

انسان دنیا ی خود را کسترش می دهد

«چون انسان غول شد»

جلد سوم

ایلین - سیگان
ترجمہ : محمد نصیب برمی حران





۱۷۱

م. ایلین - ی. سگال
M. ILYIN - Y. SEGAL

۷۸

انسان

دنیای خود را گسترش می‌دهد

قرن وسطی و تجدید حیات فرهنگی

جلد سوم «انسان چگونه غول شد»

ترجمه محمد تقی بهرامی حران



مجموعه کتابهای علمی، تاریخی و فلسفی

م. ایلین - ی. سگال

انسان دنیای خود را گسترش می‌دهد

The Giant Widens His World

ترجمه محمد تقی بهرامی حران

چاپ اول: ۱۳۵۲ — چاپ دوم: ۱۳۵۵

چاپ سوم: ۱۳۵۷

چاپ چهارم: ۱۳۵۸

چاپ و صحافی: چاپخانه سپهر، تهران

حق چاپ محفوظ است.

فهرست

بخش نخست:

منتهیه ۵
۱۴ >
۱۹ >
۲۰ >

۱. رومیان باستان
۲. علم به صومعه پناه می برد
۳. دنیا بار دیگر تکثیر می گردد
۴. هنوز هم نور از شرق است

بخش دوم:

۲۹ >
۳۶ >
۴۰ >
۴۸ >

۱. بازیگران تازه‌ای بر صحنه ظاهر می شوند
۲. سفری دیگر
۳. آغاز روشنگری در روسیه
۴. دو همسایه

بخش سوم:

۵۵ >
۶۲ >
۷۳ >

۱. نرویهای شرق
۲. کاخ خلیفه و دکان کتابفروشی
۳. سفری دوباره از شرق به غرب

بخش چهارم:

۸۰ >
۸۴ >
۸۷ >

۱. سترش دو باره
۲. گردشی در بازار
۳. قلب یگانه

بخش پنجم:

۹۶ >
۱۰۱ >
۱۰۷ >
۱۱۰ >
۱۱۸ >
۱۱۲ >
۱۲۶ >

۱. کتاب، مدرسه و دانشگاه
۲. ماجراهای بر نارو ابهالار
۳. برج جادو
۴. پرسش از ستارگان
۵. کشیش کیمیاگر
۶. خطری دیگر
۷. خول پیروز می شود

در نزدیکی شهر رم، پکی از ملازمان شاه گوت حکومتی تشکیل داد. شاه گوت، به اصطلاح، این سرزمین را از کیسه خلیفه به ملازم خود بخشیده بود. اکنون با آنکه گوتها بر مراسر ایتالیا حاکم بودند، این تغییر حکومت هیچ دگرگونی‌ای در وضع برداشان به وجود نیاورده بود. این برداشان، همان برداشانی بودند که دروازه‌های رم را به روی گوتها گشودند و حالا سوران جدید دوباره آنها را به باغبانی و شغف زنی گمارده بودند.

در بسیاری از جاهای عده‌ای از مالکان رومی از مهلکه جان به در برده و زنده مانده بودند - یا بهترست بگوییم عمرشان آنقدر دوام یافته بود - تا در عصر جدید هم زندگی کنند. تا آنجا که می‌توانستند می‌کوشیدند خود را با نظام زندگی نو، که برای آنها مدهم و هراس‌انگیز بود، سازگار گردانند. هر سال برای دادن مالیات به راوننا^۲، پایتخت و خزانه سرکزی شاه گوت‌سی رفتند. مجبور بودند همه سال یک سوم دارایی خود را به این طریق به گوتها بدهند و این به شکرانه آن بود که از هجوم آنان جان به در برده و زنده مانده بودند.

پایتخت جدید با پایتخت پیشین، رم، تفاوت بسیار داشت؛ مانند قلعه‌های شمال ایتالیا دارای برج و بارو بود. بر فراز پرستشگاه‌های کافران باستان صلیب افرانته بودند. آنجا که داوران رومی به شور می‌نشستند محراب عبادت گردیده بود. حالا دیگر شاه گوت خود را اوگوستووس^۳ می‌خواند و به هنگام پذیرش سفیران بیگانه شنل ارغوانی بر تن و دیهیم تابناک بر سر داشت.

بیان این اوگوستووس، اما، با اوگوستووس پیشین چه بسیار فاصله بود! نمی‌توانست به لاتین بخواند یا بنویسد، حتی نمی‌توانست زیر حکمها و فرمانها را امضای کند. هرگاه لازم می‌شد برای شاه کشور همسایه - شاه بورگاندی یا شاه فرانک - پیامی

پفرستد، دیبرورایزن خود، کاسیودوروس^۴ را فرا می‌خواند. کاسیودوروس که زمانی یکی از سناتورهای سرشناص رم بود، فرمان را اطاعت کرده با لوحه‌ای مومنین حضور می‌یافت و، چون دیبری فرمانبردار، آنچه سروش می‌گفت می‌نوشت. کاسیودوروس هیچگاه این امید را از دست نمی‌داد که می‌توان به آن وحشیان خواندن و نوشتن آموخت. می‌دانست که گوتها بی‌دانش به هیچ‌جا نمی‌توانستند رسید.

حکومت هنوز برای «اوگوستووس»، این رئیس قبیله‌های بربر، چیز تازه‌ای بود؛ بی‌پاری رایزنان و کارگزاران رومی هرگز نمی‌توانست حکومت کند و بر دشواریهای اداره کردن کشور چیره شود. گوتها به قدرت ارج بسیار می‌نهاذند. می‌گفتند جنگجو باید بداند شمشیر را چگونه می‌توان به کار برد نه قلم را. حاکم اگر خواندن و به کار بردن قلم را نداند چگونه می‌تواند از عهده کشورداری برآید. کاسیودوروس، مسلح به سلاح قلم، با احترام به سرور خود راه می‌نمود و او چون نوازی به سخنان استاد گوش فرا می‌داد.

تئودوریک^۵ دختری داشت به نام آمالسوونتا^۶. او بیش از پدر خود از مودتندی خواندن و نوشتن آگاه بود. با شوق بسیار کتابهایی فراهم آورد و با زبان دانش و فرهنگ آشنا گردید. چند سالی نگذشت که توانست نوشهای ورجیلیوس^۷ (ویرژیل) را از لاتین به یونانی برگرداند. پرسش آتالاریک^۸ وارث تاج و تخت نیای خود می‌شد؛ با آنکه قوانین گوت خواندن و نوشتن را برای کودکان منوع کرده بود آمالسوونتا فرزند خود را نزد استاد فرستاد تا خواندن و نوشتن بیاموزد.

چند تن از پیران و دلاوران درباری وقتی از این خبر آگاه

4. Cassiodorus.

5. Theodoric.

6. Amalsuntha.

7. Vergilius.

8. Athalaric.

شدند نزد شاه رفتند و سرزنش کنان از او خواستند که از این کار جلو بگیرد. گفتند این برای کودکان دیگر سرشق بدی خواهد شد. وقتی خود شاه قانون را محترم نشمارد از دیگران چه توقعی می‌توان داشت! کودک گوت برای آنکه رزمnde دلیری گردد نیازی به خواندن و نوشتن ندارد. از این گذشته، هرگاه، حتی یک بار از چوب استاد بهرامد هرگز نخواهد توانست در برابر شمشیر تیز دشمن تاب بیاورد.

کاسیودوروس به آرامی این سخنان را می‌شنید و در دل نسبت به این وحشیان احساس نفرت می‌کرد؛ از این احساس، اما چیزی نشان نمی‌داد. گذشته اینان چه بود؟ وحشیگری و نادانی. تاسیتیوس⁹ و قایع نگار، همین چند سال پیش نوشته بود که ژرمنها چگونه کودکان برهمه و کثیف خود را میان خوکان و گاوان می‌پروردند. در یکی از گزارشهایی که به سزار می‌دادند چنین آمده بود: ژرمنها به کودکان خود راهزنی می‌آموزند و این کار را به هیچ روی ننگ نمی‌دانند. کاسیودوروس همچنین در یکی از نوشهای پلینی¹⁰ خوانده بود که یکی از تیره‌های ژرمن کرانه یکی از دریاهاي شمال خانه‌های خود را روی توده هیزم می‌ساختند و از کشاورزی چیزی نمی‌دانستند.

تئودوریک به کاسیودوروس فرمود تا تاریخ قوم گوت را بنویسد. این کاردشواری بود چون این قوم گذشته درخشانی نداشت. کاسیودوروس به قدرت فرهنگ ایمان داشت و معتقد بود که سرانجام بر بی‌فرهنگی و توحش چیره خواهد شد...

گذشته از کاسیودوروس، تئودوریک را یعنی دیگری داشت به نام بوئه‌تیوس¹¹. او نیز از نجیب‌زادگان رم بود. به دانش عشق می‌ورزید و بهترین جای خانه‌اش را خاص کتابهای خود گردانیده بود. در اوقات فراغت به تحصیل اصول

هماهنگی در موسیقی می‌پرداخت. برای دریافت پیوند میان عدد و صوت، تارهایی روی تخته‌ای چوین استوار کرد و از کوتاه و بلند کردن تارها دریافت که صدای کم و زیاد می‌گردد. کتابی در باره موسیقی نوشته که تا چند قرن مورد توجه بود.

به مکانیک علاقه داشت. برای تئودوریک ساعتی ساخت که علاوه بر نمودن وقت، حرکت اجرام آسمانی را نیز نشان می‌داد. پادشاه بورگوندی، همسایه تئودوریک، وقتی از وجود چنین ساعت آیی و آفتابی آگاه شد، کسی را نزد تئودوریک فرستاد و از او خواست یکی از آن ساعتها را برای او بفرستد. بوئه‌تیوس ساعت را ساخت و فرستاد گان تئودوریک، با یکی از پر ارزشترین هدیه‌ها راهی لیون^{۱۲} شدند.

بوئه‌تیوس مشمول عنایت خاص تئودوریک شد و کاسیودروس به دستور وی نامه‌ای به بوئه‌تیوس نوشته: «به کمک ترجمه‌های لاتین شماست که امروز مردم می‌توانند هیأت پتوله‌مایوس^{۱۳} [بظیموس] و هندسه ایوکلیدس^{۱۴} [اقلیدس] را مطالعه کنند. به همت شماست که بحث میان افلاطون، دانش پژوه علوم معقول و الهیات و ارسطو یینانگزار منطق، اکنون به زبان مردم رم بازگو می‌شود. آرخیمده^{۱۵} [ارشیمیدس]، عالم مکانیک راشما از طریق زبان لاتین به ما شناساند ید. آثار عظیمی که اندیشمندان یونان در زمینه دانش و هنر پدید آورده‌اند به همت شما جذب فرهنگ روم شد.»

بوئه‌تیوس هم از خواندن این نامه گفت: «می‌دانم این را کاسیودروس نوشته است. بربراهای گوت صد سال دیگر هم نمی‌توانند از سخنان ارسطو و پتوله‌مایوس چیزی بفهمند.»

بوئه‌تیوس همه اوقات خود را صرف کتاب می‌کرد.

12. Lyoun.

13. Ptolemaios.

14. Euklidos.

15. Archimedes.

نمی‌خواست ببیند یا پداند در دنیا چه می‌گذرد و برو جزو «شهر چاویدان» و امپراتوری مغروف روم چه آمده است. وحشیان سیل آسا به کشور سرازیر شدند. آن عده از مردم که توانسته بودند از کشتار آنان جان بهدار ببرند قربانی قطعی و طاعون گردیدند. سناتورهای روم، روسی بودن خود را از یاد برده پیش آن قوم وحشی به خاک می‌افتدند به‌این امید که کمی از دارایی خود را از چپاول آنها حفظ کنند ولی امید بیهوده‌ای بود چرا که با سخنان دوستانه نمی‌توان سیل را از پیشروی باز داشت. این سیل خروشان هرچه رومیان داشتند با خود می‌برد — تنها نه دارایی و امتیازها، که فلسفه، هنر و دانش آنان را نیز فرو می‌بلعید.

شاید برای جلوگرفتن از این سیل هنوز دیر نشده بود. از این‌رو، بوئه‌تیوس می‌کوشید با سناتورها گفتگو کند. برای سزارها که هنوز در بوزان‌تیون^{۱۰} [روم شرقی] حکومت می‌کردند نامه‌هایی فرستاد. برای نجات کشور، چشم امید همه به روم شرقی بود چون هنوز دامنه حمله به آنجا نرسیده بود. شبکه این توطئه از راون‌نا تا روم شرقی گسترده بود؛ دشمن، اما، به راز‌بی‌برد و توطئه کشف شد.

تلودویک خشکین شد و بوئه‌تیوس را به زندان افکند. بوئه‌تیوس، در پس دیوارهای سنگی زندان، چشم به راه مرگ، تسلای خویش را در فلسفه یافت. در زندان کتابی نوشته و آن را تسلای فلسفه نام‌نہاد. هیچ راه‌گریزی نبود؛ بردرسنگین زندان قفل محکمی‌زده بودند و نگهبانان رانمی شد بارشوه فریفت. دوستانش اجازه ملاقات نداشتند؛ بیرون از زندان مگر دوستانی برای او مانده بود؟ با این حال، تنها نبود؛ کتابهای خود را داشت. سقراط با او بود. او نیز، مانند بوئه‌تیوس، وقتی در زندان بود تسلای خویش را در فلسفه می‌جست. گذشته از سقراط، با دیگر خردمندان

باستانی مصاحب بود. به راستی، اما، تسلی پا فتن از مردی که خود به مرگ محکوم شده بود چه دشوار بود! بوئه تیوس سخت غمگین و نامیده گردید. فروغی بر زندگی تاریکش نمی‌تاشد. دریافت که هیچ چیز مساندنی نیست؛ همه درگذرند و در این دنیا خالک و نابود می‌شوند، حتی «شهر جاویدان» نمی‌تواند در برابر نیروی ویرانگر زمان تاب بیاورد.

قلم را همچنان بر صفحه کاغذ می‌تازاند و پکدم از اندیشیدن باز نمی‌ماند. بیرون از چهار دیواری زندان، جلا دسرگرم تیز کردن تبر بود تا سراندیشمند زندانی را از تن جدا کند. بوئه تیوس این «آخرین بازمانده رومیان» سرانجام سرش از تن جدا شد.

اکنون بینیم بر سر کاسیودوروس چه آمد؟ آیا او را هم کشتند؟ مگر او نیز رومی نبود؟ آری، بود. کمتر از بوئه تیوس هم شیفتۀ فرهنگ باستان نبود. آنچه، اما، او را از مرگ رها نید این بود که در توطئه شرکت نداشت. تاریخ بسیار می‌خواند و می‌دانست که هیچگاه نمی‌توان آن را از حرکت باز داشت و یا به مسیر دیگری انداخت. او نیز برای حفظ فرهنگ تلاش می‌کرد از راه دیگر، اما، و با شیوه خاص خود.

از کار خود کناره گرفت، به ملکی که در جنوب ایتالیا داشت رفت و صومعه‌ای ساخت. این صومعه، یکی از صومعه‌های نخستین جهان بود. آن را «ویواریوم^{۱۷}»، یعنی جان‌پناه نام نهاد. امیدوار بود در اینجا آنچه پس از هجوم وحشیان از فرهنگ باستان باقی مانده بود حفظ کند. به صومعه نشینان می‌گفت: «هیچ زبانی گویاتر و رساطر از تاریخ نیست.» راهبهها از بامداد تا شامگاه حکمت یونان و روم را ثبت می‌کردند.

مالها بر این منوال گذشت.

سلطنت اوستروگوت^{۱۸}‌ها بر ایتالیا دیری نپایید. اکنون

نیمه قرن ششم میلادی بود ولوبارد^{۱۹}‌ها بر راون نا فرمان می‌راندند. در جنوب، در صومعه ویواریوم، زندگی چون گذشته به آرامی در جریان بود. راهبان آرامانه کار عظیم خودرا پی می‌گرفتند و یک روز هم از کار خود دست نمی‌کشیدند. چون زنبوران عسل شیره گلهای حکمت و خرد باستانی را برای آیندگان می‌گرفتند. کاسیودوروس، پدر روحانی نوباوه حکمت آکنون پیرمردی بود که سال عمرش از نود می‌گذشت. برای مردن وقت نداشت؛ گفتی مرگ نمی‌خواست به درون حجره‌های صومعه بیاید و این از دنیا گریختگان را از کار نوشتند بازدارد. کاسیودوروس گاهی سر خودرا از روی کتاب برمی‌داشت و به کوههای آبی مهآلود دور دست می‌نگریست؛ خیابانهای رم، جوانی و دوستان خودرا می‌دید. بوئه تیوس را می‌دید و کتاب تسلای فلسفه او را به یاد می‌آورد. سالها از مرگ عاملان سرگ ک بوئه تیوس می‌گذشت. تئودوریک در مقبره خود آرمیده بود. دخترش، آمالسوونتا، نیز در قید حیات نبود. بربرها او را کشتنند چرا که حاضر نشده بود به شیوه آنها زندگی کند.

رم باستانی از میان رفته بود، کتابها، اما، هنوز زنده بودند. آری، دانش باید صدها سال زنده می‌ماند. کاسیودوروس بسیار علاقه داشت که دانش را چون میراثی عزیز برای نسلهای آینده حفظ کند. پس فرهنگی از ادبیات و هنر پرداخت. با هفت هنر آزاد یا هفت علم، یعنی دستور زبان، معانی بیان، منطق، حساب، موسیقی، هندسه و نجوم آشنا بود. چگونه می‌شد همه این دانشها را در یک کتاب گرد آورد؟ دستهای ناتوانش می‌لرزیدند. قلبش خسته و افسرده بود. به راستی، این قلب در طول نود سال پر از سختی چه بسیار تپیده بود!

پیرمرد حس می‌کرد هنوز زمان مرگش فرا نرسیده است:

باید کتاب خود را به پایان برساند. باید، دست کم، نامهای حکیمان و دانشوران پاستانی را حفظ کند تا مردم بدانند گنجینه‌های دانش آنان در کجا نهفته‌اند و به آنها دست یابند.

مرانجام، کتاب به پایان رسید و کاسیودوروس در سن صد سالگی درگذشت. دیگران کار اورا دنبال کردند. وقایع-نویسان به نوشتن طومار پرداختند. مگر جز ثبت وقایع کار دیگری هم برای دوستداران حکمت باقی‌مانده بود؟ زمان آفرینش چیزهای نو سپری شده بود. اکنون باید در حفظ میراث کهن کوشید و آن را به آیندگان سپرد.

نادانی، هر سال بر تاریکی جهان می‌افزود. هر روز بر شمار بی‌فرهنگان افزوده می‌شد.

اسقف گریگوری^{۲۰} از مردم تور^{۲۱} به دوست خود فور تو-ناتوس^{۲۲} شاعر نوشت:

«پژوهش دانش با مرگ ما پایان می‌پذیرد.»

صومعه‌های بسیار بنا شد ولی آنچه را کاسیودوروس مقدس می‌دانست در نظر بیشتر راهبان این صومعه‌ها گناه بود. پاپ رم، رئیس کلیساها، به یکی از اسقفها چنین می‌نویسد: «شنیده‌ام شما دستور زبان درس می‌دهید. من حتی وقتی این کلمه را بر زبان می‌آورم شرمnde می‌شوم و هنگامی که به آن می‌اندیشم غمگین می‌گردم و افسوس می‌خورم. هرچه زودتر برایم بنویس که از تحصیل این علم پوج دنیوی دست کشیده‌ای تا خداوند را سپاسگزاری کنیم.»

علم، منفور و رانده شد. دیگر هیچ آکادمی در آتن وجود نداشت. پناهگاه آخرین فیلسوفان تا نه قرن بر با بود، ژوستینین^{۲۳}، امپراتور روم شرقی، اما، فیلسوفان را از

20. Gregory.

21. Tours.

22. Fortunatus.

23. Justinian.

آنجا راند. در اسکندریه عده‌ای از عوام کتابخانه سراپیون^{۲۴}، معبد سراپیس^{۲۵} را به آتش کشیدند. دختر تئون^{۲۶} ریاضیدان را قطعه - قطعه کردند چون به پیروی از پدر خود به تحصیل هندسه و اخترشناسی پرداخته بود.

در آتن و اسکندریه جایی برای علم نبود چه رسد به سرمینهای ییگانه و کشورهای پوشیده از جنگلی چون آلمان و گالیا، علم، زندگی دشوار و خواری در پیش داشت. تنها صومعه‌ها آن را چون کنیزی تحمل می‌کردند. علم، «زیبایی خفته» گردیده بود. با پست صدھا مال بگذرد تا «زیبایی خفته» پاداش شکیبایی خود را بگیرد. سرانجام، شاهزاده زیبایی در می‌رسید. درهای آهنین زندان را می‌گشود، دست آن خفته زیبا را در دست می‌گرفت و او را ملکه خویش می‌گردانید. نام این شاهزاده چه بود؟ راجر بیکن^{۲۷}، کویرنیکوس^{۲۸}، لئوناردو دا وینچی^{۲۹}، یا جیوردانو برونو^{۳۰}؟

هر که این داستان را تا به آخر بخواند پاسخ را خواهد یافت.

۳. علم به صومعه پناه می‌بود

تاریکی جهل هر روز بر جهان چیره‌تر می‌شد. کمتر کسی، حتی در میان کشیشان، خواندن و نوشتن می‌دانست. تنها چند صومعه، چون تک صخره‌هایی بودامنه کوهی بلند، از این وضع مستثنی بودند. در پس دیوارهای ضخیم این صومعه‌ها، راهبان سختکوش، در روشنی ضعیف پنجره‌های صومعه، از صبح تا شام سرگرم نسخه.

-
- | | | |
|------------------------|---------------------|------------|
| 24. Serapion. | 25. Serapis. | 26. Theon. |
| 27. Roger Bacon. | 28. Copernicus. | |
| 29. Leonardo da Vinci. | 30. Giordano Bruno. | |

برداوری از کتابها بودند.

وقتی قومهای وحشی در سراسر امپراتوری به تاخت و تاز پرداختند بسیاری از رومیان به بریتانیا و ایرلند، مرز امن‌تر امپراتوری پناه بردند. قایقهای فرسوده و سوراخ بر امواج خروشان دریای مانش بالا و پایین می‌رفتند و سرنشینان هراسیده خود را در کرانه‌های بریتانیا پیاده می‌کردند. این سرنشینان عبارت بودند از زنان و کودکان گریان و مردان افسرده و ناامید.

اینان بسیاری از خواسته‌ها، یعنی خانه، خاک وطن و بردگان خود را بر جا نهاده و خودگریخته بودند. تنها توانسته بودند گرانبهاترین دلبهدهاشان را با خود بیاورند. با این حال، برخی از قایقها تاب سنگینی بارهای مسافران رانیده خرق می‌شدند عده‌ای طلا و نقره و عده‌دیگر پوست و پارچه‌های گرانبهای با خود داشتند. میان این گریختگان، اما، گروهی بودند که کتاب نزد آنان از هر چیز دیگری عزیزتر بود. این گروه، درگیر و دار ترس و گریز از به همراه آوردن شاعران و فیلسوفان محبوب خویش غافل نماندند. گذشته از اینان، کسی به فکر حفظ آثار حکیمان باستانی نبود. این آثار میان توپهای پارچه و انبوه مسافران بی‌آنکه کسی به حضور آنها توجهی کند، پنهان بودند. با شکنیابی چشم به راه فرا رسیدن زمان خود بودند. و این زمان فرارسید....

در یکی از صومعه‌های ایرلند راهب دانش پژوهی سرگرم بازنویسی شعرهای حماسی عهد باستان بود. شعرها را شاعران کافر سروده بودند. این راهب دانشور تنها یک وقایع‌نگار نبود. وقتی سفرهای میلدون^{۳۱}، ملاح ایرلندی را می‌نوشت به یاد سفرهای دریانورد دیگری بود؛ او دوشه یوس^{۳۲}، دریانورد باستانی، غولان یک چشم و گل پری^{۳۳} زیبا را از دریای مدیترانه

به اقیانوس آورده بود. عباراتی از مزمیر داود و نیز شعرهایی از ورجیلیوس^{۳۴} [ویرژیل] را در اشعار حماسی ایرلندی وارد کرد: «Forsitan et haec olim meminissi iuvabit» یعنی: «شاید روزی از خواندن همین چند عبارت لذت ببریم.» پس در این نقطه از جهان، که با سرزمین افسانه‌ای تووله^{۳۵} یعنی آخرین مرز دنیا چندان فاصله‌ای نداشت، دویاره صدای شاعر رومی را می‌شنویم، شاعری که اکنون در کشور خودش از پادها رفته است.

بدینگونه علم نیز، مانند شعر، در صومعه‌های بریتانیا و ایرلند پناهگاهی یافت.

دانشمندی به نام «عالیجناب» به ده^{۳۶} چند کتاب درسی برای مدارس صومعه نوشت. کتاب بوئه‌تیوس در باره موسیقی را با کلمات خود باز نوشت. یکی دیگر از دانشوران که بریتون الکووئین^{۳۷} نام داشت حساب و موسیقی را از روی کتابهای به ده فرا گرفت. فروغ علم، بدینظریق، از یکی به دیگری می‌تابید: از ارسطو به بوئه‌تیوس، از بوئه‌تیوس به عالیجناب به ده و از به ده به الکووئین.

الکووئین نیز این فروغ را در خود پنهان نکرد، کوشید آن را به دیگران منتقل کند. همانگونه که ارسطو آموزش اسکندر را بر عهده داشت، او نیز استاد شارلمانی^{۳۸} شد.

شارل^{۳۹}، پادشاه فرانکها، جنگجویی نیرومند و بیباک بود. تواناییش به اندازه‌ای بود که با یک ضربه شمشیر می‌توانست کلاه خود و جمجمه دشمن را به دو نیم کند. قلم، اما، برای دست نیرومند او چیزی کوچک و سبک بود. نمی‌دانست چگونه آن را به کار ببرد. هر شب لوحه‌ای مومن و قلمی تیز کنار بالش خود می‌نهاد. برخی از شبها که نمی‌توانست بخوابد لوح و قلم را بتو-

34. Vergilius.

35. Thule

36. Bede

37. Briton Alcuin.

38. Charlemagne. 39. Charles.

می‌داشت و بارفع بسیار به نوشتن حروف لاتین می‌پرداخت. نسیمی که از پنجه به درون می‌وزید شعله چراغ روغنسوز را می‌لرزاند. ریش درازش به لوحه مویین می‌خورد و از نوشتن او جلو می‌گرفت. حروف بدشکل و ناهمجارت در می‌آمدند. دانش آموز ریشو از تبعیجه کار خود خشنود نبود. با نوک کند قلم آنچه نوشته بود خط می‌زد و از نو به نوشتن می‌پرداخت. بیشترین سعی خودرا به کار می‌برد چون از اهمیت خواندن و نوشتن برای فرمانروای یک امپراتوری عظیم به خوبی آگاه بود. در کشوری بزرگ حاکم، بی‌دستخط، حکم، فرمان، دفترهای کارگزاران حکومتی و مانند آنها قادر به ادامه فرمانروایی نیست؛ کشور شارلمانی بزرگ بود و هر روز هم بزرگتر می‌شد. چه بسیار از کشورها و مردمان که به زور شمشیر به حکومت او گردن نهاده بودند!

روز کریسمس سال ۸۰۰ میلادی در زندگی شارلمانی روزی فراموش نشدنی بود. در آن روز لتو^{۴۰}، پاپ رم، تاج زرین امپراتوران روم را بر سر شارلمان نهاد! چقدر بد بود که یک امپراتور بی‌سواد باشد!

شارلمانی دانشوران را در کاخ خود که در اشن^{۴۱} بود به حضور می‌پذیرفت. الکوئین، اینهارد^{۴۲} تاریخنویس و انژیلبر^{۴۳} شاعر از آن جمله بودند. امپراتور پسران، دختران و خواهران خود را نیز فرا می‌خواند تا به گفتگوهای این جمع دانشمند گوش فرا دهند. در این نشستها هر کس نام مستعاری داشت؛ انژیلبر را هومه روس^{۴۴} [هومر] سی خواندند و بر الکوئین نام رومی آلبینوس^{۴۵} را نهاده بودند. او را فلاکوس^{۴۶} نیز می‌نامیدند و این نام دوم هوراچه [هوراس]^{۴۷} شاعر رومی بود. عجیب آنکه داود

40. Leo.

41. Aachen.

42. Einhard.

43. Angilbert.

44. Homeros.

45. Albinus.

46. Flaccus.

47. Horace.

شاه نیز در این مجمع یونانیان و رومیان حضور داشت، شارلمانی را داود پادشاه می‌خواندند.

در این نشستها شعر می‌خواندند، بحث می‌کردند و هر کس نشان می‌داد که در فن سخنوری در چه پایه‌ای است. هر یک از آنان می‌کوشیدند تا در این مسابقه سخن بر دیگری پیش بگیرد. وقتی یکی از آنان به دیگری پاسخ بجا و دندان‌شکنی می‌داد شارلمانی می‌گفت: «ضربه خوبی بود» یا «حریف را خوب شکستی دادی!»

این جلسه چون میدان مسابقه بود، شرکت‌کنندگان در مسابقه، اما، آن را کاری بسیار جدی و مهم می‌شمردند. این محفل کوچک را «آکادمی» می‌نامیدند، شارلمانی را بنیانگذار آتن جدید می‌خواندند و او را می‌ستودند.

چگونه، اما، می‌شد این شهر را که خانه‌های چوپینش محاط در جنگلهای انبوه اطراف بودند و از پنجه‌های کاخ به زحمت دیده می‌شدند با آتن برابر شمرد! آیا، به راستی، می‌شد جایی را که این جمع در آن گردآمده بودند کاخ دانست؟ دیوارهای کلفت سنگی، چند پنجره کوچک معدود و دروازه‌های آهنین آن برای جایی چون سر بازخانه یا دز مناسبتر بودند تا یک کاخ. کلمه آکادمی را نیز نمی‌شد به آسانی بر این گفتگوهای شباهه گرد آتشدان اطلاق کرد. آکادمی نبود ولی می‌شد آن را آموزشگاهی برای کودکان و بزرگسالان دانست. در اینجا سخنی از اکتشافها و مطالعات جدید به گوش نمی‌خورد. اینان گرد هم آمده بودند تا بیاموزنده اندیشه‌های خود را چگونه بیان کنند، اندیشه‌هایی که از خود آنان هم نبودند.

شایسته حضور در آکادمی نبودند چرا که آموزشگاه برای آنان لازمتر بود؛ در همه آن سامان کسی نبود که خواندن و نوشتן بداند... ۱۸

چند قرن دیگر نیز گذشت. معرفت از سینه‌ای به سینه‌ای منتقل می‌شد ولی در آن دنیای ظلمانی روشنی آن هر دم ضعیفتر می‌گشت.

پس از مرگ شارلمانی حکومت وی تجزیه شد. هنگامی که زنده بود با دستی ایالتها را از صاحبان آنها می‌گرفت و با دستی دیگر آن ایالتها و ساکنان آنها را به دو کها و کنتهای خود می‌بخشید و دو کها و کنتهای خود را فرمانروای قلمرو خود می‌دانستند. هر ایالت بعدها کشوری می‌گردید با شکل و نظام خاص خود.

۳. دنیا بار دیگر تنهکتو می‌گردد

هر ایالت دنیای جداگانه‌ای بود که حتی پس از نابودی همه نقاط اطراف باز می‌توانست به حیات خود ادامه دهد. قلعه‌کنت با دهکده پیرامون آن چون جزیره تنها بی بود که میان دریا قرار گرفته باشد.

سرفها برای خود و ارباب پارچه می‌بافتند. از پوست جانوران چرم درست می‌کردند و چکمه می‌ساختند. آبجو می‌گرفتند، غله آرد می‌کردند و به صید ماهی می‌پرداختند. اینان بردۀ نبودند، سرف بودند.

نظام هزاران ساله بردۀ داری با سقوط رم از میان رفت. اکنون نظامی نو، نظام زمینداری درحال شکل گرفتن و تسلط بر جهان بود.

هنوز در املاک زمینداران بزرگ عده‌ای بردۀ کار می‌کردند؛ املاک تنها نه به زحمت این بردگان، که به رنج و تلاش سرفها نیز وابسته بود.

surf جزو دارایی مسرو خود نبود. او را نمی‌توانستند چون بردۀ پفروشنند. به زمینی که در آن کشت می‌کرد تعلق داشت. وقتی زمینی فروخته می‌شد او نیز با زمین به مالک جدید منتقل

می‌گشت. آزاد بود ولی جزئی از ملک فروخته شده به حساب
می‌آمد.

برده از کارخویش نفرت داشت، سرف، اما، می‌دانست که
بدون کار نمی‌تواند زنده بماند. مالک نیم یا پنجم مخصوص خود
بود، به هر حال، مالک بود. پیوسته کار می‌کرد، هم برای ارباب
و هم برای خود. بردۀ چیزی از خود نداشت، سرف، اما، صاحب
کار افزار خود بود و علاقه داشت گواهان و کلوخ‌شکن خود را
سالم نگهدارد.

در این ملکها یا جزیره‌های جنگلی فرانسه و آلمان همه
چیز وابسته به زحمت سرفها بود. این جزیره‌های جنگلی را بیشه-
زاران انبوه پر از گرگ و خرس احاطه کرده بودند. مالک گاهی
با یک دسته سگ و گروهی از شکار رم دهندگان خود به جنگل
می‌رفت. شیپور شکار و عویش تازیان تا دور دست طنین می‌افکندند
و آنگاه دویاره همه چیز آرام می‌شد.

کمتر کسی با بیرون رفتن از خانه خود را به خطر می‌افکند.
راهها آنقدر بد وناهموار بودند که حتی عبور با اسب هم در
آنها ممکن نبود. وقتی تشییع کنندگان جنازه‌ای در جاده‌ای با
همراهان یک عروس برمی‌خوردند به سختی می‌توانستند از کنار
هم بگذرند.

سردم، خیلی کم، اشتیاق یا جرأت رفتن به سفرهای دور
را داشتند چون در طول راه هر قلعه‌ای ممکن بود مسکن راه‌زنان
باشد. مسافران باید همواره مواطن دزدان مسلح باشند که یکی
از مالکان بزرگ فرماندهی آنها را بر عهده داشت. به محض آنکه
چشمستان به یکی از دزدان می‌افتداد فرار را برقرار ترجیح می‌داد!
قانونی بود که هر چیزی که از کالسکه یا گاری پایین
بیفتند باید از آن چشم پوشید. غارتگران همیشه با چنین چیزهایی
بر می‌خوردند.

مسافران تا آنجا که می‌توانستند از شاهراهها گذر نمی‌کردند. بسیاری از سوداگران درحالی که بارهای خودرا بر دوش داشتند پیاده سفر می‌کردند — میخک و فلفل از کشورهای خاور دور، پارچه‌های خوش‌رنگ از فریزلند هلند و رویانهای ایریشمین تابناک برای دختران می‌آوردند.

دنیا روز به روز محدودتر می‌گشت. راهبان و قایع‌نویس اتریشی از نورمنها، انگلیسیان و فرانسویان چون مردمی ناشناخته یاد می‌کردند و از آن سو، در انگلستان و فرانسه هیچکس درباره اتریش چیزی نمی‌دانست.

مردم به بیگانگان بدگمان بودند. بازرگانان بیگانه را فقط در بازار می‌شد دید. تنها در چند شهر بازار مکاره بسرپا می‌شد و آن هم به ندرت. رقابت و مبارزه با سوداگران بیگانه غالباً منجر به نزاع دسته جمعی باکارد و شمشیر می‌گردید و بازرگانی که پیشه‌ای شرافتمدانه بود، راهزن گشته بود. بازرگانان مغازه‌های یکدیگر را خراب می‌کردند و، اگر دستشان می‌رسید، از ریختن خون یکدیگر هم ابایی نداشتند.

یک بار دیگر آگا هیشان از سیاره‌ای که در آن می‌زیستند به اندازه اطلاع آنها درباره سیاره‌های دیگرشد. به دیگر سرزمینهای کره‌زمین توجهی نداشتند؛ بدون آن سرزمینها هم می‌توانستند به هر طریق بود زندگی کنند.

کتاب، جز در صومعه‌ها، در کمتر جایی یافته می‌شد. تنها راهبها اجازه داشتند کتاب بخوانند و دیگران حتی خواندن کتاب مقدس هم برایشان ممنوع بود. دنیا دوباره تنگ گردید.

حتی دانشوران، دنیا را خانه تنگ و محقری می‌پنداشتند که از چهارسو محدود به اقیانوس بود. پیرامون اقیانوس را نیز دیوارهای این جهان فرا گرفته بودند. این دیوارها در بالا خمیده

سر بهم داده بودند و گنبد استوار آسمان را تشکیل می‌دادند.
خدا و مقدسان بر فراز این گنبد قرار داشتند.

در این دنیای تنگ و محدود تنها یک دریا در وسط
بود با سه خلیج و سه رود؛ نیل، دجله و فرات. پس از این دنیا،
در آن سوی اقیانوس بهشت قرار داشت. این تصویری بود از جهان
آن روز که کوسماس^{۴۸}، راهب مصری قرن ششم میلادی در کتاب
خود موسوم به جغرافیای مسیحی رسم کرده است.

کوسماس به جاهای بسیار سفر کرده و بسیاری از
کشورهای دور را دیده بود. بی‌سبب نبود که او را «ملاح هند
دیده» می‌خوانندند. او، اما، مخالف تحصیل علم بود. می‌گفت
دانش پژوهی آدم را مغروز می‌کند و غرور گناه است. همچنین
می‌گفت دانشمندان ممکن است علت ماه گرفتگی و خورشید گرفتگی
را بدانند؛ دانستن این موضوع، اما، چه سودی برای مردم دارد؟
آنگاه با فروتنی می‌افزود: «این رامن برای خود نمی‌گویم، عقیده
من نیست؛ ثمرة حکمتی است که از کتاب مقدس فرا گرفته‌ام.»

دانشوران، دیگر گرایشی به مطالعه طبیعت نداشتند.
دوست داشتند فقط کتاب مقدس را بخوانند. همواره چشمان خود را
به نوشته‌های آن طومارهای زردرنگ دوخته بودند. وقتی هم
دیدگان خسته و برافروخته خود را از روی کتاب مقدس برمی‌گرفتند
به هیچ چیز دیگری از دنیای پیرامون خود نمی‌نگریستند؛ در اطراف
خود درختان، گلها و پرندگان را نمی‌دیدند، آنچه می‌دیدند روز و
علائم بود. هر چه در دنیا وجود داشت تنها برای تأیید یا توضیع
مطلوب کتاب مقدس بود.

در حجره‌ای نیمه تاریک، معلم به شاگردان خود یکی از
کتابهای درسی صومعه رامی آموخت. این کتاب، جامودنامه نام
داشت و حاوی مطالبی بود در باره جانوران نایاب. در این کتاب

راجع به فیل چنین آمده بود: فیل جانوری است که زانوی خود را نمی‌تواند خسم کند و وقتی به زمین بیفتند دیگر نمی‌تواند برخیزد. هرگاه بخواهد بخوابد به درخت بلوط تکیه می‌دهد. شکارچیان با سود جستن از این عادت فیل، قسمتی از تنہ درخت را طوری می‌برند که از قسمت دیگر جدا نشود و نیفتد. آنگاه منتظر می‌مانند تا فیل بیاید. فیل می‌آید و به درخت تکیه می‌دهد. قسمت پریده درخت جدا می‌شود، فیل به زمین می‌افتد و شروع به نعره کشیدن می‌کند. یکی از فیلان با شنیدن نعره‌های آن فیل که کمک می‌طلبد به پاری آن می‌شتابد. او نیز در می‌غلتند و هر دو فریاد می‌کشند. دوازده فیل دیگر پس از شنیدن نعره‌های آن دو فیل به آنها نزدیک می‌شوند ولی نمی‌توانند فیل فرو غلتیده را از زمین بزنند. بعد، فیل کمالی می‌آید، خرطوم خود را زیر تنہ آن فیل می‌اندازد و او را از زمین بلند می‌کند.

کودکان داستانی با شکفتی چشم به دهان معلم دوخته بودند. معلمشان، اما، نمی‌گذشت کودکان در عالم واقع به دنبال چنان فیلهایی بگردند. برای آنها توضیح می‌داد که آنچه می‌گوید یک داستان مجازی است. فیل فرو غلتیده شریعت کهن یهود است، فیل جوان که می‌آید آن فیل را پیا خیزاند «نجات دهنده» ما، (عیسی مسیح) است که به شکل خاکی ظاهر می‌شود تا بشر در گناه فرو غلتیده را نجات بخشند و زندگی خود را به کفاره گناهان او فدا کند.

پدینگونه آن داستان شیرین با تردستی، یک پند اخلاقی می‌گردید.

داستانهای کشورهای دوردست را نیز به تدریج به اندرزهای دینی قدیسان تغییر می‌دادند. راهبان داستانی نقل می‌کردند از قدیس برندا^۹ که وقتی با همراهان خود بر دریا سفر می‌کرد.

به جزیره بزرگی رسیدند. پیاده شدند و چادر زدند. ناگهان چیزی که می‌پنداشتند جزیره‌ای است دمش را تکانی داد و آنها را با خود برداشتند. این «جزیره» یک ماهی عظیم بود... داستان دیگر در باره اسقفی بود به نام پرسترجان^۰ که برکشوری در شرق فرمان می‌راند. تخت این کشیش مرصع به زرد، یاقوت و مروارید بود. در ضیافت‌هایی که در کاخ خود برگزار می‌کرد، هر بار، سی هزار سهمان شرکت می‌کردند. در آینهای رسمی هفت پادشاه، ۶۲ دوک و ۲۶۵ سارکسی حضور می‌باشند و در چپ و راست او دوازده اسقف می‌باشند.

همه این داستانها را باور می‌کردند. مگر می‌شد به درستی داستانی شک آورد که در آن شماره شاهان، دوکها و مارکیها با دقت ذکر شده بود. انسان، دیگر بار، در دنیایی کوچک و محدود می‌زیست و درباره دنیای پیرامون چهار دیواری خانه‌اش افسانه - بافی می‌کرد.

دختران در کنار دوکهای نخربی خود ترانه‌هایی می‌خوانند در باره یکی از پادشاهان پاستانی که در مرز جهان، در سرزمین توله می‌زیست؛ امواج دریا پایه‌های برج را فرو می‌کوشنند و پادشاهان در درون برج با نجیب‌زادگان و فرماندهان خود به چشم نشسته بود. این همان توله‌ای بود که ملاحان یونانی در نخستین روزهای دریانوردی خود درباره آن داستانها می‌باشند.

کودکان با کنجکاوی در کتابهای درسی خود به تصاویر زائران اماکن مقدس می‌نگریستند. در یکی از این کتابها صورتی از زمین و افلک نگاشته شده بود؛ روی زمین کوهها، دره‌ها، جنگلها و کشتزارها به چشم می‌خوردند. مناره‌های نوک تیز صوبه‌ها و قلعه‌های کوچک با قلابهای بسیار ریزی در بالا به

آسمان پیوسته بودند. آسمان چون خیمه‌ای بر فراز زمین قرار داشت و بر سطح آن ستارگان، خورشید و ماه کوفته شده بودند و بدینگونه بیننده می‌توانست روز و شب را در آن واحد باهم ببیند. برآستان خیمه آسمان، زائری پارسا، عصا به دست، به شیوه راهبان زانو زده بود. پرده درگاه خیمه را کنار زده با شکفتی به آنسوی پرده می‌نگریست. او در آنسوی سرزمای جهان کرات بلورین آسمان و دستگاههای عظیمی را که آنها را به حرکت در می‌آوردند، مشاهده می‌کرد. جهان در این تصویر، بسیار کوچک نشان داده شده بود و سرزمای آن خیلی نزدیک به نظر می‌رسیدند.

کودکان، سفر به پایان دنیا رادر رویای خود می‌دیدند. در روزگاران باستان، بشر رنج بسیار برد تا توانست سرزمای دنیا را کنار بزند! اکنون، اما، دنیا دوباره کوچک و تنگ‌گردیده بود. هر سلک چون دنیایی کوچک و بسته بود که ساکنانش تنها با فراورده‌های آن زندگی خود را می‌گذرانند. در همین دنیای کوچک، به هر حال، زندگی ادامه داشت و انسان در کار نوسازی آن بود.

زمان شکفتی و آشکار شدن ثمرة این نوسازی فرا می‌رسید و انسان، دیگر بار، سرزمای جهان را چون گذشته پس می‌راند.

۴. هنوز هم نور از شرق است

در زمانی که تاریکی سراسر غرب را گرفته بود در شرق روشنی کمی می‌تابید، همانگونه که به هنگام غروب، خورشید قله کوهها را روشن می‌کند و در همین حال، ظلمت دامنه کوهها و دره‌هارا فراگرفته است.

کشیها همچنان به لنگرگاه قسطنطینیه، پایتخت روم شرقی، وارد می‌شدند و کاروانهای طولانی از کشورهای دور دست راه آن شهر را درپیش می‌گرفتند. از عربستان عطر، از هند فلفل،

میغک و سنگهای گرانبها و از حبسه عاج وارد می‌کردند.

راهبی از مردم روم شرقی کرم ابریشم را پنهانی در داخل چوبدست میان‌تهی خود از چین به قسطنطینیه آورد، و هنرمندان چیره‌دست آن شهر از آن پس به بافت پارچه‌های قیمتی ابریشم رومی پرداختند؛

به راستی، چه شد که امپراتوری روم شرقی باقی ماند و امپراتوری روم غربی از میان رفت؟ روم شرقی از آن‌رو توانست به حیات خویش ادامه دهد که نظام برده‌داری را از میان برداشته بود. در حالی که میدان بزرگ شهر رم را علف هرزه پوشانده بود، در قسطنطینیه مردم در کار ساختن کاخها و کلیساها زیبا بودند. گنبد کلیسای جامع قدیس سوفیا^{۱۰} چون آسمانی بود که بشر با دست خود ساخته باشد. گرد پایه این گنبد را پنجره‌ها چون کمر بندی درخشنان در میان گرفته بودند. سازندگان این گنبد برای ساختن آن ناگزیر شدند به دانش پیشینیان روی آورند و در کتابهای آرخیمه‌دس [ارشميدس] درباره تعادل و مقاومت اجسام مطالعه کنند. مجسمه‌سازان روی سرستونهای مرمر سفید ظریفترین نقشها را پدید می‌آوردند. بر دیوارها با کاشیهای رنگین تصاویر مسیح و قدیسان را بر زمینه‌های آبی و طلایی می‌نگاشتند.

چقدر تفاوت بود میان این «شاه آسمانی» که بر تختی باشکوه نشسته بود با خود مسیح، دوست برگان و گدایان! نقاش در این تصویرها امپراتور روم شرقی را بدینگونه کشیده بود: جامدای زربفت دربر و نیماتاجی گرانبها بر سر، پایین پای شاه آسمانی زانو زده، سر را خم کرده و دستها را گشوده بود. بزرگان و سرشناسان روم شرقی وقتی به کاخ امپراتور می‌رفتند درست به همین شیوه خم می‌شدند و پاهای او را می‌بوسیدند. زمانی مسیحیان باستانی، که حتی از مرگ نیز نمی‌هراسیدند، از

ابنکه امپراتور روم را خدا بخوانند سر باز می‌زدند، اما،
به رهبر زمینی خود مقام خدایی داده بودند؛ در این تصویرها
حاله‌ای نورانی گرد سر امپراتور کشیده شده بود.

در بوزان‌تیون (روم شرقی) بسیاری از چیزها انسان را
به یاد روم باستانی می‌انداختند. پس عجیب نبود که همسایگان،
یونانیان بوزان‌تیون را «روم» می‌خوانند. اینان تنها کسانی
بودند که آنچه از دانش، هنر و قانونهای باستانی باز مانده بود
حفظ می‌کردند.

بر دیوار برخی از کلیساها شکل فرشته‌ای دیده می‌شد
که در زیبایی چون یکی از خدایان کافران بود. در مزامیر داود،
تصویر داود پادشاه در حال نواختن چنگ خیلی به اورفه یوسوس^۲
نوازنده می‌مانست. در پشت شانه داود یکی از خدایان نه‌گانه
هنر و ادب و در کنار پای او، پان^۳ نیمه برهنه میان بزها و
گوسفندان خود دیده می‌شود.

اینها تنها بازمانده‌های هنر پیشین بودند. در این
تصویرها چهره قدیسان به تدریج رنگ پریده‌تر و بیرنگتر می‌شد؛
هر تصویر تازه، تکرار تصویرهای پیشین بود، هنرمندان بیم آن
داشتند که با قانونها و سنتهای کلیسا مخالفتی نکنند و با نوآوری
در هنر خود گناهی از آنان سر نزنند.

هنر و دانش در پیشگاه کلیسا کرنش می‌کردند. کلمه
هراس انگلیزی که مفهوم «الحاد» را داشت در اصل یک واژه
یونانی بود که معنی «گزینش» می‌داد. کلیسا، اما، گزینش یکی
از دو عقیده را نمی‌توانست تاب بیاورد، از این‌رو، ملحدان را
بیرحمانه شکنجه می‌داد. متألهین مسیحی تنها از آن‌رو فلسفه
باستانی را مطالعه می‌کردند تا دلیل‌هایی بر رد آن پیدا کنند.

52. Orpheus.

کتابهای دموکریتوس^{۴۰} [دیگریت]، فیلسوف یونانی را نمی‌خوانند، به جای آن کتابهای دیونوسيوس^{۴۱}، اسقف اهل اسکندریه را که مخالف دموکریتوس بود، مطالعه می‌کردند. اساس عقاید دیونوسيوس بر این بود که جهان، خود به خود، از آن «توده بی‌شکل» پدید نیامده، یک وجود علوی آن را آفریده است به همانگونه که خانه به دست بنا ساخته می‌شود. می‌گفت: «ستارگان، خود، بر مدار ثابت خود نمی‌گردند، خداوند آنها را می‌گرداند. همه نیکوکاران این را می‌پذیرند. این سخن حقی است خواه بی‌ایمانان بیچاره آن را پذیرند خواه نپذیرند.»

در کتابهای کلیسا‌بی، فیلسوفان عصر باستان را خوار می‌شودند. گفته‌های آنان را تحریف می‌کردند. راهبهای خشمگین به آنان توهین روا می‌داشتند و نامشان را به زشتی یاد می‌کردند چرا که مسیحی نبودند و به خداوند باور نداشتند. یکی از این مردان مقدس می‌گفت نوشه‌های ارسطو از بس بی‌ارزش‌اند به کف روی آب می‌مانند، و آن دیگری، پیش‌مانه، دموکریتوس را «دموکریتوس ملعون» می‌خواند.

ستونهای مرمرین معابد کافران یونان باستان در زیر آسمان نیلگون چقدر تابان و باشکوه بودند! دانشوران خلاق یونانی چه اندیشه‌های درخشانی داشتند! و اکنون دوباره شب بر جهان چیره شده بود. واپسین پرتوهای هنر باستانی، اما، هنوز از مجسمه‌های سیمین و زرین روم شرقی تابان بود. ستونهای مرمرین معابد ویرانه کافران، اکنون، گند کلیساها را برپا داشته بودند. کلیسا کتابهای کافران را سوزاند ولی همان بخشهای کمی از آن کتابها که در آثار نویسنده‌گان مسیحی نقل شده است سبب شد تا قسمتی از فلسفه و دانش یونان باستان برای آینده‌گان محفوظ بماند. دیوش بروم شرقی سایه افکنده بود.

بخش دوم

۱. بازیگران قازه‌ای بوصحنه ظاهرو می‌شوند

نمایشگران دیگری بر روی صحنه عظیم تاریخ ظاهر شدند. بعضی به آنان اسلاو^۱ می‌گفتند و بعضی آنان را آنته‌یوس^۲، یعنی غول می‌نامیدند. آنته‌یوس‌ها - بنابر آنچه از تاریخ برمی‌آید - مردمی بودند بلند قامت و بسیار زورمند. به اندازه‌ای تنومند بودند که اسب نمی‌توانست وزن آنها را تحمل کند.

آننه‌یوسها کی بودند؟ نیاگان روسهای بزرگ، اوکرائینیها، روسهای سفید و اخلاف کشاورزان سکا. هردو توپ تاریخ‌نویس مدتی را میان این قوم اخیرگذرانده بود. سکاها افسانه‌ای داشتند حاکمی از آنکه در روزگاران بسیار، دور خیشی زرین، یوغ، تبر و قدحی از آسمان به خاک آنها فرو افتاده است. چند قرن بعد، باستان شناسان در دره‌ای میان رودخانه‌های دنیستر^۳ و دنیپر^۴ کلنگهای دوسری از شاخ گوزن، داسهای استخوانی، سنگهایی برای خرد کردن و ظروفی گلین برای نگهداری غله پیدا کردند. این افزارها، به یقین، از آن کشاورزان باستانی بودند که آنته‌یوسها از تبار آنان‌اند.

چند صد سال از زمان هردو توپ می‌گذشت. مردمی که در جلگه بزرگ میان رودخانه‌های دنیستر و دن^۵ می‌زیستند در

1. Slav.

2. Antaeus.

3. Herodotos.

4. Dniester.

5. Dnieper.

6. Don.

این مدت وقت خودرا به هدر نداده بودند. آموختنند زمین را بهتر کشتن کنند و خانه‌های بهتری پسازند. آنقدر شهر ساختند که بیگانگان به کشور آنها نام «سرزمین شهرها» داده بودند. در این شهرهای محاط در باروها و استعکامات، هنرمندان چیره‌دست در کارگاههای خود به آهنگری، ریخته‌گری، کوزه‌گری و زرگری مشغول بودند. خاک، بقایای ارزنهای از آنان برای ما حفظ کرده است؛ شمشهای طلا و نقره، انبردهای آهنگری، قالبهای ریخته‌گری، بوته‌ها، پتکها و حلقه‌های فلزی.

یونانیان و روسها از دیرباز یکدیگر را می‌شناختنند.

سکاها شهرهای خودرا در شب جزیره کریمه^۷ که با مستعمره‌های یونانی چندان فاصله‌ای نداشت بنادره بودند. دیوارهای سنگی محکمی که شهرهای آنان را از هجوم دشمن حفظ می‌کردند مایه شکفتی بیگانگان بود. یونانیان چنین دیوارهای محکمی برگرد مستعمره‌های خود نداشتند. دیوار کاخها و مقبره‌های شاهان سکایی منقوش به تصویرهایی از این گونه بود؛ رزمجویان اسب سوار، شکارچیانی که نیزه خود را به پدنگراز فروکرده بودند و آوازخوانهای دوره‌گرد در حال نواختن چنگ. در انبارهایی که در دل سنگهای کوه درست کرده بودند به مقدار زیاد غله ذخیره می‌کردند. سکاها از این غله به یونانیان می‌فروختند؛ این غله از مستعمره‌های یونانی از قبیل خرسون^۸ به خود یونان می‌رفت. سکاها از راه دریا ارتباط‌گسترهای با یونان داشتند.

یونانیان از این راه دریایی از شمال کشور سکاها وارد می‌شدند، و بعد از روسها از همین راه به پاپتخت یونان می‌رفتند... آن‌ههای وسوسه‌ها صدها سال پس از سکاها می‌زیستند. اینان مردم شجاعی بودند و تبر و تیر و کمان را با مهارت بسیار به کار

می بردند. به خلاف نیا گان خود، در دسته های پراکنده و نامنظم نمی جنگیدند. در گروههای صدنفری و هزار نفری به نبرد می پرداختند؛ فرماندهان کارданی داشتند. سالخوردها کان در باره زوب رو گاستا^۹ بزرگ حکایت می کردند که می توانست هم در خشکی و هم در دریا با دشمن بجنگد. امپراتور روم شرقی به او لقب امیر نظام داده و او را فرمانده همه کشتیهایی گردانیده بود که بر امواج «پیش دریا»، یعنی دریای سیاه در حرکت بودند. باز رگانان آنته یوسس یا اسلاو در جنوب با مردم روم شرقی و در شرق با خزرها داد و ستد می کردند. از سرزمین خزرها بود که نخستین کاروان عربستان اقصی به کشور آنها وارد شد. مسافران عرب در نوشه های خودنوشته اند که در ساحل رود دنیپر کشوری است با شهری بزرگ به نام کی یف^{۱۰}. پس از آن اسلاویا، سرزمین نوگورود^{۱۱} و دورتر از آن، در او کراین، سرزمین ولی نیا^{۱۲} قرار دارد.

با گذشت سالها، شاهزاده نشینهای روس با هم یکی شدند و حکومت بزرگ کی یف را بنیان نهادند. کی یف شهر عمدۀ و «مادر شهرهای روسی» گردید.

اسلاوها وقتی اول بار به جنوب رسیدند در آنجا با فرهنگ یونان و روم باستان آشنا شدند. گوته رم را ویران کرده بودند. اسلاوها چه کردند؟ دشمن روم شرقی بودند یا دوست آن؟ نابود کننده فرهنگ باستان یا وارت آن؟

پیوند میان اسلاوها و روم شرقی مدت‌ها در تغییر بود؛ از دوستی به دشمنی و از دشمنی به دوستی در نوسان بود. وجود اسلاوها برای یونانیان روم شرقی تهدیدی بود و آنها این را نیک می دانستند. شاهزادگان روسی چندین بار با سپاه گران تا مرزهای

9. Zobrogasta.

10. Kiev.

11. Novgorod.

12. Volhynia.