

بسم الله الرحمن الرحيم

# جیتران احیاز

با استناد به

دیدگاه‌ها و آثار پژوهشگران و دانشمندان بزرگ جهان

رضا افضلی

سرشناسه: افضلی، رضا  
 عنوان و نام پدیدآور: قرآن، علم، اعجاز؛ با استناد به  
 دیدگاهها و آثار پژوهشگران و دانشمندان بزرگ جهان/  
 مؤلف: رضا افضلی  
 مشخصات نشر: ساری: شوق ۱۳۹۴، ۱۳۹۵  
 مشخصات ظاهري: ۱۶ ص، مصور (بخشی رنگی)  
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۴۶-۲۴-۵  
 وضعيت فهرست‌نويسی: فبيا  
 يادداشت: کتاب‌نامه به صورت زيرنويس  
 موضوع: قرآن- اعجاز  
 موضوع: قرآن- تحقيق  
 موضوع: قرآن و علوم  
 موضوع: قرآن و علوم بليبي  
 رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۳، ق ۴ الف/ ۸۶ B.P.  
 رده‌بندی ديوبسي: ۲۹۷/۱۵۸  
 شماره کتابشناسی ملي: ۳۴۶۰۵۶۰

## ف آن، علم، اعجاز

مر ۱۰، رضا افضلی

ویراستار حديمه: دلت هلي اصغرزكوي

(دانشيار فلسفه و عضو هييات عالي دانشگاه علوم پزشكى مازندران)

طراح جلد: محمـا مهدـ، عـلى پـور

صفحه آرا: حسن على پور، محمد سـن غـفارـي سـارـوـي

ناشر: نشر شوق ۰۹۱۰ ۰۳۲۸۶۷

نوبت چاپ: دوم / ۱۳۹۵

شمارگان: ۳۰۰۰ نسخه

چاپ: عترت

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۴۶-۲۴-۵

ISBN: 978-600-7246-24-5

قيمت: ۸۰۰۰ تoman

كـلـيهـ حقوقـ برـايـ نـاـشـرـ مـحـفـوظـ استـ.

Email: shogh\_sari@yahoo.com



# فهرست مطالب

۱۱	مقدمه
۱۵	یادداشت مؤلف
۱۷	پیش‌گفتار
۲۷	بخش اول: معجزات و شگفتی‌های علمی قرآن
۲۹	۱. ماده اصلی آفرینش
۳۲	۲. سقف محفوظ
۳۴	۳. وز، روشن کننده خورشید
۳۸	۴. نزان آهن
۴۰	۵. نور و سترش کائنات
۴۴	۶. آفرینش ک. ما
۴۷	۷. بادهای باروی کندان
۵۰	۸. مراحل شکل‌سیری بادان و بگر
۵۹	۹. مرز میان دریاها
۶۱	۱۰. اعماق دریاها
۶۶	۱۱. زوجیت عمومی همه موجودات جهان
۶۹	۱۲. زوجیت در گیاهان
۷۳	۱۳. جنسیت زنبور عسل کارگر
۷۷	۱۴. آب و معجزه الهی
۸۰	۱۵. جنین‌شناسی
۹۴	۱۶. تعیین جنسیت فرزند
۹۶	۱۷. حیض
۹۸	۱۸. پوست انسان
۱۰۱	۱۹. هویت در اثر انگشت

۲۰. بخش کنترل کننده‌ی حرکات در مغز ..... ۱۰۳	
<b>بخش دوم: معجزات و شگفتی‌های تاریخی قرآن ..... ۱۰۵</b>	
۱. غلبه روم ..... ۱۰۷	
۲. خبر از جسد سالم فرعون ..... ۱۱۰	
۳. کلمه‌ی «هامان» در قرآن ..... ۱۱۹	
۴. خشم خدا ..... ۱۲۴	
۵. سندی علیه تحریف قرآن ..... ۱۲۹	
<b>بخش سویاً حقیقت این است ..... ۱۴۳</b>	
حایفته بن است ..... ۱۴۵	
سخن آخ ..... ۱۵۲	
منابع و مأخذ ..... ۱۵۵	

## مقدمه

بازگشت به قرآن و سنت پیامبر خدا<sup>علیه السلام</sup> و روش اهل بیت<sup>علیهم السلام</sup>، نسخه‌ی شفاهی امروز هر فرد مسلمان و جوامع اسلامی است و این امر تنها از عرضه نامل و تدبیر در آموزه‌های این گنجینه‌های ارزشمند، قابل انجام است. کی از سیراها پیچیده مقابله با قرآنی شدن جان و اندیشه مسلمانان مشغول کردن آنان به ظواهر و پوسته‌ها و در نهایت بازداشت آنان از عمق، روح و غنای متواتی آخرین پیام خداوند است. فرایندی که نتیجه‌ی آن به تعبیر «زمینه هجور» شدن قرآن است که درواقع محرومیت و دورماندگی بران، شرط سما آنان از فرهنگ متعالی دین و خالی شدن از حقیقت‌ها در عرصه‌ی مستقاد و فضیلت‌ها در عرصه‌ی اخلاق و در نهایت تنزل از مقام خلیفه‌ی الٰی به جانگاهی فروتر از مرتبه‌ی چهارپایان<sup>۲</sup> است.

یکی از وظایف جدی ما و نظام مقدس جمهور<sup>۳</sup> (جمهوری اسلامی، آشناسازی همه‌جانبه‌ی مردم، به ویژه نسل نو و جوان با حقایق تحریمی علمی قرآن کریم با استفاده از ابزارهای مختلف است.

- 
۱. «وَقَالَ الرَّسُولُ يَا رَبِّ إِنْ قَوْمٍ أَتَخْذُوا هَذَا الْقُرْآنَ مَهْجُورًا: پیامبر [خدا] فرمود پروردگارا، قوم من این قرآن را رها کردند» فرقان/۳۰.
  ۲. «...أُولَئِكَ كَيْلَانْعَامٍ بَلْ هُمْ أَضَلُّ: آنان همانند چهارپایان بلکه گمراحترند» اعراف/۱۷۹.

مؤسسه‌ی فرهنگی، آموزشی و پژوهشی پیامبر اعظم ﷺ ساری افتخار دارد که این مهم را وجهه‌ی همت خود قرار داده است و از طریق هم‌افزایی اندیشه‌ها، مهارت‌ها، تجربه‌ها و هنرهای استادان حوزه‌ی و دانشگاهی و دانشجویان و طلاب و جوانان علاقه‌مند، با دغدغه و تحصیل کرده به تولید آثار در سطوح مختلف می‌پردازد. به آن امید که در انجام این رسالت مقدس که مورد تأکید بزرگان دین به ویژه رهبر کبیر انقلاب حضرت امام خمینی ره و عنایت مخصوص رهبر معظم انقلاب اسلامی حضرت آیت‌الله ره سامنه‌ای ره است، گامی مفید و ماندگار بردارد.

اثرباری که در ره شان شماست، حاصل زحمت یکی از جوانان ارجمند و دین پژوه است که ره آن را استفاده از آرای اندیشمندان معاصر و حاصل تحقیقات آنان، با قلمی ساده و بی‌تكلف، در صفحاتی محدود و مناسب حوصله‌ی جوانان امروزی، به طرح ره خ حقایق قرآن کریم در حوزه‌ی علوم تجربی پرداخته است. امیدواریم که سعی بلیغ او و همه‌ی همکاران ما در مؤسسه؛ آقایان دکتر سیدعلی هاشم ره، استادیار فقه و حقوق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، ساری)، دکتر علی‌اصغر زکوی (دانشیار فلسفه و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مازندران)، دکتر محمد اسماعیل قاسمی طوسی (استادیار تفاسیر آن و متون اسلامی و عضو هیات علمی دانشگاه مازندران) و دکتر هدود دیانتی (استادیار فلسفه دین و عضو هیات علمی دانشگاه مازندران) که در پیرایش و ویرایش علمی آن نظر داده‌اند و نیز آقای محمدعلی دیانتی (دانشجوی دکترای ادیان و عرفان) و سایر عزیزانی که با طرح نظرات و همکاری‌های دیگر به پاری آمدند، مورد قبول حضرت حق قرار گرفته و

اسباب استحکام ایمان و تقید بیشتر خوانندگان به دین و حقایق آن گردد.  
إِنَّهُ قَرِيبٌ مُّجِيبٌ

تذکر این نکته شایسته است که: اگرچه رویکرد تجربی - به شکل انحصاری - به آموزه‌های قرآن، به نوعی دور ماندن از حقایق گسترشده و محرومیت از دریا دریا حکم و معانی عالیه‌ی فرا تجربی آن محسوب می‌شود، اما هرگز به این بهانه نباید از فهم مباحث دقیق و پیجده‌ی تجزی که در کتاب خدا آمده است، بازماند. خاصه آنکه در متن قرآن تری به دلایلی که در جای خود قابل توجه است، آیات بسیاری در صدد بیان حقایق تجربی مشهود آفرینش است و مکرراً فهم و ادراک عالم و دقایق آن را عنوان آیات - و نه اشیاء - با منطقی استوار به بشر توصیه می‌فرماید.<sup>۱</sup>

در پایان، مؤسس سس، سامی خوانندگان عزیز و اندیشمندان فرهیخته‌ای که آرا و نظرهای اندیشیدی بود، نسبت به این اثر را به اطلاع برسانند، به گرمی می‌فشارد و به پیرامون از امام صادق علیه السلام مطالبشان را هدایایی ارزشمند تلقی می‌کند. همچنین از آثارهای آخر شما برای نشر و اطلاع‌رسانی به تشنگان حقایق قرآنی استقیا، می‌توانید. همچنان که می‌تواند با کمال افتخار هدایای مالی شما را در همین این مرزینه نماید.

« مؤسسه قرآنی پیامبر اسم ﷺ سا، ی»

(فرهنگی، آموزشی و پژوهشی)

۱. «إن في ذلك لذكيّاً ولّيبي الالبابِ: قطعاً در این (دگرگونی‌ها) برای صاحبان خرد عمرت، است» زمر / ۲۱.

٢. «أَحَبُّ إِخْرَانِي إِلَىٰ مَنْ أَهْدَى إِلَىٰ عَيْوبِي؛ بِهُتْرِينِ دُوْسْتَانِ نَزْدِ مِنْ كَسَانِيَّانِدْ كَهْ عَيْوبِ وْ نُواْقُصِ مَرَا بِهِ مِنْ هَدِيَهِ دَهْنَدْ» (محمد رضا حكيمي، *الحياة*، جلد ١، ص ١٩٦).

## یادداشت مؤلف

در ابتداء خداوند را شاکرم که توفیقی نصیبم نمود تا قدمی هر چند

کوته در مسیر خدمت رسانی به کتاب آسمانی اش بردارم.

لام می دانم از همه بزرگواران و دوستان خصوصاً اعضای هیئت رئیسه

مؤسسه قرآن، امید اعظم علیه السلام که با نظرات و بررسی مطالب نقش به سزاگی در غنایین بین کار داشتند صمیمانه تشکر کنم.

همچنین از کتاب آمیز جنتالاسلام و المسلمین غفاری ساروی و

سرکار خانم زهرا جهان علیه السلام ابتدای طرح گردآوری این کتاب، با

بررسی موضوعات و مطالعه مسائل و مشاهaran بنده برای به سرانجام رسیدن این مهم بوده اند، کمال سمر علیه السلام دارم.

امید است انتشار این کتاب در وهاهی اول سبب خشنودی و رضایت

پروردگار و قوت ایمان بنده های حق تعالی علیه السلام بشد برای شناساندن

گوشه ای از اعجاز قرآن بر مسلمانان و غیر مسلمانان که ساختی از ابعاد

اعجازی قرآن ندارند و همچنین جواب قاطعی باشد بر اتحاد ملحدان و

شک برانگیزان دین اسلام که با اشاعه و طرح مسائل شبها الحمد لله رب العالمين، قد

انکار و حیانیت قرآن را دارند. آمين

## پیش‌گفتار

۱۰۷  
اَفَلَا يَتَدَبَّرُونَ الْقُرْءَانَ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِنْدِ غَيْرِ اللَّهِ لَوَجَدُوا

جَيْهَةَ اَخْتِلَافًا كَثِيرًا

«آیا در معانی قرآن نمی‌اندیشند؟ زیرا اگر از جانب غیر خدا می‌بود  
قطعآ در آن، خطا د بس اری می‌یافتدند».

خداآوند قرآن را زه بیوه اختلاف و اشتباه مبرأ معرفی می‌کند و در  
این آیه مخالفان را به مبارزه در پیدا کردن اختلافی در قرآن دعوت  
می‌نماید آیه‌ای که در بُعد زمان نهاد و می‌توان تمام اعجاز قرآن را  
در آن مشاهده نمود.

دکتر گری میلر<sup>۲</sup> این آیه را آیه‌ای هایم و شگفت‌انگیز می‌داند. او  
کانادایی تبار و از مبلغان فعال مسیحی بود به در سال ۱۹۷۷ به دین  
اسلام روی آورد.

وی در مورد چگونگی اسلام آوردنیش می‌گوید: روزی روزی روع به  
خواندن قرآن کردم تا بتوانم اشتباه و خطای در آن پیدا کنم. با این کار  
عظمت و مقام مسیحیت را در دید مسلمانان بالا ببرم. فکر می‌کردم

قرآنی که ۱۴ قرن پیش در صحراء نازل شده است باید قدیمی و پر از اشتباه باشد. اما متوجه شدم در قرآن اشتباهی وجود ندارد. حتی قرآن به مسائل و امور زیادی پرداخته که در کتاب‌های آسمانی دیگر اثری از آن‌ها دیده نمی‌شود. این کتاب کنجکاوی و تعجب مرا برانگیخت تا آن را کامل مطالعه کنم. هنگام خواندن قرآن به آیه‌ی عظیم و شگفت‌انگیز ۸۲ از دوره زیاء رسیدم که می‌فرماید:

ایا در معانی قرآن نمی‌اندیشتند؟ (تا بر آنان ثابت شود که وحی خدامست) نه اد از جانب غیر خدا بود، در آن اختلاف بسیار می‌یافتدند. یکی از<sup>۱</sup> اول همو شناخته شده در عصر حاضر، شناسایی و بررسی آرا و نظریات مخاوه، اسد نا بتوان درستی آن‌ها را اثبات یا رد کرد. قرآن کریم، مسلمانان و غیر مسیه‌بانان را به تدبیر و تفکر در آیاتش دعوت می‌کند تا در آن اندیشه نداشته باشند. بعد از تحقیق دریابند که هیچ اشتباه و خطای در قرآن جای ندارد. هیچ نویسنده‌ای در جهان وجود ندارد که کتابی بنویسد و با اطمینان از همگان بخواه. این باه آن را بازگو کنند. اما قرآن مردم را به تأمل و اندیشه در آیاتش دعوه می‌کند.<sup>۱</sup>

حال باید بدانیم چه کسی بر خلاف دانشمندان را ببسیار دگان جهان، همه مردم و دانشمندان را دعوت به تفکر و تدبیر در قرآن می‌کند و کافران و معاندان را به مبارزه طلبی در پیدا کردن کوچکتر، نسا در این کتاب دعوت می‌کند. شاید جواب این باشد که این نویسنده باید پروفسوری تمام عیار و عالم در همه حوزه‌های علمی باشد اما قرآن او را این گونه معرفی می‌کند:

۱. گزیده‌ای از مصاحبه گری میلر با سایت عربیات و انگلیس آن در سایت مجمع اتحاد دانشجویان جهان اسلام + قرآن کتابی شگفت‌انگیز تألیف دکتر گری میلر / نسخه الکترونیکی.  
hp : //www.rohama.org/fa/content/print/453.

وَمَا كُنْتَ تَتْلُو مِنْ قَبْلِهِ مِنْ كِتْبٍ وَلَا تَخْطُطُهُ بِيَمِينِكَ إِذَا

## لَأَرْتَابَ الْمُبْطَلُونَ

«تو پیش از این کتابی نمی‌خواندی و با دست خود کتابی نمی‌نگاشتی،  
تا مبادا ابطال گران (در نبوت) شک کنند».

شگفت‌انگیز اینجا است که نه تنها بعد از قرن‌ها دانشمندان نتوانستند  
خطای اختلافی در آن بیابند حتی شاهد آن هستیم که محققین و  
دانشمندان در حوزه‌های مختلف و با استفاده از تکنولوژی و تجهیزات و  
سال‌ها تحقیق و درهش، متوجهانه خبر از اطباق یافته‌های علمی خود با  
قرآن می‌دهند تا بتوانند اعتراف می‌کنند که در حوزه‌های مختلف  
علمی، قرآن کامل‌ترین تعریف را ارائه داده است. برای نمونه دکتر  
مارشال جانسون<sup>۱</sup> استاد آنوموی<sup>۲</sup> بیولوژی دانشگاه "توماس جفرسون" با  
مطالعه قرآن کریم می‌گوید: به عنوان مکالم علوم تجربی، سر و کار  
من فقط با چیزهایی است که می‌توانم شخصاً بینم، می‌توانم جنبش‌شناسی  
و بیولوژی پژوهشی را بفهمم. قادر هستم کاملاً تراویح را که برایم ترجمه  
شود، درک کنم. همچنان که پیش از این مثال اورد، اگر بنا باشد من  
خود را با معلومات و بیانی که امروز از مسائل دارم، در آن دوران در  
نظر گیرم، باز نمی‌توانستم این گونه مطالب را چنان که در آن آمده  
توضیح دهم. من هیچ دلیل و شاهدی برای آنکه در مخالف با این  
حقیقت قرار گیرم نمی‌بینم که این شخص (محمد ﷺ) باید این اطلاعات  
را از جایی به دست آورده باشد. بنابراین من چیزی در اینجا در تعارض

۱. عنکبوت / ۴۸

2.E. Marshall Johnson.

با این نظریه نمی‌بینیم که دخالتی الهی در آنچه او نوشت، وجود داشته است. البته نمونه‌های فراوانی در این باره وجود دارد که در این کتاب به آن اشاره می‌کنیم.<sup>۱</sup>

به آیات زیر توجه کنید:

وَتَلَكَ الْأَمْثَالُ نَضَرُبُهَا لِلنَّاسِ وَمَا يَعْقِلُهَا إِلَّا الْعَالَمُونَ ۲۷

«اید همه مثل‌هایی است که برای مردم می‌زنیم و جز دانشمندان آن را تعقل ننمودند».

وَبَرَىءَ لَهُمْ أَوْنُو أَعْلَمُ الَّذِي أَنْزَلَ إِلَيْكُمْ مِنْ رِبِّكُمْ هُوَ

الْحَقُّ وَيَهْدِي إِلَى صِرَاطِ الرَّازِيزِ الْحَمِيدِ ۲۸

«آنان که دانش یافته‌اند، می‌دانند که آنچه از سوی پروردگاری بر تو نازل شده حق است و به راه عزیز ستوده راه ما است».

إِنَّمَا أَنْخَنَشَى اللَّهُ مِنْ عِبَادِهِ الْعَلَمَتُو إِنَّمَا أَنْهَى اللَّهُ عَزِيزُ غُفُورُ ۲۹

«از میان بندگان خدا، تنها دانشمندان از او او می‌رسند - دامقتدر و آمرزنده است».

۱. کتاب A Brief Illustrated Guide to Understanding Islam / نسخه الکترونیکی / همچنین می‌توانید ویدئو و تصویر سخنان دکتر مارشال جانسون را در لینک زیر مشاهده فرمایید: <http://www.islam-guide.com/ch1-1-h.htm>

۲. عنکبوت / ۴۳
۳. سما / ۶
۴. فاطر / ۲۸

...وَالْمَلِئَكَةُ وَأَوْلُوا الْعِلْمِ قَائِمًا بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ

## الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ

«و فرشتگان و دانشمندان (نیز گواهند که) جز او که (بر کار عالم) توانا و حکیم است، خدایی نیست.»

مان طور که می بینید قرآن در آیات متعدد، از ارزش علم و دانش سخن می گوید و آن چنان مقام دانشمندان را بالا می برد تا جایی که ارزش دانشمندان را در کنار فرشتگان، گواه بر حقانیت خدا می داند. آیا اگر بر فرض، همه شخصی بخواهد به دروغ ادعای نبوت کند، حرفی از علم به میان می آورد، بارها بارها دانشمندان را به عنوان تصدیق کننده آیات خود معرفی می کند؟

آری! مباحثت علمی قرآن به این یا چند آیه‌ی محدود تعلق نمی گیرد تا شک برانگیزان بتوانند حقایق را بر این آیه‌های علمی قرآن را به تصادف نسبت دهند؛ بلکه قضیه به بخش بزرگ، از آیات قرآن کریم (نژدیک به یک ششم آن) مربوط می شود. اعجاز قرآن (راین حالت است که علم جدید با تمام سلطه و شکوهی که دارد نتوانسته است چنین اشارات یا عبارات علمی آن را رد نماید).

سزاوار است تا دانشوران منصف در پیشگاه آن، با کمتر از سه راه و خضوع باشند. مطمئناً نمی توان کتابی را به چالش کشید که دوینده و فرودآورنده آن آفریدگار کائنات بزرگ است و خود بر حقانیت آن گواه بوده و آن را به علم خوبشن نازل کرده است. عبدالرئوف مخلص مؤلف

برجسته قرآنی جایگاه مباحثت اعجاز علمی قرآن کریم در عرصه علوم تجربی را این گونه بیان می‌کند:

۱. آشنایی با بعد علمی اعجاز قرآن، در دل‌های مسلمانان اثر بلیغی بر جای می‌گذارد؛ زیرا وقتی این حقایق درخشنan را در کتابی که به آن ایمان دارند ببینند، ابهت و عظمت این کتاب، بیش از پیش در اعماق بیان و روانشان رسوخ یافته، موجب تمسک بیشتر آن‌ها به آموزه‌های این کتاب هدایت و نور خواهد گردید.

۲. رعایت حاضر که با اکشاف ظرفیت‌ها و تبلور ابزارهای معلوماتی، روند مبادله عالم و هارف از بیان ویژه‌ای برخوردار گردیده است، بخش اندیشه‌های ترمیم برانگ پیرامون حقانیت رسالت‌های آسمانی و از آن جمله رسالت محمدی؛ پنهان نیز رواج و رونق روز افزون یافته است. طبیعی است که مقابله با این موج، فقط زان علم میسر است. بنابراین ارائه حقایق علمی از سوی یک پیامبر می و کتاب نخوانده، آن هم در عصری که هیچ نشانه‌ای از اکشاف علوم تجزیی آن وجود نداشته است، می‌تواند بستری مناسب برای اقناع منصفانه مرارگرفته و گواه قاطع راستی و درستی رسالت اسلام باشد و از همین روی به عنوان ندی استوار در برابر این موج ستیزندۀ بایستد.

۳. گشودن مبحث اعجاز علمی قرآن کریم، زمینه‌ای بسن برای معطوف ساختن نگاه‌ها به وجهه علمی کلیت اسلام است؛ زیرا وقتی قرآن به عنوان سند اصلی این دین، با مقوله علم نا آنچا پیوند تنگاتنگ داشته باشد که بارزترین اکشافات علمی جدید را تفسیر نماید، بدیهی است که برآیند این امر، درخشنan این حقیقت خواهد بود که بر این اساس اسلام خود، دین علم است.

۴. پرداختن قرآن به علوم تجربی و طبیعی می‌تواند بهترین مشوق و انگیزه برای مسلمانان باشد تا مسیر پژوهش‌های علمی را پی گرفته، به پیشرفت معرفتی و علمی دست یابند و بزرگ‌ترین چالش دنیای اسلام را که همانا عقب‌ماندگی در عرصه‌ی علوم است درمان کنند. چنان که این عامل نقش خود را در عصر اولیه طلایی اسلام، که مسلمانان هم از نظر فهم و هم در عمل به قرآن نزدیک‌تر بودند، به درستی ایفا کرد و جهان اسلام در دران خلافت‌های اموی و عباسی شاهد یک رستاخیز علمی مرگ‌گشت؛ به طوری که رنسانس اسلامی پیش درآمدی برای رنسانس اروپا شرک نمدن اسلامی با دو ویژگی «معنویت» توأم با «مدنیت» پیش‌گردید و خود گذاشت.

۵ اعجاز علمی قرآن کریم، ابزار مؤثر نوینی برای آشنا ساختن غیرمسلمانان به حقیقت اسلام است، که می‌تواند پنجره جدیدی به سوی افق‌های این دین به رویان بگذارد. آن روزی که عصر، عصر علم است و زبان دعوت در عصر علم هم چیزی جز از سنخ علوم نتواند بود به همین دلیل است که هر جا مسلمانان باشد، علم سخن گفته‌اند، گوش‌های شنواز بیشتری برای این پیام روشان سخن بدهند و جان یافته‌اند. پس پرداختن به بعد علم در قرآن می‌تواند حقیقت راه‌نشان شده‌ای را احیا نماید و آن این است که تعریف حقیقی اسلام آن چیزی می‌ست که غرض ورزان با قراردادن آن تحت تابلوی خشونت، از آن ارائه نماید. همچنین آیت‌الله مکارم شیرازی در کتاب «قرآن و آخرین پیامبر» به شرح چند نمونه از اعجاز علمی قرآن می‌پردازد و در مورد ورود به مباحث علمی قرآن می‌فرماید: در اینکه آیا ما حق داریم آیات قرآن را با

مسائل مختلف علوم طبیعی و اکتشافات علمی تطبیق کنیم یا نه؟ و آیا از این راه می‌توان برای ارزیابی قرآن و کشف معجزات علمی آن استفاده کرد یا نه؟ نظرات مختلفی در میان دانشمندان اسلامی وجود دارد.

بعضی چنان راه افراط را در پیش‌گرفته‌اند که آیات قرآن را با کمترین تناسب، بر یک سلسله فرضیات علمی - و نه حقایق مسلم و قاسی - تطبیق کرده‌اند و به گمان خود از این راه خدمتی به شناسایی قرآن نموده‌اند. در حالی که این یک اشتباه بزرگ است، فرضیات علمی پیوسته ر حالت بیرون و تحول می‌باشند و قرآن یک واقعیت ثابت است. تطبیق یک رأفت، نه بر یک سلسله امور متتحول و متغیر نه منطقی است، نه خدمت به علم، نه خدمت به دین.

در برابر این دسته، گروه دیگری هستند که راه تفریط را پیموده‌اند و معتقدند که ما به هیچ وجه حق نداریم مسائل علمی را - هر قدر مسلم باشد - بر آیات قرآن - هر قدر درست و صریح باشد - تطبیق نمائیم. این تعصّب و جمود نیز کاملاً بدلیل به نظر می‌رسد. اگر به راستی یک مسئلله علمی به روشنی اثبات شده و از محیط «فرضها» قدم به جهان قوانین علمی گذارده و حتی گاهی جنبه حسی برآورد گرته - مانند وجود گردش زمین به دور خود، یا گردش زمین به دور آفتاب، یعنی مانند وجود گیاهان نر و ماده و تلقیح در عالم نباتات و امثال این‌ها - و از دیگر آیاتی از قرآن هم صراحة در این مسائل داشته باشند، چرا از تطبیق این مسائل بر آیات قرآن سر باززنیم و از این توافق که نشانه عظمت این کتاب آسمانی است وحشت داشته باشیم؟

چه مانعی دارد قرآن مجید در بحث‌های تربیتی و توحیدی خود، پرده از روی یک سلسله حقایق علمی که بر مردم آن عصر مستور بوده بردارد

و پیروان خود را در کشف این حقایق از طرق علمی کمک کند و هم ارتباط خود را با جهانی مافوق جهان ماده و محیط محدود افکار بشری اثبات کند. از این بیان روشن شد که چه حدودی از تطبیق آیات قرآن بر مسائل علوم طبیعی مجاز و منطقی و چه حدودی نادرست و غیرمجاز است.<sup>۱</sup>

در این کتاب هم سعی شده با توکل بر خداوند و با استناد به منابع موثق و در رأس آن کتاب‌های منتشر شده از دانشمندان و پژوهشگران جهان و مطالعه نظرات مختلف آن‌ها همچنین با بهره‌برداری از تفاسیر علمای اسلام به صورت دقیق و دور از افراط به مبحث معجزات و شکفتی‌های سما و اریخی قرآن پرداخته و مطالبی در این راستا گردآوری و تدوین نموده اوری این مسئله لازم است که در این کتاب تلاش بر این بوده که مرجع اصلی تمام مطالب به صورت پاورقی در انتهای هر صفحه درج شود و به سبب جحاف نشدن حق مؤلفان و مترجمان کتب و نشریاتی که ما را این مراجع ارجاع داده‌اند سعی شده تمام منابع در انتهای این کتاب آورده شود. این لازم به ذکر است که قرآن کتاب بسیار عظیم و دارای اعجاز آشکار است و زیادی در ابعاد مختلفی است و مطمئناً مطالبی که در این کتاب آورده شده است به سبب ظرافت و حساسیت آیات الهی دارای نقدها و کاستی‌هایی است و قطعاً قطره‌ای و شاید کمتر از قطره‌ای از اقیانوس بی‌متنهای عالم قرآن می‌باشد.

---

۱. قرآن و آخرين پامبر / نسخه الکترونیکی / بخش آیا تطبیق آیات قرآن بر اکتشافات علمی صحیح است