

# قانون

دکتر عباس متوجهی



ماهیت قانون و نسبت آن با مقولاتی چون عدالت، حق، آزادی و سعادت مورد توجه و بحث و مجادله بوده است. مفهوم قانون، اما، پیشینه‌ای بنیادین در حیات و تفکر بشر دارد، پیشینه‌ای که با خود تفکر قرین است. مفهوم قانون در کانون تلقی بشر از جهان و از جایگاه انسان در عالم قرار

چکیده عموماً قانون<sup>۱</sup> چونان احکام الزامآوری که برای تنظیم و سامان حیات جمیع وضع شده‌اند تعریف می‌شود. بدین معنی قانون در تاریخ جوامع انسانی از پیشینه تاریخی طولانی برخوردار است. در طول تاریخ تفکر بشری

## قانون به دو معنا در میراث فکری بشر طرح شده است، یکی به معنای نظم لایتغیری که به سرشت امور مربوط می‌شود دیگری به معنای ملاکی برای سامان‌دهی زندگی انسانی

دیگری به تعبیری آتونومیتی. آراء هایز شاخص نوع اول و آراء کانت شاخص نوع دوم است. در تعبیر جان‌لایک، قانون طبیعی با مقوله «حق طبیعی» عجین شد و تفکر سیاسی وی بر آن بنادردید.<sup>۳</sup>

پیشینه قانون به عنوان وسیله‌ای برای سامان بخشنیدن به حیات جمعی به بابل قدیم و قوانین حمورابی بازمی‌گردد. در قرن ۳ پیش از میلاد در هند و در قرن ۶ و ۷ پس از میلاد در تبت و زاپن نمونه‌های برجسته‌ای از قانون‌گزاری وجود داشته است. در هند ساماوا (Samavaya) معطوف به وفاق اجتماعی بود، در تبت احکام nyakal-khrims به اخلاق عمومی اشاره داشت و در زاپن شوتوکر (Shotoku) به ایستارهای ذهنی و اخلاقی مستولان دولتی درباره امور عمومی توجه داشت.<sup>۴</sup> اما، تا آنجا که به رابطه بین قانون و فلسفه سیاسی مربوط می‌شود، نقطه شروع قانون قرون ششم و پنجم پیش از میلاد در یونان است. در این زمان نوع خاصی از تفکر بشری شکل گرفت که فلسفه نام گرفته است. فلسفه از آغاز با مقوله قانون عجین بود.

### قانون در عصر کلاسیک

مفهوم قانون در تفکر یونانی به نسبت میان سه مفهوم (نظم کیهانی) (kosmos)، (طبیعت) (physis) و سنت (nomos) و پاسخ به مسئله جایگاه انسان در عالم بازمی‌گردد. تا قرن پنجم پیش از میلاد، فویسیس به سرشت امور و نوموس به عرف و هنجرهای قومی اطلاق می‌شد. در حالی که فویسیس قلمروی جهان پیرامون بود، نوموس قواعد پذیرفته شده با پیشنهاد تاریخی محسوب می‌شد. اما، با استفاده هرالکلیتس از نوموس برای آنچه فیثاغورثان کاسموس یا نظام کیهانی می‌نامیدند. مبانی شکل‌گیری آنچه در تاریخ تفکر به عنوان «قانون طبیعی» شناخته شده است مهیا شد.<sup>۵</sup> هرالکلیتس از مفهوم «کیهان قدسی» استفاده کرد که مبنای مفهوم «قانون (theios Kosmos)

داشته است. میراث بشری در قلمروهای تمدنی گوناگون بیانگر این واقعیت است. واژگانی چون رتا و آسا نزد آیائیان، تاکو و دارما در تمدن آسیای شرقی، kosmos در تفکر یونانی و شریعت در اسلام هر یک به گونه‌ای با مفهوم قانون عجین بوده‌اند. اهمیت قانون اما تها در قرابت آن با تلقی انسان از هستی و هستی شناسانه به گستره مفهوم قانون از سامان کیهانی و هستی شناسانه به قلمرو حیات عمومی و سامان زندگانی همگانی استداد یافته است و نقش تعیین‌کننده‌ای در آن بقای نموده است. در این فرآیند، یکی از مقولات بسیار برجسته، مقوله «قانون طبیعی» است. قانون طبیعی از بکسو با «حیرت» انسان در مواجهه او با عالم مرتبط است و از سوی دیگر با معضلات حیات انسانی همچون وجود «شّر» و رابطه بین «خواست فردی» و «خبر عمومی». لذا، وضع قوانین و فهم مقولاتی چون عدالت اجتماعی و حقوق فردی در رابطه‌ای مستقیم، چه ایجابی و چه سلبی، با مفهوم قانون طبیعی قرار داشته‌اند. اما، علی‌رغم اهمیت آن در تفکر بشری، این مقوله معنای یکسانی در طول تاریخ نداشته است و حتی در مسورد اصل آن تا به امروز مکرراً تردیدهای جدی ابراز شده است. فلسفه اجتماعی سیاست در این میان به شکل تعیین‌کننده‌ای با مقوله قانون طبیعی مرتبط بوده است، به گونه‌ای که اکنون بحث در باب مقولاتی چون حق، عدالت و آزادی فارغ از توجه به بحث قانون به طور اعم و مقوله «قانون طبیعی» به طور اخص ممکن نیست.

### مقدمه

مفهوم قانون قدمتی به سابقه تفکر بشری دارد. قانون به دو معنا در میراث فکری بشر مطرح شده است، یکی به معنای نظم لایتغیری که به سرشت امور مربوط می‌شود، دیگری به معنای ملاکی برای سامان‌دهی زندگی انسانی. البته نه تنها این دو معنا به طور مطلق از یکدیگر منفک نشده‌اند، بلکه حتی قوانین نظم‌دهنده به حیات انسانی در بسیاری موارد سرمنشأ در قوانین کیهانی داشته‌اند. به هر دو معنا، قانون در میراث متنوع بشری جایگاه برجسته‌ای داشته است. دو کلمه و دانی *ta* و اوستانی *asa* به تمدن آریانیان بازمی‌گردد. کلمه *ta* تکریب‌یافته وارگانی چون حرکت، حرکت موزون، نظم، نظام کیهانی و نظام اخلاقی بازمی‌گردد.<sup>۶</sup> در چین، لائوتسه از تاکو به عنوان نظام کیهانی سخن گفته است. در بودیسم هندی نیز واژه کارما یا *dharma* به همین معناست. در یونان باستان واژه *moira* به معنای نظم کیهانی بود. در ادیان ابراهیمی، از جمله اسلام، سین الهی بد همین معناست. در عصر مدرن مفهوم قانون طبیعی به دو شکل مطرح شده است، یکی با تعبیری فیزیکالیستی و

ارسطو در سیاست به قانون اشارات کلیدی متعددی دارد. در نقطه نظرات ارسطو، در باب قانون به خوبی می‌توان دیدگاه وی در باب قدرت و سامان سیاسی را فهمید. در تعریفی هنجری از قانون، ارسطو می‌گوید: «هرچیز از هوش وارسته باشد، بهتر از آن چیزی است که گرفتار هوش باشد.» (قانون از هرگونه هوش برکنار است). «... هوش...، جانوری درنده خوست<sup>۱۲</sup> و شهود حتی برگزیدگان راکوردل می‌کند. اما قانون خردی است از همه هوش‌ها پیراست». <sup>۱۳</sup>

در مورد رابطه بین قانون و سامان سیاسی، ارسطو به اصالت حکومت مبتنی بر قانون تأکید می‌کند. از نظر وی، در حالی که قدرت می‌تواند با هوش‌ها و سوداهای آدمیان پیوند بخورد، قانون فارغ از چنین پیوندی است. به گفته وی:

«اصولاً نادرست است که حکومت به جای آنکه تابع قانون باشد، در حبطة اقتدار شخص درآید، زیرا هر شخص گرفتار هوش‌ها و سوداها باید است که روان آدمیزاد از آنها گریزی ندارد.» <sup>۱۴</sup>  
ارسطو دو شرط برای «خوبی حکومت» در نظر دارد، یکی پروری مردم از قوانین و دیگری خوبی خود قوانین. وی در قالب دیدگاه هنجری خویش تمایزی بین قانون خوب و قانون بد قائل می‌شود:

«... قوانین موافق با انواع درست حکومت، خوب و قوانین موافق با انواع منحرف حکومت، بد است.» <sup>۱۵</sup>

اما به نظر وی خوب بودن قوانین نیز به دو صورت «مطلق» و «نسبی» است:

«مطلق بودن خوبی قانون، دلالت بر خوبی آن در همه جا دارد و نسبی بودن خوبی آن دلالت بر خوبی آن در محیط و وضع مردم معینی دارد.» <sup>۱۶</sup>

**مُثُل یا «صورت» همان سرشت  
هر چیز است که غایتی است و همانا  
کارکردی است که هر چیز بنا به طبیعت (سرشت)  
خود برای آن مناسب است. بر این اساس، ارسطو  
اصول اخلاق را طبیعی انگاشت**

نانوشت» (agraphos nomos) که مشخصاً نوموس را از معنای عرفی آن متایز کرد و آن را دارای اعتبار قدسی در نظر گرفت پدید آمد. بدین ترتیب واژه نوموس به معنای قانون وارد قلمروی فلسفه نظری و نیز اخلاقی شد و باور به وحدت عقلانی عالم با اطلاق نام kosmos که دال بر نظام، تناسب و زیبائی، یا به تعبیری کلی نظام نیک بود، بیان شد. بدینسان، قانون که هم اخلاقی و هم فیزیکی بود، هدایت‌کننده طبیعت (فوسیس) که یک نظام هنجری به حساب می‌آمد انگاشت شد و از اینجا مقوله «قانون طبیعی» متولد شد.

اما، در همین زمان، سوفسٹایان با اصل homo mensura (انسان میزان است) وجود مبنای به جز انسان برای تعیین ملاک در حیات اخلاقی را به چالش کشیدند. در پاسخ به این چالش، افلاطون با طرح اصل «خدا میزان همه چیز است» (theios nomos) (مُثُل) با وجود قوانین حاکم بر عالم به گونه‌ای نو تأکید ورزید و دستگاه فلسفی - اخلاقی خاصی را بر مبنای آن استوار کرد. بدین معناکه وی در نظریه مُثُل‌های خود به وجود یک کیهان عقلانی (kosmos) که خانه eidos (مُثُل) است قائل می‌شود. <sup>۷</sup>  
افلاطون در قالب نظریه مُثُل‌های خود و با اشاره به این نکته که روح انسان پلی است بین دنیای ملموس و عالم ایده‌ها - که صرفاً انتزاعات نیستند بلکه اضمامی و واقعی‌اند می‌گوید:

«حاکم عالم همه چیزها را با نظریه کمال و حفظ کل حکم کرده است، و هر جزئی... عمل و حال مناسب خود را دارد... و یکی از این اجزای عالم خود... انسان ناشاد است که هرچند کوچک سهمی در کل دارد.» <sup>۸</sup>

به این معنا، افلاطون قائل به وجود واقعیت نظم یافته توسعه الوهیت بود که خیر نهایی و تعیین‌کننده خبر انسانهای است. با این وصف وی از مفهوم «قانون طبیعی» استفاده نکرده است بلکه به taxis یا kosmos یا اشاره دارد. بر این مبنای وی اصول اخلاقی (که با سیاست قابل تفکیک نبود) را استخراج کرد. از جمله اینکه، نظریه هارمونی جان (Harmonia Katharis) با نظریه عدالت او ارتباطی وثیق داشته است. <sup>۹</sup>

ارسطو با حفظ غایت‌گرایی افلاطونی ولی آوردن آن به سطح دنیای ملموس، مقوله نظم کیهانی و نظم اخلاقی را به گونه‌ای جدید مطرح کرد. وی مفهوم مُثُل افلاطون را به عنوان عنصر حاضر در چیزها در جهان ملموس استفاده کرد. مُثُل یا «صورت» همان سرشت هر چیز است که غایتی است و همانا کارکردی است که هر چیز بنا به طبیعت (سرشت) خود برای آن مناسب است. <sup>۱۰</sup> بر این اساس، ارسطو اصول اخلاق را طبیعی انگاشت. <sup>۱۱</sup>

## فلسفه رواقی و قانون طبیعی

در عصر روم باستان مقوله قانون، در چارچوب نگرش رواقی به شکل جدیدی مطرح شد. آنچه در مورد آراء رواقیون بسیار تأثیرگذاری در دوران ظهور خود، این آراء تا به امروز از تداوم قابل توجهی برخوردار بوده است. آراء رواقیون در آراء «کانت» و پس از وی در اندیشه انتقادی هابرمانس تجلی یافته است.

فلسفه رواقی در امتداد فلسفه ارسطو به نتایج جدیدی رسید که بازنابهای بالاهمیتی در ارتباط با مقوله قانون داشت. مقوله کلیدی در این ارتباط، عدالت طبیعی (Physikon dikaios) ارسطو است. برخی از مفسران این مقوله کلیدی را به عنوان نظریه آغازین قانون طبیعی (Natural Law) می‌شناسند. اما با توجه به اینکه ارسطو در حوزه حکمت عملی و نه حکمت نظری به این مقوله پرداخته است، چنین تفسیری قابل قبول نیست. در واقع در همین جاست که اهمیت رواقیون در سیر اندیشه آشکار می‌شود.

در اندیشه رواقیون، قانون طبیعی (Jus naturale) خصلتی جهان‌شناختی (Cosmological) به خود گرفت و سرآغاز نظریه‌ای شد که حتی تا به امروز از جایگاه پراهمیتی در سیر اندیشه برخوردار است. رواقیون قائل به وجود رابطه بنیادینی بین طبیعت، عقل و قانون بودند. عقل (ratio) برای رواقیون بیانگر وجود نظاممندی در کل خلقت بود. آنها معتقد بودند هیچ بخشی از طبیعت



آنچه در مورد آراء رواقیون بسیار حائز اهمیت است این است که علاوه بر تأثیرگذاری در دوران ظهور خود، این آراء تا به امروز از تداوم قابل توجهی برخوردار بوده است.

شفاف‌تر از عقل انسان این نظاممندی را نمایان نمی‌کند. بنابراین عقل انسان آشکارکننده نظم طبیعی است. این نظم طبیعی با عنوان قوانین طبیعی در اندیشه رواقی شناخته شد. یکی از ماندگارترین تعاریفی که از قانون طبیعی ارائه شده است متعلق به Sextus Aelius است:

«این قانون واقعی وجود دارد - یعنی، عقل سليم - که منطبق با طبیعت است، برای همه انسان‌ها قابل اطلاق است و لایتغیر و ابدی است. این قانون با فرامیش انسان‌ها را ملزم به انجام وظایفشان می‌کند، با تحريم هایش آنها را از خلاف‌کاری منع می‌کند... خداوند... واضح این قانون، مفسر آن و حامی آن است... کسی که آن را اطاعت نکند، نفس برتر خویش را رها کرده است...»<sup>۱۷</sup>

در این میان آنچه اهمیت یافت، رابطه قانون طبیعی با حیات اجتماعی بود. به عبارت دیگر، یافتن مبنای برای انتقال قوانین طبیعی به حوزه مدنی. سیسرون معتقد بود که اولین خصلت مشترک انسان با خداوند قوه عقل است، پس همه انسان‌ها دارای عقل‌اند و:

«آن‌ها که عقل یکسان دارند، باید عقل سليم یکسان نیز داشته باشند و چون عقل سليم قانون است، ما باید باور کنیم که انسان‌ها قانون مشترک با خدایان دارند و آنها که در یک قانون سهیم‌اند، پایستی در عدالت نیز سهیم باشند و آنها که این همه را با هم سهیم‌اند، باید اعضای یک جامعه سیاسی انگاشته شوند.»<sup>۱۸</sup>

اما گایپن (Gaius) رواقی قائل به تمایز جدی بین اصول مشتق از عقل طبیعی و قوانین مدنی است که از نظر وی، مشتق از قواعد و سنت‌های یک جامعه خاص می‌باشد. از نظر گایپن قوانین طبیعی همان قوانین اقوام (jus gentium) است. به گفته او:

**با سازگار کردن آزادی انسان با جبر مشیتی  
نه تنها آزادی با مشیت سازگار شده است بلکه  
طبعیت عملآزادی را ایجاب می‌کند، چه  
بدون آن موجود عاقل از تحقق سرشت  
خویش ناتوان می‌ماند**

طبعی «به غایت مناسب خود منطبق بر قانون ازلی دارد، اما فقط ما انسان‌ها نسبت به غایت خویش آگاهیم، بر اساس آن تعقل می‌کنیم و در راستای آن اراده‌ورزانه عمل می‌کنیم. هر آنچه در خلقت در سوره دیگر موجودات «حتمیت» (must) است برای انسان «باید» (ought) است. بر این مبنای، اصل اولی قانون طبیعی یا عقل عملی عبارت است از: «خوب باید دنبال شود و از شر اجتناب شود». بنابراین تمایلاتی همچون حفظ خویش، دانستن حقیقت درباره خداوند و زندگی در جامعه در گزاره‌های قانون طبیعی همچون رفع جهل و اجتناب از آزار آنان که با آنها زندگی می‌کنیم وجود دارد.<sup>۲۲</sup> با سازگار کردن آزادی انسان با جبر مشیتی، نه تنها آزادی با مشیت سازگار شده است بلکه طبیعت عملآزادی را ایجاب می‌کند، چه بدون آن موجود عاقل از تحقق سرشت خویش ناتوان می‌ماند. در عین حال، آزادی با طبیعت هدایت و محدود می‌شود، مباداً که عقل بدون مستولیت شود.

آکویناس به قانون انسانی به عنوان قانون وضعی در هر اجتماعی اشاره می‌کند. وی همچنین قانون الهی را در کتب مقدس برای هدایت پسر به سوی سعادت جاودان برمی‌شمارد. این قانون به غایتی فراتطبیعی و فراسوی قوای طبیعی انسان معطوف است. قانون الهی جهت‌گیری انسان بر اساس قانون خداوند را تکمیل می‌کند.<sup>۲۳</sup>

#### مفهوم قانون در اندیشه اسلامی

در اسلام، طبیعت چونان کتابی است سرشار از رمز و اسرار الهی. در قرآن پیوندی نشانه‌شناسانه (Semiology) بین خود کلام و حجی، پدیده‌های طبیعت و وقایای نفسانی از طریق واژه «آیه» برقرار شده است. از جمله در آیه ۵۲ سوره فصلت آمده است: «آیات خود در آفاق و انفس را به آنها نشان خواهیم داد تا حقانیت او بر آنها روشن شود».<sup>۲۴</sup> در فرقه هیچ‌گاه واثه طبیعت به کار نرفته است، اگر

«قاعده رفتاری که قومی برای خود وضع کرده است و خاص آن قوم است، قانون مدنی (jus civile)» است. اما آن اصولی که عقل طبیعی به همه انسان‌ها تعلیم می‌دهد، توسط همه از آن پیروی می‌شود و به طور جمعی قانون اقوام نام دارد.<sup>۱۹</sup>

در اندیشه رواقی، بین عقل، وظیفه و قانون نیز ارتباط جوهری وجود دارد. از نظر رواقیون هر کس بایستی بدون شکوه و ظایف متناسب با خود را پذیرد. سیسرون مایبن عقل سليم، که وی آن را قانون واقعی می‌پندشت، با قانون و وظیفه ارتباط اساسی وجود دارد. بد گفته وی: «در واقع یک قانون واقعی هست، یعنی عقل سليم، که با فرامین خود، انسان‌ها را ملزم به انجام وظایفشان می‌کند».<sup>۲۰</sup>

**قانون طبیعی و اندیشه مسیحی**  
در آغاز مسیحیت، اصحاب کلیسا عنصر خاص مسیحی را با مفهوم هبوط وارد ایده قانون طبیعی کرده‌اند تا وضعیت واقعی انسان را توضیح دهند. اما نهایتاً در آراء توماس آکویناس نظریه قانون طبیعی از منظر مسیحیت و عملآفرات از آن مطرح شد.  
آکویناس از یک سو سعی در برطرف کردن ابهامات سیسرونی در باب قانون طبیعی داشت و از سوی دیگر برای سازگار کردن باور خاص مسیحی به خدای خالت فعال و مقدار بودن خلقت او با وجود شر و تجزیه شخصی اراده آزاد انسان تلاش می‌کرد. وی در Summa Theologica قانون را چونان «حکم عقل برای خیر عمومی...» معنا کرد.<sup>۲۱</sup>

آکویناس چهار نوع قانون را از یکدیگر متمایز ساخت: قانون ازلی، قانون طبیعی، قانون انسانی و قانون الهی. قانون ازلی همان حکومت خداوند بر چیزهای است، این قانون با اصل افلاطونی نظام کیهانی سیار شبهه بود و نیز با مفهوم logos در اندیشه رواقی، اما محور تعبیر آکویناس از قانون، مقوله قانون طبیعی است، قانونی که در آن مشیت الهی با آزادی انسانی سازگار می‌شود. به تعبیر آکویناس، قانون طبیعی پیوند بین قانون ابدی در نزد خداوند و قانون اخلاقی انسانهای است، یعنی بین طبیعت (مشیت) و عقل. چنین قانونی تجلی سرشت انسانی است که معطوف است به عایات مناسب انسانی. آکویناس وساطت عقل در تبدیل تمایلات طبیعی به اعمال و تضمیمات عملی را محور فلسفه عملی می‌سازد و بدین ترتیب بین عقل، قانون الهی و پراکسیس انسانی ارتباط ایجاد می‌نماید.

به نظر آکویناس، انسان مانند هر موجودی یک «میل

شرایط موجود مدون می‌شوند. نهایتاً در «ریاست سنت» اتکاء بر سنت مکتوب گذشته (میراث واضح‌النواہیس) می‌باشد و از طریق استنباط احکام شریعت امور عمومی سامان می‌یابد.<sup>۲۶</sup> این خلدون نیز، از منظری متفاوت قانون را در سیر تاریخی حیات انسانی و شیوه زندگی و تحولات اوضاع اجتماعی می‌بیند. وی در مفهوم عصیت و مقوله عمران نیز بخشی قواعد حاکم بر حیات انسانی را مورد مطالعه قرار داده است و مقوله «سنت‌های الهی» را تدوین فلسفی کرده است.<sup>۲۷</sup>

### قانون در اندیشه عصر مدرن

در دوران مدرن پنج نگرش متفاوت نسبت به مقوله «قانون طبیعی» و به تبع آن در مورد سامان سیاسی ارائه شد. اگر چه متفکران این چهار نگرش همگی به عنوان اصحاب «قرارداد اجتماعی» شناخته شده‌اند، اما متفاوت در نگرش آنها در این ارتباط بسیار قابل توجه است. هایز اساساً قانون طبیعی را به عنوان اراده نامحدود خداوند تعبیر کرد و بر آن اساس ضرورت قطعی اطاعت از قانون وضعی را به عنوان اراده دولت مطرح کرد. به عقیده وی، برخلاف دیگر موجوداتی که طبیعتاً با هم زندگی می‌کنند، مثلاً زنبورها و سورچه‌گان، انسان‌ها نیازمند یک «قدرت مشترک هستند تا آنها را در هیبت نگهدار و اعمال آنها را در راستای نفع عمومی هدایت کند».<sup>۲۸</sup>

جان لاک اما، با تعبیری متفاوت از قانون طبیعی، فلسفه سیاسی خاص را تدوین کرد. به تعبیر وی، خداوند نظم طبیعی را سامان داده است اما انسان با استفاده از عقل خود می‌تواند قواعد عملی را که توسط خداوند تجویز شده‌اند دریابد. بنابراین، در عین اینکه قانون طبیعت، اراده خداوند خالق است عقل انسان مخلوق نیز هست. بنابراین، در وجود قانون طبیعت شکی وجود ندارد و «برای خالق عقلانی روشن و صریح است و نیز برای مطالعه کننده آن به عنوان قوانین وضعی جامعه صریح‌تر از این نمی‌شود». (...)(این فواین وضعی) فقط تا آنجا صحیح‌اند که مبنی بر قانون طبیعی باشند که از طریق آن فهمیده و قاعده‌مند می‌شوند.<sup>۲۹</sup>

بر همین اساس، لاک «دارایی» را چونان اصل بنیادین بنا نهاد که به تبع آن مقولاتی چون حق و آزادی تعریف و فلسفه سیاسی وی مدون شد. پس از هایز و لاک، با مستکبو، فهم قانون ابعاد گسترده‌تر و عمیق‌تری یافت. در واقع، وی برای قانون تقدم ماهوی نسبت به حیات انسانی قائل شد. مستکبو، برخلاف روایون که قانون و عقل را نسبت به طبیعت متاخر می‌دانستند، قانون را لازمه طبیعت امور می‌دانست.

جهه از لغت طبع استفاده شده است.<sup>۳۰</sup> مترجمان اولیه از واژه کیان که مشتق از کلمه سریانی *Qana* بود برای ترجمه فوسيس استفاده کردند، اما بعداً از «طبیعة» که معنای آن با فوسيس کاملاً یکی نیست استفاده شد.<sup>۳۱</sup> طبیعت به عنوان موضوع شناخت در مکتب‌های فکری گوآنگون در تاریخ اسلام مورد توجه بوده است. ریاضیون، هرامسه، مشائیان، اشرافیان، عرقا و منکلمان هر یک به گونه‌ای با مقوله طبیعت مواجه شده‌اند.<sup>۳۲</sup> در این میان نگرش غایت‌انگاری اسطوئی در آراء این سینا کاملاً بارز است، اما احوال صفا تعبیری زیبایی‌شناصانه از طبیعت را ارائه کرده‌اند.<sup>۳۳</sup> آنان مفهوم عشق را نیز در فهم از طبیعت و کائنات وارد کردند.<sup>۳۴</sup> آنان حتی از واژه ناموس (برگرفته از نوموس یونانی) به معنای اشتیاق عاشقانه به خداوند تعبیر نمودند و پیامبران الهی را «صاحب الناموس» نامیدند.<sup>۳۵</sup> به این معنا می‌توان گفت که قانون مبنای حاکم بر طبیعت از نظر آنان عشق است. این نگرش در آراء عرقا و حکمابی مشهوری چون غزالی، این عربی و ملاصدرا تأثیر مستقیم و تعیین‌کننده‌ای داشته است.<sup>۳۶</sup> این نوع نگرش با نگرش اسطوئی درباره خصلت قوانین حاکم بر عالم و طبیعت متفاوت است اما تشابه اساسی با متفکرانی همچون هرالکلیتس، دارد.<sup>۳۷</sup> در این تعبیر، جهان زنده است و زمان و مکان با حرکت پیوستگی دارند و نه، آن گونه که اسطوئی می‌گویند، فاقد روح و حیات. در چارچوب این تعبیر، انسان چونان عالم صغیری است که واسط میان عالم نبات و جماد و حیوان و افلک است.<sup>۳۸</sup> و نیروی ذوق و شوق در وی تعیین‌کننده است.<sup>۳۹</sup>

در فلسفه سیاسی اسلامی، فارابی به مقوله قانون در چارچوب نظریات خود در باب انواع حاکمیت اشاره می‌کند. در نوع «ریاست اولی»، که مطلوب‌ترین شکل حکومت نزد فارابی است، رئیس دولت « واضح‌النواہیس » است که قانون مبنی بر وحی را اعمال می‌کند. در «ریاست تابعه» روش‌ها و قوانین موضوعه بر اساس

در نوع «ریاست اولی»، که مطلوب‌ترین شکل حکومت نزد فارابی است، رئیس دولت « واضح‌النواہیس » است که قانون مبنی بر وحی را اعمال می‌کند

دیگران واقف می‌سازند، زیرا انسان برای زندگی در جامعه خلقو شده است.<sup>۴۱</sup>

متسلکبو منشاً قوانین سیاسی - مدنی را وجود نزاع  
بین افراد و اجتماعات می داند، بنابراین می توان گفت از  
منظور متسلکبو، چون چنین نزاعی حاصل میل به اعمال  
قدرت است، قوانین در پاسخ به قدرت وضع می شود:  
«در حال تساوی افراد در هر جامعه‌ای نیروی  
خود را احساس می نمایند و می کوشند که مزایای  
عمده جامعه را به نفع خود برگردانند، این رویه  
یک حالت جنگ تولید می کند. هر جامعه معینی  
هم نیروی خود را احساس می کند و این احساس  
نیرو و توانایی خود موجب جنگ بین ملت‌ها  
می شود. به تبع از این دو قسم جنگ، قوانین  
صیان افراد بشر به وجود می آیند».<sup>۴۲</sup>

در مورد قوانین سیاسی - مدنی، متسکیو نگرشی اقتصادی - نسبی دارد. به نظر وی، «قوانين سیاسی - مدنی هر ملتی باید موارد خاص داشته باشد». <sup>۴۳</sup> به عقیده متسکیو، وضع قوانین باید با عوامل و شرایط خاصی که در حیات اجتماعی یک جامعه یا کشور مؤثر است، تناسب داشته باشد.

«قوانين باید با اوضاع طبیعی کشور، با آب و هوای هر کشور، با نوع زندگی ملتی که در لواز



متسلکیو، برخلاف رواقیون که  
قانون و عقل را نسبت به طبیعت  
متاخر می‌دانستند قانون را لازمه  
طبیعت امور می‌دانند

ووجود رابطه بين نيزوها و موجودات مستلزم وجود قوانين است. به نظر متنكبو، قانون يعني روابط گرزياندزي بين پديدهها. اين ديدگاه را می توان ايجابي ناميد، چه، روابط بين پديدهها وجود قوانين را ايجاب می کند. ايجابي که از آن گرزي نیست. اينگونه قوانين را متنسکو قوانين طبیعی می نامد، با:

«پیش از تمام قوانین این عالم، قوانین طبیعی وجود داشته است و چون اشتغال آنها از ترکیب ساختمان وجود مای باشد، آنها را قوانین طبیعت می نامیم.»<sup>۴</sup>

بنابراین، برخلاف تعبیر هایز که قوانین طبیعت ناشی از وجود انسان در طبیعت است، متکسیو آنها را از بیزگی های خود انسان می داند. وی به شش قانون طبیعی اشاره دارد:

- ۱- صلح، ۲- جست و جوی خوراک، ۳- نیاز جنسی،  
 ۴- میل به زندگی اجتماعی، ۵- حفظ خویشتن و ۶- وجود خاله.

به عقیده متسکیو، برخلاف قوانین طبیعی که مستقل از شعور و اراده انسانی هستند، در حیات اجتماعی قوانین بایستی وضع شوند. متسکیو در این زمینه به وجود سه دسته قوانین در طول تاریخ پیش اشاره دارد:

- ١- قوانین مذهبی.
  - ٢- قوانین اخلاقی.
  - ٣- قوانین سیاسی . - مدنی ..

وی هر سه نوع قوانین را در خدمت هدایت بشر می داند. به عقیده وی خداوند عالم به وسیله قوانین مذهبی او را به طرف خود می خواهد تا از یاد خدا و خلق غافل نشود. قوانین اخلاقی نیز توسط فیلسوفان و معلمان اخلاق برای مصون ماندن انسان از خطاهای به وی تعلیم داده شوند. به همین سیاق، قانونگذاران نیز بشر را به وسیله قوانین سیاسی، و مدنی، به وظایف خود در راسته با

قالب حکمت عملی مدرن مدون شود. در الگوی روسوئی، انسان در وضع طبیعی پیشامدگی کامل نیست و مدنیت برای کامل شدن او ضروری است.<sup>۴۶</sup> به نظر روسو فوانین طبیعی همیشه ناشناختنی و غیرعملی آند. بنابراین مبنای شکل‌گیری اجتماع انسانی نه طبیعی، بلکه قراردادی است و تعهد اخلاقی انسان نه به وضع طبیعی، بلکه به وضع مدنی معطوف است. بر این اساس، روسو اصل اراده عمومی را مدون می‌سازد که: «همیشه معطوف به خیر عمومی است. (و فضیلت انسانی در این است که) اراده خاص خود را با اراده عمومی سازگار سازد».<sup>۴۷</sup>

نتیجه اینکه روندی که در زمان فلسفه پیش سقراطی در قرن ششم قبل از میلاد با پیوند قانون یا نوموس با فوسبیس یا طبیعت آغاز شد و با ایده قانون طبیعی در فلسفه سیاسی افلاطون و ارسطو، و پس از آنها در آراء سیاسی رواییون آکویناس تا هابز و لاک ادامه یافت، با نظریات روسو متتحول شد. در آراء روسو بنیاد زندگی اجتماعی و ملک‌های حیات عمومی نه مبنی بر نظم کیهانی یا طبیعی بود و نه صرفاً مبنی بر عامل انسانی آن گونه که سوپلطانیان می‌انگاشتند؛ بلکه مبنی بر «اراده عمومی» بود که نه قائم به طبیعت بود و نه محدود به اراده فردی. این تعبیر به گونه‌ای خاص توسط کانت تدوین فلسفی شد و در عصر معاصر توسط آرت و هابرماس باز پرورانده شد.

کانت قانون طبیعت را به نام فیزیک که همانا قلمروی ضروریات است مربوط به معرفت و داشت می‌داند و قانون هنجاری را مربوط به قلمروی اخلاق که قلمروی آزادی است. وی در کل قائل به وجود دو دسته قوانین است، به قول او:

«قوانين دو دسته هستند، یا مربوط به طبیعت یا مربوط به آزادی. اولی علم فیزیک است و دومی علم اخلاق... اما نفاوت این دو در این است که علم فیزیک به مطالعه قوانینی که بر اساس آنها همه چیز حادث می‌شود می‌پردازد، اما علم اخلاق مطالعه قوانینی است که بر اساس آنها همه چیز باید حادث شود».<sup>۴۸</sup>

به عبارت دیگر قوانین طبیعت موضوع فهم هستند و قوانین اخلاقی مخلوق عقل، قوانین سیاسی - مدنی از نظر کانت از دسته قوانین اخلاقی هستند. مقوله کلیدی در فلسفه اخلاق کانت، امر مطلق (Categorical Imperative) است. امر مطلق بدین معناست که انسان به گونه‌ای عمل کند که مبنای عملش به خواست خود او به سطح یک اصل عام ارتقاء باید. نکته مهم در اینجا این است که کانت در تدوین اندیشه اخلاقی خویش نه سنت مذهبی و ایمان قلبی را می‌پذیرد و نه اصالت طبیعت را، بلکه به خود

آن زندگی می‌کند تناسب داشته باشد. قوانین باید با تمام جزئیات محیط و مردمانی که بر آنها مسلط می‌شود و اساس روابط آنها را تشکیل مناسب باشد».<sup>۴۹</sup>

متسکیب در حوزه حیات سیاسی - اجتماعی اصل را قانون برمی‌شمارد و مقولاتی چون آزادی را تابعی از قانون می‌داند. تقدم ماهوری که متسکیب در حوزه حیات غیراجتماعی برای قانون قائل است در قلمروی آزادی نیز پای بر جاست. به نظر وی:

«آزادی عبارت از این است که انسان حق داشته باشد هر کاری را که قانون اجازه داده و می‌دهد انجام دهد و آنچه که قانون منع کرده و صلاح او نیست مجبور به انجام آن نشود».<sup>۵۰</sup>

در بررسی منشأ قوانین سیاسی - مدنی، متسکیب به تعیین کنندگی عقل انسانی می‌رسد. اگر چه وی اعتقاد به نسبیت قوانین دارد، اما تنها وجه مطلق بودن در قوانین را تعیین کنندگی عقل می‌داند.

روسو، برخلاف هابز، لاک و متسکیب اساساً اصلیتی برای مقوله «قانون طبیعی» قائل نبود. وی مانند ارسطو انسان را موجودی اجتماعی می‌دانست که وضعیت مدنی زمینه طبیعت او است. بدین ترتیب اخلاق ارسطوئی به گونه‌ای متفاوت مجدداً احیا شد تا در نظام فکری کانت در باز پرورانده شد.



حاصل از گفت و گو است. هایبر ماس معتقد است غایب حیات انسانی رهایی است؛ یعنی شرایطی که فارغ از هرگونه سلطه بر انسان‌ها باشد. چنین شرایطی تنها از طریق وضع قوانینی که مبتنی بر آراء ازاد همه افراد، و نه سوژهٔ فردی، باشد ممکن است. هایبر ماس برخلاف کانت، به سوژهٔ جمعی اصالت می‌بخشد و به استقلال جمع از هرگونه اعمال سلطه درونی و بیرونی تقدیم و تعیین‌کنندگی می‌بخشد. چنین سوژهٔ جمعی حاصل وجود عقل تفاهی است و نه عقل فردی:

«عقل ارتباطی از عقل عملی به این جهت متفاوت است که به یک بازیگر فردی یا یک کلان سوژه در سطح دولت یا جامعه اطلاق نمی‌شود بلکه، آنچه عقل ارتباطی را ممکن می‌سازد، آن وسیلهٔ زبانی است که تنها از طریق آن تعاملات به همدیگر تنیده می‌شوند و شکل‌های زندگی ساخته می‌شوند... و این مجموعه‌ای از شرایط را شکل می‌دهد که هم قادر می‌سازد و هم محدود می‌سازد.»<sup>۵۲</sup>

هایبر ماس تلاش دارد نشان دهد که می‌توان به پرسش‌های عملی پاسخ‌های عقلانی داد و این کار را با «دلیل» و از طریق نیروی بحث بهتر انجام داد. هایبر ماس در بی آن است که با متکی کردن هنجارها، از جمله قوانین سیاسی - مدنی بر مبنای محکمی که بتواند ضامن اعتبار و مشروعيت این هنجارها باشد راه حلی برای مسئله مشروعيت (یا «خوبی» و «بدی» قوانین به تعبیر اسطو) پیابد. هایبر ماس معتقد است، چنین کاری از عهدهٔ نظریهٔ

گفت و گو بر می‌آید. بر اساس این نظریه:

« فقط آن هنجارهای پذیرفته می‌شوند که بتوانند پذیرش عمومی را در حوزهٔ کاربردشان جلب کنند. این اصل کلیه هنجارهایی را که محتوی آنها و محدودهٔ اعتبارشان خاص باشد، به علت عدم جلب وفاق نفی می‌کند.»<sup>۵۳</sup>

بر همین اساس، هایبر ماس نظریهٔ کانت در تبدیل اصل اخلاقی به قانون عام را به علت مونولوژیک (تک‌گویی - انفرادی) بودن غیراصیل می‌داند. به نظر هایبر ماس، به جای اینکه اصلی که به نظر فرد درست می‌آید به سطح عام برست، باید آن را به همه عرضه کند و آن را برای شمولیت یافتن به محک استدلال در گفت و گو و بین‌الاذهانیت بزند. وی بر این اساس، مرجع نهایی در تعیین اعتبار، صحت و اصالت هر هنجاری را وفاق عمومی می‌داند. وفاق، به عنوان آنچه عموم اعضاء یک جامعه قائل به آن هستند، تنها از طریق گفت و گوی مابین اعضاء جامعه حاصل می‌شود. همهٔ اعضاء جامعه، بدون محدودیت برای هیچ فرد یا گروهی، حق شرکت در فرآیند

در آراء روسو بنیاد زندگی اجتماعی و ملاک‌های حیات عمومی نه مبتنی بر نظم کیهانی یا طبیعی بود و نه صرفاً مبتنی بر عامل انسانی آن گونه که سوفسطائیان می‌انگاشتند؛ بلکه مبتنی بر «ارادهٔ عمومی» بود که نه قائم به طبیعت بود و نه محدود به ارادهٔ فردی

انسان مراجعه می‌کند؛ چه، عقل انسانی منشأ و مرجع وضع قوانین است. کانت در چارچوب مباحث عقل عملی خوبش به مبنای آزادی مبتنی بر اصول اخلاقی عالمی می‌پردازد که در آن قانون رایدهٔ ارادهٔ فرد است و در عین حال شمولیت (عام) نیز دارد. در اندیشهٔ سیاسی کانت دولت مبتنی بر قانون است. چه، با توجه به این که قانون با انتکاء به انتخاب فرد انسانی شکل می‌گیرد و هر نوع اقتدار سیاسی که بر این اساس شکل می‌گیرد، در عین حال ضامن آزادی فردی است. مطلوب ترین شکل حکومت آن است که مبتنی بر قانون باشد. به عبارت دیگر، حاکمیت قانون در چارچوب اندیشهٔ کانتی حاکمیت آزادی است.

#### قانون در اندیشهٔ معاصر

در دوران معاصر حداقل چهار نگرش دربارهٔ قانون مطرح شده است. نظرکاریالی نوزیک تداوم اندیشهٔ جان لای دربارهٔ قانون طبیعی است. وی بر استعدادهای طبیعی افراد به عنوان مبنای عدالت اجتماعی تأکید می‌ورزد.<sup>۵۴</sup> رالز از سوی دیگر، در امتداد نظرکاری کانتی فرار دارد و بر برابری انسان‌ها تأکید می‌نماید. به گفتهٔ وی: «جای هیچ کس بر اساس وضعیت طبیعی او بشی از آنکه بر اساس نقطهٔ اولیه آغاز در جامعه باشد تعیین نمی‌شود». زمینه‌گرایان از طرف دیگر، نسبت فرهنگی را به شیوه‌ای مشابه با دوران پیش فلسفی یونان مطرح کرده‌اند. از نظر آنان نوموس در بطن تجربیات و وضعیت‌های خاص فرهنگی شکل می‌گیرد و نمی‌توان با گزاره‌ها و احکام عام جوامع تعیین نمود.<sup>۵۵</sup> نظریهٔ انتقادی هایبر ماس اما، نگرش متفاوت و جدیدی دربارهٔ قانون ارادهٔ می‌کند.

برخلاف کانت که در پاسخ به قدرت مبنا را عقل انسانی قانون‌ساز می‌گذارد، پاسخ هایبر ماس، رهابی

«نقش اصلی نظریه حق (فلسفه سیاسی) از دوران وسطی به بعد تثبیت مشروعیت قدرت بود؛ یعنی مسئله اصلی که کل نظریه حق و حاکمیت حول آن سازمان یافته است».<sup>۵۶</sup> لذا قدرت در سطح ظاهری در دو بعد مختلف نمایان می شود:

«از یک طرف، به عنوان حقوق مشروع حاکمیت، از طرف دیگر به عنوان وظیفه قانونی اطاعت آن».<sup>۵۷</sup>

فوکو همچنین، قانون را به جای حیات عمومی در ساختارهای معرفتی، یا گفتمان، که در دل آنها هرگزاره و نظری شکل می گیرد می بیند. همچنین، وی با نظریه دیسپلینی شدن جامعه مدرن به سلب هرگونه تعیین کنندگی از سوی عوامل انسانی در حیات فردی و اجتماعی اشاره می کند. به نظر وی، با توجه به اینکه وضعیت دیسپلینی شدن مولود قدرت/دانش است جانی برای قانون طبیعی در وضعیت انسانی باقی نمی ماند.

#### منابع

۱. ابن خلدون، مقدمه.
۲. ارسطو، سیاست.
۳. اشترووس، لئو، حقوق طبیعی و تاریخ، نشر آگاه، تهران، ۱۳۷۳.
۴. کانت، امانوئل، بنیاد مابعد الطبیعة اخلاق، ترجمه حمید عنایت، علی فیضی، خوارزمی، تهران، ۱۳۶۹، ص ۴۶.
۵. فارابی، السیاست المدنیه.
۶. منتسکیو، روح الفتواین.
۷. مهاجرنیا، محسن، اندیشه سیاسی فارابی، قم، مرکز تحقیقات اسلامی.
۸. نصر، سید حسین، نظر متفکران اسلامی درباره طبیعت، انتشارات خوارزمی، تهران.
9. Foucault, Micheal. Politics, Philosophy and Culture. Routledge, 1990.
10. Habermas, Jurgen. Between Facts and Norms, Polity Press. Cambridge. 1996.
11. Hobbes Leviatan.
12. Locke, John. Two Treaties on Government.
13. Mac Donald. L. C. Western Political Theory. 1968. Harcourt brace. N. Y.
14. Nakamura, Hajime. Comparative History of Ideas. Routledge. 1986.
15. Peters, F. E. Greek Philosophical Terms. New York University Press 1967.
16. Plato. Collected Works H. B. J. N. Y. 1968 pp. s - 36 Works. 880.

گفت و گو را دارند و در عین حال همه متهمد می شوند که پایینده وفاق حاصل از این گفت و گو باشند. بنابراین، هر هنجاری آن زمان قابل اتکاء و اعمال می باشد که حاصل گفت و گویی بین افراد جامعه باشد. این نظریه گفت و گویی اخلاق (Discursive Ethic) است که در آن اخلاق مرجعی است که:

«از مرزهای مابین سپهر فردی و جمعی می گذرد، این مرزها در طی تاریخ تغییر می کنند که این خود منوط است به ساختار اجتماعی. اگر ما ادعای عام بودن اصل اخلاقی را به صورت بین الاذهانی بسازیم، بایستی نقش ابده آل را از فرد در اندیشه کانت، به عمل جمعی که همیشه توسط اشخاص مشترکاً انجام می شود جایده جا کنیم».<sup>۵۸</sup>

همین شیوه در شکل دادن به قانون نیز اعمال می شود. به عبارت دیگر، هابرماس فائل بد نظریه گفت و گویی قانون است:

«نهایاً، مشارکت مستقل سیاسی در قانون سازی است که برای مخاطبان قانون داشتن فهم درستی از نظام حقوقی را که توسط خودشان ساخته شده است، فراهم می کنند».

در این میان آنچه قابل توجه است، نقش موانعی است که بر سر راه گفت و گو، تفاهم و وفاق وجود دارد. هابرماس در این زمینه به آنچه باعث خدشه دار شدن رابطه بین الاذهانی می شود می پردازد. به نظر وی در ساختار سرمایه داری، خشونت ساختاری، که از طریق وسائل ارتباط جمعی در جهت حفظ وضع موجود اعمال می شود، عامل اصلی خدشه دار شدن رابطه بین الاذهانی است. خشونت ساختاری مانع رابطه آزاد اذهان اعضاء جامعه با یکدیگر است. قدرت در جامعه سرمایه داری در جهت تأمین منافع طبقاتی است و نمی تواند متنکی بر وفاق عمومی باشد، لذا مانع از خودآگاهی افراد می شود. بنابراین در جامعه مدرن و در ساختار سرمایه داری قانون درگیر چالش های قدرت است.

در تعبیری کاملاً متفاوت با سه تعبیر دیگر، فوکو قانون را با قدرت عجین می داند. فوکو با طرح این پرسشن که «کدام قواعد حق توسط روابط قدرت در تولید گفتمان های حقیقت به کار می رود» به جای این پرسشن که «چگونه فلسفه حد قدرت را تعیین می کند»، تحول گفتاری - نظری بنیادینی را در رابطه با فلسفه سیاسی به معنای اعم و مفهوم قانون به معنای اخص ایجاد کرده است. فوکو با نظریه گفتمانی خود قدرت را در کانون قانون و قانون را در خدمت حاکمیت های سیاسی مدرن می بیند. به نظر وی:

- .۳۳. همان، ص ۱۰۵.
- .۳۴. همان، ص ۲۱.
- .۳۵. همان، ص ۱۵۸.
- .۳۶. اندیشه سیاسی فارابی، صص ۲۲۲-۲۲۴.
- .۳۷. ابن خلدون، مقدمه.
38. Leviatan, p. 109; Weinreb, p. 72.
39. Lock, Second Treaties, p. 293.
40. Weinreb, p. 84.
- .۴۰. متنسکپر، روح الفوائين.
- .۴۱. همان، کتاب اول، فصل سوم.
- .۴۲. همان، البته، قبل از متنسکپر Ulpian رواقی ابن نظریه را ارائه داده بود.
- .۴۳. همان.
- .۴۴. همان.
- .۴۵. همان.
46. A Discourse on Political Economy, pp. 289 - 301; Weinreb, p. 85.
- .۴۷. کانت، امانوئل، بنیاد مابعدالطبیعه اخلاق، ترجمه حمید عنايت، علی قیصری، خوارزمی، تهران ۱۳۶۹، ص ۴۶.
48. Weinreb, p. 205.
49. Ibid, p. 222.
50. Weinreb, p. 254.
51. Habermas, Between Facts and Norms, P.
52. Ibid.
53. Ibid.
54. Ibid.
55. Foucault, Politics, Philosophy and Culture. p. 90.
56. Ibid. p. 95.
- ❖
- پی نوشت:
۱. وازه قانون معرف بونانی از Kanon است. وازگان مربوط به آن عبارتند از فاعده، رسم، ناموس، دستور و آیین. قانون امری است کلی که به همه جزئیاتش منطبق گردد.
2. Nakamura, p.45.
3. Simon. Natural law, p. XVI.
4. Nakamura, Comparative, p. 326.
۵. البته در عصر یونان باستان باور به مویرا Moira به معنای ضرورت‌های حاکم بر خلقت و وضعیت انسانی در اشعار هومر و هریود بیان شده است.
6. Peters, P. 103; Weinreb, pp. 1-27.
7. Peters, p. 109.
8. P. 31. Plato, laws. 10 . 903.
9. Ibid, p. 32.
10. Ibid, p. 33.
11. Ibid, p. 34.
12. Mac Donald, p. 29.
۱۳. ارسسطو، سیاست، ص ۱۴۵.
۱۴. همان، ص ۱۴۹ - ۵۰.
۱۵. همان، ص ۱۲۷.
۱۶. همان، ص ۱۳۲.
۱۷. همان، ص ۱۷۴.
18. Mac Donald, p. 40.
19. Ibid, p. 98.
20. Ibid, p. 99.
21. Ibid, pp. 55-6; Ullman, p.
22. Ibid, p. 58.
23. Ibid, p. 60.
۲۴. نصر، نظر متفکران اسلامی درباره صفحه، ص ۱۸۰.
۲۵. ابن در مورد نورات هم صادق است. نگاه کنید به: استراوس، حنف طبیعی و تاریخ، ص ۱۰۱.
۲۶. نصر، ص ۲۲.
۲۷. همان.
۲۸. همان، ص ۴۱.
۲۹. همان، ص ۶۵.
۳۰. همان، ص ۹۰.
۳۱. همان، پاورپوینت ۳۶ در ص ۹۱
۳۲. همان، ص ۳۶.