



ع. آهنين، رضا اغنمي، احمد ابراهيمي، على اكبر احمدي خاكريزي، أميرحسين افراسيابي، افشين بابازاده، سياگزار برليان، سيمين بهبهاني، محمدرضا پنجوانی ملیحه تیره گل هادی جامعی منصور خاکسار ، اسماعيل خوئي.حميد رضا رحيمي،عباس سماكار.شهلا شفيق، محمد عارف.بتول عزيزٍ پور.رضا علامه زاده.ناصر فاخته.قدسی قاضی نور. ناصر مهاجر. و عبدالرحمن بدوى.

دفترهای کانون نویسندگان ایران در تبعید (دفتر ۷)

ويراستار: نسيم خاكسار

مدیر مسئول: عباس سماکار ناشر: نشر آموزش (گوتنبرگ، سوئد)

طرح روی جلد: خاور

چاپ نخست: زمستان ۱۳۷۵

نشانی دفترهای کانون:

N.KHAKSAR POSTBUS 9578 3306 GN UTRECHT HOLLAND

خِرَدگرائی

محمدزكرياي رازي

ناصر مهاجر

محمدزکریای رازی دانشمند را کمتر کسی ست که نشناسد. او از بنیانگذاران و بزرگان دانش شیمی ست و پزشکی. کاشف الکل و اسید سولفوریک و طبقه بند مواد شیمیائی (۱). کتاب "کیمیا "اش « در واقع اولین کتاب علم شیمی ست » (۲). نخستین وصف دقیق بیماری های آبله و سرخک را اوست که به دست داده و همو شالودهٔ «بسیاری از پیشرفت های حاصل در بیماری های زنان، قابلگی و جراحی » را ریخته (۳). جایگاهش در پزشکی چندان بلند است که نوشته هایش در این دانش از همان سدهٔ دهم میلادی به لاتین برگردانده شد (۴) و از سدهٔ سیزدهم جز، کتاب های «مشهور پزشکی در تمامی مغرب زمین » (۵) و از متن های آموزش دانشگاهی. (۱)

«و اما دربارهٔ کتاب او که به نام الحاوی معروف است، باید بگوئیم که در آن هرچه معرفت برای طبیب ضرورت دارد، از بهداشت و درمان داروئی و پرهیزی بیماری ها و علامت آنها آمده است. از هیچ چیز که شناختن آن برای طالبان این فن در خصوص درمان بیماری ها لازم است فروگذار نکرده است... روش وی چنان است که در مورد هر بیماری و علت ها و علائم درمان، همهٔ گفته های پزشکان قدیم را از بقراط و جالینوس گرفته تا اسحاق بن حنین و همهٔ کسانی که در این میانه بوده اند، نقل می کند و از اشاره به نام هیچیک از ایشان در این کتاب فروگذار نمی کند. و بدین ترتیب همهٔ اطلاعات پزشکی در این کتاب جمع آمده است ... » (۷).

محمدزکریای اندیشمند و فیلسوف را اما کمتر کسی ست که بشناسد و بداند که او از پیشروان جهان بینی مادی (ماتریالیسم) در شرق بوده (۸)،

از برجسته ترین خردگرایان (راسیونالیست) تاریخ فلسفه (۹) و انسانی به راستی آزاداندیش. از پیشتازان رد عقلی اصل نبوت و مخالفان اصولی هرگونه دین؛ از مهم ترین جانبداران اندیشهٔ ناسازگاری دین و فلسفه و آشتی ناپذیری این دو با هم (۱۰)؛ و از پرچم داران پیکار با شریعت و شریعتمداران. پیکارش در این پهنه را «تندتر از همهٔ مذهب ستیزی های قرون وسطا » دانسته اند (۱۱) و کتاب هایش در این زمینه را مایهٔ خشم مسلمین. النبواه معروف به مخاریق الابیا (۱۲) تا چند سده پس از مرگش موضوع گفتگو، جدل، دشنام و تکفیر متشرعین، متکلمین و نیز بسیاری از عالمان و ادیبان بود. از فارابی و فخررازی گرفته تا ابن سینا.

« ... جمعی او را تنها متطبب خوانده اند و حق ورود به مباحث فلسفی ندادند؛ گروهی وی را ملحد (ابوحاتم رازی)، نادان (ناصرخسرو)، جاهل (ناصرخسرو، موسی بین میمون اسرائیلی، مزروقی)، غافل و ناصرخسرو) و سخنان (ناصرخسرو) و سخنان وی را دعاوی و خرافات بی دلیل (ابن حزم)، هوس (ناصرخسرو) هذیانات (موسی بن میمون) خواندند. ابوعلی سینا در جوابهای خود به سؤالات بیرونی از رازی بدیین نحو یاد کرده است: ... یا آنکه این او زبان درازی و یاوه سرائی ورزیده است و از پیشه خود او زبان درازی و یاوه سرائی ورزیده است و از پیشه خود که دیدن بول ها و برازات است، دست کشیده و در بیان الهیات که بیش از اندازهٔ اوست قدم نهاده است. بدیهی است هرکس از شأن و رتبه خویش تجاوز کند، خود را رسوا و جهل خود را آشکار نموده است ... ». (۱۳)

شاید به دلیل ناباوری تام به پیامبران و ادیان _ نیز به محمد و اسلام _ است که نامش را در فهرست فیلسوفان "اسلامی" کمتر می بینیم و جایگاهش را در "سیر فلسفه در ایران" نعی یابیم (۱۴). این دربارهٔ بیشتر شرق شناسان اروپائی نیز صادق است (۱۵). به ویژه شرق شناسان اروپا _ محوری که از قضا بسیار مورد توجه گرایش های افراطی جامعهٔ ما بوده اند؛ از دیندار و بی دین. همهٔ آنها که نتوانسته اند جز با تعصب و جزم به بازنگری پیشینهٔ اندیشه و فرهنگ ایران بنشینند.

آنها که توانسته اند، اما، دانسته اند که محمدزکریای رازی یکی از قله های بلند اندیشه و دانش بشری ست. نه استثنائی بر قاعدهٔ « امتناع تفکر » در فرهنگ ایرانی (۱۲)، که قله ای بلند در میان قله هائی که در

آستانهٔ قرن دهم میلادی از جای جای امیراتوری اسلامی _ و بیشتر از ایران _ سر برکشیدند؛ در همهٔ دانش های زمانه سر فرو بردند؛ در چندین زمینه ریشه هائی ژرف دوانیدند و زیر سایهٔ سترگ و چندسویه شان، سلسلهٔ دامنه دار سخت بنیاد اندیشه و فرهنگ را پرورانیدند. در همهٔ رشته ها و در درازنای سه سده. قله هائی چون سیویه و ابن مقفع در زبان ؛ حنین بن اسحاق که از چهره های درخشان جنبش بزرگ ترجمهٔ آثار خارجی به زبان عربی بود؛ فارابی، ابن سینا، ابن رشد و ابوالحسن عامری در فلسفه؛ ابوریحان بیرونی، محمدبن یوسف خوارزمی و ابن هیشم در ریاضیات، شاه مردان رازی و ابن رشد در طبیعیات؛ بوعلی سینا و ابن ماسویه در پزشکی؛ جابربن حیان و ابوالقاسم مسلمة المجريطي در كيميا ؛ ابويوسف يعقوب بن اسحاق كندي و ثابت بن قرة در نجوم؛ ابن خلدون و ابوالحسن مسعودی در تاریخ و جامعه شناسی؛ استخری، ابن حوقل و مقدسی در جغرافیا، محمدغزالی، ابن مسکویه، ناصرخسرو در خداشناسی و اخلاق، خواجه نصیرالدین طوسی و عنصرالمعالی کیکاوس بن اسکندر در سیاست؛ فازابی در موسیقی، رودکی، فردوسی، سعدی، خیام، حافظ و مولوی در شعر. نور و فروغی که از این قله های دانش و فرهنگ فروبارید، چندان درخشنده بود که آسمان تیرهٔ اروپای قرون وسطی را نیز روشنائی بخشید و ستارهٔ راهنمای دوران باززائی (رنسانس) غرب شد و جنبش خردگرائی (۱۷).

محمدزکریای رازی، اما نه تنها یکی از اصلی ترین حلقه های پیوند دانش غرب با شرق و اندیشهٔ دوران باستان با رنسانس است؛ (۱۸) که یکی از مهم ترین چهره های جنبش تاریخی خردگرائی ست؛ و از صاحب مکتبان. دربارهٔ "ینج قدیم" اش که بنیاد جهان بینی اش است می گرید:

«در این باره پیشینیان سخنان مختلفی گفته اند، اما من این مطلب را با توجه به کثرت بحث و نظر در اصول پیشینیان درک و حق مطلب را استخراج کرده ام، در صورتیکه پیش از من کسی از این نظر دفاع نکرده بود ». (۱۹)

راست است که چون بسیاری از فیلسوفان و خردگرایان روزگار به خدائی باور داشت؛ اما از جرگهٔ کسانی نبود که به اثبات وجود خدا برآیند و علت العللش بدانند (از ارسطو تا ابن سینا تا دکارت). او انگار که خدا را نیست می انگاشت. چه، نه هرگز به اثبات وجودش برآمد و نه هرگز وجود ذی وجود و پیدایش پدیده ای را به او نسبت داد؛ حتا پیدایش جهان. می گفت «از سبب کس را خبر نیست و علت پدید نکردند؛ و دانستنی نیست _ گفتا _ سبب کس را خبر نیست و علت پدید نکردند؛ و دانستنی نیست _ گفتا _ سبب کس را در این زمینه کم و بیش پیرو سنت افلاطون بود که گمان می برد «اثبات وجود باری، با استدلال میسر نیست » (۲۲) و پیش کسوت که باور داشت «اثبات ذات باری به برهان عقلی میسر نیست » (۲۲).

اما از افلاطون بسی پیش بود. نه تنها از آن روی که چندین سده پس از او پدیدار شد و به «اطلاعات علمی و فلسفی » بیشتر و غنی تری دسترسی داشت و باور به این که:

« ... هریک از فیلسوفان متأخر، اگر هَم خود را مصروف تأمل در فلسفه کند و در این راه کوشش ورزد و دربارهٔ مطلبی تفحص کند که دربارهٔ آن اختلاف نظر داشته اند، به دانشی نائل آید که متقدمان بر آن آگاه نبوده اند... زیرا تفحص و نظر و اجتهاد به ضرورت موجب برتری و فضل است ». (۲۳)

بلکه بیشتر از این روی که مادی گرا بود. بر این باور که جهان آفریده نشده، از ترکیب ذره ها پدید آمده، که سرچشمهٔ آن ماده است و ماده همیشه بوده است و اگر روزی جهان نابود شود، «همانا به ذره هاست که تجزیه می شود» (۲۴).

این بینش مادی که بن مایهٔ نگرش رازی دانشمند و جستارهای علمی اوست، از رازی اندیشمند و فیلسوف، خردگرائی پویا و پیگیر ساخت؛ و آمیزهٔ دانشمندی و اندیشمندی در پیکری یگانه، او را سرآمد دانشمندان و اندیشمندان روزگار خود نمود. روزگار شکفتگی دانش و اندیشه و شکوفائی دانشمندان و اندیشمندان گوناگون؛ حتا از گونهٔ ماده گرایائی چون حکیم ایرانشهری، جاحظ و ابواسحق نظام (۲۵) و دین ستیزانی چون ابن الراوندی، ابن العوجا، صالح بن عبدالقدوس که ابراهیم و موسی و عیسی و محمد را نیرنگ باز می دانستند و معجزه های آنان را نیرنگ و تورات و انجیل و قرآن را سرشار از «تناقض و خطا» (۲۹).

از پژوهشگرانی که محمد زکریای رازی دانشمند را از محمد زکریای اندیشمند جدا نکرده اند و دومی را به سود اولی از بین نبرده اند، عبدالرحمان بدوی ست؛ روشنفکر برجستهٔ عرب که در زمینهٔ نقد دین و اسلام شناسی صاحب نظر و کرسی استادی ست در رشتهٔ فلسفهٔ دانشگاه عین الشمس قاهره. او در نوشتهٔ فشرده و کوتاهی که در کتاب "تاریخ فلسفهٔ اسلامی" (۲۹) آمده، چکیده ای از زندگی و ره آورد دانش و اندیشهٔ محمدزکریای رازی را به دست می دهد که دیباچه ایست دربارهٔ این فیلسوف بزرگ.

در برگردان این نوشته که به زبان انگلیسی ست، نکته هائی افزوده ایم از دیگر پژوهندگان در زندگی و آثار محمد زکریای رازی که خواننده بهتر به اندیشهٔ او پی برد. همهٔ افزوده ها را در درون کروشه گذاشته ایم. پانویس های متن هم همه از ماست. برای پیشگیری از آشفتگی، تمام توضیحات و ارجاعات نویسنده را در آخر نوشته آورده ایم.

جا دارد از باقر مؤمنی سپاسگزاری کنم که با محبت برگردان فارسی آنچه را که در دانشنامهٔ آلمانی و روسی دربارهٔ رازی آمده در اختیارم گذاشت و در فراهم آوردن پاره ای منابع یاری ام رساند. همچنین از تراب حق شناس بسیار سپاسگزارم که بی دریغ همهٔ ارجاعات عربی این نوشته را به فارسی برگرداند و پیشنهادهای خوبی برای برخی واژگان فلسفی ارائه داد.

آبان ۱۳۷۵

يانويس ها :

١) دايرة المعارف فارسى، غلامحسين مصاحب ٢) علم و تمدن در اسلام، سیدحسین نصر ۳) غلامحسین مصاحب، پیشین ۴) دانشنامهٔ روسی ۵) تاریخ فلسفة اسلامي، هانري كُربن ٦) دانشنامه لاروس ٧) برگرفته از كتاب "تاريخ يزشكى ايران " Medical History of Persia، نوشته سيريل الكود . Elgood که در "علم و تمدن در اسلام" نوشتهٔ سیدحسین نصر و برگردان احمد آرام آمده. ۸) نگاه کنید به کتاب A History of Islamic Philosophy، نوشتهٔ Majid Fakhry، چاپ Columbia University Press، نیسوسورک ۱۹۸۳. ۹ دانشنامهٔ آلمانی و نیز احسان طبری در "برخی بررسی ها دربارهٔ جهان بینی ها و جنبش های اجتماعی در ایران ". ۱۰) دانشنامهٔ روسی ۱۱) پیشین ۱۲) ذبیح الله صفا در کتاب "تاریخ علوم عقلی در تمدن اسلامی " می نویسد: « ... از این دو کتاب اکنون اثری در دست نیست، اما، متکلم و داعی بزرگ اسماعیلی ابوحاتم الرازي مؤلف كتاب "اعلام النبوة" مناظرة خود را با محمدبن زكرياي رازي در باب نبوت آورده و عقاید رازی را آنجا ذکر کرده است و پیداست که اصول عقاید رازی در این کتاب همان است که در نقض الادیان آمده بود ». یانویس ص ۱۷٦، انتشارات امیرکبیر، تهران ۱۳۴۹. ۱۳) پیشین. آنچه که از ابن سینا آورده شده در متن اصلی به زبان عربی است و ما برگردان فارسی آن را از لغتنامهٔ علامهٔ دهخدا، جلد اول، ص ۴۷۲ برگرفته ایم. ۱۴) نمونهٔ بسیار نزدیک کتابی است دربارهٔ فخررازی که در سال ۱۳۷۴ در تهران از سوی طرح نو منتشر شد. اصغر دادبه نویسندهٔ کتاب حتا نامی از زکریای رازی نمی آورد. در حالیکه موضوع گفتار ایجاب می کرد که به رازی نیز پرداخته شود؛ به ویژه از آن روی که فخررازی از مخالفان سرسخت زکریای رازی بود. نمونهٔ کمی دور، کتاب "سیر فلسفه در ایران "است؛ به قلم محمد اقبال لاهوری و ترجمهٔ امیرحسین آریانپور. در این کتاب هم چیزی از زکریای رازی، ماده گرائی، خردگرائی و دین ناباوری اش گفته نمی شود. ۱۵) نگاه کنید به تاریخ ایران در قرون نخستین اسلامی، تألیف برتولد اشپولر، در دو جلد؛ و "تعدن اسلامی" تألیف آدم متز، که آنهم در دو جلد درآمده و هر دو در تیراژی بالا. ١٦) نگاه کنید به " درخشش های تیره "، آرامش دوستدار، اندیشهٔ آزاد، کلن ۱۳۷۰، و "امتناع تفكر در فرهنگ ديني "، همان قلم، چشم انداز، شمارهٔ ۱۹، بهار ۱۳۷۵، پاریس. ۱۷) پیرامون پاره ای از اینها که در چشم اندازی جهانی پدیدار شدند، اندکی درنگ می کنیم. « از جابربن حیان آثاری به زبان لاتین منتشر شده که اصل عربی آنها در دست نیست »... ابویوسف یعقوب بن اسحاق کندی « حدود ۲۷۰ رساله در منطق و فلسفه و فیزیک و شاخه های مختلف ریاضیات و موسیقی و طب و تاریخ طبیعی نوشت که بیشتر آنها اکنون در دست نیست... او چندان در دوران های قرون وسطی و رنسانس در مغرب زمین منزلت داشت که او را یکی از حجت های علم احکام نجوم می شناختند و کاردانو وی را یکی از دوازد، چهرهٔ عقلاني بزرگ بشريت مي دانست ». محمدبن موسى الخوارزمي، «بيش از هر ریاضی دان تنهای دیگر در آیندگان تأثیر داشت. کتاب وی، الجبر و المقابلة که نخستين تأليف اسلامي دربارهٔ علم جبر بود، نام خود را به اين علم در خاور و باختر هر دو داده است ... شاهدی از تأثیر وی در مغرب زمین این امر است که صورت لاتینی شدهٔ نام وی، آلگوریسم [Algorism] مدت زیادی در اغلب زبان های اروپائی به معنی علم حساب بوده است و هم اکنون این کلمه... حتی وارد مصطلحات فنی ریاضی دانان جدید نیز شده است ». فارابی «همچنین از علمای نظری برجستهٔ موسیقی در قرون وسطی بوده است ». از ابن سینا کتاب قانون به زبان لاتین ترجمه شده است و « در دانشگاه های باختری عنوان کتاب درسی داشت و یکی از کتابهائی است که چندین بار در دورهٔ رنسانس به چاپ رسیده است... در باختر زمین وی را به لقب امیر پزشکان می شناختند... نظرهای علمی، فلسفی و کلامی او بر چهردهای برجسته ای همچون آلبرتوس ماگنوس و قدیس توماس آکونیانوس و راجر بیکن تأثیر فراوان کرده است ». ابن هیشم، بزرگ ترین فیزیک دان اسلامی در مغرب زمین به نام آلهازن [Alhazen] شهرت دارد. کتاب اساسی وی، علم المناظر بهترین کتاب قرون وسطائی در نورشناسی است و بر نوشته های نورشناختی راجر بیکن و ویتلو و کیلر در مغرب زمین... تأثیر فراوان داشته است ». ابن رشد که به لاتین اوروس [Averroes] نوشته می شود «بزرگ ترین شارح و مفسر قرون وسطائي ارسطو بوده است. قديس توماس وي را به نام "شارح" خوانده بود، و دانته به او به عنوان « آنکه تفسیر بزرگ را نوشته » اشاره کرده است. « بنا به گفتهٔ ه . ا. ولفسون، یکی از معتبرترین محققان دربارهٔ فلسفهٔ قرون وسطی و مخصوصا تفاسير ارسطو، هموست ». برگرفته از "علم و تمدن در اسلام، سيد حسين نصر، ص ص ۲۴ تا ۴۴. این سیاهه را اما همچنان می شود ادامه داد. آنچه می ماند بررسی علت برآمدن و فرومردن دوران طلائی یی است که این فرزانگان را به بار آورد. پاسخ به این پرسش اما زمان و مکان دیگری می خواهد. ۱۸) دانشنامهٔ روسی ۱۹) ابن خلدون و علوم اجتماعی، جواد طباطبائی، ص ۲۵، طرح نو ۲۰ ۱۳۷۴ (۲۰) تاریخ فلسفهٔ اسلامی، هانری کربن، ترجمه جواد طباطبائی، انتشارات کویر، ۱۳۷۳، ص ۱۹۷۸ (۲۱) سیر حکمت در اروپا، محمدعلی فروغی، جلد اول، ص ۲۵. ۲۲) سیر حکمت در اروپا، محمدعلی فروغی، جلد دوم، ص ۲۳۸ (۲۳) نگاه کنید به ابن خلدون، پیشین، ص ۲۱؛ در برخورد به پیشینیان و نقد نظر مخالفان که زمینهٔ بیشتر نوشته هایش است و روشی به کار می بندد بسی آموزنده و تا به امروز کارا. در مقدمهٔ کتاب "المشکوک الرازی علی کلام جالینوس فاضل الاطبا فی الکتب التی نسبت الهیه (تردیدهای رازی دربارهٔ گفتار جالینوس سرآمد پزشکان، دربارهٔ کتاب هائی که به او نسبت داده شده) که دکتر سیدصادق گوهرین در صفحهٔ ۵۰۱ کتابش" حجم الحق ابوعلی سینا "، انتشارات توس، ۱۳۵۱ آورده و به نقل از مجلهٔ یادگار سال اول شماره ۵، ص ۱۲، می خوانیم:

« می دانیم بسیاری از مردم خرده خواهند گرفت و در تألیف این کتاب مرا ملامت خواهند کرد که چگونه در مقام مخالفت با مرد جلیل القدری چون جالینوس برآمده ام، در حالیکه از همه خلق بیشتر بر من حق دارد. زیرا من به وسیلهٔ او هدایت شده و از دریای فضائل او بهره ها برده ام و چگونه زیبنده است که بنده نسبت به مولای خود و شاگرد نسبت به استاد خود و ریزه خوار نسبت به ولی نعمت خود در مقام چنین معامله ای برآید. ولی علم و فلسفه زیر بار تسلیم صرف و تقلید محض و قبول اقوال اساتید، بدون بینه نمی رود و مساهله با آنها را جاین نمی شمارد. فیلسوف خود نمی پسندد شاگردانش چشم بسته تسلیم گفته های او شوند.

جالینوس خود در کتاب "منافع الاعضاء" علمائی را که میخواهند شاگرانشان بدون برهان اقوال آنها را بپذیرند سرزنش می کند. بنابراین اگر این مرد بزرگ امروز زنده بود، مرا در تألیف این کتاب ملامت نمی کرد. و این کتاب بر او گران نمی آمد بلکه با کمال نشاط در آن نظر می کرد.

در هر حال روی سخن من با کسانی نیست که طعن خواهند زد و ملامت خواهند کرد، زیرا ایشان فیلسوف نیستند، بلکه فلسفه را پشت سر انداخته اند و طریقه جهال را که تقلید است اختیار کرده اند، ارسطو می گوید: حق و افلاطون با یکدیگر اختلاف پیدا کرده اند و هر دوی آنها دوست منند، جز آنکه حق بیشتر با من دوست است تا افلاطون. ۲۴) نگاه کنید به متنی که در پی این دیباچه آمده. ۲۵) سیر فلسفه در ایران، اقبال لاهوری، ص ۴۸ و نیز برخی بورسی ها درباره جهان بینی ها...، احسان طبری، ص ۲۵۸. ۲۱) جنبش های دینی ایرانی، دکتر غلامحسین صدیقی، شرکت انتشاراتی پاژنگ، پائیز ۱۳۷۲، ص ۱۳۷۲ (۲۷) غلامحسین محمد شریف، در دو جلد، ویراستاری میان محمد شریف، در دو جلد، ویسادن، ۱۹۲۳