

خیام

مسئله جبر و اختیار

● عبداللہ نیک سیرت

دیدگاه خیام در این زمینه می‌شود و از طرف دیگر، پاره‌ای از افکار و دیدگاهها و حتی اشعار خیام در تأیید و تقویت و یا حداقل تفهیم و تفسیر دیدگاه اشاعر بعنوان یکی از مهمترین مکاتب کلامی ناظر به موضوع جبر و اختیار مورد استناد و استشهاد قرار می‌گیرد.

دیر زمانی است که آدمی نه باختیار و اراده خویش، که بقدیر ازلی و ابدی باین دنیای دنی و دیار فانی ناخواسته و نامراد هبوط نموده است. از آن زمان تاکنون انسان همواره خود را با سوالات و مضلات بیشماری - چه در عرصه عمل و چه در حیطه نظر - مواجه و رو برو می‌دیده و می‌بیند. یکی از قدیمیترین و جدیترین و در عین جنبالیترین این مسائل که نسل و عصر خاصی را نمی‌شناسد و ذهن و فکر همه آدمیان در تمامی ازمنه و امکنه و در همه مراتب و سطوح از عارف و عامی را بخود مشغول داشته و هیچگاه دامان او را رها نکرده و نخواهد کرد، موضوع مهم و حیاتی «جبر و اختیار» و یا «قضاء و قدر» است.

این موضوع از آتجهت که به انسان مربوط است «جبر و اختیار» و از آتجهت که به خدا مربوط است «قضاء و قدر» است ظاهراً اولین مسئله‌ای است که در میان مسلمین مورد بحث و قیل و قال واقع شده است.^۲

معضل «جبر و اختیار» مسئله دیروز و امروز و فردای ماست که در میان فلسفه، متكلمين، متشرعين، ادب و اهل فرهنگ و ادب مطرح بوده و هست. ریاضی منسوب به

۱- شایان ذکر است - همانگونه که در متن مقاله بدان اشاره خواهد شد، بعضی از خیام شناسان معتقدند که حداقل دو شخص به نامهای خیام و خیامی در تاریخ وجود داشته و آن خیامی که ریاضیدان و منجم بوده بنام «حکیم ابو الفتح عمر بن ابراهیم خیامی» و تها پاره‌ای اندک از ریاضیات موجود سروده وی می‌باشد با شاعر دیگری که نام خیام داشته و بیشتر ریاضیات موجود توسط وی سراینده شده، تفاوت دارند. بهمین خاطر تذکر این نکته لازم است که در این نوشتار هرگاه نام خیام آورده شده منظور و مراد ما همان حکیم ابو الفتح عمر بن ابراهیم خیامی، ریاضیدان و حکیم مشهور و مورد بحث ماست و نه خیام شاعر.

۲- مطهری، مرتضی، آشنایی با علوم اسلامی، ج دوم، انتشارات صدراء، ص ۱۹.

پیشگفتار

من می خورم و هر که چو من اهل بود
می خوردن من بنته او سهل بود
می خوردن من حق ز آزل می دانست
گر می خورم علم خلاجهل بود

از ریاضیات منسوب به خیام

بدون تردید حکیم ابو الفتح عمر بن ابراهیم خیامی^۱ یکی از بزرگترین و شاید مشهورترین حکما و ریاضیدانان و منجمان و شاعران پارسیگوی این مرز و بوم است. بهمین علت شناخت آراء و افکار و عقاید و زندگی وی بر ما فرض و محظوم است. نگارنده این سطور بساقه علاقه و مطالعات خویش، سعی در بررسی اجمالی و مختصراً یکی از زوایای مهم و تا حدودی مبهم فکری و عقلانی خیام داشته است.

هدف اصلی از این مقاله بیان اجمالی آراء و عقاید خیام راجع به مسئله بسیار غامض جبر و اختیار عموماً، و علم ازلی خداوند و اختیار آدمی، خصوصاً است. البته در این بین به تشریح مختصراً دیدگاههای مهم کلامی و فلسفی راجع به مسئله جبر و اختیار و علم باری تعالی و اختیار آدمی نیز مبادرت شده است. این امر نیز بدین خاطر بوده است که از طرفی بیان آراء و افکار کلامی راجع به مسئله جبر و اختیار موجب فهم و درک بهتر و واضحتر

عربی منسوب به او و شهادت شش تن از ادباء و علماء و شعرای معاصر او و روایت چند تن از مورخان و علمای نزدیک به زمان او معلوم می‌شود خیامی و نه خیام بوده است.

بر اساس تحقیقات بعضی از خیام شناسان در روزگاران گذشته حداقل دو خیام وجود داشته و همه و یا دست کم اکثر رباعیاتی که امروزه منسوب به خیام حکیم و ریاضیدان است از خیام دیگری بوده است که بعدها به حکیم عمر خیامی نسبت داده شده است.

استاد محمد تقی جعفری نیز ضمن رد انتساب این رباعیات به خیامی حکیم و فیلسوف و ریاضیدان با استبعاد تمام در کتاب خود تحت عنوان «تحلیل شخصیت خیام» می‌گوید: «چگونه امکان دارد فلسفه و حکمت و دانش و حتی عقاید مذهبی در یک مغز و روان با پوچ بینی و لذتگیری و بی اعتنایی به مبادی هستی و شوخی گرفتن آن سازش داشته باشد.»^۵

در تقابل با این توجیه، گروه دیگری، رباعیات عمر خیام را از زاویه دیگری می‌نگرند و بر این باورند که خیام برای آدمیان بازگشته را که اهل ایمان معتقدند، قائل نیست و افکار فلسفی متحیرانه او ناشی از ناپدایی سرنوشت آدمیان و فنا فرزندان آدمی در مصاف با مصائب است و خیام برای جوان این مصائب دعوت به استفاده از لذات آنی می‌نماید.^۶

در همین زمینه محمد علی فروغی و دکتر قاسم غنی در مقدمه مستوفایی که بعد از گردآوری رباعیات خیام و کوشش در خور تقدیری که در تمیز سره از ناسره آن کرده‌اند در دفاع از رباعیات وی چنین می‌نویسد: «کسانی که رباعیات خیام را دلیل بر کفر و زندقه او دانسته‌اند غافل بوده‌اند که این جستجوی حقیقت با دین و ایمان منافقی نیست و چه مانعی دارد که کسی بر حسب ایمان قلبی یا دلایل فلسفی به وجود صانع مدرک یقین داشته باشد و همه تکالیف شرعی خود را بجا بیاورد و (در عین حال) بگوید من از کار دنیا سر در نیاوردم.»^۷

مطلوب دیگری که باید به آن پرداخت این است که

- سعیدی مهر، محمد، علم پیشین الهی و اختیار انسان، مؤسسه فرهنگی اندیشه، چاپ اول، مهرماه ۱۳۷۵، پیشگفتار «خ».

- محیط طباطبایی، محمد، خیامی یا خیام، انتشارات فقنوس، تهران سال ۱۳۷۰، چاپ اول، ص ۱۷.

- جعفری، محمد تقی، تحلیل شخصیت خیام، پیشین، ص ۱۱.

- صفا، دکتر ذبیح الله، تاریخ ادبیات در ایران، ج دوم، چاپ نهم، تهران، ۱۳۶۸، انتشارات فردوسی ص ۵۲۹.

- فروغی، محمدعلی و غنی، قاسم؛ رباعیات خیام، ویرایش بهاء الدین خرمشاهی، انتشارات ناهید، چاپ اول، زمستان ۱۳۷۳، ص ۵۰.

خیام که در ابتدای مقاله آورده‌ایم و شعر زیر از حافظ نمونه بینی از رواج دیرپایی این مسئله در میان اهل فرهنگ و ادب و هنر است:

مرا به رندی و عشق آن فضول عیب کند
که اعتراض بر اسرار علم غیبت کند
حافظ

موضوع «جبر و اختیار» در جهان غرب از زمان فلاسفه یونان و بویژه اسطرو و در عالم اسلام از قرن اول هجری مطرح شده و بحث‌های طولانی و منازعات زیادی در پیرامون آن درگرفته است.^۸

در قسمت اول مقاله ابتدا به شرح حال خیام و نظریات گوناگون راجع به زندگی، افکار آراء و عقاید او پرداخته شده و در قسمت دوم مقاله به طرح دیدگاه‌های گوناگون کلامی و فلسفی در باب جبر و اختیار و علم پیشین الهی که متناسب با بحث حاضر است و به فهم افکار و عقاید خیام ما را کمک خواهد کرد مبادرت شده است.

حکیم عمر بن ابراهیم خیامی نیشابوری در سده پنجم هجری قمری در نیشابور به دنیا آمد و سرانجام در همان شهر نیز دیده در خاک کشید. وی حکیمی ریاضیدان، منجم و فلسفی مشائی بود و آنگونه که از آثار گوناگون او بر می‌آید دارای القاب و عنوان‌های زیادی در میان مردم بوده است. از جمله اینکه وی را «حججه الحق علی الخلائق» نامیده‌اند.

پاره‌ای از خیام شناسان مدقق بر این باورند که حداقل دو شخص بنام خیام در قرن پنجم هجری وجود داشته است. محیط طباطبایی در همین زمینه می‌گوید: نکته‌ای که در اینجا باید بدان اشاره نمود این است که در سده پنجم هجری، حکیمی ریاضیدان و مشهور بنام [ابو الفتح] عمر بن ابراهیم خیامی نیشابوری و شاعری فارسی گوی بنام علی بن محمد بن احمد بن خلف معروف به خیام در خراسان می‌زیسته‌اند.^۹

وی در جای دیگری از کتاب خود می‌نویسد:
بنابرین بطور خلاصه دریافتیم که ابوالفتح عمر بن ابراهیم خیامی نیشابوری بنا بدانچه از بادزه رساله و کتاب

* هدف اصلی از این مقاله بیان
احمالی آراء و عقاید خیام راجع به مسئله
پیشیار غامض جبر و اختیار عموماً، و علم
از اس خداوند و اختیار آدمی، خصوصاً
است.

* بر اساس تحقیقات بعضی از خیام شناسان در روزگاران گذشته حداقل دو خیام وجود داشته و همه و یا دست کم اکثر ریاییاتی که امروزه منسوب به خیام حکیم و ریاضیدان است از خیام دیگری بوده است که بعدها به حکیم عمر خیامی نسبت داده شده است.

ازلی خداوند و یا مشیت او نسبت به افعال انسان یعنوان دلایل اعتقاد به جبر بررسی می‌شوند، حال آنکه در جبرگرایی مادی بیشتر در عوامل روانی و تأثیر اموری همچون وراثت، آداب و رسوم، غراییز و عواطف در تعیین یافتن افعال آدمی تأکید می‌شود. جبرگرایی فلسفی نیز دعوی دیگری دارد و با تحلیل فلسفی اموری همانند اراده انسان و یا ازطريق تأثیر نظام علی عالم در افعال، در پی انکار اختیار بر می‌آید.^{۱۱}

معضل جبر و اختیار ارتباط وثیق و تنگاتنگی نیز با مباحث توحید و عدل الهی دارد و دارای پیامدهای نظری و عملی فراوانی است. در طول تاریخ عده زیادی بدليل جهل و نادانی و یا بعمد و برای فرار از زیر بار مسئولیت، قائل به مجبوریت انسان شده‌اند. اینان نفع و مصلحت خویش را در تممسک به جبر دیده‌اند تا هیچگاه و در هیچ محکمه‌ای در مقابل اعمال خود پاسخگو نباشند. شاید این بهترین راه برای توجیه ناموجه تبلی و سستی و رکود آنان بوده باشد.

فائلین به مجبوریت انسان قولین زیادی را دستاوریز خویش قرار داده‌اند که از جمله آنها قولین «علیت و معلومیت، ضرورت علی و معلومی» و طرح مسئله علم ازلی پیشین الهی است. در این مقاله ما فقط به تبیین توجیهات و آراء گوناگون آنها در باب علم ازلی سابق الهی و نسبت آن با اختیار آدمی می‌پردازیم. خلاصه گفتار کسانی که بر ناسازگاری علم پیشین خداوند و اختیار آدمی

-۸- رضازاده، اصغر، خیام نامه، انتشارات اعظم بُناب، چاپ اول، سال ۱۳۷۶، ص ۸ و ۱۰.

-۹- محمد تقی، جعفری، تحلیل شخصیت خیام، پیشین، ص ۸۰.

-۱۰- همان، ص ۳۴۲.

-۱۱- سعیدی مهر، محمد، علم پیشین الهی و اختیار انسان، مؤسسه فرهنگی اندیشه، تهران، چاپ اول، ۱۳۷۵، ص ۲ - ۱ به نقل از، جعفری، محمد تقی، جبر و اختیار، انتشارات دارالتبیغ اسلامی و سبحانی، الهیات فی هدی الكتاب والسنّت، جلد ۱، ص ۳.

خیامی بکدامیک از مکاتب مشهور کلامی، یعنی معزالی و اشعری وابسته بوده است؟ در پاسخ به این پرسش باید بگوییم با تعمق در ریاییات منسوب به خیام، حداقل آن بخش از ریاییات که انتساب آنها به خیامی محتملتر و موجه‌تر است و با عنایت به پاسخ وی در جواب محیی‌الدین صبری که از او پرسیده [بود] کدامیک از فرق، «جبریه» (که اختیار را از موجود ممکن نقی می‌کنند) و «قدریه» (که انسان را در افعال خود مختار می‌دانند) به صواب نزدیکتر بنظر آیند مشروط بر آنکه در هذیانات و خرافات نیفتاده و غلو نکنند چون هرگاه به طرف مبالغه و غلو میل کنند از حقیقت و صواب دور خواهند افتاد.^{۱۲}

خیام در جای دیگر اختلاف مردم را در پذیرش خیر و شر و رذایل و فضایل بسبب اختلاف آنان در مجموع مزاجهای مادی و اشکال روانی آنان می‌داند. این نظریه تقریباً همان جبری را تأیید می‌کند که در بخشی از ریاییات منسوب به وی مشاهده می‌شود.^{۱۳} روشن است که این سخن ایشان تا حدودی به دیدگاه مادیگرایان امروزی که تمامی آراء و افکار آدمی را مولود و ناشی از محیط اجتماعی می‌دانند، شبیه است.

ناگفته نماند که خیامی به عنوان فیلسوفی مشائی که وی را تالی تلو ایو علی سینا و حجه الحق می‌نامیدند نمی‌تواند و نمی‌باید جبری محض و صرف باشد و همانطور که در عبارت او مشهود و آشکار است وی تأیید جبریه را مشروط بر آن دانسته‌اند که آنها از مبالغه و غلو و دوری از حقیقت بپرهیزنند. علاوه بر این خیامی، تکالیف و عبادات را دارای منافع دانسته و برای تکالیف و عبادات محاسن سه گانه‌ای می‌شمارد و می‌گوید:

«تکلیف و عبادات دارای منافعی است و کسانی که بر طبق اصول تکلیف و عبادات عمل می‌کنند دارای اجر و پاداش هستند».^{۱۴} پر واضح است که اعتقاد به حسن تکلیف و عبادات با جبر صرف و محض آنگونه که اشعاره و مادیگرایان می‌گویند ناسازگار است.

معانی جبر و اختیار

جبر و اختیار دارای معانی متعدد و گوناگونی است و در علوم و دانشگاهی مختلف نیز معانی متفاوتی دارد بگونه‌ای که می‌توان در یک تقسیم‌بندی کلی سه شاخه جبر الهی، جبر مادی و جبر فلسفی (متافیزیکی) را از یکدیگر جدا نمود.

در شاخه نخست، اموری نظیر قضا و قدر الهی، علم

معتقدند اینستکه: علم ذات باری، عام و شامل همه چیز است و اگر مثلاً عاصی گناه می‌کند در علم حق معلوم است که گناه می‌کند. بنابراین امکان گناه نکردن از وی سلب می‌شود، زیرا اگر گناه نکند مستلزم این است که علم خداوند جهل شود.

اینان بقول خواجه عبدالله انصاری از روز ابد نمی‌ترسند، بلکه از روز اzel می‌ترسند.^{۱۲} آنها معتقدند که سرنوشت ما از پیش تعیین شده و عنان اختیار از کف ما بیرون است.

بریان دیگر معتقدین به این مسئله می‌گویند:

آنچه را که خداوند از ازل می‌دانست که محقق می‌شود واجب الوجود بوده و حتماً باید محقق شود و آنچه را که می‌دانست محقق نمی‌شود، ممتنع الوجود بوده و حتماً باید محقق بشود و گرنه لازم می‌آید که علم خدا جهل شود.^{۱۳}

در پاسخ این شبہ کو دکانه همین قدر کافی است که بر طریق اهل جدل دلیل آنها را نقض کرده و بگوئیم، در علم حق ثابت است که انسان مختار و آزاد است و اگر انسان مسلوب الاختیار باشد موجب می‌شود که علم خداوند جهل شود و بتعبیر شاعر؛

علم ازلی علت عصیان کردن

نzd عقلاً زغایت جهل بود.^{۱۴}

بنعبیر فلسفی، ضرورت وقوع فعل اختیاری، از سنت ضرورت وقوع معلوم در ظرف تحقق علت تامه آن است؛ یعنی هنگامی که علت تامه وقوع فعل اختیاری - شامل شرایط خارجی و شروط مربوط به فاعل از جمله گزینش و تصمیم و اراده او - محقق شود، وقوع آن ضرورت می‌یابد. بدین ترتیب، روشن می‌شود که ضرورت یافتن وقوع فعل اختیاری - با نظر به علم پیشین الهی - نه تنها منافاتی با اختیاری بودن آن ندارد، بلکه آنرا تأیید می‌کند؛ زیرا بدین معناست که وقوع جبری و غیر اختیاری چنین فعلی محال است.^{۱۵}

بنابرین با جمال و اختصار می‌توان گفت که علم الهی به هر حادثه‌ای آنچنانکه واقع می‌شود تعلق گرفته و افعال اختیاری انسان هم بوصف اختیاریت، برای خدای متعال، معلوم است بنابراین اگر بوصف جبریت، تحقق باید بر خلاف علم الهی واقع می‌شود. بعنوان مثال خدای متعال می‌داند که فلاں شخص در فلاں شرایط تصمیم بر انجام کاری خواهد گرفت و آنرا انجام خواهد داد. نه اینکه علم الهی فقط به وقوع فعل، صرف نظر از ارتباط آن با اراده و اختیار فاعل، تعلق گرفته باشد، پس علم ازلی منافاتی با اختیار و اراده انسان ندارد.^{۱۶}

معنای اختیار و نسبت آن با اراده

اختیار در فلسفه اسلامی و فلسفه غرب دارای معانی گوناگون است و بسته باینکه شما چه معنایی از اختیار را درنظر داشته باشید تحلیل و دیدگاه شما متفاوت خواهد بود. شایعترین معنای اختیار در فلسفه غرب عبارت است از: «توان انتخاب یکی از دو یا چند امر بدیل»؛ یعنی اگر انسان بتواند در اکثر موقع کاری غیر از آنچه که (فی الواقع) انجام می‌دهد انجام دهد، یعنی فوق مختار خواهد بود.^{۱۷}

در باب معنای اختیار در فلسفه اسلامی نیز تفاسیر گوناگون و متعددی ارائه شده که در اینجا بجهت اطاله کلام به ذکر رأی صدرالمتألهین بسنده می‌شود. صدرالمتألهین در ضمن بحث از اراده و قدرت الهی می‌گوید:

پس چکیده آنچه گفته شد این است که هرگاه مبدأ تأثیر در شیء علم فاعل و اراده او باشند، خواه علم وارد امر واحدی باشند و خواه اموری متعدد، و خواه عین ذات فاعل باشند، مانند خداوند و یا غیر آن مانند سایر موجودات در اینصورت فاعل مذبور فاعلی مختار خواهد بود و فعل او در اثر علم و اراده و رضایش صادر خواهد شد.^{۱۸}

واضح است که با توجه به عبارت مذکور، فعل اختیاری فعلی است که فاعل آن نسبت به صدور آن علم و اراده داشته باشد. اما راجع به تفاوت بین اراده و اختیار باید گفت: از منظر حکمت متعالیه، اختیار انسان عبارت است از آنکه فعل او مسبوق به علم، اراده و قدرت باشد و اراده نیز، که از مبادی فعل اختیاریست، حالتی نفسانی است که پس از حصول شوق شدید نسبت به انجام فعل حاصل می‌شود و در صورت وجود قدرت بر انجام فعل و

۱۲- محمدی، علی؛ *شرح کشف المراد*، انتشارات دارالفکر، قم، ص: ۲۳۳.

۱۳- همان، ص: ۲۲۳.

۱۴- سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی، دانشگاهها (سمت)، معارف اسلامی (۱ و ۲)، تألیف جمعی از مؤلفان، چاپ نهم، قم، ۱۳۷۳، ص: ۱۲۰ به نقل از پاورقیهای استاد شهید مطهری بر جلد سوم کتاب اصول فلسفه و روش رئالیسم.

۱۵- معاونت امور استادی و دروس معارف اسلامی، معارف اسلامی (۱ و ۲)، چاپ یازدهم، قم، ۱۳۷۸، ص: ۱۳۹.

۱۶- مصباح بزدی، استاد محمد تقی، آموزش عقاید، جلد ۱ و ۲، سازمان تبلیغات اسلامی، چاپ چهارم، تهران، ۱۳۶۹، ۱۷۶-۷۷۷.

۱۷- سعیدی مهر، محمد، پیشین، ص: ۸، با استناده از منبع زیر: W.I. Reese. *Dictionary of philosophy and religion*, Humanities, Pressine. 1980. PP. 179 - 181.

۱۸- همان، صفحه ۸ به نقل از: صدرالمتألهین، اسنار اربعه، ج: ۴، ص: ۳۱۸.

چیزی ممکن باشد و بسبب اراده فاعل واجب شود.^{۲۲}
بعارت دیگر، در فاعلهای مختار علت ثامه دارای دو
رکن است:

- ۱- قدرت ذاتیه فاعل
- ۲- داعی فاعل

حال اگر قدرت فاعل را بنتهایی در نظر بگیریم و از
داعی صرفنظر کنیم صدور فعل از فاعل ممکن باشکانی
ذاتی است ولی اگر داعی را هم در نظر آوریم صدور فعل
ضروری و واجب است و چنین وجودی سبب جبر
نیست. زیرا «الوجوب بالاختیار لا ينافي الاختیار بل
يتحققه»^{۲۳}

چنین وجودی را که منافاتی با اختیار آدمی ندارد
اصطلاحاً وجوب لاحق یا ضرورت بشرط محمول
می‌نماید.

علامه طباطبائی در باب وجوب لاحق و یا ضرورت
به شرط محمول در کتاب بدایه الحکمه می‌گوید:
«از اقسام وجوب یکی آنستکه از ناحیه علت به ممکن
داده می‌شود و آن را واجب می‌کند و وجوب دیگر آنستکه
بعد از تحقق وجوب یا عدم، ملحظ به ممکن می‌شود و آن
ضرورت بشرط محمول نامیده می‌شود.^{۲۴}

مضاف بر این شأن علم تأثیرگذاری نیست و علاوه بر
خدا در بعضی موارد پیامبر و امام و ولی الله هم باذن خدا
می‌داند فلان آدم به بهشت خواهد رفت و فلان آدم به
جهنم، و یا معلم می‌داند کدام شاگرد قبول می‌شود و کدام
یک مردود و با اینحال هیچ کس نمی‌گوید که علم اینها
موجب جبر است. خداوند هم علم به کار بندگان دارد و هم
علم به علل و اسباب و یکی از اسباب و مقدمات هر کاری
همان اراده و اختیار آدمی است.^{۲۵}

استاد جعفری در پاسخ این اشکال با توجه به سه
مسئله بسیار مهم، این نظر را سست می‌داند.
نخست اینکه خداوند هم به کارهای ما علم دارد و هم

۱۹- همان، ص ۱۴.

۲۰- علامه حلی، باب حادی عشر، شرح فاضل مقداد، ترجمه
فارسی حاج میرزا محمد علی حسینی شهرستانی، تصحیح و
تحقیق تعلیق محمد رضا افتخاززاده، دفتر نشر معارف اسلامی،
چاپ سوم، قم، سال ۱۳۷۶، ص ۷۰.

۲۱- سروش، عبدالکریم، تصحیح و پیشگفتار مثنوی معنوی
مولوی، انتشارات علمی و فرهنگی، چاپ اول، ۱۳۷۵، دفتر اول.

۲۲- شعرانی، ابوالحسن، ترجمه و شرح کشف المراد، انتشارات
اسلامیه، صفحه ۲۹۹.

۲۳- محمدی، علی، شرح کشف المراد، پیشین، ص ۲۷۷.

۲۴- محمدی، علی، شرح کشف المراد، پیشین، ص ۲۷۷.

۲۵- محمدی، علی، شرح کشف المراد، پیشین، صفحه ۲۲۷.

(انتفاع موانع خارجی) به وقوع فعل خواهد انجامید.^{۱۹}
علامه حلی مصنف کتاب باب حادی عشر نیز رأی
ابوالحسین بصری را در باب اراده پذیرفته است که
می‌گوید:

«هي عبارة عن تعالى بما في الفعل من المصلحة
الداعي إلى إيجاده» يعني اراده عبارت است از «علم
خدا به مصلحتی که در فعل است که داعی شده
برای ایجاد آن»^{۲۰}

بنابرین می‌توان بطور خلاصه گفت که قدرت و
تصمیمگیری و انتخاب و تردید یکی از یقینترین امور
فطری است که انسان آن را به علم حضوری خویش
می‌باشد و دال بر اختیار آدمی می‌باشد. همچنین پیشمانی
و خوشحالی و نیز توبیخ و سرزنش از جمله امور مؤید
اختیار آدمی هستند.

بعنوان مثال جلال الدین مولوی که خود از متفکران
اشعری مسلک است - البته به عقیده بعضی از بزرگان
ایشان از پیروان فرقه «ماتریدیه» است و نه اشاعره، زیرا بر
خلاف اشاعره قائل به اختیار انسان است - در همین زمینه
در مثنوی معنوی خویش چنین می‌گوید:

زاری ما شد دلیل اختیار

خجلت ما شد دلیل اختیار
گر نبودی اختیار این شرم چیست؟
وین دریغ و خجلت و آزم چیست؟

زجر استادان و شاگردان چراست
خاطر از تدبیرها گردان چراست؟
جبر بودی، کسی پیشمانی بُدی؟

ظلم بُدی کی نگهبان بُدی؟^{۲۱}
دفتر اول

بعد از بیان تاریخچه اجمالی بحث جبر و اختیار
عموماً و علم پیشین خداوند خصوصاً به تبیین و توضیح
مختص مواضع و دیدگاههای عمده کلامی در سازگاری یا
عدم سازگاری علم الهی با اختیار آدمی می‌پردازیم.

الف) دیدگاه قائلین به سازگاری علم پیشین الهی با اختیار آدمی

معتلله و شیعه امامیه بر این باورند که علم از لی
خداوند هیچگونه منافاتی با اختیار آدمی ندارد. از نظر
اینان علم الهی بر این تعلق گرفته که فلاں شخص باراده
خود کاری انجام دهد نه با جبار، بنابرین از آنجهت که علم
خداوند بدان تعلق گرفته، واجب است که واقع شود، اما
واجب نیست که علم خدا سبب وقوع آن باشد بلکه ذاتاً
«ممکن» است و هرگز منافاتی میان این دو نیست که

یعنی: علم خداوند تعالی تعلق می‌گیرد بهر معلومی، زیرا که تمام «معلومات» نسبت به ذات او مساوی هستند. زیرا که خدای تعالی زنده است و هر زنده ممکن است که هر معلومی را بداند پس واجب است آن علم برای «ذات واجب» و گرنه، لازم آید که محتاج باشد به غیر و آن محالست بر خدا.^{۲۷}

وی همچنین نیز بعد از عبارت «و یمکن اجتماع الوجوب و الامکان باعتبارین» در کتاب شریف تحرید الاعتقاد خواجه نصرالدین طوسی به طرح این اشکال و پاسخ آن مبادرت کرده است.

عین عبارت چنین است:

آن العلم لو تعلق بالمتجدد قبل تجدد لزم وجوبه
والا لجائز عن الا يوجد، فينقلب علمه تعالى جهلا و
هو محال.

و الجواب: «ان اردتم وجوب ما علمه تعالى أنه واجب الصدور عن العلم فهو باطل، لانه تعالى يعلم ذاته و يعلم المعدومات و ان اردتم وجوب المطابقة لعلمه فهو صحيح لكن ذلك وجوب لاحق لا سابق فلا ينافي الامكان الذاتي و الى هذا اشار بقوله: «و یمکن اجتماع الوجوب و الامکان باعتبارین».

تقریر سخن ایشان این است که اگر علم خدای تعالی به موجود متجدد (حوادث آینده) قل از تجددش (آمدنش) تعلق گرفته باشد، آنگاه این علم قبلی خدای تعالی وجوب پیدایش آن متجدد را لازم می‌آورد و گرنه وجودی برای رخدادن حوادث نبوده و جایز است که آن امر متجدد (در اشیاء و یا در انسانها) ایجاد نشود و در نتیجه علم خدای تعالی به جهل تبدیل و این محل است و جواب احتجاج آن است که: اگر منظور شما از وجوب علم خدای تعالی آن است که آن امر متجدد (معلوم حق تعالی) واجب است (براسطه تعلق علم به آن) از خدای تعالی صادر شود، آن باطل است زیرا که خدای تعالی به ذات خود علم دارد و به معدومات هم علم دارد^{۲۸} و اگر منظورتان از وجوب علم مطابقت (معلوم) با علم اوست این صحيح است. ولی این وجوب لاحق است نه وجوب سابق و وجوب لاحق منافي با امکان ذاتی نیست و ممکن است وجوب و

به تمام مقدمات آنها زیرا اگر بگوئیم فقط به کارها علم دارد علم خداوندی را محدود کرده‌ایم و از جمله مقدمات

* وی در وصف خود می‌گویند:
اهزار سال آسمان و اختران دار مدار
مسیر به شیب وبالا، جان گشتنند تناز
این آسیابک دانه‌ای جیون عمر خدام
بیرون افتاد و این هفت شهر یائی بالا و
هفت دیه سرت شب، یک قائله سالار
دانش جیون من در آید»

آن کارها اراده و تصمیم و نظرات و تسلط من است.

دوم اینکه علم خداوند نمی‌تواند علت صدور کار باشد زیرا اکشاف واقعیات برای خدا که همان علم است انگیزه کار ما نیست و ما آن کارها را برای اینکه خداوند عالم است انجام نمی‌دهیم و علم باری تعالی اثر طبیعی واقعی ندارد. زیرا اکشاف حوادث و سایر موجودات در علم خداوند، همچون آئینه‌ای است که صورتهای اشیاء و موجودات را نشان می‌دهد و اما اینکه وجود آنها چیست؟ مسئله دیگری است. پس علم باری تعالی علت و سبب انجام کارها نیست.

مضاف بر این، پیش از آفرینش موجودات و پس از آنها تغییری در علم خداوند واقع نمی‌گردد. زیرا اگر مجرد علم خداوند، موجودات را ایجاد کند، دیگر احتیاجی به مشیت و اراده او وجود نداشت. علم و اراده خداوند دو صفت هستند نه یکی و آنچه که علت وجود موجودات خواهد بود، اراده و مشیت اوست نه علم او.

بعنوان مثال گاهی اوقات ما علم داریم خود یا فلان رفیق کاری را صد درصد انجام خواهد داد حال آیا علت انجام کار علم ما است یا انگیزه‌های معمولی دیگر و...

سوم دلیل نقضی که خداوند خود به کارهای خویش عالم است ولی ما نمی‌توانیم بگوییم چون خداوند به کارهای خود عالم است بنابرین باید در انجام کارها یاش مجبور باشد و گرنه علم خدا به جهل مبدل می‌شود.^{۲۹}

در باب کیفیت علم باری تعالی باید گفت شامل تمام معلومات زمانی و غیر زمانی، جزوی و کلی و در تمام ازمنته و امکنته ممکن شود. علامه حلی در کتاب باب حادی عشریه این مطلب اشاره نموده و چنین می‌نویسد:

و علمه تعالی تعلق بكل معلوم لتساوی نسیة
جميع المعلومات اليه، لانه حق و كله حق يصح ان
يعلم كل معلوم، فيجب له ذلك، لاستحاله افتقاره الى
غير.

.۲۶- جعفری، محمد تقی، جبر و اختیار، پیشین، صفحه ۳۲ - ۲۲۹.

.۲۷- علامه حلی، باب حادی عشر، پیشین، صفحه ۶۳.

.۲۸- حضرت امیر المؤمنین علیه السلام در دعای صباح درباره علم حق تعالی به معدومات و علم به اشیاء قبل از به وجود آمدنشان می‌فرماید «... یا من قرب من خطوات الظنو و بعد عن لحظات العيون و علم بما كان قبل ان يكون» کلیات مفاتیح الجنان، مرحوم حاج شیخ عباسی قمی، چاپ هشتم، ۱۳۷۳، ص ۶۰.

امکان به دو اعتبار اجتماعی بایدند.^{۲۹}

همچنین خواجه نصیر الدین طوسی و پیغمبر او علامه حلی در پاسخ این اشکال که خداوند تعالی به جزئیات زمانی علم ندارد چون اگر به جزئیات زمانی علم داشته باشد بدلیل اینکه جزئیات زمانی معلوم او تغییر می‌باشد در آنصورت لازم می‌آید که ذات باری تعالی نیز تغییر یابد و گرنه تطابق بین علم باری تعالی و معلوم (جزئیات متغیر زمانی) متفق شود، می‌گویند:

تغییر در اضافات است نه در ذات و صفات حقیقی مثل قدرت و تغییر اضافات جایز است، زیرا اضافات اموری اعتباری هستند و تحققی در خارج ندارند.^{۳۰}

بطور خلاصه می‌توان گفت خداوند به ذات خود عالم است، اما ذات او از لی و قدیم است و صدور در آنجا معنا ندارد. همچنین به مدعومات ممتنع الوجود و ممکن الوجود نیز علم دارد در حالی که صدور و تحققی در کار نیست.

فیاض لاھیجی مؤلف کتاب شوارق الالهام نیز در تقریر اشکال و پاسخ آن چنین می‌نویسد:

واما قوله و يمكن اجتماع الوجوب والامكان باعتبارين عن اشكال على كونه تعالى عالماً بالامور المتتجدة قبل وقوعها، تقريره أنها ممكن لا محالة بحدوثها و يلزم على تقرير تعلق علمه تعالى ان يكون واجبه ايضاً والا لأمکن ان لا يوجد فينقلب علمه تعالى جهلاً و هو محال و تقرير العواب أنها ممکنة لذواتها و واجبه لتعلق علمه بها فيكون اجتماعها باعتبارين و هو جائز فانه قبل فلزوم وجوب صدور افعال عباد عنه تعالى و هو ينافي كونها اختيارية لهم كان العواب ما هو في المسئلة العلم من الاعراض وسيأتي ايضاً من ان العلم تابع المعلوم فلا يكون موجباً، ولا يلزم من وجوب الامور المتتجدة لشلاقه ينقلب علمه تعالى جهلاً ان يكون وجوبها لعلم بجواز ان يكون ذلك الاسباب آخر كارادة العبد في الفعاله على ما هو الحق سيائى فتدبر.^{۳۱}

ب) دیدگاه قائلین بر ناسازگاری علم پیشین الهی با اختیار انسان

اشاعره که عده‌ای دیگر از متكلمين عامه می‌باشند به این دیدگاه معتقدند و برای دیدگاه خود بادله عقلی و نقلی زیادی تمیز می‌جوینند. از جمله اینکه می‌گویند: اگر خداوند بداند شخص کافر ایمان نخواهد آورد در آن صورت ایمان آوردن آن مستلزم تبدیل علم خدا به جهل

می‌شود که بیشک محال است و چون هر امری که مستلزم محال باشد خود نیز محال است، بنابراین با قبول فرض مذکور صدور ایمان از شخص کافر ممتنع است.^{۳۲}

آنها به آیاتی نظری «ختم الله على قلوبهم وعلى سمعهم وعلى ابصارهم غشاوة»^{۳۳} و «سواء عليهم أثذرتهم أم لم تنذرهم لا يؤمنون»^{۳۴} توسل جسته‌اند و مفاد و مضمون این آیات و آیاتی نظری اینها را دال بر مجبوریت انسان دانسته‌اند و از آن همه آیات که دال بمحترابیت انسان است، غفلت کرده‌اند.

اشاعره، همچنین می‌گویند که علم بودن علم در گرو مطابقت با معلوم است بنابراین اگر خداوند به ایمان نیاوردن شخص علم داشته باشد، در آن صورت ایمان آوردن وی مستلزم اجتماع وجود و عدم ایمان با یکدیگر خواهد شد و این تناقض است و محال و اگر هم متعلق علم خداوند، ایمان آوردن شخص باشد، ایمان نیاوردن وی ممتنع خواهد شد. پس یا ایمان آوردن شخص و یا ایمان نیاوردن او، ضروری خواهد بود که هر دو صورت، مقتضی سلب اختیار از اوست.^{۳۵}

بعضی از اشاعره برای اثبات جبری بودن افعال آدمی چنین استدلال کرده‌اند: «واجب تعالی علم به ارتکاب گناه دارد، بنابراین، ارتکاب ان گناه قطعی و ضروری می‌باشد. چرا که اگر آن گناه تحقیق نیاید، علم واجب جهل خواهد بود و این محال است. در نتیجه، تحقق فعل قطعی است قطعی بودن وقوع فعل مانع از اختیاری بودن آن می‌باشد. در پاسخ به این استدلال باید گفت: ارتکاب گناه با همه «اویزگیهایش» معلوم واجب تعالی است و از جمله ویژگی‌هایش آن است که با اختیار از انسان سر می‌زند. بنابراین تحقق گناه با ویژگی اختیاری بودنش، لازم و قطعی می‌باشد. حالا اگر با این ویژگی واقع نشود، علم واجب تعالی جهل خواهد بود و این محال است. بنابراین تحقق فعل با وصف اختیاری بودن حتمی است نه به طور

-۲۹- علامه حلی، کشف المراد فی الشرح تجرید الاعتقاد، تحقیق و تعلیق حسن حسن زاده آملی، مؤسسه الشیر الاسلامی، چاپ هفتم ۱۴۱۷ هـ، قم، ص ۴۰۱.

-۳۰- علامه حلی، کشف المراد فی الشرح تجرید الاعتقاد، پیشین ص ۴۰.

-۳۱- لامبجی، عبدالرازق، شوارق الهاشم، ۲، چاپ سنگی، ص ۵۴۹.

-۳۲- سعیدی مهر، محمد، پیشین، ص ۱۸ به نقل از کتاب المطالب العالیه اثر فخر رازی.

-۳۳- خداوند بر دلهای کافران مهر زده و قادر بر ادراک حقایق نیستند. آیه ۷ سوره بقره، ترجمه بهاء الدین خرمشاهی.

-۳۴- بر سر کافران یکسان است چه هشدارشان بدھی چه ندھی ایمان نمی‌آورند. آیه ۶ سوره بقره، ترجمه بهاء الدین خرمشاهی.

-۳۵- سعیدی مهر، محمد، پیشین، ص ۱۹ - ۱۸.

عقلی در نزد مسلمین بوده و بعضی دیگر نیز سابقه طرح آن را در مغرب زمین به عصر طلایی فلسفه یعنی یونان باستان و دوران ارسسطو می‌رسانند.

در تاریخ فرهنگ و اندیشه اسلامی پیرامون این موضوع نزاعها و مشاجرات فروزان در گرفته و کتابها و رسائل بیشمار نگاشته شده و مغزهای زیادی در باب حل معضل آن ذُر سفته‌اند و عمرها فرسوده کرده‌اند. اما این موضوع به تعبیر ایمانوئل کانت، فیلسوف نامور آلمان در قرن هیجدهم میلادی، همچنان از جمله مسائلی است که جدلی الطرفین است و حل قطعی و نهائی نداشته و نخواهد داشت. ما نیز بدلیل همین قدمت دیر پای این مسئله و اهمیت حیاتی آن در حیات آدمی تلاش کرده‌ایم تا رأی و نظر یکی از پیشگامان این راه دراز را که دیدگاهها و بویژه رباعیات عالمگیر و جهانی وی در اثبات و یا حداقل تفہیم و تبیین یکی از نظرات بسیار رایج در باب جبر و اختیار - یعنی دیدگاه اشاعره - مورد استناد و استشهاد قرار می‌گیرد، تشریح و تبیین نمائیم. البته در این بین تا آنجا که مجال بوده آراء و افکار فرق کلامی مهم، یعنی اشاعره و معترله و نیز پاره‌ای از افکار بلند و حکیمانه فلاسفه اسلام طرح و بحث شده است.

آنچه بطور خلاصه و مجمل می‌توان راجع به رأی خیام، ریاضیدان و فیلسوف مشائی، در این باب گفت اینستکه آنچه که کاملاً در افکار و بخصوص رباعیات وی مشهود و ملموس است گرایش تقریبی او به دیدگاه اشاعره می‌باشد. همچنین تذکار این نکته نیز خالی از لطف نیست که علیرغم پاره‌ای از نظرات مبنی بر اینکه اکثر رباعیات موجود به شاعر دیگری که همنام خیام بوده، تعلق دارد باید گفت اگر هم چنین سخنی مبالغه‌آمیز نباشد که البته هست در آنصورت نیز چنین می‌توان چنین پاسخ داد که از همین تعداد رباعیات قطعی الصدور از ناحیه خیام نیز، تمایل وی به دیدگاه جبرگرایانه بیشتر است تا دیدگاه اختیارگرایانه، البته خود خیام نیز بدین موضوع تصریح دارد ولی آن را مشروط بدان کرده که اهل جبر از افراط بپرهیزنند.

* * *

-۳۶- شیروانی، علی، ترجمه و شرح نهایة الحکمه (ج ۳)، مرکز انتشارات دفتر تبلیغات اسلامی قم، جاپ دوم، ۱۳۷۳، ص ۲۲۱-۲.

-۳۷- رضازاده ملک، رحیم، دانشنامه خیامی، پیشین، ص ۴۵۹.

-۳۸- جعفری، محمد تقی، تحلیل شخصیت خیام، پیشین، ص ۵.

-۳۹- رضازاده ملک، رحیم، دانشنامه خیامی، پیشین، پشت جلد.

-۴۰- رضازاده ملک، رحیم، دانشنامه خیامی، پیشین، ص ۴۵۹.

مطلق پر واضح است که راجع به طاعات نیز می‌توان همین استدلال را به کار برد. زیرا واجب تعالی همانگونه که از وقوع گناهان آگاه است، نسبت به طاعات نیز علم دارد.^{۳۶} حسن ختم این مقاله را با بیاناتی از خود خیام به پایان می‌بریم: وی در وصف خود می‌گوید:

هزار سال آسمان و اختران را در مدار و مسیر به شیب و بالا، جان کنندن تا از این آسیابک دانه‌ای چون عمر خیام بیرون افتاد و از این هفت شهر پای بالا و هفت دیه سرنشیب، یک قافله سalar دانش چون من در آید.^{۳۷}

سرانجام با نیایشی از خیام، گفтар را به پایان می‌بریم: خداوند، مردم را زبان گویا دادی که اگر پاکیزه گرداند [گردد یا گردد] به علم حق و عمل خیر، مانند ملاتکه گردد و ثواب یابد... آفریدگار، تو را جوئیم و تو را پرستیم و از تو خواهیم توکلی بر تو کنیم آغاز همه چیزها از توست و بازگشتن همه چیز به توست.^{۳۸}

خدایا خود دانی که تو را به اندازه توانایی خود شناختم، پس مرا بیامز که این شناسایی را دست آویز بخشش قرار داده‌ام.^{۳۹}

خیام که خیمه‌های حکمت می‌دوخت

؛ در بوته غم فتاد و ناگاه بسوخت
مقواض اجل طناب عمرش ببرید
دلل فلک به رایگانش بفروخت^{۴۰}

نتیجه‌گیری

در این مقاله سعی شده تا به نحو مختصر و موجز در باب آراء و افکار و عقاید یکی از پیشقاولان و طلایه‌داران عرصه علم و دانش و فرهنگ بشری - یعنی حکیم عمر خیام نیشابوری - سخن گفته شود. البته آنچه بیان شده تنها گوشه‌ای از حیات عقلی و علمی این اندیشمند ستگ عرصه علم و دانش بوده است. زیرا کاوش تمامی جنبه‌های زوایای حیات عقلانی و علمی زندگانی وی نه در حد وسع و بضاعت مزاجه این حقیر بوده و نه هم این مقال مجال پرداختن به همه این ابعاد را داشته است. بلکه تلاش ما این بوده که به آراء و اندیشه‌های فلسفی و کلامی عموماً و اندیشه عقل سوز جبر و اختیار خصوصاً پرداخته شود. پر واضح است که بیان تمامی آراء و افکار راجع به مسئله بسیار غامض و مغلق جبر و اختیار در حوصله این مقاله نبوده و نیست. چرا که این موضوع از چنان ساقه و پیشینه‌ای در تاریخ اندیشه بشری و در تمامی ازمه‌کننده بر خوردار است که گوئی همزاد و همسراه همه انسانها در تمامی سطوح و مراتب علمی بوده و هست به گونه‌ای که عده‌ای معتقدند قدیمی ترین مسئله