

## علی شریعتی و بومی‌سازی علوم

\* علی علی‌اصغری صدری

\*\* سیدجواد میری

### چکیده

در این نوشه، نخست به آرای مخالفان علم بومی در ایران اشاره‌ای می‌کنیم؛ سپس، برداشت‌های اندیشمندان را از دیدگاه شریعتی درباره علم بومی مطرح می‌سازیم؛ بعد از آن، زمینه‌هایی که شریعتی برای مدل علمی خود شرح می‌دهد، بررسی می‌کنیم. اصلی‌ترین این زمینه‌ها عبارت‌اند از: تأثیر فرهنگ بر علم، نقش محقق در علم و تفاوت علم و فکر. اینها بستر لازم برای علم بومی را فراهم می‌کنند؛ پس از آن، به ضرورت علم بومی در چهارچوب نقد علم مدرن از یکسو و اهمیت علم از سوی دیگر می‌پردازیم. معنای بومی‌سازی علم نزد شریعتی، حوزه بومی‌سازی و سازوکارهای آن، مباحث انتهایی این نوشه را تشکیل می‌دهند. سرانجام، مقایسه مختصری میان شریعتی و برخی اندیشمندان صورت می‌گیرد. در مجموع، این مقاله بر آن است تا نشان دهد می‌توان شریعتی را یکی از نخستین کسانی دانست که نیاز به علم بومی را در جامعه ایران مطرح کرده‌اند.

**کلیدواژه‌ها:** امکان علم بومی، ضرورت علم بومی، نقد علم مدرن، علم انسان محور.

### ۱. مقدمه

علی شریعتی از اندیشمندان تأثیرگذار جامعه معاصر ایران است. یکی از دغدغه‌های شریعتی، عقب‌ماندگی جامعه ایران در زمینه تمدن بود. عدم پیشرفت علمی یکی از

\* کارشناس ارشد فلسفه علم دانشگاه صنعتی شریف

\*\* دانشیار پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

تاریخ دریافت: ۱۳۹۱/۰۷/۱۰، تاریخ پذیرش: ۱۳۹۱/۱۰/۲۳

مؤلفه‌های این عقب‌ماندگی است؛ امری که جامعه ما چه در زمان شریعتی و چه اکنون با غربیان فاصله دارد.

از سوی دیگر، شریعتی دغلغه ایمان، اعتقاد و ایدئولوژی را نیز داشت. او به اصول دین اسلام اعتقاد داشت و می‌کوشید در تحلیل‌هایش از باورهای مذهب تخطی نکند. البته، مذهبی که او می‌فهمید، با مذهب سنتی رایج متفاوت بود؛ ضمن اینکه پیشرفت و تمدنی که او آن را مطلوب می‌دانست، با تجدد ظاهری متعارف فرق می‌کرد. به تعبیر خودش، روشنفکران او را متحجّر و مذهبی می‌خوانند و روحانیان او را متجدد و غیرمذهبی می‌پنداشتند. در این میان، اگر در یک دسته‌بندی کلی (البته ناقص) مذهب را میراث جامعه خود بدانیم و علم را سوغات‌تمدن غرب، باید دید شریعتی چه موضعی را در برابر این دو مقوله اتخاذ‌نمی‌کند. ما در این نوشته می‌کوشیم تا نشان‌دهیم شریعتی به دنبال مدلی بومی شده از علم است تا جامعه ما را به پیشرفت حقیقی برساند و معایب علم وارداتی غربی را نیز نداشته باشد.

علم بومی معنای گستره‌های دارد. این گسترده معنایی از علمی که به درد جامعه می‌خورد و به مسائل جامعه خودمان می‌پردازد، آغازمی‌شود و تا رویکردهای حداکثری به علم دینی ادامه‌می‌یابد. البته، بسیاری از اندیشمندان جامعه ما – که وارثان فکری شریعتی تلقی می‌شوند – امکان علم دینی را نفی می‌کنند. بنابراین، نخست باید بینیم شریعتی چرا به دنبال مدلی بومی از علم است؟ دیگر اینکه، در میان مدل‌های بومی در چه جایگاهی قرار می‌گیرد؟ به عبارت دیگر، باید دید شریعتی به کلام معنا از علم بومی طرفداری می‌کند.

## ۲. پیشینه تحقیق

در آغاز باید یادآور شد که بحث از امکان و ضرورت علم بومی در جامعه ما بحث رایجی است. موضوع علم بومی یا علم دینی در کشور ما مخالفانی دارد؛ به عنوان نمونه، مصطفی ملکیان بر آن است که اسلامی‌کردن علوم نه ممکن است و نه مطلوب. وی با دسته‌بندی معانی مختلفی که برای علم اسلامی می‌توان متصور شد، به نقد آنها می‌پردازد. از دید ملکیان، در متون دینی مواد خام لازم برای پدیدآوردن علم دینی وجود ندارد. در خوش‌بینانه‌ترین حالت، در مقام کشف و گردآوری می‌توان علم دینی داشت، ولی دین راهی به مقام داوری گزاره‌های علمی ندارد (اشاره به تفکیک پوپر میان مقام کشف و مقام داوری). ملکیان در مجموع راه حل کاستی‌های دانشگاه‌ها را به جای دانشگاه اسلامی در دانشگاه معنوی می‌بیند (ملکیان، ۱۳۸۱: ۵۷-۷۳ و ۹۲-۸۱).

در این میان، عبدالکریم سروش نظری متعادل‌تر دارد. او با استدلالی شبیه به ملکیان، امکان علم دینی را در حوزهٔ داوری نقی می‌کند. سروش بر این نظر است که نتیجه‌بخشی روش علمی ارزشی نیست و اگر کسی معتقد باشد که نتیجه‌بخشی روش علم نیز ارزشی است، علم را از علم بودن انداخته است. در این صورت، نسبیت علم مطرح می‌شود (سروش، ۱۳۸۵: ۲۱۸). با این حال، از دید سروش، علومی که در جامعهٔ اسلامی ساخته‌می‌شود، با علوم غربی متفاوت خواهد بود، زیرا روح متفاوت عالمان در مقام کشف، تأثیر خود را نشان می‌دهد. علوم انسانی غربی، انسان‌شناسی جامع و همه‌جانبه نیستند. در نتیجه، مسلمین می‌توانند در مقام کشف، از روح پاک و عرفانی خود بهره برد و رنگ فرهنگ و شخصیت خود را به آن بزنند. اما، این ربطی به مقام داوری و روش علمی ندارد (همو، ۱۳۷۳: ۶۱-۴۹).

علی پایا نیز از دیگر اندیشمندانی است که مفاهیم علم دینی و علم بومی را سازگار نمی‌داند. او بر آن است که محصولات علمی واجد خصلت کلیت و عمومیت هستند، درحالی که فرآورده‌های تکنولوژیک رنگ ظرف و زمینه‌های محلی را به خود می‌گیرد. لذا، امکان عام تولید «فن‌اوری‌های انسانی – اجتماعی بومی یا احیاناً دینی» وجود دارد. اما، این مسئله در مورد علم صدق نمی‌کند (پایا، ۱۳۸۶: ۳۹).

ما در این مقاله به دنبال نقد و بررسی دلایل مخالفان و موافقان امکان و ضرورت علم دینی نیستیم، زیرا نخست اینکه در این زمینه در سال‌های پس از پیروزی انقلاب و خصوصاً در سال‌های اخیر مباحث بسیاری صورت گرفته است؛ دیگر اینکه این مسئله در چهارچوب موضوع نوشتۀ ما قرار ندارد. ما بیشتر به دنبال طرح و بررسی آرای شریعتی در این زمینه و شناخت دقیق و ارزیابی آن هستیم. بنابراین، به ذکر همین مختصراً بسندۀ‌می‌کنیم و مسیر مرور پیشینه تحقیق خود را متناسب با موضوع مقاله تغییر می‌دهیم. لذا، در ادامه به بررسی آرای متفکرانی می‌پردازیم که در باب نسبت شریعتی و علم بومی سخن گفته‌اند.

سید جواد طباطبایی نیز از مخالفان امکان علم بومی است. او شریعتی را مانند آل احمد، نراقی و شایگان طرفدار تفسیری تجدیدستیز از سنت می‌داند. از نظر طباطبایی، رویکرد این اندیشمندان در اصل «غرب‌زده» ناشی از جهل به ماهیت اندیشهٔ غربی است. او جامعه‌شناسی آرمانی را توهّمی می‌داند که شریعتی شالوده آن را در ایران استوار کرده است. طباطبایی قول به پروتستانتیسم اسلامی را ناشی از تصور بسیار سطحی می‌داند که شریعتی

از ماهیت مسیحیت داشت. لذا، بر آن است که چنین چیزی هرگز رخ نخواهد داد (طباطبایی، ۱۳۹۰: ۱۰، ۱۳۳ و ۳۳۰). این نظرهای طباطبایی اگرچه به نیت نقد شریعتی ابراز شده‌اند، نشان‌دهنده این هستند که طباطبایی شریعتی را از پیشگامان مخالفت با غرب و از طرفدارن بومی‌سازی می‌داند.

نقی آزاد ارمکی بر این نظر است که شریعتی با وضوح تمام از جامعه‌شناسی اسلامی یادمی‌کند. از نظر ارمکی، شریعتی این جامعه‌شناسی را در نقد جامعه‌شناسی اثباتی و مارکسیستی به کارمی‌برد. شریعتی در کتاب «سلام‌شناسی از عبارت «جامعه‌شناسی اسلامی» یادمی‌کند و منظور او نوع جامعه‌شناسی است که در جهت بررسی عناصر اجتماعی از منظر اسلام است. ارمکی می‌گوید که شریعتی معتقد بود اسلام به عنوان یک مردم فکری، جهان‌بینی و ایدئولوژی، مانند دیگر گرایش‌های فکری و اعتقادی می‌تواند نسبت به جامعه، تاریخ، انسان و تحولات وجه نظر خاص ارائه داده و به گونه‌ای متفاوت با دیگران تحلیل کند (ارمکی، ۱۳۷۸: ۲۲۰-۲۲۱).

ارمکی همچنین به اهمیت انسان‌شناسی شریعتی در دیدگاه او توجه دارد. وی «تفسیر متفاوت از انسان» را از زمینه‌های طرح جامعه‌شناسی اسلامی در ایران می‌داند و آن را با مفهوم انسان ایدئال در اندیشهٔ شریعتی مرتبط می‌داند. از نظر ارمکی، جامعه‌شناسی اسلامی شریعتی به انسان‌شناسی اسلامی می‌انجامد. وی شریعتی را نخستین فردی می‌داند که اصطلاح جامعه‌شناسی اسلامی را در میان متفکران مسلمان به کاربردها است (همان: ۲۱۷-۲۱۹ و ۲۲۷-۲۲۱).

ارمکی در توصیف نقش شریعتی در جامعه‌شناسی ایران، او را مطرح کننده و توسعه‌دهنده دو سنت جامعه‌شناسی می‌داند: نخست، دیدگاه انتقادی جامعه‌شناسی که در آن تلاش کرده تا بین آرای مارکس و ویر و شرایط اجتماعی فرهنگی ایران رابطه برقرار کند؛ سنت دوم نیز مربوط به جامعه‌شناسی اسلامی است. منظور شریعتی طرح دیدگاه طرفدارانه علمی در چهارچوب مکتب است که رسالت آن دستیابی به انسان و جامعه مکتبی و ایدئال است. شریعتی همچنین به دلیل التزام به اسلام و باور به وجود جامعه‌شناسی اسلامی، با نظر جامعه‌شناسانی که دیدگاه‌های مخالف دین ارائه می‌دادند (مثل دورکهیم)، مقابله کرد (همان: ۲۲۸-۲۲۹).

فردين قريشي نيز قائل به وجود عناصر بومي در جامعه‌شناسى شریعتى است. از ديد قريشي، شریعتى تحت تأثير گوروچ معتقد به عدم امكان ترسیم الگویی واحد برای تحلیل

امور اجتماعی و حوادث تاریخی است. همچنین، علاوه بر تفاوت‌های جوامع گوناگون، خود محقق و ارزش‌های او بر نتایج تحقیق اثر دارند و این مسئله از امکان دسترسی به الگوی واحد تحلیل جامعه ممانعت می‌کند. قریشی می‌افزاید، چون از دید شریعتی علمای علوم انسانی در غرب به نظریات خود سامان داده‌اند، باید درباره نظریات آنها از حیث مکان مورد مطالعه و ارزش‌های آنان تأمل کرد (قریشی، ۱۳۷۹: ۱۷۵).

در این میان، متفکرانی نیز هستند که بر این باورند افکار شریعتی با پروژه اسلامی‌سازی دانش ارتباطی ندارد؛ مثلاً، به نظر فرید العطاس که نظریات شریعتی را ذیل عنوان جامعه‌شناسی دگرواره دسته‌بندی می‌کند، افکار شریعتی هیچ ارتباطی با جامعه‌شناسی اسلامی مدرن یا اسلامی‌سازی دانش یا چنین چیزهایی ندارد، زیرا آنچه شریعتی درباره مطالعه علمی می‌گوید، در چهار حوزه موضوع، مسائل، منطق و غایت قابل طرح است که فقط غایت است که می‌تواند اسلامی باشد و در مورد سه حوزه اول، اسلامی‌بودن یا نبودن مطرح نیست. در واقع، شریعتی از جامعه‌شناسی مدرن برای مطالعه اسلام استفاده می‌کند. از دید العطاس، شریعتی انسانی بود که جهانی می‌اندیشید (ذکری، ۱۳۹۱).

همان‌طور که آمد، عده‌ای مستقیماً به موضوع نظر شریعتی درباره بومی‌سازی علم پرداخته‌اند. عده‌ای نیز به موضوعات مشابه و مرتبط پرداخته‌اند که اگرچه مستقیماً مسئله تحقیق ما را بررسی نمی‌کند، به فهم دقیق‌تر موضوع پژوهش کمک شایانی می‌کند. لذا، در ادامه به برخی از این آرای نیز اشاره مختصراً خواهیم داشت. بر اهل فن پوشیده نیست که این اشارات تنها مشتی است نمونه‌ای از خروار.

احمد راسخی معتقد است از دید شریعتی، هویت روشنفکری فقط در قالب مکتب «زمینه‌گرای» (contextualize) قابل‌شناسایی است؛ یعنی، روشنفکر به عنوان یک تیپ ثابت جهانی وجود ندارد و روشنفکرها وجود دارند. بنابراین، الگوپذیری از تمامیت روشنفکری غرب برای اصلاح ساختار اجتماعی و فرهنگی جوامع غیرغربی، نادرست و نامتناسب با شرایط خاص جوامع است (راسخی، ۱۳۸۲: ۴۵-۵۰). محمد امین قانعی راد نیز در این زمینه دیدگاهی مشابه دارد. از دید او، شریعتی به جای روشنفکر عمومی بر نیاز به روشنفکر خاص تأکید دارد که روح زمان و نیاز جامعه‌اش را حس می‌کند. روشنفکر باید به وضع انسانی خود در زمان و مکان تاریخی و اجتماعی خود آگاه باشد (قانعی راد، ۱۳۸۱: ۲۷۳-۲۹۳).

عباس منوچهری بر این نظر است که از دید شریعتی، مادرنیته تجربه‌ای خاص متعلق به

زمان و مکانی خاص است. لذا، متعددشدن جهان سوم، صورتی جعلی از پیشرفت است (منوچهری، ۱۳۸۳: ۱۱۱). وی می‌افزاید، شیوه‌سازی محصول فرآیند تاریخی تک‌فرهنگی‌سازی (monoculturalization) است که شریعتی آن را یک پدیده استعماری می‌داند. لذا، شریعتی متقد روش‌فکرانی است که هویت خود را با فرهنگ غرب تعیین می‌کنند. فرد آسیمیله شده در واقع الیه شده است.<sup>۱</sup> بنابراین، بازگشت به خویشتن یعنی کشف هویت انسانی و اصالت تاریخی - فرهنگی خود، که به معنی خودآگاهی و رهایی از بیماری از خودبیگانگی فرهنگی است (منوچهری، ۱۳۸۳: ۱۲۶).

رضا علیجانی نقد شریعتی را بر مدرنیته، نقد استعلایی (نقد کل فرآیند مدرنیته) می‌داند. به نظر او، شریعتی شش نقد از درون به مدرنیته دارد که شامل: ۱. محدودیت عقل؛ ۲. تاریخی‌بودن عقل؛ ۳. ابرازی‌شدن عقل در خدمت قدرت؛ ۴. فردیت در تمدن جدید؛ ۵. سلطه سیاسی، استثمار اقتصادی و استعمار جهانی؛ ۶. موتزار دموکراسی و سرمایه‌داری است. تمام این نقدها را متفکران غربی نیز ذکر کرده‌اند. اما، نقد بنیادی و از بیرون شریعتی به مدرنیته این است که مدرنیته انسان را از هم پاشیده و فروکاسته است. لذا، انسان چندبعدی را با ویژگی‌های گوناگون، تکبعده کرده است. از دید علیجانی، شریعتی بر این اساس میان تمدن و تجدد تفکیک می‌کند و در نتیجه، یک نگاه ملی بر اساس هویت و منافع دینی به دست می‌دهد (علیجانی، ۱۳۸۲: ۱۰۹-۱۱۵).

### ۳. امکان و زمینه‌های بومی‌سازی علم از دید شریعتی

نخست، باید به این پرسش پاسخ دهیم که آیا از دید شریعتی بومی‌سازی علوم امکان دارد؟ به عبارت دیگر، آیا برداشت شریعتی از علم، فضایی برای بومی‌سازی نگه می‌دارد؟ طرح این پرسش از دو جهت اهمیت دارد: یکی اینکه همان‌گونه که آمد، برخی از اندیشمندان به کلی امکان علم بومی را نفی می‌کنند. به همین دلیل، باید نخست به دنبال بسترها یی در نگاه شریعتی باشیم که امکان علم بومی را موجه می‌کند. پس، باید به این پرسش پاسخ دهیم که چه زمینه‌هایی در اندیشه شریعتی علم بومی را ممکن می‌کند. همچنین، آگاهی از زمینه‌هایی که شریعتی برای علم بومی ارائه می‌کند، کمک شایانی به فهم صحیح نگاه شریعتی به بومی‌سازی علم می‌کند. فقط پس از شناخت دقیق این زمینه‌هاست که می‌توان دیدگاه شریعتی را به علم بومی مورد نقادی قرارداد. در پاسخ به این پرسش به پنج زمینه آشاره می‌کنیم:

### ۱.۳ تأثیر فرهنگ بر علم

شریعتی در بحث پیرامون فرهنگ، یکی از تفاوت‌های فرهنگ و تمدن را این می‌داند که فرهنگ را یک ملت تولیدمی‌کنند و بهشت رنگ ملی دارد، درحالی که تمدن دارای جنبهٔ عام و مشترک جهانی و بشری است (شریعتی، ۱۳۷۸ الف: ۱۰۴). به نظر او، علم و تکنولوژی به رغم اینکه بر اصول و قواعد کلی و عقلی استوارند که این قواعد در همه جا یکی است و شرقی و غربی و ایرانی و رومی ندارد، در عین حال تمام مللی که درجاتی از علم و صنعت را طی کرده‌اند، رنگ تاریخ و فرهنگ –یعنی ملیت— خویش را بر این دو وجههٔ عام تمدن زده‌اند (همان: ۱۰۵).

از نظر شریعتی، علم و تکنولوژی مادامی که در مدرسه و کتاب است، مفهومی مجرد و ماورای ملی است؛ اما، به محض اینکه در عالم واقعیت محقق می‌شود، رنگ فرهنگ آن ملت را می‌گیرد. وی بر آن است که علم تنها مجموعه‌ای از قوانین مجرد ذهنی نیست که از عالم خارج گرفته شده باشد –که در این صورت جهانی و همه‌جا یکسان بود– بلکه علم بدون روح علمی، بینش علمی، جهت و رسالت علمی و شیوهٔ تفکر و نگرش علمی وجود ندارد و اینها مانند آینهٔ جلوه‌هایی از فرهنگ یک ملت را بازتاب می‌دهند.

باید توجه داشت که این نگاه به علم ناشی از نوع خاص انسان‌شناسی شریعتی است. از دید او، انسانی که پدیدهٔ علم یا تکنولوژی از او سر می‌زند، یک «انسان کلی» نیست، بلکه یک «وجود تاریخی» است که شخصیت گرفته است؛ یعنی، ویژگی‌های ذهنی و روحی خاصی دارد که او را از گروه‌های انسانی وابسته به تاریخی دیگر متمایزمی‌کند و این ویژگی‌ها در بروز استعداد انسانی وی (علم، تکنولوژی، ادبیات و غیره) جلوه‌می‌کند (همان: ۱۰۵-۱۰۷). بنابراین، از نگاه شریعتی، علمی که در یک جامعهٔ رشدمندی کند، رنگ فرهنگ آنجا را می‌گیرد. روح و بینش علمی و تفکر و نگرش علمی جامعه و دانشمند روی جهت‌گیری علم اثر می‌گذارد. همچنین، باید توجه کرد تفکیکی که پایا بین علم و تکنولوژی در باب تأثیرپذیری از فرهنگ می‌کند، در اندیشهٔ شریعتی طرح نمی‌شود. بنابراین، او از این باب بین علم و تکنولوژی تفاوت نمی‌گذارد.

### ۲.۳ علم در دو فرهنگ مادی و مذهبی

از منظر شریعتی، از آنجا که فلسفهٔ انسان‌سازی در فرهنگ مادی با فرهنگ مذهبی متفاوت است، علم نیز دو جهت متصاد به خود می‌گیرد: علم در فرهنگ مادی ابزار

تأمین نیازهای مادی، کسب قدرت و خدمت به پیشرفت تکنولوژی است؛ اما، علم در فرهنگ مذهبی، چراغ هدایت، روشنگر حقیقت و خدمت به پیشرفت ایدئولوژی است (شریعتی، ۱۳۷۸: د: ۲۲۶).

شریعتی معتقد است در بینش مذهبی، علم تجلی فطرت انسان و در خدمت تکامل معنوی و روحی اوست، درحالی که در بینش مادی، علم به دنبال تقویت بنیة اقتصادی، تأمین نیازهای اجتماعی و تقویت برخورداری ملی است (همان: ۲۲۷). روشن است که تلقی شریعتی از علم، بستر را برای علم بومی و علم مذهبی فراهم می‌کند؛ علمی که جهت‌گیری آن برخلاف جهت علم مدرن، به سمت آرمان‌ها و ارزش‌های انسانی باشد.

### ۳،۳ علم بورژوا و غیر بورژوا دارد!

شریعتی در بحث میان رابطه علم و دین، تعارض ظاهری میان علم و مذهب را پس از رنسانس، به تعارض میان بورژوازی و مذهب بر می‌گرداند (شریعتی، ۱۳۷۹ الف: ۲۹-۸؛ همو، ۱۳۶۹: ۲۱۵-۲۲۰؛ همو، ۱۳۷۸: د: ۱۸۳). ظاهراً، این نظریه مخالفت عده‌ای از روشنفکران ضد مذهبی آن زمان را برانگیخته است (البته، پس از شریعتی، عده‌ای از اندیشمندان این دیدگاه شریعتی را نقد کرده‌اند<sup>۳</sup>). شریعتی در مخالفت با مخالفانش، نخست دلیل آنان را شرح می‌دهد. آنان می‌گفتند که علم بورژوا و غیر بورژوا ندارد. بورژوازی به دلیل مترقب بودن به پیشرفت علم کمک کرد و بینش علمی اساساً مادی و ضد مذهبی است (شریعتی، ۱۳۷۸: د: ۱۸۵-۱۸۶). شریعتی در پاسخ به این نظر، به تأثیر بینش، روح، جهت، تعهد و مسئولیت علمی و غیره اشاره می‌کند. وی بر آن است که اینها، بسته به نظام اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، ایدئولوژی و نوع و کیفیت ساخت جامعه، می‌توانند متفاوت و متضاد باشد (همان: ۱۹۳). این مسئله خصوصاً در علوم انسانی بسیار پررنگ‌تر است (همان: ۲۰۰). به عبارت دیگر، در اندیشه شریعتی، علم تنها محصول کار تحقیقاتی دانشمند در محیطی کاملاً علمی و بدون جهت‌گیری نیست، بلکه بسیاری از عوامل سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی روی فعالیت علمی اثر دارند و به آن جهت می‌دهند.

### ۴،۴ نقش محقق در علوم انسانی

پذیرش تأثیرگذاری عالم در شناخت جهان، فضا را برای ارائه مدل بومی از علم مساعد

می‌کند. اگر اندیشمندی علم را پدیده‌ای انسانی بداند و دخالت عوامل شخصی در علم را بپذیرد، جای پای علم بومی را باز گذاشته است. به همین جهت، ما یکی از زمینه‌های علم بومی را در اندیشه شریعتی، نگاه او به نقش محقق در علوم انسانی می‌دانیم.

شریعتی یکی از تفاوت‌های علوم طبیعی و انسانی را این می‌داند که در علوم طبیعی مکاتب مختلف وجود ندارد. نتیجه آزمایش دانشمندان این علوم در تمام دنیا یکسان است؛ اما، علوم انسانی چنین نیست؛ این علوم به ذوق و شعور انسان بستگی دارد. از دید او، در علوم انسانی غیر از خود علم، انسان هم به عنوان یک عنصر وارد تحقیقات می‌شود (همو، ۱۳۷۸ ه: ۵۳۵).

از نگاه شریعتی، یکی از اصلی‌ترین تفاوت‌های علوم انسانی و طبیعی دخالت انسان است. وی معتقد است علوم طبیعی از دخالت انسان مصون‌اند و ذهنیات، اعتقادات و ویژگی‌های دانشمند در آن اثر ندارد. بنابراین، علم مستقل از عالم است و پیش‌داوری‌های شخصی و اجتماعی و مقتضیات نژادی، طبقاتی، تاریخی، مذهبی و فرهنگی عالم، خودآگاه یا ناخودآگاه، در علم تأثیری تعیین‌کننده ندارد. اما، علوم انسانی بیشتر تابع ذهنیت عالم است تا واقعیت عینی. از دید شریعتی، علوم انسانی بیشتر به عالم وابسته‌اند تا به موضوع. متفکران علوم انسانی واقعیت‌های عینی را از پس عینک رنگین بینش خود می‌نگرند و از روح، گرایش و باور خویش رنگ می‌زنند و جهان انسانی را «تفسیر به رأی» می‌کنند. لذا، تمایلات، عادات، مقدسات، اخلاقیات، ساختمان تربیتی، اجتماعی، وابستگی‌های عاطفی، فرهنگ، شاخصه‌های قومی، تاریخی، محیطی و ویژگی‌های شخصی، بینش علمی دانشمند را جهت می‌دهند (همو: ۱۹۸ د: ۲۰۰). بنابراین، شریعتی می‌گویید:

نباید گفت که علوم انسانی درباره جهان، انسان و زندگی چه بینش و گرایشی دارند، بلکه باید پرسید علمای علوم انسانی چگونه‌اند، چگونه می‌اندیشند، طرز فکر، فرهنگ، نظم اجتماعی و روح طبقاتی‌شان چیست (همان: ۲۰۱).

شریعتی بر این نظر است که در علوم طبیعی، محقق در مقابل واقعیت خارجی منفعل است و فقط باید آن را بفهمد، در حالی که در علوم انسانی، محقق همسنگ موضوع و زمینه است. محقق علوم انسانی نباید به کشف موضوع اکتفا کند. او باید نتایج به دست آمده را در شرایط زمانی خود پیاده کرده، این مسائل را به مسائل مربوط به زندگی مرتبط کند (همو، ۱۳۷۶: ۲۱۰).

### ۳.۵ تفاوت علم و فکر

شریعتی میان علم و فکر تفاوت می‌گذارد. از نظر او، فکر از علم ارزشمندتر است و بیشتر از علم به کارمی آید. او یکی دانستن این دو را اشتباهی می‌داند که به قیمت گرانی تمامی شود. او معتقد است گرفتن علم و دمنزدن از فکر باعث گرسنگی فکری و انسانی می‌شود. لذا، نمی‌توانیم از آنچه گفته‌ایم، درست استفاده کنیم؛ پس، همواره مصرف کننده خواهیم ماند. شریعتی واردات علم بدون فکر و تقلید از اروپاییان را به این تشییه می‌کند که در شوره‌زار، درخت‌های رفیع و میوه‌دارهای بکاریم، درحالی که اگر خودمان فکر داشته باشیم، مانند این است که زمین خود را حاصلخیز کنیم و بذر بپاشیم و منتظر شویم تا درختانمان میوه دهنند. روش دوم طولانی‌تر و سخت‌تر اما درست است. شریعتی می‌گوید علم و تمدن یک کالای وارداتی نیست، بلکه شدنی و ساختنی است که با خودسازی، خوداندیشی، انقلاب در طرز تفکر، بیشن، تعقل و احساس پدیدمی‌آید (شریعتی، ۱۳۷۸ ج: ۱۵۳-۱۵۶).

شریعتی آموختن نظریات علمی را بدون فکر نوعی اشیاع علمی می‌نامد. او شخصی را که با علم سیر می‌شود و خودش فکر نمی‌کند، «عالی جاهم» می‌نامد. او معتقد است چیزی غیر از علم، فلسفه، تکنیک و قدرت وجوددارد که اگر آن را نداشته باشیم، از درون می‌پرسیم، حتی اگر به آخرین قلهٔ تکامل فرضی غرب سرمایه‌دار امروز-برسیم، که نمی‌رسیم. آن چیز ایمان و ایدئولوژی است. جامعه‌ای که این را دارد، بعد از چند سال تمدن، علم و تکنولوژی هم خواهد داشت و خودش تولیدکنندهٔ خواهد بود (همان: ۱۸۵-۱۸۶). می‌بینیم که شریعتی با تمایز میان علم و فکر، مسیر را برای علم بومی بازمی‌کند.

### ۴. ضرورت علم بومی از دید شریعتی: چرا باید به دنبال علم بومی رفت؟

حال که زمینه‌های علم بومی را از نگاه شریعتی بررسی کردیم، باید به ضرورت علم بومی بپردازیم. در اینجا می‌خواهیم ادعا کنیم که از دید او، علم بومی نه تنها ممکن، بلکه ضروری است و سعادت جامعه در گرو آن است. آنچه از آثار شریعتی در این زمینه استنباط می‌شود، شامل دو قسم است: نخست، وی علم مدرنی که در جهان غرب بسط یافته‌است، مناسب نمی‌داند؛ دوم، بر ضرورت علم برای پیشرفت جامعه و انسان تأکید می‌کند. لذا، چاره‌ای جز پرداختن به علوم بومی مناسب با ارزش‌ها و نیازهای جامعه باقی نمی‌ماند.

#### ۴،۱ نقد تمدن علمی غرب

شریعتی علم مدرنی که در بستر نگرش غربی‌ها گسترش یافته است، نقد می‌کند. به نظر او، نمی‌توان این نسخه را برای جوامع شرقی مثل جامعه‌ما به کاربرد. شناخت دقیق نقدهای او بر علم مدرن، ما را در شناخت مدل علم بومی و بایدهای آن نیز کمک می‌کند. بنابراین، در اینجا در شش محور، نقد او را به علم مدرن بررسی می‌کنیم:

#### ۴،۱،۱ نقد روحیه مادی و قدرت طلبی غربی‌ها

شریعتی میان فرهنگ غربی و شرقی تفاوت‌های جدی قائل می‌شود. او یکی از ویژگی‌های فرهنگ غربی را در مقابل بینش شرقی، اصالت قدرت می‌داند. قدرت در اینجا به معنی توانایی بشر در رسیدن به هدف‌ها و تأمین نیازها و تسلط بر طبیعت است. از نظر شریعتی، غربی‌ها از دوران یونان و سپس روم باستان تا اروپای امروز بعد از رنسانس به دنبال قدرت مادی، تسلط بر طبیعت، قدرت اقتصادی، اجتماعی و سیاسی بوده‌اند. پیشرفت تکنولوژی در اروپا یکی از نشانه‌های این روحیه است (شریعتی، ۱۳۷۹ الف: ۱۴۹-۱۵۰).

#### ۴،۱،۲ نقد افکار بیکن و فروید

شریعتی از قول بیکن نقل می‌کند که: «علم باید دغدغهٔ کشف حقیقت را رها کند و به دنبال کسب قدرت برود» (همو، ۱۳۷۸ ج: ۱۳۷). شریعتی تمدن غرب را محصول این دیدگاه بیکن می‌داند، با این حال، افکار بیکن را نقد می‌کند. نقد او عمده‌تاً در دو حوزهٔ کلی قابل تقسیم‌بندی است: حوزهٔ اول مربوط به آثار سوء علم در جامعه و حوزهٔ دوم مربوط به عدم‌شناخت صحیح انسان در نگاه بیکن به علم است.

به نظر شریعتی، راهی که بیکن برای علم برگزید، اگرچه در روزگار بیکن شاید انتخاب صحیحی بود، امروزه باید در آن مسیر رفت (همان: ۲۶۶). از نظر شریعتی، دیدگاه بیکن انسان را به بن‌بست کشانده است. علم قداست دیرینش را ازدست‌داده است. در نتیجه، سرمایه‌داران خرید و فروش می‌کنند و انسان به مصرف‌گرایی و مذهب اصالت سود کشیده‌شده است (همو، ۱۳۷۸ د: ۲۴-۲۵).

دومین اعتراض شریعتی، به انسان‌شناسی بیکن مربوط است. از نظر شریعتی، این نگاه به علم به رغم توفیقاتی که در شناخت و تسلط بر طبیعت داشته، موجب الینه‌شدن انسان شده است. امروز، انسان کمتر از هر وقت دیگری در مورد اینکه «انسان کیست؟» می‌تواند سخن بگوید. این عدم‌شناخت، انسان را بی‌پناه، بی‌معنی و بیهوده کرده است (شریعتی،

۱۳۷۹ ج: ۲۱۶). شریعتی علت انحطاط علم را مجهول‌ماندن انسان می‌داند (شریعتی، ۱۳۷۹ ج: ۲۱۹). او در این‌باره به سخنی از شخصی به نام فوداسیته استناد می‌کند. فوداسیته (به نقل از شریعتی) می‌گوید:

وقتی علم نمی‌تواند یک حقیقت کلی به نام «حقیقت انسانی» را به دنیا عرضه کند، و خود را در چهارچوب جزئیات محصور می‌کند، زمینه فراهم می‌شود تا کسانی که عالم نیستند، بلکه قدرت دارند، زمام علم را به دست بگیرند و علم در خدمت نابودی آدم قرار بگیرد (شریعتی، ۱۳۷۹ ج: ۲۱۸-۲۱۷).

شاید کسی گمان کند که نقد شریعتی به بیکن، شامل علوم انسانی نمی‌شود، زیرا محتوای کلام شریعتی عمده‌تاً به تکنولوژی و علوم طبیعی می‌پردازد. باید توجه داشت که شریعتی اعتراض خود را به علوم طبیعی محدود نمی‌کند؛ به عنوان نمونه، او به فروید نیز حمله می‌کند. شریعتی فروید را نماد تمام عیار یک عالم بورژوازی می‌داند که در تحقیقات علمی خود، ارزش‌های فرهنگی و معنوی و احساسات و عواطف را روی اقتصاد به معنی معامله و مصرف می‌آورد. از نظر شریعتی، فروید پیغمبر بورژوازی است که مذهبیش جنسیت و معبدش فرویدیسم است (شریعتی، ۱۳۶۹: ۲۱۷-۲۱۸).

#### ۴، ۱، ۳ نقد سیانتیسم و اسکولاستیک جدید

شریعتی سیانتیسم را مذهب علم مدرن می‌داند. سیانس در سیانتیسم به معنی علوم دقیقه (تجربی) است. این علم متکی بر تجربه، مشاهده، استقرا و مبنی بر واقعیات مادی محسوس است. بنابراین، سیانتیسم یعنی آنچه از این طریق به دست می‌آید، قابل اتکا است و آنچه از این طریق به دست نیاید، مردود است (شریعتی، ۱۳۷۸: ۷۶-۷۷؛ همو، ۱۳۷۶: ۱۹۳). لذا، مسائل ماوراءالطبیعی، مذهبی، اخلاقی و انسانی فقط به مقداری قبول است که با سیانس قابل تجزیه و تحلیل و پیش‌بینی است. سیانتیسم هم به اصالت سیانس و هم به انحصار سیانس معتقد است. بنابراین، اصالت هر چیز را که با تجزیه و تحلیل علمی درک نشود، رد می‌کند و تمام اصول و عقاید باید از قوانین علمی سرچشمه بگیرد. شریعتی حاصل سیانتیسم را این می‌داند که علم به جای خداوند معبود بشر شد (همو، ۱۳۷۹: ۲۶۲-۲۶۳؛ همو، ۱۳۷۶: ۲۲۵-۲۲۶).

شریعتی به این تلقی از علم نقدهای بسیاری وارد می‌کند. او سیانتیسم را ابزار دست حاکمان، عامل تحجر انسان و عامل سلب مسئولیت عالم می‌داند (همان: ۳۱۳-۳۱۴). وی

معتقد است به همان اندازه که وظیفه داریم با مذاهب خرافی مبارزه کیم، موظفیم که به خاطر انسان، قالب‌های متحجر بینش علمی سیانتیستی را بشکنیم (همو، ۱۳۷۹: د: ۲۷۵).

به‌نظرمی‌رسد دلایل مخالفت شریعتی با سیانتیسم در موارد زیر خلاصه می‌شود:<sup>۱</sup>

انحصارگرایی یعنی سیانتیسم علم را در علوم دقیقه محدود می‌داند و تنها روش کشف را مشاهده و استقراء می‌بینند؛<sup>۲</sup> نفی سایر حوزه‌های معرفتی بشر به این معنی که اگر چیزی با علم تجربی قابل اثبات نبود، موجود نیست. معیار واقعی بودن هر چیز علم است؛<sup>۳</sup> بی‌تعهدی نسبت به جامعه و ترویج اندیشه «علم برای علم»؛<sup>۴</sup> تغییر رسالت علم از آگاهی‌بخشی و هدایت به کسب قدرت؛<sup>۵</sup> الینه کردن انسان.

یکی از اصطلاحاتی که شریعتی در توصیف وضع علم در جامعه کنونی به کارمی‌گیرد، واژه «اسکولاستیک جدید» است. شریعتی با این مفهوم، علم مدرن را در استخدام و بندگی سرمایه‌داری و ماشینیسم می‌داند. وی بر آن است که علم در تولید بیشتر، در مصرف بیشتر و در ایجاد و تحمیل مصروف‌های مصنوعی بر زندگی انسان اسیر شده است. لذا، هدف‌ها و مسائل اساسی امروز علم را عالیم تعیین نمی‌کند، بلکه پول، ماشین و تولید تعیین می‌کند. بنابراین، می‌بینیم سرمایه‌داران نوایع علمی و دانشمندان را خرید و فروش می‌کنند (شریعتی، ۱۳۷۶: ۱-۲۸۶؛ ۱۳۷۸: ۴۹-۵۰ ب: ۳۰). در مجموع، نقدهای تند شریعتی به سیانتیسم و اسکولاستیک جدید، بهترین گواه بر مطلوب‌بودن علم مدرن نزد اوست.

#### ۴،۱،۴ نقد استفاده ابزاری از علم در مبارزه با مذهب

شریعتی در تعارضی که پس از رنسانس بین علم و مذهب به وجود آمد، مواضع خاصی دارد. به نظر او، علم بدون علت و تنها با شکفتن نبوغ علمی و انقلاب فکری با مذهب مخالف نشد، بلکه این بورژوازی بود که با مذهب درافتاد. در واقع، گرایش مادی اندیشمندان این عصر زیبایه بیش طبقاتی شان است. به عبارت دیگر، بورژوازی علم را به عنوان اسلحه‌ای روی مذهب کشید و ادعای علمی بودن مبارزات ضد مذهبی پوشش فریبی بود که بینش مادی بورژوازی، خود را در زیر آن مخفی کرده بود. بورژوازی به نام علم، فرهنگ، اخلاق و ایمان را که در برابر آن مقاومت می‌کردند، کنارزد. در نتیجه، علم که در گذشته فضیلت‌ها و ارزش‌های ماورای مادی بسیاری برای انسان قائل بود و انسان را دارای روح خدایی می‌دانست، نظرش برگشت و به انسان به چشم یک حیوان اقتصادی نگریست که اگر مصروفش تأمین شود، به چیز دیگری احتیاج ندارد (همو، ۱۳۷۹ الف: ۸-۲۹؛ همو، ۱۳۷۸: د: ۱۸۳).

بنابراین، باید توجه داشت که یکی از نقدهای شریعتی به علم در دوران جدید، اسارت آن در دست سرمایه‌داری است. او از این اسارت به ازدواج علم و پول تعییر می‌کند. به گمان او، تعارض علم با مذهب پس از رنسانس، در واقع تعارض بورژوازی با مذهب است. اما، سرمایه‌داری برای موجه جلوه‌دادن خود در مبارزه با مذهب، از سلاح علم استفاده کرده است. او در تأیید این مدعای این استناد می‌کند که اکثر دانشمندان برجسته علوم طبیعی مذهبی‌اند و احساسات مذهبی را عامل پیشرفت تحقیقات علمی می‌دانند.

#### ۴،۵ بدینی به علم امروز

از نظر شریعتی، علم امروز یک علم بی‌معنی، بی‌هدف و سرگشته است و فقط وجوده مختلف پدیده‌ها را تجزیه و تحلیل می‌کند (شریعتی، ۱۳۷۸ ب: ۲۶۵). علم مقدسات را نابود کرده است، درحالی که چیزی جایگزین نکرده است (همان: ۵۳). شریعتی معتقد است که پس از وقوع جنگ جهانی دوم و ظهور فاشیسم ثابت شده که علم لیاقت سعادت انسان را ندارد، زیرا علم بود که این همه بدینختی برای انسان آورد (همان: ۵۴).

شریعتی گاهی در زمینه بدینی به علم، چندان پیش‌می‌رود که باورش برای خواننده دشوار است. او در یکی از دست‌نوشته‌هایش علم را سرمایه و شمشیر چنگیز امروز می‌داند و می‌نویسد:

در طول تاریخ هرگز چنگیز تا بدنی غایت که این‌ها می‌کنند، در جهان چنگیزی نکرده است و نمی‌توانسته است بکند و نمی‌دانسته است چه کند و چگونه: چنگیز دیروز سلاحش شمشیر بوده است و مرکبیش اسبی و نقابش و دفاعش سپری و همین! اما چنگیز امروز، مرکبیش صنعت است و سرمایه و شمشیرش علم (شریعتی، ۱۳۷۹ ج: ۳۵۱).

#### ۴،۶ نقد «علم برای علم»

شریعتی شعار «علم برای علم» را بزرگترین فاجعه قرن بیستم می‌داند. علم برای علم یعنی علم و عالم باید بی‌طرف باشد (تفوای علمی) و فقط واقعیت خارجی را تحلیل کند. بنابراین، علم مدرن به پرسش «چه هست؟» جواب می‌دهد نه «چگونه باید باشد؟؛ لذا، هرگونه قیدی بر علم نفی می‌شود و مسئولیت و تعهد از علم سلب می‌گردد (همو، ۱۳۷۷: ۸۰-۸۳).

یکی از اعتراض‌های شریعتی به علم مدرن، اعتراض به ایده «علم برای علم» است. او معتقد است علم نمی‌تواند بی‌طرف بماند و آزادکردن آن از قید تعهدات به گرفتاری در چنگال سرمایه‌داران و قدرتمدان منجر می‌شود. شریعتی «علم برای علم» را عامل انحراف از

«خودآگاهی انسانی و اجتماعی» می‌داند. او در این زمینه از هایدگر نقل می‌کند که: «علم، ثمرة لحظه‌های انبوه و متراکم است که انسان در آن لحظات، از خود بی‌خود شده است» (همو، ۱۳۷۸: ۲۱۱-۲۱۲؛ همو، ۱۳۷۸: ۲۲۴-۲۲۵)!

#### ۲.۴ علم ضرورت جامعه است

باید دقت کرد که آنچه در اندیشه شریعتی مذموم قلمداد می‌شود علم نیست، بلکه اصالت‌بخشی به علم و نفی تعهد اجتماعی از آن و سپردن افسار فکر و زندگی به آن است. او هیچ‌گاه نیاز به علم را نفی نمی‌کند. ظاهراً، در هنگامی که شریعتی ایده‌های خویش را درباره علم طرح می‌کرد، عده‌ای فکر کرده‌اند مخالفت او با سیاستیسم، مخالفت با علم است. شریعتی تصريح می‌کند که مخالفت او با سیاستیسم به معنی مخالفت با علم نیست (همو، ۱۳۷۹: ۲۴۵). او تأکید دارد که مخالفت او با ماشینیسم و سیاستیسم، مخالفت با ماشین و علم نیست، بلکه او برای علم و ماشین احترام قائل است. او در این زمینه می‌گوید:

من برخلاف آنها بی که به علم و تمدن جدید و صنعت می‌تازم؛ بلکه به خاطر احترام و تقدير و رسالت عظیمی که برای علم و برای تکنیک قائل ام، به تکنیک و به علم آنچنان که هست و آنچنان که امروز در جهان، در بند پستی و ابتدال و ستم گرفتار شده است. می‌تازم.... حمله من به ماشینیسم و به سیاستیسم به خاطر این است که ماشین نجات‌دهنده آدمی می‌تواند باشد؛ ماشین منجی انسان از قید طبیعت، از بند اسارت، از بند نیازها و محرومیت‌هast، چنان‌که علم نیز چنین است (همو، ۱۳۷۹: ۲۱۱-۲۱۲).

شریعتی عملاً نیز تلاش بسیاری برای ارائه تحلیل‌های علمی و فهم جامعه و مذهب کرده است. او برای روش علمی ارزش زیادی قائل است. از دید او، روش تحقیق علمی نقش مهمی در رشد زندگی بشر دارد (شریعتی، ۱۳۷۶: ۴۱). شریعتی حتی می‌کوشد تا مذهب را به همین روش علمی مورد نظرش تعریف کند (همو، ۱۳۷۹ الف: ۱۰۵-۱۰۶). بنابراین، با مرور آرای شریعتی درباره علم، به سادگی می‌توان دریافت که علم ارزش و اهمیت دارد و راه سعادت جامعه را باید در آن جست. جامعه‌ای که علم ندارد، جامعه متكاملی نیست، هرچند در سایر زمینه‌ها ترقی کرده باشد.

#### ۳.۴ پیشنهاد مدل غیرغربی برای علم

آنچه تاکنون گفته‌ایم، بدنه اصلی استدلال ما در زمینه اهمیت رویکرد بومی را به علم از

نظر شریعتی تشکیل می‌دهد. شریعتی از یک طرف، علم مدرن را که پس از رنسانس در جامعهٔ غربی رواج یافته است، علمی مذموم می‌داند و بسیاری از گرفتاری‌های بشر را به آن نسبت می‌دهد. از طرف دیگر، علم را کلاً نمی‌کند، بلکه برای آن تقدس و رسالتی عظیم قائل است. بنابراین، با کنارهم گذاشتن این دو گزاره به این نتیجه می‌رسیم که از دید شریعتی، جامعهٔ ما باید در جست‌وجوی مدلی غیر از مدل غربی علم باشد تا راه سعادت را بیمامید. به عبارت دیگر، باید به دنبال مدل دیگری برای علم بود که مضرات علم مدرن غربی را نداشته باشد.

شریعتی خود در این باره چنین می‌گوید:

در عین حال که باید همه هم و کوششمان صرف ترقی جامعه خودمان و کشور خودمان باشد، و در عین حال که باید رسالت علم را، که آنچنان که بیکن می‌گوید «تونایی بخشیدن به انسان است» حفظ کنیم، در عین حال به عنوان متفکرینی که در جامعه غیراروپایی زندگی می‌کنیم، که به سرعت در راه ترقی کردن و در راه کسب مظاهر تمدن امروز است، به همان اندازه که در رسالت ما به عنوان روشنفکر است که باید به خاطر علم، با موهومات و خرافات مبارزه کنیم، به همان اندازه باید علم را از چنگال اسکولاستیک جدید یعنی شعار «تنها توانایی بخشیدن به انسان» و رسالت «ساختن وسائل روزمره زندگی» نجات دهیم (همو، ۱۳۷۶: ۳۰۲).

## ۵. علم بومی چه ویژگی‌هایی دارد؟ سازوکار آن چیست؟

باید توجه داشت که موضوع علم بومی و دینی به صورتی که اکنون در جامعهٔ ما مطرح است، در زمان شریعتی مطرح نبوده است. بنابراین، نباید انتظار داشت که بتوان در آرای شریعتی، مباحث دقیق و فنی پیرامون علم بومی یافت. با این حال، می‌کوشیم برخی از ویژگی‌هایی که شریعتی برای علم آرمانی خود برمی‌شمرد، بررسی کنیم تا به ویژگی‌های علم بومی او دست یابیم.

### ۱,۵ معنای بومی‌سازی علم (ایرانی یا ایرانی – اسلامی؟)

علم بومی گسترهٔ معنایی وسیعی دارد. معنای حداقلی آن یعنی علمی که به موضوعات بومی می‌پردازد؛ مثلاً، اگر دانشمندان ژاپنی به بحث زلزله‌شناسی پردازند، به دنبال علم بومی رفته‌اند، اما اگر دانشمندی در یک کشور اروپایی که زلزله‌خیز نیست چنین کند، این علم

برای او غیربومی است. باید دقت کرد که در این معنای حداقلی، روش علم و بیشن و رویکرد علم و حتی غایت علم نیز امری جهانی است. معنای حداکثری علم بومی نیز یعنی علمی که تمام ویژگی‌ها و غایات و روش‌ها و رویکردها و موضوعات خود را از جامعه خود می‌گیرد. لذا، همه این موارد میان جوامع گوناگون متفاوت خواهد بود و اساساً علم و امور مرتبط با آن جهانی نیستند.

همچنین، باید توجه داشت که این سخن را درباره علم دینی نیز می‌توان گفت. در رویکردهای حداقلی به علم دینی، علم در خدمت اهداف و غایات جامعه دینی قرارمی‌گیرد و پدیده‌های مربوط به جامعه دینی مطالعه می‌شوند، اما علم، همان علم موجود با همان روش‌هاست. در رویکردهای میانی، پیش‌فرض‌های متفاصلی کی علم بر دین استوار می‌شوند و اهداف و جهت‌گیری‌های راهبردی علم از دین استخراج می‌شود. در رویکرد حداکثری به علم دینی، آموزه‌های دین در متن علوم تجربی وارد می‌شوند و با وحی به عنوان یک منبع معرفتی که نقش اساسی دارد، برخوردار می‌شود. علوم مفروضات و اصول خود را از دین می‌گیرند (بستان، ۱۳۹۱: ۱۲۳-۱۳۸).

باید دید شریعتی در این طیف کجا قرارمی‌گیرد. توجه به این نکته ضروری است که از نظر شریعتی، هویت ملی و مذهبی قابل جمع هستند و ما برای رسیدن به پیشرفت واقعی باید مسیری مبتنی بر هویت خود پیماییم (یوسفی، ۱۳۷۹: ۷۷-۹۱). بنابراین، می‌توان گفت که علم بومی شریعتی، مشترکات بسیاری با علم دینی دارد. توجه به ویژگی‌هایی که از آرای شریعتی برای علم بومی استخراج می‌کنیم، صحت این ادعا را نشان می‌دهد.

## ۲.۵ حوزه بومی‌سازی علم (کل علوم یا فقط علوم انسانی؟)

به نظر می‌رسد که شریعتی حوزه علم بومی خود را به علوم انسانی محدودمی‌کند. این تفاوت دید، در تمایز بین علوم طبیعی و انسانی از نگاه شریعتی ریشه دارد. این مدعای چند دلیل دارد: یکی اینکه شریعتی به علوم طبیعی به چشم علوم دقیقه می‌نگرد که استثنای کم دارند (شریعتی، ۱۳۷۶: ۱۸۹). از دید او، علوم طبیعی دارای قوانین قطعی و ثابت است. بنابراین، شناخت علمی نسبت به پدیده‌های طبیعت یقینی‌تر و قوانین آنها مسلم‌تر است. لذا، تحلیل علمی قاطع‌تر و در نتیجه، پیش‌بینی علمی در این زمینه‌ها درست است (همو، ۱۳۷۸: ۱۹۴). به نظر شریعتی، در علوم طبیعی مخالفت و موافقی وجود ندارد. لذا در تمام دنیا، همه دانشمندان در مورد این علوم به نتایج یکسانی می‌رسند (همو، ۱۳۷۸: ۵۳۵).

در مجموع، می‌توان گفت از دید شریعتی، اعتبار علوم طبیعی مجالی برای دخالت انسان باقی نمی‌گذارند. همان‌طور که در بخش آغازین نیز اشاره کردیم، ظاهراً شریعتی منکر نقش محقق در علوم طبیعی است و بر عکس، نقش پررنگی برای محقق در علوم انسانی می‌بیند. او معتقد است که در علوم طبیعی، موضوع علم، خارجی و عینی است و به محقق ارتباطی ندارد. محقق این علوم جنبه افعالی دارد و تنها می‌فهمد. همچنین، در علوم طبیعی، نفع و ضرر مطرح نیست، در حالی که علوم انسانی خود به خود ارزشی ندارند و محقق این علوم است که می‌تواند ارزش لازم را به آن ببخشد. در مقابل، نقش محقق در علوم انسانی به خلاف علوم طبیعی بسیار پراهمیت است (همو، ۱۳۷۶: ۲۰۹-۲۱۰؛ همو، ۱۳۷۸: ۱۹۹). در حقیقت، باید گفت زمینه‌هایی که شریعتی در بحث بومی‌سازی علوم طرح می‌کند -که در بخش اول آنها را آورده‌یم- عمدتاً مربوط به علوم انسانی است. لذا، نمی‌توان مدعی شد که علوم طبیعی نیز در حوزه علوم بومی شریعتی (به معنای وسیع خود نه معنای حداقلی علم بومی) قرار می‌گیرد. گفتنی است که برخی از اندیشمندان جامعه ما بر این نظر ندارند که علم دینی در حوزه علوم طبیعی مانند فیزیک نیز هم ممکن است و هم ضرورت دارد (گلشنی، ۱۳۸۵: ۶۹-۹۱).

### ۳,۵ سازوکارهای بومی‌سازی (ویژگی‌هایی علم بومی)

باید توجه داشت که علم بومی از دید شریعتی، نباید ایرادهای علم مدرن را داشته باشد، زیرا همان‌گونه که دیدیم، یکی از پایه‌های استدلال ضرورت علم بومی، اعتراض به علم مدرن است. به علاوه، شریعتی برای علم مطلوب خود ویژگی‌هایی را برمی‌شمرد. روشن است که علم بومی باید این ویژگی‌ها را داشته باشد. در ادامه، ویژگی‌هایی را که شریعتی برای علم مطلوب خود طرح می‌کند، بررسی می‌کنیم:

#### ۱,۳,۵ حکمت

یکی از مسائلی که باید درباره دیدگاه شریعتی به علم به آن توجه شود، این است که جامعه بیش از اینکه به علم و آگاهی نیاز داشته باشد، به حکمت و خودآگاهی محتاج است. آنچه درد انسان‌ها را مداوا می‌کند، علم به معنای امروزی آن نیست، بلکه حکمت است. از دید شریعتی، علمی که اسلام از آن صحبت می‌کند، «حکمت» است. حکمت یعنی «خودآگاهی انسانی روشنگر، جهت‌یاب، حقیقت‌شناس، حرکت‌زا، مسئولیت‌آور و ارزش‌آفرین».

حکمت، نه اطلاع بر پدیده‌ها یا تصویر اشیا در ذهن (علم) که «آگاهی وجودی»، نه علم «بودن» که علم «شدن»، نه حکومت بر «طبیعت» که بر «خویش»، نه «واقعیت» که «حقیقت» و نه «آنچه هست» که «آنچه باید باشد» است (شریعتی، ۱۳۷۸ د: ۲۲۳-۲۲۱). با این اوصاف، حکمت یکی از مهم‌ترین مسائلی است که در مدل علم بومی شریعتی باید به آن توجه شود.

### ۲,۳,۵ تفاوت عالم و روشنفکر

تفاوت گذاشتن میان عالم و روشنفکر از موضوعاتی است که درک درست آن ما را به مدل علم بومی شریعتی رهنمون می‌کند. از دید شریعتی، عالم به دنبال شناخت وضع موجود و به کارگیری نیروهای طبیعت و انسان برای فراهم‌آوردن امکانات زندگی است، درحالی‌که روشنفکر باید به دنبال هدایت جامعه و نشان‌دادن «جهت» باشد. روشنفکر یعنی انسان خودآگاهی که دارای علم هدایت و حکمت است و در برابر جامعه‌اش، مسئولیت رهبری احساس می‌کند. لذا، می‌توان از دستاوردهای علم برای راه یا گمراهی بهره برد، اما روشنفکر هیچ‌گاه به سمت گمراهی نمی‌برد. بنابراین، مشاهده می‌کنیم که عالم گاهی ابزار دست جهل و جور می‌شود، اما روشنفکر همواره نفی‌کننده ظلم است (همو، ۱۳۷۱؛ ۳۴۳؛ همو، ۱۳۷۸ ج: ۲۵۸-۲۵۹).

شریعتی با این تمایز، بیان می‌کند که علوم صرفاً معلومات ذهنی هستند و ارزش ذاتی ندارند. ارزش آنها به میزان کمکی است که به خودآگاهی فرد و روشنگری جامعه می‌کنند. بنابراین، علم بومی که باید راه سعادت جامعه را نشان دهد در این جهت است.

### ۳,۳,۵ علم متعدد و مسئول

شریعتی علم را به دو نوع علم آزاد و علم متعدد تقسیم می‌کند. از دید او، متفکران آزاد از تعصب و اعتقاد و ثابت‌کردن یک هدف و اصل تعیین شده، آزادند و فقط به خاطر شناخت حقیقت به علم می‌پردازنند، درحالی‌که متفکران متعدد قبل از تحقیق علمی، به اصلی معتقدند و پیش از شروع تحقیقاتشان، نتیجه کلی، فایده و جهت تحقیقاتشان معلوم است (همو، ۱۳۷۸ ب: ۲۰۴)، متفکران آزاد فقط به حقیقت علم می‌اندیشند و متفکران متعدد به مصلحت جامعه و مردم نیز توجه دارند. شریعتی ضمن پذیرش اینکه متفکران آزاد به نفس حقیقت و علم، خدمت بیشتری می‌کنند، بر آن است که احتمال خدمتشان به زندگی و انسان کمتر است. حتی تجربه نشان‌داده است که زورمندان تحقیقات آزاد آنان را علیه انسانیت به کاربرده

و این تحقیقات به خدمت استعمار درآمده است (مانند اینشتین)، ولی متفکران متعدد به نفس حقیقت و علم غالباً صدمه می‌زنند و احتمال یافتن حقیقت در کار آنها ضعیفتر، اما احتمال خدمتشان به انسان و مردم بیشتر است (شریعتی، ۱۳۷۸، ب: ۱۰۴-۱۰۵).

شریعتی اگرچه گاهی در نظرهایش می‌کوشد تا میان این دو مدل علم جمع کند (همو، ۱۳۷۹ ب: ۵۴-۵۵؛ همو، ۱۳۷۹ ه: ۳۳۵-۳۳۳)، در مجموع می‌توان گفت گرایش او به علم متعدد بیشتر است. وی بر این نظر است که ایمان و هدف نه تنها مغایر پیشرفت علم نیست، بلکه عامل حیات‌بخش آن است. در واقع، بی‌طرفی و آزادی علمی، گریز از مسئولیت انسانی و خدمت به زورمندان است (همو، ۱۳۷۸ ب: ۲۰۷).

اینجا نیز پای ایدئولوژی و ایمان به علم باز می‌شود. بنابراین، می‌توان گفت که علم مطلوب شریعتی علمی است که به ارزش‌های اخلاقی و مذهبی پای‌بند باشد و در جهت آنها حرکت کند.

#### ۴،۳،۵ علم انسان محور

همان‌گونه که در بحث نقد شریعتی به علم یکنی اشاره کردیم، یکی از اصلی‌ترین ایرادهای شریعتی به علم مدرن، عدم‌شناخت صحیح و کامل انسان است. شریعتی بر آن است که شناخت انسان مسئله‌ای بسیار ضروری است و بر بسیاری از مسائل تقدم دارد. از دید او، علم امروز هر پدیده‌ای را بهتر از انسان می‌تواند تعریف کند. علم منحصر در پدیده‌ها و روابط آنها مانده است و مسئله اصلی را رها کرده است. بنابراین، نمی‌تواند به نیازهای حقیقی بشر پاسخ دهد (همو، ۱۳۸۴: ۹-۱۴).

شریعتی رسالت علم را پاسخ‌گویی به همه نیازهای آدم می‌داند. او معتقد است پیش از شناخت طبیعت، باید انسان را شناخت، زیرا وقتی که نفهمیم انسان چیست و چگونه باید زندگی کند، نمی‌توانیم او را به سعادت برسانیم. شریعتی علت انحطاط علم را مجهول‌ماندن انسان می‌داند و راه حل را در مطرح شدن نیازهای حقیقی انسان و رسالت او می‌داند. علم هنگامی نجات‌دهنده و تکامل‌بخش است که انسان را بشناسد و بسازد تا بداند که چرا باید زندگی کند و چگونه باید زندگی کند (همو، ۱۳۷۹ ج: ۲۱۸-۲۲۷).

آنچه برای شریعتی اهمیت دارد، صیانت از انسان در قبال علم و تکنولوژی و اصالت‌دادن به انسان است. او به دنبال آزادکردن انسان از تقيیدات تمدن علمی غرب است. رسالتی که او برای علم ترسیم می‌کند، مبتنی بر نگاه او به انسان به عنوان موجودی

چندبعدی و داری روح خدایی و گرایش‌های اخلاقی و ماورای مادی است. این نگاه شریعتی به علم را «علم انسان‌محور» می‌نامیم.

در پایان این بخش باید یادآور شویم اگرچه شریعتی ویژگی‌های دیگری برای علم مطلوب خود معرفی می‌کند (مانند توأم بودن علم و عمل)، ما در این نوشته به جهت رعایت اختصار به آنها نمی‌پردازیم.

## ۶. نتیجه‌گیری

شریعتی برخلاف برخی از روشنفکران دینی از مدل علم بومی و دینی طرفداری می‌کند. او را می‌توان یکی از پیشگامان علم بومی در ایران دانست. همان‌گونه که در آغاز آوردیم، برخی از متفکران مانند سروش و ملکیان، تفکیک مقام کشف و داوری را مبنای مخالفت با علم دینی قرار می‌دهند. شریعتی نیز تفکیک مشابهی ارائه می‌دهد. او میان «ژوژمان دو فت» و «ژوژمان دو والور» تفکیک می‌کند. مرحلهٔ نخست، مرحلهٔ شناخت است که به‌زعم شریعتی، باید در آن مرحله یک سیانتیست بود و ارزش‌ها را دخالت نداد، اما در مرحلهٔ دوم، نوبت دخالت ارزشی، قضاوی و تحلیل خوب و بد پدیده‌هast است (شریعتی، ۱۳۷۹ الف: ۲۳۹-۲۳۵).

بر این اساس، پس از کامل شدن شناخت ما از واقعیت خارجی، به مرحلهٔ ارزش‌گذاری می‌رسیم. این مرحله در مدل علمی سروش و ملکیان وجود ندارد. آنان مرحلهٔ حضور ارزش‌ها را قبل از داوری می‌دانند. داوری را نیز تنها بر اساس تجربه یا روش‌های علمی غیربومی معتبر می‌دانند، درحالی که شریعتی، با گذاشتن مرحلهٔ ژوژمان دو والور جای پای ایدئولوژی، عقیده و اظهارنظر را در فرآیند فعالیت علمی باز می‌گذارد (شریعتی، ۱۳۷۷: ۶۲-۶۳).

نکتهٔ دیگر اینکه مدل علم بومی شریعتی، مدل درون دینی نیست؛ یعنی، شریعتی چندان از متون دینی برای استدلال‌ها و ارائهٔ مدل خود بهره نمی‌برد، بلکه با تحلیل اوضاع نابسامان جامعهٔ غربی و نسبت‌دادن این نابسامانی‌ها به علم، پیروی جامعهٔ را ما از مدل غربی برنمی‌تابد. یکی از دردهای شریعتی این است که علم غربی ایرادهای اساسی دارد و در جامعهٔ ما و حتی جوامع غربی مضرات بسیاری به دنبال داشته است. به علاوه، زمینه‌هایی که برای بومی‌سازی علم نزد شریعتی ذکر کردیم، زمینه‌های مذهبی یا دینی نبود، بلکه او با الهام از برخی دستاوردهای فکری غربی‌ها می‌کوشد تا تفاوت جوامع را در بینش علمی منعکس

کند. بنابراین، نمی‌توان گفت شریعتی به معنای حداکثری به دنبال علم دینی بوده است. با این حال، باید توجه داشت که علم بومی او دارای ویژگی‌های پررنگ دینی است. در مجموع، می‌توان گفت رویکرد او به علم بومی و دینی، رویکرد میانه است؛ یعنی، علم بومی او اگرچه فراتر از صرف پرداختن به موضوعات بومی است، به معنای حداکثری آن نیز نیست.

اما، درباره این سخن که برخی گفته‌اند شریعتی مدلی از علم ارائه می‌دهد که جهانی است، ولی با مدل رایج کنونی تفاوت دارد، باید گفت اگرچه برخی از افکار و سخنان شریعتی این فکر را به ذهن القا می‌کند، در مجموع چنین نتیجه‌گیری صحیح به نظر نمی‌رسد. درست است که برخی آرای شریعتی مانند اهمیت انسان و محوریت آن در فرآیند علمی، مدل «علم جهانی جایگزین» را در ذهن تداعی می‌کند، اما کثرت شواهد مخالف آن نظری تأثیر فرهنگ بر علم، نقش عالم در علم، اهمیت تاریخ و جامعه، روشنفکر محلی، مادی‌گرایی کلی غرب و غیره، ما را در جمع‌بندی به سمت مدل «بومی غیر جهانی» رهنمون می‌سازد.

### پی‌نوشت

۱. آسمیلاسیون (Assimilation) یعنی انسان خودش را شبیه دیگران بسازد و الینه‌شدن (alienation) به معنی از خود بیگانه‌شدن آدمی است.
۲. شایان ذکر است که می‌توان در انديشه شریعتی زمینه‌های دیگری برای بومی‌سازی علم پیدا کرد؛ به عنوان نمونه، می‌توان به تمایز تمدن و تجدد، بازگشت به خویش، آسمیلاسیون و غیره اشاره کرد. لکن، برای احتراز از اطلاع سخن به زمینه‌هایی می‌پردازیم که ارتباط مستقیم‌تری با موضوع دارند.
۳. به عنوان نمونه، حسن محدثی در زیر سقف اعتقاد به این مسئله پرداخته است.

### منابع

- آزاد ارمکی، تقی (۱۳۷۸). *جامعه‌شناسی جامعه‌شناسی در ایران*. تهران: کلمه.
- بستان، حسین (۱۳۹۱). گامی به سوی علم دینی (۱) ساختار علم تجربی و امکان علم دینی، زیر نظر محمود رجبی، تهران: پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.
- پایا، علی (۱۳۸۶). «ملاحظاتی نقادانه درباره دو مفهوم علم دینی و علم بومی»، حکمت و فلسفه، ش ۱۱.
- ذکری، آرمان؛ و مهدی سلیمانیه (۱۳۹۱). «افکار شریعتی هیچ ارتباطی با اسلامی‌سازی دانش ندارد» (گفت‌وگوی بنیاد فرهنگی دکتر شریعتی با فرید العطاس)، پایگاه اطلاع‌رسانی علی شریعتی، کد مطلب:
- <http://drshariati.org/show/?id=512.512>

- راسخی لنگرودی، احمد (۱۳۸۳). شریعتی؛ از شک تا یقین، تهران: قصیده سرا.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۷۳). تفرج صنع (گفتارهایی در اخلاق و صنعت و علم انسانی)، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۸۵). درس‌هایی در فلسفه علم اجتماع (روشن تفسیر در علوم اجتماعی)، تهران: نی.
- شریعتی، علی (۱۳۶۹). زن (مجموعه آثار ۲۱)، تهران: چاپخش.
- شریعتی، علی (۱۳۷۱). حسین وارت آدم (مجموعه آثار ۱۹)، تهران: قلم.
- شریعتی، علی (۱۳۷۶). ویژگی‌های قرون جدید (مجموعه آثار ۳۱)، تهران: چاپخش.
- شریعتی، علی (۱۳۷۷). جهان‌بینی و ایائلولوژی (مجموعه آثار ۲۳)، تهران: سهامی انتشار.
- شریعتی، علی (۱۳۷۸). بازشناسی هویت ایرانی - اسلامی (مجموعه آثار ۲۷)، تهران: الهام.
- شریعتی، علی (۱۳۷۸ ب). تاریخ تمدن (۲) (مجموعه آثار ۱۲)، تهران: قلم.
- شریعتی، علی (۱۳۷۸ ج). چه باید کرد؟ (مجموعه آثار ۲۰)، تهران: قلم.
- شریعتی، علی (۱۳۷۸ د). انسان (مجموعه آثار ۲۴)، تهران: الهام.
- شریعتی، علی (۱۳۷۸ ه). میعاد با ابراهیم (مجموعه آثار ۲۹)، تهران: آگاه.
- شریعتی، علی (۱۳۷۹). تاریخ و شناخت ادیان (۱) (مجموعه آثار ۱۴)، تهران: سهامی انتشار.
- شریعتی، علی (۱۳۷۹ ب). بازگشت (مجموعه آثار ۴)، تهران: الهام.
- شریعتی، علی (۱۳۷۹ ج). انسان بی خود (مجموعه آثار ۲۵)، تهران: قلم.
- شریعتی، علی (۱۳۷۹ د). آثار گونه‌گون (مجموعه آثار ۳۵)، تهران: آگاه.
- شریعتی، علی (۱۳۷۹ ه). تشیع علوی و تشیع صفوی (مجموعه آثار ۹)، تهران: چاپخش.
- شریعتی، علی (۱۳۸۴). علی(ع) (مجموعه آثار ۲۶)، تهران: آمن.
- طباطبایی، سید جواد (۱۳۹۰). این خلدون و علوم اجتماعی (گفتار در شرایط امتناع علوم اجتماعی در تمدن اسلامی)، تهران: ثالث.
- علیجانی، رضا (۱۳۸۲). باز صفحه‌ها اشتباه نشود. شریعتی‌شناسی ۳، تهران: یادآوران.
- قانعی‌راد، محمد امین (۱۳۸۱). تبارشناسی عقلانیت مدرن، قرائتی پست‌مدرن از اندیشه دکتر علی شریعتی، تهران: نقد فرهنگ.
- قریشی، فردین (۱۳۷۹). «علی شریعتی و غرب‌اندیشی از موضع نوگرایی دینی»، نامه پژوهش، ش ۱۸ و ۱۹.
- گلشنی، مهدی (۱۳۸۵). از علم سکولار تا علم دینی، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- محدثی، حسن (۱۳۸۳). زیر سقف اعتقاد، بینان‌های ماقبل انتقادی اندیشه شریعتی، تهران: فرهنگ و اندیشه.
- ملکیان، مصطفی (۱۳۸۱). راهی به رهایی (جستارهایی در عقلانیت و معنویت)، تهران: نگاه معاصر.
- منوچهری، عباس (۱۳۸۳). شریعتی، هرمنوتیک رهایی و عرفان مدنی، ترجمه حسین خندق‌آبادی، تهران: مؤسسه تحقیقات و توسعه علوم انسانی.
- یوسفی اشکوری، حسن (۱۳۷۹). شریعتی و نقد سنت، تهران: یادآوران.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی