

Science and Religion Studies, Institute for Humanities and Cultural Studies (IHCS)
Biannual Journal, Vol. 13, No. 1, Spring and Summer 2022, 265-289
Doi: 10.30465/srs.2022.38971.1924

A Critique of the Relationship between Empirical Science and the Worldview from Abdulkarim Soroush's Viewpoint

Ali Moayedi*, Ali Akbar Abdol Abadi**

Maryam Khoshdel Rohani***

Abstract

Discovering the relationship between the Empirical Science and Worldview is discovering the relationship between two separate realms of human knowledge. Worldview is often concerned with metaphysical problems, and the empirical science with natural problems. But after discovering the relationship between them, we can see whether the new scientific discoveries can lead to new worldviews and whether the new worldviews can change the empirical sciences. This article aims at examining Abdulkarim Soroush's views on this issue. According to Soroush, the different sciences have different relationships with each other. By separating the contexts of "Assertion" and "Latency" and the stages of "Discovery" and "Judgment", he shows that the relationship between sciences is only in the context of "Assertion" and the stage of "Discovery" and in these two the empirical science and worldview can influence on each other.

Keywords: The Relationship between the Empirical Science and Worldview, Philosophical Worldview, Religious Worldview, Scientific Worldview, Abdolkarim Soroush.

*Graduate Student in Islamic Philosophy and Theology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran,
(Corresponding Author), Moayedi91@yahoo.com

**Department of Philosophy and Theology, Theology and Religious Studies, Shahid Beheshti University,
Tehran, Iran, a_abdolabadi@sbu.ac.ir

***Department of Philosophy and Theology, Theology and Religious Studies, Shahid Beheshti University,
Tehran, Iran, m_khoshdel@sbu.ac.ir

Date received: 2022/07/21, Date of acceptance: 2022/10/26



نقد ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی از نگاه عبدالکریم سروش

علی مؤیدی*

علی‌اکبر عبدالآبادی**، مریم خوشدل روحانی***

چکیده

کشف ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی کشف ارتباط دو قلمرو جداگانه از معرفت انسانی است؛ جهان‌بینی غالباً به مسائل مابعد‌الطبعی مربوط است و علم تجربی به قلمرو مسائل طبیعی. اما پس از کشف ارتباط آن‌ها می‌توان دریافت که آیا کشف‌های جدید علمی می‌توانند به جهان‌بینی‌های جدید بینجامند یا خیر و آیا جهان‌بینی‌های جدید می‌توانند علوم تجربی را دگرگون سازند یا خیر؟ ما در این مقاله برای بررسی این امر به سراغ آرای عبدالکریم سروش رفته‌ایم. سروش معتقد است که علوم گوناگون ارتباط‌های گوناگونی با یکدیگر دارند. وی با تفکیک دو مقام «اثبات» و «ثبت» و نیز دو مرحله «گردآوری» و «داوری» نشان می‌دهد که ارتباط علوم با یکدیگر فقط در مقام «اثبات» و مرحله «گردآوری» است و در این مقام و این مرحله جهان‌بینی در علم تجربی و علم تجربی در جهان‌بینی می‌تواند تأثیر نهد.

کلیدواژه‌ها: ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی، جهان‌بینی فلسفی، جهان‌بینی دینی، جهان‌بینی علمی، عبدالکریم سروش.

* کارشناس ارشد فلسفه و کلام اسلامی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران (نویسنده مسئول)، Moayed191@yahoo.com

** استادیار، گروه حکمت و کلام، دانشکده الاهیات و ادیان، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، a_abdolabadi@sbu.ac.ir

*** استادیار، گروه حکمت و کلام، دانشکده الاهیات و ادیان، دانشگاه شهید بهشتی تهران، m_khoshdel@sbu.ac.ir

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۴/۳۰، تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۸/۰۴



۱. مقدمه

عصری که در آن به سر می‌بریم عصر به اصطلاح «مدرنیته» (تجدد) است. ما در این عصر با تغییراتی در علوم بشری روبرو شده‌ایم؛ تغییراتی که اندیش‌وران حوزه فلسفه و علوم تجربی را با مسائل جدیدی مواجه کرده‌اند. در این میان، برخی اندیش‌وران مسلمان نیز درباره آن مسائل جدید اندیشیده‌اند. عبدالکریم سروش یکی از آنان است. از نگاه او مدرنیته، با تمام ویژگی‌هایش، در همهٔ شئون زندگی ما جاری است. به عقیده او «جهان مدرن» (متجدد) درواقع جهان جوامع توسعه یافته است که با دستاوردهایشان در معرفت و فناوری در جامعهٔ ما تأثیر می‌گذارند (سروش ۱۳۷۹: ۳۳).

اما از نگاه سروش «مدرنیته» ریشه در کجا دارد؟ ریشه آن را باید در سده‌های هفدهم و هجدهم جست‌وجو کرد. در آن سده‌ها اندیشه‌های نو جای گزین اندیشه‌های کهنه شدند (سروش ۱۳۷۳ ب: ۱۳۵). یکی از عناصر بسیار مهم معرفتی که در این عصر جهش کرد «علم تجربی» بود (سروش ۱۳۷۹: ۳۷). جهش «علم تجربی» جهش حیرت‌انگیزی بود که تمام قلمروهای معرفت بشری را به‌نبال خود کشید (همان). در عصر رنسانس «علم تجربی» به دستاوردهایی رسید که برخی از آن‌ها با اندیشه‌های دینی در تعارض بودند و درپی آن نزاع «علم» و «دین» در مغرب زمین به‌وقوع پیوست (سروش ۱۳۸۱: ۱۰۹). می‌توان گفت که «از رنسانس به این طرف دانشمندان رفته‌رفته به تفکر و تعهد دینی لگد زدند و افکار الحادی و ضد‌خدایی را برگرفتند، [و] فیلسوفان به ترویج اندیشه‌هایی همت گماشتند که مآلًا و باطنًا ضد‌الله بود» (سروش ۱۳۷۰: ۲۰).

چنان‌که گفتیم، تعارض «علم» و «دین» ابتدا در مغرب زمین رخ نمود،اما در آنجا پایان نیافت. جوامعی که عنصر دین در آن‌ها پررنگ بود رفته‌رفته به‌سوی علوم جدید متمایل شدند. این بدان معنا بود که نزاع «علم» و «دین» می‌توانست جان تازه‌ای بگیرد. جامعهٔ ما یکی از آن جوامع بود (سروش ۱۳۷۹: ۷). جامعهٔ ما به‌عنوان جامعه‌ای دینی با جهانی روبرو می‌شد که با جهان پیش از خود تفاوت‌های بنیادین داشت.

اما از نظر سروش جهان مدرن چه تفاوت‌های بنیادینی با جهان پیش از خود داشت؟ از نظر سروش، جهان مدرن جهان تعادلی نو بود (همان: ۳۵)؛ جهانی که چهار مؤلفهٔ مهم و تجدیدشده با خود داشت: ۱. وسائل؛ ۲. غایات؛ ۳. مفاهیم (تصوّرات)؛ ۴. پیش‌فرضها (تصدیقات) (سروش ۱۳۸۱: ۸). جامعهٔ ما، که با تعادل پیشینش خو گرفته بود، بایست از آن گذر می‌کرد و

تعادلی نو را بنیان می‌نماید. این همان است که «دوران گذار» می‌نامندش (سروش ۱۳۷۹: ۳۵). کوششی که مخصوصاً بعد از انقلاب اسلامی ایران برای استقرار دین در جامعه شد گذراز «سنّت» به «مدرنیته» را با مشکل جدی روپرور کرد. این مشکل برای متغّران مسلمان در علوم مختلف، از جمله «فلسفه اسلامی» و «فلسفه علم»، مسئله‌آفرین شد و آن‌ها را به اندیشیدن و نظریه‌پردازی درباره موضوعاتی چون «ارتباط علم و مکتب»، «ارتباط علم و جهان‌بینی»، و ... واداشت. سروش که در انگلستان به‌طور رسمی «فلسفه علم» خوانده بود (همان: ۳۶۴) می‌توانست درباره پاسخ به پرسش‌های جدید مفید باشد. او به عنوان عضو ستاد انقلاب فرهنگی در نخستین سال‌های انقلاب ۱۳۵۷ درباره تحول در علوم به‌ویژه «علوم انسانی» (سروش ۱۳۷۳: ۱۹۰) دست به فعالیت‌های چشم‌گیری زد و به سخنرانی و تألیف همت گماشت و از موضوعاتی چون «ارتباط علم و متفاصلیک»، «ارتباط علم و جهان‌بینی»، و ... در نوشه‌هایش سخن گفت. این‌ها نشان می‌دهند که موضوع «ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی» چه‌ماهیه برای سروش مهم بوده است. اما پیش از بیان آرای سروش در این‌باره لازم است که پیشینهٔ پژوهش درباره موضوع مقاله‌مان را به‌اجمال بیان کنیم.

۲. پیشینهٔ پژوهش

تا آن‌جاکه ما جسته‌ایم، مقاله، پایان‌نامه، یا کتابی با موضوع پژوهش ما در دست نیست، اما موضوع دو مقاله قدری به موضوع پژوهش ما نزدیک است. آن دو مقاله عبارت‌اند از: ۱. «بررسی جهت‌داری علوم تجربی از منظر برخی اندیشمندان معاصر؛ آیت‌الله جوادی آملی، دکتر سروش، و حجت‌الاسلام و المسلمین میرباقری»، محمدتقی سبحانی و حسین سعدآبادی، فصل‌نامه علمی - پژوهشی روش‌شناسی علوم انسانی، ش ۷۷، زمستان ۱۳۹۲؛ ۲. «دو راه‌کار تولید علم دینی بر مبنای آرای دکتر سروش»، سید محمدتقی موحد ابطحی، فصل‌نامه جستارهای فلسفه دین، ش ۱، بهار ۱۳۹۲. نویسنده‌گان مقاله نخست در پی آن بوده‌اند که جهت‌داری علم یا بی‌جهت‌بودن آن از منظر این سه اندیش‌ور را بکاوند و چنان‌که تصریح کرده‌اند، غرضشان تبیین برخی مقدمات معرفت‌شناختی برای قبول یا رد «علم دینی» است. نویسنده‌گان مقاله نخست برای وصول به غرض مذکور مطالبی را ذکر کرده‌اند که برخی از آن‌ها با برخی مطالب مقاله ما مشابه‌اند، ولی پژوهش ما با پژوهش آنان تفاوت اساسی دارد. ما در این مقاله به «علم دینی» نمی‌پردازیم، هرچند که شاید پژوهش ما برای تبیین «علم دینی» نیز به‌کار آید. هم‌چنین، موضوع پژوهش ما «ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی ...» است که با موضوع

«جهت‌داری علم ...» متفاوت است. در مقاله دوم، چنان‌که از عنوانش پیداست، نویسنده‌گانش دربی عرضه راهکارهای تولید علم دینی بر مبنای آرای سروش بوده‌اند، ولی پژوهش ما، چنان‌که اشاره کردیم، ناظر به «علم دینی» نیست.
حال، به سراغ آرای سروش درباره چندوچون ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی می‌رویم و بحثمان را با چیستی جهان‌بینی از نگاه او آغاز می‌کنیم.

۳. چیستی «جهان‌بینی» از نگاه سروش

پرسشی که در اینجا با آن رو به رویم این است که «جهان‌بینی از نگاه سروش چیست؟». برای پاسخ به این پرسش ابتدا گونه‌های «جهان‌بینی» از نگاه سروش را بر می‌شماریم و آن‌ها را توضیح می‌دهیم تا این طریق تعریف «جهان‌بینی» از نگاه سروش را دریابیم.
واژه «جهان‌بینی» در سخنان سروش بارها تکرار شده است. شاید بتوان کاربردهای این واژه در آثار او را تحت سه عنوان، که هر کدام گونه‌ای از جهان‌بینی‌اند، گردآورد. به تعبیر دیگر، به نظر می‌رسد که سروش «جهان‌بینی» را سه گونه می‌داند؛ آن سه گونه جهان‌بینی در آثار سروش عبارت‌اند از: ۱. «جهان‌بینی فلسفی» (سروش ۱۳۵۸ الف: ۶)؛ ۲. «جهان‌بینی علمی» (همان)؛^۳ ۳. «جهان‌بینی دینی» (سروش ۱۳۸۱: ۱۹۲). در ادامه، معنای یکایک این اصطلاحات را در سخنان سروش می‌کاویم و سپس با مقایسه آن‌ها قدر مشترک آن معنای را به دست می‌آوریم تا معنای «جهان‌بینی» از نگاه سروش روشن شود.

۱.۳ جهان‌بینی فلسفی

چنان‌که از عبارت «جهان‌بینی فلسفی» پیداست، این گونه از جهان‌بینی بر «فلسفه» استوار است. از این‌رو، ابتدا این مسئله را بررسی می‌کنیم که از نگاه سروش فلسفه چیست تا در پرتو آن دریابیم که «جهان‌بینی فلسفی» چیست و چگونه به «فلسفه» مربوط است.

به عقیده سروش، «فلسفه» نوعی آگاهی از جهان است. این بدان معناست که فلسفه نوعی معرفت یا علم است (سروش ۱۳۷۹: ۳۱). سروش به این مطلب التفات کرده که در گذشته فلسفه همه علوم بشری را در بر می‌گرفت، ولی بعدها «فلسفه» فقط بر «حکمت مابعدالطبیعی (متافیزیک)» اطلاق شد (همان: ۳۲). با توجه به این‌که امروزه فلسفه را به معنای «حکمت مابعدالطبیعی» یا به اختصار «مابعدالطبیعه» به کار می‌برند، سروش نیز می‌گوید: «وقتی فلسفه را در رابر علم تجربی قرار می‌دهیم، منظور[مان] داشت مابعدالطبیعی است» (همان).

اما از نگاه سروش «مابعدالطبيعه (متافизيک)» معرفتى است که در آن از فلان يا بهمان موجود خاص بحث نمى شود، بلکه معرفتى است که در آن از خود «بودن» و احکام و عوارض آن بحث مى شود (همان: ۳۵). وي از اينجا نتيجه مى گيرد که موضوع «مابعدالطبيعه» چيزی جز «مطلق هستی» نىست (همان: ۳۶). سروش تأكيد مى کند که مابعدالطبيعه نوعی معرفت است و منظور از «مابعدالطبيعه» جهانی برتر از طبیعت يا ماورای طبیعت نىست. همچنان، وي اشاره مى کند به اين که مابعدالطبيعه، به يكسان، هم به موجودات محسوس و طبیعی تعلق مى گيرد و هم به موجودات نامحسوس و ماورای طبیعی (همان). از نظر او، مابعدالطبيعه صرفاً علم شناخت موجودات ماورای طبیعی نىست، بلکه از آن حيت که به کل هستی تعلق دارد و احکام وجود را بازشناسی مى کند، هرجا که پاي هستی باز شود مابعدالطبيعه را در آنجا سخنی و حکمی است (همان: ۳۶-۳۷). بنابراین، درباره جهان محسوس و طبیعی نيز مى توان احکام مابعدالطبيعی صادر کرد (همان: ۳۷). وي قلمرو (موضوع) مابعدالطبيعه را «مطلق هستی»، روش آن را «تعقلی»، و هدف (غايت) آن را «دادن تفسیری عام از همه پدیدههای محسوس و نامحسوس» مى داند (همان: ۴۴-۴۶).

اما آيا سروش «مابعدالطبيعه» را خاستگاه «جهان‌بینی» مى داند يا خير؟ وي در جايی، بهوضوح، از «جهان‌بینی» سخن مى گويد و در تعريف آن مى گويد که «جهان‌بینی عبارت است از چگونگی نظر به جهان؛ چه به طریق علمی و چه به طریق فلسفی» (سروش ۱۳۵۸ الف: ۶-۷). چنان‌که پيش‌تر ديديم، سروش «جهان‌بینی فلسفی» را يكی از انواع «جهان‌بینی» مى داند. بنابراین، مى توان گفت که «فلسفه» خاستگاه «جهان‌بینی فلسفی» است.

۱۰.۱.۳ اوصاف «فلسفه» از نگاه سروش

يکی از اوصاف فلسفه از نگاه سروش اين است که «فلسفه» علمی «حقیقی» یا «غیراعتباری» است (سروش ۱۳۷۳ الف: ۵۵). اين بدان معناست که فلسفه به حقایق جهان مى پردازد و درباره مسائل اعتباری ساكت است (سروش ۱۳۷۹: ۷۲).

يکی ديگر از اوصاف «فلسفه» از نگاه او اين است که «فلسفه» علمی «توصيفی» است؛ «يعني ما در جهان‌بینی تکليف برای کسی معين نمى کنيم. نمى گوییم ... چه چيزی خوب است [و] چه چيزی بد است» (سروش ۱۳۵۷: ۷).

همچنان، از نظر سروش، «فلسفه» علمی «توليدكتنده» است. به عقيدة او، علوم توليدكتنده قانون‌سازند و «فلسفه» يکی از آن‌هاست (سروش ۱۳۷۴: ۸۸). در مقابل چنان علوم

«صرف‌کننده»‌اند که «تئوری‌های تولیدشده در علوم تولیدکننده را برمی‌گیرند و مورداستفاده قرار می‌دهند» (همان).

«فلسفه» به عنوان یک دانش (معرفت) و به اعتبار متعلق‌شش «دانش درجه اول (first-order knowledge)» است؛ بدین معنا که به «عالی خارج» تعلق دارد و نه به خود «دانش» (سروش ۱۳۷۶: ۲۸).

هم‌چنین «فلسفه» به اعتبار روش، برخلاف علوم تجربی، «سیر از کلی به جزئی» دارد (همان: ۹، ۷۲). این ویژگی نشان می‌دهد که از نظر او نگاه فلسفه به جهان نگاهی کلی است. گفتم که فلسفه نوعی از نظر سروش، از دیگر اوصاف فلسفه «نظام‌بخش‌بودن» آن است. گفتم که فلسفه نوعی معرفت است. حال می‌گوییم که کار هر معرفتی نظام‌بخشیدن به داده‌هاست و فلسفه نیز یکی از آن معارف است (همان: ۱۴۹). این بدان معناست که «فلسفه»، به عنوان نوعی معرفت، بشر را یاری می‌دهد تا به مسائل کلی جهان نظام بخشد و ذهن را از پراکندگی رها سازد و پس از آن به پاسخ‌های مسائل کلی جهان دست یابد.

هم‌چنین، با قوانین فلسفی نمی‌توان پدیده‌ای را در عمل پیش‌بینی کرد (سروش ۱۳۵۷: ۱۷). این بدان معناست که از باب مثل، صرفاً با تکیه بر اصل تناقض، که قانونی مابعدالطبیعی است، نمی‌توان در جهان محسوسات حادثه‌ای را پیش‌بینی کرد و مثلاً پی‌برد که فردا کسوف رخ خواهد داد.

تا اینجا برخی اوصاف «فلسفه» از نظر سروش را بر شمردیم. پیش‌تر نیز گفتم که «فلسفه» خاستگاه «جهان‌بینی فلسفی» است. پس، به این اعتبار، می‌توان «فلسفه» را «جهان‌بینی فلسفی» دانست و سپس نتیجه گرفت که اوصاف «فلسفه» اوصاف «جهان‌بینی فلسفی»‌اند. حال، به یکی از تقسیمات اعتباری «معرفت» می‌پردازیم که سروش بدان پرداخته است. این تقسیم «فلسفه» را نیز شامل می‌شود، به این اعتبار که نوعی معرفت است.

۲.۱.۳ «فلسفه» در دو مقام «اثبات» و «ثبتت»

یکی از تقسیماتی که سروش برای معرفت بیان کرده است و فلسفه را نیز شامل می‌شود این است که هر معرفتی دو مقام دارد: ۱. مقام «ثبتت» یا «تعريف»؛ ۲. مقام «اثبات» یا «تحقیق». اگر به تعريف «فلسفه» بنگریم، در می‌باییم که مثلاً در بین فیلسوفان مسلمان «فلسفه» تعريف مشخصی دارد، اما هنگامی که به آثار آنان می‌نگریم با اختلافات بسیاری مواجه می‌شویم. پرسشی که در اینجا به ذهن می‌رسد این است که اگر تعريف «فلسفه» واحد است، ریشه این

اختلافات در کجاست؟ سروش با تفکیک این دو مقام نشان می‌دهد که در مقام «ثبوت» فلسفه واحد است، ولی در مقام «اثبات» واحد نیست. به تعبیر دیگر، سروش بین «فلسفه چنان‌که باید باشد» و «فلسفه چنان‌که هست» تفاوت قائل است (سروش ۱۳۷۴: ۹۶-۹۸).

به عقیده سروش، اگر معرفت را در مقام تحقیق بنگریم، دو ویژگی می‌یابد: ۱. هویت جمعی؛ ۲. تاریخ‌مندی (همان: ۱۰۱). این بدین معناست که در این مقام فلسفه مستقل از فیلسوفان نیست، بلکه عین آرای گوناگون فیلسوفان است. یکی از لوازم نظر به علم در «مقام اثبات» این است که هیچ فردی به‌نهایی قادر به خلق علم نیست (سروش ۱۳۷۳ ب: ۲۱۰). اما آیا «جهان‌بینی فلسفی» را نیز در دو مقام مذکور می‌توان نگریست؟ پاسخ این است که آری! با توجه به این‌که «فلسفه» به یک اعتبار «جهان‌بینی فلسفی» است، می‌توان گفت که «جهان‌بینی فلسفی» را نیز در دو مقام جداگانه می‌توان نگریست. «جهان‌بینی» لزوماً آن نیست که باید باشد و لزوماً آرای صادق را شامل نمی‌شود، بلکه مجموعه آرای صادق و کاذب یک فیلسوف قوام‌بخش «جهان‌بینی» اویند. پس، تفکیک «فلسفه» به دو مقام «اثبات» و «ثبوت» به «جهان‌بینی فلسفی» نیز سرایت می‌کند.

۲.۳ جهان‌بینی علمی

به عقیده سروش، «جهان‌بینی علمی» برخاسته از «علم تجربی» است و علم تجربی با روش «تجربی» حاصل می‌شود و موضوعش «جهان ماده» یا «جهان طبیعت» است (سروش ۱۳۵۸ آلف: ۶-۷). باید توجه کرد که میان «علم تجربی» و «جهان‌بینی علمی» تمایزی شبیه به تمایز علت فاعلی و علت غایی وجود دارد. علت فاعلی عامل وصول به غایت است. در اینجا نیز علم تجربی عامل وصول به جهان‌بینی علمی است. حال باید بینیم که «جهان‌بینی علمی»، از نگاه سروش، چه اوصافی دارد.

۱.۲.۳ اوصاف «جهان‌بینی علمی» از نگاه سروش

چنان‌که گفتیم، سروش جهان‌بینی را امری توصیفی می‌داند (همان: ۷). از این‌جا می‌توان دریافت که «جهان‌بینی علمی» نیز، هم‌چون «جهان‌بینی فلسفی»، امری «توصیفی» است و نه امری «تكلیفی». از منظر سروش، چنین «جهان‌بینی»‌ای نه صرفاً به توصیف جهان، بلکه به «تفسیر» جهان هم مربوط است (سروش ۱۳۸۸: ۴۶۲). از دیگر اوصافی که سروش برای «علم تجربی» ذکر می‌کند و می‌توان آن را به «جهان‌بینی علمی» نیز نسبت داد این است که «علم

تجربی» علمی است که ناظر به حقایق (واقعیات) جهان است و علمی اعتباری نیست (سروش ۱۳۷۳ الف: ۵۵).

حال به سراغ گونه‌ای دیگر از «جهان‌بینی» می‌رویم که «جهان‌بینی دینی» است.

۳.۳ جهان‌بینی دینی

آیا از نظر سروش دین می‌تواند خاستگاه «جهان‌بینی» باشد؟ برای پاسخ به این پرسش ابتدا باید بدانیم که از نگاه سروش «دین» دارای دو مقام است: «مقام ثبوت» و «مقام اثبات». لذا، ما هم در ابتداء این دو مقام را از یک‌دیگر تفکیک می‌کنیم و سپس مفهوم «جهان‌بینی» برخاسته از «دین» را وامی کاویم.

۱.۳.۳ «دین» در دو مقام «ثبت» و «اثبات»

تفکیک «دین» به دو مقام «ثبت» و «اثبات» مشابهت فراوانی با تقسیم معرفت به دو مقام «اثبات» و «ثبت» دارد، ولی با آن متفاوت است. گفتنی است که چنین تفکیکی در خود آثار سروش به صراحة یافت نمی‌شود، بلکه از آرای او می‌توان استنباط کرد که وی «دین» را دارای این دو مقام می‌داند. حال، می‌توان پرسید که دین در «مقام ثبوت» به چه معناست؟ ما در «مقام ثبوت» با حقیقت (واقعیت) دین مواجهیم. از نظر سروش، «حقیقت دین» همان «وحی» نازل شده بر پیامبران است که سروش گاهی آن را «تجربه نبوی» و گاهی آن را «تجربه دینی» می‌نامد (سروش ۱۳۷۸: ۷). چنین حقیقتی مختص پیامبران است و به تجارت و حیانی درونی و بیرونی آنان اختصاص دارد (همان: ۸). بنابراین، چنین حقیقتی از سinx «علم حضوری» است و از دسترس هر کسی غیر از خود تجربه کننده (شخص پیامبر) خارج است. حال که تاحدی مراد از «حقیقت دین» روشن شد، به پرسش اصلی‌مان بازمی‌گردیم: آیا «دین» در «مقام ثبوت» خاستگاه «جهان‌بینی» است؟ سروش به این مسئله به طور واضح نپرداخته است. البته، پرداختن به این مسئله ظاهراً بی‌ثمر است، زیرا اگر اثبات کنیم که دین در «مقام ثبوت» خاستگاه «جهان‌بینی» است، چنان‌که اشاره شد، به پیامبران اختصاص خواهد داشت و فاقد عمومیت خواهد بود.

اما «دین»، آن‌گاه که به دست بشر می‌رسد و متعلق معرفت قرار می‌گیرد، به «مقام اثبات» تعلق دارد. پس، «دین» در مقام اثبات همان است که از سinx «معرفت» است و سروش آن را «معرفت دینی» می‌خواند (سروش ۱۳۷۴: ۱۰۶). «دین» در این مقام به عنوان نوعی «معرفت»،

هم‌چون دیگر معارف بشری، می‌تواند خودش دو مقام «اثبات» و «ثبوت» داشته باشد. «معرفت دینی» در مقام «ثبوت» معرفتی کامل و خالص است، ولی در مقام «اثبات»، هم‌چون دیگر معارف بشری، ناقص است و هویتی جمعی دارد (همان). پس از روشن شدن معنای معرفت دینی (دین در مقام اثبات)، می‌پرسیم که آیا معرفت دینی خاستگاه «جهان‌بینی» است یا خیر؟ در پاسخ باید گفت: آری! از نظر سروش، معرفت دینی خاستگاه «جهان‌بینی» است (سروش ۱۳۸۱: ۱۹۲؛ سروش ۱۳۵۸: ۸).

اما باید دانست که از نظر او به سه گونه دین داری می‌توان قائل شد که «جهان‌بینی دینی» یکی از آن‌هاست. از نگاه سروش «دین» یا «دین داری» سه لایه دارد که عبارت‌اند از: شریعت، طریقت، و حقیقت. وی اذعان می‌کند که این تقسیم‌بندی را از عارفان آموخته است (سروش ۱۳۸۱: ۱۱۳). او، پس از بیان این سه اصطلاح، سه تعبیر جدید در کار می‌آورد که عبارت‌اند از: «دین داری معیشت‌اندیش»، «دین داری معرفت‌اندیش»، و «دین داری تجربت‌اندیش» (همان: ۱۳۱).

«دین داری معیشت‌اندیش» بسیار بدنی (فیزیکی) است و تجلی اصلی اش در اعمال ظاهری است (همان: ۱۴۱). «خدا» و «پیامبر» در این گونه از دین داری فقط خدا و پیامبری «قانون‌گذار» و ناظر بر اعمال انسان‌اند (همان: ۱۴۴). در «دین داری تجربت‌اندیش» دین دار در پی گوهر دین است که همان حصول تجربه‌ای، کشفی، و تحولی برای انسان است. این گونه از دین داری ناظر به کشف و شهود باطنی است که سروش آن را «تجربه دینی» می‌خواند (همان: ۱۷۲). چنان‌که پیداست، این دو گونه دین داری چندان به «جهان‌بینی» مربوط نیستند، زیرا «دین داری معیشت‌اندیش» بیش از آن‌که امری معرفتی باشد در آداب و اعمال بروز و ظهور دارد. «دین داری تجربت‌اندیش» نیز به کشف حضوری معطوف است و امری شخصی است؛ اما آن‌چه برای ما اهمیت دارد و بحث از «جهان‌بینی» را به بحث از «دین» گره می‌زند «دین داری معرفت‌اندیش» است.

سروش معتقد است که «اساساً برای یک دین دار معرفت‌اندیش دین یک مقولهٔ معرفتی است. دین معرفت‌اندیش تقریباً با دین کلامی و فلسفی منطبق می‌شود. به تعبیر دیگر، وقتی که گفته می‌شود خدا، برای این دین داری خداشناسی مهم است» (همان: ۱۴۶).

«جهان‌بینی» در چنین دین داری‌ای بروز و ظهور می‌یابد. شخص دین دار، آن‌گاه که به «دین» به‌چشم نظامی معرفتی می‌نگرد، می‌تواند «جهان‌بینی» خود را برپایه آن نظام معرفتی بنیان نهد. در این گونه از دین داری پیامبر صرفاً قانون‌گذار نیست، بلکه هم‌چون معلم آمده است تا

درس‌هایی درباره عالم به ما بدهد (همان: ۱۵۰) و به ما «جهان‌بینی» بیاموزد (همان: ۱۹۲). پس، از نگاه سروش، «دین» بدین معنا می‌تواند خاستگاه «جهان‌بینی» باشد. اما جهان‌بینی دینی چگونه به دست می‌آید؟ چنین جهان‌بینی‌ای برخاسته از معرفت دینی است و معرفت دینی مستکشف از کتاب و سنت است (سروش ۱۳۷۴: ۳۸۶). پس منع اصلی و رکن درونی معرفت دینی و جهان‌بینی دینی کتاب و سنت است.

اما تفاوتی که «جهان‌بینی دینی» با دو گونه دیگر از جهان‌بینی دارد این است که ما در جهان‌بینی دینی یا به‌تعبیری در معرفت دینی با علمی حقیقی مواجه نیستیم. معرفت دینی پایه گذار «علم تولیدکننده» نیست، بلکه پایه گذار علمی مصرف‌کننده است (همان: ۳۸۷، ۴۴۷). معرفت دینی معرفتی است بلا موضوع (همان: ۲۶۱) که برخاسته از علمی مشخص با روشن و غایتی مشخص نیست، بلکه علاوه‌بر شریعت (رکن درونی)، معارف گوناگون عصر (رکن بیرونی) نیز در بنیان‌نهادن معرفت دینی دخیل‌اند (همان: ۳۳۰). این بدان معناست که قوانین موجود در علوم عصر هم‌چون فلسفه، علوم تجربی، و ... در فهم ما از دین تأثیر می‌نهند. از این‌رو، معرفت دینی و جهان‌بینی برخاسته از آن با جهان‌بینی فلسفی و جهان‌بینی علمی تفاوت بنیادین دارند.

اکنون نوبت آن است که مبحث دوم را آغاز کنیم که به «علم تجربی» از نگاه سروش مربوط است.

۴. چیستی «علم تجربی» از نگاه سروش

علم تجربی (science) در آثار و آرای سروش جایگاه ویژه‌ای دارد. از این‌رو، دست‌یابی به تعریف و اوصاف «علم تجربی» در آثار او کار چندان دشواری نیست.

۱.۴ تعریف «علم تجربی»

با تأقل در آثار سروش می‌توان دریافت که وی «علم تجربی» را به دو اعتبار تعریف کرده است: یکی به‌اعتبار روش علم تجربی و دیگری به‌اعتبار موضوع آن. در ادامه، می‌کوشیم تا تعریف علم تجربی به هریک از دو اعتبار مذکور را از نظر سروش بیان کنیم.

۱.۱.۴ تعریف «علم تجربی» به اعتبار موضوع

از نظر سروش، علم تجربی علمی است که فقط به کار شناخت جهان محسوسات (عالَم ماده) می‌آید و قلمرو شناختش از این محدوده خارج نمی‌شود (سروش ۱۳۵۸ الف: ۷).

سروش ۱۳۷۹: ۳۷). براساس این تعریف، موضوع «علم تجربی» جهان محسوسات است. البته باید دانست که از نگاه سروش تعریف علوم براساس موضوع به معرفت‌شناسی پیشینی بر می‌گردد (سروش ۱۳۷۴: ۳۹۲). این بدان معناست که چنین تعریفی از «علم تجربی» مربوط به مقام «ثبوت» است که توضیحش گذشت، اما به علم تجربی به عنوان یکی از معارف بشری در مقام «اثبات» نیز می‌توان نگریست. علم تجربی نیز، هم‌چون تمام معارف بشری، در مقام «اثبات» علمی ناقص است که هویتی جمعی دارد.

۲.۱.۴ تعریف «علم تجربی» به اعتبار روش

سروش گاهی نیز «علم تجربی» را به اعتبار روش آن تعریف می‌کند. به عقیده او، علم تجربی، به اعتبار روش آن، «منحصرآ» به دانش‌هایی اطلاق می‌شود که تجربهٔ مستقیم حسّی در داوری یا گردآوری شان دخیل باشد» (همان: ۲). سروش با این تعریف نشان می‌دهد که آن‌چه قوام‌بخش علم تجربی است «تجربهٔ مستقیم حسّی» است.

۲.۴ غایتِ «علم تجربی»

از نظر سروش، «علم تجربی» دو غایت مهم دارد: ۱. کشف حقیقت؛ ۲. نظام‌بخشی به معلومات ذهن و حیرت‌زدایی (سروش ۱۳۷۳ ب: ۱۲۷). با توجه به موضوع «علم تجربی» می‌توان گفت که غایت علم تجربی درواقع «کشف حقیقت» در دایرهٔ عالم محسوسات است؛ اما غایت دیگر «علم تجربی»، یعنی نظام‌بخشی به معلومات ذهن و حیرت‌زدایی، به «جهان‌بینی علمی» مربوط است. می‌توان این دو غایت علم تجربی را از این طریق به هم پیوند داد که هدف دانشمند تجربی این است که حقایق (واقعیات) عالم محسوسات را کشف کند تا بتواند به کثرت و پراکندگی محسوسات نظام و وحدت بیخشد و با عرضهٔ مفاهیم علمی هر حادثه‌ای را تبیین کند و از این راه به «جهان‌بینی علمی» دست یابد.

اما سروش غایتِ «علم تجربی» را منحصر در این دو نمی‌داند و غایات دیگری نیز برای علم تجربی قائل است. او دربارهٔ دیگر غایات علم تجربی می‌نویسد: «علم تجربی امروز، علاوه‌بر دو هدف ارجمند نامبرده، مطلوب‌های دیگر هم دارد. علم تجربی می‌خواهد حقیقت، نظام‌یافتنگی، زیبایی و سادگی، قدرت پیش‌بینی و چیرگی بر طبیعت، و چهرهٔ بی‌عاطفة ریاضی همه را با هم داشته باشد» (همان).

تا اینجا به تعریف، غایت، و یکی از تقسیمات علم تجربی پرداختیم. حال، نوبت آن است که به اوصاف «علم تجربی» از نگاه سروش بپردازیم.

۳.۴ اوصاف «علم تجربی» از نگاه سروش

یکی از اوصاف «علم تجربی» این است که روش آن مشاهده و تجربه است، اما نه تجربه شخصی و درونی، بلکه تجربه‌ای که با استفاده از ابزار حسّی به دست آمده و در دسترس همگان باشد (سروش ۱۳۷۹: ۶). سروش با بیان این وصف نشان می‌دهد که مثلاً تجربه‌های درونی عارفان جزو «علم تجربی» نیست. این وصف را می‌توان «عینی‌بودن» (objectivity) علم تجربی نامید، چنان‌که سروش نیز چنین کرده است (همان). بر این اساس، چنین تجربه‌ای باید «تکرارپذیر» باشد، زیرا آزمودن بی‌تکرار بی‌معناست. این بدان معناست که تجارت منحصر به فرد از دایره «علم تجربی» خارج‌اند.

یکی دیگر از اوصاف روش علم تجربی، به‌نظر سروش، این است که روش علم «گزینشی» (selective) است. به عبارت دیگر، «گل‌گرایی» (holism) یعنی هوسِ مطالعه و تجربه همه جوانب یک پدیده، در علم جایی ندارد. هر علمی جنبه‌های از جنبه‌های بی‌شمار پدیده‌ای را کاوش و بررسی می‌کند (همان: ۲۵).

هم‌چنین، کاوش در علم تجربی همیشه ناظر به فرضیه‌ای است که شخص در ذهن دارد. هیچ‌کس راه نمی‌افتد تا ببیند که در جهان چه خبر است، بلکه همیشه به‌دنبال این می‌گردد که ببیند که آیا آن طورکه او فکر می‌کند درست است یا خیر! (همان: ۹).

از نگاه سروش، هر نظریه علمی‌ای واجد سه ویژگی است. آن سه ویژگی از این قرارند: ۱. قانون یا نظریه نظمی پایدار را بیان می‌کند و از نظر منطقی صورت یک قضیه کلی را دارد (همان: ۱۶؛ ۲. نظریه‌های علمی توانایی پیش‌بینی مشروط دارند و به‌کمک آن‌ها می‌توان آینده حادثه را معلوم کرد (همان: ۱۷)؛ ۳. قانون‌ها و فرضیه‌های علمی وقوع برخی پدیده‌ها در جهان را ناممکن اعلام می‌کنند و هرچه قانونی بیش‌تر منع کند بیش‌تر علمی است (همان: ۱۹). از این‌جا می‌توان دریافت که علم تجربی (اگر مجموعه‌ای از قوانین علمی باشد) دربردارنده «قوانين علمی» است و این قوانین «کلی» (دارای توانایی پیش‌بینی مشروط) و «ابطال‌پذیر» ند.

از دیگر اوصاف «علم تجربی» این است که «علم حقیقی» است و به حقایق (واقعیات) جهان می‌پردازد و نه به اعتباریات (همان: ۷۲). سروش با بیان این ویژگی مرز «علم تجربی» را از مرز علومی چون «اخلاق» و «حقوق» جدا می‌کند. هم‌چنین، «علم تجربی» علمی توصیفی است و نه تکلیفی.

اما آیا «علم تجربی» علمی «تولیدکننده» است؟ پاسخ این پرسش «آری» یا «خیر» نیست، بلکه سروش علوم تجربی را به دو گونه «تولیدکننده» و «صرفکننده» تقسیم می‌کند. به عقیده او، برخی علوم تجربی، هم‌چون بیوشیمی، «تولیدکننده»‌اند و برخی علوم تجربی، هم‌چون طب، «صرفکننده»‌اند (سروش ۱۳۷۳ ب: ۱۹۳).

هم‌چنین، «علم تجربی» درواقع «دانش درجه اول» است. این بدان معناست که متعلق معرفت در «علم تجربی» جهان طبیعت (عالی ماده) است و نه خود معرفت (سروش ۱۳۷۶: ۲۸).

اما روش علم تجربی «سیر از جزئی به کلی» است (همان: ۱۰). این ویژگی به روش علم تجربی مربوط است. روش علم تجربی «روش استقرایی» است که در آن پژوهش‌گر چند نمونه جزئی از یک پدیده را بررسی می‌کند و پس از آن درباره آن پدیده حکمی کلی صادر می‌کند.

۵. ارتباط «علم تجربی» و «جهان‌بینی» از نگاه سروش

در اینجا، پیش از پرداختن به ارتباط گونه‌های «جهان‌بینی» با «علم تجربی»، به این مسئله می‌پردازیم که از نگاه سروش، مراد از «ارتباط» در تعبیر «ارتباط دو گونه معرفت» چیست و چه انواعی دارد؟

۱.۵ مراد سروش از «ارتباط» معارف بشری با یکدیگر

از نگاه سروش معارف بشری می‌توانند واجد انواع مختلفی از ارتباط باشند که در اینجا دو مورد از آنها را بر می‌شماریم و به‌اجمال توضیح می‌دهیم:

۱. ارتباط منطقی - تولیدی: این گونه از ارتباط بدین معناست که «قضایای موجود در یک علم قضایایی را در علم دیگر منطقاً تولید کنند» (همان: ۴۶۷). این نشان می‌دهد که یک علم، منطقاً، خاستگاه علم دیگری است. به عقیده سروش، چنین ارتباطی میان علوم نادر است (همان)؛

۲. ارتباط تولیدی - مصرفی: علوم «صرفکننده» قوانین تولیدشده در علوم «تولیدکننده» را مصرف می‌کنند. از این حیث، بین این دو گونه از علم ارتباط برقرار می‌شود و علوم «صرفکننده» تابع علوم «تولیدکننده» می‌شوند (همان: ۴۷۳-۴۷۴). به عقیده سروش، چنین ارتباطی از سه طریق میان علوم برقرار می‌شود: الف) دادن زاویه دید و القای پرسش؛

ب) توسعه و تضییق معنا (این بدان معناست که علوم تولیدکننده می‌توانند معانی و مفاهیم به کاررفته در علوم مصرف‌کننده را توسعه دهند یا آن‌ها را تضییق کنند؛ ج) اعمال محدودیت از طریق مغفول‌نهادن پاره‌ای از احتمالات (همان)، بدان معنا که علوم تولیدکننده می‌توانند دایره پژوهش را محدود کنند، به‌گونه‌ای که پژوهش‌گر برخی احتمالات موجود را نکاود. از باب مثال، علم روانشناسی، که دربردارنده نظریه‌هایی درباره روان آدمی است، می‌تواند به مورخ کمک کند تا احوال پادشاهان را بهتر بکاود. برای نیل به این هدف، روانشناس نظریه‌هایی درباره ویژگی‌های شخصیتی حکم‌ران بیان می‌کند و مورخ از آن بهره می‌گیرد. اکنون باید دید که میان گونه‌های «جهان‌بینی» با «علم تجربی» چه ارتباط‌هایی می‌توان یافت، اما پیش از آن به دو مبحث سرنوشت‌ساز در آرای سروش، که به موضوع این مقاله مربوط‌اند، می‌پردازیم تا بتوانیم چندوچون ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی را بهتر دریابیم.

۲.۵ علم در دو مرحله «گردآوری» (context of discovery) و «داوری» (justification)

به‌نظر سروش، مرحله گردآوری مرحله به‌دست‌آوردن مواد خام است (سروش ۹۴: ۱۳۷۴). در چنین مرحله‌ای مواد خام گردآوری یا کشف می‌شوند. البته مراد از کشف در اینجا کشف امور صحیح نیست، بلکه ممکن است که هم امور صحیح و هم امور غلط کشف و گردآوری شوند (همان). در این مرحله نمی‌دانیم که آیا مواد گردآمده مواد مناسبی‌اند یا نه و آیا مقبول خواهند افتاد یا نه! (سروش ۱۳۷۳ ب: ۵۰).

اما پژوهش در این مرحله پایان نمی‌پذیرد، بلکه مرحله اصلی پژوهش آن‌جاست که ما درباره مواد گردآمده دست به «داوری» می‌زنیم. در این‌جا، به‌تعییر سروش، چیزهایی را که شکار کرده‌ایم با معیارهای خاصی می‌سنجیم تا بیینیم که کدام را می‌توانیم قبول کنیم و کدام را نمی‌توانیم (سروش ۹۴: ۱۳۷۴). به‌عقیده سروش، اساساً مراد از روش علمی همان روش داوری است (همان).

۳.۵ علم بی‌طرف و علم جهت‌دار

به‌نظر می‌رسد که یکی از آرای سروش درباره «علم» این است که علم، به یک اعتبار، «بی‌طرف» و به‌اعتبار دیگر «جهت‌دار»^۴ است. اما مراد از دو اصطلاح «علم بی‌طرف» و «علم جهت‌دار»

چیست؟ یکی از مسائل «فلسفه علم» این است که آیا «علم» می‌تواند از مکتب (مجموعه جهان‌بینی و ایدئولوژی) تأثیر پذیرد یا خیر؟ به عبارت دیگر، اگر مکتب مقبول پژوهش‌گری مکتب A باشد و مکتب مقبول پژوهش‌گر دیگری مکتب B، آیا این تفاوت در مکاتب در نتایج پژوهش‌های علمی آن دو تأثیر می‌نهاد یا خیر؟

چنان‌که پیش‌تر گفتیم، پژوهش علمی، یا به اختصار «علم»، دارای دو مقام است: مقام «اثبات» یا «تحقیق» و مقام «باید» یا «ثبوت» یا «تعریف». هر علمی در مقام «ثبوت»، یا به تعبیر سروش، آن‌گاه که از چشم خدا بنگریم (سروش ۱۳۸۵: ۲۱۲)، درواقع، «موضوع»، «روش»، و «غایت» خاص‌خود را دارد.

از این مطلب چه استفاده‌ای می‌توان کرد؟ سروش ضابطه‌ای به دست می‌دهد که اگر در کنار مطلب پیش‌گفته قرار گیرد، می‌تواند ما را به نتیجه مهمی رهنمون شود. آن ضابطه این است که «اگر از چیزی یک نوع بیش‌تر یافت نشود، ... سخن‌گفتن از مکتبی یا غیرمکتبی بودن [درباره آن نوع] وجهی ندارد» (همان: ۲۰۷). نوع واحد را نمی‌توان به دو نوع مکتبی و غیرمکتبی یا اسلامی و غیراسلامی یا ... تقسیم کرد، زیرا چنان‌که پیداست، به تناقض می‌انجامد. حال این ضابطه را در کنار مطلب پیشین قرار می‌دهیم و این استدلال را می‌سازیم:

۱. در مقام «ثبوت»، ارکان سازنده علم که «موضوع»، «روش»، و «غایت» آن واحدهای بدان معنا که در مقام ثبوت نمی‌توان دو موضوع، دو روش، یا دو غایت برای علم تصوّر کرد. به تعبیری، ارکان سازنده علم در این مقام هریک نوع واحدی‌اند؛
۲. نوع واحد را نمی‌توان به «مکتبی» و «غیرمکتبی» تقسیم کرد؛
۳. نتیجه: در مقام «ثبوت»، «موضوع»، «روش»، و «غایت» علم را نمی‌توان به «مکتبی» و «غیرمکتبی» تقسیم کرد.

اکنون به «علم» در مقام «اثبات» یا «تحقیق» می‌پردازیم. آیا آن‌چه به عنوان علم در عالم تحقیق رخ داده است نیز از «مکتب» تأثیر نمی‌پذیرد؟ پاسخ سروش به این پرسش منفی است (همان: ۲۱۲). اما چگونه علم در مقام «اثبات» یا «تحقیق» از «مکتب» دانشمند تأثیر می‌پذیرد؟ تفکیک دو مرحله «گردآوری» و «داوری» در اینجا به کار می‌آید. به عقیده سروش، دانشمندان مختلف، براساس پیشینه فکری و فرهنگی خویش، می‌توانند علوم متمایزی تولید کنند. به نظر او، تأثیر «مکتب» در مرحله «گردآوری» است و نه مرحله «داوری» (سروش ۱۳۷۳ ب: ۵۲-۵۳). دانشمندان علوم انسانی یا طبیعی می‌توانند براساس «مکتب» خویش به گردآوری مواد خام علم دست بزنند. در این مرحله است که می‌توان علم را «جهت‌دار» دانست، اما علم بودن یا

علم نبودن به مرحله گرداوری منوط نیست، بلکه به مرحله داوری مربوط است (همان: ۵۴). لذا، علم در مرحله داوری بی‌طرف است، ولی در مرحله «گرداوری» جهت‌دار است. حال، با توجه به آن‌چه درباره دو مبحث یادشده گفتیم، ارتباط سه گونه جهان‌بینی مذکور با علم تجربی را بررسی می‌کنیم.

۴.۵ ارتباط گونه‌های جهان‌بینی و علم تجربی

گفتیم که از نگاه سروش سه گونه جهان‌بینی وجود دارد. لذا، این مبحث را تحت سه عنوان زیر بی‌می‌گیریم: ۱. ارتباط جهان‌بینی فلسفی و علم تجربی؛ ۲. ارتباط جهان‌بینی علمی و علم تجربی؛ ۳. ارتباط جهان‌بینی دینی و علم تجربی.

۱.۴.۵ ارتباط «جهان‌بینی فلسفی» و «علم تجربی»

آیا «جهان‌بینی فلسفی» در «علم تجربی» تأثیر می‌نهد یا خیر؟ «علم تجربی» اگر در مقام «ثبتوت» لحاظ شود، موضوع، روش، و غایت خاصی دارد. لذا، از هیچ گونه جهان‌بینی‌ای تأثیر نمی‌پذیرد. اما اگر در مقام «اثبات» یا «تحقیق» لحاظ شود، می‌تواند از جهان‌بینی در مرحله گرداوری تأثیر پذیرد.

در اینجا می‌توان پرسید که «جهان‌بینی فلسفی» چگونه می‌تواند «علم تجربی» را در مرحله گرداوری یاری کند؟ سروش اذعان می‌کند که جهان‌بینی فلسفی نیز، هم‌چون جهان‌بینی‌های علمی و دینی، می‌تواند علم تجربی را در مرحله گرداوری یاری دهد؛ اما این امر چگونه ممکن است؟ جهان‌بینی فلسفی برخاسته از نظام فلسفی است که قوانینش یکسره مابعدالطبیعی‌اند. این بدان معناست که در مقام جهان‌بینی به مجموعه‌ای از پرسش‌ها و پاسخ‌های مابعدالطبیعی دست یافته‌ایم که نگاه مابعدالطبیعی ما به جهان را می‌سازند. حال، این مجموعه چگونه می‌تواند پرسش‌هایی از سخن مسائل تجربی فراروی دانشمند تجربی قرار دهد؟ آری! جهان‌بینی فلسفی می‌تواند دایره نگاه دانشمند تجربی را توسعه دهد یا تضییق کند، ولی این توسعه و تضییق در فرایند پژوهش چه دخالتی می‌کنند؟ بهنظر می‌رسد که این مدعای سروش چندان دفاع‌پذیر نیست. گفتنی است که چنین مسئله‌ای در دو گونه جهان‌بینی دیگر مطرح نیست، زیرا جهان‌بینی علمی چون به قلمرو مسائل طبیعی مربوط است می‌تواند در مرحله گرداوری «علم تجربی» مؤثر باشد. معرفت دینی و به تبع آن جهان‌بینی دینی نیز چون موضوع و روش خاصی ندارند از گزند این اشکال مصون‌اند.

آیا «علم تجربی» نیز در «جهان‌بینی فلسفی» تأثیر می‌نمهد؟ اگر بپذیریم که جهان‌بینی غایت‌فلسفه است، شاید نتوان برایش مرحله «گردآوری» در نظر گرفت. مرحله «گردآوری» به «فلسفه» مربوط است و «علم تجربی» می‌تواند بر «فلسفه» در مرحله گردآوری تأثیر نهد (سروش ۱۳۷۹: ۶۱). اما شاید نتوان این را به «جهان‌بینی فلسفی» نیز تعمیم داد. آری! علم تجربی از طریق فلسفه می‌تواند در جهان‌بینی فلسفی تأثیر نهد، زیرا علم تجربی برای فلسفه مسئله می‌آفریند و فلسفه هم جهان‌بینی فلسفی را بیان می‌نمهد.

۴.۵ ارتباطِ «جهان‌بینی علمی» و «علم تجربی»

سخن از ارتباط جهان‌بینی علمی و علم تجربی با آن‌چه پیش‌تر درباره ارتباط جهان‌بینی فلسفی و علم تجربی گفتیم متفاوت است. در مبحث پیشین، با استفاده از ضابطه‌ای که سروش به دست داده، مسئله را تحلیل و بررسی کردیم؛ اما آن ضابطه در اینجا کارگر نیست، زیرا ما با دو علم متمایز «تولیدکننده» و «حقیقی» رویه‌رو نیستیم، بلکه جهان‌بینی علمی به اعتباری همان علم تجربی و علم تجربی به اعتباری همان جهان‌بینی علمی است. به عبارت دیگر، ما در این مبحث با یک علم رویه‌رویم که به دو اعتبار لحاظ شده است. حال که چنین است، می‌توان گفت که سخن‌گفتن از «ارتباطِ آن دو امری بی‌معناست، چنان‌که براساس جست‌وجوی ما، در هیچ‌یک از آثار سروش نیز از چنین ارتباطی سخن نرفته است.

در مبحث «جهان‌بینی علمی» و «غایت علم تجربی» گفتیم که جهان‌بینی علمی بر غایت علم تجربی منطبق است. بنابراین، رسیدن به «جهان‌بینی علمی»، که همان عرضه قالب و چهارچوب برای توصیف و تفسیر جهان‌مادی است، غایت علم تجربی است. پس، می‌توان گفت که ارتباطِ «جهان‌بینی علمی» و «علم تجربی»، درواقع، از سخن ارتباط غایت علم با علم است.

۴.۶ ارتباطِ «جهان‌بینی دینی» و «علم تجربی»

جهان‌بینی دینی، برخلاف جهان‌بینی فلسفی و علمی، بر خاسته از معرفتی «صرف‌کننده» است. معارف صرف‌کننده، چنان‌که گفته شد، به معارف تولیدکننده وابسته‌اند و از خود چیزی ندارند. از این‌جا می‌توان دریافت که «جهان‌بینی دینی» نمی‌تواند «علم تجربی» بیافریند، هم‌چنان‌که سروش نیز تأکید می‌کند که پیامبران نیامده‌اند تا به کسی فلسفه، هندسه، و علم تجربی بیاموزند (سروش ۱۳۸۱: ۸۳). اما آن دسته از علوم تجربی که تولیدکننده‌اند می‌توانند قوانینشان را در ایجاد «جهان‌بینی دینی» دخالت دهند.

اما آیا هیچ‌گونه ارتباطی میان «جهان‌بینی دینی» دانشمند با «علم تجربی»‌ای که او تولید کرده وجود ندارد؟ پاسخ این پرسش را از ضابطه‌ای که پیش‌تر از زیان سروش بیان کردیم می‌توان دریافت. جهان‌بینی، ایدئولوژی، دین، فرهنگ، و اقلیم یک دانشمند می‌تواند علم تجربی‌ای را که او تولید کرده از علوم تجربی‌ای که دیگران تولید کرده‌اند تمایز کند.

وقتی که به تاریخ بازمی‌گردیم نشانه‌های تأثیر جهان‌بینی دینی در علم تجربی را می‌بینیم. از باب مثال، یکی از نمودهای تأثیر جهان‌بینی دینی در علم تجربی را می‌توان در قرون نخستین مسیحی جست. به عقیده دمپییر، در فضای اولیهٔ اندیشهٔ مسیحی، دانشمندان به‌سوی دانش دینی حرکت می‌کردند و دانش غیردینی کفر تلقی می‌شد (دمپییر ۱۳۸۹: ۱۱۵). در چنین فضایی دانش طبیعی موظف است که خود را مثلاً با مسئلهٔ «خلقت» در دین مطابقت دهد و اگر چنین نباشد، مردود است. بنابراین، دانش طبیعی رنگ‌بیوی دینی به‌خود می‌گیرد.

مطلوبی که باید در اینجا یادآور شد این است که ارتباط «علم تجربی» با «معرفت دینی»، که خاستگاه جهان‌بینی دینی است، ارتباط منطقی- قیاسی یا منطقی- تولیدی نیست. لذا باید تصویر کرد که برطبق این نظریه مثلاً از قضیه «آب از هیدروژن و اکسیژن تشکیل شده است»، که قضیه‌ای تجربی است، منطبقاً می‌توان معرفت دینی استخراج کرد، بلکه ارتباط علم تجربی تولیدکننده با معرفت دینی ارتباطی تولیدی- مصرفی است که در آن پیوندِ دو معرفت از سه طریق برقرار می‌شود که توضیحشان گذشت.

شاید یکی از نمودهای بسیار بارز تأثیر علم تجربی در معرفت دینی به ماجراهی «نظریهٔ تطور انواع» داروین بازگردد. این نظریه با برخی مفاهیم دینی، یا بهتر بگوییم استنباطهای عالمان دینی از دین، آشکارا ناسازگار بود. پیش از داروین، «پذیرش جزئیات داستان آفرینش موجودات زنده، بدان صورت که در سفر پیاپیش آمده است، جزو ضروریات دین درآمده بود و در قرن نوزدهم ظاهرآ همه دنیا مسیحی به آن اعتقاد داشت» (همان: ۴۵۹). اما انتشار کتابِ منشأ انواع داروین اعتقاد به نیای نخستین را به‌چالش کشید. اندک‌اندک نظریهٔ تطوری داروین، به‌کمک شواهد بسیار، مقبول‌بخش تحصیل‌کرده ملت‌ها افتاد و برخی آموزه‌های کهن کلیسا را تضعیف کرد (همان).

سرانجام، باید بگوییم که معرفت دینی نیز، هم‌چون معارف دیگر، دو مقام «اثبات» و «ثبت» دارد. آن‌چه در اینجا گفته‌یم به معرفت دینی در مقام «اثبات» مربوط است و نه مقام «ثبت»، زیرا معرفت دینی در مقام «ثبت» در اوج کمال و تمامیت است (سروش ۱۳۷۴: ۲۰۶) تغییری در آن راه ندارد.

۶. تحلیل و نقد

درباره رأی سروش درباب «ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی» می‌توان گفت که رأی او اجمالاً دفاع‌پذیر است. بی‌شک، توجه به دو مرحله «گردآوری» و «داوری» تأثیر عظیمی در تبیین رأی او می‌نهد. براساس این رأی سروش، هم می‌توان ارتباط معارف بشری را دریافت و هم می‌توان استقلال معارف بشری را تبیین کرد. این بدان معناست که دانشمندان علوم مختلف پیش از آن که درباره مسائل گوناگون داوری کنند باید با آن مسائل مواجه شوند. مواجهه با مسائل گوناگون، درواقع، در مرحله «گردآوری» رخ می‌دهد. از باب مثال، دانشمندان مسلمان، چه در علوم تجربی و چه در فلسفه، با مسائلی مواجه‌اند که شاید دانشمندان دیگر با آن‌ها مواجه نباشند. برای فیلسوف مسلمان «معد جسمانی» مسئله مهمی است که می‌تواند آن را در نظام فلسفی خود برسی کند و درباره‌اش «داوری» کند. به‌تعبیری، او در منابع دینی با مسئله معد جسمانی مواجه می‌شود و معتقد است که قضایای به‌دست‌آمده از دین صادق‌اند. هم‌چنین، معتقد است که دین و قضایای دینی با نظام عقلی بشر مطابقت دارند و می‌توان آن‌ها را در این نظام تحلیل یا اثبات کرد. لذا، وی مسئله «معد جسمانی» را در نظام فلسفی خود، که برخاسته از عقل اوست، برسی و با زبان فلسفی خودش آن را اثبات می‌کند؛ اما شاید چنین مسئله‌ای برای فیلسوف خداناپاور مطرح نباشد و در آثار او نتوان چنین مسئله‌ای را سراغ گرفت. چنان‌که پیداست، در این مرحله فلسفه فیلسوف مسلمان با فلسفه فیلسوف خداناپاور تفاوت دارد و این تفاوت حاصل ارتباط معارف بشری در مرحله گردآوری است. اما آن‌گاه که به مرحله داوری می‌رسیم درمی‌یابیم که هر دو دانشمند برای برسی مسائل از روش خاص خویش بهره می‌گیرند. در این مرحله، معارف بشری با یکدیگر ارتباطی ندارند و نمی‌توان مثلاً نحوه داوری در فلسفه را با نحوه داوری در علوم تجربی خلط کرد.

اما در این میان پرسش‌ها و ابهاماتی به‌چشم می‌خورند که ممکن است نتایج به‌دست‌آمده را تغییر دهند؛ لذا، ما در اینجا به بعضی از آن‌ها اشاره می‌کنیم.

۱. گفتیم که سروش «معرفت» را به دو مقام «اثبات» و «ثبت» تقسیم می‌کند. در این‌جا می‌توان پرسید که تقسیم «معرفت» به این دو مقام چگونه ممکن است؟ پیش‌تر گفتیم که از نظر سروش، هریک از علوم مختلف در مقام «ثبت» موضوع و روش واحد خاص خود را دارند. حال، پرسش این است که آیا می‌توان از منظر مقام «ثبت» به علم نگریست؟ آیا در مقام «ثبت» پرسش‌ها و پاسخ‌های مشخصی وجود دارند که سازنده علوم مختلف‌اند؟ آیا فرض کردن چنین مقامی برای علوم منطقی است؟ آیا می‌توان گفت که مثلاً «فیزیک» دو مقام

دارد که یکی از منظر خدادست و یکی از منظر بشر؟ آیا «معرفت» با بشری‌بودن گره نخورد است؟ اگر معرفت با بشری‌بودن گره خورده باشد، دیگر نمی‌توان برای آن مقام ثبوتی و رای ذهن بشر تصوّر کرد. «علم» هرچه هست، همین است که بشر تولیدش می‌کند. اگر این دو مقام از میان برخیزند، پرسش از «علم مکتبی» و «غیرمکتبی» و تفکیک علم به این دو نوع توجیه بهتری می‌یابد، زیرا در این صورت آن‌چه «علم» نامیده می‌شود به تعداد عالمان مختلف خواهد بود و در چنین گوناگونی‌ای تصوّر «علم مکتبی» و «علم غیرمکتبی» آسان‌تر است.

البته، پذیرفتنِ دو مقامِ «ثبتوت» و «اثبات» برای «دین» امر ناممکنی نیست. دین در مقام ثبوت همان حقیقتی است که نزد صاحبان یا اولیای دین است و متدينان بدان دسترسی ندارند. بنابراین، نمی‌توان وجود مقامِ ثبوت برای دین را انکار کرد. به‌تعییری، برای دین می‌توان حقیقتی و رای افهام بشر تصوّر کرد، ولی به‌عقیده‌ما به چنین حقیقتی برای معرفت بشری نمی‌توان قائل بود. بر این اساس، آن‌گاه که دین متعلق معرفت قرار می‌گیرد، دو مقامِ ثبوت و اثبات نخواهد داشت، بلکه صرفاً در مقامِ اثبات می‌توان بدان نگریست؛ اما پیش از تعلق به معرفت، مقامِ ثبوتی دارد که از افهام بشر دور است. بنابراین، برخلاف حقیقتِ دین، معرفت دینی نیز، هم‌چون معارف علمی و فلسفی، مقامِ ثبوت ندارد، بلکه معرفت دینی همان است که در افهام بشر پدید می‌آید؛

۲. گفتیم که سروش مرحله گردآوری را مرحله جمع‌آوری موادِ خام می‌داند، اما می‌توان گفت که تعییر «موادِ خام» در سخن سروش تعییر نارسایی است. موادِ خام به چه معناست و چگونه می‌توان درباره آن‌ها داوری کرد؟ بعید است که مراد سروش از «موادِ خام» علم «تصوّراتِ صرف» باشد، زیرا درباره‌اش داوری کرد. مرحله گردآوری مرحله جمع‌آوری حکمی در میان باشد تا بتوان درباره‌اش داوری کرد. مرحله گردآوری مرحله جمع‌آوری داده‌های تصوّری صرف و بی‌حکم نیست، بلکه مرحله «کشف» نظریه است که دانشمند در مرحله داوری از آن دفاع می‌کند. بنابراین، در این‌جا می‌توان گفت که سخن سروش، اگر نگوییم که نادرست است، قدری نارساست؛

۳. توجه به مرحله گردآوری ما را با ابهام بزرگی رو به رو می‌کند و آن این‌که اگر هویّتِ علم برخاسته از «مرحله داوری» باشد، «مرحله گردآوری» از هویّت علم خارج خواهد بود. این بدان معناست که اگر ارتباط معارف بشری را به مرحله گردآوری مرتبط بدانیم، درواقع ارتباط میان معارف را از میان برده‌ایم. به‌تعییر دیگر، اگر بپذیریم که ارتباط معارف بشری به مرحله گردآوری آن‌ها بازمی‌گردد، درواقع پذیرفته‌ایم که معارف بشری با یک‌دیگر ارتباطی ندارند. لذا به‌عقیده‌ما

بهتر است که براساس تقسیم معرفت به دو مرحله پیش‌گفته، به عدم ارتباط حقیقی معارف قائل شویم:

۴. چنان‌که گفتیم، سروش معتقد است که جهان‌بینی دینی از معرفت دینی برخاسته است و معرفت دینی معرفتی مصرف‌کننده است. در این‌جا می‌توان پرسید که اگر معرفت دینی معرفتی مصرف‌کننده باشد، چگونه ممکن است که در برخی قضایا «علم» و «دین» یا «فلسفه» و «دین» متعارض باشند؟ سروش معتقد است که دین صرفاً پذیرای قوانین علوم دیگر است و براساس آن‌ها تبیین و تفسیر می‌شود، اما با رجوع به دین می‌توان دریافت که دین نیز به‌خودی خود قوانینی دارد که به کار تفسیر جهان می‌آیند. نشانه این مطلب، چنان‌که اشاره کردیم، تعارض علم و دین یا علم و فلسفه در برخی قضایا است. از باب مثال، می‌توان به آرای ابن‌سینا درباره «معد جسمانی» رجوع کرد. او آرای فلسفی خود درباره معاد جسمانی را با آموزه‌های دین دراین‌باره ناسازگار یافته است (ابن‌سینا ۲۰۰۷: ۱۲۷).

۷. نتیجه‌گیری

از آن‌چه گفته شد، می‌توان نتیجه گرفت:

۱. از نگاه سروش، علم در مقام «اثبات» دو مرحله «گردآوری» و «داوری» دارد؛
۲. از نظر سروش، داوری در علوم امر ثابتی است و دراختیار کسی نیست، ولی گردآوری در علوم گستره‌ای فراخ دارد و هرچیزی می‌تواند برای عالم مسئله‌آفرین باشد؛
۳. به‌عقیده سروش، جهان‌بینی فلسفی با علم تجربی در مقام «اثبات» و مرحله «گردآوری» ارتباط دارد؛ اما علم تجربی نیز در مقام «اثبات» و مرحله «گردآوری» می‌تواند در فلسفه تأثیر نهد و از طریق فلسفه، که خاستگاه جهان‌بینی فلسفی است، در جهان‌بینی فلسفی تأثیر نهد، چراکه نمی‌توان برای «جهان‌بینی فلسفی» مرحله گردآوری تصوّر کرد؛
۴. از نظر سروش، ارتباط «جهان‌بینی دینی» و «علم تجربی» نیز تقریباً همانند ارتباط «جهان‌بینی فلسفی» و «علم تجربی» است، با این تفاوت که معرفت دینی که خاستگاه جهان‌بینی دینی است، برخلاف معرفت فلسفی و علمی، معرفتی مصرف‌کننده است. پس، جهان‌بینی دینی می‌تواند در علم تجربی در مقام «اثبات» و در مرحله «گردآوری» تأثیر نهد؛
۵. به‌عقیده سروش، علم تجربی نیز می‌تواند در معرفت دینی در مقام «اثبات» و مرحله «گردآوری» تأثیر نهد و به‌تیغ آن، در جهان‌بینی دینی نیز اثر نهد؛

۶. در نگاه سروش، ارتباط جهان‌بینی علمی با علم تجربی با ارتباط دو گونه جهان‌بینی دیگر با علم تجربی متفاوت است. جهان‌بینی علمی، به یک اعتبار، همان علم تجربی است. به تعییری، در اینجا می‌توان گفت که ارتباط جهان‌بینی علمی با علم تجربی شبیه به ارتباط علت غایی با علت فاعلی است؛

۷. به عقیده ما، اولًاً ارتباط معارف بشری در مرحله گردآوری درواقع به عدم ارتباط آنها می‌انجامد؛ ثانیاً، تصوّر مقام ثبوت برای معارف بشری قدری دشوار است؛ ثالثاً، معرفت دینی صرفاً معرفتی مصرف‌کننده نیست، بلکه معرفتی تولیدکننده است، چنان‌که گاهی قضایای برخاسته از دین با قضایای برخاسته از فلسفه و علم متعارض‌اند.

پی‌نوشت‌ها

۱. نیز بنگرید به سروش ۱۳۵۸ ب: ۱۳.
۲. سروش ابتدا «حقیقت دین» را امری الهی می‌دانست (بنگرید به سروش ۱۳۷۴: ۱۱۲)، اما بعدها از این نظر روی گرداند و «حقیقت دین» یا به تعییر خودش «خودِ دین» را امری بشری دانست (بنگرید به سروش ۱۳۷۸: ۷).
۳. سروش هر دو واژه را به کار می‌برد (بنگرید به سروش ۱۳۸۱: ۱۱۳).
۴. سروش از اصطلاح «جهت‌دار» استفاده نکرده است، بلکه این اصطلاح پیش‌نهاد ماست.

کتاب‌نامه

- ابن‌سینا، حسین بن عبدالله (۲۰۰۷)، *آحوال النفس: رسالت فی النفس وَبَقائِهَا وَمَعَادِهَا*، پاریس: دارُ بیلیون. دمپییر، ویلیام (۱۳۸۹)، *تاریخ علم، ترجمه عبد‌الحسین آذرنگ*، تهران: سمت.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۵۷)، *علم چیست؟ فلسفه چیست؟*، تهران: حکمت.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۵۸) الف، *چه کسی می‌تواند مبارزه کند؟*، تهران: نشر و پژوهش‌های اسلامی.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۵۸) ب، *دانش و ارزش؛ پژوهشی در ارتباط علم و اخلاق*، تهران: یاران.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۷۰)، *رازدانی و روش‌نگاری و دین‌داری*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۷۳) الف، *ایلئولوژی شیطانی*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۷۳) ب، *تعریج صنع*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.
- سروش، عبدالکریم (۱۳۷۴)، *قبض و بسط تئوریک شریعت: نظریه تکامل معرفت دینی*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.

٢٨٩ نقد ارتباط علم تجربی و جهان‌بینی ... (علمی مؤیدی و دیگران)

سروش، عبدالکریم (۱۳۷۸)، *بسط تجربه نبوی*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.

سروش، عبدالکریم (۱۳۷۹)، *آیین شهرباری و دین‌داری*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.

سروش، عبدالکریم (۱۳۸۱)، *سنّت و سکولاریسم*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.

سروش، عبدالکریم (۱۳۸۵)، «اسلام و علوم اجتماعی؛ نقدی بر دینی کردن علم»، در: *علم دینی؛ دیدگاه‌ها و ملاحظات*، سید‌حیدرضا حسنه و دیگران، قم: پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.

سروش، عبدالکریم (۱۳۸۸)، *علم‌شناسی فلسفی؛ گفتارهایی در فلسفه علوم تجربی*، تهران: مؤسسه فرهنگی صراط.

