

ترجمه انگلیسی این مقاله نیز با عنوان:

Studying the Formation of Separate Letters in Nasta'liq Script
According to Taj al-Din Ahmad Wazir's Anthology

(Bayaz)

در همین شماره مجله به چاپ رسیده است.

مقاله پژوهشی

بررسی شکل‌گیری حروف منفصل در خط نستعلیق براساس بیاض

تاج‌الدین احمد وزیر*

دلارام کاردار طهران^{۱**}، حمیدرضا قلیچخانی^۲

۱. کارشناس ارشد نسخه‌شناسی و مرمت نسخه‌های خطی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

۲. دکتری مطالعات نسخ خطی، انسگاه دولتی دهلی، هند.

تاریخ انتشار: ۱۴۰۰/۱۱/۰۱

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۶/۲۰

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۱/۳۰

چکیده

بيان مسئله: از نیمة نخست سده هشتم ه. ق. جنبش ابداع قلم‌های خاص ایرانیان آغاز شد و نتیجه، پیدایش سه خط تعلیق، نستعلیق و در سده‌های بعد، شکسته نستعلیق بود. نیک می‌دانیم که وضع اقلام به یکباره صورت نگرفته بلکه به تدریج تکامل یافته، از این رو هدف اصلی این پژوهش بررسی سیر تغییرات به کاررفته در حروف منفصل نستعلیق است. هدف دیگر این پژوهش، بررسی میزان تأثیرگذاری خط نسخ و تعلیق بر پیدایش نستعلیق است.

هدف پژوهش: با توجه به اشارات قبل و همچنین با استناد به این نظر که میرعلی تبریزی خط نستعلیق را به کمال رسانده و پیش از آن، این خط در شیراز به ظهور رسیده و وجود نسخه ارزشمند بیاض تاج‌الدین احمد وزیر در کتابخانه مرکزی دانشگاه اصفهان، که یکی از نسخه‌های خطی نفیسی است که به سال ۷۸۲ ه. ق. در شیراز برای تاج‌الدین احمد وزیر، که در زمان سلطنت شاه شجاع (۷۸۰-۷۸۶ ه. ق.) وزارت فارس را بر عهده داشته، فراهم شده است، در این پژوهش، به بررسی پیدایش و شکل‌گیری حروف منفصل خط نستعلیق در سده هشتم ه. ق. در ایران و با تأکید بر این بیاض، پرداخته شده است.

روش پژوهش: به منظور مقایسه، نسخه خطی «شاہنامه باینسقری» به عنوان شاخص خط نستعلیق پس از میرعلی تبریزی در نظر گرفته شده و پس از شناسایی خطوط نستعلیق آغازین در بیاض تاج‌الدین احمد و گروه‌بندی آنان، بررسی بر روی خطوط بیاض و مقایسه میان آن‌ها و خطوط شاخص صورت گرفته است. نتیجه‌گیری: نتایج حاصل نشان می‌دهد که میرعلی تبریزی یگانه و اوضاع خط نستعلیق آغازین در سامان‌دهنده آن است، همچنین براساس مستندات، همزمان با میرعلی تبریزی، خط نستعلیق آغازین در شیراز نیز دیده شده است. از سوی دیگر می‌توان اذعان داشت که نستعلیق، برخلاف نظر عده‌ای که آن را نسخ‌کننده تعلیق می‌دانند، از ترکیب قواعد دو خط نسخ و تعلیق شکل گرفته است.

واژگان کلیدی: نستعلیق آغازین، حروف منفصل، میرعلی تبریزی، بیاض تاج‌الدین احمد وزیر، شیراز.

مقدمه

یافته و به کمال رسیده است. ممکن است که برخی از آثار هنری ایران بر اثر تأثیرات فرهنگی و اشتراک‌های نژادی و جغرافیایی با آثار دیگر کشورها، اختلاط پیدا کرده باشد و ایران، بیش از دیگر هنرها در هنر خوشنویسی تجلی و بروز

شاید بتوان اذعان داشت که اوج خلاقیت هنرمندان مسلمان ایران، بیش از دیگر هنرها در هنر خوشنویسی تجلی و بروز

است که به راهنمایی دکتر «حمیدرضا قلیچخانی» در سال ۱۳۹۵ در بنیاد ایران‌شناسی و دانشگاه شهید بهشتی از آن دفاع شده است.
*نویسنده مسئول delaramkardar@gmail.com/۰۹۱۵۳۲۱۶۹۶۶

*این مقاله برگرفته از رساله کارشناسی ارشد «دلارام کاردار طهران» با عنوان «بررسی پیدایش و شکل‌گیری خط ایرانی نستعلیق در نسخه‌های سده هشتم ه. ق. براساس بیاض تاج‌الدین احمد وزیر»

به نستعلیق آغازین شباهت دارند و حتی در بخش‌هایی که خط به کاررفته نسخ است، آمیزه‌هایی از نستعلیق مشاهده می‌شود. از این رو سؤال‌هایی که در این پژوهش بررسی خواهند شد عبارتند از: با استناد به بیاض تاج‌الدین احمد وزیر، می‌توان با قاطعیت اذعان داشت که میرعلی تبریزی یگانه واضح خط نستعلیق نیست؟ می‌توان با بررسی خطوط به کاررفته در این بیاض، یکی از زادگاه‌های خط نستعلیق را شهر شیراز دانست؟ با توجه به دستخطهای گوناگون در بیاض تاج‌الدین احمد وزیر، می‌توان مسیری را که خط نستعلیق آغازین طی کرده و به نستعلیق کامل و دقیق رسیده است مطالعه کرد؟ امید است با طی کردن مراحل دقیق و علمی، بتوان در انتهای پژوهش به سؤالات پاسخ منطقی داد.

پیشینه تحقیق

در این پژوهش نیاز است که پیشینه در دو حوزه بررسی شود، نخست پژوهش‌هایی که در خصوص شکل‌گیری خط نستعلیق صورت گرفته و همچنین پژوهش‌هایی که درباره بیاض تاج‌الدین احمد وزیر انجام شده است. در خصوص شکل‌گیری خط نستعلیق، از گذشته تاکنون در منابع مختلف، هرجا از خط و خوشنویسی صحبت شده، بدون شک به خط نستعلیق به عنوان دومین خط ایرانی اشاره شده و گفته شده که این خط یا نسخ‌کننده تعلیق است یا حروف و قواعدش از ترکیب دو خط نسخ و تعلیق به دست آمده است. برخی از مهم‌ترین پژوهش‌های انجام‌شده عبارتند از: مقاله «تاریخچه تکوین خط نستعلیق» نوشته چهارزی (۱۳۸۰)، مقاله «پیدایش نیشابوری (۱۳۸۱)، مقاله «تکوین تبریزی» نوشته فاضل نیشابوری (۱۳۸۷) که در آن به تعیین عوامل و شکل‌گیری خط نستعلیق در سده هشتم و نهم ۵. ق.» نوشته جباری (۱۳۸۷) که در آن به تجزیه و تحلیل نسخه‌های جغرافیایی شکل‌گیری و چگونگی رواج آن در دوره‌های بعدی تا زمان میرعماد اشاره شده است. در مقاله «شرایط سیاسی، اجتماعی و فرهنگی ایران و نقش آن بر پیدایش و تکامل خط نستعلیق» از شفیعی علویجه و محرابی (۱۳۹۸) نیز مفردات بررسی نشده‌اند. در مقاله «سخنی در پیدایش نستعلیق»، خزایی و فرید (۱۳۹۲)، شرایط محیطی و اجتماعی جامعه در پیدایش هنرهای ایرانی را بررسی کرده‌اند. در نتیجه تاکنون حروف نستعلیق به صورت عملی تجزیه و تحلیل نشده‌اند تا نتیجه حاصل نشان دهد که دومین خط ایرانی «نسخ تعلیق» است یا «نسخ تعلیق».

همچنین به دلیل این که در این پژوهش، تأکید بر بیاض تاج‌الدین احمد وزیر است، بررسی پژوهش‌های صورت گرفته

گاه تشخیص‌ناپذیر باشد، اما شاید نتوان صفحه‌ای سیاه‌مشق به خط نستعلیق را به ملت و کشور دیگری نسبت داد. از این رو است که در بیشتر کشورهای عربی و همسایه ایران، به تعلیق و نستعلیق، خط فارسی (خط الفارسی) گفته می‌شود. نیک می‌دانیم که نسخه‌های بسیاری هست که پیش از میرعلی تبریزی یا همزمان با او به خط «نستعلیق آغازین»، نامی که مرحوم ایرج افشار بر این نوع خطوط نهاده، نوشته شده است. از دستنویس‌های موجود، چنین برمی‌آید که از اوایل سده هشتم ۵. ق.، با تغییر شکل حروف نسخ و به کارگیری آن در نسخه‌های خطی فارسی و بهویژه دیوان شاعران، علاقه‌مندی هنرمندان در دستیابی به خطی مستقل و کاملاً ایرانی که همان نستعلیق است آشکار می‌شود. از این رو اصلی‌ترین هدف این پژوهش بررسی سیر تحول و تغییرات به کاررفته در حروف منفصل نستعلیق است. از سوی دیگر، از آغاز پیدایش نستعلیق تا امروز، اهل نظر برآند که واژه نستعلیق از ترکیب دو واژه «نسخ» و «تعليق» ساخته شده است؛ به دو معنا: نخست این که نستعلیق، نسخ کننده تعلیق است و با پیدایش آن، بازار خط تعلیق به سردی گراییده است. دوم آن که نستعلیق از حروف و قواعد دو خط نسخ و تعلیق ترکیب یافته است. این واژه تا سده دهم ۵. ق.، بیشتر به شکل «نسخ تعليق» و همچنین «نسختعلیق» به کار می‌رفت. از این رو هدف دیگر این پژوهش، بررسی میزان تأثیرپذیری نستعلیق از خطوط نسخ و تعلیق است. با توجه به اشارات قبل و همچنین وجود نسخه ارزشمند «بیاض تاج‌الدین احمد وزیر» در کتابخانه مرکزی دانشگاه اصفهان، که یکی از نسخه‌های خطی نفیسی است که به سال ۷۸۲ ه. ق. در شیراز و برای تاج‌الدین احمد وزیر، که در زمان سلطنت شاه شجاع (۷۶۰-۷۸۶ ه. ق.) وزارت فارس را بر عهده داشته، فراهم شده است و ارزش این نسخه سبب شده یک مرتبه آن را به صورت فاکسیمیله و بار دیگر به صورت حروفچینی چاپ نمایند، این اشتیاق به وجود آمد تا با تأکید بر روی این نسخه ارزشمند، به بررسی پیدایش و شکل‌گیری خط نستعلیق در سده هشتم ۵. ق. در ایران پرداخته شود. نکته قابل توجه در این بیاض، آن است که بیش از ۸۵ فقره مستقل در رشته‌های مختلف به زبان پارسی و عربی در آن وجود دارد که ۷۵ تن از چهره‌های سرشناس قرن هشتم ۵. ق.، از آثار خود یا دیگران را انتخاب و به خط خود کتابت کرده‌اند. از این رو تنوع دستخطها می‌تواند راهنمایی باشد برای رسیدن به مقصد مورد نظر که همان خط نستعلیق است و تاریخچه آن برای ما ایرانیان بسیار حائز اهمیت. در برخورد اول با نسخه خطی بیاض تاج‌الدین احمد وزیر و مشاهده دقیق دستخطهای گوناگون به کاررفته در کتابت این نسخه، دریافت می‌شود که برخی خطوط آن

نقشه‌های شاخص معرفی شده (شاہنامه بایسنقری) تهیه شد. جدول بعدی، جهت مقایسه حروف منفصل تهیه شد. لازم به ذکر است که چون این مقاله مستخرج از پایان‌نامه است، بررسی بر روی حروف متصل نیز انجام شده که امید است نتایج آن در مقاله‌ای دیگر ارائه شود. در گام آخر، نتایج حاصل از بررسی‌های انجام‌شده بر روی نقشه‌ها و حروف منفصل با هدف بررسی سیر تحول و تغییرات به کاررفته در حروف خط نستعلیق و همچنین میزان تأثیرپذیری نستعلیق از خطوط نسخ و تعلیق مورد مطالعه و تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

خط نستعلیق

از نیمة نخست سده هشتم ه. ق.، جنبش ابداع قلم‌های خاص ایرانیان آغاز شد که حاصل این خلاقیت و نوآوری پیدایش سه خط تعلیق، نستعلیق و شکسته نستعلیق بود و از اواخر سده هشتم ه. ق.، کاربرد خطوط شش‌گانه در کتاب‌ها کاهش یافت (پاکباز، ۱۳۹۵، ۶۰۰). پیدایش و تکامل خط نستعلیق با آمدن تیموریان به ایران و مرکزیت یافتن هرات و شیراز همزمان شد. در خطة فارس نیز پیشینه کتابت به نخستین سده‌های ه. ق. باز می‌گردد. از دوران هخامنشیان تا کنون خطة فارس، مرکزی جهت گرد همایی اهل فرهنگ و هنر بوده است، تا آن‌جا که حمله اسکندر، اعراب و مغول نیز نتوانست ریشه‌های فرهنگ و هنر اصیل ایرانی این دیار را از بین ببرد. بخت، یار شیرازیان بود که این منطقه در قرن هفتم ه. ق. از گزند مغولان در امان ماند و به این ترتیب در اوج آشفتگی‌های سیاسی و اجتماعی قرون هفتم و هشتم ه. ق.، فارس از جمله شکوفاترین مراکز هنری و ادبی در کشور ایران شد (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۰، ۷). نظرات درباره مبدع و واضح خط نستعلیق در متون، متفاوت است. از جمله می‌توان به رساله «صراط السطور» به قلم سلطان‌علی مشهدی اشاره کرد که از میرعلی فرزند حسن تبریزی به عنوان نخستین واضح و قانونمند‌کننده نستعلیق نام برده است و از سوی دیگر در برخی متون همانند «تحفه المحبین» اثر یعقوب سراج شیرازی (۱۳۷۶) آمده است که این خط همزمان در شیراز نیز ابداع شده است. می‌توان این گونه اظهار کرد که دو نظریه کلی ارائه شده است: از یک سو، برخی میرعلی تبریزی را واضح خط نستعلیق می‌دانند و از سوی دیگر، برخی بر این عقیده‌اند که میرعلی تبریزی این خط را به کمال رسانده و پیش از آن این خط در شیراز به ظهور رسیده است. مرحوم دکتر مهدی بیانی در خصوص خط نستعلیق اظهار کرده که خط نستعلیق مانند سایر اقلام به یکباره وضع نشده بلکه به تدریج حاصل شده است زیرا با بررسی برخی متون که از آغاز قرن هشتم ه. ق. کتابت

درباره این نسخه نیز ضروری است. با مطالعه پژوهش‌هایی که در این خصوص به رشتۀ تحریر درآمده، این گونه دریافت می‌شود که تمام این پژوهش‌ها در حوزه متن‌شناسی صورت گرفته‌اند، نه نسخه‌شناسی که بررسی خطوط را شامل می‌شود. از جمله رساله برای اخذ درجه دکتری ادبیات فارسی با عنوان «نسخه منحصر به‌فرد بیاض تاج‌الدین احمد وزیر (۷۸۲ ه. ق.)»، از زمانی علوی‌جه (۱۳۸۱) است که در آن به تصحیح، بازخوانی، رفع اغتشاش و ... پرداخته شده است. از دیگر پژوهش‌ها می‌توان مقاله «سفینه تاج‌الدین احمد وزیر»، از ذاکر الحسینی (۱۳۸۲) که در آن دو چاپ حروفی و عکسی بیاض با یکدیگر مقابله شده است و همچنین «جستاری در نسخه‌شناسی بیاض (سفینه) تاج‌الدین احمد وزیر (مورخ ۷۸۲ ه. ق.)»، افشار (۱۳۸۲) را نام برد که در آن به رسم‌الحروف، رسم‌الخط، تلفظ کلمات و ... پرداخته شده است. اما در هیچ‌یک، پژوهشی بر روی دستخط‌ها و نوع خطوط به کاررفته انجام نشده است.

روش تحقیق

ابتدا به متون مختلف جهت مطالعه و بررسی در خصوص تاریخچه پیدایش و شکل‌گیری خط نستعلیق مراجعه شد و نظریات پیشینیان جمع‌آوری گردید. پس از آن از طریق مراجعة حضوری به کتابخانه مرکزی دانشگاه اصفهان، تصاویر دیجیتال بیاض تاج‌الدین احمد وزیر گرفته شد. گام بعدی مطالعه جهت متن‌شناسی بیاض بود که به کمک در دسترس داشتن نسخه چاپی آن، صورت گرفت. مقالات زیادی در زمینه آشنایی با این نسخه نفیس تهیه و تنظیم شده‌اند اما مهم‌ترین منبع در جهت کمک به خوانش متن این بیاض، نسخه چاپی آن به تحقیق و تصحیح علی زمانی علوی‌جه است. در گام بعدی مقایسه خطوط به کاررفته در نسخه‌ها در دستور کار قرار گرفت. تمام خطوط به کاررفته در کتابت بیاض را می‌توان به پنج دسته تقسیم کرد که یکی از گروه‌ها «نستعلیق آغازین» است و از میان ۶۹ گروه دستخط مشاهده شده در بیاض، تنها ۱۰ گروه به خط نستعلیق آغازین هستند. پس از گروه‌بندی و شناسایی خطوط در بیاض، نوبت به تجزیه و تحلیل نرم‌افزاری خطوط نستعلیق آغازین رسید. بدین صورت که در هر ۱۰ گروه بیاض، حروف منفصل شناسایی شدند. به جهت مقایسه خطوط نستعلیق آغازین موجود در بیاض به شاخصی نیاز بود، از این رو شاهنامه بایسنقری به خط جعفر تبریزی، با تاریخ کتابت ۸۳۳ ه. ق.، محفوظ در کتابخانه کاخ گلستان، به عنوان شاخص به منظور مقایسه خطوط در این پژوهش انتخاب شد. سپس جدولی جهت بررسی انواع نقطه‌های به کاررفته در نمونه‌های نستعلیق آغازین در بیاض و مقایسه آن‌ها با



تصویر ۱. کلیات اشعار خواجهی کرمانی. مأخذ: کتابخانه ملی ایران، شماره ۵-۱۲۴۹۳

ثبت رسیده و سال‌ها در آنجا نگهداری شده و سرانجام در شهریور ۱۳۵۰ به کتابخانه مرکزی دانشگاه اصفهان منتقل گردیده است ([حصاری، ۱۳۶۶](#)^{۳۴}) و امروزه با شماره بازیابی ۱۰-۲۱-۳ در آنجا نگهداری می‌شود.

انواع خطوط به کاررفته در بیاض

پس از مطالعه و بررسی بیاض تاج‌الدین احمد، انواع خطوط به کاررفته در آن، به طور کلی، به پنج دسته تقسیم‌بندی شدند، که در [جدول ۱](#) تصویری از هر خط را به عنوان نمونه می‌توان مشاهده کرد.

از آنجا که اساس این پژوهش بررسی پیدایش خط نستعلیق است، با صرف نظر کردن از سایر خطوط موجود در بیاض، ابتدا تمام نمونه‌های نستعلیق آغازین در این نسخه شناسایی شده و ده نمونه مشخص آن را تفکیک کرده و در [جدول ۲](#) برای نمونه، بخشی از هر یک به همراه توضیحاتی در خصوص تاریخ کتابت، کاتب و کد شناسایی که توسط نگارنده‌گان به آن اختصاص داده شده، آورده شده است.

مقایسه و بررسی خطوط بیاض

پس از بررسی خطوط نستعلیق آغازین در بیاض، به جهت سهولت در مقایسه انواع خطوط، [جدول ۳](#) مقایسه نقطه‌ها با شاخص که همان شاهنامه بایسنقری است، صورت گرفته است.

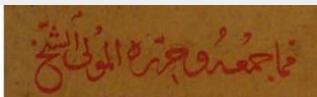
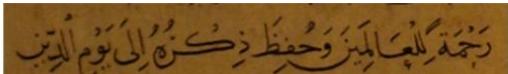
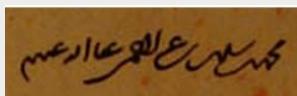
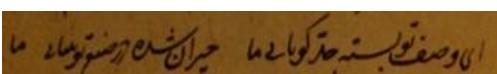
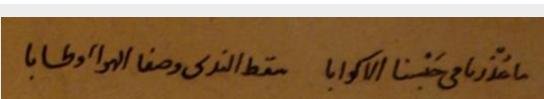
شده‌اند، این گونه استنباط می‌شود که قلم نسخ به تدریج و به واسطه سرعت قلم، کم کم به خط تعلیق متمایل شده و در حدود سال ۷۵۰ ه. ق. نسخه‌هایی مشاهده شده که از میان اقلام متداول، به خط نستعلیق نزدیک‌تر و شبیه‌تر است. بنابراین اگر میرعلى تبریزی، تصرفی در این خط کرده آن است که خط نستعلیق را قانونمند ساخته است ([بیانی، ۱۳۶۳](#)^{۴۴۳}).

با توجه به وجود نسخه‌هایی که در آغاز سده هشتم ه. ق. به خط نستعلیق آغازین کتابت شده‌اند، از جمله کلیات اشعار خواجهی کرمانی با تاریخ ۷۵۰ ه. ق. به خط محمد بن عمران الکرماني ([تصویر ۱](#)) می‌توان اذعان داشت که پیدایش و تکامل خط نستعلیق، در دو دوره صورت گرفته است: دوره نخست، از واپسین سال‌های سده هفتاد آغاز شده و تا سال هشتاد ادامه داشته اما کاتبان، به کرسی، تناسب و ... آگاه نبوده‌اند. دوره دوم نیز از سال هشتاد آغاز شده و مفردات مرکبات به دور و سطح قطعی و مناسب رسیده‌اند ([مایل هروی، ۱۳۹۷](#)^{۳۶۵}). با توجه به اشاره بعضی از رسالات خوشنویسی و همچنین با بررسی نسخ خطی، می‌توان چنین نتیجه گرفت که خط نستعلیق در آغاز در دو مکتب خوشنویسی شیراز و تبریز شکل گرفته و ظاهراً از همان ابتدا در هرات و بغداد نیز نفوذ کرده است ([جباری، ۱۳۸۷](#)^{۸۱}).

بیاض تاج‌الدین احمد وزیر

در میان نسخه‌های شناسایی شده که در محدوده زمانی نیمة دوم سده هشتم ه. ق. به خط نستعلیق آغازین کتابت شده‌اند، بیاض تاج‌الدین احمد وزیر به عنوان اساس این پژوهش به جهت بررسی روند شکل‌گیری و پیدایش خط نستعلیق انتخاب شده است، از این رو ضروری است تا ابتدا توضیحات مختصی جهت آشنایی با این نسخه ارائه شود. این بیاض نسخه نفیسی است که در نیمة دوم سده هشتم ه. ق. در شیراز برای تاج‌الدین احمد وزیر که مقارن با سلطنت شاه شجاع (۷۶۰-۷۸۶ ه. ق.) وزارت فارس را بر عهده داشته، فراهم شده است و شامل یادداشت‌ها، اشعار، و مکتوبات یادگار گونه است و به لحاظ تفاوت در رسم الخط و شیوه کتابت مرسوم در قرن هشتم ه. ق. در ناحیه فارس حائز اهمیت است ([افشار، ۱۳۸۲](#)^{۳۵}). این نسخه را فضل الله بن روزبهان بن فضل‌الله خنجی، معروف به خواجه مولانا که خود دانشمندی فاضل بوده، به سال ۹۱۱ ه. ق. در هرات خریده و یادداشت ارزشمندی در آغاز آن به یادگار گذاشته است. پس از آن، از سرنوشت نسخه اطلاعی در دست نیست تا قرن اخیر که با افتتاح کتابخانه عمومی شهرداری اصفهان در سال ۱۳۰۳، به آنجا راه یافته و به تاریخ هفتم دی ماه ۱۳۰۵ به شماره ۹۴۰ در دفتر کتابخانه عمومی اصفهان به

جدول ۱. خطوط به کاررفته در کتابت بیاض. مأخذ: نگارندگان.

ردیف	نوع خط	نمونه تصویری
۱	رقاع	
۲	نسخ	
۳	تعليق	
۴	نستعلیق آغازین	
۵	تحریری ^۱	

بیاض، می‌توان اذعان داشت که در تمام حروف دونقطه‌ای، نقطه‌ها بر روی یک کرسی فرضی کاملاً افقی و در کنار یکدیگر قرار گرفته‌اند. این کرسی فرضی افقی در زیر دونقطه‌ها، در کتابت شاهنامه با یسنقری نیز قابل رویت است.

- **حروف سه نقطه‌ای**
زاویه به کاررفته در نگارش سه نقطه‌ها، در انواع خطوط بیاض، با یکدیگر تفاوت دارد. در برخی نمونه‌ها از جمله کد ۳۱، ۴۲ و ۴۴ شبیه حدود ۱۵ درجه مشاهده می‌شود، در کد ۳۴ شبیه کمتر از ۱۵ درجه و در نمونه‌های ۰۳، ۴۶ و ۶۸ این شبیب کمی بیشتر از ۱۵ درجه است. از سوی دیگر کدهای ۰۲، ۱۵ و ۲۰ فاقد شبیب هستند، و می‌توان برای آن‌ها کرسی کاملاً افقی متصور شد. در **جدول ۳** این زوایا مشخص شده‌اند.

مفردات منفصل

پس از بررسی نقطه‌ها، نوبت به حروف منفصل رسید. **جدول ۴** و **۵** مقایسه میان نحوه کتابت حروف منفصل را نشان می‌دهد. این مقایسه علاوه بر آنکه به بیان شباهت‌ها و تفاوت‌های حروف به کاررفته در بیاض با شاخص مورد بحث می‌پردازد، درباره شباهت و گرایش هر حرف به سمت خط نسخ و تعلیق نیز صحبت می‌کند.

با بررسی در نحوه کتابت حروف این گونه دریافت شد که در کتابت حروف منفصل رد پای هر دو خط نسخ و تعلیق قابل مشاهده است. به عنوان مثال نحوه نگارش حرف «الف» در کدهای ۰۲ و ۰۵ از قوانین خط نسخ تبعیت کرده‌اند و کمی به «الف» با یسنقری نزدیک هستند. حرف «ب» با کد

با دقت در **جدول ۳**، در می‌باییم که مقایسه نقطه‌ها را می‌توان از سه منظر بررسی کرد:

۰. حجم و اندازه نقطه‌ها

با توجه به **جدول ۳** چنین استنباط می‌شود که اندازه تک نقطه‌ها در تعدادی از گروه‌های مورد بررسی، بزرگتر از دونقطه‌ایها و سه نقطه‌ای‌هاست. آن دسته از حروف تک نقطه‌ای که اندازه نقطه‌ها بشان بزرگتر از دو و سه نقطه‌ای همان گروه هستند، عبارتند از: کد شناسایی ۰۲، ۱۵، ۲۰، ۲۴، ۴۶ و ۶۸. در صورتی که در نستعلیق پیشرفت‌های نمونه‌های آن در شاهنامه با یسنقری قابل مشاهده است، اندازه و حجم تمام نقطه‌ها در حروف یک نقطه‌ای، دونقطه‌ای و سه نقطه‌ای یکسان است. از دیگر ویژگی‌ها، تفاوت اندازه نقطه‌ها نسبت به یکدیگر در کتابت نقطه‌ها برابر و در بعضی است. در بعضی نمونه‌ها، اندازه نقطه‌ها با یکدیگر تفاوت متفاوت است. گروه‌هایی که اندازه نقطه‌ها با یکدیگر تفاوت دارند، عبارتند از: سه نقطه‌ای با کد ۰۲، دو و سه نقطه‌ای با کد ۲۴، دو و سه نقطه‌ای با کد ۴۶ و سه نقطه‌ای با کد ۴۴.

۰. فواصل نقطه‌ها

در تمام نمونه‌ها، بین نقطه‌ها در حروف دو و سه نقطه‌ای، فاصله چشمگیری مشاهده می‌شود که این نکته در شیوه نگارش با یسنقری هم قابل مشاهده است.

۰. زاویه نقطه‌ها

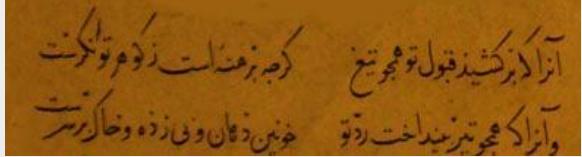
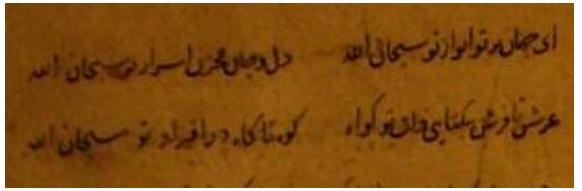
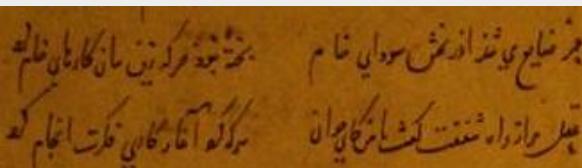
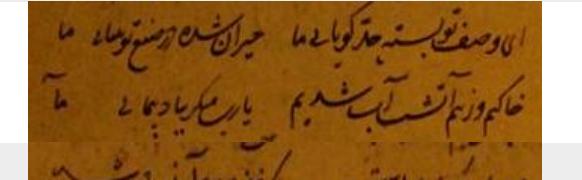
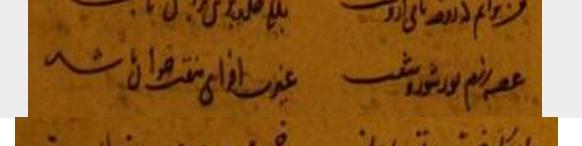
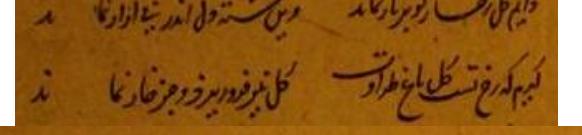
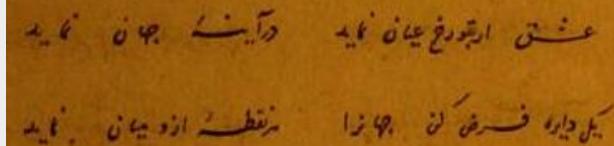
به دلیل تفاوت‌ها ضروری است زاویه نقطه‌ها را در حروف دو و سه نقطه به طور مجزا بررسی کرد.

- حروف دونقطه‌ای

با توجه به انواع خطوط نستعلیق آغازین مورد بررسی در

باغ‌نظر

جدول ۲. نمونه‌های خط نستعلیق آغازین در بیاض. مأخذ: نگارندگان.

ردیف	نمونه خط نستعلیق آغازین	تاریخ کتابت	کاتب	کد شناسایی	صفحه
۱		بی‌تا	بی‌کا	۰۲	۴
۲		بی‌تا	بی‌کا	۰۳	۱۷
۳		بی‌تا	یحیی بن معین	۱۵	۱۲۵
۴		بی‌تا	جلال الدین فرج‌الله بن رضوان تبریزی	۲۰	۱۵۹
۵		۵.۵۷۸۲	؟	۲۴	۱۹۲
۶		۵.۵۷۸۲	شہاب بن شمس الدین محمد شہاب	۳۱	۲۲۵
۷		۵.۵۷۸۲	بی‌کا	۳۴	۲۴۲

نسخ دارد و در گروه ۴۶ تمایل به تعلیق. «قاف» در کد ۱۰ شباخت به نسخ دارد. در نگارش «کاف» و سرکشش، تنها کد ۱۵ کمی قانونمند است. نکته قابل توجه آن است که گویی کاتبان تمایلی به کشیدن «کاف» نداشت‌اند. «لام» در کد ۳۴ به سمت نسخ است. حرف «میم» در کد ۰۲ و ۳۴ نسخ‌آمیز است و در کدهای ۰۳، ۲۰، ۴۴ و ۴۶ بسیار نزدیک به «میم» بایسنقری. دو نوع «تون» در کد ۰۲ کاملاً نسخ است، در کد ۲۰ تعلیق و کد ۴۴ بسیار نزدیک به بایسنقری.

شناسایی ۲۰، بسیار شبیه به «ب» در خط بایسنقری است. با کمی تأمل در شیوه کتابت حرف «جیم» در می‌بایسیم که در کدهای ۲۴ و ۶۸ رد پای خط تعلیق بسیار قابل توجه است. گویا کاتبان در کتابت حرف «سین» از قوانین خطوط نسخ و تعلیق پیروی نکرده و به نگارش سلیقه‌ای پرداخته‌اند اما در کتابت «سین» کشیده با کد ۱۵، تأثیر خط تعلیق ملموس است. «عین» در کد ۰۲ نیز کاملاً به شیوه خط نسخ است و در کد ۲۴ تعلیق‌گونه. کتابت «ف» در گروه ۰۳ تمایل به

جدول ۳. مقایسه میان کتابت نقطه‌های خطوط. مأخذ: نگارندگان.

ردیف	کد شناسایی	یک نقطه	دو نقطه	سه نقطه
۱	۰۲	بـاـ	ـتـ	ـشـ
۲	۰۳	ـخـاـ	ـتـاـ	ـعـلـىـ
۳	۱۵	ـبـاـ	ـتـ	ـشـ
۴	۲۰	ـخـوـ	ـسـ	ـشـرـ
۵	۲۴	ـبـاـ	ـتـ	ـشـ
۶	۳۱	ـقـاـ	ـلـسـمـ	ـشـ
۷	۳۴	ـخـرـ	ـحـتـ	ـشـ
۸	۴۴	ـنـ	ـقـ	ـشـرـ
۹	۴۶	ـحـذـ	ـلـسـتـ	ـشـ
۱۰	۶۸	ـنـزـ	ـلـتـ	ـكـ
۱۱	بايسنقری	ـزـ	ـيـيـ	ـشـ

باغنظر

جدول ۴. مقایسه میان کتابت حروف منفصل. مأخذ: نگارندگان.

ردیف شناسایی	کد	الف	ب	جیم	سین	سین کشیده	عین	ف
۱	۰۲	ا	ح	س	ع	ف		
۲	۰۳	ا	س	س	ع	ف		
۳	۱۵	ا	س	س	ع	ف		
۴	۲۰	ر	س	-	-	-	-	-
۵	۲۴	ا	ح	ر	س	ع	ف	
۶	۳۱	ا	س	ح	س	ع	ف	
۷	۳۴	ا	س	ح	س	ع	ف	
۸	۴۴	ا	ح	-	-	-	-	-
۹	۴۶	ا	س	ع	س	ع	ف	
۱۰	۶۸	ا	ر	ح	س	ع	ف	
۱۱		ا	س	ح	س	س	ف	

مشاهده است. حرف ر (ز) نیز جزو حروفی است که تمایل به تبدیل شدن آن به نستعلیق در کدهای متعددی دیده می‌شود. همچنین سین (شین) کشیده به خصوص در کدهای ۳۴ و ۴۴، بسیار شبیه به نستعلیق بایسنقری است. شایسته است که به حروف لام و میم و قابلیت‌های بالایشان برای تبدیل شدن به نستعلیق نیز اشاره کرد.

نتیجه‌گیری

با توجه به نتایج به دست آمده اکنون ضروری است به پرسش‌های پژوهش پاسخ داد: می‌توان گفت که این بررسی پیش از هر چیز، به دنبال آن بوده تا با قاطعیت اذعان نماید.

در کتابت «واو» قاعدة مشخصی دیده نمی‌شود. شیوه کتابت «ه» در خطوط متفاوت است. «هی» در کدهای ۰۲، ۱۵ و ۳۱ شبیه به «ای» در بایسنقری هستند. در کدهای ۴۶ و ۶۸ نوع دومی از «ای» مشاهده می‌شود که متعلق به خط نسخ است. همچنین با دقت در کتابت حروف، می‌توان در مجموع مشاهده کرد که کدام حروف در ابتدا، ظرفیت و قابلیت بیشتر و سریع‌تری برای تبدیل شدن به حروف نستعلیق را داشته‌اند. این حروف عبارتند از ب (پ/ات/ث) که نمونه بارزش در کدهای ۰۳ و ۳۱ کاملاً مشهود و شبیه به شاخص است. حرف د (ذ) نیز ظرفیت بالایی برای تبدیل شدن به نستعلیق داشته که در کدهای ۰۳، ۱۵، ۳۴، ۴۴ و ۶۸ قابل

جدول ۵. مقایسه میان کتابت حروف منفصل. مأخذ: نگارندگان.

ردیف	کد	شناسایی	کاف	قاف	لام	میم	نون	واو	ه	ی
۱	۰۲	-	ک	ل	م	ل	و	ه	ی	
۲	۰۳	-	ف	ل	م	س	و	ه	ی	
۳	۱۵	-	ف	ک	ل	م	ل	و	ه	ی
۴	۲۰	-	ک	ل	م	ل	و	ه	ی	
۵	۲۴	-	ه	ک	ل	م	ل	و	ه	ی
۶	۳۱	-	ه	ل	ل	م	ل	و	ه	ی
۷	۳۴	-	ه	ل	ل	م	ل	و	ه	ی
۸	۴۴	-	م	-	-	-	-	-	ه	ی
۹	۴۶	-	ه	ک	ر	م	ه	و	ه	ی
۱۰	۶۸	-	ه	ل	ل	م	ه	و	ه	ی
۱۱	-	بايسنقرى	ک	ل	م	ل	و	ه	ی	

دلیل بازکردن صحافی قدیمی دچار آشتفتگی و اغتشاش شده است، و نیز برخی از مکتوبات آن فاقد تاریخ کتابت هستند، سیر دقیق تحول در خطوط بیاض قابل بررسی نبود. از میان ده گروهی که به خط نستعلیق آغازین کتابت شده بودند، چهار گروه دارای تاریخ کتابت ۷۸۲ ه. ق. و یک گروه دارای تاریخ ۸۰۲ ه. ق. است. حروف گروهی که به تاریخ ۸۰۲ ه. ق. کتابت شده، کمک بزرگی در جهت بررسی سیر تحول خط نستعلیق به نگارندگان کردند. در بررسی‌های صورت گرفته، بیشترین شباهت میان خطوط بیاض با خط بايسنقری، شاخص مورد بحث، در گروه با کد شناسایی ۶۸ قابل مشاهده است. لازم به ذکر است که در همین گروه با تاریخ کتابت ۸۰۲ ه. ق.، همچنان نشانه‌هایی از خط تعليق مشاهده می‌شود. و اين مشاهدات، نظرية آن دسته از افرادی را که در طول تاریخ، خط «نستعلیق» را نسخ‌کننده خط

که میرعلی تبریزی (وفات ۸۰۳ ه. ق.) یگانه واضع خط نستعلیق نیست و تنها این خط را سر و سامان بخشیده است. این حقیقت با نگاهی، هر چند اجمالی، به یافته‌های این پژوهش قابل استناد است. از سوی دیگر، از آنجایی که بیاض تاج‌الدین احمد وزیر، در قرن هشتم ه. ق. در شهر شیراز گردآوری شده، و خطوط به کاررفته در کتابت این نسخه، اساس این پژوهش است، می‌توان گفت که با توجه به یافته‌های این بررسی، «یکی» از زادگاه‌های خط نستعلیق شهر شیراز است. پرسش دیگری که در ابتدای این پژوهش، ذهن نگارندگان را به خود معطوف کرده بود، آن است که با توجه به دستخط‌های گوناگون در بیاض تاج‌الدین احمد وزیر، می‌توان مسیری را که خط نستعلیق آغازین طی کرده و به نستعلیق کامل و دقیق رسیده است مطالعه کرد؟ لازم به توضیح است از آن جا که برگ‌های بیاض به

- جباری، صداقت. (۱۳۸۷). تکوین و تطور خط نستعلیق در سده هشتم و نهم. ق. هنرهای زیبا، (۳۳)، ۷۷-۸۵.
- چهرازی، منصور. (۱۳۸۰). تاریخچه تکوین خط نستعلیق، رشد آموزش تاریخ، (۸)، ۲۴-۲۷.
- حصاری، میرهدایت. (۱۳۶۶). بیاض تاج الدین احمد وزیر. کیهان فرهنگی، (۴۰)، ۳۲-۳۴.
- خازابی محمد و فرید، امیر. (۱۳۹۲). سخنی در پیدایش نستعلیق. کتاب ماه هنر، (۱۸۴)، ۳۴-۴۱.
- ذاکرالحسینی، محسن. (۱۳۸۲). سفینه تاج الدین احمد وزیر. نامه فرهنگستان، (۲۱)، ۱۴۳-۱۶۲.
- زمانی علوبیجه، علی. (۱۳۸۱). نسخه منحصر به فرد بیاض تاج الدین احمد وزیر (تصحیح، بازخوانی، رفع اغتشاش، تعریب، تعلیقات و تهیئة فهارس). قم: مجمع ذخایر اسلامی.
- سراج شیرازی، یعقوب بن حسن. (۱۳۷۶). تحفه المحبین (به کوشش کرامت رعناسینی و ایرج افشار). تهران: نقطه و میراث مکتب.
- شاهنامه بایسنقری. (۱۳۵۰). تهران: شورای مرکز جشن‌های شاهنامه‌ی.
- شفیعی علوبیجه، مریم و محراجی، آزاده. (۱۳۹۸). شرایط سیاسی، اجتماعی و فرهنگی ایران و نقش آن بر پیدایش و تکامل خط نستعلیق. در همایش ملی خوشنویسی و نگارگری. ایران، اصفهان.
- فاضل نیشابوری، فضل الله. (۱۳۸۱). پیدایش خط نستعلیق و میرعلی تبریزی. کتابداری و اطلاع رسانی، (۱۸)، ۸۷-۲۱۰.
- قلیچخانی، حمیدرضا. (۱۳۹۰). مجموعه مقالات خوشنویسی گردهمایی مکتب شیراز. تهران: متن.
- مایل هروی، نجیب. (۱۳۹۷). کتاب آرایی در تمدن اسلامی. مشهد: بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی.

تعليق دانسته‌اند و همواره اظهار داشته‌اند که «با پیدایش خط نستعلیق، بازار خط تعلیق به سردی گراییده است» نفی می‌کند. می‌توان اذعان داشت که خط نستعلیق «از قواعد دو خط نسخ و تعلیق ترکیب شده است» و میرعلی تبریزی نخستین کسی است که این خط را قانونمند ساخته و به آن نظم و ترتیب بخشیده است.

در انتهای، به پژوهشگران در حوزه خط و کتابت، پیشنهاد می‌شود تا بررسی‌هایی را بر روی حروف به کاررفته در کتابت نسخه‌هایی که متعلق به نیمة دوم سده هشتم. ۵. ق. هستند، انجام دهند تا بتوان به نتایج چشمگیری در خصوص شکل‌گیری خط ارزشمند نستعلیق رسید.

پی‌نوشت‌ها

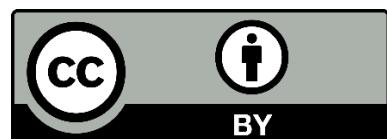
۱. در خط «تحریری» نازکی و پهنه قلم وجود ندارد و گویی نگارش با خودکار صورت گرفته است، از این رو قواعد زیبایی‌شناسی تا اندازه‌ای در آن قابل اجرا نیست.

فهرست منابع

- افشار، ایرج. (۱۳۸۲). جستاری در نسخه‌شناسی بیاض (سفینه) تاج الدین احمد وزیر. نامه بهارستان، (۴۱)، ۳۵-۵۳.
- بیاض تاج الدین احمد وزیر. (۱۳۵۳). زیر نظر ایرج افشار و مرتضی تیموری. اصفهان: دانشگاه اصفهان.
- بیانی، مهدی. (۱۳۶۳). احوال و آثار خوشنویسان. تهران: علمی.
- پاکباز، روئین. (۱۳۹۵). دایره المعارف هنر. تهران: فرهنگ معاصر.

COPYRIGHTS

Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to the Bagh-e Nazar Journal. This is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



نحوه ارجاع به این مقاله:

کاردار طهران، دلارام و قلیچخانی، حمیدرضا. (۱۴۰۰). بررسی شکل‌گیری حروف منفصل در خط نستعلیق براساس بیاض تاج الدین احمد وزیر. باغ نظر، (۱۰۴)، ۵۹-۵۸.

DOI:10.22034/BAGH.2021.282072.4862
URL: http://www.bagh-sj.com/article_140749.html

