

ورود اولین دستگاه آگراندیسور (بزرگ ساز عکس) به ایران*

دکتر محمد ستاری

تاریخ دریافت مقاله: ۸۴/۷/۱۸

تاریخ پذیرش نهایی: ۸۵/۴/۲

چکیده:

در دوران اولیه عکاسی در جهان و همچنین در ایران، چون هنوز دستگاه بزرگ ساز عکس یا آگراندیسور ابداع نشده بود، عموماً برای آنکه نیاز به عکس‌های بزرگ را برآورد سازند، دوربین‌ها را بزرگ می‌ساختند تا شیشه‌های بزرگ در آنها جای گیرد و سپس از روی همان شیشه‌ها، عکس را به طریق کنتاکت (تماس مستقیم شیشه بر روی کاغذ) چاپ می‌کردند تا اینکه در سال ۱۲۷۴ ق / ۱۸۵۷ م دستگاه آگراندیسور خورشیدی در خارج از کشور ابداع شد. قطعاً این دستگاه سریعاً در همان سال‌ها به ایران نرسید. قدیم‌ترین رساله‌های عکاسی دورهٔ قاجار که در آنها از بزرگ نمودن عکس یا آگراندیسمان نام برده شده یکی رساله‌احمد (سال نگارش بین ۱۲۹۰ تا ۱۳۰۰ ق) و دیگری رسالهٔ پاپاریان دواساز (سال نگارش ۱۳۱۳ ق) است. ورود اولین دستگاه آگراندیسور را که منبع تأمین روشنایی آن با سوزاندن نفت و یا انرژی از پیل الکتریکی کار می‌کرده است به سال ۱۳۰۵ ق پس از بازگشت میرزا محمد خان حشمت‌الممالک برادر دوست محمد خان معیبر الممالک از فرانسه نسبت می‌دهند. اما با یافتن استنادی توسط صاحب این قلم مشخص می‌شود که یک دستگاه آگراندیسور از سال ۱۲۸۴ ق در عکاس خانه سلطنتی موجود بوده و آثاراً حداقل از سال ۱۲۸۷ ق با آن دستگاه برای بزرگ نمایی شیشه عکس اقدام نموده است. این اسناد و مدارک برای اولین بار در تاریخ عکاسی ایران مطرح می‌شود.

واژه‌های کلیدی:

عکاسی، تاریخ عکاسی ایران، آگراندیسور (دستگاه بزرگ ساز عکس)، ناصر الدین شاه قاجار، آقا رضا عکاس باشی، عکاسی دورهٔ قاجار.

* این مقاله از رسالهٔ دکتری عکاسی تحت عنوان "بررسی تطبیقی میان آثار آثار آثار اقبال‌السلطنه اولین عکاسی حرفه‌ای ایران و تنی چند از معاصرین وی در جهان" برگرفته شده‌که در سال ۱۳۸۲ به راهنمایی دکتر مهدی حسینی، دکتر شهریار عدل و دکتر غلامعلی حاتم توسط نگارنده در دانشگاه هنر به انجام رسیده است.

* استادیار گروه ارتباط تصویری و عکاسی، دانشکده هنرهای تجسمی، پردیس هنرهای زیبایی، دانشگاه تهران.

E-mail : msattari82@yahoo.com

مقدمه

دوربین‌های بزرگ طبیعتاً حجم بوده وزن بسیار داشتند و هنگام کار عکاسان را با مشکلات زیادی مواجه می‌ساختند تا اینکه در ۱۸۵۷ م/ ۱۲۷۴ ق دستگاه آگراندیسور خوشیدی در خارج از کشور ابداع شد (Kraszna-Krousz, 1982, 194). با این دستگاه عکاس قادر بود عکس‌هایی بزرگ‌تر از اندازهٔ شیشه نگاتیو چاپ کند از این رو دیگر نیاز به استفاده از دوربین‌های بزرگ رفته رفته منتفی شد.

ورود اولین دستگاه آگراندیسور به ایران را سال ۱۳۰۵ ق/ ۱۸۸۷-۸۸ م ذکر می‌کنند (ذکاء' ۱۳۷۶، ۴۰۳) و (صفافی' ۱۳۶۸، ۴۰۱).

اما با دستیابی به اسنادی نویافته معلوم شد که یک دستگاه آگراندیسور از ۱۲۸۴ ق/ ۱۸۶۷-۶۸ م در عکاس‌خانه سلطنتی موجود بوده و آثاراً عکس‌باشی در ۱۲۸۷-۷۱ م/ ۱۸۷۰-۷۵ با آن اقدام به بزرگ‌نمایی عکس کرده است (ستاری' ۱۳۸۲، ۲۸۹).

پس از اعلام رسمی ابداع عکاسی در هفتم ژانویه ۱۸۳۹ م در آکادمی علوم فرانسه به روش داگر^۱ (تهیه تصویر روی صفحهٔ فلزی) عکاسی در جهان فراگیر شد (stobel, 1993, 181) با روش تالبوت^۲ (تهیه تصویر بر روی نگاتیو کاغذی) در فوریه ۱۸۴۱ م عکاسی مبتنی بر نگاتیو و پیتو آغاز شد (Ibid, 70). روش داگر تصویری مثبت و یگانه بر روی فلز پدید می‌آورد و امکان تکثیر و بزرگ‌نمایی آن وجود نداشت. روش تالبوت هرچند امکان تکثیر عکس از نگاتیو کاغذی را بر روی کاغذی دیگر فراهم می‌آورد^۳ اما اندازهٔ عکس در نهایت برابر با اندازه نگاتیو بود.

در مارس ۱۸۵۱ م شیوهٔ عکاسی بر روی نگاتیو شیشه‌ای که ابداع آرچر^۴ بود آغاز شد (Ibid, 868). در این زمان به جهت تهیه عکس‌های بزرگ لاجرم مجبور بودند دوربین را بزرگ‌بسازند تا شیشه بزرگ در آن جای گیرد و سپس از روی همان شیشه عکس را به طریق کن tact چاپ می‌کردند.

آثار افتخاری کار با آگراندیسور و بزرگ‌نمایی عکس

میرزا علی نقی بعدها برای آموختن طب به پاریس می‌رود و طبیب می‌شود، اما میرزا حسین خان به همان شغل پیشخدمتی بستنده کرد. عمدۀ مستندات در بخشی از رساله که به معرفی خاندان آثار افتخاری دارد آورده شده است. ضمناً به بخش اسناد و دستخط‌های آثار افتخاری نیز رجوع شود بیشتر اطلاعات در خصوص آثار افتخاری مرهون اعتماد اسلطنه در کتاب‌های المأثر و الاثر، مرآت‌البلدان ناصری و روزنامهٔ خاطرات وی است که بعدها، محققین دیگر از آنها اقتباس کرده‌اند. مثلاً "مهدی بامداد این‌گونه به معرفی آثار افتخاری زندگی وی می‌پردازد:

"آثار افتخاری خان عکاس باشی، آجودان مخصوص، اقبال‌السلطنه متولد ۱۲۵۹ هـ. ق، پسر آقا اسماعیل جدید‌الاسلام و برادر میرزا علینقی حکیم‌الممالک. آثار افتخاری خان در آغاز کار از پیشخدمت‌منان حضور ناصر‌الدین شاه بود و سپس در سال ۱۲۸۰ هـ. ق. به لقب عکاس باشی (البته عکاس باشی شاه) و پس از بازگشت [از سفر اول فرنگ] علاوه بر سمت‌های عکاس باشی و پیشخدمت مخصوص به سمت خازن صرف جیب شاه ملقب گردید. در سفر اول و

آثار افتخاری شاهزاده حاج اسماعیل (متولد ۱۲۵۹ قمری/ ۱۸۴۳ م و فوت ۱۳۰۷ قمری/ ۱۸۹۰ م) اولین ایرانی است که در سال ۱۲۸۰ ق/ ۱۸۶۳-۶۴ م لقب "عکاس باشی" را از ناصر‌الدین شاه دریافت کرد (روزنامهٔ شرف' سال ۲ ش ۳۳ ' ۱۳۰۲). او از کودکی در دربار ناصری حضور داشت و پس از آموختن عکاسی مسئول عکاس خانه سلطنتی شد.

شهر محل تولد آثار افتخاری نامعلوم و در مأخذ در دسترس، به نام آن اشاره‌ای نشده است.

ملابابا کلیم پدر بزرگ آثار افتخاری از یهودیان ساکن اصفهان بوده است. پدر آقا رضا پس از قبول اسلام ملقب به جدید‌الاسلام می‌شود. این خاندان از زمان پدر آثار افتخاری بودمان قاجار ارتباط‌نژدیک داشته‌اند. آقا اسماعیل جدید‌الاسلام در کودکی پیشخدمت فتحعلی شاه و سپس پیشخدمت باشی محمد شاه قاجار و بعداً ناصر‌الدین شاه می‌شود.

آثار افتخاری از کودکی با محیط دربار ناصری آشنا و جزو غلام بچه‌های درباری بود. بعد از پیشخدمت مخصوص ناصر‌الدین شاه می‌شود. دو برادر دیگر وی یعنی میرزا علی نقی و میرزا حسین خان نیز در اوایل از پیشخدمت‌های درباری بودند.

قوی شوکت است به آموختن این علم شریف [عکاسی] بر حسب امرهای مأمور گشت. چندی بر نیامد که از یمن توجهات ملوکانه درین عمل تکمل یافت و شناسایی کامل حاصل نمود. خاطر مبارک خسروانی از این معنی خرسند گشته مشارالیه را به عواطف ملوکانه مفتخر ساخته... " (افشار، ۱۳۷۱، ۲۷ و ۸۵).

آثارها شش سال تحت آموزش عکاسی قرار گرفت و اقدام بعدی ناصر الدین شاه برای انتشار عکاسی و وسعت این هنر آن بود که در کاخ گلستان، ساختمانی را برای فعالیت‌های هنری و فنی آثارها اختصاص دهد. در جلد سوم مرآت‌البلدان صفحه‌های ۲۱ و ۲۲ چنین می‌خوانیم:

" ... [ناصر الدین شاه] از برای انتشار این علم و وسعت درین علم، یکی از عمارت‌های مخصوص پادشاهی را مخصوصاً عکاسخانه مبارکه فرموده که گاهی از کارها فراغت حاصل می‌فرمودند، برای تماشا و ترقی این عمل به آنجا تشریف می‌بردند..." (ذکاء، ۱۳۷۶، ۴۷).

مقرر بود اولین عکاسی حرفه‌ای ایران تحت امر و فرمان شاه از هر آنچه او می‌خواست و مقرر می‌کرد (البتہ با حفظ تابوهای از سوی امر و مأمور) عکس بردارد:

" ... چون خاطر خطیر همایون به رواج و ترقی این علم تعلق گرفت، خود ذات ملکوتی صفات... براین علم اطلاع یافته بر آن شدند که یکی از چاکران دربار حضرت شاهنشاهی و خاصان خلوت همایون نیز در این فن مهارتی تمام یابد که سفراً حضراً به موجب امر ملوکانه، آشنا و غریبه و آثار قدیمه را عکس بردارد و خاطر مبارک را در اوقات فراغت بدان مشغول سازد... در اسفار بزرگ مثل سفر خراسان و مازندران و کربلا مصلی عکس جمیع اماکن و اینیه قدیمه و آثار بعیده را عکس برداشته و مرجع ساخته، به حضور مبارک تقدیم می‌نمودند که الان هم در حضور همایون است..." (ذکاء، ۱۳۷۶، ۴۷).

آثارها عکاس باشی اولین ایرانی است که از بقاع متبرکه همچون حرم و بارگاه قدسی حضرت رضا (ع) در مشهد مقدس عکاسی کرد. وی چند ماه قبل از سفر به عتبات عالیات که از (۲۵ جمادی الثانی تا ذی الحجه ۱۲۸۷) صورت پذیرفت عباسعلی بیک شاگرد خویش را روانه آنجا ساخت تا از آثار و اینیه آن مکان و بین راه عکس بگیرد.

آثارها پس از بازگشت عباسعلی بیک، شیشه‌های عکاسی دستمایه سفر را شخصاً چاپ کرده، آلبوم ساخت و به مهد علیا مادرشاه تقدیم کرد. بنابر این نبایستی عکاسان این دو سفر را یکی فرض کرد. آلبوم‌های شماره ۳۸ و ۱۶۸ گلستان ره‌آورد سفری است که آثارها به همراه شاه به کربلا داشته (ذکاء، ۱۳۷۶، ۵۲) و آلبوم دیگر به شماره ۲۹۳ که ۱۰۱ عکس دارد، حاصل سفر عباسعلی بیک به آن خطه

دوم ناصر الدین شاه به اروپا در سال‌های ۱۲۹۰ و ۱۲۹۵ هـ.ق [۱۸۷۳ و ۱۸۷۸ میلادی] به همراه شاه به اروپا رفت. از سال ۱۳۰۱ هـ.ق رئیس وزیر قورخانه شد".

محمد حسن خان اعتمادالسلطنه در یادداشت‌های خود (۱۵ رمضان ۱۳۰۱ می‌نویسد: "ریاست قورخانه به آجودان مخصوص در عوض پانزده هزار تoman پیشکش در هر سال از تفاوت عمل" و در سال ۱۳۰۲ هـ.ق. ملقب به اقبال السلطنه شد. در سال ۱۳۰۴ هـ.ق علاوه بر وزارت قورخانه، نیابت فتحعلیان پسر یک ساله و نیمة کامران میرزا نائب السلطنه را [که امیر توپخانه شده بود] داشته است. نامبرده در یک زمان هم رئیس توپخانه و هم وزیر قورخانه بوده است. در سال ۱۳۰۶ هـ.ق. که محمد صادق خان امین نظام، رئیس توپخانه به علت نزاع توپچی‌ها و نسقچی‌ها در روز سلام و مرخص کردن توپچی‌ها از عمارت توپخانه از تمام مناصب و شئونات خلع شد، شاه توپخانه را با گرفتن پنج هزار تoman پیشکشی به اقبال السلطنه داد. وی در اواسط سال ۱۳۰۷ هـ.ق. به مرگ ناگهانی در آجودانیه شمیران، با غشصی خود فوت کرد... (بامداد، ۱۳۷۱، ج ۱، ۵۱۲).

آثارها پس از سال ۱۲۷۵ قمری / ۵۹ - ۱۸۵۸ حسب امر و علاقه ناصر الدین شاه به عکاسی زیر نظر فرانسیس کارلهایان عکاس فرانسوی که به تهران آمده بود، به آموختن فنون عکاسی پرداخت و چون در این فن مهارت یافت، طی فرمان ناصر الدین شاه در ۱۲۸۰ قمری ملقب به "عکاس باشی" شد. ترتیب القاب و سایر سمت‌های بعدی وی به نقل از روزنامه شرف، سال سوم، شماره ۲۲ (ذی‌قعده ۱۳۰۲ قمری) صفحات ۳ و ۴ از این قرار است:

- کسب مهارت در "صنعت عکاسی" ملقب به "عکاس باشی" در سال ۱۲۸۰

- کسب لقب "آجودان مخصوص و خزانه داری صرف جیب مبارک" در سال ۱۲۹۰

- واگذاری "اداره کل توبهای ممالک محروسه" به وی در سال ۱۲۹۹

- عهده دار "وزارت قورخانه" دولت در سال ۱۲۰۱

- عهده دار "اداره باروط کوبی"، "شوره پزی" [و] "گوگرد سازی" کل ممالک محروسه در سال ۱۳۰۲

در مورد آموزش عکاسی آثارها امروز فرمان ناصر الدین شاه در مرآت‌البلدان ناصری نوشته اعتمادالسلطنه، جلد سوم ذیل سال ۱۲۸۰ قمری چنین آمده است:

" ... آثارها پیشخدمت خاصه که امروز [تاریخ نگارش متن] توسط اعتمادالسلطنه ۱۲۹۵ قمری است [آجودان مخصوص حضور همایون و خازن صرف جیب مبارک اعلیحضرت شاهنشاهی و محل وثوق و اعتماد ذات کامل الصفات خسروانی و از خانه زادان حقیقی و ترتیب یافتنگان این دولت

واگذار شده بود. در همین سال والاترین لقب درباری یعنی اقبال السلطنه از سوی شاه به او واگذار شد. القابی که پسوند "سلطنه" دارند، شاخص ترین القاب دوره ناصری هستند (کارلا سرنا، ۱۳۶۲، ۱۲۵ و نیز هاشمیان، ۱۳۷۹، ۱۴۵).

نیابت توپخانه در ۱۳۰۴ و ریاست توپخانه در ۱۳۰۶ قمری، هنگامی که همچنان آقاراضامقام وزارت قورخانه را داشت به او محلول شد. رسیدگی به همه امور حاصل از این مسئولیت‌ها اوقات وی را کاملاً به خود اختصاص می‌داد و او دیگر از سمت اولیه، "عکاس باشی" مخصوص شاه فاصله گرفته بود. مثلاً در پست وزیر قورخانه به اتفاق مترجم و شاید وزیر امور خارجه در تهران با سفرای کشورهای آلمان، اتریش و آمریکا دیدار داشت (ولایتی، ۱۳۷۸، صص ۲۱۲ و ۲۱۶ و ۲۱۹).

همچنان که ذکر شد در دوران اولیه عکاسی در جهان و همچنین در ایران چون هنوز دستگاه آگراندیسور ابداع نشده بود، عموماً برای آنکه نیاز به عکس‌های بزرگ را برآورده سازند، دوربین‌ها را بزرگ‌می‌ساختند تا شیشه‌های بزرگ در آنها جای گیرد و سپس از همان شیشه‌ها عکس را به طریق کنتاکت (تماس مستقیم شیشه بر روی کاغذ) چاپ می‌کردند تا اینکه در ۱۸۵۷ م مطابق ۱۲۷۴ ق در دستگاه آگراندیسور خورشیدی در خارج از کشور ابداع شد.

قطعاً این دستگاه سریعاً در همان سال‌ها به ایران نرسیده است. قدیم ترین رساله‌های عکاسی دوره قاجار که در آنها از بزرگ نمودن عکس یا آگراندیسمان نام برده شده یکی رساله احمد (سال نگارش بین ۱۲۹۰ تا ۱۳۰۰ ق) و دیگری رساله پاپاریان دواساز (سال نگارش ۱۳۱۳ ق) است (ذکاء، ۱۳۷۶ و ۱۳۷۴ صفحات ۷۵ و ۲۴).

ورود اولین دستگاه آگراندیسور را که منبع تأمین روشنایی آن با سوزاندن نفت و یا پیل الکتریکی کار می‌کرده است به سال ۱۳۰۵ ق پس از بازگشت میرزا محمدخان حشمت‌الممالک برادر دوست محمدخان معیرالممالک از فرانسه نسبت می‌دهند (صفافی، ۱۳۶۸ و ۵) و نیز (ذکاء، ۱۳۷۶ و ۴۰۲).

اما با یافتن سندي که متن آن در ادامه مقاله می‌آيد مشخص می‌شود یک دستگاه بزرگ ساز عکس یا آگراندیسور از ۱۲۸۴ ق/ ۱۸۶۷-۶۸ م در عکاس خانه سلطنتی موجود بوده است.

تقاضای عکاس مخصوص دربار در خصوص واگذاری تمامی ابزار و آلات عکاسی و دواخانه به وی تهران' ۱۲۸۴

قربان خاکپای جواهرآسای اقدس شاهنشاهیت شوم به حمدالله خداوند متعال کمال اقتدار و تسلط عدالت را با اعلیحضرت شاهنشاهی عنایت فرموده که هر کس را در شغل و

(پایان سفر در ماه صفر ۱۲۸۷ قمری) است. اما عکس‌های هر دو سفر توسط آقاراضا عکاس باشی چاپ شده‌اند. یحیی ذکاء تعداد عکس‌های چاپ شده از سوی آقاراضا را ۷۹ قطعه می‌داند (ذکاء، ۱۳۷۶، ۵۸).

آقاراضا در مقدمه آلبوم شماره ۲۹۳ کاخ گلستان به علاقه و تأکید ناصر الدین شاه برای دیدن مجموعه عکس‌های عتبات عالیات اشاره دارد:

"از آنجا که اخلاص و ارادت اعلیحضرت قدر قدرت اقدس همایون شاهنشاهی ولينعمت‌اھالی کل ممالک محروسه ايران، روحی و روح العالمین فداه، بخانه واده [به خانواده] رسالت و اهل بيت طهارت بی نهایت است، در شهر شعبان ۱۲۸۶ به این خانه زاد، رضای عکاس باشی و پيشخدمت حضور همایون، امر و مقرر فرمود که يك نفر عکاس قبل روانه عتبات عالیات نماید که عکس تمام اماكن مشفه را انداخته به حضور مبارک بیاورد. خانه زاد هم عباسعلی بیک را که در این عمل، سال‌ها بود در عکاسخانه مبارکه مشغول خدمت و تعلیم [دیدن] عکاسی بود، با مخارج دولتی و عنزت تمام روانه و مأمور این خدمت نمود. در شهر صفر هزار و دویست[او] هشتاد و هفت مأموریت خود را انجام داده عکس‌های اماكن مشفه وغیره را انداخته معاودت نمود. این خانه زاد، در عکاسخانه مبارکه به روی کاغذ نقل نمود آلبوم ساخته بحضور ساطع النور همایون شاهنشاهی بُرد. اميد که در حضور شاهنشاه اعظم پسندیده و مقبول طبع مبارک افتد" (طهماسب پور، ۱۳۸۱، ۷۴).

آقاراضا در سفر نخستین ناصر الدین شاه به فرنگستان در ۱۲۹۰ قمری / ۱۸۷۲ میلادی جزو همراهان بود و یحیی ذکاء و ایرج افشار هر کدام دو عکس مختلف اما در يك مكان را در کتاب‌های خویش آورده‌اند (ذکاء، ۱۳۷۶، ۵۳) و نیز (افشار، ۱۳۷۱، ۴). اما نکته قابل تذکر آنکه افشار در عکس مزبور آقاراضا را نریمان خان قوام السلطنه نامیده است (همان). در سفر دوم فرنگستان ۱۲۹۵ قمری / ۱۸۷۸ میلادی نیز دیگر بار آقاراضا جزو ملتزمین رکاب بود. یحیی ذکاء متذکر می‌شود آقاراضا ضمن سفر در کشورهای گوناگون از مناظر و همراهان شاه عکس‌های فراوان گرفته که برخی از آنها در سفرنامه‌های ناصر الدین شاه چسبانیده یا چاپ شده و برخی نیز در آلبومها و یا در دست اشخاص موجود است (ذکاء، ۱۳۷۶، ۵۴) اما سندي برای این ادعای ارائه نشده است.

آقاراضا بر اثر استعداد ذاتی و هوش درایت خویش، مراحل ترقی را يك به يك طی کرد، و در سال‌های آخر عمر که کمتر به عکاسی اشتغال داشت به مناصب و مقام‌های مهم دولتی دیگر دست یافت: ریاست "اداره کل توبه‌های ممالک محروسه" در ۱۲۹۰، وزارت قورخانه در ۱۳۰۱ و مدیریت اداره‌های باروت کوبی، شوره پزی و گوگرد سازی در ۱۳۰۲ به وی

ناقص است و از دواهای آن چیزی باقی نماند و همه را تلف می‌کند و آن اسباب را همان قسم ناقص می‌گذارند [۱] باز سفر دیگر اسباب علیحده بر می‌داریم و در مراجعت شکسته و ناقص باز می‌ماند [۲] چنانچه الان با هم‌های اسباب متعدد یک دستگاه کامل بی عیب نیست و اسباب انگلیسی [دوربین ساخت انگلستان] که بهترین اسباب ها و با قیمت است با بعضی اسباب‌های دیگر خورد [خُرد] و شکسته و بی مصرف شده است و ضرر کلی به دیوان وارد آمده است از آن جمله به جهت سفر خراسان آنچه اسباب و دوا برداشته شده بود [۳] بیشتر اسباب‌ها تلف و اکثر دواها نابود گشت و بقیه آنچه باهتمام خانه زاد برگشت باز چندان به کار نمی‌آید و دیگر اینکه آنچه مخارج عکاسی و عکاسخانه قبله عالم باشد حتی دواهایی که خود قبله عالم کار می‌کند و اسبابی که لازم می‌شود از هر قبیل همه را از خود پیش‌کش می‌کند و از دیوان دیناری جهه [جهت] مخارج این کار نمی‌خواهد [۴] حتی اینکه هر وقت دوا و اسبابی لازم بشود که از فرنگستان یا از کمپانی خریده شود قبله عالم دیناری ندهند [۵] به عهده خانه زاد است که بخرد و پیش‌کش کند و آنچه اسباب و دواهی که الان موجود است به هیچ قسم کار نمی‌شود همه را با کمال [یک کلمه ناخوانا] بجهه [به جهت] زینت در عکاسخانه می‌گذارد که اسباب تماشای داخله و خارج باشد و دیگر اینکه حاصل عمل هر هفته [را] بحضور مبارک فراهم آورده [۶] مثلاً اسبابی است که عکس بزرگ را بسیار کوچک و عکس کوچک را بسیار بزرگ می‌توان کرد [۷] [یعنی دستگاه آگراندیسور و این قدیم‌ترین اشاره به این دستگاه در تاریخ عکاسی ایران است] همه بدون حاصل بیکار و بیمصرف مانده است و اسباب‌های آن کمک شکسته و بیمصرف شده است بنمک با محک [به نمک با محک] شاهنشاه قسم است هیچ منظور و خیالی در این عرض و استدعا ندارد مگر اینکه از مرحمة شاهنشاه باین واسطه شانی داشته و بشغل و عمل خود [یعنی عکاس باشی دربار] رسیده باشم که دیگران مداخله در این کار نداشته باشند و الا این کار بجهه [به جهت] خانه زاد مداخلی ندارد ولی فایده بزرگش اینست که خانه زاد خدمت خود را بهتر جلوه میدهد و بر شاهنشاه بیشتر معلوم می‌شود و با کمال اقتدار مواطن شغل و عمل خود می‌شود [۸] بخدا و بنمک [به نمک] شاهنشاه قسم است در این سفر [سفر اول خراسان که از ۱۵ ذیحجه الحرام سنه ۱۲۸۳ الی ۲۲ جمادی الاولی سنه ۱۲۸۴ هجری قمری انجام شد^۵] هرچه خواست یک عکس خوب بردارد نهایت اینکه اسباب چنانکه باید جمع نبود ممکن نشد و همچو تصور خواهند فرمود که خانه زاد نتوانسته است از عهده برآید و حال آنکه در توجه تربیت شاهنشاه بسیار خوب از عهده این کار می‌توان برآیم [۹] ادلیلی ندارد که اعتبار یک نفر فراش و سقا بیش از خانه زاد باشد [۱۰]

سال هاست خدمت می‌کنم و امیدوارم این استدعا قبول شود و انشا... این عرض خانه زاد را از همقطاران پوشیده

کار خود مسلط و استدعا هر کس را بدرجہ قبول مقرن فرمودند [۱۱] دو دقیقه هم اوقات شریف همایون را صرف عرض خانه زاد [یعنی آقارضا عکاس باشی] فرمایند [۱۲] سرکار اقدس همایون بیست سال است خانه زاد را همه قسم تربیت فرموده و نان و نعمت داده اند [۱۳] هرگاه خانه زاد در حفظ حالت حالیه نکوشد و خدای نخواسته در خاکپای مبارک یا در میان مردم به بی مبالاتی یا ناقابلی یا قسم دیگر بقلم رده [۱۴] و معروف شود پس ناچار باید عرض خود را بعماکفان حضور عنایت دستور نموده و چاره معایب کار خود را از سرکار شاهنشاهی که چاره ساز همه هستند درخواست کند [۱۵] شش سال متجاوز است که خانه زاد به امیدهای زیاد از توجه و تربیت اعلیحضرت شاهنشاهی در علم و عمل عکاسی رحمت ها کشیده و رنج ها برده و مخارج ها کرده تا اینکه علم و کار خود را قابل بزم حضور شاهنشاه نموده در این کار اسم [و] رسمی پیدا کرده است [۱۶] حالا با وجود خدمات و زحمات و اسم خانه زاد که در جمیع دول بعکاس مخصوص شاهنشاه ایران معروفت [۱۷] از برای خانه زاد در نزد دوست و دشمن و [یک کلمه ناخوانا] و داخله و خارج و عکاسان کمال خفت و سر شکستگی است که این شغل و عمل [یک کلمه ناخوانا] تمام سپرده باین غلام نیست [۱۸] مردم چنان خیال می‌کنند که قبله عالم از جان نثار خلاف و خیانتی دیده اند که مختصر اسباب عکاسی [دوربین] خود را با دواخانه مخصوص باین غلام نمی‌سپارند و محض همین فقره شان و قدری از برای خانه زاد باقی نمانده است [۱۹] و چون عدالت شاهنشاه عالم گیر است با کمال امیدواری از خاکپای مبارک مستدعا می‌شود پس از آنکه رأی ملوکانه قرار گرفت که این التفات در حق خانه زاد بشود مقرر فرمایند یکی از مستوفیان عظام با کمال سعی و دقت [۲۰] جمیع اسباب [دوربین عکاسی] و اجزا و دواها را با سیاهه و کتابچه تحويل خانه زاد بدده و از جان نثار سند دریافت کنند و سالی یکدفعه بازدید کنند [۲۱] هر وقت از جزوی [جزئی] تا کلی عیب به هم رساند یک دینار را صد دینار عوض بگیرند و خانه زاد را تنبیه و تأدیب کامل فرمایند [۲۲] فایده اینکه این التفات در حق خانه زاد بشود اینست که بیشتر از دواها و اسباب هارا چون سررسته در نگاهداری و حفظ آنها ندارند ضایع و شکسته و بیمصرف شده است که الان هیچ فایده ندارد [۲۳] بیشتر پنهه های باروطی [ماده اولیه ساخت کلودیون تر] و زاج و یدهات جزیه شده و اترها ترش شده است [۲۴] در صورتی که اسباب ها سپرده بخانه زاد باشد هرگز هیچ دوا و اسبابی ضایع نخواهد شد و جمیع دواهای ضایع شده را عوض کرده [۲۵] تازه دوای بسیار خوب از خود بجای آن می‌گذارد [۲۶] دیگر اینکه در هر سفر کوچک و بزرگی که تشریف فرما می‌شوند خانه زاد یکدست اسباب تمام با جمیع دواهای لازمه آن بر می‌دارد [۲۷] چون کسی اهتمام در نگاهداری آن نمی‌کند و هر روز بیکی [به یکی] سپرده می‌شود در مراجعت از سفر آن اسباب جمیعاً خورد [خُرد] و شکسته و

وضوح کافی‌[بود و بروی] [بر روی] کاغذ خوب نمی‌آمد [.] چون مقرر شده بود که امروز عکس خوبی با ان [آن] اسباب [به] احتمال قوی دستگاه آگراندیسور یا همان بزرگ ساز [به] حضور مبارک بیاورد دوباره نخواست زحمت بوجود مبارک برسد [.] خانه زاد [یعنی آثارضا] عکاس باشی [یک عکس از موجولخان] موجول خان [انداخت و الان] [الان] مشغول ببرک [به بزرگ] کردن و اتمام عمل است [.] تا عصر که بیرون تشریف بیاورید تمام و خوب به نظر انور شاهنشاهی خواهد رسید [.]^۶

خواهند داشت که مایه عداوت نشود تا وقتی که بخواهند کار را به خانه زاد بسپارند [.] امر [.] امر شاهنشاه است در سند نویافته دیگر آثارضا به کار با دستگاه بزرگ ساز عکس برای بزرگ نمایی عکس موجول خان در سال ۱۸۷۰-۷۱ م اشاره می‌کند: قربان خاکپای مبارکت شو شیشه عکسی که اعلیحضرت شاهنشاهی انداخته بودند از اتفاقات قدری بی پرداز [کم رنگ] و بدمعیزان [عدم

نتیجه‌گیری

این رو طبق استناد نویافته که در مقاله حاضر به آنها اشاره شد تاریخ ورود اولین دستگاه بزرگ ساز عکس (آگراندیسور) به ایران که تا به حال سال ۱۳۰۵ ق / ۱۸۸۷-۸۸ م محسوب می‌شد' سندیت خود را از دست می‌دهد و باید باور داشت که ورود دستگاه مزبور ۲۱ سال قبل از تاریخی بوده که محققان تاریخ عکاسی ایران بدان اشارت داشته‌اند.

آثارضا اولین عکاس حرفه‌ای ایران که در سال ۱۲۸۰ ق / ۱۸۶۳-۶۴ م لقب عکاس باشی یافت حداقل از تاریخ ۱۲۸۷ ق / ۱۸۷۰-۷۱ م با دستگاه بزرگ ساز عکس (آگراندیسور) اقدام به بزرگ نمایی و چاپ عکس کرده و یک دستگاه بزرگ ساز عکس (آگراندیسور) از سال ۱۲۸۴ ق / ۱۸۶۷-۶۸ م در عکاس خانه سلطنتی موجود بوده است. از

پی‌نوشت‌ها :

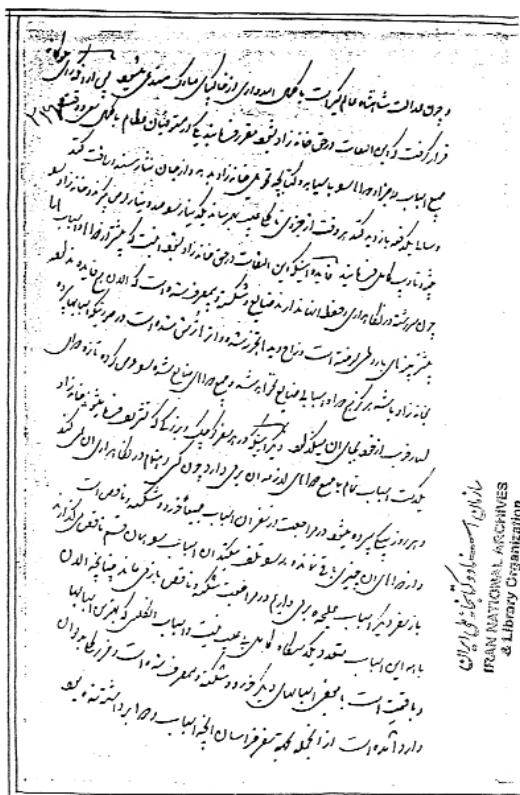
- ۱ - Daguerre, Louis-jacques-Mande (1787-1851) - ۱
- ۲ - Talbot, william Henry Fox (1800-1877) - ۲
- ۳ - Archer, Frederick Scott (1813-1857) - ۳
- ۴ - سازمان استناد و کتابخانه ملی ایران سند شماره‌ردیف ۱۴۳۰۰ ۱۲۵۹ م محل در آرشیو ۱۴۳۰۰ ۱۲۵۹ الف الف / ۱ تاریخ سند ۱۲۸۴ قمری' تهران (دو برق).
- ۵ - از مقدمه آلبوم شماره ۴۴ کاخ گلستان' عکاس این سفر آثارضا بوده است. ابعاد این آلبوم ۴۷×۳۵ سانتیمتر با جلد مخلع قرمز دارای چفت و بسته و لبه طلایی شامل ۱۴۳ قطعه عکس است.
- ۶ - سازمان استناد و کتابخانه ملی ایران سند شماره‌ردیف ۲۹۵۰۰ ۲۴۲۹ م محل در آرشیو ۱۴۳۰۰ ۱۲۵۹ آ / ۱ شماره فیش ۴۰ ۲۲۴ تاریخ سند ۱۲۸۷ قمری.

فهرست منابع:

- افشار، ایرج (۱۳۷۱)، "گنجینه عکس‌های تاریخی ایران"، نشر فرهنگ ایران، تهران.
- بامداد، مهدی (۱۳۷۱)، "شرح حال رجال ایران"، جاول، زوار، تهران.
- ذکاء، بحیی (۱۳۷۶)، "تاریخ عکاسی و عکاسان پیشگام در ایران"، انتشارات علمی و فرهنگی، تهران.
- روزنامه شرف (۱۳۰۲) سال ۲، ش ۳۲، صفحه‌های ۳ و ۴.
- سازمان استناد و کتابخانه جمهوری اسلامی ایران، استناد شماره ردیف ۱۲۵۹ م محل در آرشیو ۱۲۵۹۰ ۲۹۵۰۰ ۲۴۲۹ و ۲۹۵۰۰ ۲۴۲۹.
- ستاری، محمد (۱۳۸۲)، "بررسی تطبیقی میان آثار آثارضا اقبال السلطنه اولین عکاس‌حرفه‌ای ایران و تنی چند از معاصرین وی در جهان"، رساله دکتری، دوچل، جلد اول صحفه‌های ۲۸۹ و ۲۲۲، دانشگاه هنر، تهران.
- صافی، قاسم (۱۳۶۸)، "عکس‌های قدیمی ایران"، مؤسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران، تهران.
- طهماسب پور، محمدرضا (۱۳۸۱)، "ناصرالدین شاه عکاس"، نشر تاریخ ایران، تهران.
- ولاپتی، علی اکبر (۱۳۷۵)، تاریخ روابط خارجی ایران دوره ناصرالدین شاه و مظفرالدین شاه "چاپ دوم، موسسه چاپ و انتشارات وزارت امور خارجه، تهران.
- هاشمیان، احمد (۱۳۷۹)، "تحولات فرهنگی ایران در دوره قاجار و مدرسه دارالفنون"، موسسه چغامیزی و کارتوگرافی سحاب، تهران.

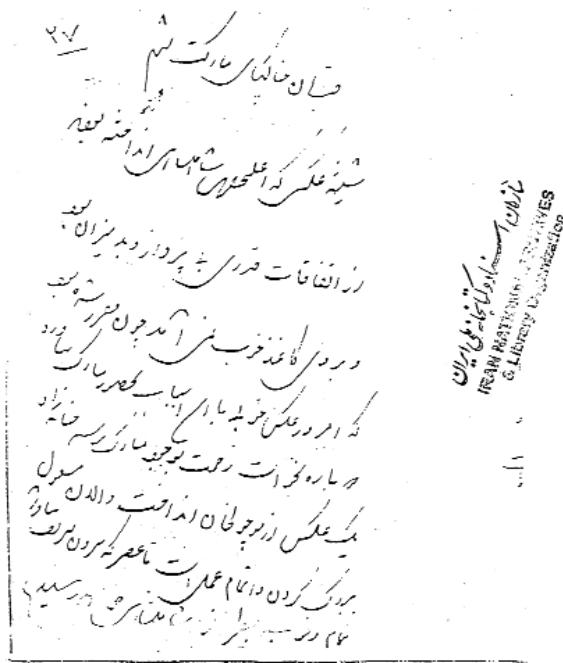
kraszna - krausz. A and others (1982), "The focal Encyclopedia of photography", Focal press ,London .

Strobel , Leslie and zakia , Richard (1993) , "The Focal Encyclopedia of photography", Focal press , Boston an London.

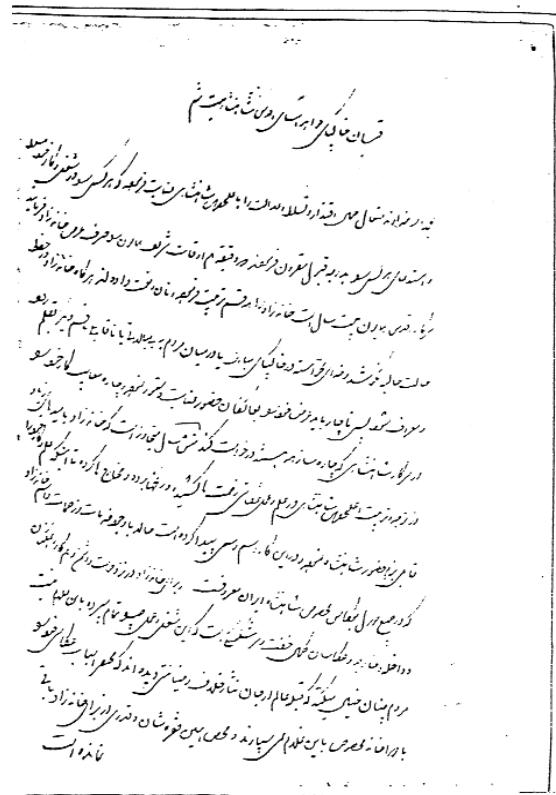


سند شماره ۱ (ب)

سند شماره ۱ (الف، ب، ج) که به وجود یک دستگاه بزرگ ساز عکس (آگراندیسسور) در عکاس خانه سلطنتی در تاریخ ۱۲۸۴ق / ۱۸۶۷-۶۸م اشاره دارد.

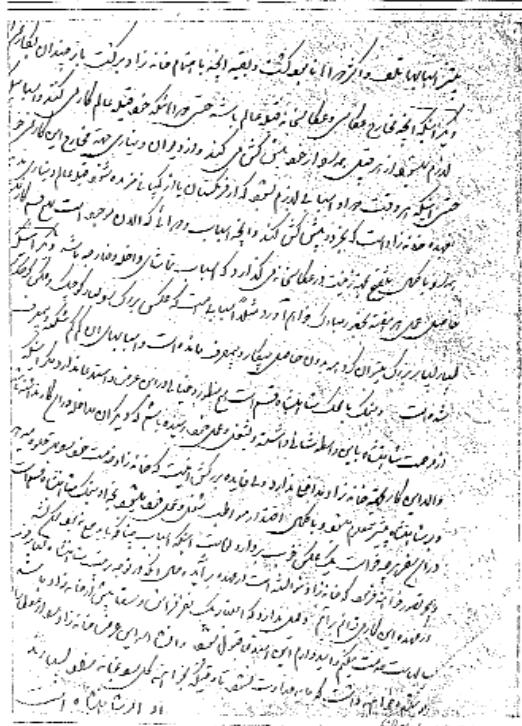


سند شماره ۲ که ثابت می کند آثارضا عکاس باشی در سال ۱۲۸۷-۷۶م اقدام به بزرگ نمایی عکس با دستگاه آگراندیسسور نموده است.



سند شماره ۱ (الف)

سند شماره ۱ (الف، ب، ج) که به وجود یک دستگاه بزرگ ساز عکس (آگراندیسسور) در عکاس خانه سلطنتی در تاریخ ۱۲۸۴ق / ۱۸۶۷-۶۸م اشاره دارد.



سند شماره ۱ (ج)

