

## تحصیل علم یا ترقی عقل

بعلم آفای دکتر ولی الله خان نصر رئیس کل معارف

- ۲ -

صنعت و شعر و خیال از تصور و فکر بعمل آیند و بدین سبب قرایتی بین آنها است کسی که نه صانع باشد نه شاعر نه اهل خیال ممکن است باز دارای تصور قوی باشد اگر عقل مستقیم و اراده محکم این تصور را اداره کنند و به نظم و ترتیب آن آشنا سازند در هیئت جامعه مفید واقع شود و نتایج نیکو دهد و بر عکس اگر مدیری یا ناظمی در میان نباشند مشوش گردد و به چیزی نیزد و غالباً مقدمه جنون است.

کار و میل بان، اغتشاش خیال را جلوگیری میکند آنوقت چنین خیال که عقل اورا معتقد و محدود کرد فواید زیاد دارد و با اث تفریح و ترویح قلب می شود.

هر چند خیال بوهم نزدیک است معدالک مرتبی بشر می باشد و کسی نیست که بتواند از آن صرف نظر کند آیا در وقت گردش خیال را بکار نمی اندازید و تفریح خود را بواسطه آن کامل نمیکنید هنلا اوضاع عالم را که نمی پسندید خیالاً اصلاح نمیکنید و بخود نمیگوئید اگر من بودم بجای این کار آن کار میکردم و عوض فلان بهمان را انتخاب مینمودم یا نلان بناء که مطابق سلیقه نیست خراب کرده نوع دیگر میساختم و قس خلیهذا اگر چه غلب خیالاتیکه از عدم رضامندی ناشی میشود دلال است بر عدم اظلام و کسیکه نمیتواند لانه بسازد مدعی ساختن خانه میشود معدالک تمام اینها در مقابل خیال و آرزو صحیح است و چیزیکه در خیال گذشت شاید روزی محقق گردد و مورت و قوع

باید چه غالباً عالم خیال عقدۀ عالم جمال است پس باید خیال را حقیر شمرده از سر بدر کرد یا آنرا همیشه واهی و بیمعنی دانست بلکه باید عقل را با او دهماز نموده تا هرچه او میزاید عقل باش رسیدگی کرده اگر صلاح دانست بپروراند :

ای برادر تو همه اندیشه	ما بقی تو استخوان و ریشه
گر گلست اندیشه تو گلشنی	ور بود خاری تو هیمه گلخنی

بعضی را عقیده آنست که در عالم اخلاق داشت را فایده‌ی نیست بلکه غالباً باعث ضرر است مثلاً اگر کسی علم با حججار کرده داشته باشد چون بخواهد دزدی کند بهتر آنرا خواهد برد و بیشتر ضرر خواهد رسانید یا اگر کسی علم دواسازی را بداند بزودی می‌تواند رفیق خود را مسموم کند و با این قبیل امثاله که تمام ممکن الواقع است اساس تعلیم را انکار می‌کنندو اطفال خود را از آن باز میدارند دسته دیگر که باین درجه بی اطلاع نیستند نیز چندان بعلم اهمیت نمی‌دهند و اگر اطفال خود را بمکتب می‌گذارند فقط برای حصول سواد مختصری است و عموماً علم زیاد را مضر و مخرب و یا لا اقل بی فایده میدانند - این اشخاص اشتباه کرده بغلط رفته اند چه باصل مطلب بر نخورده اند بدرو باید حالت روحیه را شناخت و فهمید آیا بد است یا خوب اگر بد باشد علم همدست او شده بدی با قبح شکل بوجود می‌اید چنانچه خوب است علم معین و مددکار او گشته خوبی با حسن وجه پیدا می‌شود جهه اینکه دزد عالم کالای گزیده می‌برد علم نیست بلکه میل یا عادت زشت او است بدلی دارد و تمام تقصیرات از بدی اخلاق است بی اخلاق را علم آموختن شمشیر تیز بزنگی مست دادن است و کسی که چنین کند گناهی بزرگ کرده و میتوان گفت گناهش غیر

مغتفر است چه هیچ سلاحی به تیزی علم نیست پس قصته قلوب و  
تهذیب اخلاق به تعلیح روح یعنی تعلیم تقدم دارد  
علم ناقص چندان از جهل برتر نیست و غالباً باعث خسaran  
عظیم میشود چگونه میوه نارسیده بینایده و استعمال آن مضر است  
علم ناقص نیز چنین می باشد و بغير از ضرر ثمر ندارد و اغتشاش وی  
نظمی که بالای هیئت جامعه است از آن حاصل هرگز ده چون اغتشاش بی  
ملکتی استيلا یافت اتفاق و بخت در آنجا حکم فرما می شوند و عقل  
و درایت فرار کرده بکره و هامون پناه میبرند آنوقت است که  
انسان میگوید یا بخت یا طالع باید مربد بخت بود، جزی طالع زخرا واری  
هنر به اگر بر عکس نظم و ترتیب در مملکت پیدا شود عقل و درایت  
غلبه کرده اتفاق را از میدان بیرون کشند و خود یگانه پیشوا و راهنمای  
واقع شوند عاملین صحیح را که عبارتند از اخلاق حسن و فضل و هنر  
زیرکار آورند و دیگر حرف غیر را بچیزی نخزند  
ترقی و تعالی مملکت نسبت ممکوس دارد با اتفاق پرستی و  
هر مملکت که اتفاق پرستان آن زیادند کمتر ترقی میکنند هر قدر  
انسان بدرجات عالیه علوم نزدیکتر شود علل و اسبابرا بیشتر شناخته  
بهتر راه تحقق را پیدا میکند من بعد پای اتفاق و طالع را که از  
معنی خالی و بجز ابهام چیزی ندارند کمتر بیان میاورد و رفته رفته  
بعجایی میرسد که بلکی از آنها دست میکشد ناصرخسرو علوی که در  
بیان حقایق یدی طولی و مقامی اعلی دارد زمام تمام امور انسان را بدست  
خود او میهدد و اورا فقط مسئول اعمال خویش میداند میفرماید  
چو تو خود کنی اخترخویش را بد مدار از فلک چشم نیا اختری را  
آیا چه باید از مدنسه خواست؟ این سؤال که جواب آن در

بادی نظر آسان می نماید راه ترقی نشان میدهد آیا غرض از نشر علوم و افکار فقط اشتهر آثار رجال است آیا مقصود بست آوردن مخنوظاتی است که در هرجا انسان آنها را اظهار دارد و متکلم وحده شده خود نمائی کند هرگز و چنین نیست مقصود از تحصیل علم از دیاد حس و تنبیه قوای روحی است تا بتوان هر چیز را شناخت و از آن استفاده کرد تمام موجودات دارای خواص و فوائدی هستند که بطور ودیعت بانها داده شده اگر این ودایع بست آید بصیرت که غرض اصلی علم است حاصل شود و ترقی پدیدار کردد چنانچه مکتوم و غیر معلوم بماند عمی یا تنزل روی آورد و گند آنچه گند پس صاحب بصیرت می تواند از هرچیز استفاده گند حتی از عدم وجود یا امر عدمی نیز بهره مند گردد عادة همه کس از نور استفاده و استفاده می گند و بظلمت که عدم وجود آنست وقوعی نمی نهد و حال آنکه پیش از هر ذی وجود مؤثر است بیانات ذیل را که در واقع تشریح و تجزیه ظلمت است بدقت گوش دهید :

آیا هرگز در شب بتاریکی نکاه گرده اید ؟ عجب حالی روی میدهد عجب و حشتنی حاصل می شود ظلمت با تمام جبروت خود فضاء را پر کرده همه کس را متاثر می کند اگر چراغی از دور پیدا شود جلوه ندارد چه مانند نقطه بنظر می اید و روشنائیش بذرات قسمت شده شبیه بدو می شود هزار چراغ هم نمایش ندارد و بجز برقهای بی حرکتی که در فضاء معلق باشد چیز دیگر بنظر نمی آید بلی نور مغلوب ظلمت است و نمی تواند باو غلبه کند از حالی که شب تار با انسان می دهد می توان آنرا بطریق ذیل تعریف نمود :

چون آشوب طوفان و آرامی قبرستان دست بهم دهنده و معتمی

و لاپری کاهی صورت خود را ظاهر کنند و گاهی بپوشانند و فضای لایتناهی از سیاهی هالامال و مستور باشد شب بوجود می‌آید انسان در تاریکی خود را ناقص می‌بیند و بمحض رویت آن ناتوانی خود را می‌شناسد بدین جهت است که وحشت میکند و پیش‌عظمت آن ساجد می‌شود و میخواهد مانند حشره خود را بزمین کشیده بسوراخی پناه برد یا بالی پیدا کرده پرواز کند بلکه چهره مهیب مجھول را ببینند بلی اینقدر مجھول مهول است گاهی میخواهد بسمت آن برود و آن را گرفته بشناسد لکن نمیتواند زیرا تمام راه‌ها خراب و پله‌امقطوع است و یکی از چیزها که دانستن آن منوع است همین مسئله میباشد از طرف دیگر منوع جاذب است و غالباً انسان را به پرتگاه میبرد اگر انسان بواسطه حزم و احتیاط متوقف شد سیر او متوقف نمیشود زیرا جائیکه یا از پیش نمیرود نظر میتواند برود و جائی که نظر باز می‌ماند هوس برآمی افتد انسان بر حسب طبیعتش در شب هفتگر و هنبوسط یا بیحرکت و منقبض میشود چه لاپری در نظر ولاپرورد برابر است سیاهی چون بینی نور ذات است بتاریکی در آن آب‌حیات است شبی که آسمان صاف باشد زمینه سیاهی بنظر میاید که ستاره‌ها در آن پراکنده‌اند و اگر ابر باشد جز دودی غم انگیز چیزی دیده نمیشود بلی لایتناهی هم خود را ینهان میکند هم خود را می‌نماید لهذا برای فهمیده شدن حاضر نیست لکن برای حدس حاضر است ستارگان که بیش از نقاطی درخشان چیزی نیستند این ظلمت بی پایان را زیاد نمیکند چه در جزب مالانهایه قدری ندارند و عرض اندام نتوانند چیزی که هست علامت خلقتند و ید قدر ترا نشان میدهند هر یک از آنها کانونی و هر کانون ستاره و هر ستاره خورشیدی و هر خورشیدی عالمی.

است و این عالم تازه هیچ است آیا تمام اعداد پیش مالانهایه در حکم صفر نمی باشدند

تمام این عالم که هیچند وجود دارند و اگر درست دقت کنیم در اینجا فرق هیچ بودن را از هیچ بودن بدست میاوریم.

آسمان تاریک شبیه به آدم کوری است و غیر ممکن الوصول وغیر ممکن البیان دست بهم داده آنرا ساخته اند محض اینستکه نمیتوانیم بآن برسیم و نه از آن حرفی بزنیم از تمایل آن بهت و حیرت حاصل شود و از این بهت و حیرت روح بزرگ گردد این بهت مقدس عالی مخصوص انسان است و حیوان از آن خبر ندارد هوش نمیتواند به آن چیره شود بلکه همیشه پیش او سپر می اندارد.

ظلمت در آن واحد هم مفرد است هم مرکب حالت افراد آن باعث خوف و رعب است و حالت ترکیش مایه وحشت و دهشت بدين جهه است که انسان هم میترسد هم اطراف خود را ملاحظه میکند و چنین می پندارد که میخواهند او را بگیرند در حقیقت انسان هم تسلیم میشود هم تمرد میکند و باید نیز چنین باشد چه هم مقابل وحدت است هم مقابل کثرت وحدت تسلیم آورد و کثرت اجتناب دهد و چون سکوت افزوده شود اجتناب زیاد تر شده اعتماد را بکلی زایل کند.

چرخ ظلمت در این عالم بدون سایش و ریزش نمی چرخد و از این سایش و ریزش آفات و بليات حاصل میشود پس بدی نتیجه این آسایش است و بدين جهه آنرا در تاریکی می یابیم بدی مانع ظهور عالم و در همه جا حاضر است خوبی ساده و منزوی و بدی مرکب و همه جائی بدی سبب میشود فلان پرنده فلان حشره را بخورد یا فلان ذوزنب فلان سیاره را نیست و نابود سازد و کلیه میخواهد نظم و ترتیب را از میان

بردارد و اغتشاش را بجای آنها گذارد پس میتوان گفت بدی خط بطلان خلقت است.

تاریکی یکنوع سکوتی است و فرقی که با سکوت حقیقی دارد آنست که بیشتر از نطق بگوش با هوش حرف میزند و چیزها بخاطر می آورد و بزیان بی زبانی یک دیبا سخن میگوید پس میفهماند لایری موثر است و لا یعرف جالب نظر دیگر از روی تعجب نباید گفت مفقود و موجود و عدم و اثر وجود باری تعالی نیز چنین است و وجود خود را ثابت میکند بدون اینکه خود را نشان دهد تمام علوم و مذاهب از تعریف و توصیف او عاجزند نه میتوانند اورا بشناسند نه بشناسانند.

اگر انسان قدری تأمل کند در خود نیز چیزی می بیند غیر قابل شرح و بیان نه دیدنیست نه فهمیدنی و با لایری ولا یدرک ارتباطی تمام دارد و گوئی از یک جنس میباشد اما آن داخلی است و این خارجی و بداخلی باید خارجی را شناخت.

بلی در شب این خیالات بخاطر خطور میکند و این مجموعه اسرار عالم یا رموز قدر ذهن را خسته کرده از پا در می آورد.

باری بعد از آنکه انسان سفر تحصیلاترا بپایان رسانید بدرستی میداند که هرگز باید دامن اخلاق را ازدست داد و فقط باید با صاحبان اخلاق معاشرت کرد چه با اخلاق هر که باشد ناجی است و ناجی میتواند منجی واقع شود هیچ کاشفی بکشی نایل نگشته و هیچ صانعی بدرجات عالیه صنعت نرسیده و کلیه هیچکس در این عالم صاحب رتبه و مقام نشده مگر بواسطه داشتن یک یا چند خلق کرم مخصوصاً سفارش میکنم عزت خود را در ذلت تکران ندانید و آرزوی بد برای احدهای نکنید چه محبت و اخوت که دو پشتیبان نکامل و ترقی هستند ضعیف شده از میان بروند

و چون ترقی دوستون اصلی خود را سست و ناتوان دید خراب شود و تنزل جای آنرا بگیرد واضح است که روح هم ضمناً بی‌غذا مانده ضعیف و مهندول گردد و کم کم از با در آید نتیجه آنکه دشمنی زیاد شود و هرج و مرچ تسلط یابد هولینا جلال الدین رومی که در بیان محبت و تحریص بان سرآمد اقران است بطور پند میفرماید:

که تانگه ز هم‌دیگر نمانیم سکنی بگذار ما هم مردمانیم غرض‌ها را چرا از دل نرانیم چرا مرده پرست و خصم جانیم همه عمر از غفت در امتحانیم که در تسليم ما چون مردگانیم رحم را بوسه ده‌اکنون نمانیم	یا تا قدر یکدیگر بدانیم کریمان جان فذای دوست کر ند غرض‌ها تیره دارد دوستی را گهی خوشل شوی ازمن که میرم چوبید از مرک خواهی آشتبانی کرد کنون پندار مردم آشتبانی کن چو برگورم بخواهی بوسه دادن والسلام
---	--



## اوین زنی که بعضویت آکادمی نایل شده است

دکترس فلورانس رینا سابین Sabin پروفسور هستولوژی در کلژ طبی (جونس هوبکنس) بعضویت آکادمی مدنی علوم امریکا انتخاب گردیده است. مشارالیها اوین زنی است که برای چنین مقامی برگزیده شده و اوین زنی است که بمقام پروفسوری در مدرسه درجه اول طب نائل گردیده و اوین زنی است که بریاست جمعیت علماء عالم تشریح امریکاناهزد شده و اوین زنی است که در هیئت محققی مؤسسه طبی (رکفلر) عضویت پیدا کرده است