



نوشته: ای. روزت (I. Roset)

روانشناسی تخیل (Phantasy)

همراه باشد روان‌شناسی و فلسفه، دگرگونی‌های چشمگیری در زنگرسش به تخیل بدعنوان پرسانه‌ای^۱ علمی دیده می‌شود. آثار بدینادگار مانده از فیلسوفان کهنه در برگیرنده بیوژه‌گی‌های روش تخیل و کوشش‌هایی در جهت تبیین آن است. بمویزه لوکرس^۲ از پیر وان اپیکور^۳ در شعر معروف خود بعنوان «در باره طبیعت» این گونه می‌سراید:

هرگز نگاده‌ای^۴ از فنطوس^۵ برآمده از زندگی وجود نداد
از آن دوکه هوگز چنین موجودی در هستی نبود
اما زمانی که نگاده‌های مود و اسب دیباشامدی یکدیگر^۶ می‌یابند
به سادگی درهم می‌آهیزند
چونان که در پیش‌گفته‌تم
این درهم آمیزی به خاطر چیستی^۷ و بافتار^۸ طوف آنهاست
و همه چیزبدینگونه واذاین دست به وجود می‌آید

آنچه که در این شعر آمده است چیزی جز نظریه تکامل تخیل هرچند خاص‌واسده نیست. در بر این نظریه فیلسوف پندرانگرا، افلاتون^۹ قرارداد که باورمند بود، روان‌انشی آفرینش تنها به خذایان تعاق دارد، لوکرس می‌گوید: نگاره‌های تو از پیش‌آمدنا و از هماوندی^{۱۰} بدست می‌آید:

سال جامع علوم انسانی

همه‌گونه نگاده وجود دارد
برخی خود پو^{۱۱} در آسمان نقش بسته‌اند
ویرخی دیگر خود را از انواع چیزها بیزدن می‌آورند
و دیگر دیگرها که از هماوندی این شکل‌ها بدست می‌آیند.

* متنی را که می‌خوانید، پیشگفتار کتاب روانشناسی تخیل است که به زودی منتشر خواهد شد.

1. Problem 2. Lucretius Carus 3. Epicurus
4. image 5. nature 6. texture 7. Idealist
8. Plato 9. combination 10. Spontaneousness

** صورت فلکی چنوبی که زیر سنبله «عذراء» قرار دارد و به شکل حیوانی است Centaur که قسمت مقدمش از سرتا آخر پشتی مثل آدمی است و قسمت مؤخرش از هنشا پشت تا دم به اسب شبیه است (فرهنگ معین).

دکارت^۱ و اسپینوزا^۲ فیلسوفان خردگران^۳، پایه آفرینندگی را بیشتر در بیوستگی با تفکر منطقی می دانستند تا نگارهها. دانشمندان بزرگی چون پاسکال^۴ و نیوتون از این فراتر رفته و از تخیل چشم پوشیده و آن را در برابر خرد و رزی نهاده اند. در حالیکه لاپینیت^۵ از زمینه های پندارگرانی برای چیرگی بر جفتاری^۶ فکر و نگاره کار تزیان^۷ پیروان دکارت بهره می برد، هیوم^۸ و همه روشناسان تجربی که جای پای او را دنبال می کنند را بدیگری برگزیدند. آنها همه درونه روان انسان را به سامانه^۹ پیچیده نگاره ها محدود ساخته و آفرینندگی را پیامد آن دانستند که بنیاد آن بر همخوانی به واسطه مجاورت و همانندی و تقابل است. با این همه، تخیل به عنوان کار کردی روان شناختی، جاذبه بسیاری برای روانشناسی همخوانی پیدا کرد و از آن پس کارهای بسیاری به آفرینندگی، ابداع و جز آن اختصاص یافت که بر شالوده آن پدید آمده بودند.

نیمة دوم قرن نوزدهم شاهد تک تویی‌ها و نوشتارهای زیادی درباره آفرینندگی در زمینه ریاضی، فیزیک، ادبیات، نقاشی، موسیقی و مکانیک بود که هر کدام به تخیل، به عنوان عامل یا پیش شرطی گریز ناپذیر برای آفرینندگی می نگریستند. چیزی زلف تیسو^{۱۰} باورمند بود که تخیل سهم بزرگی در رشد تاریخی نوع بشر از راه افزایش گنجائی^{۱۱} او برای دریافت و نوآوری، آموختش و پندارهای^{۱۲} پیشرو داشته است. از دیدگاه دوگاس^{۱۳} «تخیل به تکامل اندیشه های علمی پاری فراوان رسانده است. این تخیل است که دانش را به وجود می آورد، پرسش ها را مطرح می سازد و راه حل ها را بیش بینی می کند، پژوهش را سامان می بخشد و بازنمودش ها^{۱۴} را گرد می آورد.»

ادوین اسلوسون^{۱۵} و جون داوینی^{۱۶} در گفت و شنود درباره اهمیت خیال در ادبیات داستانی^{۱۷} تاکید می کنند که «باید اندکی انعطاف پذیری ذهنی و احتمال توآوری برای دستیابی به مقیمات های جدید وجود داشته باشد. با وجود این در بیشتر سامانه های بزرگ روانشناسی که جانشین همخوانی گرایی^{۱۸} شده، از تخیل چشم پوشی شده است. در مکتب ورتببورگ^{۱۹}، رفتابرگ ایان و روانشناسان گشتالت^{۲۰} مطالعه در تخیل، کاملاً فراموش شده است. در مواردی اندک، زمانی که این دانشواره^{۲۱} بدکار گرفته شده است (برای مثال در برخی از کارهای آغازین واتسون^{۲۲}) هدف تنها استفاده از آن بوده است. تنها استناد این روند متک روانکاری بود که به تخیل پر بهداد.

گرچه دانشواره تخیل بالقوه کنار گذاشته شده بود، پرسش هایی که چیستانی^{۲۳} های

- | | | | |
|--------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| 1. Descartes | 2. Spinoza | 3. Rationalist | 4. Pascal |
| 5. Leibnits | 6. Juxtaposition | 7. Cartezian | 8. Hume |
| 9. System | 10. Tissot | 11. Capacity | 12. Idea |
| 13. Dugas | 14. Proof | 15. Edwin Slosson | 16. June Downey |
| 17. fiction | 18. Associationism | 19 Wurzburg | 20. Gestalt |
| 21. term | 22. Watson | 23. Problematic | |

آن به وجود آورده مایه تداوم فراخواندن و علاقمندی دانش پژوهان به آن بود. اذاین و در سالهای ۱۹۲۵-۳۰ روانشناس‌های گشتالت: ماکس ورتمیر^۱ و کارل دانکر^۲ آثار با اهمیتی درباره آفرینندگی منتشر کردند که در آنها از کاربرد دانشوازه «آفرینندگی» خودداری شده بود و به جای آن از جمله «تفکر آفریننده»^۳ بهره جسته بودند، در همان زمان شماری از پژوهانهای که پیوندمستقیم با تحلیل داشتند (از جمله هنرها، فن شناسی^۴ ادبیات و بازیگری در صحنه) هم از سوی متخصصین همان رشته و هم از سوی روانشناسان بررسی شدند. در پیوند با چنین بررسی‌هایی شایسته است که از کارهای دانش پژوهان سوروی: ایگناتیف^۵، یا کوبسون^۶ کوالیف^۷ و دیگران یاد شود. با وجود این می‌توان گفت تغیل هنوز در این کارها به عنوان پرسانه ویژه روانشنختی، جائی ندارد، بلکه بیشتر با آن به عنوان ساختارهای^۸ معین از کوشمال‌های معین که در آن نقش اصلی به وزیدگی^۹ ها و توانانی^{۱۰} ها است داده می‌شود، برخورد شده است. هیچگونه جستار^{۱۱} ویژه‌ای چه در چیستی (ماهیت) روان‌شنختی تغیل و چه درباره قوانین ذاتی آن انجام نشده است. افزون بر آن کوشش‌هایی برای از میان بردن دانشوازه تغیل به عنوان واژه غیرعلمی، به عمل آمده است.

می‌توان گفت که نیمه دوم قرن نوزدهم شاهد دگرگونی جدی در تکروش روانشناسان نسبت به تغیل بود. کالوین تایلور^{۱۲} یکی از جستارگران راهبر پرسانه‌های آفرینندگی می‌نویسد: در شش یا هفت دهه پیش از ۱۹۵۰ تنها نوشتارهای پژوهشی اندکی درباره آفرینندگی در نظریه‌های علمی به چاپ رسیده است. در حالیکه پس از ۱۹۵۰ توجه و کوشمان فزاینده‌ای راهگشای بسیاری از پژوهش‌ها در این زمینه بوده است و از آن پس پرسانه آفرینندگی مورد بررسی فزاینده‌ای قرار گرفت، برخی از دانشگاه‌های امریکا، برای مثال، دانشگاه‌هایی در ایالت یویا^{۱۳} جلسات بحث و تبادل نظرهای علمی و منطقی درباره آفرینندگی برپا داشته که شاهد بررسی تجربی گسترد و فزاینده‌ای پیرامون جنبه‌های مختلف آفرینندگی بوده و این به عظیمی از نوشتارها درباره آن منتشر شده است. جوی پل گیلفورد^{۱۴} به درستی با تغییری پیشرو (Radical) در نگرش به آفرینندگی می‌گوید: «پیدا شده یا موضوعی چون آفرینندگی تا این حد و چنین مدت زمان درازی نادیده انگاشته نشده و چنین ناگهان زندگی نیافته است.»

1. Max Wertheimer 2. Karl Dunker 3. Creative thinking

4. technology 5. E. I. Ignat'yev 6. P. M. Yakobson

7. A. G. Kovalev 8. Component 9. activity 10. Skills

11. abilities 12. investigation 13. Calvin taylor 14. Utah state

15. Joy paul Guilford

* پیدائی دانشوازه تازه «آفرینندگی» در نوشتارهای علمی انگلیسی، برآمد (result) افزایش توجه به این موضوع بود. کاربرد این دانشوازه با معانی مختلف از روندهای آفرینندگی و رویکرد آفرینندگی گرفته تا فرآوردهای آفرینندگی و تواناییه آفرینندگی فردی گسترد است.

توجه دوباره به روان‌شناسی آفرینندگی نخست و پیش از همه بر دلایل اجتماعی ریشه‌دار و ژرف تکیه دارد. دانشمندان امریکائی می‌گویند که پرسانه مکافه و پالایش نفس شخصیت‌های آفریننده برای امریکا از اهمیت ملی برخوردار است. از آنجائی که کالوین تایلور می‌گوید «کش آفرینندگی نه تنها در پیشرفت علمی، بلکه به گونه‌های ممکنی بر جامعه تاثیر می‌گذارد. ملت‌های که به خوبی یادگار قوه‌اند چگونه توان مایه آفرینندگی را در خود رشد دهند، پروپرانند و تشویق کنند، می‌توانند خود را در مقام و منزلتی برتر بینند.

در شرایط دگرگونی‌های تند اجتماعی، رویکرد آفرینشی، معنا و اهمیت بیدامی کند. از آن‌رو که بهما، در چیرگی برداشواریهای گوناگون باری می‌رسانند، اهداف نو و پیش‌بینی‌تاذییر را طرح دیزی می‌کند و آزادی فرایندهای در گزینش‌ها و در نتیجه آزادی پیشتری در عمل^۱ فراهم می‌آورد. رویکرد آفریننده، آموزش و پرورش را ساده می‌کند و آنرا موثر و باصره‌تر می‌سازد. در نشریات تازه، آفرینندگی را با پیش‌بایست^۲ سلامت روانی و کمال درونی یکی دانسته‌اند و یادآور شده‌اند که آفرینندگی ابزار موثری برای دستگرفت^۳ هم، تکانه‌های کودکان و هم، شخصیت بزرگسالان است. از دیدگاه بسیاری از نویسنده‌گان نبود تخیل در زندگی بشر احتمالاً می‌تواند بهمه گونه روان‌ژئنسی^۴ و تابسامانی‌های روانی، می‌بارگی^۵، خوگیری^۶ داروئی، و سواں‌های عجیب و غریب، بیزاری و حتی خودکشی بیانجامد. در حالیکه بخش هنرمندانه شخصیت، به‌آدمی، ایمنی در برابر اثرات زیانبار و دیوانگی می‌بخشد. و افزون بر آن بهبود آدمی باری می‌رساند.^۷ ژوفولپ^۸ یکی از شیوه‌های درمان را برپایه برانگیختاری^۹ شکل‌های ویژه نگاره‌ها پیشنهاد کرد. آلس اسبرن^{۱۰} می‌گوید که تاریخ تمدن، در اساس خود یادنوشت^{۱۱} توانانی آفرینشی بشر است. تخیل، بنیاد کوشش‌های آدمی است و مایه آن شده تساوی و هماهنگی موجودی انسانی بر جهان چیره گردد. سرانجام یکی از کتاب‌ها تابدان حد پیش می‌دکه تخیل را با سرمایه واقعی چون سرمایه صنعتی و سرمایه مالی همسنگ می‌داند. می‌آهای ناروا از نقش تخیل در گفته‌های همانند کاملاً آشکار است و از درک و دریافت پندار گرایانه پدیده‌های اجتماعی، سرچشم می‌گیرد.^{۱۲}

- | | | | |
|------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1. action | 2. Prerequisite | 3. Control | 4. impuls |
| 5. nervous | 6. a'cabolsim | 7. drug addiction | 8. Joseph Wolpe |
| 9. evoking | 10. Alex Oshorn | 11. record | |

* شایان توجه تعریف را هانریش‌هاین در جمله زیرداده است، «برای بهبودی خویش در حال آفرینندگی بودم تایین که آفرینندگی تمامیت مرا بهمن بازگرداند».

** با اهمیت خواهد بود که تذکرداده شود پیدائی ناگهانی موجی از توجه به پرسانه آفرینندگی همزمان در په وجود آوردن نظریه‌ها و مفاهیم آفرینندگی که کاملاً در راهی خود نو باشند، ناکام‌اند است. در فصل‌های آینده نشان خواهیم داد که جستارگران به گونه‌ای به هنجار تبیین‌های خود را از پوده‌های تخیل بر دیدگاه‌های نظری فرادادی (traditional) (بنانهاده‌اند).

←

بهر حال بازشناسی نقش عوامل عقلانی از جمله تخیل در پیشرفت تاریخی، برخلاف جریان درک درست هاویگرانه آن نیست. بنابرگ همکنی یکی از دانشمندان: «تخیل موهبتی بزرگ است که در تکامل نوع بشر سهم بسیار زیادی داشته است.» و یکی دیگر از دانشمندان در یکی از گفتارهای خود درباره تخیل چنین می‌گوید: «این اندیشه که تنها شاعران به تخیل نیازداشتند، نادرست و پیشداوری ابلهانه‌ای است. حتی در ریاضی بدان نیاز است، کشف محاسبات دیفرانسیل و انگرال بی‌وجود تخلیل ناممکن بود. تخلیل دستیماً پر ارزشی است.» رویکرد هوپاره به آفرینندگی و تخیل، تنها پس از درک اهمیت اجتماعی این پرسانه به وجود آمد. دلیل دیگری که اهمیت همسنگ دارد و مایه افزایش توجه به آفرینندگی شد، رشد درونی روان‌شناسی به عنوان دانش است. برای راهیابی و تفویض هرچهورتر در ماهیت روان، پژوهشگران ناگزیرند با گونه ویژه‌ای از بوده‌ها پرخورده‌کنند که نمی‌تواند تا حد قوانین ادراکی، پادسپاری^۲ و یا حتی قوانین عقلی لگاریتمی، کاستی یابد. با فرض اینکه در وشناسی ماشین گرایانه (بیویژه رفتار گر ائمی) ^۳ تربیتی بددهد که بوده‌های آفرینندگی در قالب این قوانین بگنجد، خود جایگزینی بر نهاده کنونی هم، دیگر بیش از این برای روان‌شناسان و به ویژه سبیر تریک شناسان‌ها که تدایری برای تقلید آفرینندگی طرح زیزی کرده‌اند و نیازمند اطلاعات بسته از قوانین راستین تخلیل هستند، قابل تحمل نخواهد بود. بی اعتمای درازمدت به تخیل، اثر خود را بر واگان‌شناسی^۴ در کارهای تازه آفرینندگی بر جا گذاشته است. واژه‌های تخیل (Phantasy و Fantasy) در این آثار بسیار اندک‌اند. گرچه برخی از پژوهشگران از جمله ر. هولت^۵ و ج. ل. سینگر^۶ در تجدید علاقه به تخیل بی تکلف می‌باشند، بی تردید گذشته از واگان‌شناسی، بسیاری از پرسانه‌های ویژه تخلیل باید دگرمان^۷ شوند که این‌ها خود نشانگر نیاز به بنیانگذاری گونه‌ای پیوستگی، میان پرسانه‌های فرادادی^۸ تخلیل و پرسانه‌های معاصر آفرینندگی است. چنین بینانی در گام نخست رسیدگی به مفاهیم «تخلیل» و «آفرینندگی» را ایجاد می‌کند.

ترجمه: پروانه میلانی - اصغر الهی

با این امید که بتوانند مشترین بهره را برای هدف‌های علمی ببرند، نشیوه‌های تازه‌خارجی درباره آفرینندگی بیشتر محدود به پرسانه‌های داده شده از فرآورده‌های نویسن، تجارت، نهادگری‌های نظامی و جز آن است. برای مثال چگونه می‌توان اندیشه مهندسی و راهبردی (strategical) را تشویق کرد و یا چگونه بهمیان فروش کالا افزود؛ هستی‌جاری در پیشرفت آفرینندگی سال‌های ۱۹۵۰-۷۵ به احتمال زیاد برآید اشیاع شدن بازار کتاب با کتاب‌های حاوی دستوره (instruction) برای برانگیختنی آفرینندگی است.

- | | | | |
|------------|---------------|-----------------|----------------|
| 1. fact | 1. mnemonic | 3. behaviorism | 4. terminology |
| 5. R. Holt | 6. J.L.Singer | 7. modification | 8. traditional |