

## سخن نخست

فلسفه علم زمینه‌ای بسیار گسترده از مباحث و مسایل فلسفی راجع به علم است. این مسایل، علاوه بر این که سرشت فلسفی دارند، مسایلی هستند که علم از پاسخگویی به آنها ناتوان است. جایگاه خاصی که علم جدید در تفکر بشر دارد و تأثیر روز افزون آن در زمینه‌های مختلف بشری اهمیت فلسفه علم را دو چندان کرده است. اما اصطلاح «فلسفه علم» در نگاه نخست به دو مجموعه متفاوت تقسیم می‌شود؛ فلسفه علوم طبیعی و فلسفه علوم انسانی. هر چند از لحاظ تاریخی مباحث راجع به فلسفه علوم طبیعی بیشتر جلب توجه کرده، فلسفه علوم انسانی نیز امروزه گسترش قابل توجهی پیدا کرده است.

فلسفه علوم طبیعی و فلسفه علوم انسانی در دو سنت مختلف فلسفه غرب مورد توجه قرار گرفته است. حوزه علوم انسانی بیشتر مورد توجه فلسفه قاره‌ای و علوم طبیعی بیشتر مورد توجه فلسفه تحلیلی بوده است. بی‌تردید، رواج پوزیتیویسم منطقی در آغاز قرن بیستم در گسترش فلسفه علوم طبیعی نقش فراوانی داشته است. واکنش‌هایی هم که در فلسفه قاره‌ای نسبت به این جریان فلسفی صورت گرفته در بسط فلسفه علوم انسانی تأثیر گذاشته است.

علت دیگر توسعه فلسفه علم را باید در ارتباط علوم با فلسفه در قرن بیستم جست و جو کرد. در این قرن دستاوردهای علوم طبیعی به برداشت‌های فلسفی گسترده‌ای دامن زدند و یا بر مبانی فلسفی جدیدی تکیه زدند و همین امر، مجالی را برای تحلیل‌های فلسفی در این زمینه باز کرد. زمینه‌هایی مانند فیزیک و ژنتیک بیشترین مباحث فلسفی را برانگیختند و در تحلیل ماهیت علم و تئوری‌های علمی الگوهای بسیار جذابی را به دست فلسفه دادند.

## ۴ دهن

ریشه‌های اسلامی / فلسفه مشاء اسلامی

نگاه نویسی را به فلسفه مشاء اسلامی و امکانات نهفته در آن بگشاید.  
واژگان کلیدی: حس، عقل، تجربه‌گرایی، فلسفه مشاء، تصور، تصدیق،  
منطق تجربی

\*\*\*

### مقدمه

خواندن تاریخ فلسفه اگر با تعمق صورت گیرد، خود نوعی فلسفه ورزیدن است. این مقاله نیز صرفاً در صدد ارائه گزارشی تاریخی نیست، بلکه خود دعوت به اندیشیدن است. موضوع اندیشه نیز در این تأمل، خود اندیشه و بهترین صورت آن، یعنی چگونگی عقل ورزی است. این دعوت در پرتو فلسفه مهم و سرنوشت‌ساز مشاء اسلامی صورت می‌گیرد.

فلسفه مشاء نه تنها در جهان اسلام جایگاهی ویژه، که بر عقلانیت نیز تأکیدی خاص دارد و بخصوص آنچنان که همانی کوربن و اتین ژیلسون (ژیلسون، ۱۳۷۱، ص ۴۴؛ کوربن، ۱۳۷۳، ص ۳۵۴) نشان می‌دهند در یک صورت خود، ریشه‌های روش اندیشی (Enlightenment) و مدرنیتۀ غربی را پرورانیده و دنیای مارا شکل داده است (رک به: اخلاق، ۱۳۸۶، صص ۸۴-۴۷). ما در این مقاله از آن جهت به بررسی می‌پردازیم تا بتوانیم با التفات فلسفه مشاء بر عقلانیت تجربی، هم گامی در جهت ترویج عقلانیت برداریم، هم توأم‌نده نهفته فلسفه اسلامی را آشکار سازیم و هم نشان دهیم که بر عکس تصور اشتباہ رایج، این فلسفه بیش از آنچه گمان می‌رود با حس و تجربه پیوند خورده و از تجارب عینی به اصول خود می‌رسد.

درباره اهمیت این موضوع (یعنی پیوند حس و عقل) با توجه به وضوح آن برای متعاطیان فلسفه، می‌توان به ذکر نکته‌ای بسته نمود. پیوند وثیق حس و عقل از همان آغاز با فلسفه گره خورده است. حس گرایی ارسطو، غیرقابل انکار است. حتی استاد او افلاطون، که آموزه مشهورش «آنامنیس/تذکر» ظاهرًا خلاف این مطلب را می‌نمایاند، معتقد است که کل معرفت با ادراک حسی آغاز می‌شود و سرانجام به

علم هستی راستین منتهی می‌شود؛ یعنی لزوماً این آموزه‌اش به معنای فطری‌گرایی نیست (رک شود به مقالات محققانه جناب دکتر قوام صفری با عنوانی: «آنامنسیس افلاطون» و «آنامنسیس و اسطوره گردش ارواح» در *فصلنامه فلسفی فلسفه*، دانشگاه تهران، ش ۴ تا ۷، ۱۳۸۱). ارسسطو میل به دانستن را بالذت ناشی از ادراکات حسی مقایسه می‌نمود و بر اساس این لذت، بر وجود شوق طبیعی برای دانستن استدلال می‌نمود: شوکی که بنیاد فلسفه را می‌سازد (کاسیرر، ۱۳۸۰، صص ۲۴-۵). وی در جایی دیگر می‌نویسد:

آشکار است که اگر یک حس، گم شود ضرورتاً یک علم یا شناخت با آن گم می‌شود و نمی‌توان آن را به دست آورد. زیرا یا ما از راه استقرا می‌آموزیم، یا از راه برهان. اکنون برهان از راه کلیات به دست می‌آید و استقرا از راه جزئیات. اما بینشی از کلیات ممکن نیست مگر از راه استقرا و کاربرد استقرا نیز بدون داشتن احساس ممکن نیست. زیرا ادراک جزئیات از راه احساس است. به دست آوردن شناخت علمی هم از آنها ممکن نیست. زیرا آن را نه می‌توان از کلیات بدون استقرا به دست آورد و نه از استقرای بدون ادراک حسی. (Aristotle, aprior analytics, 81a 38-81b9)

(نقل از قراملکی، ۱۳۸۵، صص ۹-۱۲)

## ۱. عقل در فلسفه مشاء اسلامی

توجه به عقل، در محور فلسفه مشاء قرار دارد اما متأسفانه این نقطه کانونی چنان که باید مورد بررسی قرار نگرفته است، به طوری که شما نمی‌توانید مثلاً در مجموعه مقالات و سخنرانی‌های هزاره ابن‌سینا حتی یک مقاله در باب عقلانیت مشائی بیابید. این در حالی است که فلسفه در مکتب مشاء متراծ با عقلانیت محض می‌باشد. کندی اولین فیلسوف مسلمان در *الفلسفه الاولی* خود، تعریف واحدی برای عقل و فلسفه ارائه می‌دهد. ملاک تقسیم معارف بنیادین به چهار مکتب مشائی، اشرافی، صوفیانه و کلامی نیز به روشنی این نکته را نشان می‌دهد. طبق این ملاک کاوش صرفاً عقلانی غیرملزم به دینی خاص، شیوه فلسفه مشائی است (به عنوان نمونه بنگرید به: میرسید شریف جرجانی در *حواشی شرح مطالع*: حاجی خلیفه در *کشف الظنون*

عن اسمی الكتب و الفنون).

معنای عقل: در یک نگاه کلی، عقل در فلسفه اسلامی دو معنای متمایز دارد. یکی به عنوان موجوداتی مفارق که در مرتبه‌ای از مراتب آفرینش جای دارند و یکی به عنوان عالی ترین قوه نفس آدمی جهت شناخت. معنای اول به حوزه هستی‌شناسی و معنای دوم به حوزه معرفت‌شناسی تعلق دارد. خواجه نصیر در تحریر الاعتقاد می‌نویسد:

عقل، غریزه‌ای است که با درستی ابزارهایش می‌باید علم به ضروریات بیابد. [اطلاق لفظ عقل ابر غیر این مورد، [یعنی بر عقول عشره] به صورت اشتراک می‌باشد (حلی، [ابی تا]، ص ۱۷۹).

در این نوشتار ما با معنای عقل در حوزه معرفت‌شناسی سر و کار خواهیم داشت. از این نظر، عقل، نیرو و قوه خاص بشری است که ویژگی‌ها و محدودیت‌های خاص خود را داشته و با وجود همه آنها می‌فلسفد. در باب امکانات این نیرو است که به بحث انتزاع و چگونگی حصول کلیات پرداخته می‌شود.

چون بحث شناخت مطرح می‌گردد، ماده و صورت معرفت مورد بحث قرار می‌گیرند. از نظر فلسفه مشاء، تنها ماده شناخت، ادراکات حسی می‌باشند. سپس عقل بر این ادراکات نقش خویش را می‌زند و بدین گونه معرفت انسانی رقم می‌خورد و انسانی می‌ماند. بدون این ادراکات، عقل موضوعی برای کار ندارد و در واقع تهی می‌ماند. درنتیجه می‌توان گفت بر اساس این دید، عقل آن نیرویی در آدمی است که می‌تواند صورت ادراک حسی جزئی را به ادراک کلی عقلی تبدیل سازد. بنابراین تا عقل، این ماده (صورت حسی) را نداشته باشد دست خالی و عاطل است. توضیح این مطلب در میان مطالب پیش رو خواهد آمد. این نوشتار بر آن است تا حیاتی بودن ادراکات حسی برای عقل را به طور روشن از نظر فلسفه مشاء اسلامی نشان دهد.

## ۲. بنیادی بودن داده‌های حسی

خاستگاه معرفت از نظر فیلسوفان مشائی، حس و تجربه<sup>۱</sup> است؛ یعنی ما هیچ نوع

تصور یا تصدیق پیشینی و فطری نداریم. این نکته را می‌توان به سه گزاره زیر تحویل برد:

منشأ همه تصورات ما حس است.

با ترکیب تصورات متفاوت به دست آمده، و تطبیق و مقایسه آنها با یکدیگر به تصدیقات می‌رسیم.

نهایتاً نیز حقانیت ادراکات ما با معیار تجربی تعیین می‌گردد.

اکنون باید کوشید تا این سه ادعا را بر اساس متون مشائی نشان داد.

## ۲-۱. تصورات حسی

ابتنای تصورات به ادراکات حسی از نظر فیلسوفان مشائی مسلمان روشن است. از این رو، به اشارتی کوتاه می‌گذریم. ابونصر فارابی موسس فلسفه اسلامی به صراحة در آثار التعلیقات نوشت که:

همانا ادراک، کار نفس است [...] نفس، صورت‌های حسی را با حواس، و صورت‌های عقلی را توسط صورت‌های حسی آنها درک می‌کند، زیرا مغقولیت این صورت‌ها را از محسوس بودن آنها می‌گیرد، و از این رو، معقول آن صورت‌ها، مطابق با محسوس آن صورت‌ها می‌باشد، که در غیر این صورت، صورت عقلی آن محسوسات نخواهد بود [...] حصول معارف برای آدمی توسط حواس، ممکن است، چنانکه ادراک کلیات، با ادراک حسی جزئیات به دست می‌آید.

(فارابی، ۱۳۷۱، صص ۹-۱۲)

ابن سینا هم در التعلیقات در عبارتی مشابه، مطلب فوق را تأیید نموده و می‌افزاید تنها خدا و عقول مفارق می‌توانند بدون ادراک حسی، به تصور عقلی برسند و انسان چنین امکانی ندارد (ابن سینا، ۱۳۷۹، ص ۱۹).

## ۲-۲. تصورات کلی

می‌توان پرسید که اگر از نظر فیلسوفان مشائی، هرگونه شناختی از ادراک حسی به دست می‌آید و در عین حال بدون تصورات و تصدیقات کلی، ما علمی نخواهیم داشت، چگونه شناخت حسی و جزئی، به شناخت عقلی و کلی تبدیل می‌گردد؟

ابن سینا در فصل هشتم از نمط سوم اشارات پاسخ داده و خواجه نیز آن را شرح نموده است. گفته‌اند که صورت کلی به این شکل ایجاد می‌گردد که نخست، صورت فردی یا جزئیه‌ای در ذهن پیدا می‌شود، سپس صورت فرد دیگری از آن، سپس صورت سوم و چهارمی از آن و... هنگامی که تعداد زیادی از این صور روی هم نقش بست، تدریجاً خصوصیات و مشخصات جزئی آنها محو می‌گردد، با از بین رفتن این ویژگی‌های جزئیه و شخصیه، یک حالت کلیت پیدا می‌شود که سازنده «کلی» است.<sup>۲</sup> یعنی صورت خیالی، همان صورت حسی منهای برخی تشخصات و تعیینات، و صورت عقلی همان صورت خیالی منهای برخی تشخصات و تعیینات است (ابن سینا، ۱۳۸۱، صص ۹-۲۲۸). به این تبیین «نظریه انتزاع» نیز گفته می‌شود، در مقابل تبیین صدرایی که «نظریه تعالی یا تصعید» یا «نظریه خلق» خوانده می‌شود.

دیگر فیلسوف بزرگ مشائی، ابن‌رشد تصریح نموده که کلیات دارای وجودی فی‌نفسه، یعنی بیرون از افراد نیستند. به دیگر سخن کلی، جوهر نیست، بلکه حاصل کار فهم است: یعنی عقل است که کلیت را به صورت‌ها می‌دهد. هدف علم این نیست که واقعیات کلی را بشناسد؛ بلکه هدف آن عبارت است از علم به اشیاء جزئی به نحو کلی، یعنی تحرید[انتزاع] طبیعت از اشیایی جزیی؛ طبیعتی که ماده شیء باعث شده است تا جزئی گردد (ژیلسون، ۱۳۸۵، ص ۱۱۶).

## ۲-۳. تصدیقات حسی

اما ابتدای تصدیقات به حس، نیازمند تأمل است. در این بخش باید نشان داده شود که ما با ترکیب تصورات متفاوت به دست آمده، و تطبیق و مقایسه آنها با یکدیگر به تصدیقات می‌رسیم. بدین منظور می‌باید در نگاه منطقی، از حجت به استدلال پا نهیم و بنگریم چگونه علم که با تصدیق توأم است، حاصل می‌گردد.

بوعلی سینا بحث برهان منطق شفا را با تقسیم علم اکتسابی به دو قسم آغاز می‌کند و از همان نخست عدم اعتقاد خود به علم فطری را می‌نمایاند. به نظر او می‌باید علم ما به مبادی برهان، استوارتر از علم ما نتایج برهان باشد<sup>۳</sup>، از این رو، ممکن است که کسی در این شک افتاد که علم به مبادی و علم به نتایج را از یک قوه

نداند. آنگاه شیخ‌الرئیس مفصل‌اً به شناخت مبادی استدلال می‌پردازد؛ اگر ما مبادی برهان را از آغاز خلقت و به طور پیشینی با خود داشته‌ایم چرا تا استكمال معرفتی، بدانها آگاهی نداریم؟ اگر گفته شود که ما واجد آنها بوده ولی سپس آنها را فراموش نمودیم، می‌توان پرسید چه هنگامی عالم بودیم و چه هنگامی آنها را فراموش نمودیم؟ چگونه ممکن است که در کودکی عالم باشم ولی در دوران رشد و کمال، آن را فراموش کنیم و پس از چندی دوباره آنها را به دست آوریم؟ حقیقت آن است که ما از نخست مبادی برهان را نمی‌دانسته‌ایم و به تدریج آنها را فرا گرفته‌ایم. اما تحصیل علوم اولیه به واسطه برهان ممکن نگشته است. زیرا بدون داشتن بدیهیات، علم نظری هم نخواهیم داشت، در غیر این صورت مستلزم دور یا تسلسل است. تنها فرض تبیین کننده مبادی برهان آن است که آدمی، قوه مدرکه‌ای دارد که بدون آموزش، به امور چندی علم می‌یابد. تحصیل این امور، توسط قوای حس ظاهر و حس باطن صورت می‌گیرد که در تمام حیوانات یا اکثر آنها موجود است. ما صرفاً با تصورات حسی آغاز می‌کنیم و از آنها به تصورات دیگری، و از ترکیب آنها به قضایا و تصدیقات می‌رسیم:

نفس انسان در ابتدا از هر معرفتی خالی است. با به کار افتادن حواس ظاهری و باطنی به تدریج تصوراتی از اشیا برای نفس حاصل می‌شود. ابتدا صور محسوسه را با حس و سپس معانی محسوسه (جزئیه) را با وهم درک می‌کند. آنگاه نفس توسط قوه‌ای در این صور مطالعه می‌کند، شبیه و مخالف را از هم جدا کرده و ما بالذات را از ما بالعرض تفکیک می‌کند. و از این طریق به تصور بسانط می‌رسد سپس به کمک قوه مفکره بعضی از این بسانط را با بعضی دیگر ترکیب می‌کند و برخی را از برخی دیگر جدا می‌کند، و به این ترتیب به ترکیباتی از آن معانی رسیده و قضایایی را تشکیل می‌دهد (ابن‌سینا، برهان شفا، مقاله ۲، فصل ۱۱).

ابن‌سینا چنان پیش می‌رود که نشان دهد عنوان تصور تام (که شامل تمام ذاتیات یا ماهیت شیء مورد تصور است)، عنوانی تسامحی است و چنین تصویری در واقع در قوه معرفت گزاره‌ای است؛ یعنی حد تام در قوه تصدیق است. پس علم یقینی حتی در قسم تصویری آن نیز تصدیقی است. این نوع علم یقینی نمی‌تواند با عالم خارج

## ۱۰. ذهن

زمینه‌ها  
علمی / انسانی  
همایه

بی ارتباط باشد، یعنی حتی مبنای یقین به اصطلاح تصوری، اگر به شرایط درونی عالم محدود باشد راه به جایی نمی‌برد. هر یقینی باید با بیرون از عالم پیوندی طبیعی داشته باشد، یعنی پیوندی که بتواند سازوکار پیدایش یقین در ذهن عالم را مدلل سازد و توجیه کند و گرنه گزاف خواهد بود. چنانکه در منطق مطرح می‌گردد، اساساً تمایز قضایای مسوّره (که در منطق اعتبار دارند) از قضایای مخصوصه و طبیعیه، به این است که واجد دو وصف می‌باشند (قضایای مخصوصه و طبیعیه تنها یک وصف دارند؛ وصف محمولی)؛ وصف موضوعی و وصف محمولی. در چنین قضایایی میان سه امر باید تفکیک نمود: (الف) ذات موضوع (مصاديق مفهوم کلی که خود موضوع اند). (ب) وصف عنوانی موضوع (مفهوم کلی دال بر مصاديق). (ج) وصف محمولی یا عقد الحمل که به موضوع نسبت داده می‌شود. پس بحث عقدالوضع و عقدالحمل از باور به عینیت خارجی افراد موضوع بر می‌خیزد. بدون این عینیت، قضیه اعتبار خود را از دست می‌دهد (رک به: فرامرز قراملکی، ۱۳۸۶، صص ۵-۱۳۲).

در بحث از قضایای منطق به این مطلب باز خواهیم گشت.

بوعلى مبادی برهان یا یقینیات را تنها سه چیز می‌داند: اولیات، مجربات و فطريات. به نظر او علم ما با ادراك حسى شروع می‌شود و نخستین اولیات، یعنی نخستین تصدیقات انسان از همین آحاد صور محسوس تشکیل می‌شود. این تصدیقات، مبادی اول علم را تشکیل می‌دهند بی‌آنکه خود غیر از صور محسوس، مبدأ تصدیقی دیگری داشته باشند. این اولیات بدیهی اند، به این معنی که تصدیق آنها نیاز به واسطه ندارد، اما در عین حال غیر اكتسابی نیستند؛ آنها فقط به این معنی که تصدیق آنها غیراكتسابی اند که از تصدیقات مقدم دیگری برنيامده‌اند و گرنه از این حیث که محصول کارکرد قوای ادراك حسى و عقلی اند، اكتسابی اند. بدیهی بودن آنها به صدق آنها، یعنی به معنی مطابقت آنها با واقعیت است، زیرا تصدیق هر چند فعل نفس است، اما فعل من عندي نفس نیست، بلکه فعلی است مبنی بر صورت محسوسی که از ادراك حسى آمده است، وقتی نفس به طور مثال حکم می‌کند «این این است» این حکم به معنی حکایت از وضع خارج و مطابق با آن است. شیخ

تبیین مفصل و مستوفایی درباب چگونگی یقینی بودن اولیات و مجربات و نحوه اکتساب آنها دارد. سپس با بیان تعریف مقدمه فطری‌القياس، نشان می‌دهد که یقینی بودن آن نیز از وجه مشترک داشتن آن با اولیات و مجربات بر می‌خیزد. بنابراین ما تصور یا تصدیقی بدون ادراک حسی نداریم.<sup>۴</sup>

### ۱-۳-۲. سخنانی از خواجه نصیر و ابن‌رشد

واقعیت قضیه آن است که فیلسوفان مشائی چندان در تمایز میان اکتساب حسی تصور و تصدیق، به شفافیت و تفصیل سخن نگفته‌اند ولی از به هم آمیختن بحث منشأ حسی تصور و تصدیق و ذکر مثال‌های آنان، می‌توان به آسانی نتیجه گرفت که آنان اولاً هر دو را متخد از حس می‌دانند و ثانیاً تصدیق بدون تصور حسی را ناممکن می‌دانند. اکنون جهت تأیید آن برداشت، سخن دو فیلسوف برجسته مشائی، خواجه نصیرالدین طوسی (۵۹۷-۶۷۲ ه ق) و ابن‌رشد (۹۸-۱۱۲۶ م) نقل می‌گردد. خواجه در رساله روضه التسلیم صریحاً بر آن است که بدیهیات از حس، خیال و وهم بر می‌خیزند. مثال‌های خواجه خود قابل تأمل هستند. عین عبارت ایشان چنین است:

علم ضروری که آن را بدیهی خوانند آن است که ادراک آن، به وهم و حس و خیال توان کرد و در آن به استعمال فکر خود محتاج باشد، نه به تعلیم غیر، مثلاً چون علم کل و جزء که به بدیهیه حال دانند که کل از جزء بزرگ‌تر است، و آنکه از پیشان خانه تا به درگاه هم چندان که از درگاه تا به پیشان، بر عاقل یک معنی و بر جاهل دو می‌نماید، مثلاً دریاها خون نشده است و کوهسار زر نشده است، مثلاً آنکه یک چیز در یک وقت در دو مکان نتواند بود، اما در وقت شاید که باشد (الطوسي، ۱۳۶۳، ص ۳۹)

خواجه سپس به علوم نظری (افزوden استدلال شخصی بر امور بدیهی)، تعلیمی (دریافت معارف ظاهری از استاد به نحو تدریجی) و تأییدی (دریافت بواسطه حقایق از معلم کلی به نحو دفعی) می‌پردازد (همان، صص ۴۰-۳۹).

نصیرالدین طوسی با رد فطری یا حتی حضوری بودن هیچ علمی، در مورد میزان دخالت حس و نقش آن در تصورات و تصدیقات، در تحریل‌الاعتقاد، عناوینی به این

## موضوع اختصاص می‌دهد:

مسئله سیزدهم: در اینکه علم، متوقف بر انطباع [انتزاع صورت] است... مساله پانزدهم: در توقف علم بر استعداد. باید استعداد علم باشد. [این استعداد عبارت است از] حواس برای علم ضروری و ضروریات، برای علم اکتسابی (حلی، [بی‌تا]، صص ۱۷۷ و ۱۷۸)

ابن رشد در تلخیص کتاب البرهان خود درباره مبادی برهان می‌نویسد

مبادی برهان از توان و استعدادی در ما بر می‌خیزد که شائی جز دریافت مبادی ندارد. این توان همان قوه حسی است که در هر حیوانی وجود دارد. به نظر او حیوان با توجه به توان حسی دوگونه است؛ یا صورتی از محسوس، پس از قطع ارتباط حاسه و محسوس نزد وی باقی می‌ماند یا خیر. در صورت نخست وی از قوه تخیل برخوردار و در صورت دوم نابرخوردار است. صورت اول خود بر دو قسم می‌باشد: این ماندگاری در نزد مدرک، یا نوعی ثبوت تمام دارد یا خیر، این قسم اول از فرع اخیر؛ در تکرار دریافت حسی از شیء واحد، می‌تواند توسط قوه ذاکره، بین دریافت‌های حسی مکرر از محسوس واحد، مقایسه نموده وجه تشابه آنها را دریافت کند یا انتزاع نماید، این وجه تشابه میان دریافت‌های حسی مکرر از محسوسی واحد، معقول کلی را برای نفس می‌سازد. بنابراین قوای متخیله و ذاکره، بدون دریافت حسی، تهی بوده و بدون دریافت حسی مکرر از محسوسی واحد، راهی به سوی دریافت کلی برای آدمی وجود ندارد. ابن رشد می‌افزاید در تحصیل کلی فرقی میان، کلیات نظری و عملی نیست (ابن رشد، ۱۹۸۲-۳، ۱۸۲-۳).

## پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

## پرتال جامع علوم انسانی

### ۳. منطق تجربی

بخش حجت منطق، مقدمه‌ای است برای بخش استدلال. زیرا تصور بدون تصدیق، گرهی از عالم علم نمی‌گشاید. در بخش استدلال نیز، از میان انسواع آن صرفاً قیاس اعتبار دارد که از مهم‌ترین شرایط صحت آن وجود کبرای کلیه است. چون به ارزیابی این منطق و قیاس پرداخته می‌شود چنین به ذهن تبارد می‌گردد که این کلیت از حس جزوی نگر ساخته نیست و از این رو، تمام منطق استدلال بر امری غیرحسی و تجربی مبتنی است. اکنون باید نشان داد که بر عکس تصور غالب، منطق اسلامی-مشائی، کاملاً بر ادراکات حسی و تجربی مبتنی است.

در نگاه کلی باید گفت به نظر ابن سینا چون سلسله استنتاج‌ها نمی‌تواند بی‌نهایت باشد، پس باید نقطه آغازی داشته باشد که به مثابه بیانی برای کل ساختار منطقی عمل کند. این نقطه آغاز را باید خارج از منطق یافت، نه در خود آن. این موضوع به روشنی می‌رساند که منطق صرفاً دستگاهی صوری است که نه متضمن صدق است نه کذب. صادق بودن ماده، منبعث از خود آن نیست، بلکه باید ناشی از داده‌های حاصل از تجربه و مشاهده باشد (شیخ، ۱۳۶۹، ص ۱۲۳).

۱۲

## و فهم

پژوهش  
دانش  
فرهنگ  
پژوهش  
دانش  
فرهنگ

ما برای تبیین و توضیح این مطلب، جداگانه هر بخش از منطق نه بخشی ابن سینا را به تحلیل گرفته می‌نگریم که چگونه همه این بخش‌ها بر دریافت حسی و تجربی مبتنی‌اند. منطق بوعلى نه بخش دارد که عبارت‌اند از: کلیات خمس (جنس، فصل، نوع، خاصه و عرض عام)، حدود و رسوم، قضایا، صورت قیاس و ماده قیاس که خود صناعات خمس (برهان، خطابه، جدل، شعر و مغالطه) را شامل می‌شود. این بخش‌ها به ترتیب بررسی می‌گردند:

کلیات خمس: فهم کلیات خمس، صرفاً از راه ادراک حسی و تجربی مصاديق آنها امکان‌پذیر است. زیرا فهم آنها بر تشخیص دو چیز مبتنی است: ذاتی بودن یا نبودن و عمومیت و خصوصیت. یعنی برای تشخیص اینکه مثلاً بدانیم حیوان، جنس انسان، و ناطقیت فصل او است، نخست باید بدانیم که آیا این دو مفهوم بر ذاتیات انسان دلالت دارند یا نه؟ در مرحله بعد در پی آن خواهیم رفت که کدام یک ذاتی عام است و کدام یک ذاتی خاص. و اما تشخیص خود ذاتی یا عرضی بودن به این سه ویژگی ممکن است: بین الثبوت بودن یا امتناع سلب، سبقت در تعقل، و معلل نبودن. با مقداری دقیق روشن می‌شود که این سه ویژگی، مانند خود ذاتی بودن، باید به گونه‌ای معلوم شوند یعنی مثلاً از خود مفهوم حیوان نتوان فهمید که آیا این حیوان، ذاتی انسان هست یا نه؟ به همین ترتیب نمی‌توان بین الثبوت یا معلل نبودن یا سبقت در تعقل را فهمید. این راه در بحث از حد و رسم مطرح می‌شود.

حدود و رسوم: اساس حد و رسم، ذاتی و عرضی است. حد آن است که اجزای عام و خاص آن، هر دو ذاتی باشند. رسم آن است که جزء خاص آن عرضی باشد.

## و هن

مسنون  
علمی / تئوریه  
معنی

ابن سینا برای اکتساب حد، تنها راه ترکیب را پیشنهاد می‌کند و بقیه راه‌ها (چون راه برهان، راه قسمت، از راه حد ضد آن، و راه استقراء) را ناممکن می‌داند (ابن سینا، ۱۳۶۴، صص ۵۰-۱۴۷). وی چگونگی کسب حد از راه ترکیب را چنین توضیح می‌دهد:

حد را با ترکیب می‌توان به دست آورد. بدین ترتیب که اشخاص و افرادی را مورد توجه قرار داده،

سپس با دقت بر آن اشخاص و افراد، تشخیص دهیم که از کدام یک از اجنباس عالی‌اند. سپس

مقومات دیگر را در این مقوله، تشخیص داده آنگاه با مجموعه‌ای از این مقومات، البته با توجه

به ترتیب این مقوم‌ها، حدی برابر با آن شیء خارجی و عینی، در ذهن خود سامان دهیم

(همان، ص ۱۴۹).

این مجموعه هنگامی حد راستین آن شیء است که واجد دو شرط باشد: یکی مساوات در حمل (هر جا شخص و فردی از این نوع باشد، این حد برآن حمل شود، و هر چه این حد بر آن حمل می‌شود، از اشخاص و افراد این نوع باشد)، دیگر اینکه این مجموعه باید همه حقیقت خارجی و عینی آن شیء را در خود داشته باشد. یعنی حد باید صورتی را در ذهن ما ایجاد سازد که کاملاً با آن محدود عینی برابر باشد. از این رو، حکماً حد را تنها هنگامی حد می‌دانند که از واقعیت یک موجود خارجی حکایت کند. و اگر محدود ما در خارج وجود نداشته باشد، حد ما، حد نبوده، بلکه شرح‌الاسم خواهد بود (همان، صص ۱-۱۵۰).

بدین‌سان، حد و رسم نیز تنها براساس تجربه و مشاهده موجود خارجی و افراد و اشخاص به دست می‌آید، به گونه‌ای که اگر مجموعه‌ای از ذاتیات داشته باشیم، تا وقتی از حکایت آن مجموعه از یک حقیقت خارجی آگاه نشویم، نمی‌توانیم آن را حد بشماریم. حد هنگامی حد است که به وسیله یک موجود خارجی به دست آمده و در مورد همان موجود خارجی نیز به کار می‌رود.

قضایا: هر قضیه‌ای واجد نسبت چیزی (محمول) به چیزی دیگر (موضوع)، و به همین خاطر پذیرای صدق و کذب است. یعنی (جز در قضایای تحلیلی که معرفت زا، و از این رو، در منطق قابل اعتنا نیستند) در معنا و مفهوم یکی از طرفین قضیه،

هیچ دلالتی به نسبت آن به طرف دیگر وجود ندارد و سلب وايجاب هيچ مفهومي نسبت به مفهوم دیگر مستلزم تناقض نمی باشد. بنابراین صدق و کذب قضيه را تنها می توان از جهان خارج یافت. قضایای شرطیه نیز به همین گونه اند.

جهات قضایای موجهه نیز بر اساس مواد خارجی آنها تعیین می شوند. اين مواد خارجی، از مشاهده خارج و روابط خارجی اشیا به دست می آيند. استنتاج مباشر (تقابل و تعاکس) نیز بر اساس روابط خارجی اشیا است. اگر تجربه و مشاهده خارج نباشد، از کجا می توان دریافت که مثلاً عکس موجبه کلیه، موجبه جزئیه است؟ اگر گفته شود که ما از تعریف برخی اشیا به نسبت آن با اشیای دیگر پس می بریم و از این رو، نیازی به رجوع به خارج نداریم، پاسخ داده می شود که تعریف را ما با تجربه عینی به دست می آوریم، چنان که در حد بیان شد.

### ۱-۳. ابتنای قضایای حقیقیه بر حسن:

منطق دانان مسلمان قضایای مسوّره (که در آن، حکم به مصاديق مفهوم کلی باز می گردد) را به دو قسم حقیقیه و خارجیه تقسیم نموده اند. در باب پسینی بودن قضایای خارجیه شکی نیست، ولی در باب پسینی بودن قضایای حقیقیه (که تنها قضیه معتبر در برهان است) سخنانی گفته شده است (رك به: فرامرز قراملکی، ۱۳۸۶، ص ۱۳۴). یکی از قواعد مشهور و مورد اتفاق فلسفه اسلامی قاعده «من فقد حساً فقد فقد علمًا» می باشد. ملا رجبعلی تبریزی از شاگردان مشهور میرابوالقاسم فندرسکی و از مشائیان جهان اسلام، جمله مشهوری در پیوست این قاعده دارد که خود می تواند بسیار راهگشا باشد. به نظر او نه تنها قضایای خارجیه، از طریق حس شناخته می شوند که قضایای حقیقیه نیز نهایتاً مکتب از حواس می باشند. او در رساله الاصول الاصول خود می نویسد:

از چیزهایی که در اینجا شایسته دانستن اند آن است که هر چیزی را که نفس نتواند به واسطه حواس، درک کند، هرگز طبیعت کلی و حقیقت نوعی آن چیز را نیز نمی تواند درک کند؛ زیرا هرکس فاقد حسی باشد فاقد دانشی خواهد بود» (به نقل از: دینانی، ۱۳۶۶، ۲، ۴۳۷)

بدین گونه پسینی بودن قضایای حقیقیه نیز در باور مشائیان محرز می گردد (رك

به: قراملکی، ۱۳۸۵، ص ۱۴۱).

صورت قیاس: قیاس در یک تقسیم اساسی به دو قسم استثنایی و اقترانی تقسیم می‌گردد که هریک را به نحو مجزا بررسی می‌کنیم:

صورت قیاس اقترانی: بر اساس نظام ذهن، منتج بودن (شکل اول) این قیاس، تردیدناپذیر است، زیرا نتیجه آن، لازم بین مقدمات است (همان، ص ۴۲)، دقیقاً مانند احکام ریاضی. اما نکته مهم آن است که صحت و اتفاق این صورت، به خودی خود هیچ معرفتی نسبت به جهان خارج ایجاد نمی‌کند، چنانکه با حفظ و اعمال مکرر فرمول‌های ریاضی، چیزی از جهان خارج به دست نمی‌آید. قیاس هنگامی تولید معرفت می‌نماید که آن را در تبیین رابطه و احکام و آثار پدیدارهای خارجی به کار بریم.

نه تنها صغای قیاس، که کبرای آن نیز بر اساس مشاهده و تجربه به دست می‌آید. قیاس از نظر صورت مانند ریاضیات، یک حکم کلی ذهنی غیر قابل تردید است، اما به تنهایی ما را به جایی نمی‌رساند. از این رو، از دو جهت باید قیاس را با عالم خارج مرتبط ساخت: یکی از جهت تحصیل مقدمات، دیگر از جهت به کار گرفتن قیاس، در فهم و کشف احکام و جریان‌های جهان خارج.

صورت قیاس استثنایی: قیاس استثنایی نیز دارای دو مقدمه است که مقدمه نخست، شرطی است و مقدمه دوم حملی. در اینجا هم رابطه دو قضیه مقدم و تالی، علاوه بر خود آن گزاره‌ها، باید توسط تجربه به دست آید. زیرا این رابطه (مانند رابطه موضوع و محمول) وقتی معرفتزا است که آن دو گزاره نسبت به هم به منزله گزاره‌ای تحلیلی نباشد. یعنی باید رابطه وضع مقدم با وضع تالی، وبالعکس یعنی رابطه وضع تالی با وضع مقدم، و نیز رابطه وضع مقدم با رفع تالی وبالعکس یعنی رفع تالی با رفع مقدم، و نیز رفع مقدم با وضع تالی وبالعکس یعنی وضع تالی با رفع مقدم، و نیز رفع مقدم با وضع تالی وبالعکس یعنی رفع تالی با رفع مقدم، همه اینها جداگانه مورد بررسی تجربی قرار گیرند. یعنی این رابطه‌ها از مضمون مقدم و تالی، بدون توجه به روابط خارجی قابل استنباط نیستند و باید مستند به

تجربه باشند.

ماده قیاس: قیاس از نظر ماده به پنج قسم برهان، خطابه، جدل، شعر و مغالطه تقسیم می‌گردد که از این میان صرفاً برهان (به خاطر مقدمات یقینی آن)، معرفت یقینی ایجاد می‌نماید. در منطق، قضایای یقینی ضروری (بدیهی)، «اصول یقینیات» نامیده می‌شود که اساس و مبنای همه آگاهی‌های یقینی و دانش‌های برهانی است.  
۱۷  
• هنر  
پژوهش و تئوری  
و عقلی  
فلسفه  
مشائخ

اصول یقینیات به گونه‌ای‌اند که چون ذهن با آنها مواجهه کند از تصدیق و قبول آنها گریزی ندارد و از این رو، آنها را «الواجب قبولها» نیز نامیده‌اند (قراملکی، ۱۳۸۵، ص ۱۳۹). اصول یقینیات را بر اساس استقرا، بر شش قسم ذیل دانسته‌اند: اولیات، فطريات، مشاهدات، تجربیات، محسوسات، متواترات و حدسیات. از این میان، چهار قسم آخر به طور آشکار حسی و تجربی‌اند، از این رو، بدون تجربه شخصی، حجیت ندارند. فطريات هم استدلالي هستند، اما حد وسطشان به طور مستتر در ذهن حاضر است. به همین خاطر بدانها «قضایا قیاساتها معها» هم می‌گویند. از این رو، فطريات هم در استدلال خود بر یکی دیگر از اقسام پنجگانه فوق مبتنی‌اند.

اما اولیه، قضیه‌ای است که صرف تصور طرفین آن (موضوع و محمول) موجب تصدیق باشد و اذعان بدان جز به تصور طرفین منوط نباشد. اساسی‌ترین و فراگیرترین قضیه اولی و بدیهی، «امتناع اجتماع نقیضین» است. بر اساس اتفاق نظر منطق‌دانان، تصور طرفین نقیض نیازمند کسب است و ما تصوری بدون ادراک حسی نداریم.<sup>۰</sup>

اکنون پس از بررسی منطق سینوی، می‌توان گفت که از نظر ابن‌سینا، همانند کانت در عصر جدید، مقولاتی که در تعقل به کار می‌روند، ماهیت ذهنی دارند (شیخ، ۱۳۶۹، ۱۳۵). استاد سعید شیخ پس از نقل این عبارت از پروفسور تیچر (استاد دانشگاه کمبریج) که فلسفه نظری ابن‌سینا در مواردی وضوحاً بر نظریات بر جسته‌ای از دکارت، کانت و حتی برگسون تقدم دارد (همان، ص ۱۴۵)، در پنج صفحه و ذیل عنوان ابن‌سینا و کانت، به تطبیق دیدگاه‌های آنان می‌پردازد (همان، صص ۱۵۱-۶).

## ۱۸ وهم

(فصلنامه علمی پژوهشی ادب و فلسفه)

### ابن طفیل و منطق تجربی

یکی از نمونه‌های روش و بیانگر ابتدای فلسفه مشاء بر دریافت‌های حسی و تجربی، رساله حی این‌یقظان ابن طفیل است. این داستان به خوبی جریان رشد معرفتی یک انسان جدا از تلقینات بیرونی را به تصویر می‌کشد. طفیل که در سایه مهر یک ماده آهو، رشد می‌یابد چون حیوانات دور و برش می‌آموزد که با چه نوع صوت و آهنگی فرا بخواند و ابراز محبت یا دفع دشمن نماید. ادراکات حسی تنها منابع معرفتی او هستند، تا اینکه با رشد بیشتر به مقایسه توانمندی‌ها و ناتوانی‌های خود با حیوانات جنگل دست می‌زند و در پرتو این قیاس‌ها به ممائالت با حیوانات رو می‌آورد...

حی با مرگ و از دست دادن مادر و به دنبال علت مرگ او، به کالبدشکافی بدن وی می‌پردازد و از راه تجارب تشریحی خود، به کاوش نفس روی می‌آورد. او به راحتی وجود نفس را نمی‌پذیرد و چندین سال به تشریحات بدنی ادامه می‌دهد «تا به درجه علمای بزرگ فن طبیعی نایل می‌آید» و پس از سال‌ها تأمل به وجود نفس باور می‌آورد (همان، صص ۵۵-۶۷). در این نوع سیر معرفتی و استدلال فلسفی، وابستگی آن به ادراکات حسی و استنتاج‌های عقلی به وضوح آشکار است.<sup>۱</sup>

حی از دیدن آتش، تجربه و تجزیه و تحلیل آن به جواهر علوی و سماوی متوجه می‌گردد و در امور عادی نیز کم کم به جمع وسایل و ساختن خانه دست می‌یابد. حی با پیگیری ادراکات حسی تجربیات روزمره در شناخت موجودات پیرامونی به ادراک وحدت و کثرت نایل می‌شود و نوع و فرد و جنس و مراتب اجناس و فصول را درمی‌یابد. با همین آزمایش‌ها به عناصر اربعه می‌رسد و طبایع اشیا را می‌شناسد. در تحلیل بیشتر جمادات، نباتات و حیوان‌ها است که در وجود عنصری زاید بر ماده (یعنی صورت) را درمی‌یابد و نفس را از آن نوع می‌شمارد. حی این‌یقظان به ترکیب جسم از ماده و صورت می‌رسد. این تحلیل زمینه عبور اندیشه وی را از عالم محسوس به عالم معقول مهیا می‌سازد. در کلنجار رفتن با محسوسات است که به تصوری از علیت دست می‌یابد (همان، ص ۸۴). در همین کلنجاری است که به فاعل

## موجد صورت می‌رسد:

در صورتی که هنوز از عالم حس دورتر نرفته بود و از اینرو این فاعل مختار را از سوی محسوسات می‌جست و هنوز نمی‌دانست که او واحد است با کثیر (همان، ص ۸۶).

وی سیر عقلانی خود را با پرسش از حدوث و قدم عالم پی می‌گیرد، البته حی این‌یقظان بر علیه هر یک از این دو فرض، به یک اندازه دلیل دارد و در نهایت و با وجود سال‌ها تفکر، بدون ترجیح هیچ کدام از این دو فرض، درمی‌یابد که در هر دو صورت (چه عالم حادث باشد و چه قدیم) به وجود صانعی غیرجسمانی ضرورت دارد (همان، ص ۹۶). سپس با همین روش به تفحص در احوال موجودات (محسوس و تجربی) ادامه می‌دهد و از تأمل در اصناف و اوصاف آنان به اوصاف کمالی صانع مختار می‌رسد (همان، ص ۹۸). سیر شناختی حی این‌یقظان ادامه می‌یابد و وی از قیاس اجرام فلکی به نفس و تجربه خود، به جانداری آنان می‌رسد (ص ۱۰۷).

تجربه‌گرایی ابن طفیل، تا پایان داستان و حتی پس از تمامی ریاضت‌های عرفانی و شهودهای صوفیانه باقی می‌ماند. زیرا حی این‌یقظان پس از آگاهی از اصول و فروع دین و حیانی، در پذیرش دو مورد از آنها، با مشکل مواجه می‌شود: چراًی زبان تمثیلی دین و وسعتی که دین برای پیروان خویش در روآوری به امور دنیوی واقع‌تصادی قائل شده است. ابن طفیل به صراحةً می‌نویسد این خام‌اندیشی حی این‌یقظان، از عدم تجربه شخصی از ضعف نفس و بداندیشی برمی‌خواست و اتفاقاً هرچند دوستش انسان می‌خواهد وی را بر اینکه واقع‌سازد، فهم آن، به سبب عدم تجربه شخصی، برای حی این‌یقظان امکان ندارد (همان، ۶-۱۴۵).

## ۴. تطابق ادراکات با واقعیات

رویکرد تجربه‌گرایانه ابن‌سینا و ابن‌طفیل در تمام وجهه فلسفه مشاء دیده می‌شود و موجب می‌شود تا فلسفه، با توجه به طبیعت و شناخت آن، بنیادهای خود را بیابد. طبیعت در اینجا به معنای عام کلمه، شامل پدیدارهای درونی انسان هم می‌گردد و ملاک صدق را تشکیل می‌دهد. یعنی یک ایده هنگامی از وصف صدق و حقیقت

برخوردار می‌شود که با تجربیات انسانی از واقعیت‌ها تأیید گردد. از تأمل عقلانی بر واقعیت‌های تجربه پذیر (نه قیاس مبتنی بر فرضیات ذهنی) می‌توان به معارف راهگشاپی دست یافت، ولی این معارف به دست آمده بار دیگر باید با واقعیت پیرامونی سازگاری داشته موید گردد. ابن‌رشد به صراحة از ابتنا و اتكای بر طبیعت دفاع نمود. اولین ظهور چنین رویکردی در فلسفه ابن‌رشد، پیدایش الهیات طبیعی (دیسم) بود؛ اینکه صرفاً با توجه به طبیعت و تبیین عقلانی آن می‌توان به اثبات خدا رسید. الهیات طبیعی ابن‌رشدی به اثبات وجود خدا بر اساس واقعیات فیزیکی ماده و حرکت می‌پردازد. پیشتر از او کندي (اولین فیلسوف مسلمان) هم در اثبات وجود خدا از براهین حدوث ونظم استفاده نموده بود (برنجکار، ۱۳۷۸، ص ۸۴). ابن‌سینا در التعليقات برahan اثبات محرك اولی از طریق حرکت را مربوط به طبیعیون دانسته و با بیان برahan امکان و وجوب (که از فارابی آموخته بود) راه الهیون را در این مسیر جدا دانست. اما ابن‌رشد فلسفه را در مسیری قرار می‌دهد که در اصل بوده است. به قول ارنالدرز:

برخلاف ابن‌سینا که می‌کوشد دست کم از حیث نظریه، طبیعی را از مابعدالطبیعی استنتاج کند، ابن‌رشد در اساس یک فیلسوف طبیعت است. در یک تکه از شرح کتاب لاندای مابعد الطبیعه، در مخالفت با ابن‌سینا می‌نویسد اگر عالم مابعدالطبیعه فوراً از عالم طبیعی درخواست نکند که تصور و واقعیت حرکت را به او انتقال دهد هیچ دانشی از آن خواهد داشت. بنابراین طبیعت، اساسی است و مابعدالطبیعه به سادگی بر تارک کل ساختار علوم تحصیلی می‌نشیند (اوروی، ۱۳۷۵، ۷۰).

يعنى ابن‌رشد چنان فیلسوفان یونان باستان، در جهان طبیعت، ماورای طبیعت را جستجو می‌کند و از ابتناي آن بر مفاهیم ذهنی احتراز دارد. در این دید، فیلسوف کسی است که در همه هستی به مطالعه می‌پردازد، از حس به فاهمه می‌رسد و هیچ شناختی را به شکل مستقیم و غیرمستقیم از احساس و ادراک حسی بی‌نیاز نمی‌داند؛ پیش از شناخت جهان محسوس و مادی به دنبال جهان نامحسوس و غیرمادی نمی‌رود. او نادیدنی‌ها را با شهادت دیدنی‌ها و نامحسوس‌ها را با دلالت محسوس‌ها می‌فهمد. بدین‌سان فیزیک و متافیزیک به هم پیوسته است و مابعدالطبیعه از تجربه

فاصله نمی‌گیرد.

ابن رشد بر اساس بازگشتش به طبیعت و واقعیت، از ذهن‌باوری و نگاه مبتنی بر پیش‌فرض‌های کلامی در فلسفه احتراز می‌بخشد. به نظر ابن‌رشد منشاً خطای بوعلی عبارت است از آگشته نمودن فلسفه به کلام (وال، ۱۳۸۰، ص ۱۵۰). به نظر ابن‌رشد همین خطأ (آگشتن فلسفه به الهیات) در فارابی هم صورت گرفته، زیرا او از آن جهت در تحلیل عقلی؛ موجود ممکن را مرکب از وجود و ماهیت می‌داند که دنبال آفریننده هستی یا جاعل عالم است و از این رو، می‌پرسد که متعلق جعل چیست؟ همین نوع نگاه، وی را به فهمی دیگر از حقیقت (به جای مطابقت با عین، طرح مطابقت با نفس الامر) و علیت (علیت فاعلی) کشانیده است که از دایرة ادراک متعارف خارج‌اند.

هرچند طبیعت‌گرایی فلاسفه مشائی نیازمند اذعان به این نکته نیز می‌باشد که ملاک حقانیت اصول فلسفی، نه صرفاً تطابق ذهن با عین است که باید این تطابق را حس و تجربه تأیید کند، ولی تصریح به این نکته جز در عبارتی از ابن‌طفیل دیده نشد. ابن‌طفیل در حی این‌یقظان چون از تطبیق ادراکات نظری با ادراکات صوفیانه سخن می‌گوید صریحاً شرط درستی این ادراکات را مطابقت آنان با واقع، نه مطابقت واقع با آنان می‌داند و از ما می‌خواهد تا اصول فلسفی خود را با واقعیت عینی، بسنجم، نه واقعیت عینی را بر اساس اصول فلسفی و ذهنی، تبیین نماییم (ابن‌طفیل، همان، ص ۲۷).

## ۵. محدودیت عقل به دلیل محدودیت منابع حسی

کندي اولين فيلسوف مشائی مسلمان، در تعریف فلسفه، قید «در حد توان انسان» را آورده تا هم بر محدود بودن ادراک بشر تأکید کند و هم بر انسانی بودن این ادراک. فلسفه مشاء، هیچ گاه از یاد نبرد که اگر قائل به انحصار معارف بر پایه حسیات باشد، نمی‌تواند ادعایی گراف داشته باشد. با توجه به اذعان بدین محدودیت‌های شناختی ذهن آدمی از طریق حس بودکه در آغاز تأسیس آن، فارابی به روشنی

## نوشت:

راهی برای شناخت و ادراک فضول نوعیه نیست. تنها لازمی از لوازم آنها درک می‌گردد. پس نمی‌توان آن چیزی را شناخت که فصل ممیز نفس ناطقه از نفوس نباتی و حیوانی است. چیزهایی که به عنوان فضول ذکر می‌گردند، لوازم آن هستند، مانند ناطق. آن بر فصل مقوم انسان دلالت می‌کند، یعنی لازم است که انسان ناطق باشد (فارابی، ۱۳۷۱، ص ۱۵۰).

فارابی پیشتر رفت و از همان ابتدا، میان آرمان دست یافتن به «حقیقت اشیا» و آرمان و کار فلسفی تمایز نهاد. فلسفه در رویکردن انسانی و با توجه به توان ناچیز انسانی، صرفاً می‌تواند درکی از لوازم و اعراض اشیا به دست آورد. فارابی در این عبارت چنان به تفصیل ووضوح سخن می‌گوید که برای همیشه باب هر نوع توجیهی را می‌بندد:

دست یافتن بر حقایق چیزها در توان بشر نیست. ما صرفاً می‌توانیم به خواص، لوازم و اعراض اشیا دست یابیم. ما نمی‌توانیم به شناخت فصل‌های هیچ شیء‌ای برسیم، آن فصلی که بیانگر حقیقت شیء باشد. صرفاً می‌توانیم بدانیم که چیزهایی هستند که این خواص و اعراض را دارند. پس نمی‌توانیم حقیقت خدا، عقل، نفس، فلک، آتش، هوا، آب و زمین را شناخت، نیز توان حقیقت اعراض را شناخت. مثلًا می‌توانیم حقیقت جوهر را بشناسیم، بلکه فقط می‌توانیم بدانیم که چیزی دارای این خاصیت است، و آن در موجودی هست؛ [مشخص است که] این حقیقت شیء نیست. همچنین حقیقت جسم را هم نمی‌شناسیم، بلکه می‌دانیم که چیزی دارای این خاصیت‌ها است؛ یعنی طول، عرض و عمق. حقیقت حیوان را هم می‌شناسیم، صرفاً می‌دانیم که چیزی هست که درک می‌کند و کنش دارد. پس ادراک و کش، حقیقت حیوان نیست، بلکه نوعی ویژگی یا لازمه است. فصل حقیقی شیء درک نمی‌شود، به همین خاطر در چه بودن اشیاء، اختلاف نظر پدید می‌آید. زیرا هر کس لازمه‌ای متفاوت از آن چیزی را می‌باید که دیگری یافته است، و متناسب با یافت خود حکم می‌کند. [رونده شناخت بدین گونه است که] چیز خاصی را در نظر می‌گیریم، ویژگی خاصی را از طریق خاصه یا خواصش بدان نسبت می‌دهیم، توسط این خواص، به خواصی دیگر در آن شیء می‌رسیم، سپس به بودن آن می‌رسیم. چنانکه درباره نفس، مکان و مانند آنها چنین است، در چیزی‌هایی که اثبات وجود برای آنها می‌کنیم، آنها را نه از

ذاتشان، که توسط نسبت‌هایی که آن به اشیا دارد، یا توسط عارض یا لازمی می‌شناسیم. مثلاً درباره نفس، ما می‌بینیم که جسمی حرکت می‌کند، سپس حرکت را برای این حرکت، ثابت می‌نماییم. آنگاه می‌بینیم که حرکت آن، متفاوت با حرکت بقیه اجسام است، پس در می‌باییم که آن حرکتی ویژه دارد، یا صفتی دارد که دیگر حرکت‌ها ندارند، همین طور تحقیق را از این خاصه، به خاصه‌ای دیگر و از این لازم، به لازمی دیگر پی می‌گیریم، تا به بودن نفس می‌رسیم. همین گونه ما حقیقت خدا را درنمی‌باییم، بلکه همین قدر می‌دانیم که باید وجود داشته باشد، این نکته، لازمی از لوازم او است، نه امری از حقیقت او. توسط این لازم، به لوازم دیگری پی می‌بریم؛ مثل وحدائیت و بقیه صفات» (فارابی، ۱۳۷۱، صص ۱-۱۳۰).

احتمالاً با توجه به همین نکته است که فارابی در پایان کتاب فلسفه ارسطو گوشزد می‌کند که «ما هرگز واجد علم مابعد الطیعه نخواهیم شد» (نصر و لیمن، ۱۳۸۳، ص ۳۲۰). بوعلی سینا هم در *التعليقات* خود عین عبارت فارابی در *التعليقات* را دارد ولی در ادامه آن چنین افروزده است:

حقیقت خداوند، اگر به درک آید، آن است که او موجود بذاته است، یعنی چیزی است که وجودش بذاته می‌باشد [...] همانا برای خداوند حقیقتی است و رای وجود، که وجود از لوازم آن می‌باشد (ابن سینا، همان، ص ۳۵).

بنابراین فلاسفه مشائی، معرفت را در حدود عقل و محدودیت‌های بشری معتبر می‌شناشتند. اکنون با توجه به عدم امکان دریافت حقیقت اشیا توسط بشر و آرمان حکمی دریافت حقیقت اشیا، باید گفت که تنها حکیم عالم وجود، خداوند متعال می‌باشد و هیچ فیلسوفی، حکیم (صاحب حقیقت) نیست. این هم بیان فارابی در *التعليقات* است:

حکمت عبارت است از شناخت وجود حق. وجود حق هم همان واجب الوجود بذاته می‌باشد. حکیم نیز کسی است که شناخت واجب بذاته را به طور کامل دارد. هر چیزی جز واجب بذاته، در بودنش نسبت به وجود خدا، نقصان دارد؛ پس نسبت به او درک ناقصی دارد. از این رو، حکیمی جز خدا نیست، زیرا او است که خودش را کاملاً می‌شناسد (فارابی، ۱۳۷۱، ص ۱۳۶).

ابن سینا هم همین عبارت را در *التعليقات* خود دارد (ابن سینا، ۱۳۷۹، ص ۶۹) و در

## پی‌نوشت‌ها

۱. تجربه‌گرایی علمی مسلمانان در همه کتب تاریخ علم مذکور است. بدین منظور بنگرید به: (راسل، ۱۳۹۰، ص ۴۰؛ کنندی، ۱۳۸۰، ص ۲۰-۲۱؛ مهدی، ۱۳۸۰، ص ۵۵).
۲. آقای سید حسین ابراهیمیان (در رساله کارشناسی ارشد خود) در حمایت از تبیین صدرایی از شکل‌گیری کلی (اینکه صورت حسی و خیالی، معلم عقل برای ابداع و انشای صورت معقول کلی می‌باشد) و نقد تحلیل مشانی از آن، برآن‌اند که تبیین مشانی از کلی، منتج به باور و تحلیل تجربه‌گرایان غربی و مشخصاً دیوید هیوم می‌گردد. رساله ایشان با عنوان «بحث المعرفه در فلسفه اسلامی و مقایسه برخی

جایی دیگر از همان کتاب، مضاف بر آن، می‌نویسد:

حکمت عبارت است از شناخت وجود واجب، یعنی الاول. آن گونه که او خود را می‌شناسد. عقل او را نمی‌شناسد. پس حکیم حقیقی، خود الاول است (همان، ص ۱۶).

ممکن است برای این عبارت توجیه‌هایی و در نتیجه مفرهایی برای پذیرش سخن فارابی یافت شود. معلم ثانی در عبارتی پس از آن، به صراحت وصول به حقیقت (به معنای وصول به ذات اشیا) را در توان آدمی ندانسته و آن را مدلل می‌سازد:

البته که آدمی نمی‌تواند حقیقت شیء را بداند. زیرا مبدأ شناخت وی از اشیا، حس است. سپس توسط عقل بین همانندی‌ها و ناسازگاری‌ها تفاوت می‌نهد، و در این هنگام توسط عقل، برخی از لوازم و ذاتیات و خواص شیء را پی می‌برد، از اینجا به شناخت مجمل غیرمحققی می‌رسد (فارابی، ۱۳۷۱، ص ۱۴۱).

ابن‌سینا همین عبارت را در تعلیقات خود دارد با این تصحیح و اضافه که: از آن شناخت به معرفت مجمل غیرمحققی می‌رسد که جز اندکی از لوازم آن را نشناشد؛ و چه بسا که اکثر لوازم را بشناسد، ولی لازم نیست که همه لوازم را بشناسد. اگر حقیقت شیء را بشناسد و از آن به شناخت لوازم و خواص شیء برسد، در این صورت باید باید تمام لوازم و خواص آن را بشناسد. ولی شناخت آدمی بر عکس این قسم اخیر است و می‌باید چنین باشد (ابن‌سینا، ۱۳۷۹، ص ۹۴).

بدین گونه فیلسوفان مشائی به لوازم حس باوری خود معتقد و مذعن می‌باشند. به نظر می‌رسد که اگر فلسفه مشاء، چنین مورد توجه و استمرار قرار گیرد می‌تواند راه‌هایی تازه برای کنکاش‌ها و حیات فلسفی ما بگشاید.

مکتب‌های غربی با فلسفه اسلامی "به راهنمایی دکتر احمد بهشتی و مشاوره دکتر دینانی، در مرکز تربیت مدرس حوزه علمیه قم به نگارش آمده است (رک به: ابراهیمیان، ۱۳۷۸، صص ۱۸۹ و ۱۹۰).  
۳. ان العلم بمبادیء البرهان يجب ان يكون أكذ من العلم بنتائج البرهان.

۴. زیلسون می‌نویسد بنابرنظر ابن سینا، وجود را نمی‌توان در تعریف هیچ ذاتی لاحظ نمود. بنابراین بیان هویت یک ذات فقط به مبنای تعریف یک «ممکن» محض است. آنچه منطقاً محال است در عالم واقع هم محال است؛ اما درباره آنچه منطقاً ممکن یا حتی واجب است نمی‌توان گفت که حقماً وجود دارد. وجود بالفعل اشیا را از طریق دریافت حسی، به علاوه احکام برخواسته از تجربه حسی در می‌یابیم. نخستین داده‌های تجربی ما مخصوص احکامی هستند که به دنبال سلسله‌ای از ادراکات حسی مکرر صادر می‌کنیم. دیگر داده‌های استدلال منطقی از نوع شهودات عقلی هستند، وضوح این داده‌ها در چنان حدی است که نمی‌توانیم به آنها اذعان نکنیم. مثلًاً چون نحوه تابش ماه در هر یک از مراحل متفاوت آن بر ما عرضه شود، به روشنی خواهیم دید که نور آن از خورشید است. در شهودات عقلی هم به ناجار باید از ادراک حسی آنچه واقعاً هست شروع کنیم؛ استدلال منطقی فقط به ما یاد می‌دهد که چگونه حقیقت را درباره آن کشف کنیم. منطق ابن سینا آنکه از مشاهدات اقسامی است و همین امر سبب می‌شود که با آثار انتزاعی تری که معمولاً از قلم منطقیان لاتینی زبان تراویش می‌کنند تفاوت داشته باشند. حتی در آن قسمت‌هایی از منطق که ابن سینا تقریر مجددی از منطق ارسطو به دست می‌دهد، مثل بحث قیاس، در اینجا هم خواننده‌اش همواره حضور مستمر دانشمند و فیلسوفی را در می‌یابد که تجربه شخصی‌اش از اندرون تبیین‌ها و استنتاج‌هایش تشحیذ می‌شود (زیلسون، ۱۳۸۵، صص ۴۲-۴).

۵. در بررسی منطق ابن سینا، مقاله دست نویس استاد ارجمند دکتر یزبری با عنوان تقدیم منطق صوری مکرراً مورد استفاده قرار گرفته است که با پسته است یاد و تشری گردد.

۶. شیخ عبدالرحیم حائری، صاحب الفصول، در حاشیه ترجمه خویش از داستان ابن طفیل می‌نویسد: «وقتی‌  
حری ابن بقطان با صدای‌های حیوانات و نفعه‌های پرنده‌گان آشنا شدی یافت، به خوبی می‌دانست که هر یک از  
این صدای‌ها و نفعه‌ها بر یکی از حالات و عواطف حیوانات دلالت دارد، ولی مجموعه این اصوات در  
عین تنوع و تعددی که دارد، محدود و متناهی است. اما هنگامی که به وسیله دوست تازه وارد خود  
یعنی ابسال با زبان انسان آشنا شد و از کلمات مفرد جمله‌سازی را آغاز کرد متوجه شد که از کلمات  
بی حد و حصر جمله‌های نامحدود و غیرمتناهی می‌توان ساخت. به این نکته نیز توجه کرد که کلمات  
و جمله‌های غیرمتناهی، کافی از مقاصد و معانی غیرمتناهی است و در جایی که مقاصد و معانی غیر  
متناهی باشد سعه دایره وجود نیز بی پایان است. در اینجا بود که به خلود و جاودانگی نفس ناطقه  
انسان پی برد، زیرا چیزی که غیرمتناهی است فساد نمی‌پذیرد» (دینانی، ۱۳۷۷، ص ۱۷۹)

## منابع

- ابراهیمی دینانی، غلامحسین. ۱۳۷۷. نیایش فیلسوف، مشهد: دانشگاه رضوی.  
----- ۱۳۶۶. قواعد کلی فلسفی در فلسفه اسلامی، ج ۱ و ۲، تهران: موسسه مطالعات و  
تحقیقات فرهنگی.

- ، ۱۳۷۹. ماجراي فکر فلسفی در جهان اسلام، ج ۱، تهران: طرح نو.
- ابن رشد، ۱۹۹۴. کتاب فصل المقال فی ما بین الشریعه و الحکمه من الاتصال، تصحیح الدكتور سعیغ دغیم، ابن رشد: دارالفکر اللبناني.
- ابن رشد، ۱۹۸۲. تلخیص کتاب البرهان، حققه الدكتور محمود قاسم، مصر: الهیثه المصریه العامه للكتاب.
- ابن سينا، ۱۳۷۹. التعليقات، تصحیح عبدالرحمن بدوى، قم: دفتر تبلیغات اسلامی.
- ، ۱۳۸۱. الاشارات والتنبیهات، التحقیق مجتبی الزارعی، قم: بوستان کتاب.
- ، ۱۳۷۳. برهان شفاء، ترجمه پژوهشی مهدی قوام صفری، تهران: فکر روز.
- ، ۱۳۶۴. نجات، تهران: دانشگاه تهران.
- ابن طفیل، ۱۳۵۱. زندة بیمار (حیی ابن یقطان)، ترجمه بدیع الزمان فروزانفر، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- اخلاقی، سید حسن، ۱۳۸۶. درآمدی بر زمینه اسلامی مدرنیت غربی، درفصلنامه سین، مشهد: جامعه الرضا.
- اوروی، دومینک، ۱۳۷۵. ابن رشد، ترجمه فریدون فاطمی، تهران: مرکز.
- برنجکار، رضا، ۱۳۷۸. آشنایی با علوم اسلامی: کلام، فلسفه و عرفان، تهران: سمت و ط.
- حلی [علامه]، جمال الدین. [بی تا]. کشف المراد فی شرح تحرید الاعتقاد، قم: مکتبه المصطفوی.
- داوری اردکانی، رضا، ۱۳۷۷. پیدایش و بسط علم کلام، در مجموعه مقالات فلسفی، تهران: حکمت.
- داوری اردکانی، رضا، ۱۳۷۷. فارابی، موسی فلسفه اسلامی، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و فرهنگی.
- راسل، برتراند، ۱۳۶۰. جهان‌بینی علمی، ترجمه حسن منصور، تهران: آگاه.
- ژیلسون، این، ۱۳۸۵. فلسفه اسلامی و یهودی به روایت ژیلسون، ترجمه حسن فتحی، تهران: حکمت.
- ژیلسون، این، ۱۳۷۱. عقل و وحی در قرون وسطی، ترجمه شهرام پازوکی، تهران: موسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.
- شيخ، محمد سعید، ۱۳۶۹. مطالعات تطبیقی در فلسفه اسلامی، ترجمه مصطفی محقق داماد، تهران: خوارزمی.
- عبدالرزاق، مصطفی، ۱۳۸۱. زمینه تاریخ فلسفه اسلامی، ترجمه فتحعلی اکبری، اصفهان: پرسش.
- الفارابی، ۱۳۷۱. التعليقات، تصحیح جعفرآل یاسین، تهران: حکمت.
- فرامرزقراملکی، احد، ۱۳۸۵. منطق ۲، تهران: دانشگاه پیام نور.
- فرامرزقراملکی، احد، ۱۳۸۶. منطق ۱، تهران: دانشگاه پیام نور.
- فلاطری، عبدالجواد، ۱۳۷۷. ضرورت تبادل و کلید تفاهم فرهنگ‌ها، دانشگاه اصفهان.
- فنانی اشکوری، محمد، ۱۳۷۵. علم حضوری (الف)، قم، موسسه امام خمینی.
- فنانی اشکوری، محمد، ۱۳۷۵. علم حضوری (ب)، قم، موسسه امام خمینی.
- قوم صفری، مهدی، ۱۳۸۰. معرفت یقینی از دیدگاه ابن سينا، در ذهن، صص ۸۱-۱۳۰، تهران: پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی، سال دوم، شماره چهارم.
- کاسپیر، ارنست، ۱۳۸۰. رساله‌ای در باب انسان، ترجمه بزرگ نادرزاد، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- کنلی، هیو، ۱۳۸۰. زندگی عقلانی در چهار سده تحstین اسلام، در سنتهای عقلانی در اسلام، ترجمه فریدون بدراه‌ای، تهران: فرزان.

کورین، هانری. ۱۳۷۳. تاریخ فلسفه اسلامی، ترجمه جواد طباطبایی، تهران: کویر.  
مجموعه مقالات و سخنرانی‌های هزاره ابن سینا (۷-۲ آسفند ۱۳۵۹)، نشریه ۴۲، تهران: کمیسیون ملی  
یونسکو، [بی‌نا].

مهردی، محسن. ۱۳۸۰. سنت عقلاستی در اسلام، در سنت‌های عقلاستی در اسلام، ترجمه فریدون بدله‌ای،  
تهران: فرزان.

نصر، سید حسین و لیمن، الیور (ویراستار). ۱۳۸۳. تاریخ فلسفه اسلامی، ج ۱، ترجمه جمعی از استادان  
فلسفه، تهران: حکمت.

وال، ئان. ۱۳۸۰. بحث در مابعد الطیبیعه، ترجمه یحیی مهدوی، تهران: خوارزمی.

Edward, Craig (ed.). 1999. *Routledge Encyclopedia of Philosophy*, CD Rom, Versiona  
1.0 , London; Routledge, , Briefly REP. in this CD.

Robert Audi (ed.). 2001. *The Cambridge Dictionary of Philosophy*, UK: Cambridge  
University Press, , Briefly TCDOP.Ibn Tufayl, for Ibn Tufayl in this Dictionary.

Cassirer, Ernst. 1955. *The Philosophy of The Enlightenment*, translated by fritz Koelln  
and James Petegrove, Boston; Beacon Press,



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتمال جامع علوم انسانی