جمله از دیوگنس آمده است. او در ۹/۲۱ می‌گوید: «او نخستین کسی است که اظهار کرد زمین کروی است و در مرکز قرار دارد.» آناکسیمندر و بسیاری از فیثاغوریان، اگر نگوییم همه‌ی آنها، در قرار دادن زمین در مرکز بر پارمنیدس پیشی گرفته‌اند. استدلال آناکسیمندر را مبنی بر اینکه زمین به سبب «تعادل» اش بدون پشتیبان در مرکز باقی می‌ماند، هم به او و هم به دموکریتوس نسبت داده‌اند (آئیوس در ۴۴A). جمله‌ی دوم در ۸/۴۸ است: «به ما می‌گویند که پارمنیدس نخستین کسی بود که ... زمین را گرد نامید، هر چند تئوفراستوس می‌گوید که او پارمنیدس بود و زنون می‌گوید که او هسیود بود.» ابهام این جمله موجب تردیدهای طبیعی بسیار شده است، اما دست کم نسبت دادن به پارمنیدس از طریق دوره‌ی هلنی به تئوفراستوس می‌رسد، کسی که در برابر تمایل به نسبت دادن این کشف به فیثاغورس، مانند کشفیات دیگر، مقاومت کرد.<sup>۱</sup>

چند این‌جا تازه مطرح شد، دیدگاهی تازه نیست. فی‌المثل، ZN، ۷۱۷ و بعد را ببینید. نستله در یادداشت ص ۷۱۸ نظریه‌های بدیل را ذکر می‌کند. د سانتبلانا (Prologue to P. 7f.) آن را در قطب خورشیدی قرار می‌دهد.

۱. ملاحظات بالا صریح‌تر از ملاحظات جلد ۳ فارسی، ۲۵۱ است. من تحت تأثیر استدلال‌های کان (آناکسیمندر، ۱۱۵-۱۱۸) بوده‌ام، که به نظر می‌رسد از استدلال‌های موریسون در ۱۹۵۵، ۶۴، ۱۱۱۵ بهتر هستند. شکی قدیم‌تر در این باره را هایدل، Frame of Greek Maps، ۷۰-۲ مطرح کرده است. آنچه در دیوگنس لائزیوس ۸/۴۸ آمده است مطمئناً شاهد خوبی است بر اینکه بیان ۹/۲۱ نیز از تئوفراستوس اخذ شده است، از این رو ۷۷۸۲۰۵۲۲۷۸۷۵ مبهم در فقره‌ی بعدی با  $\sigma\varphi\alpha\iota\rho\sigma\iota\beta\eta$  معادل است. از سوی دیگر دیوگنس این بیان را نیز بدون دید نقادانه پذیرفته است که آناکسیمندر زمین را کروی نامید (۲/۱)، بیانی که با اسناد قدیمی دیگر در تنافق است و خود کان آن را

منابع ما کشفیات چندی را هم به پارمنیدس و هم به فیثاغورس نسبت داده‌اند، و محتمل است که پارمنیدس در توصیف جهان فیزیکی در مسایل بسیاری از آموزگاران فیثاغوری پیروی کرده باشد. در قلمرو صیرورت، یکی از مهم‌ترین تفاوت او با فیثاغوریان اعمال نشد. می‌گویند هر دو یکی بودن ستارگان بامداد و شامگاه را دریافته‌اند (پدیده‌ای که ستاره‌شناسان یونانی باید در زمان‌های قدیم از همسایگان بابلی‌شان آموخته باشند)، و زمین را به ناحیه‌هایی تقسیم کرده‌اند. اگر، همان‌طور که در جلد ۳ فارسی مطرح شد (۲۵۱)، کرویت زمین کشفی بعدی باشد، در این صورت تقسیم زمین به ناحیه‌ها احتمالاً کار یکی از فیثاغوریان بعدی باشد. با این حال باید پذیرفت که سند اینگونه انتساب‌ها ناکافی است، و پوسیدونیوس این آگاهی را از جایی به دست آورده است که ناحیه‌بندی پارمنیدس صرفاً این بود که ناحیه‌ی گرم را دو برابر ناحیه‌ی سرد دانست که در بین المدارین قرار دارد و پراست از نواحی گرم (۸۴۴۵).

او از ریشه داشتن زمین در آب سخن گفت،<sup>۱</sup> نه، قطعاً، به معنای احیای دیدگاه تالس که زمین در آب شناور است، بلکه شاید این سخن او اشاره‌ای به رودهای زیرزمینی‌ای باشد که در ادیسه (کتاب دهم، ۵۱۳ و بعد) ذکر شده‌اند و افلاطون در اسطوره‌ی فایدون مسیرهای آنها را توصیف کرده است. اظهارات منسوب به او، که زمین از هوای متراکم و ستارگان از آتش متراکم ساخته شده‌اند، یادآور ایده‌های ایونی است، هر چند اینکه آیا او خودش کلمه‌ی آشنای ایونیان، یعنی «نمدین شدن» را، که در عقاید نگاری‌ها آمده

«خلط هلن» نامیده است (پیشین، ۵۶). نمی‌توان گفت که این مورد در حق پارمنیدس اثبات شده می‌باشد. اگر این پذیرفته شود، حادثه‌ی شگفت‌انگیز تاریخ خواهد بود که کشفی این چنین مهم و اساسی را شخصی به عمل آورده باشد که کل جهان فیزیکی در نظرش نمایشی غیر واقعی بود.

۱. ۰۳۰۷، پاره‌ی ۱۵۲. ۷ از برای نظم سه هجایی مددود شده است، مانند شعر امپدکلس، پاره‌ی ۲۱، ۱۱.

است، به کار برد است یا نه، البته مطلبی است که در غیاب اشعار خود او نمی‌توان حقیقت آن را دانست. راه شیری آمیزه‌ای از غلیظ و رقيق (که این را برای توجیه رنگ آن می‌گویند)، یا «تنفس آتش» است، و خورشید و ماه از آن برگرفته شده‌اند، یکی از بخش رقيق و گرم و دیگری از بخش غلیظ و سرد.<sup>۱</sup>

ماه در دو شعر موجود توصیف شده است: (پاره‌ی ۱۴) «شب تاب، نور خارجی سرگردان در اطراف زمین» و (پاره‌ی ۱۵) «همواره به سوی اشعات خورشید نگران». در پاره‌ی اول، او با عبارتی در هومر جناس می‌سازد، آن‌جا که کلمه‌ی شبیه به کلمه‌ی به کار رفته در این‌جا برای «نور» به معنای «انسان» است، و کل عبارت به معنای «خارجی» است.<sup>۲</sup> احتمالاً مرجع این اظهار نظر که پارمنیدس تشخیص داد که نور ماه از خورشید است، همین ابیات است. با این حال، پاره‌ی ۱۴ مستلزم آن نیست. ممکن است گمان شود که پاره‌ی ۱۵ بر آن دلالت می‌کند، و عقاید نگاری آن چنان که آنتیوس ارایه می‌کند، این عقیده را به او نسبت می‌دهد. با این حال، ایمان ما به این مطلب هنگامی تضعیف می‌شود که همان مرجع در جای دیگر اظهار می‌کند که تالس نخستین کسی بود که این مطلب را کشف کرد، و فیثاغورس و پارمنیدس و امپدکلس و آناکساگوراس و مترودوروس از او پیروی کردند؛ و ما بر ضد این گزارش مرجعیت تأثیرگذار افلاطون را داریم، که در کراتولوس آشکارا این کشف را به آناکساگوراس نسبت می‌دهد. اگر این

#### ۱. برای این بند و بند قبل نگا:

Strom. in A22 and Aöt. in A37, 39, 40a, 41, 43, 43a.

Αλλότριον φώς .۲. ایلیاد، ایلیاد، Αλλότριος φώς، ۲۱۴، ۵، ۲۱۹، ۱۸، ادیسه، غیره؛<sup>۳</sup> (لازم نیست οὐκελοτερές περὶ γαῖαν ἐλίσσεται αλλότριον φῶς) خودمان را با این پیشنهاد تاری معطل کنیم که می‌گوید یکی از نو فیثاغوریان، که می‌خواست کشفی را که باعث شهرت بسیار آناکساگوراس شده بود به استاد نسبت دهد، پارمنیدس را به جای امپدکلس گذاشت).

روایت را در جای دیگری نداشتیم که پارمنیدس ماه را آتشین نامیده است، ممکن بود گمان شود که بتوان نسبت دادن آن کشف به پارمنیدس را با این بیان حمایت کرد که پارمنیدس خورشید را از بخش گرم و ماه را از بخش سرد و غلیظ راه شیری استنتاج کرده است. متأسفانه راهی برای بررسی دقت این اظهارات مبتنی بر بی احتیاطی وجود ندارد.<sup>۱</sup>

---

۱. آثیوس در A۴۲، افلاطون، کراتولوس) ۴۰۹a-b.



## ۱۰. نظریه‌ی معرفت: نفس

تئوفراستوس. درباره‌ی حواس، ۱ و بعد. (۴۶A): «اکثر باورها درباره‌ی احساس، و عمومی ترین عقاید در این باره، دو گونه است. بعضی آن را از راه شباهت، و بعضی دیگر از راه تضاد تبیین می‌کنند، پارمنیدس و امپدکلس و افلاطون از راه شباهت، و آناکساغوراس و هراکلیتوس از راه تضاد. پارمنیدس هیچ تبیین کلی ارائه نمی‌کند، بلکه فقط می‌گوید که دو عنصر وجود دارند و معرفت با غلبه‌ی یکی از آنها مطابق است. هر چند بر طبق اینکه گرم یا سرد غالب آید تغییر می‌کند، اما آنکه از گرم به حاصل آید بهتر و نابتر است، هر چند حتی در این صورت نیز مستلزم تعادل است. او می‌نویسد (پاره‌ی ۱۶): «زیرا همان‌طور که آمیزش اندام‌های پراکنده در هر لحظه هست، ذهن در انسان نیز همین‌طور است؛ زیرا آنچه می‌اندیشد در همه‌ی انسان‌ها یکی است، جوهر اندام‌ها. آنچه می‌چربد اندیشه است.» او احساس و اندیشه را یکی می‌داند. از این رو، بادآوری و فراموشی نیز

از این دو عنصر، در اثر آمیزش شان، به حاصل می‌آیند. اما او این را تبیین نکرده است که اگر آنها در آمیزه برابر باشند، آیا اندیشیدن ممکن خواهد بود یا نه، و ترتیب آن چگونه خواهد بود. با وجود این، اینکه او احساس را به خود ضد نسبت می‌دهد از این بیانش روشن است که جنازه از نور و گرما و صدا آگاهی ندارد زیرا آتش از آن رفته است، اما اضداد آنها مانند سرد و سکوت را درک می‌کند. به طور کلی، هر آنچه وجود دارد تا اندازه‌ای آگاهی نیز دارد.»

ترجمه‌ی پاره‌ی ۱۶ براساس متن *ثوفراستوس* است، جز اینکه اگر ΕΚΔΟΣΤΟΣ را در *ثوفراستوس* به جای ΚΡΑΞΩΣ در ارسسطو بگیریم، در این صورت ΚΡΑΞΩΣ را باید به جای ΚΡΑΞΙΣ نسخ خطی پذیریم. ترجمه براساس متن ارسسطو (مابعدالطبیعت، ۱۰۹b۲۲) چنین می‌شود: «همان‌طور هر کسی آمیزه‌ای از اندام‌های پراکنده‌اش را دارد». مانسفلد (*Offenbarung*، ۱۷۵-۸۵) به گمان اینکه، موضوع الهه است، ΚΡΑΞΙΣ نسخه خطی *ثوفراستوس* را حفظ می‌کند. این کار مستلزم معادل گرفتن ΚΡΑΞΙΣ با ΕΧΕΙ ΚΡΑΞΩΣ است، چیزی که من مشابهات آن را روی هم رفته قانع کننده نمی‌دانم. [فی المثل، سمون *Semon*، پاره‌ی ۱: ΕΧΕΙ ΚΤΛ μὲν ζεῦς، μέλος، به سختی می‌تواند مربوط باشد].

جمله‌ی بعدی را به صورت‌های گوناگون ترجمه کرده‌اند، فی المثل با ὅπερ به عنوان موضوع ΦΡΟΥΡΕΕΙ، اما روایت بالا هم به مثابه‌ی طبیعی ترین ترجمه‌ی متن یونانی و هم به مثابه ترجمه‌ای ارایه شد که پیوند رضایت بخشی از اندیشه‌های بند اول و دوم بر اساس آن به دست می‌آید.

Μέλεα، معنای لغوی آن «اندام‌ها»، یعنی بدن اس.، و برای آن در کاربرد عمومی واژه‌ای کلی وجود نداشت. بعضی پنداشته‌اند که معنای مقصود از این کلمه در اینجا بسیار کلی تر است، و یا به معنای خود اضداد گرم و سرد است یا به معنای چیزی است بین دو «صورت» کلی (نور و تاریکی) و اعضای هیکل انسان. نگا: *رُستاگنی*، *Pit. di V.* ۱۰۹، یادداشت ۱؛ *وردنیوس*، *پارمنیدس* ، ۶-۷.

امدکلس از ۱۸۴۶می کل فلک سخن می‌گوید. البته این در زمینه‌ی گزارش تئوفراستوس معنای عالی‌ای به دست می‌دهد.

در بیت ۴، ۱۸۰۷می تواند به معنای «بیشتر» باشد یا به معنای «پر». (نگا: Schwabl. *Anz. f. d. Altertumswiss* ۱۹۵۶، ۱۳۶، شماره‌ی ۱۲ و ۱۴۸، شماره‌ی ۳۰). مانسلد پیشین، ۱۸۹-۹۴) «پر» را انتخاب می‌کند، و به این ترتیب کل تفسیر تئوفراستوس را بر ترجمه‌ی غلط مبتنى می‌سازد. او استدلال می‌کند که بدن انسان همواره شب بیشتری از آتش دارد. مسلم است که آتش و شب به نوبت غالب می‌آیند، و این به پیوند منطقی اندیشه در قطعه آسیب می‌زند. اما حتی اگر چنین باشد، آیا تعبیر *κρᾶσις μελέων* مستلزم این است که شخص با همه‌ی بدنش می‌اندیشد؟ آیا آتش نمی‌تواند در عضوی که می‌اندیشد غالب آید؟ برطبق گزارشی عقاید نگارانه *Ἄλτη* (پسونه) از آتش و زمین تشکیل شده است و در سینه قرار دارد. پارمنیدس قطعاً در مباحثات روز در باب اینکه آیا اندام اندیشنه در سینه قرار دارد یا در قلب، جانب یک طرف را گرفته است. (نگا: ص ۶۹ پایین). اما این البته نظر پردازی در باب چیزی است که آگاهی کمتری برای قطعیت درباره‌ی آن داریم.

نقل قول از پارمنیدس، در پیوند با گزارش تئوفراستوس، حتی اگر بسیاری از جزئیات حذف شده باشد، باز نظریه‌ی معقولی در باب احساس و معرفت به دست می‌دهد.<sup>۱</sup> پارمنیدس در تأکید بر تغییر پذیری و ناپایداری ادراکات بشری از سنت شعری قدیم به همراه بازتاب‌هایی از هومر و آرخیلوخوس پیروی کرده است.<sup>۲</sup> ادراک و فهم قطعاً علت‌های فیزیکی

۱. برای بحث‌های مفصل در باب این نظریه نگا:

Verdenias, *Parm.* 6ff; Vlastos in *TAPA*, 1940 66-77;  
Fränkel, *Wege u. Formen*, 173-9; Vlastos in *Gnomon*, 1959,  
193-5.

2. Archil., fr. 68 Dichl; Homer, *Od.* 18. 136-7.

نگا: فرانکل، همان، ۱۷۴. ابیات ادیسه قطعاً به آن معنایی نیست که مانسلد ترجمه کرده است، *Offenbarung*, ۱۸۴: «زئوس روز را فرستاد و بدین

دارند، ووضوح و عدم وضوح آنها به شرایط بدن وابسته است. غلبه‌ی آتش یا نور در شیء مدرک ادراک روش‌تر و بهتری به حاصل می‌آورد، و از آن‌جا که همانند از طریق همانند شناخته می‌شود، این به معنای ادراکی با نور بیشتر و تاریکی کمتر است. تا این‌جا این درستی برداشت ارسطوراً تصدیق می‌کند که بین آتش یا نور در راه گمان و حقیقت وجود در جهان واقعی تشابه‌ی وجود دارد.

با این حال، نباید فراموش کرد که همه‌ی اینها در جهان فریب آمیز پندرخ می‌نماید.

جهش به این نتیجه‌گیری که این غالب آمدن همچنین فرمول فیزیکی معرفت وجود را نیز فراهم می‌آورد، جهشی نادرست است. بدون برگرداندن وجود به زبان صیرودت چنین فرمولی به دست نمی‌آید. ... اندام فانی، از آن جهت که فانی است، نمی‌تواند وجود را بیاندیشد، با وجود این، «انسان دانا» می‌تواند آن را بیاندیشد و می‌اندیشد. ... حل کردن این پارادکس غیرممکن است، زیرا این فقط قرینه‌ی معرفت‌شناختی ثنویت‌هستی شناختی وجود و صیرودت است.<sup>۱</sup>

وسیله‌ی اندیشه معین شد.»

۱. ولستوس، TAPA، ۱۹۴۶، ۷۱ و بعد. با این حال، او ادامه می‌دهد: «اما این ثنویت هرگز از بین نرفته است، درباره‌ی آن هرگز تأمل نکرده‌اند.» راه حل خود او این است که داوری راستین در باب وجود صرفاً نور «بیشتر» ندارد بلکه سراسر نور است. همان‌طور که مردن سراسر تاریکی است، حالت ضد آن را می‌توان سراسر نور تصور کرد. «نیروی ذهن برای اندیشیدن درباره‌ی وجود، باید قادر باشد که خودش را در بدن از شر تاریکی برهاند، و کلاً در نور ادغام شود، و به این ترتیب هم چون نور، بی‌تغییر گردد.» چنین اندیشه‌ی بی‌تغییری «نور را به مثابه وجود ناب خواهد اندیشید». او تمثیل درآمد را مقایسه می‌کند، آن‌جا که مرد دانا به آن سوی «این دنیای تاریک» به درون قلمرو نور حمل می‌شود. او ادامه می‌دهد: «اگر این مطلب را به زبان فیزیکی برگردانیم، فقط به این معنا می‌تواند باشد که هر چند جست و جو برای حقیقت به صرف غلبه‌ی نور آغاز می‌شود، فقط در حالتی از ذهن می‌تواند کامل باشد که ذهن در آن از

از آنجا که بدن انسان مرکب از اضداد در نظر گرفته شده است، اضدادی مانند نور و تاریک یا گرم و سرد و ملازمات آنها (که ممکن است هر فیلسوف طبیعی آن روزگار لحاظ کند)، از این رو آنچه توصیف می‌شود، در چشم پارمنیدس قرینه‌ی فریب‌آمیز حقیقتی است که خود را بر اذهان میرنده تحمیل می‌کند. نسبت بین این جهان تقلیلی با وجود در بخش بعد بررسی شده است.

هنگامی که شایستگی‌های آن تبیین را در مقام تئوری‌ای فیزیکی در نظر بگیریم (و بی‌تر دید پارمنیدس قصد داشت آن را در سطح خودش جدی بگیرد) در می‌یابیم که اندازه‌ای از ادراک را حتی به جنازه‌ها نیز نسبت می‌دهد. با این حال محتمل است که بسیاری از متفکران آن روزگار معتقد بوده باشند که احساس و اندیشه‌ی امری تشکیکی‌اند، و به صورت‌های ابتدایی در همه‌ی جواهر طبیعی وجود دارند. این دیدگاه ذاتی نگرش زنده‌انگارانه‌ی باستان بود، و می‌توان با این ادعا که به قول پارمنیدس «هر چیزی که موجود است تا اندازه‌ای آگاهی دارد» امپدکلس، فیلسوف تقریباً معاصر را که او نیز در سنت ایتالیایی است مقایسه کنیم، که نوشت: «هر چیزی اندیشه و سهم خویش از بصیرت را دارد» (پاره‌ی ۱۱۰/۱۰). حس داشتن جنازه‌ها با این حال بسیار محدود است، برای اینکه گرمای حیات آنها را ترک کرده است. این ایده ممکن است از زمینه‌ای فیثاغوری برخواسته باشد، زیرا، همان‌طور که در تفسیرهای فیثاغوری برگزیده‌ی اسکندر

هرگونه تاریکی آزاد است.» من نمی‌توانم از عبارت «اگر این مطلب را به زبان فیزیکی برگردانیم» که درباره‌ی مطالب درآمد گفته شده است، هیچ معنای محصلی اخذ کنم، زیرا مطالب درآمد خود به زبان فیزیکی است. به نظر می‌رسد آنچه پروفسور ولاستوس در نظر دارد عبارت آست از برگرداندن دانش وجود، آن چنانکه در راه حقیقت بیان شده است، به زبان فیزیکی است؛ و اگر ما این کار را بکنیم، در باب ذات تعلیم پارمنیدس راه غلط رفتادیم.

خواندیم،<sup>۱</sup> «هر چیز زنده سهمی از گرمادارد (از این رو گیاهان نیز زنده‌اند)، اما همه نفس، که بخش سرد آئیش است، ندارند، هم گرم و هم سرد». گرمادار شرط حیات است، و انسان به دلیل غلبه‌ی گرمادار او، با خدایان خویشاوند شده است، و به این دلیل است که خدایان از او محافظت می‌کنند.

در باب ماهیت نفس (پسونده) فقط چند قطعه اطلاعات غیر مستقیم وجود دارد که با یکدیگر ناسازگارند. گفته شده است که نفس آتشین است، چنانکه همین انتظار می‌رود، اما این نیز گفته شده است که از آتش و زمین ساخته شده و در سینه جای گرفته است. شاید بتوان این قول را با این ادعا روشن کرد که پارمنیدس و امپدکلس و دموکریتیوس ذهن را با پسونده یکی گرفتند، و به قول آنها هیچ موجود زنده‌ای کاملاً بدون عقل نیست.<sup>۲</sup> اینکه انسان‌ها و حیوانات از آتش و زمین (خاک) ترکیب یافته‌اند و آتش بخش آگاه و زنده‌ی آنهاست، عقیده‌ای کهن و شایع بود. در هسیود، نخستین زن را خدای آتش از گل و لای می‌آفریند، و در اسطوری آفرینش رساله‌ی پروتاگوراس افلاطون خدایان انسان‌ها را از آمیزه‌ی خاک و آتش پدید می‌آورند. داستان پرومئوس نیز همین جهت را دارد، و مفهوم آتش زندگی بخش را در پستان خود زمین مادر جای می‌دهد، که امپدکلس بیان فلسفی‌ای در این باره ارایه کرده بود. از آنجا که بخش آتشین ناب عقل است، و هر موجود زنده‌ای تا اندازه‌ای گرمادار است، ممکن است عقلانیت تنها امر تشکیکی دانسته شده باشد. سپس هنگامی که فیلسوفان کوشیدند باورهای پذیرفته شده را عقلانی کنند، و این کار در آن دوره فقط در سطح مادی امکان‌پذیر بود، طبیعی بود که بعضی از این فیلسوفان بدن زنده را، به جای

۱. براساس دیوگنس لاثرتیوس، هشتم، ۶-۲۵. برای اسکندر نگا: جلد ۳ فارسی، ۱۰۳، یادداشت ۱.

۲. نگا: آثیوس و ماکروبیوس در پارمنیدس A ۴۵-۴۷. آثیوس به هنگام سخن گفتن از مکان و جای نفس یا ذهن، اصطلاح متعارف رواقی، یعنی οὐδὲν οὐκόν، را به کار می‌برد.

اینکه به دو موجود جدا از یکدیگر، یعنی بدن و نفس تقسیم کنند، آمیزه‌ای از آتش و خاک بدانند. با این حال، این مطلب تا آنجا که به پارمنیدس مربوط است، باید فقط حدسی تلقی شود، زیرا اعتماد بیش از حد بر سخنان اتفاقی نویسنده‌ای مانند ماکروبیوس حکیمانه نیست.

سیمپلیکیوس درباره‌ی الهی ذکر شده در پاره‌های ۱۲ و ۱۳ می‌گوید که او «نفس‌ها را از مریبی به نامریبی می‌فرستد، و باز راه دیگر». این جمله را گاهی دال بر آموزه‌ی جاودانگی و تناسخ دانسته‌اند: قلمروی فوقانی و علیا وجود دارد، و نامریبی زمین است؛ زایش هبوط است، و مرگ بازگشت به زندگی برتر.<sup>۱</sup> بکبار دیگر با سندی کوچک و مبهم سر و کار پیدا کرده‌ایم، اما به احتمال زیاد هدف، نیروی اله در زایش متعارف (ذکر شده در پاره‌ی ۱۲) و مرگ است. از زمانی حیات را از حالت نامرئی عدم (یا شاید از تاریکی زهدان، خواه از یک مادر انسانی و خواه از زمین به هنگام تکوین کل حیات) به حاصل می‌آورد، و سپس روح را به پایین به هادس می‌فرستد، و می‌دانیم که

۱. سیمپلیکیوس، فیزیک، ۳۹/۱۸، نقل شده در دبلز - کراتسیس به همراه پاره‌ی ۱۳. فی المثل، گیگون (*Ursprung*, 281)  $\epsilon\mu\phi\alpha\nu\zeta$  را به «نور» ترجمه می‌کند، و در اینجا تضاد شاخص پارمنیدسی نور با تاریکی را می‌بیند. زمین از تاریکی ساخته شده است، بنابراین «نور» قلمرو فرق زمینی است. او سپس اظهار نظر سیمپلیکیوس را به این اظهار نظر دیوگنس لاثرتیوس، نهم، ۲۲ که «انسان‌ها نخست از خورشید زایده شده‌اند» پیوند می‌دهد، آن‌جا که بسیاری از محققان گمان کرده‌اند که تصحیح  $\pi\lambda\iota\sigma\tau$  (خورشید) به  $\pi\lambda\iota\sigma\tau\alpha\lambda\iota\sigma\tau$  (گل و لای) درست است. گفتن اینکه انسان‌ها از خورشید نشأت گرفته‌اند تغییر شکل (*eine offensichtliche Umgestaltung*) این عقیده‌ی فیثاغوری است که جایگاه نفوس ستارگان است. امری ذاتاً نامحتمل در این فرض وجود ندارد که پارمنیدس در راه گمان از آراء دینی فیثاغوریان پیروی کرده باشد، اما ترجمه‌ی  $\epsilon\mu\phi\alpha\nu\zeta$  به «نور» مشکوک است و غیر ممکن است که در نوشته‌های افلاطونی‌ای مانند سیمپلیکیوس  $\epsilon\mu\phi\alpha\nu\zeta$  به قلمرو آسمانی دلالت کند. از دیدگاه هر افلاطونی،  $\epsilon\mu\phi\alpha\nu\zeta$  مریبی و محسوس و ضد  $\alpha\epsilon\iota\delta\zeta$  است، و  $\alpha\epsilon\iota\delta\zeta$  قلمرو علیای وجود راستین و نامریبی است، زیرا این قلمرو فراتر از حدود دیدن است و تنها برای عقل پذیرفتنی است.

هادس به معنای «نامربی» است.<sup>۱</sup>

---

۱. به عقیده‌ی من پیشنهاد مانسفلد (*Offenbarung*, 168-74) که Ἐμφανές و Ἀγγελές عناصر آتش و شب هستند، نامحتمل است، و جمله‌ی سیمپلیکیوس به سادگی تعبیر اوست از پاره‌ی ۱۶. او از معنای نامتعارف πέμπειν که این پیشنهاد مستلزم آن است با ارجاع به پاره‌ی ۱۲/۵ دفاع می‌کند، اما این واژه فقط زمانی می‌تواند آن معنا را داشته باشد که کسی روایت ویژه‌ی مانسفلد از این پاره را پیشاپیش پذیرفته باشد. πέμπουσ ἀρσενί θῆλυ «فرستادن ماده به سوی نر است». به عقیده‌ی مانسفلد (همان، ۱۶۵) «نر» و «ماده» نیز بر آتش و شب دلالت می‌کنند، و جمله هیچ ارجاعی به جنس و زایش ندارد.

## ۱۱. وجود و ظاهر

یکی از دیدگاهها درباره راه گمان این است<sup>۱</sup> که راه گمان «کلاً جدلی» است. یعنی پارمنیدس در آن می‌کوشد بهترین تبیین ممکن جهان را، آن چنان که بر میرندگان ظاهر می‌گردد، برای خواننده‌اش روایت کند، نه به دلیل اینکه این تبیین نسبت به تبیین‌های دیگر حتی تا اندازه‌ای به واقعیت نزدیک است: براهین راه حقیقت اثبات کردند که این تبیین نیز کلاً غیر واقعی است. انگیزه‌ی پارمنیدس در این کار، که با این کلمات بیان شده است که: «تا هیچیک از داوری میرندگان بر تو پیش نگیرد»، صرفاً این است که هیچ کس قادر نیست توصیف و تبیین پذیرفتگی درباره جهان طبیعی ارایه کند، توصیفی که بتواند عقیده به غیر واقعی بودن این جهان را متزلزل سازد. برای این هدف بهترین کار انجام شده است، و به واقع حتی داستان خود او، که بسیار می‌کوشد تا حتی المقدور پذیرفتگی ارائه کند و با وجود این غلط بودنش پیشاپیش اثبات شده است، در هدف خود موفق نیست: در

---

۱. جی. ای. ال. اون در CQ، ۱۹۶۰.

کل، انسان‌ها همچنان به این عقیده‌ی خودشان پای‌بندند که پدیدار دست کم تا اندازه‌ای از واقعیت برخوردار است.

برطبق این استدلال، پارمنیدس تا آن‌جا که می‌توانسته است جهان‌شناسی قانون‌کننده و محکمی نوشته است تا مردم براساس آن استدلال او را دایر بر غیر موجود بودن جهان بپذیرند. اما اگر کسی نخواهد به جهان‌شناسی جایگاه شایسته‌اش را بدهد، بلکه فقط بخواهد کل مبانی آن را منهدم سازد، بعيد به نظر می‌رسد که چنین کسی بکوشد تا آن‌جا که مقدور است تبیینی پذیرفتی درباره‌ی جهان ارائه کند – حتی اگر پیشاپیش گفته باشد که این جهان‌شناسی بر منطق غلط استوار است.<sup>۱</sup> براین اساس رویکردی متفاوت را در این‌جا پی‌خواهیم گرفت.

در برخورد با مسئله‌ی نسبت بین حقیقت و پندار، وجود و ظاهر (که پیش از این مطالبی درباره‌ی آن گفته شد)، شخص بلاfacile با مطابقت‌هایی بین اسم‌ها و اظهاراتی در بخش‌های متفاوت شعر برخورد می‌کند که آشکارا عمدی‌اند. در راه گمان همه چیز از دو ضد نخستین، یعنی از آتش (یا نور) و شب، آغاز می‌شود. در درآمد، سفر شاعر از خانه‌ی شب به نور را دختران خورشید هدایت می‌کنند: که تمثیل آشکاری از پیشرفت از نادانی به دانش یا از غلط به حقیقت است. این نکته این دیدگاه ارسطویی را حمایت می‌کند که در راه گمان نور نسبت به شب تا اندازه‌ای به وجود نزدیک‌تر است. حمایت‌های بیشتری را می‌توان در تبیین

۱. پروفسور اون در گفت و گویی دوستانه در این باب، اصول ریاضی *Principia Mathematica* راسل و وايتهد را به عنوان مشابه این موضوع ذکر کرد. او افزود: «راسل و وايتهد، البته، می‌خواستند به ریاضیات خدمت کنند و از این رو کوشیدند تا مبانی منطقی آن را تحریکیم بخشنند. پارمنیدس می‌خواست قال جهان‌شناسی را برکند و از این رو کوشید نشان دهد که جهان‌شناسی بر مبانی غلط مبنی است. مشابه رفتار پارمنیدس در باب جهان‌شناسی و رفتار آنها در باب ریاضیات از جهات دیگر به اندازه‌ی کافی به هدف مربوط است.» به عقیده‌ی من این تفاوت مبنایی هدف، مقایسه را بی‌فایده می‌سازد.

تئوفراستوس از نظریه‌ی دانش در رامه‌گمان به دست آورد. غلبه‌ی آتش در ترکیب بدنی به دانش «بهتر و خالص‌تر» منجر می‌شود. از آن‌جا که همانند از طریق همانند شناخته می‌شود، درک نزدیک‌تر به واقعیت باید هنگامی به دست آید که در فاعل اندیشه، چیزی نزدیک‌تر به واقعیت وجود داشته باشد. در جهان محسوس و پدیداری، آتش به وجود نزدیک‌ترین است، از این رو غلبه‌ی آن ذهن میرنده‌را، بدون الهامی‌الهی، تا آن‌جا که استعداد دارد به درک وجود نزدیک‌تر می‌سازد.

مطابقت‌ها همچنین در ذکر خدایان نیز به چشم می‌خورد. عدالت در هر سه بخش در کار است. او در درآمد کلیددار دروازه‌های داده‌های شب و روز است، او و خویشاوندش تمیس، چنانکه پارمنیدس مطمئن است، ضامن سفر وی از میان این راه‌هاست. در راه حقیقت او القا می‌کند که برای آنچه هست نه صیرورتی در کار است و نه انهدامی، و در راه گمان عدالت یکی از اسم‌های الهی است که «همه چیز را هدایت می‌کند». براین اساس، می‌توان فرض کرد که فرمان او در گذر از میان شب و روز در درآمد با مهارش بر روی آمیزه‌ی شب و نور در راه گمان مرتبط است.

آنانکه (ضرورت) اسم دیگری برای الهی هدایت‌گر همه است. او آسمان را دریند می‌کشد تا حدود ستارگان را نگه دارد. در راه حقیقت سرنوشت «آنچه هست» را دریند می‌کشد تا کل و بی حرکت باشد، و عدالت بندهایی دارد که به وسیله‌ی آنها مانع زایش و انهدام «آنچه هست» می‌شود. در همان بخش خود آنانکه «آنچه هست» را در بندهای *peiras* نگه می‌دارد. از آن‌جا که وجود *peiras* نهایی را دارد، گفته می‌شود که کروی است: در راه گمان *peirata*ی ستارگان با آسمان کروی نگه داشته می‌شود، آسمانی که کل جهان را با بندهای حلقوی دور می‌زند. دیگران نیز عقیده داشته‌اند که جهان کروی است، اما شکل کروی آن برای پارمنیدس باید معنای مهمی داشته باشد، چرا که تنها راهی که او می‌تواند قلمرو معقول وجود را توصیف

کند، مقایسه‌ی آن با «جرم گویی خوش تراش» است.

به هم پیوستن زیان با دقتی منجیده انجام شده است. در این باره مثال‌های دیگری نیز می‌توان ذکر کرد، موضوع حقیقت از موضوع گمان تمیز داده شده است، همان‌طور که وجود از صیرورت تمیز داده شده است. کارکرد راستین آنانکه حفظ وجود «آنچه هست» است. این به سادگی به این معناست (چرا که عامل الهی فقط اطلاق مابعدالطبیعی بر وجود واحد دارد) که وجود ضرورتاً هست، آنانکه صیرورت را اداره می‌کند، و نیروی او برای انجام این کار همچون نیروی آتش، گرما یا نور ظاهر می‌شود که از این رو بخشی از طبیعت او هستند. صیرورت در جهان ظاهر قرینه‌ی وجود در جهان واقعی است. اگر صیرورت باز ایستد (که کلاً محال است)، و جهان محسوس مرده و سرد گردد، بی‌حرکتی آن بی‌حرکتی وجود نخواهد بود بلکه قطب متضاد آن خواهد بود. جهان در آن صورت شبیه وضع جنازه‌ها خواهد بود، که «به جهت فقدان آتش، هیچ احساسی از نور و گرم یا صدا ندارند بلکه فقط اضداد آنها مانند سرد و سکوت را احساس می‌کنند». پس آتش، یعنی عامل ضروری صیرورت، در جهان محسوس نزدیک‌ترین امر به وجود در جهان واقعی است. اگر کسی زبان توصیف انطباق آتش با خود *self-identity* را در ۲۹/۸، که «خود به خود در جای ثابتی همواره همان می‌ماند»، با زیان اطلاق شده بر آتش در ۵۷/۸ که می‌گوید «خود به خود در هر جهت همان است» بسنجد در می‌باید که بر مقایسه‌ی آتش با وجود به نظر می‌رسد که موبه مو تأکید شده است.<sup>۱</sup>

با همه‌ی اینها چه باید کرد؟ اول، گفتن اینکه کسی نمی‌تواند شعر پارمنیدس را بدون این احساس بخواند که او همواره بر ضد نابستنگی

۱. نمی‌پذیرم که عبارت ساده‌ی *αὐτός αὐτός*، که بر شب اطلاق شده است، ضرورتاً معادل توصیف آتش است (مانسفلد، *Offenbarung* ۱۳۳ و بعد). این عبارت فقط بر جدایی دو ضد تأکید دارد، و با بیان ارسسطو در مورد به ترتیب همانند بودن آنها با *ὅν* و *τί* مادر تعارض نیست.

عمیق زبان متعارف می‌ستیزد کاستن از اهمیت سازگاری خارق العاده‌ی اندیشه‌ی او نیست. سیمپلیکیوس نو افلاطونی می‌گوید که او بخش دوم شعرش را گمراه کننده خواند، «نه کاملاً غلط»، و هر چند این ممکن است نادرست باشد، یادآوری این نکته ارزش دارد که اگر پارمنیدس می‌خواست آن را بگوید، انجام این کار فراتر از قدرت او می‌بود. وقتی او نوشت: «حکم این است: آیا آن هست با نیست؟»، در حبس زبان بود. در پاسخ این سؤال هر کسی می‌تواند بپرسد که، «شما فعل «بودن» را به کدام معنا به کار می‌برید؟ در معنای هستی، یا این یا آن بودن؟» برای پارمنیدس اینگونه سؤال‌ها پذیرفتی نبود. نه تنها آن کلمه برای او فقط یک معنا داشت، بلکه او همه‌ی اشتباهات غیر منطقی را حاصل غفلت از این حقیقت دانست.

سپس، در ارزیابی پارمنیدس، اجتناب از مقایسه‌ی او با افلاطون، که علی‌رغم بلوغ بیشتر اندیشه و بیانش به منطق سلف الیایی اش کاملاً اعتماد کرد، غیرممکن است. در فقره‌ای از تیمائوس، که پیش از این نقل کردۀ‌ایم، او همچون پارمنیدس بین بودن (وجود) و صیرورت و بین آنچه می‌توان درباره‌ی آن اندیشید و آنچه فقط به نظر می‌رسد تمایزی تند و صریح مطرح می‌کند.

تمایز اول که باید تشخیص دهیم این است: آنچه همیشه هست و هرگز صیرورت نمی‌باید چیست؛ و آنچه همیشه در صیرورت است اما هرگز نیست چیست؟ یکی که به وسیله‌ی عقل با استدلال عقلانی دریافتی است، وجود همواره پایدار است، دیگری که با عقیده و احساس نیز استدلالی باور می‌شود، آن است که به وجود می‌آید و تباہ می‌شود اما هرگز به راستی وجود ندارد (۲۷d تا ۲۸a).

دوباره در جمهوری (۴۷۷b):

عقیده و معرفت، بر طبق کارکردان، به سوی متعلقات متفاوتی جهت داده شده‌اند.  
آری.  
ومتعلق طبیعی معرفت آن است که هست.

اندکی بعد، هنگامی که افلاطون نسبت چشم به نور خورشید را با نسبت ذهن به حقیقت مقایسه می‌کند، زبانش دقیقاً پارمنیدسی می‌شود (۵۰۸d):

هنگامی که نفس به موضوعی می‌پردازد که حقیقت وجود آن را درشن کرده‌اند، آن را درک می‌کند و می‌شناسد و معلوم می‌شود که نوس دارد؛ اما هنگامی که به موضوعی می‌پردازد که با تاریکی آمیخته است، یعنی به آنچه به وجود می‌آید و از بین می‌رود، در این صورت نفس فقط عقیده دارد و بصیرتش آلوده می‌شود؛ عقادیش بالا و پایین می‌رود، و نفس در این حالت مانند چیزی بدون نوس است.

در اینجا می‌بینیم که حقیقت وجود را با نور یکی می‌گیرند و می‌گویند که آنچه به وجود می‌آید و از بین می‌رود با تاریکی یکی است. عقیده بی‌ بصیرت است و بالا و پایین می‌رود، همان‌طور که در پارمنیدس میرندگانی که بر عقیده اعتماد کنند کورند، و در راهی می‌روند که به سوی خودش بازمی‌گردند؛ و فقط «آنچه هست» می‌تواند متعلق نوس باشد.

راه حل افلاطون این بود که مانعه‌الجمع بودن آنچه هست و آنچه نیست را کنار گذارد و جهان محسوس را به عنوان مقوله‌ت هستی‌شناختی سوم طبقه‌بندی کند، که «بین ناموجود و وجود محض قرار دارد» (جمهوری، ۴۷۹d). شناخت نیز مطابق با آنها سه گونه است: عقیده یا گمان حالت ذهنی بین معرفت و نادانی است. معرفت، که بر اساس نامش باید قطعی و ثابت باشد، فقط می‌تواند وجود بی‌تغییر را به عنوان متعلقش داشته باشد:

بدیهی است که نا-موجود مطلق هرگز شناخته نمی‌شود؛ در مورد جهان پدیدارها، که حواس‌مان‌ما را از تغییرات و آنها آگاه می‌سازند، یعنی موضوعاتی که ظاهر می‌شوند و ناپدید می‌گردند، فقط عقاید یا گمان‌های تغییرپذیر داریم همان‌طور که متعلقاتشان چنین است. در سوفیست اینگونه استدلال‌ها به نام بِرْضَد پارمنیدس جهت داده شده‌اند:

در دفاع از خودمان باید استدلال پدرمان پارمنیدس را زیر سؤال بریم و این نتیجه را به زور اعمال کنیم که آنچه نیست، از بعضی جهات هست، و متقابلاً آنچه هست، به یک معنا نیست (۲۴۱d).

برای پارمنیدس راه سوم وجود ندارد. فرض مقوله‌ای «بین آنچه هست و آنچه نیست» به شدت با لوگوس الهام شده‌ی الهی در تعارض است. آنچه از این فرض نتیجه می‌شود غلط است. اما، همان‌طور که از واژه‌ی «به نظر رسیدن» بر می‌آید، آنچه نتیجه می‌شود شبّح یا خیال واقعیت است (افلاطون آن را *eikon* می‌نامید)،<sup>۱</sup> و بعضی از جنبه‌های این شبّح نسبت به جنبه‌های دیگر بسیار شبیه‌تر به واقعیت ظاهر می‌شود. اگر هیچ شباهتی در میان نبود، مشکل بود دریابیم که چگونه می‌تواند «فریبنده» باشد. ذومرات دانستن واقعیت تضعیف منطق پارمنیدس نیست. جهان پدیداری از نوع توهم یا رؤیاست. در رؤیا همه چیز یکسان غیر واقعی است، اما آنکه خواب را می‌بیند می‌داند که بعضی از عناصر رؤیا نسبت به بعضی دیگر بیشتر شبیه واقعیت است. روزی می‌گوییم: «شب گذشته خانه‌ای را که در کودکی در آن زندگی می‌کردیم در خواب دیدم. رؤیا به طرز شگفت‌انگیزی واضح بود، و همه‌ی جزئیات درست مثل واقعیت بود.» روز دیگر می‌گوییم:

---

۱. و خود الهه می‌گوید که آن πάντα ἐόντα ἀπέντα است (۶۰/۸). در سوفیست، ۲۳۹c و بعد، این مسئله را مطرح می‌کند: آنچه ۴۷۸۵۰۷ است، به کدام معنا می‌تواند واقعی باشد؟

«خانه‌ای را که در کودکی در آن زندگی می‌کردیم در خواب دیدم. دست کم این چیزی است که در خواب فکر می‌کرم، هر چند الان می‌بینم که چندان شبیه آن خانه نبود.» نتیجه‌ای که عموماً از این کلمات الهه در ۸/۵۰ که بین واقعیت و قرینه‌ی آن نسبت یا شبهای وجود ندارد، گرفته‌اند غلط است، و گفتن اینکه بعضی از اجزای دومی نسبت به بعضی دیگر وجود را بیشتر به یاد می‌آورد غیر پارمنیدسی نیست.

آنچه پارمنیدس در اثبات آن توفيق نیافت عبارت است از نسبت منطقی بین حقیقت و قرینه‌ی آن، یا عبارت است از ارایه نکردن هرگونه منطقی برای جهان پدیدار. اگر جهان پدیدار «نیست»، پس چرا ما آن را تصور می‌کنیم، و تفاوت آن با توهمندی محض چیست؟ این دقیقاً همان مستله‌ای است که افلاطون فکر می‌کرد از طریق نشاندن تقسیم سه بخشی اش - وجود و نا-وجود و صیرورت: معرفت و نادانی و عقیده - به جای تقسیم دو بخشی الایا حل کرده است.<sup>۱</sup> درخصوص پارمنیدس، بحث‌مان را فقط می‌توانیم همانند آغاز آن، با یادآوری ویژگی عمیقاً دینی و عرفانی درآمد به پایان آوریم. او مانند دیگران میرنده است، و در جهان پدیدار زندگی می‌کند، اما از طریق الهامی مطلوب، معرفت وجود راستین را به دست آورده است. سفر او در ارایه خورشید از تاریکی به نور بیش از رشته‌ای از گام‌های استدلال قیاسی است، هر چند آن نیز است. این سفر

۱. فن فربیتس درباره‌ی پارمنیدس را بهارت می‌نویسد (CP، ۱۹۴۵، ۲۳۷، ۲۳۸) که او «نشان داده است که بخش دوم نه توصیف عقاید و گمان‌های واقعی «میرنده‌گان دوسره حیران» است... و نه کوششی است برای ارایه کردن نظامی بهتر از نظامی که اغلب مردم درباره‌ی جهان دارند، بلکه اساساً کوششی است برای نشان دادن اینکه چگونه ممکن است جهان عقیده پهلو به پهلوی حقیقت وجود داشته باشد و اینکه چگونه این جهان پدیده می‌آید» (ایرانیک از من است). اما این درست چیزی است که پارمنیدس نه در صدد انجام آن است و، تا آن‌جا که توانسته‌ام دریابم، نه می‌تواند براساس مقدماتی که پذیرفته است و به طور سازگار و شجاعانه از آنها دفاع کرده است این کار را انجام دهد.

تصوری از ازلی، و رهایی از بند وجود زمینی را فراهم می‌آورد. حکیمان پیش از او، این رهایی، این اکستاسیس *ekstasis* را از طریق عطیه‌ای روانی- منطقی به دست می‌آورند، اما گذر از این تجربه‌ی دینی به الهام فلسفی موفقیتی بود که به جز از برای پارمنیدس حاصل نشد.<sup>۱</sup> اوصاف وجود، آنسان که الهه توصیف می‌کند، نظم استنتاجی دقیقی به دنبال دارد. پارمنیدس در این آمادگی‌اش برای این تجربه‌ی بی‌نظیر بسیار مدیون فیثاغوریان است، چرا که آنها نیز دین عرفانی را با شناخت عقلانی و حقیقت ریاضی درهم آمیختند؛ اما بصیرت آنها در آشکار ساختن شکاف گذرنایدیر منطقی و جداکننده‌ی جهان حقیقت فارغ از زمان از اعیان و واقعی فیزیکی متحرک چندان نبود. این سخن به سختی می‌تواند نقدی به پارمنیدس تلقی شود که می‌گویند در لحظه‌ی اکتشافی که چهره‌ی کل فلسفه را تغییر داد برای پارمنیدس نه ابزار توجیه چهره‌ی غلط واقعیت که از طریق جهان پدیدارها برای میرندگان نشان داده می‌شود آشکار شد، و نه توانست برای این دو جهان، بدون مقابله‌ی جدیدی که اندیشه‌ی خود وی بر جای گذاشت، نسبتی منطقی ارایه کند. سهم ثابت او در اندیشه تأکید بر این بود که آنچه هست، هست، و می‌توان درباره‌ی آن اندیشید، و آنچه نیست، نیست، و نمی‌توان درباره‌ی آن اندیشید؛ و سهم دیگر او گردن نهادن به نتایج این اظهارات بود. تأثیر بی‌واسطه‌ی آن سخت بود، اما پیشرفت بیشتر فلسفه حاصل بیان روش‌تر این اظهارات و منحل شدن آنها، به هر وسیله‌ی ممکن، در ترکیبی وسیع‌تر بود.

---

۱. ای. توبیچ E. Topitsch در SB Wien ۷، ۱۹۵۹، این نکته را خوب مطرح کرده است.



## ضمیمه / اضداد در پارمنیدس

همان‌طور که در ص 58 خاطرنشان شد کیفیات مرتبط با آتش و شب به ترتیب فهرستی از نوع فهرست فیثاغوری تشکیل می‌دهند، جز اینکه این فهرست به اضداد محسوس محدود است. بنابراین کوشش برای بازسازی چنین جدول مشابهی جالب است، با توجه به اینکه پارمنیدس قصد داشت تا از این طریق عقاید موجود را عقلاتی کند. مقایسه با فحواری کلی اندیشه‌ی یونانی فهرست زیر را در نظر می‌آورد:<sup>۱</sup>

---

۱. خشک و تر در منابع ما وجود ندارند اما به سختی می‌توان این دو را از قلم انداخت. من نرم و سخت را برابر طبق یادداشتی آورده‌ام که سیمپلیکیوس در نسخه‌ی خویش از شعر یافته است، اما با نظر به ادعای مطرح شده در A۳۷ که پارمنیدس خارجی‌ترین قشر کیهان را سخت و جامد می‌دانست، که بلافاصله در زیر آن آتش قرار دارد، در این باره تا اندازه‌ای تردید دارم. این جفت در میان اضداد در اندیشه‌ی یونانی موقعیت مبهمی دارد، و این موقعیت از تأثیرات

فعال	منفعل
آتش	شب
روشن	تاریک
آسمان	زمین
گرم	سرد
خشک	تر
رقیق	غلیظ
سبک	سنگین
راست	چپ
نر	ماده
نرم	سخت

این جدول حدسی، آن‌جا که با جدول فیثاغوری تداخل دارد، بر آن منطبق است، که در آن نیز نورانیت و راست و نر متضاد تاریکی و چپ و ماده هستند. این جدول با ایده‌های رایج یونانی در قرار دادن غلیظ و سرد و سنگین در طرف منفعل و رقیق و گرم و سبک در طرف فعال تطبیق می‌کند، زیرا این جدول مناسب است با هر تبیینی، مانند تبیین آناکسیمندر یا اسطوره‌ها، که حیات را ناشی از زمین مرطوب و جامدی می‌دانند که عنصر گرم‌تر و رقیق‌تر آتش بر روی آن عمل کرده باشد. تنظیم اضداد در گزارش

مختلف آتش ناشی می‌شود، که از یک سو رطوبت را خشک می‌کند و از سوی دیگر جواهر سخت را نرم می‌گرداند. از این رو *De vita* (فصل ۹) اجزای سخت بدن، مانند استخوان، را حاصل عاملیت آتش در سخت کردن از طریق خشکاندن آب توصیف می‌کند. از سوی دیگر گرما پیوند مشترکی با خون و رطوبت و نرمی (ὕρωσις) بسیار بدن‌های جوان دارد، و سردی با خشکی و آسیب‌پذیری دوره‌ی کهنسالی بدن مربوط است. (به جلد هفتم فارسی مراجعه کنید.).

## هیپولیتوس از آنالیکس اگوراس به روشن‌ترین صورت دیده می‌شود (A۴۲):

غلیظ، مرطوب، تاریک و سرد و همه‌ی اجسام سنگی در مرکز جمع  
می‌آیند و منجمد می‌شوند و زمین را می‌سازند؛ اما اضداد اینها،  
یعنی گرم و روشن و خشک و سبک خودشان را به سوی آینه می‌کشند.

ستون‌های ارایه شده در اینجا مخصوصاً با همه‌ی اندیشه‌ی یونانی در  
نسبت دادن نیروی برتر و فعال به عنصر نر و نقش فروتر و منفعل به ماده  
تطبیق می‌کند. با این حال در اینجا مسئله‌ای پیش می‌آید، زیرا از قضا این  
درست چیزی است که ظاهراً پارمنیدس در صدد انجام دادن آن نیست. او به  
واقع (و در این باره کلمات خود او را داریم) نر را در ستون راست و ماده را در  
ستون چپ قرار می‌دهد (پاره‌ی ۱۷)، از این رو همانگونه که انتظار می‌رود او  
نتوانسته است آن اندازه غیر یونانی باشد که جای برتر را به ماده دهد. اما  
منابع ما می‌گویند که در فیزیولوژی او، مردان عمدتاً سرد و غلیظ‌اند، زنان  
عمدتاً گرم و رقیق. در این باره اظهارات اینها یند:

ارسطو. درباره اعضای جانوران، ۶۸۴۸۲۵، (A۵۲): «بعضی  
می‌گویند ماهیان از موجودات خشکی گرم‌ترند، به نحوی که گرمای  
طبیعی آنها پارسنگ‌های سرمای محیط‌شان است، و حیواناتی که  
خون ندارند از حیواناتی که دارند گرم‌ترند، و زنان از مردان؛ فی‌المثل،  
پارمنیدس و بعضی دیگر می‌گویند که زنان از مردان گرم‌ترند، و  
استدلالشان این است که خونروش ناشی از گرما و رها ساختن خون  
است. با این حال، امپدکلس ضد این را می‌گوید.»

آثیوس، ۲۰۵-۱ (دیلز - کراتس، ۳۱A۸۱ و ۲۸A۵۳). «به قول  
امپدکلس تمایز جنسی به گرم و سرد بسته است، و به همین دلیل  
می‌گوید هنگامی که موجودات زنده از زمین به حاصل آمدند،  
نخستین نرها در جنوب و شرق، و ماده‌ها در مناطق شمالی ظاهر

شدند. پارمنیدس ضد این را می‌گوید: آنها بی‌که در شمال بودند نر بودند (زیرا نرها بیشتر از غلظت برخوردارند)، و آنها بی‌که در جنوب بود، مطابق با بافت رقيق شان ماده‌ها بودند.

بعید به نظر می‌رسد این منابع اشتباه کنند، مخصوصاً با توجه به اینکه این زحمت را هم بر خود هموار ساخته‌اند که بگویند امپدکلس نظری مخالف دارد.<sup>۱</sup> ارسطو همچنین جزئیات مشرووحی در باب خونروش اضافه می‌کند، هر چند کاملاً ممکن است که این مطالب به «بعضی دیگر» مربوط باشد نه به پارمنیدس. با وجود این، این سند بازسازی فهرست سازگاری از اقصداد پارمنیدس را بسیار دشوار می‌سازد. اگر چنین فهرستی اساساً مشتمل بر نر و ماده باشد، به نظر می‌رسد که ما باید نر را در طرف منفی «شب نامری»، قرار دهیم، و ماده را در طرف آتش. اما اگر چنین کنیم، در این صورت پاره‌ی ۱۷ ما را او می‌دارد تا شب را نیز در طرف راست و آتش را در طرف چپ قرار دهیم، و این عکس شیمای فیثاغوری (و ممکن است کسی گمان کند که عکس شیمای هر یونانی دیگر) خواهد بود.

احتمالاً نر و ماده در نظام پارمنیدس کاملاً متضاد نیستند بلکه «آمیزه‌های آنها» چنین‌اند، همان‌طور که ارسطو می‌گوید هوا و آب چنین‌اند (کون و فساد، ۳۳۰b۱۴). چنین چیزی در بحث‌های تطبیقی آثیوس پیشنهاد شده است. اما باور کردن تبیین یونانی‌ای که نر را سردتر و غلیظ‌تر - و احتمالاً تاریک‌تر و سنگین‌تر و به طور کلی منفعل‌تر و منفی‌تر - از ماده

۱. معماًی دیگری پیش خواهد آمد اگر مجبور باشیم سخن کنسورینوس (امپدکلس، A81) را معتبر بدانیم که می‌گوید امپدکلس، مانند پارمنیدس، فرض می‌کرد که رویان‌های نرها و ماده‌ها به ترتیب در طرف راست و چپ زهدان قرار می‌گیرند؛ زیرا این بیشتر مایه‌ی شکفتی خواهد بود که این دو در باب نسبت نر و ماده به گرم و سرد اختلاف داشته باشند. اما ارسطو امپدکلس را از کسانی که تفاوت در جنسیت را با موقعیت در زهدان مرتبط می‌دانند ظاهراً جدا می‌کند (پیدایش جانوران، ۷۶۴a۴).

می‌سازد دشوار است. این همچنین با بیان خود پارمنیدس که نرها در طرف راست و ماده‌ها در طرف چپ تشکیل می‌شوند نیز مناسب ندارد. راست به همان ستونی تعلق دارد که نورانیت یا آتش به آن تعلق دارند، یعنی ستون کیفیات برتر. این ستونی است که فیثاغوریان راست، را به همراه خوبی قرار دادند، به نحوی که، همان‌طور که سیمپلیکیوس می‌گوید (دربارهٔ آسمان، ۳۸۶/۲۰): «آنها راست را خوب و چپ را بد نامیدند.»

ممکن است حقیقت این باشد که در صورتی که در جهان‌شناسی هنوز تبیین‌های الگویی ساده، به همراه اضداد نخستینی که نقش‌های مُشتَّت دارند، مطرح بودند، در موضوعی مانند رویان‌شناسی مقدار متنابه‌ی مشاهده‌ی ابتدایی صورت گرفته بود و نگرش عمدتاً تجربی اینگونه تغییر عقیده در باب نقش اضداد را مجاز می‌داشت. *Dc victu* (فصل ۳۴، ششم، ۵۱۲) این عقیده‌ی عمومی را تأیید می‌کند که نرها به طور کلی گرم‌تر و خشک‌تر از ماده‌ها هستند (هر چند این امر نیز مطابق با سن تغییر می‌کند، فصل ۳۳)، اما این را به هیچ اصل عمومی اصیل نسبت نمی‌دهد بلکه نسبت می‌دهد به (آ) شیوه‌ی زندگی هر کس و (ب) به «تصفیه‌ی گرم» که هر ماه در ماده‌ها صورت می‌گیرد. در اینجا می‌بینیم که از پذیده‌ی واحدی (یعنی از پذیده‌ی خونروش) نتیجه‌ای گرفته می‌شود که با نتیجه‌ای که ارسسطو به پارمنیدس نسبت می‌دهد در تضاد است. ارسسطو در همان فقره این عقیده‌ی بعضی را ضبط کرده است که ماهیان گرم‌تر از موجودات خاکی‌اند برای اینکه آنها برای مقابله با سرمای محیط‌شان به گرمای طبیعی بیشتری نیاز دارند. دیدن اینکه در اینجا نیز می‌توان، و عموماً باید، نتیجه‌ای متضاد از همین مشاهدات استنتاج کرد آسان است.

علاوه بر این، چنانکه پیش از این توجه کردیم، جهان‌شناسان غلیظ را به سرد و رقیق به گرم مربوط می‌دانند؛ اما دست کم برای ارسسطو، هنگامی که به فیزیولوژی می‌پردازد یکی دانستن غلیظ با گرم ممکن است. او می‌گوید

(پیدایش جانوران، ۷۶۵a ۳۴ و بعد) که مطالبی درباره‌ی ارتباط تمایز جنسی با گرم و سرد، و راست و چپ، گفته شده است؛ زیرا اعضای راست بدن نسبت به اعضای چپ گرم‌تر هستند، و نطفه‌ی مربوط نیز گرم‌تر و غلیظ‌تر (۵۷۴۰۵) است؛ و نطفه‌ی غلیظ‌تر است که نیروی تولید کنندگی بیشتر دارد (یعنی: بنابراین قادر است جنس برتر نر را تولید کند).

البيان:

زنون



## ۱. تاریخ و زندگی

زنون اهل الثا، شاگرد پارمنیدس، از برنهاد پارادکسیکال استادش، نه از طریق استدلال مستقیم برله آن، بلکه به وسیله‌ی نشان دادن محال بودن ضد آن دفاع کرده است. او در جریان کشف تناقضاتی که، به گمان او، در مفاهیم کثرت و حرکت نهفته است، مجموعه‌ای از استدلال‌هایی را مطرح کرده است که منطق دانان و ریاضی دانان از آن زمان تا به امروز فهم شان را بر روی آنها متمرکز کرده‌اند.

افلاطون، در فقره‌ای که پیش از این در ارتباط با پارمنیدس نقل شد (ص ۱ بالا)، می‌گوید که زنون در حدود بیست و پنج سال از آموزگارش جوان‌تر بود. بنابراین او احتمالاً در حدود ۴۹۰ میلادی متولد شده است. آپولودوروس، با به کار بستن شیوه‌ی خاص خودش در چهل سال جوان داشتن شاگرد از استاد، شکوفایی او را در ۴۶۴-۱ می‌داند. دیگران المپیادهای ۴۵۸-۵ و ۴۵۶-۳ را ذکر کرده‌اند. تفاوت‌ها بزرگ نیستند، و

پیروی از افلاطون سالم‌ترین راه است.<sup>۱</sup>

درباره‌ی زندگی او اطلاعات ناچیزی وجود دارد. گفته‌اند او مخصوصاً شهروند و فادار وطنش النا بوده است، و آن‌جا را «به نخوت آتن ترجیح می‌داده است»، و مهاجرت به آتن را رد کرد.<sup>۲</sup> از این‌رو او قطعاً بخش بزرگی از زندگی اش را در جنوب ایتالیا گذراند، هر چند بر مسافرت او به آتن نه تنها افلاطون بلکه یادداشتی در زندگی نامه‌های پریکلس پلوتارخ (فصل ۴؛ و رک: ۵) که بنابر آن پریکلس درس‌هایی از او شنیده است، تأکید می‌کنند. در رساله‌ی *الکبیادس* افلاطونی نیز آمده است (*الکبیادس*، اول، ۱۱۹<sup>a</sup>) که زنون برای کالیاس پسر کالیادس در قبال ۱۰۰ مینائه *minae* تدریس کرد، و این کار بعید است در جایی غیر از آتن رخ داده باشد. در دوره‌های متاخر داستان‌هایی درباره‌ی مقاومت او در برابر رفتار جبارانه و زورگویانه و تحت شکنجه رایج بوده است، اما در این داستان‌ها هم نام جبار و هم جزیبات داستان متفاوت است.

---

۱. برای تاریخ آپولودوروس (براساس دیوگنس لاثرتوس، ۹/۲۹) و انوسیوس و سودا نگا: دیلز - کرانتس، A ۱-۳. اگر این داستان افلاطون راست باشد، که زنون شاهکارش را در سنین اولیه نوشته است، ممکن است به عقب بردن شکوفایی او در چشم متاخرین کمک کند.

2.οὐκ επιδημήσας τώμαλα πρός αὔτούς،  
دیوگنس لاثرتوس ۹/۲۸. این کلمات متضمن این نیست که او هرگز آتن را ندیده است.

## ۲. نوشه‌ها و روش

زنون به نثر نوشت. افلاطون چنان سخن می‌گوید که گویا زنون فقط به سبب یک اثر شناخته شده بود، و سیمپلیکیوس نیز کلمات مشابهی به کار می‌برد. سودا ظاهراً چهار اثر ذکر می‌کند: مباحثات *Disputations*، بر ضد فیلسوفان *Against the Philosophers*، درباره طبیعت *On Nature* (اگر این دو عنوان واحدی نباشند)، و بررسی اثر امپدکلس. سه تای اول به آسانی ممکن است نام‌هایی بوده باشند که در دوره‌ی اسکندری به اثر واحدی داده شده‌اند، و این نیز بیشتر مشکوک است<sup>۱</sup> که آیا زنون می‌توانسته است کتابی

۱. به عقیده‌ی تسلر (ZN ۷۴۵، یادداشت) اصیل بودن کتاب درباره‌ی امپدکلس غیرممکن است، اما استدلال‌های او قانع کننده نیست. گائی (J. Phil. Gaye) (۱۹۰۸، ۱۱۴) فرض می‌کند که امپدکلس معاصر مسن‌تر زنون بوده است، و نتیجه می‌گیرد که این کتاب، کتابی جدلی است. پیشنهاد او که چهار استدلال از استدلال‌های موجود زنون بر ضد حرکت مستقیماً به ویژه بر ضد امپدکلس جهت داده شده‌اند شدیداً حدسی است.

به گمان لی (Z. of E. 8) عنوان  $\tauοὺς πρός φιλοσόφους$  ممکن است اصیل باشد، او شواهدی ارایه می‌کند که زنون فیثاغوریان را مخالفان عمدی

درباره‌ی امپدکلس نوشته باشد، کتابی که فقط در این منبع اخیر (سودا) به او نسبت داده شده است. یکی از معماهای منطقی، یعنی «دانه‌ی ارزن»، را سیمپلیکیوس به صورت پرسشی آورده است که زنون از پروتاگوراس سوفیست پرسیده است. از این رو سیمپلیکیوس این پرسش را یا باید به عنوان حکایت شنیده باشد یا از محاوره‌ای به دست آورده باشد که زنون و پروتاگوراس از گویندگان آن بوده‌اند. با این حال، از هیچ کدام از نقل قول‌های باقی‌مانده از زنون این برنمی‌آید که او محاوره‌ای نوشته است، و بعید است که کسی قبل از ارسطو خودش را در محاوره‌ای آورده باشد. داستانی که سیمپلیکیوس می‌آورد، نمی‌تواند مستقیماً از آثار او برگرفته شده باشد، هر چند البته ممکن است اساسی در آثارش داشته باشد.<sup>۱</sup> بسیاری از اطلاعات ما درباره‌ی محتوای این اثر از ارسطو و از مفسران نوافلاطونی‌اش به دست آمده است. تعدادی نقل مستقیم از این مفسران در دست داریم، اما در اینکه آیا آنها کل رساله را در اختیار داشته‌اند یا نه، دیدگاه‌ها بسیار متفاوت است.<sup>۲</sup>

خویش تلقی کرد. رک: برنت، *EGP*، ۳۱۲، ZN (نیز ۴۲۸)، از سوی دیگر به گمان‌هایدل (22، 22، AJP، 1940) «بسیار غیرممکن» است که این عنوان از آن زنون باشد «اگر تاریخ نگارش آن را در حدود ۴۶۵ بدانیم». او نمی‌گوید چرا چنین است.

۱. رک: برنت، *EGP*، ۳۱۲، Z. of E، ۱۱۰؛ آلفری، *Atomo Idea*، ۴۲؛ لی، ۲۵۰۲۱۹.

۲. تانری در ۱۸۸۵ نکر کرد که سیمپلیکیوس «حتی خلاصه‌ای از متن را نیز نداشته است»، اما هایدل، که معمولاً شکاک است، در ۱۹۴۰ بدون استدلال تأکید کرد که «سیمپلیکیوس متن اصلی را در اختیار داشته است». دو سال بعد فرانکل، که در همان دوره می‌نوشت، گفت که به نظر می‌رسد هیچ یک از مفسران برای توضیح استدلال زنون از کتاب او دست اول استفاده نکرده‌اند. تیلور معتقد شد که نمی‌توان گفت استفاده کرده‌اند یا نه. به گمان لی سیمپلیکیوس در فیزیک، ۱۴۰/۲۷ «قطعاً مدعی است که اثر اصلی زنون را دیده است»، هر چند او فقط از استدلال‌های بر ضد کثرت نقل می‌کند نه از

رساله‌ی زنون به چند استدلال (لوگوس‌ها *Logoi*) تقسیم می‌شده است، که هر یک از آنها بر تعدادی فرض *hypothesis* مشتمل بوده است. اینها را از این جهت فرض‌های نامیده‌اند که با جمله‌ی شرطی آغاز می‌شوند، و هدف از آنها نشان دادن این است که بر اساس این فرض‌ها به دست آمدن نتایج غیرممکن و متناقض گریزناپذیر است.<sup>۱</sup> فی المثل، در پارمنیدس افلاطون، سقراط نخستین فرضیه‌ی لوگوس اول را اینگونه نقل می‌کند: «اگر چیزهای موجود بسیار هستند، در این صورت باید شبیه و ناشبیه باشند.»

به احتمال زیاد زنون هم خود را به رد کردن جدلی مخالفان پارمنیدس محدود کرد، و درباره‌ی توصیف توهمنی بودن جهان طبیعت، که به بخش دوم شعر پارمنیدس مربوط است، به خود زحمت نداد. یکی دو منبع بعدی چند اظهار نظر مبهم درباره‌ی جهان و انسان به او نسبت داده‌اند، اما این

استدلال‌های بر ضد حرکت، چنین استنتاجی از کلمات خود سیمپلیکیوس نمی‌تواند قطعی باشد. تسلی از فیزیک ۱۲۸۹ نتیجه گرفته است که هر چند اسکندر و فرفوریوس اثر را به صورت کامل در اختیار نداشته‌اند، سیمپلیکیوس باید آن را داشته باشد، زیرا او هم محتوای اثر را مفصل توصیف می‌کند و هم از آن فقره‌ای نقل می‌کند. او می‌پذیرد که ۹۹/۱۷ و بعد شاهد این است که خود سیمپلیکیوس در کامل بودن نسخه‌اش شک داشته است، و ناقص بودن نسخه‌ی او قطعاً از ص ۱۴۰ بر می‌آید، جایی که سیمپلیکیوس حدس می‌زند که استدلالی که فرفوریوس به پارمنیدس نسبت می‌دهد باید به زنون نسبت داده شود، او می‌گوید: «در نوشته‌های پارمنیدس چنین چیزی نیست، و ما این استدلال ذو وجهیں را بر تقسیم دو بخشی زنون مستند می‌دانیم.» با این حال با قطعیت می‌توان گفت که سیمپلیکیوس گزیده‌های جامعی از استدلال‌های بر ضد کثرت را در اختیار داشته است.

۱. سیمپلیکیوس به جای *ποθεῖται* افلاطون کلمه‌ی *μάταχπα* به کار می‌برد. پروکلوس (دیلز - کرانس، ۸۱۵) می‌گوید که جمعاً ۴۰ لوگوس وجود داشته است، اما اطلاعات او معتبر نیست و احتمالاً دست دوم است.

نسبت‌ها جالب نیست و احتمالاً به غلط نسبت داده شده‌اند.<sup>۱</sup> روش زنون تا اندازه‌ای جدید است، چنانکه ارسسطو نیز وقتی او را پیشگام یا مبدع جدل (دیالکتیک) نامید، بر این نکته واقف بود.<sup>۲</sup> مقصود ارسسطو از «جدل» فن معینی است، که او کل رساله‌ی جدل Topics را به آن اختصاص داده است. جدل هنر استدلال کردن است، نه براساس مقدمات ضروری و بدیهی یا قبل‌آثبات شده (که فیلسوف در پژوهش مثبت خود در باب حقیقت از همه‌ی اینها می‌تواند استفاده کند)، بلکه براساس عقاید پذیرفته شده [مشهورات] یا مقدماتی که متفکران دیگر پذیرفته‌اند [مسلمات]، با هدف بر ملا کردن آنها اگر غلط یا ناقص باشند (جدل، اول، ۱). ارسسطو در فن خطابه Rhetoric (۱۳۵۵ الف ۲۹ تا ۳۶) می‌گوید که فقط فن خطابه و جدل از مقدمات واحد نتایج متناقض بیرون می‌کشند، البته نه برای معتقد ساختن مردم به این نتایج متناقض، بلکه برای کشف واقعیت امور به هنگامی که یکی مفترضانه استدلال می‌کند. از این روش زنون، فی‌المثل، از این مقدمه که «چیز‌های بسیار وجود دارند» چنین استدلال می‌کند که تعداد این اشیاء باید هم متناهی باشد و هم نامتناهی، و هدف او روش ساختن این حقیقت (کشف شده به وسیله‌ی پارمنیدس) است که واقعیت واحد است. افلاطون نیز به این بیرون کشیدن متناقضات اشاره کرده است، او در فایدروس (۲۶۱d) زنون را پالامدوس Palamedes الیایی می‌نامد، که اشیاء واحدی را در نظر مردم شبیه و ناشبیه، واحد و کثیر، ساکن و متحرک نشان

۱. دیوگنس لانرتیوس، ۹/۲۹ و استوبائوس (آثنتیوس، ۱.۷.۲۳، ۲۷، ۲۸ و ۲۰۳). در این باره نگا: ZN، ۷۴۶، یادداشت ۱. فقره‌ی استوبائوس به غلط (شاید در خود متزن) تحت عنوان «ملیسوس و زنون»، ایده‌های مخصوص به امپدکلس را آوردۀ است.

۲. ΣΟΦΙΣΤΟΣ ΔΙΟΓΕΝΗΣ لانرتیوس، ۹/۲۵، از محاوره‌ی سوفیست ارسسطو (رک: ۸/۵۷؛ ἀρχηγόν؛ سکستوس، بر ضد ریاضی دانان، .V.V

می داد. (پالامیدس قهرمان در ابتکار و زرنگی معروف بود.)<sup>۱</sup>

---

۱. دربارهٔ زنون و جدل، همچنین لی Z. of E. ۱۱۳ و بعد رانیز بینید.



### ۳. تاریخ تفسیر

بسیاری از استدلال‌های زنون را، که ما درباره‌ی آنها دانشی داریم، می‌توان به دو مجموعه تقسیم کرد، که به ترتیب بر ضد ایده‌های کثرت و حرکت جهت داده شده‌اند. علاوه بر اینها استدلال مختصری نیز وجود دارد که در باب وجود مکان مشکلاتی را مطرح می‌کند، و سرانجام استدلال «دانه‌ی ارزن» («اگر هر دانه‌ی ارزن در حال افتادن صدا ندهد، یک پیمانه ارزن چگونه می‌تواند صدا دهد؟»)، که اصالتش ورای شک و تردید نیست. بنابراین همان‌طور که افلاطون گفت، به نظر می‌رسد که او شاگرد وفادار پارمنیدس است، که به وی آموخت که واقعیت واحد و تقسیم‌ناپذیر و بی‌حرکت است، و فضای خالقی ناموجود و ناالندیشیدنی است.

رأی مقبول همگان همین بود، تا اینکه در اوآخر قرن نوزدهم، پل تانری فرانسوی این دیدگاه را پیش نهاد که زنون در صدد انکار امکان حرکت نیست، بلکه صرفاً در صدد اثبات ناسازگاری آن با عقیده به کثرت است. ارسسطو (که تقریباً تنها منبع ما درباره‌ی این استدلال‌هاست) زنون را بد

فهمید و باریک‌اندیشی او را دست کم گرفت. هدف واقعی زنون رد کردن این برنهاد فیثاغوری بود که اجسام سه بعدی و سطوح و خطوط کثیراند، یعنی کثرات نقاط‌اند، که احجام بی‌اندازه خُرد تلقی شده‌اند. وی. بروکارد V. Brocard و جی. نوئل Noël از تانری پیروی کردند و این تفسیر فرانسوی (که بیل Bayle و میلو Milhoud نیز آن را آورده‌اند) تأثیر بزرگی، مخصوصاً در فیلسوفان و ریاضی‌دانانی بر جای گذاشت که اینک زنون راغولی عقلانی می‌بینند که چهره‌ی منطق و ریاضیات را تغییر داد. ایچ. هس 110 Hasse و ایچ. شولتس Scholz ۱۱. آلمانی در ارزیابی او توصیفی چشم گیر آورده‌اند، و مرد راسل او را به نحو شایان توجّهی تأیید کرده است، کسی که چهار استدلال او در باب حرکت را «بی‌اندازه موشکافانه و ژرف» توصیف می‌کند.<sup>۱</sup>

دیدگاهی که تانری به زنون نسبت می‌دهد بی‌تردید در چشم پیرو پارمنیوس شگفت‌انگیز است. وان دیر وائزدن (همان، جلد ۷ فارسی) خاطرنشان کرده است که این دیدگاه‌اندیشه‌ی زیر را به زنون نسبت می‌دهد: «براساس فرض کثرت، حرکت غیرممکن است. اما از آنجا که حرکت همواره می‌تواند رخ دهد، از این رو کثرت باید رد گردد.» تسلی هرگز دیدگاه تانری را نپذیرفت، و جی. کالگرو G. Calegari ایتالیایی در ۱۹۳۲ عکس العمل شدیدی بر ضد این دیدگاه آغاز کرد، و وان دیر وائزدن در ۱۹۴۰ انگزیه‌های جدیدی مطرح ساخت. این محققان بر این نکته تأکید کرده‌اند که هرگونه تفسیر زنون باید از زمینه‌ی الایی او آغاز شود (که افلاطون نیز آن را مطرح کرده بود)، و منکر این شدند که اطلاعات ما سندی جدلی بر ضد اجزای بسیار خُرد یا بر ضد فیثاغوریان فراهم آورد.

۱. راسل با تفسیر تانری در باب اهداف پارادکس‌ها موافق نیست. رک: *knowledg of the External World*, 174

[این کتاب راسل به فارسی ترجمه شده است: منوچهر بزرگمهر، علم مابه عالم خارج، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، چاپ دوم، تهران، ۱۳۵۹، ص ۱۷ و بعد.]

در انگلستان کرنفورد، و بعد از سر دسموند لی، با گفتن اینکه زنون در درجه‌ی اول حمایت کننده‌ی برنهاد الیایی وحدت وجود است، از دیدگاه تانری حمایت کردند تا آنجا که گفتند منتقدانی که زنون در صدد رد کردن آنها بود فیثاغوریان بودند. کرنفورد مخصوصاً نظریه‌اش در باب «عدد - اتم گرایی» فیثاغوریان را به مثابه‌ی آماج اصلی حمله‌های زنون پروراند. راون، در حالی که از فرض‌های «عدد - اتم گرایی» انتقاد می‌کرد، نمی‌خواست موضع ضد فیثاغوری آنها را منکر شود، هر چند معتقد بود که این استدلال‌ها را بر تصوری‌های کثرت گرای دیگر نیز می‌توان اطلاق کرد. این فرض که زنون فقط با تصورات عمومی کثرت و حرکت، که همه‌ی افراد بشر در آن مشترکند، چالش می‌کرد، مشکلی دارد که لو احساس کرد و ای. ای. تیلور آن را به صراحت بیان کرد؛ آن مشکل این است که: او تقریباً براساس مقدمات مخالفان استدلال می‌کند، با وجود این مقدماتی که او لحاظ می‌کند نیز بسیار اختصاصی‌اند، فی‌المثل، این مقدمه که مقادیر تا بی‌نهایت تقسیم پذیرند و در عین حال از عناصر (تقسیم‌نپذیر) ساخته شده‌اند. لی نتیجه گرفت که: «برای اینکه به این استدلال‌ها معنی ببخشیم، باید فرض کنیم که این استدلال‌ها بر ضد نظامی جهت داده شده‌اند که بعضی خلط‌های مشخص در آن انجام یافته است.»

بر ضد این دیدگاه قطعاً می‌توان بحث کرد که ماهیت جدلی لوگوس‌های زنون مستلزم چیزی بیش از این نیست که او از مقدمات ساده‌ی «کثرت وجود دارد» و «حرکت وجود دارد» آغاز کرد، که هر دوی آنها را نه تنها مردم عادی بلکه همه‌ی مخالفان الیاییان نیز تأیید می‌کردند. این مسیری بود که ان. بی. بوت *N. B. Booth* اخیراً در توسعه‌ی چشم‌گیر دیدگاه‌های کالگرو و وان در واژدن، در برابر کرنفورد و لی دنبال کرد. او مخصوصاً گرایش جدید به متهم کردن ارسطو به عدم فهم زنون را به دلیل اینکه زنون نتوانست اشتباهات فاحش و ابتدایی منطقی را تشخیص دهد، و ارسطو او

را از این بابت مقصراً می‌دانست، به مثابه امری خلاف روند تاریخ تقبیح کرد. به گمان او استدلال‌های زنون، ممکن است تا اندازه‌ای حاصل تحریک فیثاغوریان بوده باشند، اما مستقیماً بر ضد کل ایده‌ی حرکت و کثرت و مکان جهت داده شده‌اند، نه بر ضد تئوری‌های فیثاغوری درباره‌ی این ایده‌ها. رای دبلیو. ای. هایدل نیز همین بود کسی که این اظهارات فیلوپونوس را ذکر کرد که کسانی که از کثرت می‌گویند آن را بدیهی می‌دانند: اسب‌ها و انسان‌ها و موجودات و اشیاء دیگر وجود دارند. او می‌گوید که این، اعتقاد عرفی است نه فلسفه، و بعید است فیثاغوریان مستحق آن نوع استهزاء پارمنیدس باشند که بنا به گفته‌ی افلاطون زنون از آن می‌گوید.<sup>۱</sup> تقریباً همزمان با برتر، جی. ای. ال. اون به شدت از این دیدگاه دفاع کرد که تفسیر ضد فیثاغوری، اسطوره است. او معتقد شد که شواهد کافی در باب وضع ریاضی دانان فیثاغوری در زمان زنون وجود ندارد، و اگر وضع آنها چنان که معمولاً فرض کرده‌اند می‌بود، استدلال‌های زنون اولاً و بالذات به سوی آن جهت داده نمی‌شد.

### یادداشت کتاب شناختی

از آن‌جا در این کتاب زنون صرفاً به مثابه واقعه‌ای در داستانی طولانی است، و عمدتاً باید از دیدگاه تاریخی بررسی شود، از این رو بهتر خواهد بود که فهرستی از بحث‌های اصلی درباره‌ی او را در این‌جا جمع‌آوری کنیم، که (علاوه بر ارایه‌ی ارجاعات ضروری دیدگاه‌هایی که در این‌جا ذکر شد)

۱. «کلمه‌ی *Nubes* بیشتر بر استهزایی خالی از نزاکت دلالت می‌کند، هر چند ضرورتاً این نوع استهزاء به اندازه‌ی *Nubes* دلخواهی و غیر مسئولانه نیست» (فرانکل، *AJP*، ۱۹۴۲، ۲۰۳، یادداشت ۹۱). نستله (ZN، ۷۴۷) یادداشت ۲) این پیشنهاد پذیرفتني را ارایه کرد که زنون ممکن است استهزاء استدلال‌الیایی را در نظر داشته باشد که گرگیاس به عمل آورده و «درباره‌ی نا- موجود یا درباره‌ی طبیعت» نامیده بود.

می تواند برای هر کسی که بخواهد ارتباط زنون با اندیشه‌ی امروزین را بررسی کند سودمند باشد.

برای تانری و بروکارد و نوئل و راسل مراجعه کنید به ارجاعات بوت در مقاله‌ی (۱) در پایین، یادداشت‌های ۲ و ۳، یا ایچ. دی. پی. لی، ۱۴۵-۲۴۱.

ZN، ۶۵-۱۴۱.

- R. K. Gaye, On Aristotle, *Phys. Z*, IX, 239 b 33-240 a 18 (Zeno's fourth argument against motion), *J. Phil.* (1908), 95-116.
- F. Cajori, The History of Zeno's Arguments on Motion, *Amer. Math. Monthly* (1915).
- H. Hasse and H. Scholz, *Die Grundlagenkrise der griech. Mathematick* (Berlin, 1928).
- G. Calogero, *Studi sull'Eleatismo* (Rome, 1932).
- A. E. Taylor, Appendix A to translation of Plato's *Parmenides* (Oxford, 1934), 112-23.
- W. D. Ross, Aristotle's *Physics* (Oxford, 1936), introd. 71-85.
- H. D. P. Lec, *Zeno of Elea* (Cambridge, 1936).
- F. M. Cornford, *Plato and Parmenides* (Kegan Paul, 1939), ch. 3 (Zeno and Pythagorean atomism).
- W. A. Heidel, The Pythagoreans and Greek Mathematics, *AJP* (1940), 1-33.
- J. O. Wisdom, Why Achilles does not fail to catch the tortoise, *Mind* (1941), 58-730 (Also A. D. Ritchie, same title, *Mind* (1946), 310).
- H. Fränkel, Zeno of Elea's attacks on plurality, *AJP* (1942), 1-25 and 193-206. (German version, revised, in *Wege u.*

- Formen* (1955), 198–236.)
- A. Ushenko, Zeno's Paradoxes, *Mind* (1946), 151–650
- J. E. Raven, *Pythagoreans and Eleatics* (Cambridge, 1948), ch. 5 (Zeno of Elea).
- J. Mau, *Zum Problem des Infinitesimalen bei den antiken Atomisten* (Berlin, 1954), 8–19.
- N. B. Booth (i) Zeno's Paradoxes, *JHS* (1957), II, 187–201; (ii) Were Zeno's arguments directed against the Pythagoreans?, *Phronesis* (1957), 90–103; (iii) Were Zeno's arguments a reply to attacks upon Parmenides?, *Phronesis* (1957), 1–9.
- G. E. L. Wwen, Zeno and the Mathematicians, *Proc. Aristot. Soc.* (1957–8), 157–72.
- W. Kullmann, Zeno und die Lehre des Parmenides, *Hermes* (1958), 157–72.
- R. E. Siegcl, The Paradoxes of Zeno: some similarities between ancient Greek and modern thought, *Janus* (1959), 24–47.
- Vlastos's review of KR in *Philos. Rev.* (1959), 532–50
- P. J. Bicknell, The Fourth Paradox of Zeno, *Acta Classica* (Cape Town, 1961), 39–45.
- V. C. Chappell, Time and Zeno's Arrow, *Journ. of Philos.* (1962), 197–231.
- J. O. Nelson, Zeno's Paradoxes on Motion, *Rev. of Metaph.* (1963), 486–90.
- S. Quan, The Solution of the Achilles Paradox, *Rev. of Metaph.* (1963), 473–85.
- M. Schramm, *Die Bedeutung der Bewegungslehre des Aristoteles für seine beide Lösungen der zenonischen*

*Paradoxie* (Frankfurt - a. - M., 1962),

ابطال دوم تا آن جا که مربوط است، نقد شده است در:

Merlan in *Isis* (1963), 299.



#### ۴. هدف کلی

افلاطون ماهیت و هدف کلی استدلال‌های زنون را به روشنی بیان کرده است. وقتی همه‌ی آزادی‌های متعارف محاوره را در نظر بگیریم، او چنان منبع نزدیکی به اصل باقی می‌ماند که نمی‌توان از آن صرف نظر کرد. مباحثه‌ی پارمنیدس و زنون و سقراط چه تاریخی باشد چه نباشد، زنون در دوره‌ی بزرگ سالی سقراط به آتن می‌آید، و بعيد است که سقراط تا آن زمان با او آشنا نشده باشد. مرجعیت افلاطون از برای سخن گفتن از زنون، هم در مقام گویندگی و هم در مقام نویسنده‌ی اش، دست اول است.

داستان افلاطون از این قرار است که، هنگامی که پارمنیدس و زنون از برای شرکت جشن بزرگ پان‌آتنائیا Panathenaea در آتن بودند، زنون رساله‌اش را در جمع کوچکی که سقراط نیز در میان آنها بود خواند. سپس، سقراط از او خواست که فرض اول استدلال اول را دوباره بخواند. آنگاه سقراط آن را به زبان خودش تکرار کرد و زنون تصدیق کرد که وی استدلال را درست

## درک کرده است، و سقراط ادامه داد:<sup>۱</sup>

پارمنیدس، می‌بینم که قصد زنون برای همراه ساختن خودش با تواز طریق رساله‌اش کمتر از تعلق خاطر شخصی اش نیست. به یک معنا، کتاب او همان موضع تو را گرفته است؛ جز اینکه او از طریق تغییر دادن شکل آن می‌خواهد ما را فریب دهد تا فکر کنیم بزنونهاد او چیزی متفاوت است.<sup>۲</sup> تو گفته‌ای ... که همه چیز یکی است... زنون، نیز به سهم خودش تأکید می‌کند که کثرت وجود ندارد؛ هر کدام از شما مطلب‌تان را چنان بیان می‌کنید که گویا وجه مشترکی ندارند، هر چند به واقع هر دو یک مطلب واحد است...

زنون پاسخ داد، آری سقراط؛ اما تو ویژگی واقعی کتاب مرا کاملاً در نیافتنمی... کتاب در صدد پنهان ساختن چیزی از مردم نیست، و با هدفی که تو گفتی نوشته شده است. ... به واقع کتاب گونه‌ای دفاع از استدلال پارمنیدس در برابر کسانی است که می‌کوشند با نشان دادن این که فرض او مبنی بر اینکه واحد وجود دارد به تنافضات و محالات بسیار منجر می‌شود، استدلال پارمنیدس را مضحك جلوه دهند. پس، این کتاب پاسخ دندان‌شکنی است به کسانی که کثرت را می‌پذیرند. این کتاب قول آنها را با چیزی اضافی به خودشان برمی‌گرداند، و هدفش این است که از طریق بررسی نشان دهد که فرض خود آنها درباره‌ی وجود داشتن کثرت حتی بیش از فرضیه‌ی واحد به نتایج محال منجر می‌شود. من آن را با چنین نیت جدلی در جوانی نوشتم، اما کسی مخفیانه نسخه‌ی آن را دزدید به نحوی که

۱. پارمنیدس، ۱۲۸۵، ترجمه‌ی انگلیسی کرنفورد.

۲. به نظر می‌رسد این فریب در بعضی از مفسرین جدید زنون، کارگر افتاده است.

## نمی‌دانستم آیا آن منتشر خواهد شد یا نه.<sup>۱</sup>

جلسه‌ی مذکور، و شاید همچنین داستان انتشار غیر مجاز، ممکن است خیالی باشد، هر چند بر ضد آنچه زنون می‌گوید مدرکی وجود ندارد، اما سخن‌وی با رفتار فعلی اش در خواندن آن با صدای بلند برای حضاری تحسین کننده‌اندکی ناسازگار است.<sup>۲</sup> هر دو بکسان عناصر داستان افلاطون هستند، و اگر یکی از آن دو مطلب در داستان افلاطون و دیگری واقعه‌ای مستقل بود، می‌شد منطقاً یکی را بر ضد دیگری گرفت. اما درباره‌ی این وقایع هرگونه بیاندیشیم، باید آنچه را افلاطون درباره‌ی محتوای کتاب زنون می‌گوید باور کنیم،<sup>۳</sup> و از این سخن او شروع کنیم که هدف کلی آن دفاع از برنهاد پارمنیوس از طریق نشان دادن محالات بیشتر در برنهاد مخالف است.

۱. جمله‌ی آخر را براساس ترجمه‌ی انگلیسی بنیامین جوت Benjamin Jowell به فارسی برگرداندم؛ ترجمه‌ی فارسی برگردان انگلیسی کرنفورد، که گاتری آن را عیناً نقل کرده است، چنین می‌شد: «اما کسی مخفیانه از روی آن نسخه‌ای نوشت، به نحوی که نمی‌دانستم این کتاب منتشر خواهد شد یا نه»، که به عقیده‌ی من جمله‌ای ناسازگار است، زیرا حتی در این صورت، باز زنون می‌توانست نسخه‌ی خودش را منتشر کند - م.

۲. این همان ناسازگاری است که از متن ترجمه‌ی کرنفورد بر می‌آید - م.

۳. همان‌طور که فرانکل به درستی می‌گوید «بی‌چون و چرا» (*AJP*, ۱۹۴۲، ۲۰۳؛ ۲۳۳)، اما به نظر می‌رسد خود فرانکل هنگامی که زنون را «شعبده‌باز» توصیف می‌کند، و از «تردستی سریع» او سخن می‌گوید، و می‌گوید که «جدا ساختن جنبه‌های سبک هنر او از اهمیت ژرف ایده‌ها یش تقریباً غیرممکن است» بیشتر به «حدس و تخیل» متول می‌شود. در حالی که خواننده از ژرفای ایده‌های زنون به خوبی آگاه است، با وجود این او «اغلب خواننده را با بازیگوشی و جسارت می‌فریبد». فرانکل توصیف بروکارد از یکی از جنبه‌های پارادکس زنون را به عنوان «یک شوخی ساده‌لوحانه» نقل می‌کند. من با پذیرفتن خطر نبودن شوخی، اعتراف می‌کنم که نمی‌توانم زنون را این‌گونه ببینم.



## ۵. کثرت (لی، فصول اول و دوم)<sup>۱</sup>

به قول تمیستیوس (لی، ۱) زنون گفت که وحدت و تقسیم ناپذیری به نحو اجتناب ناپذیر مساوی<sup>۲</sup>‌اند. در لی، ۲ (سیمپلیکیوس)، برهان او را داریم که واقعیت هم واحد و هم تقسیم ناپذیر است. کثرت، مفهومی با خود متناقض است زیرا (آ) مستلزم تعدادی واحد (تقسیم ناپذیر) است؛ «کثرت مجموعه‌ای از واحدهاست» (ائودموس در لی، ۶؛ دیلز - کرانتس، ۸۲۱)؛ (ب) کثرت مستلزم این است که واقعیت تقسیم پذیر است. با این حال، اگر چنین باشد، باید به صورت نامحدود و تقسیم پذیر باشد، زیرا واقعیت باید مقداری داشته باشد، و هر مقدار و حجم به اجزایی تقسیم پذیر است که هنوز خودشان مقدار و حجم‌اند و بنابراین تقسیم پذیرند، هر چند کوچک‌اند. اما اگر چنین باشد، پس چیزی وجود ندارد که بتوان آن را واحد

۱. در این بخش به مجموعه فقرات داده شده در کتاب لی تحت عنوان *Zeno of Elea* ارجاع داده‌ایم، و آن مجموعه مناسب‌تر از مجموعه‌ای است که در دیلز - کرانتس آمده است.

نامید، زیرا هر آنچه را واحد فرض کنند، هنوز می‌توان تقسیم کرد و از این روی واحد نیست. و از آن‌جا که کثرت، کثربت واحد‌هاست، پس کثرت هم نمی‌تواند وجود داشته باشد.

در لی، ۴ (دیلز - کراتنس، A۲۱) ارسطو زنون را براساس اصول خود وی نقد می‌کند و می‌گوید که اگر خود واحد تقسیم ناپذیر باشد باید وجود نداشته باشد. ظاهراً استدلال زنون این است که آنچه به هنگام افزودن چیزی بر آن، افزایش نیابد و یا به هنگام جدا کردن چیزی از آن کاهش نیابد مقدار و حجم ندارد، و آنچه مقدار و حجم ندارد وجود ندارد؛ اما نقطه، که فقط واحدی است تقسیم ناپذیر، همین خصوصیات را دارد. این باید به مردمی اشاره داشته باشد که مدعی اند اشیای موجود در جهان از کثرت واحد‌هایی که ویژگی نقاط هندسی را دارند ساخته‌اند؛ یعنی، مخاطب استدلال زنون مردم عادی نیستند که کثرت طبیعت را بدون اندیشیدن پذیرفته‌اند، بلکه فیثاغوریان هستند که بین موجودات هندسی و جسمانی خلط کرده‌اند.

سیمپلیکیوس به نقل از ائودموس اضافه می‌کند (لی، ۵؛ دیلز - کراتنس، A۱۶) که به زنون نسبت داده‌اند که گفته است اگر کسی بتواند ماهیت واحد را برای من تبیین کند (یعنی، آشکارا ماهیت واحدی را که معتقد‌ند جهان کثرت از آن به حاصل می‌آید)، در این صورت می‌توانم کثرت را پذیرم.

استدلال دیگر این است که اشیاء تشکیل دهنده‌ی کثرت هم باید بی‌نهایت بزرگ باشند و هم بی‌نهایت کوچک (لی، ۹ و ۱۰؛ دیلز - کراتنس، پاره‌های ۱ و ۲)؛

(آ) بی‌نهایت بزرگ. اگر چیزی اندازه و عمق دارد، جزیی از آن باید از جزء دیگر شش جدا باشد. [بدیهی است که اجزائی می‌توانند مکان واحد اشغال کنند.] جزئی از چنین چیزی باید سطح خارجی باشد، که شیء را محدود می‌کند، و در بالای جزء داخلی قرار دارد. اگر این سطح فقط سطحی

هندسی باشد (یعنی، بدون عمق)، در این صورت آن جزء اصلًا جزیی از جسم فضایی و سه بعدی نیست، و به واقع اصلًا وجود ندارد، و آن شئ، سطح محدود کننده نخواهد داشت؛ اما اگر عمق دارد (یعنی، جسمی سه بعدی است)، در این صورت باید هم جزء خارجی و هم جزء داخلی داشته باشد، و همین طور تابی نهایت.<sup>۱</sup>

(ب) تنها بدیل این است که اجزای هریک از چیزها مقدار ندارد؛ اما تعدادی بی نهایت از اجزای بی مقدار هرگز نمی توانند بر مقداری بیفزاپند. درباره این استدلال سه ملاحظه می توان داشت. اول، فرانکل خاطرنشان می کند که، از آنجا که هر یک از «پوسته»های متوالی شئ، نسبت به بعدی نازک‌تر خواهد بود، بُعد مجموع آنها بی نهایت نخواهد بود، بلکه در مجموعه‌ی خاصی متتمرکز خواهد بود.

در حالی که ممکن است ساختار شئ، تا بی نهایت رود، و شئ، همواره افزایش باید، با وجود این، در هر مرحله‌ی عمل می توان شئ، را در درون جعبه‌ای قرار داد که بزرگ‌تر از آن است که شئ، هرگز بتواند به آن رسد (AJP، ۱۹۴۲، ۱۹۶۱).

ریاضی دانان جدید اینگونه استدلال خواهند کرد، و فرانکل نیز اینگونه استدلال کرده است. بنابراین فرانکل کلمه‌ی آپایرون در عبارت «آن چنان بزرگ که از نظر حجم بی حد *apeira* (آپایرا) باشد» را به «نامحدود» ترجمه خواهد کرد (یعنی، نداشتن حدی معین) تا از «نامتناهی» متمایز شود. این کار به صورتی چشمگیر از نیروی برابر نهاد (یعنی این: «آنچنان بزرگ که از نظر اندازه آپایرا باشد و آن چنان کوچک که اصلًا اندازه نداشته باشد»)

۱. از تبیین فرانکل در AJP، ۱۹۳۱، ۱۹۴۲ و بعد پیروی کردم. (در ارجاع به اثر فرانکل صفحات ویرایش تجدید نظر شده‌ی آلمانی را ذکر نمی کنم. صفحات همه‌ی فقراتی که ذکر خواهم کرد در هر دو یکی است.)

می‌کاهد و نامحتمل است. او آن‌کسیمندر را ذکر می‌کند که برایش، همان‌طور که فرانکل به درستی می‌گوید، این کلمه هر دو معنا را داشت. این با به کار بردن یک معنا برای طرد معنای دیگر بسیار متفاوت است. او در این باره فقط از ارسسطو می‌تواند نقل قول کند، که هم نسبت به زنون و هم نسبت به آن‌کسیمندر منطق‌دانی برجسته بود. خود زنون (به احتمال زیاد) نه این دو معنا را از یکدیگر بازمی‌شناخت، و نه این اصطلاح مبهم را به صورت جدلی به کار برد، زیرا می‌دانست که مخالفانش قادر نیستند دریابند که آنچه به صورت نامحدود افزایش می‌باید لازم نیست واقعاً از نظر اندازه نامتناهی باشد. نکته‌ی دوم این است که زنون خود را با این جمله: «فقط آنچه حجم و مقدار دارد موجود است» گرفتار می‌کند، و ارسسطو چنین چیزی را جسم تفسیر می‌کند.<sup>۱</sup> این وصف بر واحد‌هایی اطلاق می‌شود که مخالفان او به وسیله‌ی آنها اعیان فیزیکی کثیر را می‌سازند، اما می‌توان فرض کرد که بر واحد پارمنیوس، که زنون به آن معتقد است، اطلاق نمی‌شود. با این حال، ماهیت صرفاً جدلی استدلال زنون (که همه‌ی مراجع قدیم بر آن تأکید می‌کنند و استدلال‌های موجود آن را تأیید می‌کند) مورخ را در وضعیتی قرار می‌دهد که نمی‌تواند کاملاً بر آن غالب آید. او نشان می‌دهد که مفاهیم پذیرفته شده‌ی کثرت بر مقدماتی مبتنی است که کثرت را محال می‌سازند، اما هیچ جا ویژگی آن واحدی را که خودش می‌پذیرد بیان نمی‌کند. سوم، این استدلال (حتی اگر جامع نباشد) این آموزه‌ی فیثاغوری را ابطال می‌کند که اجسام سه بعدی و فضایی از سطوح دو بعدی پدید می‌آیند.

سرانجام به این استدلال مکمل می‌رسیم (لى، ۱۱؛ دیلز - کراتس، پاره‌ی ۳) که اگر کثرت موجود باشد، باید هم مشتمل بر اجزای متناهی و

۱. و ارسسطو آنچه را مقدار دارد، جسمانی تفسیر می‌کند: مابعدالطبیعة، ۱۰۰۱ ب : ۱۰

ώς δηλονότι ὄντος μεγέθους τοῦ ὄντος. καὶ εἰ μέγεθος. σωματικόν.

هم مشتمل بر اجزای نامتناهی باشد: متناهی، برای این که اجزا نباید از آنچه هستند بیشتر یا کمتر باشند؛ نامتناهی، برای اینکه اگر آنها را از یکدیگر جدا کنند، ولی آنها هنوز به یکدیگر نزدیک باشند، همواره اجزای دیگری بین آنها خواهند بود، و در بین خود آنها نیز اجزای دیگری خواهد بود، و هلم جرا. این استدلال اطلاق دیگر فرضیه‌ی تقسیم‌پذیری نامتناهی است. فرانکل در اینجا این استدلال را با استدلال افلاطون در پارمنیدس b ۱۶۵a مقایسه می‌کند: در هر چیزی، اگر کسی نقطه‌ای را به عنوان آغاز، و نقطه‌ای را به عنوان مرکز انتخاب کند، همواره آغاز آغازی خواهد داشت، و جزء کوچک‌تری در مرکزِ مرکز خواهد بود و همین طور.

همه‌ی استدلال‌های بالا بر ضد هرگونه کثرت اطلاق می‌شوند، اما زنون در انتخاب گونه‌ای کثرت که با آن برخورد کرد، باید قبل از شیوه‌ی «سیلان» در تولید آشکال و اجسام از نقاط، به نسلی از فیثاغوریان نظر داشته باشد. (جلد ۳ فارسی، ۲۰۲ و بعد را ببینید). این نسل از فیثاغوریان بین نقطه‌ی هندسی و کوچک‌ترین مقدار، تمایزی که به روشنی صورت‌بندی شده باشد قابل نبودند، و زنون با قیاسی ذوق‌جهین با آنها به مقابله پرداخت: اگر واحده‌ای که جهان از آنها تشکیل می‌شود حجم ندارند، در این صورت از آنها چیزی که حجم داشته باشد به حاصل نخواهد آمد؛ اگر این واحدها حجم دارند، در این صورت تقسیم‌پذیری نامتناهی هر مقدار، وجود آنها را محال خواهد ساخت.



۶. حرکت: پارادکس‌ها (لی، ۳۶-۱۷)

مراجع متأخر (لی، ۱۸-۱۷؛ دیلز - کراتنس، پاره‌ی ۴) استدلال کلی زنون بر ضد حرکت را به دست می‌دهند، که می‌گوید اگر چیزی حرکت کند، یا باید در جایی که هست حرکت کند یا در جایی که نیست. شق دوم محال است (هیچ چیزی نمی‌تواند در جایی که نیست تأثیر گذارد یا تأثیر پذیرد)، و در جایی که هست، باید ساکن باشد. با این حال، این استدلال به پارادکس تیر پرتاب شده (شماره‌ی ۳ در پایین) بسیار شبیه است، و ممکن است فشرده‌ی آن باشد.<sup>۱</sup> استدلال‌های بر ضد حرکت، آن چنان که ارسسطو در

۱. دیوگنس لاژتیوس این را به طور مختصر به دست داده و اپیفانیوس آن را بسط داده است (لی، ۱۸). شکل کامل آن احتمالاً همان است که سکستوس از دیودوروس کرونتوس (مگاری اواخر قرن چهارم پ.م) بارها نقل کرده است، اما در یک مورد (بر ضد ریاضی دانان، ۸۷/۱۰) همچنین به عنوان لوگوس آشنا و رایج نقل کرده است. نگا: سکستوس، طرح‌های فلسفی پیرونی *Pyrrhoniae Hypothypotheses* (لی، ۲/۷۱، ۲/۲۴۵، ۳/۶۴)، بدون نسبت دادن در ۲/۲۴۲. این صرفاً فشرده‌ی بیان «کمان» است که ای. ای. تیلور در ترجمه‌ی پارمنیدس افلاطون، ۱۱۶، پیش نهاده است.

فیزیک (۲۳۹ ب ۹ و بعد) به دست داده است، و مفسران یونانی پرورانده‌اند، چهارتا هستند. این استدلال‌ها پارادکس‌های مشهور زنون را تشکیل می‌دهند که توجه فیلسوفان و ریاضی‌دان عمدتاً بر روی آنها متمرکز شده است.

(۱) تقسیم دو بخشی (لی، ۱۹۲۵؛ دیلز - کرانتس، ۸۲۵). حرکت غیرممکن است، زیرا چیزی که بین دو نقطه‌ی الف و ب حرکت می‌کند باید همواره قبل از رسیدن به مقصد نصف مسیر را طی کند. اما قبل از طی کردن نصف مسیر، باید نصف نصف را طی کند، و هلم جراً. از این رو طی کردن مسافتی به طور کلی مستلزم طی کردن نقاط نامتناهی است، که در هر زمان محدودی غیرممکن است.

ارسطو در ۲۳۳ الف ۲۱ با گفتن اینکه «نامتناهی» دو معنی دارد، این استدلال را نقد می‌کند: نامتناهی از نظر تقسیم‌ناپذیری با نامتناهی از نظر وسعت، یکی نیست. هر پیوستاری تا بنهاست تقسیم‌پذیر است، و این مطلب هم درباره‌ی زمان و هم درباره‌ی مکان صادق است. از این رو طی کردن مکانی که تقسیم‌پذیری، نه وسعت آن نامتناهی است در زمان متناهی کاملاً ممکن است. با این حال، ارسطو اندکی بعد در فیزیک، ۲۶۳ الف ۱۱، به این نکته بازمی‌گردد و می‌پذیرد که هر چند این استدلالی کامل بر ضد زنون است، تبیینی کامل و رضایت‌بخش از پدیده‌ها نیست.

[او می‌گوید] اگر کسی فاصله را مطرح نکند و این پرسش را نیز کنار گذارد که آیا طی کردن مسافت‌های نامتناهی در زمان متناهی ممکن است یا نه، و همین مسئله را درباره‌ی خود زمان بپرسد (زیرا زمان شامل تقسیمات نامتناهی است)، در این صورت این راه حل دیگر کافی نخواهد بود.

این پردازش دوم ارسطو به مسئله نشان می‌دهد که او از اهمیت

عمیق‌تر مسئله آگاه است، و این آگاهی، به همراه این ادعای او که پاسخ قبل برای زنون کافی است، این را غیرممکن می‌سازد که خود زنون همه‌ی مستلزمات را دریافته باشد و ارسسطو در اخذ مقصود او ناکام مانده باشد (چنانکه بعضی از نویسنده‌گان اخیر ادعا کرده‌اند چنین است).<sup>۱</sup> راه حل خود ارسسطو به تمايز بین بالفعل و بالقوه (که یکی از بزرگ‌ترین کمک‌های او در تاریخ اندیشه است) متولّ می‌شود: «در هر پیوستاری نصف‌های نامتناهی وجود دارد، اما فقط بالقوه، نه بالفعل» (الف ۲۶۳).

(۲) آخيلس ولاک پشت (لی، ۲۶ و ۲۷؛ دیلز - کراتنس، ۸۲۶).<sup>۲</sup> آخيلس تیز پا نمی‌تواند از لاک پشت سبقت بگیرد، اگر لاک پشت اندکی پیش از او شروع کند. برای اینکه سبقت بگیرد، باید نخست به نقطه‌ای رسد که لاک پشت از آن شروع کرده است، اما در این زمان لاک پشت بیشتر جلو خواهد رفت. و هنگامی که آخيلس این فاصله‌ی بیشتر را طی کند، لاک پشت باز جلوتر خواهد رفت، و همین‌طور. همان‌طور که در تقسیم دو بخشی گفته شد، آخيلس برای سبقت گرفتن از لاک پشت مجبور است نقاط نامتناهی را طی کند، و فرض شده است که این کاری است ناممکن. ارسسطو این استدلال را به اندازه‌ی استدلال مبتنی بر تقسیم دو بخشی اساسی می‌داند، و معتقد است که از همان نقد آسیب‌پذیر است. تنها تفاوت این است که تقسیم دو بخشی مستلزم تقسیمات متوالم، به نصف‌های مساوی است، در صورتی که این استدلال مستلزم تقسیم به بخش‌های کاهنده‌ی

۱. نگا: ویرایش راس از فریزیک، مقدمه، ص ۳۷.

۲. ارسسطو «آخيلس معروف» نامیده است، و به سادگی می‌گوید که او نتوانست از «کندترین» سبقت بگیرد. این را که رقیب‌وی لاک پشت بوده است، از مفسران می‌دانیم و پلوتارخ (c. 1082 commn. not.) می‌گوید که روایان لاک پشت را با «اسب تندروی آدراستوس Adrastus» به مسابقه واداشتند. (نقل قول موزون است). بی‌شک مطرح کنندگان بعدی پارادکس با داستان‌های متفاوت به آن آب و تاب داده‌اند.

مربوط به سرعت‌های نسبی دوندگان است.

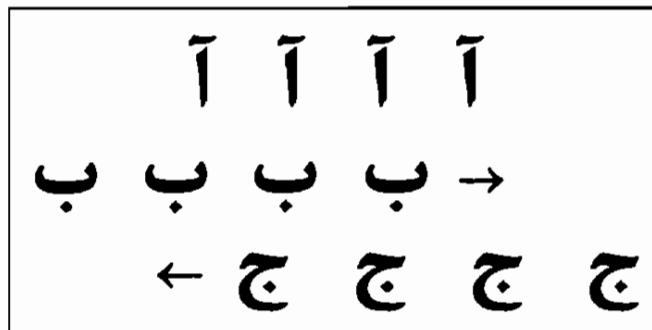
(۳) تیر پرنده (لی، ۲۸۳۴؛ دیلز - کراتس، ۸۲۷). دو استدلال قبلی بر این فرض مبنی بودند که طول مکانی را نمی‌توان به اجزای ریز تحویل داد بلکه هر طولی بی‌نهایت تقسیم‌پذیر است. اما این استدلال فقط براساس این مقدمه کارگر است که زمان از آنات ریز تقسیم‌نایپذیر تشکیل شده است.

متن پارادکس از نظر جزئیات در اسطو مبهم است، و احتمالاً تحریف شده و ناقص است، اما کلیات آن به اندازه‌ی کافی روشن، و بازسازی آن به کمک بیانات مفسران یونانی ممکن است. به نظر می‌رسد زنون اینگونه استدلال کرده است که تیری که ظاهراً در حال حرکت است، به واقع ساکن است زیرا هر آنچه مکانی به اندازه‌ی خودش را اشغال کند باید در این مکان ساکن بماند، و تیر در هر لحظه‌ی خاصی از پروازش (تحت‌اللفظی، در هر «آن») فقط می‌تواند مکانی به اندازه‌ی خودش را اشغال کند؛ از این رو تیر در هر آن از پروازش بی‌حرکت است.

ارسطو پس از بیان این استدلال آن را با انکار تشکیل شدن زمان از آنات مجزا کنار می‌گذارد. او قبل از این مورد در فیزیک به اندازه‌ی کافی در این باره بحث کرده است که سخن گفتن از حرکت یا از سکون به عنوان چیزی که در «اکنون» رخ می‌دهد بی‌معناست.<sup>۱</sup> این درست است که اگر بکوشیم وضع تیر را فقط در یک آن توصیف کنیم، نمی‌توانیم بگوییم که متحرک است یا ساکن، زیرا آن (به معنای واحد تقسیم‌نایپذیر و بی‌دیمومت زمان مربوط به

۱. استدلال او درخصوص حرکت تقریباً به شرح زیر است (۲۳۴ الف ۲۴ و بعد). حرکت ممکن است کندتر و یا تندتر باشد. اینک فرض کن که در «آن» خاصی چیزی فاصله آ-ب را طی می‌کند. در همان «آن»، چیز دیگری فاصله‌ی کوتاه‌تر آ-ج را کندتر طی می‌کند، که معنای آن این است که چیزی که بسیار سریع‌تر حرکت کند این فاصله را در کمتر از «آن» طی خواهد کرد. این محال است زیرا بنابر فرض زمانی کمتر از «آن» وجود ندارد.

نقاطه‌ای در فضای هندسی) واقعیت نیست بلکه ساختاری ذهنی است.<sup>۱</sup>  
 (۴) ورزشگاه (لی، ۳۵ و ۳۶؛ دیلز - کرانتس، A۲۸).<sup>۲</sup> در ورزش‌گاه (میدان مسابقه) سه ردیف وجود دارند، و در هر ردیف تعدادی مساوی از اشیاء یا اجسامی<sup>۳</sup> که اندازه‌های شان برابر است قرار گرفته‌اند، که در آغاز ترتیب قرار گرفتن شان چنین است:



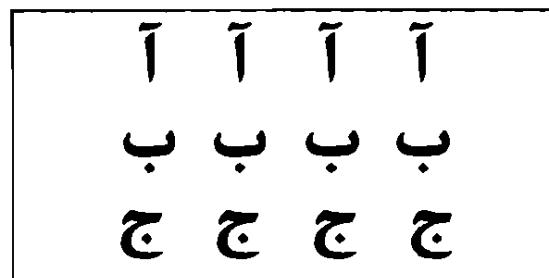
ردیف آ ثابت است، ردیف‌های ب و ج شروع می‌کنند که در جهت مخالف یکدیگر هم‌zman با سرعت برابر حرکت کنند، تا هر سه ردیف در

۱. رک: استدلال موجود در ۲۳۸ ب ۳۶ و بعد. که در مورد حرکت یا در سکون نمی‌توان از آن اول یا از آن آخر سخن گفت. (من در این مورد به مقاله‌ی منتشر نشده و عالی آقای اف. جی. بتام F. G. Beetham در باب پارادکس‌ها مدیونم).

۲. معمولاً چنین نامیده‌اند زیرا ارسسطو از اجسامی سخن می‌گوید که در میدان مسابقه در حرکت‌اند. نگفته‌اند که زنون آنها را دوندگان یا ارباب‌رانان نامیده باشد (چنان که شاید از برای رنگ و روشنی شان چنین نامیده باشد؛ رک: آخیلس و لاک پشت)، و ورزش‌گاه نامیدن این پارادکس به سبب اجسامی بی‌رنگ به عنوان ۰۲K01 چندان وجهی ندارد. KR این پارادکس را «گوی‌های متتحرک» نامیده‌اند و همان پارادکس شماره‌ی ۱ دانسته‌اند، زیرا ارسسطو در جایی (جدل ۱۶۰ ب ۸) آشکارا به تقسیم دو بخشی اشاره می‌کند و می‌گوید «این استدلال زنون که طی کردن ورزش‌گاه غیرممکن است». با این حال، این عقیده‌ی آنها با توجه به الحقیقتی عنوان به استدلال چهارم، اندکی مهم است.

۳. ۰۲K01: معنای اصلی این کلمه چیزی است که حجم دارد. انودموس در شرح خویش آنها را مکعب می‌نامد. [خود گاتری objects و bodies را معادل آن آورده است - م.]

مقابل بکدیگر قرار نمی‌گیرند.



در این حرکات، رأس ردیف ب از مقابل دو آ عبور نمی‌کند در حالی که رأس ج از مقابل هر چهار ب عبور می‌کند. اینکه زنون می‌گوید اجسامی که با سرعت یکسان حرکت می‌کنند باید برای عبور کردن از مقابل تعدادی از اجسامی که حجم یکسان دارند زمان مساوی لازم داشته باشند. بنابراین (از آن جا که آها و بها و جها مساوی اند)،  $A = 2$ ، یا اینکه نصف زمان معینی با کل آن برابر است. نتیجه، مانند استدلال‌های دیگر، عبارت است از تکرار برنهاد پارمنیوس که حرکت غیر واقعی است.

این استدلال از این حقیقت آشکار غفلت می‌کند که بعضی از اجسام متحرک‌اند و بعضی ساکن، و ارسطو می‌گوید که اشتباه زنون این بود: «مغالطه از این فرض حاصل شده است که یک جسم برای گذشتن با سرعت برابر از مقابل جسمی که در حرکت است و از مقابل جسمی که حجم مساوی دارد اما ساکن است زمان مساوی لازم دارد» (۲۳۰ الف ۱). این استدلال ارسطو در بین مفسران جدید زنون بسیار مناقشه برانگیز بوده است. از زمان تانری معمولاً چنین پنداشته‌اند که نمی‌توان ارسطو را به سبب این فریاد منطقی ابتدایی اش مقصرا دانست. اما تسلی (که در پانوشت بر ضد تانری استدلال می‌کند) عقیده‌اش این است که عجلانه است اگر فرض کنیم چون مغالطه برای ما روشن است، پس زنون آن را جدی نگرفته است. این فرض غلط که مکان طی شده توسط جسم از طریق اندازه‌ی جسمی اندازه‌گیری می‌شود که جسم متحرک از مقابل آن می‌گذرد، خواه آن جسم

ساکن باشد خواه متحرک، «به خوبی می‌تواند انسان باستانی را به تأمل درباره قانون‌های حرکات به این صورت کلی رهنمون شود، و اگر وی مانند زنون معتقد باشد که بررسی این قانون‌ها به تناقض خواهد انجامید، آن کار برایش بسیار آسان‌تر خواهد بود» (ZN، ۷۶۲، ان. بی. بوت این دیدگاه را دوباره زنده کرد و نوشت (JHS، ۱۹۵۷، دوم، ۱۹۴): «مدرکی برای حمایت از این دیدگاه وجود ندارد که زنون هرگز با آنچه در نظر ما ابتدایی است، جدی برخورد نکرد؛ این عقیده‌ی متفکران جدید است، متفکرانی که یا در به حساب آوردن جدیت‌های دیگر فیلسوفان الیایی ناکام‌اند و یا در به حساب آوردن محدودیت‌های آن‌زمان».<sup>۱</sup>

کسانی که عقیده دارند ارسسطو در این باب نسبت به زنون بی‌انصافی کرده است، از زنون به این دلیل دفاع می‌کنند که او بر ضد کسانی استدلال می‌کرد که تقسیم پذیری نامتناهی جسم را منکر بودند. اگر *onkoi* (اجسام) نمایانگر ذرات لايتجزی (تقسیم‌ناپذیر) باشند، در این صورت استدلال او

۱. حتی امروزه نیز می‌گویند که بعضی چیزها به نحوی شگفت‌انگیز ابتدایی است. ممکن است کسی گمان کند که دیگر مدت‌های مديدة از زمان آن گذشته است که بگویند جسمی فقط نسبت به جسم دیگر می‌تواند متحرک نامیده شود، اما نوشته‌ی زیر را در سال ۱۸۹۱ از بهترین نوشته‌های فرگه Fregc دانستند و در سال ۱۹۶۱ ترجمه و در *synthese*، ۱۹۶۱، ۱-۳۵۰ چاپ کردند:

«همه‌ی این مباحث (یعنی، مباحث مربوط به اشخاصی که بر روی عرشی کشته به عقب می‌روند، و مانند آن) را می‌توان اینگونه حل کرد که عبارت «آخرکت می‌کند» عبارتی ناقص است و باید به جای آن گفت که «آنست به ب حرکت می‌کند». قضیه‌ی «آنست به ب حرکت می‌کند» و قضیه‌ی «آنست به ب حرکت نمی‌کند» لزوماً با یکدیگر متناقض نیستند. همچنین فیزیکدانان ما با این موافقند که کسی نمی‌تواند اینگونه حرکت اجسام را مشاهده کند، بلکه فقط حرکت جسم نسبت به چیزی دیگر را می‌توان مشاهده کرد. ... پس چرا فیزیکدانان به این مطلب این همه کمتر توجه کرده‌اند؟ عبارت ناقص «آخرکت می‌کند» چنان مناسب است و زبان متعارف آن را چنان تقدیس کرده است که اغلب در فیزیک نیز به کار می‌آید.»

معتبر است، و علاوه بر آن، استدلال‌های او دو دسته می‌شوند، دو استدلال اول براساس فرض تقسیم‌پذیری نامتناهی و دو استدلال دوم براساس فرض مخالف (که نخست بر زمان و سپس بر مکان اطلاق شده‌اند).<sup>۱</sup> می‌گوییم که چون ج‌ها نیز متحرکند، پس ب اول در زمانی که از مقابل یک آسکن عبور می‌کند از مقابل دوچ می‌گذرد. اما اگر چنین باشد، باید زمانی باشد که ب اول در آن زمان از مقابل یک ج می‌گذرد، و در این زمان ب از نصف آخواهد گذشت. عرف بر آن است که این دقیقاً همان چیزی است که رخ می‌دهد، اما مخالفانی که زنون در نظر دارند چنین نمی‌گویند، زیرا از نظر گاه‌آنان هر آنکه ذره‌ای تقسیم‌ناپذیر است از هر آن تقسیم‌ناپذیر عبور می‌کند.<sup>۲</sup>

چنین استدلالی، همان‌طور که راون می‌گوید، قطعاً بر ضد فیثاغوریانی کارگر خواهد بود که هنوز واحدهای حسابی تقسیم‌ناپذیر را با نقاط موجود در احجام هندسی تقسیم‌پذیر تا بین‌نهایت خلط می‌کنند، و فرض می‌کنند (همان‌طور که زنون به نحو جدلی فرض کرد) که هر چه موجود است اندازه‌ی فیزیکی دارد. به واقع اگر قصد زنون این باشد، کسانی را که معتقدند زنون در صورت بندی استدلال‌هایش عمدتاً فیثاغوریان را در ذهن داشته است، به نحو چشم‌گیری تقویت می‌کند. البته ممکن است ارسسطو اندیشه‌ی زنون را بد تفسیر کرده باشد؛ اما بدختانه ما در اختیار ارسسطو و مفسرانش هستیم، زیرا هیچ منبع دیگری غیر از آنها نداریم. و آنها هیچ اشاره‌ای، دست کم روشن، ندارند به اینکه چنین استدلالی در کتاب

۱. تأثیری و بردکارد و دیگران این نکته را بسیار مهم دانسته‌اند که استدلال‌ها بر طبق یک شمای منطقی سازگار مرتب شده‌اند؛ و تسلیم و بوت این را نیز رد کرده‌اند، و گفته‌اند که ارسسطو شاهدی برای این مطلب به دست نداده است، و سخن این دو تا اندازه‌ای منطقی است.

۲. برای این تبیین نگا:

Ross, *Physics*, introd. 81f.; Owen, *Proc. Ar. Soc.* 1957-8, 209; KR, 296f.

زنون بوده باشد. شاهدی برای آن وجود ندارد، و از آن جا که آنها کل کتاب را داشته‌اند و ما فقط آنچه را آنها برای گفتن انتخاب کرده‌اند در اختیار داریم، از این رو در مقابله با آنها در موضع ضعف قرار گرفته‌ایم. علاوه بر این ملاحظاتی که تسلی و بوت آورده‌اند شایان توجه است.<sup>۱</sup>

---

۱. اگر استعمال کلمه‌ی ŒYKOS کمترین ارتباطی به این بحث داشت، فکر می‌کردم که می‌توانست تعادل را در این جهت برهم زند. در این مورد من بالی موافق نیستم که این کلمه را کلمه‌ای دو پهلو می‌داند که به خوبی می‌توان آن را بر تصور فیثاغوریان از واحد - نقطه - اتم اطلاق کرد (ص ۱۰۴). بر عکس، این کلمه عمداً چنان انتخاب شده است که بر این نکته دلالت کند که اجسام مذکور حجم دارند و بی اندازه خرد نیستند. بوت، *P.ironesis*, ۹۱، ۱۹۵۷، نیز چنین فکر می‌کند: این که ŒYKOS واحد‌های تقسیم‌ناپذیر باشند «در منابع یونانی گفته نشده است و بسیار بعید است که زنون ŒYKOS را بتواند در معنایی آن چنان فنی و اخص به کاربرد که کسانی که این نظریه را دارند از آن طالب‌اند».



## ۷. مکان (لی، ۱۶-۱۳؛ دیلز - کرانتس، ۲۴-۸)

به دنبال طرح خویش در تأکید بر پارمنیدس نه از طریق استدلال‌های مثبت بر له برنهادهای او بلکه از طریق نشان دادن محال ر غیرممکن بودن برابر نهادهای آنها، زنون مفهوم مکان یا فضا<sup>۱</sup> را نیز، علاوه بر مقاهیم کثرت و حرکت، کنار می‌گذارد. این استدلال نیز مانند استدلال‌های دیگرش، با توجه به وضع فلسفی زمان او امکان یافته است. یعنی، تا آن زمان هیچ‌کس مفهوم وجود غیر جسمانی را درنیافته بود، هر چند هراکلیتوس و پارمنیدس، هر دو، به طریق خاص خودشان اندیشه را به مرحله‌ای آورده‌اند که اگر دستخوش پارادکس و محال نبود، مستلزم چنین مفهومی می‌بود. این استدلال، که دوباره آن را مدیون ارسطو هستیم، ساده است. هر آنچه وجود

۱. کلمه‌ای که در متن آمده است، یعنی *TÓPOS*، بین مکان و فضادو پهلوست، دو مفهومی که در آن زمان در ذهن یونانیان کاملاً از یکدیگر جدا نشده بودند. این استدلال نیز، با ارجاع به تقلید گرگیاس از آن، در [ارسطو]، ملیوسوس کسنوفانس گرگیاس، ۹۷۹ ب، ۲۵ ذکر شده است. همچنین نگا:

Cornford, P. and P. 148f.

دارد، در مکان است (یا مکان اشغال می‌کند). بنابراین اگر مکان وجود داشته باشد، آن نیز در مکان است، و همین طور تا بی‌نهایت. این محال است، بنابراین مکان وجود ندارد.

## ۸. احساس: دانه‌ی ارزن (لی، ۳۷ و ۳۸؛ دیلز - کرانتس، A۲۹)

هر چند در مورد صورت دقیقی که زنون این استدلال را به آن صورت اقامه کرده است تردیدهایی وجود دارد (نگا: بالا ص ۸۱ با یادداشت ۲)، ارسطو تضمین کرده است که اصالتاً از آن زنون است.<sup>۱</sup> به نظر می‌رسد در این کتاب قلمرو دیگری نیز مطرح است که غیر از انتقاد او به ذرات بسیار ریز است، و در اینجا به کار هدف دیگر پارمنیوس، یعنی توصیف احساس می‌آید. جسم چه حجم داشته باشد چه نداشته باشد؛ همین طور شیء چه صدا بدهد چه ندهد، اگر طرف مباحثه به این پرسش او که «آیا یک دانه بذر به هنگام افتادن صدا می‌دهد؟» پاسخ مثبت دهد، او موضوع را با پرسیدن این پرسش دنبال می‌کند که نصف یک دانه‌ی بذر آیا صدا می‌دهد، و همین طور. و در قبال پاسخ منفی او می‌گوید از آن‌جا که حاصل جمع صفرها صفر است، پس صدایی وجود نخواهد داشت. به این ترتیب از این توصیه‌ی پارمنیوس

۱. بر ضد کوشش زافیر و پولو برای انکار نویسنده‌ی زنون نگا:  
Mau, *Problem des Infinitesimalen*, 18.

حمایت می شود (پارهی ۷) که نباید به حواس اعتماد کنیم.

## ۹. زنون و پارمنیدس

به درستی خاطر نشان کرده‌اند که استدلال‌های زنون بر ضد حرکت در عین حال درست به اندازه‌ی استدلال‌هایی که مستقیماً بر ضد کثرت اقامه می‌شوند، بر ضد کثرت هم هستند.<sup>۱</sup> با این حال این طور نیست که زنون همه‌ی اوقاتش را صرف «دفاع از پارمنیدس» کرده باشد، چنانکه افلاطون می‌گوید که او مدعی بود که این کار را می‌کند. در شعر پارمنیدس بی‌حرکت بودن آنچه هست آشکارا جدا، از برنهادهای دیگر درباره‌ی وحدت، مطرح شده است. در ۲۶/۸ و ۳۸ صفت «بی‌حرکت» بر آنچه هست

۱. فی‌المثل، راس، فیزیک، ۷۲: «پدیده‌ی آشکار حرکت، مستلزم بودن در مکان‌های متفاوت در زمان‌های متفاوت است، از این رو در وهله‌ی اول دال بر کثرت است، و بنابراین زنون می‌کوشد تا از طریق اثبات ناموجود بودن حرکت مانع حمایت از کثرت گرایی باشد.» هدف اون (Proc. Ar. Soc. ۲۰۱، ۱۹۵۷-۸) نشان دادن این است که استدلال‌های بر ضد حرکت در انتقاد به وجود کثرت نقش اساسی دارند. نیز رک:

Fränkel in AJP, 1942, 14.

اطلاق شده است، و در ابیات ۲۹ و بعد می‌آموزیم که «خود به خود در همانجا همان می‌ماند و به این ترتیب در جایی که هست بی‌حرکت می‌ماند».

فرانکل تأثیر استدلال‌های بر ضد حرکت را در این کلمات به خوبی جمع‌بندی کرده است (AJP، ۱۹۴۲، ۱۴):

حرکت غیرممکن است زیرا نمی‌تواند به هیچ طریق پذیرفتنی در زمان و مکان و جرم پیوسته رسوخ کند. برای تحلیل و توجیه حرکت، قبل از هر چیز باید در پیوستگی تمایزی تشخیص دهیم. اما اگر پیوستاری چندگانه مطرح کنیم و بکوشیم که حرکت را در درون آن عملی سازیم، یکی از دو چیز پیش می‌آید. یا جلوی حرکت گرفته می‌شود و حرکت میان عناصر بسیار و خیالی واسطه‌های مصنوعی متوقف می‌شود؛ و یا حرکت، پیوستار مدون را از طریق شکستن واحد‌هایی که ما ساخته‌ایم درهم می‌ریزد. آزمایش‌ها به شدت این پدیده را تأیید می‌کنند که پیوستار تمایزات و کثرت فراهم نمی‌آورد. پیوستار همگن است.

او سپس از پارمنیدس ۲۵/۸ و ۲۲/۸ را نقل می‌کند: « تقسیم پذیر هم نیست، زیرا تمام یکسان است. ...<sup>۱</sup> بنابراین تماماً پیوسته است. » همین طور و ۶/۸ نیز می‌گویند که آن «اکنون هست، یکپارچه، واحد و پیوسته». زنون در پاره‌ی ۳ (لى، ۱۱، بالا صص ۹۰ و بعد) می‌گوید که «اگر چیزهای بسیار وجود داشته باشند، تعدادشان نامتناهی خواهد بود، زیرا همواره در میان آنها چیزهای دیگری وجود خواهد داشت، و باز چیزهای

۱. یا همان‌طور که فرانکل ترجمه کرده است، شاید دقیق‌تر: «مستعد تمایز هم نیست، زیرا تماماً همگن است» (همان، یادداشت ۳۶). در مورد ۷۰۵۰۰ بالا ص ۸۱ را ببینید.

دیگری در میان اینها.» فرانکل (AJP، ۱۹۴۲، ۴) معتقد است که این بیان «بیشتر شگفت‌آور» است، زیرا «الایمی گری هیچ جا منکر این نشده است که دو چیز می‌توانند برخورد مستقیم داشته باشند». این تفسیر فرانکل بسیار شگفت‌انگیز است، چرا که منطق الایمیان حتی اجازه نمی‌دهد که دو چیز موجود باشند. منشأ این استدلال را نیز احتمالاً می‌توان در پارمنیدس ۵/۲۲ یافت: « تقسیم پذیر هم نیست ... بلکه همه‌ی آن سرشار است از آنچه هست. بنابراین تماماً پیوسته است، زیرا آنچه هست تزدیک است به آنچه هست.» ابیات ۴۵-۸ نیز تقریباً همین مطلب را می‌گویند:

زیرا اصلًا ممکن نیست در این یا در آن جهت بزرگ‌تر با کوچک‌تر  
باشد؛ زیرا نه آنچه ممکن است آن را از رسیدن به همانندش باز  
دارد، نه ممکن است که آنچه هست این جا بیشتر، آن جا کمتر، از آنچه  
هست باشد.

همچنین (۲/۴): «تو برای خودت<sup>۱</sup> نمی‌توانی آنچه هست را از برخورد با آنچه هست باز داری.» فرض شده است که دو چیز اگر دو چیز باشند، نه یک چیز، باید از یکدیگر جدا شوند. همان‌طور که ارسطو گفت (فیزیک، ۲۳۲۶۳۵)، وقتی پیوستاری را نصف می‌کنیم (ذهناً یا به هر صورت دیگر)، دو نقطه می‌سازیم که یکی از آنها قبل است، زیرا نقطه‌ای که پیوستار در آن نصف می‌شود، انتهای یک قسمت و ابتدای قسمت دیگر است؛ و این چگونه ممکن است رخ دهد مگر اینکه دو چیز مجزا را درک کنیم؟ اما آنچه آنها را از یکدیگر جدا می‌کند، چیز سومی است، و خودش باید از آنها به وسیله‌ی چیز دیگری جدا شده باشد، و همین‌طور. شیوه‌ی پارمنیدس این بوده است که تقسیم پذیری وجود را انکار کند با گفتن اینکه، اگر وجود تقسیم شود،

۱. یا «در ذهن ... باز داری». نگا، بالا ص ۸۲، یادداشت درباره‌ی ۴/۲.

آنچه آن را تقسیم می‌کند یا آنچه هست است یا آنچه نیست. مقسم نمی‌تواند آنچه نیست (یعنی، پوچی) باشد، زیرا این بنابر تعریف اصلاً وجود ندارد، همچنین مقسم نمی‌تواند آنچه هست باشد، زیرا چیزی غیر از آنچه هست وجود ندارد. («نیروی دلیل اجازه نمی‌دهد چیزی در کنار خودش به وجود آید»، ۱۳-۱۲/۸). واقعیت وجود واحد پیوسته است، و این از همواره با خود متصل بودنش ناشی می‌شود. از این جاست این استدلال الیایی که اگر واقعیت کثیر باشد، پس پیوسته نیست و اجزای آن با یکدیگر متصل نیست. چیزی باید در میان آنها باشد.

پشتبنده دیگر بنای پارمنیدسی را، برهان اضافی زنون در اثبات ناموجود بودن مکان یا فضا، از طریق پسرفت نامتناهی، فراهم می‌آورد. از آنجا که این، نتیجه‌ی پیوستگی وجود واحدی است که پارمنیدس توصیف می‌کند (بالا ص ۳۳)، از این رو پیوستگی و وحدت وجود در اینجا از این طریق بیشتر حمایت می‌شود. فرانکل با مقایسه‌ی پیش فرض پارادکس «تیر» و توصیف پارمنیدسی حرکت، نزدیکی بیشتر استاد و شاگرد را خاطرنشان کرده است. در پارادکس، ناممکن بودن حرکت مبتنی است بر فرض ویژگی ناپیوستگی و تکه تکه بودن<sup>۱</sup> حرکت، و تصور آن بر حسب اینکه در حرکت باید موقعیتی به نفع موقعیت دیگر کنار گذاشته شود، «با، خلاصه، بر «تبدیل موقعیت» (AJP، ۹، ۱۹۴۲). این دقیقاً عبارتی است که پارمنیدس در آوردن حرکت به قلمرو نامهای خالی‌ای که میرندگان به کار می‌برند و معتقدند که واقعیات‌اند به کار می‌برد.<sup>۲</sup> سرانجام در استدلال

۱. این اصطلاح توصیفی سودمند از آن برگسون است. نگا: cinematographic، Rissell, *Knowledg of External World*, 179.

۲. Τόπον ἀλλάσσει ۸/۴۱. همان‌طور که فرانکل یادداشت می‌کند، پارمنیدس واژه‌ی کلی τόπος را به کار می‌برد زیرا کلمه‌ی مختص به موقعیت وجود ندارد. چیز دیگری هم در ذهن من آمده است. ارسسطو در گزارش پارادکس تیر، عبارت ὅταν τὸ κατὰ ἥταν را به کار می‌برد، و

«دانه‌ی ارزن» دیدیم که او از استادش در محکوم ساختن حواس حمایت می‌کند.

---

عبارة ἔαντως τὸ κατὰ τὸ οἴνον سه بار در گزارش سیمپلیکیوس آمده است. این عبارت در معنای مطلوب («اشغال مکانی مساوی با خود») نامتعارف است و ترجمه‌ی آن تا اندازه‌ای مشکل است. اگر، چنان که محتمل است، این عبارت از آن زنون باشد، ممکن است اقتباسی باشد از این عبارت پارمنیدس، ۸/۴۹:

οἵ γάρ πάντουεν τὸ οἶνος ἐν πείρασι κύρει.

در اینجا این حقیقت که شیء با خودش مساوی است دال بر این گرفته شده است که شیء در بین حدود خاصی قرار دارد که از آن نمی‌تواند حرکت کند. زنون استدلال را می‌پرورد، و با τὸ κατὰ τὸ οἴνον ساختن شیء این حقیقت بدیهی را کنار می‌گذارد که شیء با خودش مساوی است؛ یعنی، برابر با در خط آنچه با خودش مساوی است، یعنی: πείρασα (حدود) شیء.



## ۱۰. نتیجه‌گیری

حاصل سخن اینکه، زنون شاگرد یک دله و پر شور و شوق پارمنیدس بود، کسی بود که نیروهای عقلانی چشم‌گیرش را فقط در یک چیز متمرکز ساخت، که افلاطون آن را به دقت «دفاع از لوگوهای استاد» توصیف کرده است. هدف همه‌ی استدلال‌های زنون از طریق نشان دادن محالات فرض مخالف براساس شیوه‌ای جدلی، وادار ساختن مردم به پذیرفتن این حقیقت نامطبوع بود که واقعیت واحد و تقسیم‌ناپذیر و بی‌حرکت است. ضمناً او در تحصیل این هدف شیوه‌ی جدلی استدلال خویش را توسعه داد، و در باب مفاهیم کثرت و حرکت و زمان و مکان مشکلات منطقی‌ای پیش آورد که به قول ای. ای. تیلور، «به بازسازی مفاهیم بنیادی ریاضی‌ای منجر شد که در زمان افلاطون مطرح شدند و تا زمان خود ما چندان کمال نیافتد». مخالفان او شامل همه‌ی کسانی است که معتقدند خرگوش‌ها می‌دوند و زمان می‌گذرد - یعنی، همه‌ی کسانی که از قواعد عرف پیروی می‌کنند؛ اما صورت استدلال‌های او نشان دهنده‌ی این است که او همچون استادش، در

میان فیلسفه‌ان معاصر عمدتاً، اگر نه کلاً، تعلیمات فیثاغورس و پیروان او را در ذهن دارد که اینچنین در خاک وطنش ایتالیا عمیقاً ریشه کرده است.

### پادداشتی درباره‌ی بعضی پارادکس‌های چینی

ندهام در کتابش علم و تمدن در چین *in Science and Civilisation in China* (دوم، ۱۹۰ و بعد). فهرستی از پارادکس‌های چینی را آورده است که در حدود ۳۲۰ پ. م مورد بحث بوده‌اند. او می‌گوید یک یا دو تا از این پارادکس‌ها دقیقاً همانند پارادکس‌های زنون هستند، هر چند می‌گوید باور کردن انتقال یا تأثیر در این مورد بسیار دشوار است. آن دو پارادکس چنین‌اند:

«اگر چوبی به طول یک متر هر روز نصف شود، بعد از ۱۰۰۰۰ نسل هنوز چیزی از آن باقی می‌ماند.»

«اوقاتی وجود دارند که تبر پرنده نه متحرک است نه ساکن.»

ندهام می‌گوید که پارادکس دوم «به نحو شگفت‌آوری به پارادکس زنون شبیه است»، اما من تعجب می‌کنم که چرا بیش از این موشکافانه نیست. همه‌ی ایایی‌گرایی بر «یا این / یا آن» سازش ناپذیر مبتنی است. در زنون وضعیتی وجود ندارد که نه حرکت باشد نه سکون. اما نصف شدن چوب دقیقاً نکته‌ی زنون را دارد. (همچنین مقایسه‌ی نقل قول‌هایی از موهیست کانون Canon Mohist در فصل سوم، ۹۲، ارزشمند است). پارادکس‌های دیگر فهرست بعضی از سخنان هراکلیتوس را به یاد می‌آورندند، فی‌المثل این: «خورشید ظهر، خورشید غروب است، مخلوق به دنیا آمده، مخلوق میرنده است.

البيان:

مليسوس



## ۱. بحث مقدماتی

تنها واقعیت‌های شناخته شده درباره زندگی اجتماعی ملیسوس فیلسوف، پسر ایشاگنس Ithagēnes، شگفت‌انگیز ولی اثبات شده هستند. او دولت مرد و دریاسalar ساموسی بود، که از اشتباه جنگی پریکلس استفاده کرد و شکست سنگینی به نیروی دریایی آتنیان وارد آورد، و بدین وسیله جزیره‌ی آبا و اجدادی اش را به طور موقت از محاصره آزاد کرد. ارسسطو این مطلب را ضبط کرده است، و جنگ مذکور، که توکودیدس نیز آن را ذکر کرده است، در ۴۴۱ پ.م رخ داده است.<sup>۱</sup> بنابراین دوران بلوغ او را در عصر

۱. ارسسطو، روایت از پلوتارخ، پریکلس، ۲۶. به نظر می‌رسد که او دو بار آتنیان را شکست داده است، و پلوتارخ صراحتاً این جمله را به ارسسطو نسبت می‌دهد که او «همچنین خود پریکلس را نیز در جنگ‌های دریایی شکست داده است» (یعنی، علاوه بر جنگ ۴۴۱، که در آن او فرصت را در اثر غیبت پریکلس مناسب دانسته بود). اما ارسسطو در مورد منابع هر دو داستان، چنانکه از قانون اساسی ساموس بر می‌آید، تردید نداشت. نیز رک: پلوتارخ، تمیستوکلس، ۲، و دیوگنس لائزپیوس، ۲۴، ۹.

پریکلنسی و نا آرامی های روشنفکرانه در آتن و جاهای دیگر دانسته‌اند. او معاصر امپدکلس و آناکساغوراس و هردو تووس بود و احتمالاً چند سال مسن‌تر از لتوکیپوس و دموکریتوس اتم گرا بوده است، هر چند نمی‌توانیم براساس دلایل تاریخی این دیدگاه بعضی را رد کنیم که اتمنیان در او تأثیر گذاشته‌اند نه بر عکس. نوشه‌های ملیسوس اشاراتی جدلی بر ضد همه‌ی این متفکران دارد، اما در غیاب داده‌های خارجی، روابط آنها با او همواره موضوع مناقشه بوده است.<sup>۱</sup>

هر چند ساموسی است، پذیرفتن و دفاعش از اصول سیاسی پارمنیوس (وحدت، ازلیت و حرکت ناپذیری واقعیت، رد حواس) او را در جرگه‌ی الایايان قرار می‌دهد؛ شاید بتوانیم در اینجا، همراه با برنست، «تأثیر افزاینده‌ی بین غرب و شرق را ببینیم که برتری یونان، آن را محکم‌تر ساخت» (EGP، ۳۲۱). عقاید نگاران او را شاگرد پارمنیوس می‌خوانند، اما آنها این را براساس تعلیماتش گفته‌اند، و ما حتی نمی‌توانیم بگوییم که این دو یکدیگر را دیده‌اند. در ارسطو چند ارجاع سودمند، هر چند شدیداً نقادانه، به او وجود دارد و سیمپلیکیوس از کتابش درباره طبیعت یا آنچه هست<sup>۲</sup>

۱. اولین ارجاع به نام، به ملیسوس در رساله‌ی هیپوکراتی درباره طبیعت انسانی آمده‌است (فصل ۱، ۶، ۳۴)، که احتمالاً به او آخر قرن پنجم متعلق است و ارسطو (تاریخ جانوران، ۵۱۲a ۱۲) آن را به پولوبوس پسرخوانده‌ی هیپوکراتس نسبت داده است (نگا: کان، Anaximander، ۱۲۶).

۲. معمولاً می‌گویند این عنوانی است که محققان اسکندرانی به آثار متعلق به قرن پنجم می‌داده‌اند، اما این عقیده را عنوانی که گرگیاس، معاصر ملیسوس، بر کتابش در مخالفت با استدلال الایايان نهاده است، یعنی: درباره‌ی ناموجود یا درباره‌ی طبیعت، رد می‌کند. این عقیده را که عنوان کتاب گرگیاس با نظر به ملیسوس انتخاب شده است نستله (RE، پانزدهم، ۵۳۱، ۱) به این دلیل رد کرده است که استهزاء فوق مستقیماً بر ضد خود پارمنیوس است. البته، این عنوان با کل موضع الایايان بخورد می‌کند، و در هر صورت به قول سیمپلیکیوس هم پارمنیوس و هم ملیسوس به کتاب‌های خودشان همین عنوان را دادند (درباره‌ی آسمان، ۵۵۶/۲۵). خود سیمپلیکیوس در این باره

فقراتی را کلمه به کلمه نقل می‌کند. رساله‌ی درباره‌ی ملیسوس، کسنوفانس، گرگاس (MXG)، که درباره‌ی آن نگا: جلد ۴ فارسی، ۱۶-۷) محتوای پاره‌های شناخته شده را دقیق و معقول بازسازی می‌کند، اما چیزی اضافه نمی‌کند جز اینکه واقعیت واحد نمی‌تواند آمیخته باشد (صص ۲۴۷ و بعد، پایین). ظاهراً ملیسوس بحث خود را به بحث درباره‌ی واقعیت و عمل احمقانه‌ی اعتماد به حواس محدود کرده است، بی‌آنکه چیزی درباره‌ی توصیف جهان «پدیدار» مربوط به بخش دوم شعر پارمنیدس بگوید. سیمپلیکیوس، کسی که آشکارا کتاب‌های هر دو فیلسوف را در اختیار داشته است، می‌نویسد: «ملیسوس صرفاً می‌گوید که به هیچ روی صیرورت وجود ندارد، در صورتی که پارمنیدس می‌گوید که صیرورت در گمان و ظاهر وجود دارد نه در حقیقت». <sup>۱</sup>

- 
- تردید ندارد (فیزیک، ۷۰/۱۶، رک: درباره‌ی آسمان، ۱۰/۵۵۷):
- τὴν ἐπιγραφὴν οὗτως ἐποίήσατο τοῦ ουγγράμματος.
۱. سیمپلیکیوس، درباره‌ی آسمان، ۱۲/۵۵۶. کوشش نابه جای راینهارت (پارمنیدس، ۷۱ و بعد) برای کشف «بخش دوم» در ملیسوس را نستله (ZN، ۷۷۴، پادداشت) نقد کرده است.



## ۲. ماهیت واقعیت

ملیسوس، علی‌رغم پذیرفتن اصول اساسی الایین‌گری، استقلال ذهنی خود را نیز دارد. او از یک سو استدلال‌های جدیدی در دفاع از توصیف پارمنیدسی واقعیت آورده است، و از سوی دیگر ویژگی‌های دیگری به واقعیت نسبت داده است، که دست کم یکی از آنها مستقیماً با دیدگاه استادش در تناقض است. معقول است که بعضی از این تغییرات را به این حقیقت نسبت دهیم که او با مفاهیم جدیدی برخورد داشت، که فیلسوفان دیگر از زمانی که پارمنیدس شعرش را تصنیف کرد، پیش نهاده بودند، و این امکان را پس از این به جای خود بررسی خواهیم کرد. ملیسوس همانند زنون به نثر نوشت، و از شعف دینی‌ای که از درآمد به شعر اصلی پارمنیدس فوران می‌کند و از اظهارات جدی آن درباره‌ی اعمال دیکه و آنانکه و مویرا، هیچ اثری در نوشته‌های ملیسوس نیست. او استدلال واضح و خشک و گاهی تکرار ملال‌آور را ترجیح می‌دهد.

الف) واقعیت ویژگی‌هایی را که پارمنیدس اعلام کرده است دارد به همراه ویژگی‌های دیگری که با آنها سازگاراند.

ملیسوس از پارمنیدس در این عقیده پیروی می‌کند که واقعیت واحد و تقسیم ناپذیر و تکوین نایافته و ازلی و همگن و بی‌حرکت است و دستخوش رشد و تغییر نیست؛ و بنابراین حواس نمی‌توانند حقیقت را شهود کنند. اما تفاوت این دو مرد یکباره در بیان شان در باب وصف بنیادی واقعیت ظاهر می‌شود؛ از لیت آن، پارمنیدس می‌گفت (۸/۵): «آن نبود و نخواهد بود، زیرا اکنون هست»؛ اما ملیسوس، گویا عمدآ، این را به قلمرو اعتقادات عرفی بازمی‌گرداند و می‌نویسد (پاره‌ی ۲): «آن هست و همواره بود و همواره خواهد بود». در این جا مفهوم به آسانی ادراک شدنی پایندگی به جای مفهوم ژرف بی‌زمان می‌نشیند. ملیسوس ناممکن بودن صبرورت را درست مثل پارمنیدس اثبات می‌کند (پاره‌ی ۱):

زیرا اگر به وجود می‌آمد، می‌بایست قبل از آنکه به وجود آید هیچ بوده  
باشد؛ اگر هیچ بود، از هیچ هرگز چیزی به وجود نمی‌آید.

در جاهای دیگر نیز استدلال‌های پارمنیدس را یا تکرار می‌کند یا می‌پرورد، فی المثل در پاره‌ی ۷ سطر ۲ و ۳، که انصافاً نمونه‌ای از اطناب اوست. او استدلال می‌کند که واقعیت نه تباہ می‌شود و نه رشد می‌کند و نه تغییر می‌پذیرد:

زیرا اگر دستخوش یکی از اینها بود، دیگر نمی‌توانست باشد. زیرا اگر تغییر می‌کرد، آنچه هست ضرورتاً همگن نمی‌بود، بلکه آنچه قبلأ بود باید تباہ می‌شد، و آنچه نبود به وجود می‌آمد. پس اگر در ده هزار سال به اندازه‌ی مowی تغییر می‌کرد، در طول زمان کلاً تباہ می‌شد. نیز تغییر نظم آن ممکن نیست، زیرا نظم پیشین آن از میان نمی‌رود، و

نظمی که وجود ندارد به وجود نمی‌آید. وقتی هیچ چیز بر آن افزوده نمی‌شود، و تباہ نمی‌گردد و تغییر نمی‌کند، پس چگونه می‌تواند اگر نظم آن تغییر می‌کند وجود داشته باشد؟ زیرا اگر چیزی متفاوت شد، در عین حال نظم آن تغییر می‌کند.

استدلال بر ضد تغییر نظم (کوسموس)، وقتی واقعیت واحد و بدون اجزاست، غیر ضروری به نظر می‌رسد. اما به قول MXG، ملیسوس احساس کرد که برای اینکه از وحدت واقعیت مطمئن شود، باید از آن در برابر این ایده که آن «واحدی است از طریق آمیزه»، دفاع کند. بدیهی است که او از عکس‌العمل‌های کثرت‌گرایانی مانند امپدکلس در برابر پارمنیدس آگاه بود. (نگا: صص 115 و بعد، پایین). شاید انگیزه‌ی آوردن مثال به اندازه‌ی موبی تغییر در طول ده هزار سال این باشد که اگر اصل تغییر پذیرفته شود، آنگاه هر اکلیتوس نشان می‌دهد که تغییر، حتی اگر ادراک‌ناپذیر باشد، باید پیوسته باشد (جلد ۵ فارسی، ۹۶ و بعد).

پارمنیدس به نسبت دادن تغییرناپذیری آنچه هست به بندهای آنانکه راضی بود (صفحه ۳۴ و بعد بالا). ملیسوس این را از طریق نبودن خلا اثبات می‌کند، و درباره‌ی خلا نیز چنین استدلال می‌کند (پاره‌ی ۷/۷):

خلا نیز اصلاً وجود ندارد، زیرا خلا هیچ است، و نمی‌تواند وجود داشته باشد. آن [یعنی، آنچه هست] همچنین حرکت نیز نمی‌کند، زیرا جایی نیست که به درون آن کشیده شود، بلکه پر است. اگر خلا بود، آن به سوی خلا کشیده می‌شد؛ اما چون خلا وجود ندارد، آن جایی برای کشیده شدن به درون آن ندارد.

انکار خلا به نام (κενόν = پوچی، یا آنچه خالی است) در پارمنیدس دیده نمی‌شود، در حالی که ملیسوس به آن اهمیتی چشم‌گیر می‌بخشد، به نحوی

که برای محققان ممکن شده است که استدلال کشند او نخستین کسی است که این ایده را به کار بسته است. (نگا: بالا ص ۳۶، یادداشت ۱.) این تأکید جدید ممکن است به ارتباط او با اتمیان مربوط باشد که خلا را به مثابه ویژگی اساسی جهان‌شناسی‌شان پذیرفتند.

ملیسوس از نبودن خلا این را استنتاج می‌کند که آنچه هست نمی‌تواند غلیظتر یا رقیق‌تر گردد، برخلاف آناکسیمنس و پیروانش که معتقدند می‌گردد (۷/۸):

و نمی‌تواند غلیظ یا رقیق شود، زیرا امکان ندارد آنچه رقیق است به اندازه‌ی غلیظ پر باشد، بلکه رقیق خالی‌تر از غلیظ است. تصمیم درباره‌ی پُر و ناپُر چنین است: اگر چیزی جایی برای چیز دیگر داشته باشد، و آن چیز در این جای دیگر، آن ناپُر است؛ اما اگر جایی برای چیز دیگر ندارد، پُر است. حال اگر خلا نیست، آن باید پر باشد، و اگر پُر است، حرکت نمی‌کند.

برگشت ناگهانی به مسئله‌ی حرکت، که پیش از این در پاره مطرح شد، نمونه‌ای از نحوه‌ی استدلال و بحث آزرده کننده‌ی ملیسوس است. او در انکار درجات غلظت و رقت اشاره‌ای نیز به پارمنیدس دارد (۲۲/۸ و بعد):

آن در یک جهت پُرتر نیست، تا مانع یکپارچگی (یا پیوسته بودنش) گردد، نیز ضعیفتر در جهت دیگر نیست، بلکه سراسر آن از آنچه هست پر است.

تقسیم‌ناپذیری آنچه هست را، که پارمنیدس (۲۲/۸) شاید هم اندکی به نحوی اسراسراً میز، با این جمله بیان کرد که «آنچه هست تماماً یکسان است»، ملیسوس از حرکت ناپذیری آن استنتاج کرد (پاره‌ی ۱۰):

زیرا اگر آنچه هست تقسیم شود، حرکت می‌کند؛ اما اگر حرکت کند، دیگر نخواهد بود.

این استدلال عجیب نشان می‌دهد که او تقسیم واقعیت را فقط به مثابه پدیده‌ای انجام یافته در ذهن داشته است. اینکه آنچه هست ممکن است به لحاظ نظری تقسیم‌پذیر باشد (چنانکه به واقع هر حجمی باید چنین باشد)، بی‌آنکه بالفعل تقسیم شده باشد، چیزی است که ملیسوس آن را در نظر نگرفته است.

او در انکار کثرت، و به این ترتیب در انکار همه‌ی اشیاء و کیفیات محسوس نیز، استدلال مشروحتی را پذیرفته است (پاره‌ی ۸/۲-۶). فی المثل او عناصر چهارگانه‌ی خاک، آب، هوا، آتش (اشاره‌ی دیگری به امپدکلس)، فلزات، رنگ‌ها، گرم و سرد، سخت و نرم، زنده و مرده را ذکر می‌کند.<sup>۱</sup> انسان‌ها معتقدند که این امور وجود دارند، و یکی به دیگری تغییر می‌کند، به نحوی که، فی المثل، آهن سخت در برخورد با انگشت سایده می‌شود، آب به خاک و سنگ تبدیل می‌شود، و «ما درست می‌بینیم و می‌شنویم». این غلط است زیرا، اگر این امور وجود داشتند، در این صورت از معیاری که پیش از این در باب وجود وضع کردیم نتیجه می‌شدند، یعنی این معیار که

(۸/۲)

هر یک از آنها باید آنگونه باشد که در وهله‌ی اول ظاهر می‌شود، و نه تغییر کند و نه متفاوت شود، بلکه هر کدام باید همواره همان باشد که هست.

اما (۸/۴-۶)

۱. در اینجا او احتمالاً آنالیسی‌گوراس را در ذهن دارد. رک: جلد ۸ فارسی.

به نظر ما می‌رسد که همه متفاوت می‌شوند و از ظاهربی که در هر زمان خاصی دارند تغییر می‌کنند. پس روشن است که ما درست نمی‌دیده‌ایم و این چیزهای بسیار نیز درست به نظر نمی‌رسند، زیرا اگر واقعی بودند تغییر نمی‌کردند، بلکه هر یک چنان می‌بود که به نظر می‌رسید؛ زیرا هیچ چیز از آن که به راستی وجود دارد قوی‌تر نیست.<sup>۱</sup> اما اگر آن تغییر کند، آنچه هست تباہ می‌شود و آنچه نیست به وجود می‌آید. بنابراین اگر چیزهای بسیار، بودند باید چنان می‌بودند که واحد هست.

نتیجه‌ای که ملیسوس هم در آغاز و هم در آخر این بخش به دست می‌آورد، از آن خودش است، و یک برهان خلف مرتب و منظمی در باب کثرت تشکیل می‌دهد، به ویژه با نظر به دو ویژگی واقعیت واحد که بررسی آن هنوز باقی می‌ماند. می‌توان اضافه کرد که کسانی که در کثرت گرایی اتمیان این چالش را می‌بینند («بسیار خوب، باید فرض کنیم که چیزهای بسیار درست مانند واحد شما هستند») شاید به ندرت به این ویژگی‌های اضافی به اندازه‌ی کافی توجه کرده‌اند.

### (ب) واقعیت نامتناهی است

پارمنیدس بر متناهی بودن واقعیت بسیار تأکید کرد، و مدعی بود که این امر برای تمامیت و کمال واقعیت ضروری است و این نکته را با تأییدات جدی دینی حمایت کرد. کوشیده‌اند نشان دهند که در مرحله‌ی اندیشه‌ی وی

۱. یا «حقیقت موجود» (= واقعیت)، ۲۰۵-۲۰۷-۲۰۵، ۱۷۰-۱۷۰، طبیعی دانان، که ملیسوس در اینجا با عقاید آنها مخالفت می‌کند، اوصاف فیزیکی به صورت جفت متضاد رخ می‌نمایند، و تغییر زمانی در جایی رخ می‌دهد که ضدی قوی‌تر از ضد دیگر باشد؛ فی‌المثل، گرم شدن را به غالب آمدن گرم بر سرد تعبیر کرده‌اند.

چگونه ممکن بود این عقیده با این اعتقاد که هیچ چیز، حتی فضای خالی، خارج از آن وجود ندارد، ترکیب شود.<sup>۱</sup> ملیسوس در اینجا به طور بنیادی از استادش دور می‌شود. او می‌گوید آنچه هست، بندها یا حدود (*perata*) ندارد، بلکه به واقع آپایرون و نامحدود است. او بر ضد پارمنیدس استدلال نمی‌کند، از این رونمی دانیم که او با این مطلب که محدودیت لازمه‌ی کمال واقعیت است چه برخوردی داشته است؛ اما او این مشکل را تشخیص می‌دهد که چیزی محدود باشد بی‌آنکه به وسیله‌ی چیزی دیگر محدود شده باشد. تا آن‌جا که از کلمات خود او برمی‌آید ما با این نکته فقط بعدها برخورد می‌کنیم، یعنی وقتی که نه از برای نامتناهی بودن آنچه هست، بلکه از نامتناهی بودن آن، به مثابه مقدمه‌ای پذیرفته شده، به وحدت آن استدلال می‌کند.

او وحدت آن را از نامتناهی بودنش استنتاج کرد یا از این استدلال که «اگر واحد نبود، می‌باشد در برابر [یا محدود به وسیله‌ی] چیزی دیگر می‌بود» (پاره‌ی ۵، سیمپلیکیوس).

باز (پاره‌ی ۶):

برای نامتناهی بودن، آن باید واحد باشد؛ زیرا اگر دو چیز بودند، نمی‌توانستند نامتناهی باشند بلکه محدودیت‌هایی داشتند نسبت به [یا محدود می‌شدند به وسیله‌ی] یکدیگر.

این درست است که ملیسوس استدلال‌های عالی دیگری از برای وحدت واقعیت داشت که از پارمنیدس به ارت برده بود؛ اما، چنانکه دیدیم، او وحدت واقعیت را بر نامتناهی بودنش مبتنی ساخت، و کوشید این نکته

۱. پارمنیدس، ۳۳-۴۲، ۸/۲۶-۴۲: نگا: بالا صص ۹۳-۱۱۲، ۱۰۷.

را، بدبختانه از برای جلب اعتقاد کامل ما، به طرقی اثبات کند که او را چنان نشان می‌دهند که گویا هنوز کاملاً به صورت ابتدایی مبهم می‌اندیشد. ارسطو در واقع اینجا با ارایه‌ی این اطلاعات که او استدلال خوبی در این باره دارد او را نجات می‌دهد. سیمپلیکیوس آن برهان را نقل نکرده است، در کلمات خود ملیسوس هم اصلاً آن را نداریم، و به واقع ارسطو از ملیسوس به عنوان نویسنده‌ی آن نام نمی‌برد. با وجود این، این استدلال به قدری شبیه استدلال‌های قبل‌نفل شده می‌باشد که به نظر نمی‌رسد از آن دیگری باشد، و جالب این است که ما این استدلال را مدیون ارسطو هستیم، کسی که تا آن اندازه به ملیسوس قابل نیست که او را «بسیار خام‌تر» از پارمنیدس و استدلال‌هایش را «ناپخته و خالی از ظرافت» می‌نامد، و او را این چنین تحقیرآمیز کنار می‌گذارد: «یکی معالی را برگرفت و بقیه از او پیروی کردند؛ این به اندازه‌ی کافی ساده است.» (مابعدالطبیعت، ۹۸۶۶۲۶، فیزیک ۱۸۵۰۱۰). آنچه ارسطو می‌گوید این است:

آنها می‌گویند که همه بکی است، بی حرکت و نامتناهی؛ زیرا حد آن را در مقابل خلا قرار می‌دهد.<sup>۱</sup>

۱. کون و فساد، ۳۲۵ الف ۱۴. موضوع این فقره «بعضی از فیلسوفان قدیم‌تر» است، که «معتقدند آنچه هست ضرورتاً بکی و بی حرکت است». باید این را ممکن دانست که هر چند این فقره‌ی توضیحی ممکن است تنها به ویژگی عدم تناهی دلالت کند، این جمله ممکن است چیزی بیش از تعبیر دوباره‌ی پاره‌های ۵ و ۶ خود ملیسوس نباشد، که در آنها نامتناهی بودن واقعیت پذیرفته شده است، و وحدت واقعیت از آن بر این اساس که کثرت مستلزم حدودهاست و به این ترتیب با عدم تناهی ناسازگار است استنتاج شده است. با این حال، من ترجیح می‌دهم که این دیدگاه خیرخواهانه را برگیرم که ارسطو در اینجا استدلال درست ملیسوس بر ضد تناهی را حفظ کرده است، علی‌رغم اینکه ملیسوس استدلالی غیر منطقی ارائه می‌کند.

این البته اعتراضی است که برای خواننده‌ی جدید طبیعتاً به هنگام برخورد با این گفته‌ی پارمنیدس پیش می‌آید که مجموع کل وجود محدود است و شکل کروی دارد.

اما ملیوسس همچنین نامتناهی بودن واقعیت را به طریقی مناقشه برانگیز اثبات کرده است. او پس از پذیرفتن این استدلال پارمنیدسی که آنچه هست هرگز نمی‌تواند به وجود آید، چنین ادامه می‌دهد (پاره‌ی ۲):

از آنجا که پدید نیامده بود، هست و همواره بود و همواره خواهد بود، و نه آغاز دارد و نه انجام، بلکه نامتناهی است. زیرا اگر به وجود می‌آمد، آغاز (با فرض به وجود آمدن، باید در زمان خاصی به وجود آمده باشد) و انجام (زیرا آن برای وجود آمدن، زمانی باید، متوقف شده باشد)<sup>۱</sup> می‌داشت؛ اما از آنجا که آن هرگز شروع نشده است و

۱. در ترجمه‌ی این فقره از دیلز - کرانتس پیروی کرده‌ام. تردیدهایی وجود دارد که آیا *γένεσις* یا *γένησις* آنچه را ملیوسس نوشته است ارایه می‌کنند یا نه. هر بار که سیمپلیکیوس این فقره را نقل می‌کند، *γένησις* آمده است (فیزیک، ۵-۲۴ و ۳-۲۹). اما در موضع اخیر در پرانتز دوم به دنبال آن *τάξη* را آورده است (که اگر درست باشد پس ترجمه‌ی بالا درست است)، و در تفسیرش کلمه‌ی *γένησις* را در نقل قول اصلی حفظ کرده اشپنگل (اثودموس پاره‌ی ۱۸) اشپنگل (اثودموس پاره‌ی ۱۸) *Festschr. kapp., 23* و *ACP, 70* را در نقل قول اصلی حفظ کرده است و دیلز از او پیروی کرده است. *γένησις* ترجمه‌ی برنت را ممکن می‌سازد، هرچند نه ضروری (*EGP, 322*): «زمانی به وجود آمدن آن پایان می‌یافتد». همچنین کریک - راون نیز ترجمه کرده‌اند: «به وجود آمدنش زمانی متوقف می‌شود». کان (*Festschr. kapp., 23*) و چرنیس (*ACP, 70*) به طریق مشابه ترجمه می‌کنند. راس (فیزیک، ۴۷۲) فکر می‌کند که معنا چنین است: «آن باید آغاز (مکانی) داشته باشد (یعنی، بخشی که اول پدید می‌آید) و پایان (مکانی) داشته باشد (یعنی، بخشی که در آخر پدید می‌آید). هر چند ملیوسس این را متعتقد بود، وجود *ποτε* این را غیرممکن می‌سازد که او در اینجا همین نکته را گفته باشد.

در هر صورت «پایان داشتن» (زماناً) باید به معنای از بین رفتن باشد. من این جمله را اقتباسی از این تعبیر پارمنیدس می‌دانم، *ἀναρρότες ἔστελλεν*: ۲۷/۸:

پایان نیافته است، همواره بود و همواره خواهد بود و آغاز و پایان ندارد؛ زیرا غیرممکن است چیزی همواره وجود داشته باشد مگر آنکه یک کل باشد.<sup>۱</sup>

می‌توان تنها براساس این پاره فرض کرد که ملیسوس این نکته‌ی آشکار را مطرح می‌کند که آنچه آغاز و انجام ندارد زماناً نامتناهی است. با این حال، دیدیم (جلد ۲ فارسی، ۴۰؛ جلد ۳ فارسی، ۳۲۵ و بعد)، که متغیران یونان باستان مشکل تفکیک معانی گوناگون نامتناهی یا نامحدود

απαυστον . اینکه هر آنچه به وجود می‌آید باید از بین رود - که γένεσις مستلزم αλεθρος است - همان‌طور که بعدها ارسسطو معتقد بود، ممکن است براساس دلایل پارمنیدسی برای ملیسوس بدیهی بوده باشد. این دو پرانتز برای ارایه‌ی دلیلی برای این عقیده آمده‌اند که چرا «آن همواره بود و همواره خواهد بود».

متن دیلز - کرانتس در جمله‌ی اول از آن سیمپلیکیوس ۲۹/۲۲ است. او در ۱۰۹/۲۰ دارد: η της δέ, οὐδὲ, οὐδὲν، یعنی، «از آن جا که آن به وجود نیامده است، بلکه هست، همواره بود و همواره خواهد بود...». این معنایی عالی ارایه می‌کند و لوئیون، Parm. McL. Gorg. ۱۴۵، آن را ترجیح داده است.

۱. تعبیر اخیر بیان دوباره‌ی استدلال بر ضد به وجود آمدن است. به وجود آمدن فراشده است، و در زمان رخ می‌دهد، و در خلال زمان به وجود آمدن، یعنی این که بخشی از شیء ای که در این فراشده قرار دارد باشد و بخشی دیگر نباشد، و این امری است که از نظر یک پارمنیدسی ناممکن است. «آن یا هست یا نیست»: شق سوم وجود ندارد. رک: پارمنیدس، ۸/۱۱: ἡ πάμπαν χρεών ἐστιν η οὐχί πελένοι.

چرنیس می‌گوید معنا چنین است: «مگر آنکه همه چیز است». برای دیدگاه او در باب پاره‌نگا: ACP. ۶۷-۷۱، ورک: وردنسیوس در Mnemosyne ۱۹۴۸، ۸۱. چرنیس پاره‌ی ۳ را مقایسه می‌کند، و گمان می‌کند که πᾶν εἰναὶ μέγεθος απειρον εἶναι τὸ αὐτό. ت (ص ۷۰، یادداشت ۲۸۷). اگر مقصود ملیسوس این باشد، پس ضمناً استدلال پارمنیدس را تصحیح می‌کند، زیرا از دیدگاه پارمنیدس اگر واقعیت مشتمل بر همه چیز باشد باید متناهی یا کامل (τετελεσμένον و οὐκ ατελεύτητον) باشد: اگر پایان نداشته باشد «ناقص» باشد (پاره‌ی ۴۲ و ۳۲).

(آپایرون) را تجربه کردند، و ملیسوس از این بابت استثناء نبود. اندیشه‌ی او باید چیزی در این حدود باشد، هر چند گام‌های این استدلال بی‌تردید آگاهانه برداشته نشده‌اند: «واقعیت پدید نیامده است، بنابراین آغاز و پایان ندارد؛ آنچه آغاز و پایان ندارد نامتناهی (آپایرون، بدون پراتا یا حدود) است، و آنچه حدود ندارد مکاناً و زماناً متناهی است، زیرا محدودیت‌های مکانی به همان اندازه‌ی محدودیت‌های زمانی پراتا هستند.» جمله‌ی معترضه‌ی مختصری از ارسطو نحوه‌ی مطرح شدن موضوع در آن زمان را آسان‌تر می‌کند (فیزیک، ۱۸۶a ۱۱-۱۴). او می‌گوید اگر چیزی آغاز داشته باشد، ملیسوس درباره‌ی آن به مثابه «در هر صورت آغاز شی، نه آغاز زمان» می‌اندیشد، یعنی، از نظر گاه ملیسوس آغاز به شی، پدید آمده مربوط است نه به زمان پیدایش. پیدایش یک حیوان البته در زمان خاصی آغاز می‌شود، اما همچنین این آغاز در نقطه‌ی خاصی از مکان شروع می‌شود، که بخش میکروسکوپی آن چیزی است که رشد می‌کند و سرانجام به موجود بزرگی تبدیل می‌شود. پس اگر چیزی آغاز ندارد، نقطه‌ی آغاز مکانی نیز ندارد، یعنی، بند و مرز ندارد.<sup>۱</sup>

ارسطو همچنین انتقادش را به صورت منطقی آورده و ملیسوس را به عکس غیر منطقی قضیه‌ی موجبه‌ی کلی متهم کرده است. دو تقدیر او از این انتقاد اینها بیند:

۱. دی. ی. گرشنیون و دی. ای. گرنبرگ تفسیر متفاوتی از ارسطو، فیزیک ۱۸۶a ۱۰-۱۶ پیش نهاده‌اند (*Phronesis*، ۱۹۶۱، ۷-۹)، انتساب کلمات *τοῦτο καὶ τοῦτο ἔτικεν* به ملیسوس از سوی آنها قانع کننده است، اما دیدگاه‌شان را این فرض تضعیف کرده است که «هر کسی» می‌پذیرد که زمان آغاز ندارد، یا اینکه این «دیدگاهی عموماً پذیرفته شده است». زمان (χρόνος)، بطبق ایده‌های یونانی، به خوبی می‌تواند آغاز داشته باشد، رک: جلد ۳ فارسی، ۲۶ و بعد. به طور کلی من به همراه محققان دیگر معتقدم که کلمات *τοῦτο καὶ τοῦτο ἔτικεν* تفسیر خود ارسطو درباره‌ی ملیسوس است.

استدلال ملیسوس در باب اینکه همه نامتناهی است اینگونه است. مقدمه‌ی او این است که همه پدید نیامده است (زیرا از هیچ چیز پدید نمی‌آید)، و اینکه هر آنچه پدید آمده باشد آغاز دارد. پس اگر همه پدید نیامده است، آغاز ندارد، به نحوی که نامتناهی است. اما این ضرورتاً نتیجه نمی‌شود این درست نیست که هر آنچه پدید آید، آغاز دارد، پس هر آنچه آغاز دارد پدید آمده است، همان‌طور که این نیز درست نیست که هر کس تب داشت باشد گرم است، پس هر کس گرم است تب دارد.

استدلال ملیسوس نیز بر این [یعنی، بر عکس غیر منطقی] مبنی است؛ زیرا او مدعی است که آنچه پدید آمده باشد آغاز دارد، پس آنچه پدید نیامده باشد آغاز ندارد، پس اگر جهان پدید نیامده است، پس نامتناهی است. این درست نیست، زیرا تالی عکس این است.<sup>۱</sup>

در این استدلال نقص منطقی وجود ندارد که آنچه پدید نیامده است آغاز زمانی ندارد، و ارسطو در انتقاد از ملیسوس باید کلمه‌ی «نامتناهی» را در عام‌ترین معنای آن به کار برد، تا شامل نامتناهی مکانی نیز باشد. اینکه او در نسبت دادن این عمومیت به ملیسوس موجه بود از دو نقل قول مستقیم در سیمپلیکیوس بر می‌آید. زیرا در عکسی که داریم، یعنی پاره‌ی<sup>۲</sup>:

هر آنچه آغاز و انجام دارد نه پاینده است نه نامتناهی،

کاربرد کلمه‌ی آپایرون و همچنین کلمه‌ی «پاینده» (۳۰۷-۳۰۸) نشان می‌دهند که چیزی بیش از نامتناهی زمانی در مد نظر بوده است. سرانجام ملیسوس

۱. رد مغالطات، ۱۶۷b۱۳ و ۱۸۱a۲۷. تقریرهای دیگر در ۱۶۸b۳۵-۴۰ و فیزیک، ۱۳-۱۰a۱۰ ۱۸۶a۱۳ آمده‌اند.

### در پاره‌ی ۳ از این هم روش‌نامه می‌گوید:

اما درست همان‌طور که آن همیشه هست، به همین سان باید مقدارش نیز نامتناهی باشد.

من تأکید کردم که تفسیرهای متفاوت دیدگاه‌های ملیسوس در مورد این نکته ممکن هستند. (به ویژه نگا: تفسیر چرنیس که در بالا در یادداشت ۱ از ص ۲۳۴، به آن اشاره کردم). آنچه قطعی است این است که ملیسوس با معتقد شدن به نامتناهی بودن واقعیت از نظر مقدار، رأی پارمنیدس را نقض کرده است، و با طرح این پرسش به پیشرفت عقلاتی دست یافته است که: اگر واقعیت هم یکی و هم متناهی است، حدود آن چیستند؟ حد آن به کجا می‌خورد؟ به خلاً برنمی‌خورد، زیرا خلاً نا-موجود است؛ به چیزی دیگر نیز برنمی‌خورد، زیرا در این صورت بیش از یک واقعیت وجود خواهد داشت.<sup>۱</sup>

ج) واقعیت جسم *body* ندارد  
اینک به یکی از مشکل‌ترین اظهارات ملیسوس می‌رسیم. سیمپلیکیوس می‌نویسد:

این را که واقعیت غیر جسمانی است، ملیسوس با این کلمات بیان می‌کند: «اگر واقعیت موجود باشد، باید یکی باشد، و برای یکی بودن باید جسم نداشته باشد. اگر ضخامت داشته باشد باید اجزایی

۱. باید اعتراف کنم که معنای این سخن لوئتن (*Parm. Mel. Gorg.*, ۱۵۷ و بعد) را در نیافتم که می‌گوید «مقدار» را باید «به معنای کیفی» فهمید، همان‌طور که اصطلاحات  $\mu\epsilon\tau\alpha\varsigma$  و  $\mu\epsilon\tau\epsilon\theta\alpha\varsigma$  در ملیسوس «بر بزرگی یا کمال دلالت می‌کنند».

داشته باشد، و در این صورت دیگر یکی نخواهد بود.<sup>۱</sup>

به نظر می‌رسد که ملیوسس از ما می‌خواهد اظهارات زیر را با یکدیگر وفق دهیم:

- (۱) واقعیت از نظر مقدار نامتناهی است.
- (۲) در آن خلاصی وجود ندارد بلکه «پر» است.
- (۳) جسم ندارد.

شگفت‌انگیز نیست که بعضی از محققان آن را غیرممکن دانسته‌اند.<sup>۲</sup>

۱. سیمپلیکیوس، فیزیک، (۱۱۴/۳۴)، ملیوسس پاره‌ی ۹. نسخه‌های خطی سیمپلیکیوس در آغاز نقل قول بین  $\text{ΕΙΝΗ ΕΙΝ}$   $\text{ΟΥΝ ΟΥΝ}$  (ΕF) و  $\text{ΟΥΝ ΟΥΝ}$  (ΕΕ) اختلاف دارند. دیلز در ویرایش خود از سیمپلیکیوس دومی را چاپ کرده است، اما دیلز - کرانتس اولی را ترجیح داده است. فکر نمی‌کنم این اختلاف نسخه‌ها معنا را آن اندازه تغییر دهد که این مسئله پیش آید، چنانکه بعضی پیش کشیده‌اند، که شاید این کلمات بر وجود واحد الایابیان دلالت ندارند، بلکه بر هر تک تک واحدهای کثیری دلالت دارند که زنون با آنها برخورد داشت (بالا صص ۸۸-۹۱). این نظریه، که بنا بر آن سیمپلیکیوس به رغم داشتن کتاب ملیوسس آن را کاملاً بد فهمیده است، به نظر من غیر محتمل است، و پس از این هرگز به آن دوباره اشاره نخواهم کرد. برنت (۲۲۷، EGP و بعد) در حمایت از آن نظریه از تسلر (ZN، ۷۷۰، یادداشت ۲) پیروی کرده است، و نستله آن را به طور موجز در RE، پانزدهم، ۱، ۵۳۱ آورده است. این سخن ارسطو درباره ملیوسس (مابعدالطبیعة، ۹۸۶b۱۸) که وی، برخلاف پارمنیدس، واحد را بر حسب ماده ادراک می‌کند، در دفاع از آن نظریه نیست. ۷۸۷ (ماده‌ی) ارسطو  $\text{ΣΩΜΑ}$  (جسم) نیست، چنانکه خود تسلر نیز می‌پذیرد. واقعیت ملیوسس بیشتر شبیه ماده‌ی نخستین (۷۸۷) ارسطوست، فی المثل، از نظر در عین حال نامحدود بودن و از طریق حواس ادراک ناپذیر بودن.

۲. مهم‌ترین بحث‌های اخیر در این باره اینها بینند:

H. Gomperz, *Hermes*, 1932, 157ff.; Raven, *Pyth. and El. ch. 6; Vlastos, Gnomon*, 1953, 34-5; Booth, *AJP*, 1958, 61-5.

نتیجه‌گیری بوت محتاطانه است. بقیه همه از دیدگاه قدیم‌تر تسلر و برنت و نستله پیروی کرده‌اند. استدلال موشکافانه و دقیق ولاستوس را این عقیده‌اش

قياس ذو حدين در اينجا عموماً به اين شكل مطرح می شود: آيا واقعیت جسمانی است يا غير جسمانی؟ يعني، اين جمله‌ی مليسوس را که «واقعیت باید جسم (به یونانی: سوما) نداشته باشد» به اين معنا گرفته‌اند که واقعیت به معنای امروزین کلمه غير جسمانی است. اين ضرورتاً درست نیست. يکی از آشکارترین درس‌های اندیشه‌ی پیش از سقراطی این است که مفهوم وجود غير جسمانی در گامی واحد به حاصل نیامده، بلکه فرایندی تدریجی بوده است. ارسسطو، که اين نکته برای او روش بود، هنگامی که درباره‌ی اسلامش سخن می گرید، صفت *asomaton* (آسوماتون = بي جسم) را در اشكال تفضيلي و صفت عالي به کار می برد. آنها در انتخاب جوهر نخستین شان، يا در بررسی تركيب نفس، به آنچه به دليل ساخت ظريفش و سبکی اش يا حرکت پذيری اش «بيشتر غير جسمانی» يا نزديک‌تر به غير جسمانیت بود متمایل بودند. آتش «غير جسمانی ترين» عناصر، وهو الاز آب «غير جسمانی تر» است.<sup>۱</sup>

ابچ. گومپرس در مقاله‌ی مهم اش درباره‌ی کلمه‌ی آسوماتون به ما يادآوري می کند که سوما در قدیم‌ترین زمینه‌هایش (يعني، در هومر) به معنای جسد است. معنای آن به سرعت تحول یافت و بر بدن انسان يا حیوان اطلاق شد، و این امر موجب شد که تقریباً معنای کلی آن در ادبیات

تضعیف کرده است که تركيب غير جسمانی بودن وجود با نامتناهی بودن آن از نظر مليسوس ممکن است «زیرا نامتناهی بودن آن به معنای بي آغاز و بي پایان بودن زمانی است، نه نامحدود بودن بعد مكانی». اين تفسیر با اين تعبير پاره‌ی ۲، ۳  $\mu\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\theta\sigma\varsigma$   $\tau\circ\alpha\pi\epsilon\iota\rho\circ\iota$  (نامحدود از نظر مقدار) ناسازگار است، تعبيری که ولسترس بي هرگونه تفسيري آورده است. حتی جدا از معنای اين عبارت، شکل جمله ( $\kappa\alpha\iota\circ\pi\epsilon\rho\circ\iota\circ\tau\omega$  ...  $\tau\circ\pi\epsilon\rho\circ\iota\circ\pi\epsilon\rho\circ\iota$ ) روش گر اين است که نکته‌ی جدیدی را می خواهد مطرح کند، نه صرفاً تكرار  $\alpha\acute{\epsilon}\epsilon\pi\pi\varsigma$  را.

۱. برای مثال‌ها نگا: 1. H. Gomperz, *Hermes*, 1932, 167, n. 1  
and E. 89-92 مطالب معقولی برای گفتن بر ضد ساده سازی بيش از اندازه‌ی اين مسئله دارد.

کلامیک همین باشد. هنگامی که در زمینه‌های فلسفی، و احتمالاً نه پیش از اواخر پنجم،<sup>۱</sup> معنای آن توسعه یافت و شامل جسم فیزیکی به طور کلی شد، (همان‌طور که گومپرتس خاطرنشان می‌کند) هنوز معناش به چیزهایی محدود بود که دو ویژگی اساسی اجسام سازمند organic را داشتند: ادراک‌پذیری برای حواس (مخصوصاً حس لامسه و بینایی) و گنجیدن در حدود مکانی معین. بنابراین اگر موجود، معقول و نامری باشد و حدودی نداشته باشد (یعنی آپایرون) باشد، نمی‌توان گفت که «سوما ندارد»، و می‌دانیم وجود ملیوسس همه‌ی این ویژگی‌ها را دارد. این نیز درک کردنی است که داشتن سوما مستلزم داشتن اجزاء و مریبی بودن است، و الیاییان بیشتر به این دلیل است که جسمانی بودن واقعیت را منکر شدند.

فهم انکار ضخامت (pachos، پاخوس) دشوارتر است. باید با تشدود گومپرتس موافق بود (الهیات یونانی، اول، ۱۹۰) که ملیوسس صرفاً سه بُعدی بودن واقعیت را انکار نمی‌کند تا آن را دو بُعدی سازد. او به واقع در مخصوصه‌ی دشواری قرار گرفته بود. او هنوز می‌خواست که از برنهاد اصلی الیایی در باب وحدت و ادراک ناشدنی و تقسیم‌نایپذیری واقعیت و اوصافی مانند آن حمایت کند، اما با توجه به اینکه از مشکلات بیان نخستین آن از

۱. با قطع نظر از فقره‌ی حاضر (و به هیچ وجه قطعی نیست که وجود از نظرگاه ملیوسس بی‌جان بوده باشد) من تردید دارم که واژه‌ی *άλημα* در قرن پنجم، به جز در هزل گرگیاس نسبت به استدلال الیاییان (پاره‌ی ۳، دیلز - کرانتس، دوم، ۲۸۱)، و اگر اصیل باشد، شاید در پاره‌ی ۱۲ فیلولانوس، به اشیاء بی‌جان ارتباطی داشته باشد. در پاره‌ی ۱۱ گرگیاس (همان، ۲۹۰/۱۷) کلمه‌ی *άλογος* شخص تلقی شده است. از نظرگاه دیوگنس آپولونیا ایپرثیا، که او ترازدی (بسیار مکرر) و در توکودیدس و دیگر آثار مکتوب غیر فلسفی، همواره بدن انسان یا حیوان است. پیشنهاد من این است در پاره‌ی ۹ ملیوسس، ترجمه‌ی دیلز - کرانتس باید چنین باشد: «بدن داشتن»، نه «جسم».

سوی پارمنیدس، و به احتمال زیاد از استدلال‌های نافذ زنون آگاه بود، در آنچه قبل‌آموزه‌ای شدیداً پارادکسیکال بود اصلاحاتی به عمل آورد. پارمنیدس از «آنچه هست» به مثابه امری محدود سخن گفته بود، مانند کره‌ای که مرکز و محیطش آن را محدود کرده باشد. آیا اینگونه سخن گفتن درباره‌ی واقعیت مستلزم اجزاء داشتن آن و بنابراین مستلزم به خطر افتادن وحدت و تقسیم ناپذیری اش نبود؟ زنون استدلال کرد که هر آنچه موجود باشد باید مقدار و ضخامت (باخوس) داشته باشد، یعنی جزیی در کنار جزیی دیگر. او به حامیان کثرت حمله می‌کرد، اما استدلال او را به آسانی می‌شد بر ضد یکی پارمنیدس نیز به کار برد. اینگونه محظورات اجتناب‌ناپذیر ماندند تا اینکه مفهوم موجود کاملاً غیر جسمانی و غیر مکانی به حاصل آمد، که در آن زمان هنوز به حاصل نیامده بود. ارسسطو آنگاه که از دیدگاه افلاطونی به عقب، به الیاذیان، نظر می‌کند پرتو چندی بر موضوع می‌افکند. از نظر گاه او واقعیت به دو قلمرو طبیعت فیزیکی و قلمرو برتر موجودات معقول و ازلی، که غیر جسمانی و از محدودیت‌های مکان و زمان فارغ‌اند، تقسیم می‌شود. آنها موضوعات مطالعات متفاوت هستند، یکی موضوع فیزیک و دیگری موضوع فلسفه‌ی نخستین یا الهیات است. مفهوم الیاذی هنوز مفهومی وحدت‌گرایانه بود؛ استدلال‌های آنها واقعیت کیفیات محسوس را قبول نداشت، بی‌آنکه آن را برتر از ترتیب مکانی قرار دهد. از این رو ارسسطو در دریاره‌ی آسمان (۲۹۸۶۲۱) در مورد پارمنیدس و ملیسوس می‌نویسد:

با این حال، آنها از وجود چیزی در ورای جوهر اشیاء محسوس آگاهی نداشتند، و چون نخستین بار دریافتند که اگر دانش و حکمت ممکن باشند، باید موجودات نامتغیر وجود داشته باشند، از این رو به اشیاء محسوس وصف برتری نسبت دادند.

به تعبیر دیگر الاییان می‌کوشیدند تا معقولیت و تغییرناپذیری از لی صورت محض افلاطونی یا ارسطویی را به واقعیت بیخشند بی‌آنکه آن را متعالی سازند. آنها در عملی ساختن این کار، طبیعتاً فلسفه را به مرحله‌ی بسیار دشواری آوردند که نمی‌توانست در آن باقی بماند و نماند. پاخوس، که می‌توان «غلظتِ ملموس» ترجمه کرد، برای ملیسوس آشکارا هم ترکیب و هم محسوس بودن را تداعی می‌کرد، و از این رو وی آن را به عنوان صفتی از برای وجود واحد رد کرد. وجود «پر» است، و به صورت نامتناهی در فضا گسترده است، اما غلیظ یا رقيق بودن را نمی‌توان بر آن اطلاق کرد: «نمی‌تواند غلیظ یا رقيق باشد» (پاره‌ی ۷/۸). محققانی که کوشیده‌اند ملیسوس را به چهارچوب بعدی مقولات تفکر محدود کنند، و او را چنان فرض کنند که گویا در صدد پاسخ دادن به سوالی از این قبیل است که «آیا وجود جسمانی است یا غیر جسمانی؟»، خود را در رد کردن این یا آن سخن او، به دلیل اینکه چون با یکدیگر نگریسته شوند خود متناقض و نامعقول است، مجبور دیده‌اند. ادعای من این است که از سخنان او با خود متناقض بودن و نامعقولیت کاملاً برنمی‌آیند، هر چند سخنانش چنین رنگ و بویی دارد. این مسلم است که اندیشه نتوانست چندان در این جهت پیش رود. اندیشه آغازی تازه یافت، اما نه بدون در حساب آوردن الاییان، جهاتی که اینک اندیشه در آنها پیش خواهد رفت، به مقدار زیاد از طریق تجربه‌ی الاییان تعین یافته‌اند. وحدت‌گرایی پیش از آن که کاملاً کنار گذاشته شود، در جذبه‌های پیشرفت عقلانی بود که می‌توانست به اوچ خود رسد.

#### د) واقعیت درد احساس نمی‌کند

ملیسوس در فهرست اوصاف غالباً سلبی «آنچه هست»، پس از گفتن اینکه آن پاینده و نامتناهی و یکی و همگن است و هرگز تباہ نمی‌شود و رشد نمی‌کند و تغییر نمی‌یابد، به نحو شگفت‌انگیزی اضافه می‌کند که واقعیت

درد و اندوه احساس نمی‌کند.<sup>۱</sup> او خود این نکته را در همان پاره چنین توضیح می‌دهد:

احساس درد نیز نمی‌کند. اگر درد داشت نمی‌توانست کامل باشد، زیرا چیز دردمند نمی‌تواند همیشه باشد، نیز همان نیروی شیء سالم را ندارد. همچنین اگر دردمند باشد از هر جهت همانند نتواند بود، زیرا از افرودن چیزی بر آن و از کم کردن چیزی از آن احساس درد می‌کرد، و دیگر همانند نمی‌بود. همچنین آنچه سالم است نمی‌تواند احساس درد کند، زیرا در این صورت آنچه هست و سلامت تباه می‌شوند، و آنچه نیست به وجود می‌آید. و همین استدلال درباره‌ی اندوه نیز، همچون مورد درد، صادق است.

این استدلال هیچ چیز جدیدی اضافه نمی‌کند. درد با تمامیت و با این قاعده که واقعیت باید دستخوش افزایش و کاهش و تباہی نباشد ناسازگار است. امر جالب توجه این است که ملیسوس گمان می‌کند که این نکته ارزش مطرح شدن را دارد. تسلیم می‌نویسد که انکار درد از واقعیت لازم نیست به این معنا باشد که او احساس دائمی سلامت یا سعادت را به واقعیت نسبت می‌دهد، «زیرا اساساً تا حال اثبات نشده است که او احساس را به واقعیت نسبت می‌دهد». این سخن، غیر منطقی و مشکوک است. گفتن اینکه چیزی «درد و لذت احساس نمی‌کند» یا هر جفت دیگری از احساس‌های متضاد را

۱. پاره‌ی ۲/۷: *αλγεῖαι οὔτε ἀνιᾶται*. فعل نخست اولاً در معنای درد فیزیکی به کار رفته است، اما در قرن پنجم همچنین به معنای اندوه ذهنی نیز بوده است، دومی فقط به معنای دوم به کار رفته است. در هرودوت، کتاب چهارم، ۶۸، کلمه‌ی *ἀλγεῖαι* به معنای بیماری به کار رفته است (رک: کلمه‌ی فرانسوی *souffrant* [ناخوش]), و لوئین (n. Parm. Mel. Gorg. 157) از کوووتی پیروی کرده، و آن را در اینجا به معنای ناخوش گرفته است. با نظر به مقابله‌ی آن با *ἀλγεῖαι* به احتمال زیاد آن معنا کاملاً درست است.

ندازند، ممکن است به واقع نوعی انکار هرگونه احساس باشد؛ اما تنها نبودن درد را ذکر کردن از برای توصیف کاملاً بی احسان بودن چیزی، شیوه‌ی شگفت‌انگیزی در سخن گفتن محسوب می‌شود. دیگران در جهت متضاد دیدگاه تسلی رفته‌اند و در این کلمات عناصر عرفان، یا حتی ریشه‌ی برهان هستی شناختی اثبات وجود خدارا دیده‌اند.<sup>۱</sup>

بی‌آنکه دورتر از این برویم، می‌توانیم بگوییم که این کلمات به موقع به یاد می‌آورند که در باور عادی اندیشه‌ی یونان باستان، واقعیت نهایی زنده و الهی است. در نظر ملطیبان و فیثاغوریان و هراکلیتوس چنین بوده است. در نظر کستوفانس نیز چنین بوده است، کسی که اندیشه‌ی الایانی، بسیاری از الهامات خود را مدیون خدای بی‌حرکت و واحد اوست. اگر دوباره به منابع بی‌واسطه‌ی الایانی نظر کنیم، الایانی که بسیاری از اندیشه‌های شان را به مثابه امری سازگار با «نجات پدیده‌ها» حفظ کردند، کره‌ی امپدکلس را «شادمان از بی‌حرکت ایستادنش» و «ذهن مقدسی که در سراسر کیهان سیر می‌کند» می‌یابیم. از دیدگاه آنالکساگوراس عقل «به نهایی و فی نفس» فرآیندهای کیهانی را مهار می‌کند. مدرکی دال بر این وجود ندارد که فیلسفی قبل از لنوکیپوس و دموکریتوس به مفهوم ماده‌ی بی‌حیات دست یافته باشد، و در مورد پارمنیون و زنون مدرک مثبتی وجود دارد که آنها واقعیت را زنده می‌دانسته‌اند.<sup>۲</sup> در مورد این دو دست کم چیزی وجود ندارد

#### ۱. برای دیدگاه تسلی و توافق دیدگاه‌های قبلی نگا:

ZN, ۷۷۷, n. ۲, ۷۷۴, n. ۱ *fin.*

منتقدان بسیار جدید به این فقره چندان توجه نکرده‌اند.

۲. آنتیوس در واقع می‌گوید که از نظرگاه پارمنیون «کره‌ی بی‌حرکت و متناهی» خداست، و برای ملیوس و زنون «واحد و همه» خداست، (دیلز - کرانتس، ۲۸، ۳۰ و A۱۲، A۳۱) فهرست مختصر او درباره‌ی خدایان فیلسفان (عقاید ۳۰۱-۳) قانع کننده نیست، اما ممکن است اظهارات او دلیلی داشته باشد. الومپیودوروس نیز از عقیده‌ی ملیوس به الوهیت واقعیت واحد سخن می‌گوید، اما زیان وی تا اندازه‌ی زیادی مبهم است. (دیلز - کرانتس، A۱۲: او

که استثناء بودن شان را پیش نهاد کند، و با در حساب آوردن کسنوفانس به عنوان آموزگار الهیات پارمنیدس، و با ارجاع به آزادی از درد در شاگردش ملیسوس، احتمال اینکه خود پارمنیدس نیز زنده بودن واقعیت را پذیرفته بوده است از اینکه پذیرفته بوده باشد بسیار زیادتر است. شیوه‌ی عمدتاً غیر عمدی ملیسوس در پیش نهادن این ویژگی خاص در کنار ویژگی‌های وجود الیایی قویاً این را پیشنهاد می‌کند که می‌توان فرضی را که طبیعتاً اساس این ویژگی است پذیرفت. این ملاحظات شاید عقیده‌ی محققانی را حمایت کند که در پارمنیدس، وجود را با اندیشه یکی می‌دانند، زیرا حیات «آنچه هست» به ندرت می‌تواند به صورت هر فعالیت دیگری به جز اندیشیدن (*noein*) متجلی شود. اما به سختی می‌توان در این باره با جزئیت سخن گفت.<sup>۱</sup> در مقابل کسانی که از عرفان و برآهیں وجود خدا سخن می‌گویند، ضروری است این نکته را خاطر نشان کنیم که، حتی اگر پارمنیدس و ملیسوس این میراث اندیشه‌ی قدیم‌تر را، عمدتاً ناخودآگاه، حفظ کرده باشند، آثار باقی مانده از آنها نشان می‌دهد که این نکته برای آنها اهمیت کمتری داده است.

---

آنرا *τῶν ὄντων πάντων* *όντων* می‌نامد).

۱. نگا: بالا صص ۹۸ و بعد، و رک: فعالیت خدای کسنوفانس (پاره‌ی ۲۵ *φρενί* ۷۰۰). اعتبار استدلال‌های اقامه شده بر ضد خط مشی مخصوص آنها [یعنی، محققانی که در پارمنیدس وجود را با اندیشه یکی می‌دانند] به قوت خود باقی هستند.



### ۳. ارتباط با فیلسوفان دیگر

عکس العمل در مقابل پارادکس الیایی چندان طول نکشید. در نیمه‌ی دوم قرن پنجم امپدکلیس و آناکسائگوراس و لثوکیپوس و دموکریتوس اتمی، به طرق مختلف کوشیدند که منطق پارمنیدس را از سر راه بردارند، و به وسیله‌ی نظریه‌های کثرت‌گرایانه واقعیت را به دنیای محسوس روزمره بازگردانند. ملیسوس، الیایی باقی ماند، اما با این فیلسوفان دیگر معاصر بود، و داده‌های خارجی برای معین ساختن ترتیب زمانی آثار آنها کفایت نمی‌کند. با این حال، در پاره‌های بعضی از آنها نشان‌هایی دال بر این وجود دارد که ملیسوس از استدلال‌های کثرت‌گرایان آگاهی داشته است.

او در پاره‌ی ۷/۸ هنگامی که تنوعات غلیظ و رقیق را انکار می‌کند، و باز در پاره‌ی ۸/۳ هنگامی که از این عقیده باد می‌کند که خاک و سنگ از آب به حاصل آمده‌اند، سلف ایونیایی اش آناکسیمنس و پیرو معاصرش دیوگنس آپولونیایی را به باد انتقاد می‌گیرد. نشان‌های روشنی از علاقه‌ی او به فیثاغورگرایی وجود ندارد، هر چند راون فکر می‌کند که این «پذیرفتی»

است که اعتراض ملیسوس بر ضد متناهی بودن واحد پارمنیدسی (که اگر واحد متناهی و کروی باشد باید چیزی خارج از آن وجود داشته باشد) از آن خود ملیسوس نیست بلکه در انتقادهای فیثاغوری ریشه دارد.<sup>۱</sup>

ملیسوس در پاره‌ی ۱۰ تجزیه‌ی واقعیت را انکار می‌کند، و به روایت MXG او همچنین مرکب بودن آن را نیز رد می‌کند. هر دو انکار حاصل وحدت و حرکت‌ناپذیری واقعیت است، و تسلی این حقیقت را که ملیسوس فکر می‌کرده است که هر دو مسئله شایسته است جداگانه طرح و بحث شوند، به انگیزه‌ی او در رد امپدکلس نسبت می‌دهد، کسی که کوشید از دست اعتراض‌های الیاییان در باب پیدایش و تباہی از طریق تحويل دادن آنها به فرآیندهای آمیزش و جدایی عناصر فسادناپذیر، رها شود. ممکن است تسلی در این باب اغراق کرده باشد. زیرا فی المثل پاره‌ی ۳/۷ نیز در همین جهت است:

همچنین تجدید نظم آن غیرممکن است، زیرا نظم (کوسموس) قبل  
موجود تباہ نمی‌شود، و نظمی که وجود ندارد به وجود نمی‌آید.<sup>۲</sup>

### 1.P. and E. 79-82.

استدلال دوم از سه استدلال او، که اعتراض از آن یکی از فیثاغوریان (آرخوتاس) بعدی است، تردیدآمیز است. دو استدلال دیگر، غیر مستقیم‌اند و راون خودش اولین کسی است که پذیرفت این پیشنهاد نمی‌تواند مطلب را اثبات کند.

کسانی که معتقدند پاره‌ی ۹ در نقد به واحدهای تشکیل دهنده‌ی کثرت نوشته شده است (ص ۲۳۸، یادداشت ۱، بالا) معتقدند که هدف این پاره فیثاغوریان مستند (برنت، EGP، ۳۲۷).

۱. لوشن (160) *(μέγεθος μετακομεῖσθαι)* (Parm. Mel. Gorg. 160) به معنای «کیفی» می‌گیرد. این در مورد جمله‌ی مربوط به *κόσμος* بسیار بعید است، و نقل کلمات LSJ «ترتیب مجدد: اینجا، تغییر شکل» آن را محتمل تر نمی‌سازد. این کلمه در تنها ارجاع آن عصر که اینها ارايه می‌کنند، یعنی هیپوکراتس، *Fract.* (درباره شکستنگی‌های استخوان)، ۲، همان‌طور که لبتره

امپدکلس از عناصر اینگونه سخن می‌گوید که «زمانی عامل عشق آنها را با یکدیگر در کوسموس واحد گرد می‌آورد، و زمانی دیگر از یکدیگر جدا می‌شوند»، او پیوسته جای‌شان را تغییر می‌دهند، و «بر یکدیگر سلط می‌یابند». <sup>۱</sup> زبان امپدکلس همچنین ممکن است اه تدلال‌هایی را بپرورد که ملیسوس بر ضد آمیزش پیش نهاد. درست است که ما در این باره کلمات او را نداریم، اما به روایت MXG او «وحدت را در معنای آمیزش»<sup>۲</sup> تعریف کرد، آمیزشی که زمانی رخ می‌دهد که «چیزهای بسیاری وجود داشته باشند که در یکدیگر حرکت می‌کنند». این دوگونه می‌تواند باشد، یا به وسیله‌ی ترکیب (Σύνθεσις) و یا به وسیله‌ی «نوعی انطباق (Επιπρόσθησις) که به وسیله‌ی هم‌پوشی (یا به هم بافتن، Επάλλαξις) به حاصل می‌آید». هیچ‌کدام از این

ترجمه کرده است، به درستی چنین معنا می‌دهد: آنها به نحو دیگری کار را آراستند. تویستنده‌ی MXG هنگامی که می‌نویسد (۹۷۴a۲۰):

Οὗτε μετακοσμούμενον θέσει οὔτε ἐτεροιούμενον εἴδει

در معنای فعل هیچ تردید ندارد. دیلز (Hermes, 1941, 365)، حتی بدون در نظر گرفتن امپدکلس، در اینجا مجادله بر خواهد. لوثوکیپوس اتم‌گرای را می‌بیند. این امر به نظر لجباری می‌آید.

۱. پاره‌های ۵/۲۶، ۶/۱۷، ۳۴/۲۶.

۲. با MXG (۹۷۴a۲۴، MXG) έν ἐκ πλειόνων ۲۶/۸:۲۷:۴۷. دقت MXG به هنگام مقابله‌ی آن با پاره‌های موجود، موجب می‌شود که بتوان حتی هنگامی که پاره‌های نقل شده در آن باقی نمانده‌اند به آن اعتماد کنیم.

ممکن است ملیسوس به کثرت‌گرایی در لفافه حمله کرده باشد. آپلت (Jbb. Philol. 1886, 739f.) پیشنهاد می‌کند که او ممکن است در به کار بردن کلمات Επάλλαξις و Σύνθεσις ترکیبی از گونه‌ی اتمی را در نظر داشته باشد، و این پیشنهاد تا اندازه‌ای پذیرفتنی است. او همچنین خاطر نشان می‌کند که از آن‌جا که تا زمان ملیسوس فقط ترکیب مکانیکی شناخته شده بوده است (که نخستین بار در ارسسطو، کون و فساد، اول، ۱۰ ظاهر شده است) نه ترکیب شیمیایی، دست او را در این اظهار نظر بازمی‌گرداند که: هیچ ترکیبی نمی‌تواند وحدت راستین به حاصل آورد.

موارد با تبدیل به وحدت راستین سازگار نیست،<sup>۱</sup> زیرا در هر یک از آنها، عناصر هویت‌های متمایزشان را حفظ می‌کنند و می‌توانند از یکدیگر جدا شوند.

همچنین به دلایل درستی معتقدند که امپدکلس نخستین کسی بود که عناصر چهارگانه‌ی خاک، آب، هوا، آتش را به عنوان اجزای نهایی جهان معین کرد، و ملیسوس در انکار جواهر و کیفیات فیزیکی در پاره‌ی ۸ درست با این چهار عنصر شروع کرده است. نمی‌توان در این تردید داشت که او از این کوشش برای رهایی از منطق الایابی به وسیله‌ی توسل جستن به کثرت آگاه بوده است، و این که او به بهترین وجهی آن را نقش برآب کرد.

عده‌ای در استدلال‌های پاره‌ی ۸ بر ضد دنیای محسوس، حمله به آناکساگوراس را دیده‌اند، اما به نظر می‌رسد که آنها هدف خاص‌تری از تمایل عمومی آدمیان به اعتقاد به حواس‌شان نداشته باشند.<sup>۲</sup>

۱. ترجمه‌ی آپلت از ۷۴۲، ὈΥΔΕΤΕΡΟΥ ΣΥΜΒΑΙΣΕΙ (همان، ۷۴۲، رک: Bonitz, *Ind. Ar.* ۷۱۳a ۱۰) نمی‌دهد، و در این ترجمه، توسل غیر الایابی به تجربه را به ملیسوس نسبت داده‌اند. اگر این ترجمه درست باشد، او احتمالاً آن را به عنوان *argumentum ad homines* به کار برده است.

۲. «به نظر می‌رسد این زبان بیش از هر کس دیگر بر او [آناکساگوراس] اطلاق‌پذیر است»، برنت، *EGP*، ۳۲۸. راون نیز این پیشنهاد را محتمل می‌داند، کریک - راون، ۳۰۵، ۳۶۴. با این حال، نستله (ZN، ۷۷۴، *Parm.*) پادداشت) در مورد پیشنهاد برنت «دلیل را ناکافی» می‌داند، و لوئنن (*Mel. Gorg.* 169f. *communis opinio*) می‌پذیرد که هدف ملیسوس در این جا آراء عمومی است.

برنت همچنین پیشنهاد می‌کند که وقتی ملیسوس می‌گوید که «آنچه هست» این شاید بر این نظریه‌ی آناکساگوراس دلالت می‌کند که ادراک  $\lambdaύπης$   $\muετά$   $\lambdaέι$  و مستلزم  $\piόνος$  می‌باشد. نگا: تنوفراستوس، در ماره‌ی احسام ۲۹ (دیلز - کرانتس، A۹۲، ۵۹)، ارسطو، اخلاق نیکوماخوسی، ۱۱۵۴b۷، *EGP*، ۳۲۶ (ص پایین 318). این پیشنهاد حتی بیشتر مشکوک است.

سرانجام اطمیان هستند. در این ارتباط بسیاری از نتایج به عمل آمده را ملیوسوس در پاره‌ی ۸ بیان کرده است: «اگر چیزهای بسیار بودند، باید چنان می‌بودند که یکی هست.» عموماً عقیده بر این است که اتم گرایی لئوکیپوس و دموکریتوس پاسخی به این بیان بوده است:<sup>۱</sup> چیزهای بسیاری وجود دارند که ویژگی‌های واحد الایی را دارند - فناناپذیری، همگنی، تقسیم‌ناپذیری، نداشتن تغییر درونی - هر چند اندازه‌ی آنها ذره‌بینی است و تعدادشان بی‌شمار است. با این حال این ذرات در معرض حرکت مکانی اند (زیرا برخلاف رای الاییان، چیزی به عنوان مکان خالی وجود دارد)، و این حرکت مکانی موجب درگیری و تصادم آنها می‌شود، تصادمی که جهان با همه‌ی تنوع ظاهری از آن ساخته شده است. این، به استثنای ارجاع به ملیوسوس، دقیقاً گزارش ارسطور از نظریه‌ی اتمی است، و دلیلی برای شک درباره‌ی آن وجود ندارد.

با این حال، بدیهی است که چنین نظریه‌ای می‌بایست قبل از پاسخ پارمنیدس و زنون مطرح شده باشد، و به عقیده‌ی تسلی استدلالی که ملیوسوس بر ضد حرکت اقامه می‌کند، که حرکت خلا را پیش فرض می‌گیرد و خلآنمی تواند موجود باشد زیرا آنچه وجود دارد پر است، خود شاهدی بر آشنایی با آموزه‌ی اتمی است، و بنابراین این آموزه باید بر آموزه‌ی خود ملیوسوس مقدم باشد. نستله به پیروی از تسلی فرض کرده است که ملیوسوس در مقابل اطمیان از الایی گری دفاع کرده است. پس توالی موضوعات از این قرار است. قبل از پارمنیدس، مفهوم راستین خلا کسب نشده بود: فی المثل فیثاغوریان آن را با هوا خلط کردند. استدلال‌های پارمنیدس اینگونه اندیشه‌های غیر دقیق در آینده را ناممکن ساخت، اما با متمرکز ساختن اندیشه بر روی اوصاف واقعیت، چنانکه خود پارمنیدس این کار را کرد، او تنها توانست از طریق مستلزمات، خلا را انکار کند. او از خلا

۱. نگا: فی المثل، EGP، ۳۳۵؛ کریک - راون، ۳۰۶، ۴۰۶.

یاد نمی‌کند، بلکه فقط می‌گوید که آنچه هست پیوسته است و همه‌ی آن از آنچه هست پر است (پاره‌ی ۸/۲۳-۵، بالا صص ۹ - ۸۳). اتیان مستلزمات را گرفتند و درباره‌ی آن بحث کردند و آن را انکار کردند. در نتیجه ملیسوس نیز به این مسئله تصریح کرد، از خلاً یا پوچی اسم برد و وجود آن را انکار کرد.

باید پذیرفت که جمله‌ی «اگر چیزهای بسیار بودند، باید آنگونه می‌بودند که یکی هست» به هیچ وجه اثبات نمی‌کند که نخست ملیسوس سخن‌ش را مطرح و اتیان به بیان او پاسخ دادند. این جمله در زمینه‌ی استدلالش فقط از یک چیز نتیجه می‌شود: حرکت ناپذیری آنچه وجود دارد. او می‌گوید که حتی اگر ما در فرض واقعیت داشتن عناصر چهارگانه، فلزات، زندگی و مرگ، سیاه و سفید، و غیره برحق باشیم، حواس ما هنگامی که این پدیده‌ها را متغیر نشان می‌دهند دروغ گوی‌اند: اگر این پدیده‌ها واقعی بودند، باید همواره بکسان و همان باقی می‌مانندند. سپس جمله‌ی مذکور نتیجه می‌شود، که ملیسوسی آشکارا در آن اولاً، و شاید فقط برای لحظه‌ای، حرکت ناپذیری واحد را در ذهن دارد. با این حال، اگر کسی جمله را فی‌نفسه در نظر بگیرد و محتوای کاملش را به آن بدهد («آنگونه که یکی است از هر جهت») در این صورت درست نیست که هر اتم شرایط را بر می‌آورد، زیرا یکی از نظر اندازه نامتناهی است و «جسم» (یعنی، مقدار محدود و ملموس) ندارد. اتم‌ها کوچک هستند و چون گرد آیند ملموس‌اند.<sup>۱</sup> باقی می‌ماند این امکان که، ممکن است اتیان در باب مفهوم نامتناهی بودن واقعیت مدیون ملیسوس بوده باشند، هر چند آنها این مفهوم را بر «یکان» منفرد یا اتم‌ها اطلاق نکردند بلکه بر مجموع آنها و مکانی اطلاق

۱. کالوگرو (1) *Studi sull'Eletat.* 83, n. 1) نیز ضرورتی نمی‌بیند که فرض شود جمله‌ی ملیسوس از اتم‌گرایی حکایت می‌کند، ولی Lee (زنون‌الیانی، ۱۱۳) این جمله را «باره‌ی مشهوری در باب اتم‌گرایی» می‌نامد.

کردند که اتم‌ها در آن حرکت می‌کنند. در سُنت‌های ایونی و الیائی، احتمالاً این مفهوم کلی، آگاهانه یا ناآگاهانه، وجود داشت که کل مجموع هستی در حدودی کروی گنجانده شده است، بی‌آنکه نیازی به این پرسش داشته باشد که آیا چیزی در ورای آن وجود دارد. این مطلب حتی دربارهٔ آناکسیمندر نیز صادق است (نگا: جلد ۲ فارسی، ۳۸). با وجود این اگر در اینجا [فرض] اسلاف ضروری باشد، اطمیان می‌توانند خلاً نامتناهی را به خوبی از ایده‌های فیثاغوری پروردۀ باشند.

حاصل سخن، وقتی کاملّاً بر شاهد درونی و بیان تکه‌پاره متکی هستیم قطعیت دشوار است. با این حال، حتی اگر این شواهد ما را قادر سازند که با اطمینان بگوییم که ملیسوس قبلًا با اشعار امپدکلس آشنا بوده است، برای تضمیم‌گیری قطعی درباب تقدم بین او و آناکس‌اگوراس و یا اطمیان کفايت نمی‌کنند. همه‌ی آنها در دوره‌ی واحدی زنده و فعال بودند. مراجع قدیم در اینکه آیا لئوکپوس اهل میلتوس است یا الیا، اتفاق نظر ندارند. اگر اولی باشد، دریادار ساموسی به خوبی می‌تواند با او آشنا باشد. ما از این فاصله‌ی زمانی نمی‌توانیم امیدوار باشیم که بدانیم آیا ملیسوس با او آشنا بوده است، و آیا کتاب‌های هم مکتب آبدارایی لئوکپوس را خوانده است. برای تاریخ اندیشه آنچه اهمیت دارد این است که ملیسوس قطعاً در سُنت الیائی بوده است، در صورتی که اطمیان مابعد الیائی‌اند، به این معنا که آنها آگاهانه بر ضد آموزه‌ی پارمنیدسی واکنش نشان دادند.



ایونیان و الیاپیان:

طلوع و افول وحدت گرایی



اشتغال بعدی ما بحث در باب طرفداران نظام‌های کثرت‌گرایی خواهد بود، زیرا فقط یک وحدت‌گرای می‌ماند، یعنی دیوگنس آپولونیایی، که آن هم پس از کثرت‌گرایان و با آگاهی از آثار آنها آثار خودش را نوشته است. بهتر است اکنون نظر مختصری به عقب، بر توسعه‌ی وحدت‌گرایی بیندازیم.

أُتو گیلبرت در مقاله‌ی جالبی که در ۱۹۰۹ منتشر شد، بیش از آنچه معمولاً می‌گفته‌اند بر وجود پیوند نزدیک بین وحدت‌گرایی ایونی و الیانی استدلال کرده است. به لحاظ خارجی پیوند جغرافیایی شایان توجهی وجود دارد: کسنوفانس از کولوفون، همسایه‌ی نزدیک میلتوس، به غرب مهاجرت کرد و احتمالاً پارمنیدس را تعلیم داد، و ملیسوس «الیانی» از ساموس برآمد. به لحاظ فلسفی، گیلبرت شباهتی شگرف در مبادی آنها می‌یابد، هر دو مکتب بر ضد دیدگاه متعارف در باب واقعیت هستند و آن را مجموع علی چیزها یا جواهر مستقل می‌دانند. هر دو مکتب به واحدی نهایی و تکوین نایافته عقیده دارند. از نظر گاه ایونیان این واحد، امری جاویدان و الهی است و با جهان و همه‌ی چیزهای موجود، یکی است. به تعبیر دیوگنس، آخرین نماینده‌ی این شئت (پاره‌ی ۲): «خلاصه، عقیده‌ی من این است که

همهی چیزهای موجود از یک چیز واحد مشتق شده‌اند و همان چیزاند»، و این دیدگاهی است که ارسطرو به فیلسوفان قدیم‌تر همین شنت نسبت داده است، آن‌جا که آنها را اینگونه می‌شناساند که (بابعده‌الطبیعة، ۹۸۳۵۸) «چیزی را وضع می‌کنند که همهی چیزهای موجود از آن هستند، نخست از آن به وجود می‌آیند و در پایان نیز در آن منحل می‌شوند، جوهر باقی است و اوصافش تغییر می‌کند».

پس این متفکران با نقادان الیایی‌شان در این نکات اساسی و بنیادی هم عقیده‌اند که واقعیت، یکی و تکوین نایافته و جاویدان، و به احتمال زیاد، زنده و الهی است.<sup>۱</sup> آنها، مانند «فیلسوفان حرکت»، که افلاطون آن‌ها را تحقیر می‌کند، نیستند که ایستایی بودن را از برای سیلان بی‌پایان شدن براندازند. آنها بودن و شدن، ثبات و تغییر، وحدت و کثرت، این همانی و تفاوت را در نظامی واحد ترکیب می‌کنند. این نکته درباره‌ی ملطیبان نیز صادق است. هر اکلیتوس موردی بی‌نظیر و پیچیده است، اما علی‌رغم آتش - لوگوس، آموزه‌های او که ستیزه شرط وجود است، و اضداد همان هستند و هر چیزی در حرکت و تغییر پیوسته است، حاصل تأثیر نیرومند تضعیف بودن به نفع شدن است. کسنوفانس نخستین بار به سوی مفهوم دقیق‌تر وحدتی حرکت کرد که این امکان به وجود آمدن کیهان را کلاً کنار می‌گذاشت. به عقیده‌ی گیلبرت خدای کیهانی او از طریق کنار گذاشتن همهی آشکال حرکت، بر واحد الیایی پیشی گرفت. من دلایلی برای تردید در این نکته ارایه کردام (جلد ۴ فارسی، ص ۹۱)، اما قطعاً او با تأکید بر اینکه خدای واحد، که حاصل مجموع همهی موجودات است، پدید نیامده است و نمی‌تواند از جایی به جای دیگر حرکت کند، راه گذر از وحدت گرایی ایونی به وحدت گرایی الیایی را هموار ساخت.

۱. گیلبرت، این را که واحد، هم از نظر گاه ایونیان و هم از نظر گاه الیاییان، زنده است قطعی می‌داند، و رک: بالا، ص ۲۴۴.

موفقیت پارمنیدس این بود که با استدلال منطقی اثبات کرد که بودن و شدن مانع‌الجمع‌اند. باید یکی را انتخاب کرد، و نتیجه‌ی انتخاب تردیدناپذیر است: باید چیزی وجود داشته باشد. بنابراین «آن هست»، «شدن و تباہ شدن دور انداخته می‌شوند». اگر بودن، شدن را کنار گذارد، وجود یکی باشد، همه‌ی کثرات به درون قلمرو پدیدارهای فربیب‌آمیز جارو می‌شوند. پارمنیدس شکل کروی وجود واحد را از کسنوفانس اخذ کرد. الیاییان (به تعبیر آپلت که در صفحات قبل به حد کافی تأیید شد) با «تمجید شکل ریاضی مخصوص جهان به عنوان ویژگی اساسی آن» برای ما ظاهر می‌شوند، در حالی که در عین حال «باید تشخیص داد که نه ملیوس و نه الیاییان دیگر در نیت و هدف بنیادی خویش در کامل‌رها ساختن شکل ریاضی انتزاعی از مفهوم ماده‌ای که آن را پر می‌کند موفق نشدند».

نقطه‌ی اوج این رشته از اندیشه عبارت بود از باز داشتن ادراک حسی از برخورد با واقعیت، و نیاز به پذیرفتن این مفهوم پارادکسیکال که هیچ چیزی جز هستی بی تفاوت وجود ندارد - کروی (پارمنیدس) یا مقداری نامحدود (ملیوس) - که همه‌ی مکان را پر می‌کند (هر چند راه بیان این مطلب این بود که فضای خالی وجود ندارد)، و با این حال غیر ملموس و نامریی است و فقط با عقل می‌توان آن را به دست آورد. سکون برای فلسفه غیرممکن است. دیوگنس به واکنشی در برابر ایده‌های قدیم‌تر ایونی متول شد، و از پیشرفت‌های اصلی در اندیشه که پارمنیدس آورده بود غفلت کرد. به روی هر کسی که نتواند این شیوه‌ی شتر مرغی<sup>۱</sup> را سرمشق قرار دهد فقط در راه باز است:

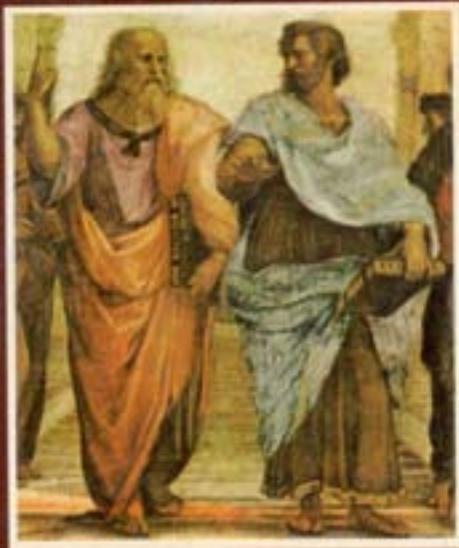
(۱) واقعیت یک شکل را حفظ کند، چنانکه الیاییان کردند، و وحدت گرایی را به نفع کثر عناصر فیزیکی نهایی کنار گذارد، عناصری

۱. مقصود نادیده گرفتن واقعیت است، زیرا می‌گویند شترمرغ را چون تعقیب کنند سرش را در شن فرو می‌برد - م.

که همه یکسان واقعیت دارند و پاینده‌اند، و براساس آنها جهانی ادراک شدنی بسازد. این کار مستلزم تا اندازه‌ای طفره رفتن از، نه البته رد کردن، منطق پارمنیدس است، اما محدود کردن آن منطق به حد اعلای سازگاری با حفظ و تبیین جهان محسوس است.

(۲) پذیرفتن دو درجه از واقعیت: هستی کامل، که از لی و بی تغییر و همان‌طور که پارمنیدس گفته بود معقول است، و جهان متغیر حواس که فقط می‌تواند موضوع عقیده باشد، نه موضوع دانش یا خردورزی. این جهان هر چند نام وجود را برابر خود ندارد، با این حال کاملاً ناموجود نیست، بلکه مرتبه‌ی سومی را تشکیل می‌دهد که پارمنیدس تشخیص نداده بود، یعنی جهان شدن، جهان واسطه بین بودن و نبودن. بسیاری از الهامات اندیشه‌ی افلاطون در این نوع رهایی از دست قیاس دوحدین پارمنیدس نهفته است.





«آنچه هست» یکی و تقسیم پذیر و بی حرکت است، تنها آن است که اندیشه‌ای است؛ اما درباره‌ی «آنچه نیست» اندیشه‌ای ناممکن است. بدین سان پارمنیدس وحدت گرانی هستی‌شناسی را آغاز کرد و آن را راه حقیقت خواند. راهی که با آنچه همگنان از راه خواص شان به آن پاور دارد، یعنی راه گمان، تفاوت‌های بیشادی دارد. پارمنیدس داده‌های خواص را در برایر اندیشه و تعقل به هیچ گرفت.

پیروان پارمنیدس - شاگردش زنون و مثیوس - نتایج منطقی آموزه‌های هستی‌شناسی او را در باب حرکت و مثله‌ی تناهی و میقدار و بعد و تقسیم پذیری آنها و حس و واقعیت، به کوئی خالی پروردند. اثباتیان بدین سان پیذرها بی افشارند که بی درنگ از آن‌کس‌گور اس به بعد در اندیشه‌ی همه‌ی فیلوفان - از آن میان افلاطون و بویزه ارسطو - خواه زدند و بارهای دلکش اورندند.

