

غَضَنْفَر تبریزی و رساله المُساطه لرساله الفهرست

مهدی محقق

ابوریحان محمد بن احمد بیرونی دانشمند بزرگ اسلام در سال چهارصد و چهل هجری رخت از این جهان برپست و کتابهای نفیس و با ارزشی از خود بسجای گذاشت که از آن جمله است رساله‌ای تحت عنوان: رساله ابی ریحان فی فهرست کتب الرازی که در سال ۱۹۳۶ بوسیله پول کراوس* در پاریس بچاپ رسیده.^۱ ابوریحان در این رساله آثار دانشمند بزرگ محمد بن زکریای رازی را طبقه‌بندی و فهرست کرده و پس از ذکر مطالبی در مورد تاریخ طب و فلسفه با عبارت زیر به شرح کتابهای خود مپردازد:

و چنانکه سخن خود را با کتابهای ابوبکر آغاز کردم آن را با نامهای کتابهای خود که وقتی از من خواسته بودی ختم می‌کنم آن کتابهایی که تا سال چهارصد و بیست و هفت نوشته‌ام که از عمرم شصت و پنج سال قمری و شصت سه سال شمسی می‌گذرد و تعجب نمی‌کنم که تأویل رؤیای من راست بیاید هر چند که حرص من بر آن راست نیامده است^۲ او پس از بر شمردن صدو سه کتاب و رساله به شرح و بیان رؤیای خود می‌پردازد و می‌گوید:

۱. نگارنده (= مهدی محقق) این رساله را به فارسی ترجمه کرد و همراه با متن آن که تصحیح قیاسی شده بود در سال ۱۳۵۲ بوسیله دانشگاه تهران تحت شماره ۱۴۰۶ منتشر ساخت که نسخی از آن در جشن هزاره ابوریحان بیرونی در دسترس اهل علم قرار گرفت.

۲. رساله ابوریحان بیرونی، صفحه ۲۰ (چاپ کراوس، صفحه ۲۶).

«و آنچه که از تأویل خواب خود یاد کردم پس بدان که آدمی در رنج‌ها و بدبختی‌ها هر چند که خردمند و هوشیارترین مردم باشد پیوسته گشایش را چشم می‌دارد، لذا به خبرهای خوش راحت می‌یابد، و از آنچه که ناخوش دارد رنجور می‌گردد و بدان تعطیر می‌زند، و با دیدن خوابها مسرور می‌گردد، و به فال و احکام نجوم روی می‌آورد. و من هم در چنین روزگاری – با آنکه خود را بر آن سرزنش می‌کنم – از منجمان می‌خواستم که از زادروز من در سرانجام زندگی ام نظر دهند و عمر من را استخراج کنند، با آنکه اختلاف شدیدی میان آنان بود، یکی برای من شانزده سال و دیگری چهل و اندي سال پیش بینی می‌کردند و این خود را تکذیب می‌کرد، چه آنکه من از پنجاه متجاوز بودم، و دیگران بر شصتسال کمی می‌افزودند. و من وقتی به این سن رسیدم دردهای مرگ‌آوری مرا فراگرفت که برخی از آنها در یک زمان باهم بودند و برخی دیگر یکی پس از دیگری گریبانگیرم شدند تا آنکه استخوانهایم را خورد و بدنم را درهم شکستند و از حرکت بازداشتند و حواس را تباہ کردند. پس از چندی رو به بهبود نهادم در حالی که قوای من از پیش رو بحسبتی نهاده بود. در شب گردش سال شصت و یکم در خواب دیدم که گونی در انتظار دیدن نو ماه هستم و آنرا از جایگاه خود می‌طلبم و درنگ در مساقط آن می‌کنم ولی از دیدن آن ناتوان هستم. گوینده‌ای به من گفت: رها کن آنرا زیرا تو صدو هفتاد بار آنرا خواهی دید. بدنبال آن از خواب پیدار شدم و چهارده سال و دو ماه قمری را به شمسی برگرداندم و پنج‌ماه و نیم کم کردم و جملگی نزدیک به سنه عطارد بزرگ شد که گفتند که در وقت ولادت مستولی بوده است. با وجود این از آنچه که گفت شاد نیستم. گونی عمر من به پایان رسیده و جز کاسه و کوزه‌ای از آن چیزی بجای نمانده و آنرا هم فقط برای این می‌خواهم که کارهای ناتمامی را که در دست دارم به پایان رسانم و تألیفاتی را که هنوز بصورت مسوده است بازنویسی کنم».^۳

دانشمندی از اهل تبریز بنام ابواسحق ابراهیم بن محمد معروف به غضنفر که خود از منجمان و طالع‌شناسان قرن هفتم هجری بوده و علاقه فراوانی به آثار ابوریحان داشته رساله‌ای نوشته که هدف اصلی او بیان و گزارش همین «رؤیا»‌ی ابوریحان بوده است و نام این رساله را در آغاز چنین یاد می‌کند:

«المشاطة لرسالة الفهرست وهي كالسمة للرسالة التي عملها الإمام الرئيس

الحكيم الاجل برهان الحق ابوالريحان البيروني - افاض الله على نفسه تقديساً -
نى فهرست بعض تصانيفه، مع اسماء الكتب التي حصلت عنده، او وصل خبرها، من
تألیفات الشیخ الفیلسوف ابی بکر الرازی - رضی الله عنه وارضاه -».

او سپس هدف خود را از تدوین این رساله اینگونه بیان می کند:
«من می دانم که هر کس مقاله استاد رنس را مطالعه کند و در آنچه که نویسنده
آن از داستان روایای خود یاد کرده و از الهامی که در آن روایا بر مدت عمرش
استدلال آورده درنگ نماید کیفیت آینده آن احوال یعنی کمیت عمر و زمان رحلت
او بضرش می گذرد از این روی من صلاح دیدم که به بیان سخن او در آن رساله
آنچه را که من از تاریخ ولادت و سنین عمر و وقت وفات و رحلت او بدست آورده ام
ملحق کنم تا آنکه طالبان آن را از جائی دیگر نجویند گذشته از آنکه تحقیق آن مستعذرا
و وصول به آن نسبت به این زمان و این مردم ممتنع است».^۵

غضنفر در آغاز رساله تولد حکیم را صیغ پنجشنبه سال سیصد و شصت و دو
هجری یاد می کند که مصادف با مهر روز یعنی شانزدهم شهریور سال
سیصد و چهل و دو فارسی و روز چهارم ایول سال هزار و هشتصد و چهل و دو یونانی
است. او بایان نجومی و طالع شناسی و اوضاع و احوال فلکی زمان ولادت را بنا بر
قواعد و آراء هرمس و بطلمیوس تشريع می کند تا بر اساس آن و با توجه به زمان
وفات زمان محصور میان ولادت و رحلت را که میزان عمر استاد است بر حسب
تقریب مشخص نماید.

او تاریخ دقیق وفات ابوالريحان را بر طبق دو منبع زیر چنین بیان می دارد:
۱ - امام فاضل ابوالفضل سرخسی صاحب کتاب جوامع التعالیم که از
نزدیک ترین شاگردان و ملازمان و مخصوصان ترین خادمان او بوده بر حاشیه یکی از
کتابهای استاد چنین نوشته است که شیخ عالم در روز جمعه دوم رب جمادی سال

۴. نسخه منحصر بفردی از المنشاطه در مجموعه‌ای در کتابخانه لیندن هلنند به شماره ۱۲۲ موجود است که میکروfilm آن به شماره ۹۵۸ و عکس آن به شماره ۲۵۸۳ در کتابخانه مرکزی دانشگاه نگهداری شده برای آگاهی پیشتر از این نسخه رجوع شود به:

Catalogus Codicum Arabicorum by M.J. De Goeje and Th.W. Juynboll,
(E.J. Brill 1907) P. 139

رساله المنشاطه بوسیله تکارنده تصحیح گردیده و همراه با رساله بیرونی بوسیله دانشگاه تهران
چاپ شده است و نشر این دو رساله موکول به چاپ تعلیقات و حواشی است.

۵. المنشاطه، ص ۷۸

چهارصد و چهل بعد از عنده وفات یافته است.

۲— در جانی دیگر کسی چنین نوشته است که عمر حکیم ابوریحان بیرونی هفتاد و هفت سال و هفت ماه قمری بوده است.^۶

غضنفر سپس نتیجه میگیرد که میان تاریخ ولادت و وفات ۲۷۴۹۲ روز بوده است که سنین شمسی آن هفتاد و پنج سال و سه ماه و چهار روز میشود و میان تاریخ الهام به وقت مرگ و تاریخ وفات ۵۵۷۷ روز است که سنین قمری آن بانزده سال و هشت ماه و نصف و ثلث ماه میشود و وقتی ما این سنین را در دوازده ضرب کنیم و ماههای سال منكسر را بدان بیفزاییم صدو هشتاد و نه ماه میشود در حالی که وعده ای که در خواب الهام شده بود صد و نواده بوده بنابراین زمان محصل (= زمان واقعی وفات) با زمان موجل (= زمان الهام شده) به یک ماه تفاوت پیدا میکند که باید فحص و نظر در آن صورت پذیرد.

او بجای حل این مشکل و رفع این اختلاف نخست به بحث درباره رویا و خواب و تقسیم آن بنابر قول ابو حاتم نیریزی^۷ و شیخ ابو جعفر خازن^۸ میپردازد و میگوید که آن بر سه نوع زیر است:

۱— نوعی که از جانب خداوند تعالی است که نیاز به تأویل و گزارش ندارد بلکه خود بعینه صورتی از نفس الامر است زیرا از شوائب صوری و لوازم مادی بر کنار است و این نوع بدیدار نمیگردد مگر برای نفوس ظاهره و نقیه که متعدد با نفس کلی و متصل با عقول فعاله هستند و این همانست که بر اهمه از آن به: «الذاهبة من التائس إلى التأحد والتأله» تعبیر میکنند و ارسطور در کتاب الحساس و المحسوس^۹ خود آن را «النفس الثام الكامل الحكمة» می نامد.

۶. مأخذ پیشین، ص ۸۰.

۷. ابوالعباس فضل بن حاتم نیریزی از مشاهیر منجمان اسلامی. رجوع شود به فهرست ابن ندیم (چاپ تجدید تهران ۱۳۵۰)، ص ۳۷.

۸. ابو جعفر خازن از منجمان بزرگ اسلامی مؤلف کتابهای زیج الصفائح و المسائل الصدیقه. رجوع شود به فهرست ابن ندیم، ص ۳۴۱. کتاب زیج الصفائح او مورد انتقاد ابوریحان بیرونی در رسالت فی تصحیح ما وقع لابی جعفر الخازن من السهو فی زیج الصفائح، قرار گرفته است. رسالت ابوریحان ۱۴۰۲/۲۲.

۹. ابوالید ابن رشد اندلسی کتاب الحساس والمحسوس ارسطور را خلاصه کرده که آن تحت عنوان تلخیص کتاب الحسن والمحسوس بوسیله صبی بلومبرگ H. Blumberg در سال ۱۹۷۲ یوسیله آکادمی فرون وسطای امریکا در کمپینج ماساچوست در مجموعه «خزانه شروع ابن رشد علی ارسطاطالیس» شماره ۷ چاپ شده. موضوع خواب و رویای در صفحه های ۸۰ تا ۸۸ این کتاب بتفصیل بحث شده است و در صفحه ۸۲ از رویای الهیه تعبیر به «الانتصار الشریف والا دراک الروحانی» شده است.

۲ - نوع دوم رویای ماؤله و گزارش پذیر است و منشأ آن چنانکه نیریزی گفته است افعال و آثار کواکب است که در عالم انسان پدیدار میگردد و این در مرتبه میانین نوع اول و سوم قرار دارد.

۳ - قسم سوم از توابع حال امزجه و اخلاط بدنیه است و آن همان اضطراب و احلامی است که حاصلی بر آن مترب نیست و سخن ما در اینجا بر قسم اول است که آنرا «الرؤيا الالهية»^{۱۰} می‌نامند. او سپس می‌گوید که امور الهیه بر وجهی صادر می‌شوند که به کلیات اشبه هستند و از این روی عقود اعداد هرگاه بدون العاق به اجزاء صغارشان یاد شوند به مقتضای آثار عالیات شبیه‌تر و به مناهج افعال روحانیات شایسته‌تر هستند لذا در این رویا از شمار پیش‌بینی شده تعبیر به عقود تامه شده و جانب نقصان آن مورد تعرض قرار نگرفته است.^{۱۱}

غضنفر پس از ذکر این وجه برای حل تفاوت در زمان بذکر وجه دوم می‌پردازد و در این‌باره چنین می‌گوید:

«تاریخ رویا شب هفتم از ماه شوال سال چهارصد و بیست و چهار بوده و وفات او پس از فرا رسیدن صد و نواده ماه یک ماه کم^{۱۲} اتفاق افتاده زیرا تاریخ آن در شب روز دوم از ماه قمری بوده است و اخبار و انداری که در خواب الهام شده به تعداد دیدارهای هلال بوده نه عدد ماههای تمام که ایام آن بجملگی استیفا شده باشد. و در این جا شکی پیش می‌آید که آیا این عدد منطبق بر ماههای بقیه عمر است یا بر بارهای رویت هلال؟ اگر آغاز حساب از هلالی باشد که یک هفته قبل از دیدن

۱۰. از این گونه رویا تعبیر به «الرؤيا المندرة» و «الرؤيا المبشرة» شده است. ارطامیدروس افسی Artemidorus of Ephesus که در اواخر قرن دوم میلادی می‌زیسته کتابی تحت عنوان تعبیر الرؤيا داشته که بوسیله حینین بن اسحق ترجمه و در سال ۱۹۶۴ بوسیله توفیق فهد در دمشق چاپ شده اور توصیف رویای الهیه که از جانب خداوند است گوید: «فینذر بشیء من الخبر او الشر»، ص. ۳۲. رازی کتابی تحت عنوان الرؤيا المندرة داشته است که ابو ریحان از آن یاد کرده رساله ۱۴۱۸ و ابن سينا نیز رساله‌ای مفرد در تعبیر رویا دارد که بوسیله محمد عبدالمعیدخان در بادنامه ابن سینا، صفحه ۲۰۷-۲۵۵ در سال ۱۹۵۶ در کلکته تحت عنوان زیر چاپ شده است:

A Unique Treatise on the Interpretation of Dreams

۱۱. المشاطه، ص. ۸۳.

۱۲. لازم به توضیح است که در رساله ابوریحان عدد ۱۷۰ آمده و خود بر اساس آن حساب کرده و نتیجه گرفته که «وقاربت الجملة سنة عطارة الكبرى الذى ذكرها انه المستولى على وقت الولادة» رساله ۳۸/۴۲ و عدد ۱۹۰ فقط در حاشیه نسخه خطی دیده می‌شود که غضنفر آن را ملاک حساب خود قرار داده است.

خواب بوده است ولی آن که گذشته بوده و از بین رفته و اما اگر از هلال آیینده یعنی هلال ذی قعده حساب شود شماره به آنچه که موعود و موجل بوده نمی‌رسد و در دفع این شک چنین می‌گوئیم که واجب است که از هلال شوال حساب شود نه از هلال ذی قعده زیرا هلال شوال نزدیک‌تر بزمان خواب بوده است و آنچه که اقرب و حاصل بالفعل است اولی از بعد و آینده‌ای است که بالقوه می‌باشد.

غضنفر این مطلب را با دلیلی دیگر مؤید می‌سازد که خود از آن تعبیر به «اقرب الى تصورات الاوهام واليق بافهم الجمهور العوام» می‌کند^{۱۳} و در توجیه آن می‌گوید که از میان هلالهای سال هلال شوال به شدت طلب و تأمل و کثرت نظر و توجه اختصاص دارد و هلال رمضان هم در این موضوع باین پایه نمی‌رسد زیرا نساک و متبعدان به هلال رمضان تبرک می‌جویند از جهت دیانت نه از جهت طبیعت و دیگران از آن منقبض می‌شوند زیرا در آن ماه باید از لذات طبیعی استمساك و جویند برخلاف هلال شوال که رهائی از رنج گرسنگی و تشنگی را نوید می‌دهد و با توجه به شداید و آلام و امراض و اسقامی که استاد پیش از خواب داشته نهاد قلب و خاطر او در استهلال متوجه هلالی بوده که به فرج نوید و به فرج امیدواری دهد و آن هلال شوال است که خبر می‌دهد از انتقال از تکلیف صیام و امساك از طعام به مقاصدی که طبیعت بآن مشتاق است برای کسی که دچار نوائب زمان و گرفتار حوادث و حدثان است نه هلال ذی قعده که بر سبیل ندرت و اتفاق مورد دیدار و طلب قرار می‌گیرد.^{۱۴}

غضنفر داستان خواب را در اینجا به پایان می‌رساند و نتیجه می‌گیرد که مقال استاد با حال او و وعده در خواب با اجل واقعی او مطابقت داشته است و سپس به ذکر اوضاع فلکی می‌پردازد که وقت ولادت استاد مستولی بوده تا از آن بر مراتب کمالات نفسانی و درجات علمی و عقلی او استدلال کند از نوع استدلال «لمی» که از جهت علیّت به جهت معلولیت استدلال می‌شود و در این باره مطالبی مفصل بیان می‌دارد که ما خلاصه آن را نقل می‌کنیم. او می‌گوید «ولادت استاد پس از اجتماع در درجه چهاردهم از سنبله به سه روز و ثلث روز بوده و این درجه را قدمای از بابلیان

۱۳. المشاطه، ص ۸۶.

۱۴. استاد ابو ریحان با عبارات زیر اشاره به آلام و اسقام خود کرده است: «فلما شارفت ذلك الوقت اكتفتني اعلام مهلکه اجتماع بعضها في وقت واحد و تراجعت بعضها في وقت دون وقت، حتى رضت العظام، وهدت البدن واقتده عن العركه، وافتدى العواس» رساله، ص ۳۷/۲۱.

نرdban کمال (= مرقاة الکمال) یعنی نرdban شرف نامیده اند و آن را از درجه پانزدهم که خود درجه شرف است در تأثیر سعادت و اعطای قدرت ضعیفتر نمی دانند». او پس از این از قول تنکلوشای قوفانی (= کوفانی)^{۱۵} چنین نقل می کند که هر کس در درجه چهاردهم از سنبله بدنیا باید عالم و فیلسفی می شود که به گردآوری و مطالعه کتب می پردازد و بیشتر علوم را فرامی گیرد و بر آنجه مراد اوست در آنها دست می یابد.^{۱۶}

غضنفر در تأیید مطلب خود از کتاب اسرارالصور تنکلوشا که شرح کتاب الدرجات است نقل قول می کند و سپس آراء قدماً کلدانیان را درباره اجتماعات نیرین در عالم بحسب درجات فلك یاد می کند و نیز می گوید صور و افعال و دلالاتی که یاد شد در بزیدجات^{۱۷} فارسی و رومی موجود است و سپس می گوید که من خود در این موضوع کتابی نوشتمام و آن را جامع المقالات لصور الدرجات نامیده و آنجه که از اقاویل قدما در صناعت احکام تنجیم و علوم مستوره خفیفه است در آن جمع کرده ام و آن کتاب ناتمام است و ان شاء الله بیان خواهد رسید.^{۱۸}

غضنفر برای اثبات امتیاز برج سنبله و افعال آن و تعیین منش و شخصیت کسانی که در آن برج متولد می شوند از کتاب اسرارالفلک سید الناس ذوانا که ملقب به هرمس بابلی بوده نقل می کند و اشاره می نماید که بیشتر کلام او بر سیل رمز و

۱۵. در نسخه خطی المشاطه «القرقائی» ضبط شده و صورت درست آن «القوفانی» است که مغرب «کوفانی» است کوفان اکتون دهکده ای است به نام عقرقوف در بین النهرین واقع در مغرب بغداد و تنکلوشا در کتب اسلامی بصورت «تنکلوس» و «تنکلوش» آمده و اورایکی از هفت داشتمندی دانسته اند که ضحاک هفت خانه ای را که بنام کواكب سبعة ساخته شده بود بایشان و اگذشت نسخه ای از کتاب تنکلوشا در لین از بلاد هلند نحت این عنوان باقی مانده: کتاب تنکلوشا البابلی القوقانی فی صور درج الفلك و مائدل عليه من احوال المولودین بها. و ترجمه ای فارسی از تنکلوشا بااهتمام رکن الدین همایون فخر و بوسیله دانشگاه ملی ایران در سال ۱۳۵۷ بصورت عکسی منتشر شده است. برای آگاهی بیشتر از تنکلوشا راجع شود به کتاب علم الفلک، تاریخه عند العرب فی القرون الوسطی از سالینو داشتمند ایتالیانی که بوسیله احمد آرام تحت عنوان تاریخ نجوم اسلامی ترجمه و در سال ۱۳۴۹ شمسی منتشر گردیده، ص ۲۴۴ به بعد.

۱۶. المشاطه، ص ۸۹. در ترجمه فارسی تنکلوشا آمده: «هر که بر این درجه زاید عالم فیلسوف باشد و به مطالعه علمها بیشتر کتبها بیاموزد و هرچه خواهد اور را از علوم او را شود» ص ۱۰۳.

۱۷. بزیدجات جمع بزیدج مغرب «وزیدک» بهلوی است که در فارسی «گرگده» شده است و نام کتابی است در احکام نجوم منسوب به بوذرجمهر که از بهلوی به عربی ترجمه شده و در دسترس مسلمانان بوده است. برای آگاهی بیشتر راجع شود به علم الفلک نایتو، ص ۲۳۹ به بعد.

۱۸. المشاطه، ص ۹۲

لغز بوده است و سپس می‌گوید بیشتر اهل علم از امسم فاضله که بحث در علوم آسمانی کرده‌اند همچون کلدانیان و مصریان و هندیان در مورد برج سنبله و اسرار و افعالش نظری رای سید ذوانا را اظهار داشته‌اند و اما یونانیان هر چند که از آرا منقوله اعراض کرده و به مسائل منتجه با حجج برهانی پرداخته‌اند ولی آنانکه از میان آنان مستبصر به حقایق بوده‌اند درباره برج سنبله نظری آنچه را که سید ذوانا گفته اظهار داشته‌اند.

او سپس از میان یونانیان از اراتیس^{۱۹} که مقدم بر بطلیموس صاحب مجسٹری بوده نام می‌برد و از کتاب الصور الفلكیة او در مورد تأثیر اجرام و صور فلکی در اجناس مردم نقل قول می‌کند و سپس می‌گوید قول اراتیس در اجناس ذہبی و فضی و حدیدی از مردم شیبیه است بآنچه که استاد رئیس از مکتوبات تورات یاد کرده و از کتاب ایوب داستان فرزندان اولوهیم را می‌آورد که از سیرت فاضله منحرف شدند و با دختران قاییل در آمیختند و از آنان جباران متمرد و بزهکاران متولد شدند که به خونزیزی و فساد مذاهب مردم مشغول گشتدند.

او برای آشنائی با داستان‌های این جباران خواننده را به سفرالجباره مانی بابلی^{۲۰} و اوستای زردشت آذری‌جانی^{۲۱} ارجاع می‌دهد و در پایان توصیف جاریه‌ای را که نامش سنبله است و در دست سنبله‌ای دارد از نوشته‌ای که بخط‌شیخ یونانی^{۲۲} بوده می‌آورد.

۱۹. ظاهراً همان اراث است که در سال ۳۱۵ پیش از میلاد در گذشته و کتاب منظوم او در علم تنجیم موسوم به *Phaenomena* در قرون وسطی بسیار مشهور بوده است رجوع شود به فرهنگ کلاسیک اکسفورد ذیل «Aratus».

۲۰. سفرالجباره یکی از کتب معروف مانی است که قطعاتی از آن بزبانهای ایرانی بدست آمده و در زبان ایرانی بازم کتاب کوان خوانده می‌شود که جمع کو و مشتق از لفظ اوستایی کوی است که در زمان ساسانیان این کلمه به معنی جبار استعمال شده است. مانی و دین او، فراهم آورده احمد افشارشیرازی (تهران ۱۳۳۵ شمسی)، ص ۲۲. غضنفر از میان این جباران از سام و نریمان یاد کرده و سپس گوید این دو نام از کتاب اوستا گرفته شده است.

۲۱. کلمه اوستا بصورت «اقدستاک» بکار رفته است.

۲۲. دانشمندان اسلامی همچون ابوسلیمان سجستانی در صوان‌الحکم و عبدالکریم شهرستانی در الملل و النحل و ابن مسکویه در جاودان خرد از بلوتون به الشیخ یونانی تعبیر کرده‌اند. بلوتون که نامش بصورتهای بلوتینس و فلوبطینس و افلوبطینس نیز دیده می‌شود از دانشمندان قرون سوم بعد از میلاد است که باره‌ای از کتاب *Enneads* او که به عربی ساعات یا تاسوعات می‌گویند تحت عنوان «افلوجایا» به ارسطو نسبت داده شده است. شرح حال او در خاطرات فرفوریوس باقی مانده رجوع شود به فرهنگ کلاسیک اکسفورد ذیل «Plotinus» و به مقدمه افلوبطین عنده‌العرب عبدالرحمن بدوى (قاهره ۱۹۵۵).

او پس از این مقدمات می‌گوید، گوشهای از این احوال که بیان کردیم که همه مستند به کلام بزرگان و آراء پیشینیان بود برای مستبصر ماهر کافی است که بر براعت فضل و جلالت قدر استاد از جهت اشکال و احوال فلکیهای که هنگام ولادت او مستولی بوده استدلال کند و این در صورتی است که آشنا با سخن و آثار علمی او نباشد و گرنه آن کس که گوهرهای معانی را از معادن گفتار او بیرون آورده باشد نیازی در تحقیق حال او به آنچه که ما یاد کردیم ندارد. غضنفر فصل مشبعی درباره مقام شامخ علمی و آثار نفیس ابوریحان می‌آورد و سپس آشنائی خود را با آثار او چنین بیان می‌کند:

«اکنون از داستان حال خود با او ترا آگاه می‌گردانم، از زمان مرگ او تا هنگام تولد من صدو هشتاد و چهار سال فارسی است و زمانی که من به ده‌سالگی رسیدم از میان همه علوم به دانش ستاره‌شناسی شیوه‌گردیدم و این را انگیزه‌ای از بیرون نبود بلکه غریزه و مقتضای طالع من آن را باعث گردید، با وجود آنکه بدرم سخت من را از این عمل جلوگیری می‌کرد و من ناچار به پنهانی از او خود را به مداخل و جداول آن دانش مشغول می‌داشتم تا آنکه عمر من از بیست در گذشت و روزی به کتاب او که موسوم به التفہیم^{۲۲} است برخوردم و پس از درنگ در معانی آن به برتری آن بی بردم ولی از جهت آنکه من ممارست در عربی و کتب ادبی نداشتم الفاظ و عبارات آن کتاب بر من دشوار می‌آمد و مرا یارای گشودن همه دشواریهای آن نبود و جانم آرام نمی‌گرفت زیرا که بآن دسترسی نمی‌یافت، از این روی همچون دشمنی بر مصنف این کتاب برانگیخته شدم و از سخنان او اعراض کردم و بغضی سخت و گمانی نادرست به سبب دشواری در فهم و سخنی در رسیدن به معانی آن بر من چیره گشت و گمان بردم که مصنف آن تعمدآ مردی متصنعت و متکلف در سخن است تا آنکه مردم درباره او سرگشته گردند و به جهت نفهمیدن شان او را به فضیلت و براعت منسوب گردانند. واقعاً این خصلتی زشت از من بود و مدتی در این گمراهی و ناینایشی بسر برم و هرگاه که نام او به گوش من می‌خورد نفس از او می‌رمید همچون خری که از شیر می‌رمد و با وجود این از آن جدا نمی‌گشتم بلکه همت بر تحصیل آن می‌گماشتیم هرچند که پس از زمانی حصول دست می‌داد تا آنکه

^{۲۲}. مقصود کتاب التفہیم لاوائل صناعه التجهیم است که ابوریحان بیرونی آن را بخواهش ریحانه بنت الحسین یا بنت الحسن خوارزمی در سال ۴۲۰ تألیف کرده و بوسیله استاد فقید جلال الدین همایشی در سال ۱۳۱۸ شمسی جاپ شده است.

پاره‌ای از کتاب پاتنجل^۴ که به وسیله استاد رئیس گزارش شده بود بدستم رسید و آن را از کتاب التفہیم دشوارتر یافتم و نفهمیدم که در آن چیست سپس طلب من افزون گشت در جستجو از حال این مرد که آیا مزور و متکلف است یا محق و مصیب. ولی من خود در این داوری کوتاه دست و گمان‌مند بودم ناچار آن قسمت از کتاب پاتنجل را بر سید و مولای خود بلکه آنکس که مرا از خوی حیوانی و بهیمی رهانده و از برکات روان پاک خود به آنچه که اکنون به آن رسیده‌ام رسانده است یعنی حکیم الهی و شیخ ربانی جامع علوم پیشینیان و پسینیان افسر حق و ملت و دین ابو عبدالله محمدبن ابی بکر تبریزی^۵ – خداوند روان او را بلند و خاک او را پاک گرداناد – عرضه داشتم او چنان در این کتاب فرو رفت که بیش از آن – و نه پس از آن – چنان حالی از او ندیده بودم من از او سخت در شگفت شدم زیرا عادت او – خداوند روانش را پاک گرداناد – بر آن بود که هرگاه کتابی از هر دانشمندی بدستش می‌رسید نظری کوتاه در آن می‌افکند بدون آنکه در آن به سختی فرو رود و یا التفات فراوانی بنماید گوشی نظر در چیزی می‌کرد که در درون دلش جای داشت هر چند که آن از دشوارترین علوم غامضه و سخت‌ترین مسائل مقلقه بود. سپس آن‌گاه که پس از زمان درازی از مطالعه آن فارغ شد همچون حسرت زدگان آهی کشید در حالی که چشمانتش اشکبار شده بود چنانکه عادت او بود هنگام مطالعه و بحث در

۲۴. الشاطه، ص ۱۰۵ ابویحان در رسالة خود از این کتاب به عنوان ترجمه کتاب پاتنجل فی الغلاص من الارتباط یاد کرده است. رساله ۳۶/۴۰ این کتاب از روی نسخه منحصر بفردی که در استانبول موجود بوده بوسیله خاورشناس آلمانی هلموت ریتر در مجله اورینس *Oriens* ص ۲۰۰ – ۱۶۵ در سال ۱۹۵۶ چاپ شده و سلیمان بیش مقاله‌ای در مجله مدرسه السنه شرقیه لندن *B.S.O.A.S.* ۳۲۵ – ۳۰۲ در سال ۱۹۶۶ نوشته و در آن فصل اول این کتاب را با اصل سانسکریت آن که به یوگا سوترا Yoga-Sutra معروف است مقایسه کرده. برای آکاهی از اصل سانسکریت و مطالب آن می‌توان به کتاب *The Science of Yoga* که منتشر شده در ایالات متحده آمریکا مطلع شد. معرفت این کتاب تأثیرگذار بود.

۲۵. ابو عبدالله محمدبن ابی بکرین محمد نیریزی از دانشمندان قرن هفتم و محتمل‌از معاصران خواجه نصیر الدین طوسی است بگانه افری که از او بعای مانده کتاب شرح بیست و پنج مقدمه ابن میمون در انبات وجود خدا و وحدائیت اوست این کتاب در سال ۱۵۵۶ به زبان عبری ترجمه و در سال ۱۵۷۴ در ویر از شهرهای ایتالیا چاپ شده است. برای آکاهی بیشتر از این دانشمند گفتنام رجوع شود به مقدمه انتقاد کرسکاس بر ارسسطو از ه.ا. ولفسن (دانشگاه هاروارد ۱۹۲۹)، ص ۲ – ۳ و موسوی بن میمون حیاته و مصنفات از ولفسن (قاهره ۱۲۵۵)، ص ۱۲۸ و مقدمه محمدزاده‌کوثری بر چاپ اول کتاب (قاهره ۱۳۲۹ هجری قمری) و مقدمه نگارنده (= مهدی محقق) بر چاپ دوم کتاب (تهران ۱۳۶۰ هجری شمسی).

علوم الهی و اسرار ربوی و سخنان روحانی، پس از آن که به حالت نخستین خود برگشت کتاب را به من پس داد و من از او پرسیدم معنی و مقصد از این کتاب چیست او پاسخ داد که این کتاب وضع شده تا دستوری باشد برای رهائی نفس از علائق بدنی و نجات آن از عالم جسمانی بوسیله ریاضت‌ها و عبادت‌های گوناگون و توجه خالص محض به جنبه‌های عالی و فوائدی دیگر از این قبیل، همه اینها را با عباراتی عالی بیان کرد که من جز کمی از آن را که به همان الفاظ ذکر کردم بسیار ندارم.^{۲۶}

غضنفر کیفیت راهنمائی شدن خود را بوسیله همشهری خود و بیرون آمدن از اشتباه در قضاوت در مورد ابوالیحان را بتفصیل ذکر می‌کند و سپس می‌گوید که من هر چند از جهالت خود متنبه شدم و بر بدگمانی خود در مورد استاد متأسف گردیدم و از آن استغفار به درگاه خدای تعالیٰ کردم ولی همچنان در یأس از فهم آثار او باقی ماندم تا آنکه حکایتی را از امام حکیم لبیی^{۲۷} در حاشیه یکی از کتابهای استاد دیدم که گفته است شیخ ما استاد رئیس در بیان مطالب علمی به اوردن مثال مبادرت نمی‌ورزید و اگر هم به ندرت مثالی می‌آورد آن را با طریقه‌های مغلق و الفاظ فصیح دور از فهم بیان می‌داشت. من از وی در این باره سؤال کردم. او— خداش رحمت کناد— گفت من از آن روی در تصانیف خود مثال نمی‌آورم تا خواننده دوستدار علم با کوشش و اجتهاد آنچه را که منظور من است دریابد و اما آن کس که در این پایه نباشد برای من یکسان است که بفهمد یا نفهمد.

غضنفر می‌گوید وقتی من این داستان را مطالعه کردم از جای برخاستم و دوباره به همه کتابهای او که نزد من موجود بود نظر افکنیدم در حالی که خود را از عجز و قصور که شیمه دونان است و از کاهلی و تبلی که از خلق ناتوانان است بدور می‌داشتم با این حال من توفیق یافتم که از سخن او بیش از سخن دیگران بهره جویم و بدین روش دروازه‌های ورود به علم و تصرف در عمل برای من گشوده گردید.^{۲۸}

غضنفر می‌گوید در همین اوقات در یکی از لیالی شریفه در حالتی بین خواب

.۲۶. المشاطه، ص ۱۰۶

.۲۷. در کتب تراجم و تاریخ حکماء نامی از این دانشمند دیده نمی‌شود و نسام او باید در صورت شاگردان ابوالیحان ذکر شود تا آگاهی بیشتر درباره احوال و آثار و افکار او بدست آید.

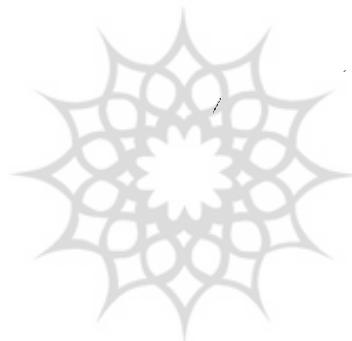
.۲۸. المشاطه، ص ۱۰۷

و بیداری گروهی از اهل علم را در خانه خود دیدم که دایره وار بر اطراف مستندی نشسته‌اند و استاد حکیم رئیس با عمامه‌ای سفید که شدت سبیدی آن چشم را خبره می‌کرد بر آن مستند نشسته و با سخنانی علمی و عبارتی عالی بر سبیل تدریس و تعلیم برای ما سخن می‌گفت و نه من بلکه هیچ‌یک از حاضران نمی‌توانستند چیزی از سخن او بفهمند و من خود را چنان دیدم که می‌کوشم به او نزدیک شوم و او از تقرب جستن من به او برای تعلم و تفهم استیشار مینمود چنانکه من خود را از هر کس بدو نزدیک‌تر می‌یافتم ولی با وجود این سخن او را بدرستی نمی‌فهمیدم و از این روی حیرت و دهشت بر من چیره می‌گشت و دیگران هم که فقط سخنی را می‌دیدند و سخنی را می‌شنیدند و نمی‌دانستند که او عربی است یا عجمی بلکه همه ساكت و مبهوت بودند.

استاد حکیم چون حال ما را بدين منوال یافت بر ما ترحم کرد و فریاد خود را بلند نمود و با تحرک اعضا اشاره و ایما به مقاصد و مطالب خود کرد و من باندازه قریحه خود برخی از سخنان او را فهمیدم و سخن او بیشتر در توصیف فلک و بدایع و عجائب و انواع موجودات در آن بود و گوئی در طی سخنان خود اشاره به مسطورات اسفار آدم و شیث علیهم السلام می‌کرد و او از اینکه من سخنان او را استمع کرده و استفاده برده ام مبتهمج بود و این حالت میان ما زمانی دراز بطول انجامید و گوئی من احساس می‌کرم که از غربت به وطن قدیم برگشته و از کربت به نعیم مقیم رها گشمام و در نفس خود بهجهت ولذت و آرامشی یافتم که اکنون نمی‌توانم آن را تصور کنم تا چه رسد به آنکه آن را تغییر و توصیف نمایم سپس از خواب بیدار گشتم و آن لذت چنان با من بود که از هبوط خود از ذروه آن مرتبه عالی به قعر مهاوی ظلمت و نفور نواحی عالم ارذل ادنی منقضی نگردیدم. پس از آن نفس خود را قوی گردانیدم و آنچه را که در قوت داشتم بلند کردم تا آنکه به مرحله فعلیت رسد و بر آنچه که پیش از این بصیر نبودم ممتصر گردم ولی موانع متراکم و عوائق متعاقب مانع و عائق از ظهرور و بروز آن شد با آنکه صلاح و نجات من در آن بود. فاحمد الله تعالیٰ علی ما هدانا لهذا والسلام.

نویسنده این مقاله تصور می‌کند در این گفتار توanstه است یکی از رساله‌های موجز را که محتوى اطلاعات فراوان تاریخی و نجومی و طالع‌شناسی است از زاویه‌های فراموشی بیرون آورد و نیز درباره دو چهره علمی قرن هفتم

هجری یعنی غضنفر و استادش ابو عبدالله اطلاعاتی عرضه کند که برای بازسازی شرح حال آن دو که در پرده‌ای از ابهام است مفید و سودمند باشد و همچنین نشان دهد که در قرن هفتم تا چه اندازه میراث علم و فلسفه و صناعت نجوم و علوم وابسته بآن در سرزمین ایران زنده و در دسترس اهل علم بوده است. ولی از همه این‌ها مهمتر آنکه با مطالعه این رساله کاملاً آشکار می‌شود که قدرت و نفوذ علمی فیلسوف و منجم و مورخ و ریاضی‌دان و گوهرشناس بزرگ ابوریحان بیرونی پس از بیش از دو قرن چنان بوده که گوئی هنوز زنده است و اهل علم در خواب و بیداری در محضر علمی او هستند و با آثار او زندگی می‌کنند و در تحت سلطه علمی و نفوذ معنوی او قرار دارند.



پژوهشکاو علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی