

## تلازمات پیشگیرانه و اخلاقی ثبت الکترونیکی اسناد رسمی بر پیشگیری در جعل اسناد رسمی

محمد خسروی<sup>۱</sup>

سودابه رضوانی<sup>۲</sup>

سکینه خانعلی پور<sup>۳</sup>

### چکیده

استفاده از تلازمات پیشگیرانه و اخلاقی در ثبت الکترونیکی اسناد رسمی می‌تواند به طور قابل توجهی در پیشگیری از جعل اسناد رسمی کمک کند. با اعتماد و اطمینان درستی که افراد به اسناد رسمی الکترونیکی دارند، این اسناد به عنوان منع اعتبار و اثربخشی به حساب می‌آیند و احتمال جعل یا تعییر آن‌ها کاهش می‌یابد. سامانه ثبت آنی معاملات که در برنامه پنجم توسعه پیش‌بینی شده است با الکترونیکی کردن تمامی مراحل تنظیم و ثبت نقل و انتقال اسناد رسمی، این امکان را برای دفاتر اسناد رسمی فراهم می‌کند تا در فرآیند آنالیز تنظیم معامله‌های اشخاص به پایگاه اطلاعات مورد نظر در مورد اشخاص حقیقی و حقوقی دسترسی داشته باشند. سوال اساسی که در این خصوص مطرح و بررسی می‌شود این است که تلازمات پیشگیرانه و اخلاقی ثبت آنی بر پیشگیری وضعی از جعل اسناد از رسمی چه تأثیری دارد؟ مقاله حاضر توصیفی تحلیلی بوده و با استفاده از روش کتابخانه‌ای به بررسی موضوع مورد اشاره پرداخته است. نتایج بیانگر این امر است که حذف دفاتر دست‌نویس شامل دفتر سردفتر و دفتر گواهی امضاء تأثیر بسزایی در کاهش جرائمی از جمله جعل و استفاده از سند مجعلو داشته است. تلازمات پیشگیرانه می‌تواند شامل استفاده از سیستم‌های تشخیص تقلب، رمزگاری قوی، اعتبارسنجی دو مرحله‌ای، نظارت مستمر بر دسترسی‌ها و تعییرات در اسناد و موارد مشابه باشد. این اقدامات باعث می‌شوند که هر گونه تلاش برای جعل یا تعییر اسناد رسمی الکترونیکی به صورت موثری مهار شود. از نظر اخلاقی نیز، تأکید بر شفافیت، درستی، و امانتداری در ثبت و مدیریت اسناد رسمی الکترونیکی می‌تواند به ارتقای اعتماد و اعتبار اسناد کمک کند. رعایت اصول اخلاقی در ارتباط با اسناد رسمی تأثیر بسزایی در پیشگیری از تقلب و جعل آن‌ها دارد. اجرای ثبت آنی در دفاتر اسناد رسمی و تجهیز دفاتر اسناد رسمی به سامانه اخذ اثر انگشت الکترونیکی تا حدود زیادی سردفتر را در امر احراز هویت یاری می‌کند و زمینه ساز کاهش جرائم جعل و در حکم جعل موضوع ماده ۱۰۰ قانون ثبت شده و به ارتقاء سرعت و دقت در تنظیم و ثبت اسناد، احراز هویت اشخاص، جلوگیری از سوءعتیت استفاده کنندگان گردیده، ضمن آن که با اطلاع از افراد من نوع المعامله، محجور و ورشکسته مانع از معامله آنان و بروز مشکلات بعدی می‌شود و اعمال شیوه الکترونیک ثبت در کشور متنضم امنیت اسناد رسمی و کاهش بستر ارتکاب جرم و تخلف‌های رایج در حوزه ثبت اسناد و املاک مانند جعل می‌شود.

### واژگان کلیدی

الزامات اخلاقی، ثبت الکترونیکی، پیشگیری وضعی، جعل، اسناد رسمی.

۱. دانشجوی دکتری فقه و حقوق جزا، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. (نویسنده مسئول)  
Email: asnad61@gmail.com

۲. استادیار، گروه حقوق، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.  
Email: S.Rezvani@khu.ac.ir

۳. استادیار، گروه حقوق، دانشگاه بین المللی امام خمینی، قزوین، ایران.  
Email: Khanalipour@soc.ikiu.ac.ir

## طرح مسأله

جرائم ثبته از جمله در حقوق ایران، اعمال مجرمانه‌ای ( فعل یا ترک فعل) است، که در ارتباط با استناد و املاک توسط مستخدمین و اعضای سازمان ثبت استناد و املاک و صاحبان دفاتر استناد رسمی و اشخاص دیگر حسب مورد ارتکاب می‌یابد. جعل یکی از مهمترین جرم از جرائم ثبته است که مرتبط با استلزمات اخلاقی با آن است. ویژگی خاصی که جرم ثبته و از جمله جعل را از جرم عمومی متمایز می‌کند این است که جرم ثبته در ارتباط مستقیم با ثبت رسمی استناد و املاک است و جعل امری مرتبط با موضوعات اخلاقی در این فرآیند است. (آدابی، ۱۳۸۹: ۳۲) با توجه به اهمیت و اعتبار فوق العاده‌ای که ثبت استناد و املاک در روابط بین مردم، مناسبات اجتماعی و حقوق افراد جامعه ایفاء می‌کند قانونگذار لازم دانسته و وضع قوانین خاص، مقررات مربوط به ثبت را مورد حمایت خویش قرار داده و افراد خاطی را مجازات نماید. در حقوق و قوانین ثبته برای جرم ثبته مجازات‌هایی پیش‌بینی شده که عبارت است از حبس، جزای نقدی، تعطیلی محل کسب و لغو پروانه، انفال و محرومیت از حقوق اجتماعی مانند محرومیت از تصدی به شغل سردفتری یا دفتریاری.<sup>۱</sup> اما علاوه بر این موضوعات می‌توان از الزامات اخلاقی جهت پیشگیری از جعل استناد رسمی بصورت الکترونیکی سود برد.

اخیراً فعالیت دفاتر استناد رسمی الکترونیکی شده است. تولید و استقرار ثبت الکترونیک (آنی) یکی از مهمترین اقدامات سازمان ثبت استناد و املاک کشور در حوزه فناوری اطلاعات است که در اجرای تکالیف قانونی سازمان مندرج در بند "و" ماده ۴۶ و بند "م" ماده ۲۱۱ قانون برنامه پنج‌همچنین در راستای سیاست‌های کلان سازمان از جمله، شفافسازی نقل و انتقالات و معاملات رسمی، ایجاد تسهیل و تسريع در ارائه خدمات ثبته به ذینفعان و کاهش مراجعات حضوری و ارتقای نظارت، بازرگانی و پاسخگویی به صورت رسمی در بیش از هشت هزار دفتر استناد رسمی مورد بهره‌برداری قرار گرفت.<sup>۲</sup> بر این اساس ثبت تمامی استناد رسمی و اقدامات تبعی مربوط به این استناد، طبق بند یک<sup>۳</sup> «شیوه نامه بهره‌برداری از دفتر الکترونیک سردفتر استناد رسمی»، از

۱. ابراهیمی، شهرام و صادق نژاد نائینی، مجید، تحلیل جرم شناختی جرائم ثبته، فصلنامه حقوق کیفری، دوره دوم شماره ۵ زمستان (۱۳۹۲)، ۴۵.

۲. کی نی، محمد؛ فاطمیان، مسعود، قواعد حاکم بر حقوق استناد الکترونیکی (با توجه به قوانین داخلی و بین‌المللی)؛ (۱۳۹۵)، ۴۵.

۳. ماده یک شیوه نامه مذکور به این شرح است: «از تاریخ ۱۳۹۵/۰۶/۱۰ دفتر الکترونیک سردفتر در تمامی دفاتر استناد رسمی مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد. از این تاریخ، ثبت تمامی استناد رسمی و اقدامات تبعی مربوط به این استناد، مطابق با قانون دفاتر استناد رسمی و کانون سردفتران و دفتریاران، صرفاً در دفتر الکترونیک خواهد بود و ثبت سند جدید در دفاتر دست-نویس، ممنوع است.»

روز چهارشنبه دهم شهریور ماه ۱۳۹۵ ثبت استاد رسمی به شکل سابق و به صورت دستنویس در دفاتر استاد رسمی ممنوع اعلام شده است و از این تاریخ ثبت استاد رسمی صرفاً در دفاتر الکترونیک مجاز خواهد بود. برای تنظیم استاد در دفتر الکترونیک، سردفتر مکلف است پس از تنظیم سند در سامانه و اخذ شناسه یکتا، نسخه پشتیبان سند را از طریق سامان چاپ و نسبت به اخذ امضای اصحاب سند و سایر اشخاصی که اخذ امضای آنها در دفتر الزامی است، مطابق مقررات در نسخه مذکور اقدام نموده و این نسخه را پس از تأیید نهایی توسط اثرانگشت سردفتر و امضاء، به مهر دفترخانه ممهور نماید.

سردفتر مکلف است در محل دفترخانه و هم زمان با اخذ امضای هر یک از اصحاب سند در نسخه پشتیبان اثر انگشت سبابه دست راست آنها را صرفاً از طریق امکانات سامانه، در دفتر الکترونیک اخذ و ثبت نماید و چنانچه امکان اخذ اثر انگشت سبابه دست راست شخص فراهم نباشد لازم است سردفتر با ذکر علت، اثر انگشت دیگر از انگشتان دو دست شخص را به ترتیب درج شده در سامانه، در دفتر الکترونیک ثبت نماید. سؤال اساسی که در این خصوص مطرح و بررسی می‌شود این است که تلازمات اخلاقی در ثبت آنی بر پیشگیری از جعل استاد رسمی چه تأثیری دارد؟ در راستای بررسی و پاسخ به سؤال مورداشاره ابتداء، بحث نظری در خصوص مفاهیم کلیدی مطرح می‌شود، سپس از نحوه تأثیرگذاری ثبت آنی بر پیشگیری وضعی بحث و بررسی می‌شود و در نهایت نتیجه‌گیری بیان می‌گردد. به عنوان پیشینه پژوهشی می‌توان به تحقیقات کریمی و سپاهی (۱۳۸۴) و آهنی (۱۳۹۵) و طالب پور اردکانی (۱۳۸۸) اشاره داشت. در این تحقیقات صرفاً موضوع ثبت الکترونیکی استاد رسمی و تأثیر آنها بر پیشگیری در جعل استاد رسمی توجه شده است در حالیکه تحقیق حاضر به تلازمات پیشگیرانه و اخلاقی در این زمینه تأکید دارد.

### مفهوم ثبت آنی

ثبت به معنی قرار دادن، برقرار کردن و یا برجا کردن، نوشتن، یادداشت کردن و مطلبی را در دفتر نوشتن آمده است. از لحاظ حقوقی ثبت عبارت است از نوشتن قرارداد یا یک عمل حقوقی یا احوال شخصیه یا یک حق (مانند حق اختراع) و یا هر چیز دیگر (مانند علامات) در دفاتر مخصوصی که قانون معین می‌کند. مانند ثبت املاک و ثبت معاملات غیرمنقول و ثبت حق اختراع و ثبت علائم و ثبت احوال وغیره. ثبت در لغت به معنی قرار دادن، برجا بودن، ثبوت، استواری و پابداری می‌باشد و ثبت اگرچه مصدر است گاهی به معنی مفهول هم می‌باشد، چنانکه ثبت به معنی قرار داده شده و نوشته شده و مرقوم می‌آید. و از لحاظ حقوقی به معنی نوشتن قرارداد و یا یک عمل حقوقی یا احوال شخصیه یا یک حق مانند حق اختراع و یا هر چیز دیگر در دفاتر مخصوصی که قانون معین می‌کند مانند ثبت املاک و ثبت معاملات اعم از منقول و غیر

منقول و ثبت حق اختراع و ثبت علامت و ثبت احوال و غیره.

ثبت الکترونیکی<sup>۱</sup> اسناد رسمی، به کارگیری شیوه‌های نوین ارتباط برای تسهیل ثبت اسناد و مدارک است. این فناوری علی‌الاصول برای ثبت تمام اسناد قابل استفاده هست<sup>۲</sup>. "ثبت الکترونیکی مفهومی نسبتاً" نوظهور به شماره می‌آید. با توجه به همین امر و عدم اقدام به تأسیس دفاتر ثبت الکترونیکی در کشورمان، برای یافتن مفهوم این عبارت باید به حقوق و رویه کشورهای پیشگام در این زمینه مراجعه کرد در بسیاری از قوانین و کنوانسیون‌های بین‌المللی قبل از ظهور رایانه، مفاهیمی نظری نوشته، سند و امضاء به کاربرده شده است که اینک در چهارهای دیگر جلوه کرده است.<sup>۳</sup> البته «دفاتر خدمات صدور گواهی الکترونیکی» در ماده ۳۱ و ۳۲ قانون تجارت الکترونیکی پیش‌بینی شده و می‌توان از ملاک آن برای دفاتر ثبت الکترونیکی نیز استفاده نمود. به موجب ماده ۳۱ دفاتر خدمات صدور گواهی الکترونیکی واحدهایی هستند که برای ارائه خدمات صدور امضای الکترونیکی در کشور تأسیس می‌شوند. این خدمات شامل تولید، صدور، ذخیره، ارسال، تأیید، ابطال و به روز نگهداری گواهی‌های اصالت امضای الکترونیکی می‌باشد.<sup>۴</sup> (السان؛ ۱۳۸۵؛ ۱) برنامه نرم‌افزاری تحت وب و برخط (آنلاین) است که به صورت الکترونیکی و اینترنتی و آنلاین طراحی و استفاده می‌شود و باعث تبادل اطلاعات بین دفاتر املاک و دفاتر اسناد رسمی و دفاتر ثبت‌احوال با یکدیگر و با سرور اصلی سازمان ثبت از طریق یک ارتباط شبکه‌ای اینترنتی و آنلاین می‌شود و این ارتباط به بزرگی و گستردگی جغرافیایی شبکه اینترنت می‌باشد.<sup>۵</sup> آنی بودن در سامانه ثبت آنی به این معنی است که به محض ثبت ملک یا خلاصه معامله یا سند یا واقعه‌ای در سامانه اطلاعات در همان لحظه به تمامی سرورها منتقل شده و برای به روزرسانی اطلاعات احتیاجی به دانلود و یا نصب و استفاده از سی‌دی نمی‌باشد.

#### ۱. Certification service Provider

۲.السان، مصطفی، جنبه‌های حقوقی ثبت الکترونیکی، ماهنامه حقوقی کانون سرفیران و دفتریاران، شماره ۰۰ دوره دوم، سال ۴۸، فروردین ماه ۱۳۸۵، ۱۳۹۰، ۲۲۰.

۳. نوری، محمدعلی و نجف‌جانی، رضا، حقوق تجارت الکترونیکی، انتشارات گنج دانش، ۱۳۹۰.

۴.السان، مصطفی، جنبه‌های حقوقی ثبت الکترونیکی، ماهنامه حقوقی کانون سرفیران و دفتریاران، شماره ۰۰ دوره دوم، سال ۴۸، فروردین ماه ۱۳۸۵، ۱.

۵. اسدی، محمدمهدی، «بررسی جایگاه حقوقی ثبت الکترونیکی»، ماهنامه علمی - تخصصی «کانون»، کانون سرفیران و دفتریاران، شماره ۱۳۹۱ و ۱۳۹۲، سال ۱۳۹۱.

## مبانی نظری؛ پیشگیری وضعی و تکنیک های آن

### ۱. پیشگیری وضعی

پیشگیری وضعی از اشکال گوناگون پیشگیری می باشد و منظور از آن عبارت است از اقدامات پیشگیرانه معطوف به اوضاع و احوالی که جرائم ممکن است در آن وضع به وقوع بپیوندند یا به عبارتی پیشگیری شامل اقدامات غیرکیفری است که هدفشنان مانع شدن و جلوگیری از به فعل درآمدن اندیشه مجرمانه یا تغییر دادن اوضاع و احوالی است که یک سلسله جرائم مشابه در آن به وقوع پیوسته یا ممکن است در آن اوضاع و احوال ارتکاب یابد. واژه پیشگیری در مفهوم متداول آن در معانی پیش‌دستی کردن، پیشی گرفتن و به جلوی چیزی شناختن و همچنین آگاه کردن، خبر چیزی را دادن و هشدار دادن است. همچنین به معنای جلوگیری و منع کردن است.<sup>۱</sup> در جرم شناسی پیشگیرانه، پیشگیری مفهوم مضيقی پیدا کرده است. در این مفهوم پیشگیری به مجموعه وسائل و ابزارهایی اطلاق می شود که دولت برای مهار بهتر بزهکاری از طریق حذف یا محدود کردن عوامل جرمزا و یا از طریق اعمال مدیریت مناسب نسبت به عوامل محیط فیزیکی و محیط اجتماعی موجد فرسته های جرم، مورد استفاده قرار می دهد.<sup>۲</sup>

پیشگیری ثانویه یا وضعی بر این واقعیت مبنی است که علیرغم به کار بستن تدابیر مختلف پیشگیری اجتماعی، باز هم دلایل مختلف، بزهکاری و بزه دیدگی اتفاق خواهد افتاد حذف بزهکاری در صحته عمل تقریباً محال است. تدابیر پیشگیری ثانویه با در نظر گرفتن وضعیت ماقبل بزهکاری، در صدد تغییر وضعیت مشرف بر جرم و تبدیل معامله جرم به ضرر مجرم است.<sup>۳</sup> همان‌طور که از نام این پیشگیری پیداست، به جای تکیه بر فرد، بر محیط توجه دارد. آن هم محیطی که ممکن است در آن یک انسان متعارف مرتكب جرم شود. آنچه در این نوع پیشگیری مفروض، گرفته می شود، این است که انسان علی‌الاصول منطقی و حساب شده عمل می‌کند و مرتكب ریسک شدید نمی شود.<sup>۴</sup> بر این اساس، آنچه در این نوع پیشگیری دنبال می شود، این است که با جاذبه زدایی از سیبل جرم، بالا بردن هزینه و کاهش احتمال نتیجه گیری از جرم، زمینه ارتکاب آن را از بین ببریم یا تا حد قابل قبولی کاهش یابد.

۱. معین، محمد، فرهنگ معین، انتشارات زرین، ۱۳۸۶، ۳۵۴.

۲. نجفی ابرندآبادی، علی حسین، پیشگیری از جرم و پلیس محلی، مجله تحقیقات حقوقی، شماره ۲۵، ۱۳۸۱، ۷۳۷.

۳. محمد نسل، غلامرضا، پلیس و سیاست پیشگیری از جرم، دیرخانه همایش ملی پیشگیری از وقوع جرم، دفتر تحقیقات کاربردی پلیس ناجا، ۱۳۸۷.

۴. صفاری، علی، انتقادات وارده به پیشگیری وضعی از جرم، تهران: نشریه تحقیقات حقوقی، (۳۵- ۳۶)، ۱۳۸۱، ۲۹۶.

## ۲. تکنیک‌های اخلاقی برای پیشگیری و ضعی

پیشگیری و ضعی در برگیرنده مجموعه اقدامات و تدابیر غیرکیفری و لزوماً اخلاقی فردی و اجتماعی است که از طریق از بین بردن یا کاهش فرصت‌های مناسب برای وقوع جرم و نامناسب جلوه دادن شرایط و موقعیت پیش جنایی، از ارتکاب جرم جلوگیری می‌کند.<sup>۱</sup> این روش، شیوه‌ای از پیشگیری است که با تغییر وضعیتهای اخلاقی فرد در معرض بزهکاری و بزه دیدگی و یا تغییر شرایط محیطی مانند زمان و مکان در صدد است از ارتکاب جرم توسط فرد مصمم به انجام جرم جلوگیری کند. در این روش، گاهی فرد در معرض بزه دیدگی مدنظر قرار گرفته و با حمایت از او یا آن چه در معرض وقوع جرم است، از تحقق عمل مجرمانه جلوگیری می‌شود. در مواردی نیز با تغییر شرایط محیطی اعم از مکان و زمان، امکان تحقق جرم سلب یا وقوع آن دشوارتر می‌شود.<sup>۲</sup> این نوع پیشگیری با توجه به شرایط بزهکار، نوع جرم، اهداف و موضوع‌های جرم و خصوصیات بزه دیده، اقداماتی را به اجرا می‌گذارد که فرآیند آنها موجب از بین رفتن و یا تضعیف موقعیت‌ها و فرصت‌های ارتکاب جرم خواهد شد. کاهش فرصت‌ها و موقعیت‌های ارتکاب جرم، با توسعه امنیت فیزیکی یا طراحی ساختمان و محله‌ها که در نهایت موجب خطرناک و پرهزینه شدن اعمال مجرمانه می‌شود، همراه است. در این روش از پیشگیری، مدیریت پیشگیری از جرم با تغییر و اصلاح روش زندگی افراد و محیط سکونت آنها، به دنبال ختنی سازی عملیات مجرمانه است که در واقع این قبیل اقدامات مکمل کار پلیسی به شمار می‌آید. بنابراین پیش بینی، شناخت و ارزیابی خطر جرم و انجام اقداماتی برای رفع یا تقلیل آن را پیشگیری و ضعی می‌گویند؛ که گاهی از آن به عنوان مدیریت کردن خطر جرم نیز نام می‌شود.<sup>۳</sup>

کلارک، جرم شناس معاصر در اثر اخیر خود در سال ۲۰۰۵، بیست و پنجم روش پیشگیری وضعی را بر شمرده است. این روش‌ها در ۵ دسته تقسیم بندی شده اند که در ذیل به ذکر آنها می‌پردازیم:

### تکنیک‌های پیشگیری و ضعی از جرم بر اساس استلزمات اخلاقی

۱_ افزایش زحمت (ارتکاب جرم)	۲_ افزایش خطر و ریسک(ارتکاب جرم)	۳_ کاهش مزایا و منافع حاصل از جرم	۴_ کاهش حرکت (کاهش محرک‌های وضعی)	۵_ از بین بردن معا حدف توجیه کننده
--------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------------------

۱. چاله چاله، فرشید، «اصول و مبانی پیشگیری از جرم، ماهنامه دادگستری»، شماره ۶۸ سال دوازدهم، ۴، ۱۳۸۷.  
 ۲. رهامي، محسن و حيدري، علي مراد، چالش‌های فراوردي سياست جنائي در قبال جرائم بدون بزه دیده. شماره پياپي ۱۳۸۴، ۷۰، ۸۴۵  
 ۳. بيات، بهرام و همکاران، پیشگیری از جرم با تکيه بر رویکرد اجتماع محور(پیشگیری اجتماعی از جرم)، معاونت اجتماعی نیروی انتظامی، اداره کل معاونت اجتماعی، ۳۸۷، ۱، ۴۳.

وضع قواعد و قوانین	کاهش ناکامی ها و فشار های روحی و سرخوردگی ها	مخفى کردن آماج های جرم	افزایش سطح ایمنی و توسعه محافظت	مقابله سازی آماج های جرم
اعلام دستور العمل (پست راهنمایی)	اجتناب از بحث و مشاجره	از دسترس دور کردن آماج های جرم	استمداد از نظارت طبیعی	کنترل دسترسی به تسهیل کننده جرم
هشیار نمودن و جذب	کاهش تحریک احساسات عاطفی و وسوسه	شناسایی اموال	کاهش سطح گمنامی	تحت نظر گرفتن و کنترل راه های خروجی
کمک به مطیع بود	ختی کردن فشار در گروه های مشابه	اختلال ایجاد کردن در بازارهای جرم و بازارهای غیرقانونی	بهره گیری از ابزارهای مدیریت برمکان	منحرف کردن بزهکاران از آماج های جرم
کنترل مواد مخدوش مشروبات الکلی	مانع از تقلید	مضيق نمودن منافع حاصل از جرم و زائل نمودن منافع حاصل از آن	تقویت نظارت رسمی	کنترل کردن سلاح ها و ابزار آلات جرم

یکی از مهمترین ابزارها و تکنیک های پیشگیری وضعی، نظریه پنجرهای شکسته است که در این وضعیت بروز ناهنجاری های اخلاقی رخ می دهد. پنجرهای شکسته که دستاوردهای حاصل اندیشه های دو دانشمند آمریکایی است در دهه ۱۸ میلادی مطرح گردید. جیمز ویلسون و جورج کلینگ در این نظریه بر تاثیرات مقابله محیط و اجتماع بر ارتکاب بزهکاری پرداخته اند. بر اساس دیدگاه ارائه دهنگان این نظریه، احساس ناامنی در یک محیط تنها به دلیل جرائم خشونت آمیز نیست بلکه رفتارهای ناهمجار مانند اعتیاد، ولگردی و تکدی گری، گذشته از اینکه جزو عوامل اصلی ترس و احساس ناامنی عمومی هستند به نوبه خود زمینه رواج گسترده جرائم را نیز فراهم می نمایند. همانطور که اگر پنجرهای از ساختمانی بشکند و همچنان تعمیر نشده رها گردد، متأثر از این اتفاق کل ساختمان به مرور زمان تخریب خواهد گردید. بر همین اساس به منظور پیشگیری از تخریب کامل ارکان یک جامعه در اثر سرایت جرائم خرد و بروز جرائم متعدد و کلان، باید به محض شکسته شدن اولین هنجار فوراً به سواغ هنجار شکنان رفت.

نظریه پنجرهای شکسته بر پایه های آزمایش های فیلیپ زیمباردو روانشناس دانشگاه استنفورد آمریکا در سالهای اواخر دهه ۶۰ میلادی استوار است. وی دو خودروی کاملاً مشابه در حالی که کاپوت آنها به نشانی خرابی بالا زده شد بود را در دو نقطه شهر قرار داد. یکی در محله بالای شهر کالیفرنیا به نام پالالتو و دیگری در محله پایین شهر کالیفرنیا به نام بروونکس. خودروی واقع در پایین شهر در طول یک روز تخریب گردید در حالی که خودروی دیگر به مدت یک هفته دست نخورده باقی ماند، تا اینکه زیمبادو یکی از پنجرهای خودروی مذکور را شکست و پس از گذشت ساعتی بخش های دیگر خودرو نیز تخریب گردید. طبیعت زندگی اجتماعی در

برونکس یعنی ناشناختگی و تواتری که در آن خودروها به حال خود رها گردیده و اشیای آن به سرفت رفته و یا نابود می‌گردید، همچنین تحریبه گذشته هیچ کس مراقب نیست موجب گردید که تخریب خودرو بسیار سریع‌تر از آن چیزی که در پالوالتو رخ داد صورت پذیرد. مردم در پالوالتو به این باور رسیده بودند که رفتارهای شرارت آمیز هزینه بر است؛ اما در هر جایی که مرزهای اجتماعی یعنی همانا مفهوم ملاحظه متقابل و تعهدات در هم شکنده، احتمال بروز جرائم افزایش می‌یابد.<sup>۱</sup> برای جلوگیری از بروز بی‌نظمی در جامعه و پیشگیری از جرائم بزرگتر باید به جنگ هنجارشکنان رفت؛ هنجارشکنانی که مکرر مرتكب شکستن پنجره‌ها می‌شوند. ویلسون و کلینگ بر این باورند که دیگران با دیدن این پنجره‌های شکسته، و اینکه کسی به فکر ترمیم و رفع این بی‌نظمی‌ها نیست، و به عبارت دیگر کسی مراقب نیست؛ برارتکاب جرم جسور خواهد شد. در این نظریه نقش پلیس به عنوان مقامی که باید از بالاترین قدرت و حساسیت در مبارزه با بی‌نظمی‌ها بر خوردار باشد برجسته می‌باشد.

بر اساس تکنیک و نظریه پنجره‌های شکسته، پیشگیری وضعی، وضعیتی از هنجارهای اخلاقی را پدید می‌آورد که موجب انصراف مجرم از ارتکاب جرم می‌شود و ارتکاب جرم را سخت و غیر ممکن می‌نماید کاری که سیستم ثبت آنی در خصوص جرائم ثبتی انجام داده، این است که این سیستم با کارکرد خاص خود، موجب غیر ممکن نمودن، انجام این نوع جرائم در دفترخانه‌ها گردیده است. به عبارت دیگر سیستم ثبت آنی توان اجرای جرم را از مجرمان این عرصه سلب نموده است.

اینک با مذاقه در تحولاتی که ثبت آنی اسناد به وجود آورده است ملاحظه می‌گردد که برخی از تکنیک‌های وضعیت دارای هنجارهای اخلاقی بر شمرده شده از سوی کلارک مانند افزایش زحمت ارتکاب جرم، افزایش خطر و ریسک ارتکاب جرم، کاهش مزايا و منافع حاصل از جرم با امکاناتی که ثبت آنی به وجود آورده، مانند نصب اسکنر اثر انگشت، برای جلوگیری از جعل هویت، امکان مشاهده اصالت سند برای جلوگیری از جعل و استفاده از سند مجهول، امکان استعلام بر خط از مراجع مختلف مانند استعلام از اداره ثبت اسناد و املاک، اداره ثبت شرکت‌ها، اداره دارایی، شهرداری، بیمه تامین اجتماعی، ثبت احوال، سازمان آب، اداره برق، شرکت گاز، شرکت مخابرات، بنیاد مسکن، مترو، سازمان منطقه آزاد، شهرک‌های صنعتی، دهیاری، سازمان حج و زیارت، سازمان بنادر و دریانوردی، اداره مسکن و شهرسازی، اوقاف، وزارت جهاد و کشاورزی، اداره منابع طبیعی بخشداری و اصناف برای جلوگیری از جعل و استفاده از سند مجهول، ارتباط با سامانه ثبت احوال برای جلوگیری از جعل در اسناد هویتی و استفاده از آن،

نصب دوربین ضبط تصویر و صدا که به موجب آیین نامه دفاتر اسناد رسمی مصوب سال ۱۴۰۰ اجاری گردیده، همگی از عوامل پیشگیری وضعی جرم می باشند.

### تلازمات اخلاقی در فرآیند ثبت آئی در پیشگیری وضعی از جعل

در ایران با الکترونیکی شدن ثبت اسناد، قدم بزرگی در مسیر سلامت ثبت اسناد در دفاتر اسناد رسمی برداشته شده است، چنانچه با استفاده از اسکنرهای اثر انگشت و استفاده از ابزار برخط و با حفظ اصالت و تطابق احراز مالکیت اسناد به صورت الکترونیکی با سازمان ثبت و استعلام الکترونیکی و اطلاعات مربوط به افراد منوع المعامله و املاک و اسناد بازداشتی به صورت لحظه‌ای به سامانه ثبت الکترونیک اسناد افزوده می‌شوند و موجب ارتقاء کیفیت ثبت اسناد شده و از طرفی ثبت الکترونیکی اسناد رسمی، جانشین دفترهای بزرگ ثبت اسناد شده و حتی اگر به موازات آن دفاتر بزرگ نیز فعال باشند، پشتونه مت مرکز کشوری، قدرتمند و غیرقابل خدشهای هستند که برای اسناد رسمی تنظیمی در سراسر کشور تدبیری مناسب می‌باشند. استقرار ثبت آئی در دفاتر اسناد رسمی را می‌توان در سطح ثانویه پیشگیری قرارداد چرا که ثبت الکترونیک اتخاذ روش و تدبیری مؤثر و همگام با تکنولوژی در پیشگیری مناسب از لحاظ زمانی، با هدف ممانعت از وقوع جرم جعل در دنیای تنظیم و ثبت اسناد می‌باشد. از نگاه دیگر به عقیده نگارنده ثبت آئی نوعی پیشگیری وضعی می‌باشد چرا که در مرحله اول ارتکاب جرم را با مانع و مشکل رو برو می‌سازد؛ به عبارتی بهره‌گیری از نرم افزارها و سخت افزارهای تعییه شده در دفاتر الکترونیک دامنه ارتکاب جرائم جعل و در حکم جعل را بسیار محدود کرده است، به گونه‌ای که اتخاذ اثر انگشت با استفاده از اسکنرهای الکترونیکی متصل به سامانه و اتصال بر خط و مرکز با پایگاههای اطلاعاتی مختلف و امکان اخذ استعلام و ارسال خلاصه معاملات به صورت آئی و از طرفی ثبت اسناد تنظیمی در دفاتر الکترونیک صدور اسناد معمول را غیرممکن می‌سازد.<sup>۱</sup> همین ممنوعیت در صدور اسناد معمول، جاذبه‌ها و منابع ارتکاب به جرم مذکور را در نظر مرتكب کاهش داده و به دلیل افزایش ضریب امنیتی در شیوه ثبت آئی ارتکاب به ثبت اسناد معمول همانند ریسکی است که پذیرش این ریسک توسط مرتكب، وی را با خطرات بر ملا شدن جرم مواجه می‌سازد، لذا افرادی که انگیزه به فعلیت رساندن چنین جرائمی را در سر می‌پرورانند، مستأصل شده و دامنه وقوع جرائم ثبتی بسیار کاهش می‌یابد.

قانون ثبت اسناد و املاک در باب ششم خود، به جرائم ثبتی و مجازات آن‌ها پرداخت است این جرائم یا دارای عنوان مجرمانه خاص هستند یا اعمالی هستند که قانونگذار آن‌ها را در حکم جرائمی دیگر قرار داده است. مطابق ماده ۱۰۰ قانون ثبت «هریک از مستخدمین و اجزاء ثبت

اسناد و املاک و صاحبان دفاتر اسناد رسمی عامداً یکی از جرم‌های ذیل را مرتكب شود جاعل در اسناد رسمی محسوب و به مجازاتی که برای جعل و تزویر اسناد رسمی مقرر است محکوم خواهد شد».

که در این قسمت به بررسی هر یک از موارد این ماده پرداخته می‌شود:

### ۱. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از ثبت اسناد مجعلوں

ثبت در لغت به معنی قرار دادن، پابرجا کردن، یادداشت کردن، نوشتن آمده است که در اینجا به معنی نوشتن و تحریر اسناد در دفاتر ثبت می‌باشد. برای تحقق این بze اولًا باید مرتكب، عمل ثبت را بر روی یک سند رسمی انجام دهد. ثانیاً سندی را که اقدام به ثبت آن می‌نماید باید سند مجعلوں یا مزوره باشد نه سند دیگر، در ثبت سنتی جهت ثبت انتقال قطعی غیر منقول ابتدا باید از حوزه ثبتی مربوط استعلام به عمل آید که اصالت سند برابر مندرجات سند، با دفتر املاک و عدم بازداشتی یا ترهیف سند به دفترخانه اعلام گردد. پس از اعلام بالامانع بودن و اخذ سایر مجوزهای لازم از ادارات مربوط سرفدر اقدام به ثبت سند می‌کرد.

از نظر اخلاقی جعل به شرافت یا اعتبار اخلاقی و موقعیت اجتماعی دیگران صدمه وارد می‌کند. این موضوع از یکسو سبب ضرر مادی و اجتماعی به تبع ضرر اخلاقی و معنوی می‌شود. در این باره الزامات اخلاقی سبب می‌شود تا مصالح فرد و جامعه به مخاطره نیافتد. زیرا جعل سبب می‌شود که اقشار جامعه حتی با تنظیم سند در خصوص معاملات خود احساس امنیت نکنند. جعل در این نگرش امری غیراخلاقی است زیرا اگر سبب ضرر مالی نیز نشود چنین عملی در واقع اعتماد اخلاقی و عمومی را نسبت به اسناد دولتی و رسمی به خطر می‌اندازد.<sup>۱</sup>

ثبت سند مجعلوں از مواردی بود که هر چند قبل از ثبت آنی محقق می‌گردید اما با اجرای ثبت آنی در دفاتر اسناد رسمی و به تبع آن امکان استعلامات بر خط که موجب ارتقاء سرعت و امنیت و صحت اخذ استعلامات و امکان برقراری همزمان با پایگاههای اطلاعاتی این احتمال در خصوص ثبت اسناد مجعلوں توسط سرفدر به صفر رسید، چرا که با مراجعه اشخاص به دفاتر اسناد رسمی و تقدیم سند به دفاتر، سرفدر بعد از مشاهده فیزیکی سند و نیز تطبیق آن با اطلاعات موجود در پایگاههای اطلاعاتی صحت و سقم آن را بررسی می‌کند کما اینکه سامانه ثبت الکترونیک اجازه ثبت اسناد مجعلوں را نخواهد داد و با دادن پیام خطای مانع ثبت چنین اسنادی می‌شود. این موضوع همگام با اصل اعتمادپذیری اخلاقی است.

استناد پذیری اطلاعات و مقابله با جعل با اتصال دفاتر اسناد رسمی به پایگاههای اطلاعاتی ذیل تا حد مطلوبی فراهم شده است.

- داده و اطلاعات پایه شامل موارد ذیل است.
- پایگاه ملی هویت اشخاص حقیقی: سازمان ثبت احوال کشور
  - پایگاه ملی اسناد و املاک کشور و کاداستر کشور: سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
  - پایگاه هویت وسایط نقلیه: نیروی انتظامی
  - پایگاه ملی هویت اشخاص حقوقی: سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
  - پایگاه نظام ملی آدرس گزاری مکان محور کشور: شرکت پست جمهوری اسلامی ایران  
بر اساس مطالب فوق و با امکان اتصال بر خط دفاتر با مراجع مذکور ثبت سند، سند مجهول غیرممکن می‌باشد، چرا که اولاً پایگاه جامعی از اطلاعات راجعه به اسناد و املاک موجود می‌باشد که صحت اسناد ارائه شده و وجود چنین اسنادی قابل تأیید و بررسی می‌باشد.
  - ثانیاً سامانه تنظیم و ثبت اسناد رسمی اجازه ثبت اسناد مجهول را نخواهد داد، چراکه این اسناد را شناسایی نخواهد کرد و در قالب سند بی‌اعتبار از پیش برد مراحل تنظیم سند در پروسه ثبت در سامانه الکترونیکی جلوگیری خواهد کرد.

## ۲. تلازمات اخلای در پیشگیری از ثبت سند به صورت غیرحضوری (تعهد)

از دیگر مواردی که باعث به مخاطره افتادن اموال و اسناد مردم و سوء استفاده جاعلان از اموال و املاک افراد متوفی می‌گردد، ثبت کردن سند بدون حضور اشخاصی است که مطابق قانون باشته باشد. جعل اسناد هویتی فرد متوفی و اقدام به انتقال اموال و املاک وی مشکلی بود که گریبانگیر دفاتر و مردم بود و در اکثر موارد ورثه وقتی متوجه این اتفاق می‌شدند که دیگر کار از کار گذشته بود و یافتن افراد جاعل و پیشگیری و حل مشکل یا مدت مديدي زمان می‌برد یا عملًا غیر ممکن بود. این مورد از مصاديق جعل معنوی می‌باشد که توسط سرفدر صورت می‌پذیرد، امری اخلای که منوط به اخلاق مداری خود فرد دارای مسئولیت سرفدر است، چرا که مسئول دفتر طبق ماده ۵۰ قانون ثبت مکلف است، قبلًا هویت متعاملین یا متعهد را احراز نماید.<sup>۱</sup> هم‌اکنون در حوزه تنظیم سند رسمی و تسهیل در احراز اصالت اسناد سجلی امکان مشاهده عکس کارت شناسایی ملی افراد از طریق سامانه ثبت الکترونیکی اسناد برای تمامی دفاتر فراهم شده است. این سرویس ضریب خطا در احراز هویت افراد در دفاتر اسناد رسمی کشور را به شدت کاهش داده و امکان سوءاستفاده از اسناد هویتی جعلی و سوءاستفاده از مدارک هویتی افراد متوفی را غیرممکن می‌سازد و از تخلفات در دفاتر اسناد رسمی پیشگیری می‌کند. بنابراین سرفدران می‌توانند به صورت برخط علاوه بر تطابق مشخصات هویتی فرد با

<sup>۱</sup> محسنی، وجیهه؛ شریعت کرمانی، حسین، مطالعه تطبیقی ساختار و وظایف دفاتر اسناد رسمی در ایران و فرانسه، انتشارات نگاه بینه، ج اول، ۱۳۹۳، ۴۵.

پایگاه هویتی ثبت احوال عکس کارت ملی فرد را نیز مشاهده و اصالت اسناد هویتی را احراز نمایند.

در شیوه جدید دفترخانه‌ها اسناد را به صورت آنلاین تنظیم نموده و با تلاش سازمان ثبت اسناد دفاتر اسناد رسمی به اطلاعات آنلاین ثبت احوال کشور متصل می‌گردد و سیستم با تطبیق اطلاعات حیات و ممات افرادی که در حال نقل و انتقال اموال و املاک خود هستند، به صورت هوشمند از تنظیم سند بنام متوفی جلوگیری می‌کند و با تذکر به دفترخانه تنظیم کننده سند درخصوص متوفی بودن فرد اجازه صدور نهایی و اخذ شناسه یکتای سند را برای متوفی نمی‌دهد. با اتصال به بانک اطلاعات هویتی افراد به صورت سیستمی و درهنگام ورود مشخصات، اطلاعات هویتی افراد اشخاص راستی آزمایی شده و درصورت جعلی بودن از ادامه روند ثبت جلوگیری می‌شود.

### ۳. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از ثبت اسناد به اسم دیگران (تقلب)

ماده ۱۲۸۴ قانون مدنی، سند را هر نوشتہ‌ای که در مقام دعوای یا دفاع قابل استناد باشد، البته جعل هم در نوشتہ مصدق دارد و هم در سند، ولی در این حالت، جرم فقط باید در سند صورت گرفته باشد، تقلب در این جرم به این صورت است که از طرف جاعل، تغییری در اسامی اشخاص داده شده باشد، که منجر به ثبت سند به اسم کسانی که آن عقد را منعقد نکرده‌اند، می‌گردد و این تقلب که در فکر و ذهن جاعل شکل می‌گیرد، از مصاديق جعل مفادی است که به صورت تغییر اسامی اشخاص در هنگام ثبت سند و یا سند را به اسم کسانی که آن معامله را انجام نداده‌اند اتفاق می‌افتد که البته این تقلب با آثار خارجی همراه نبوده و اثری از آن بر جای نمی‌ماند. در موارد دیگری که مبتلا به دفاتر اسناد رسمی بود ثبت سند به اسم کسانی که آن را معامله نکرده بودند که این جرم به این صورت بوده که از طرف جاعل، تغییری در اسامی اشخاص داده می‌شد که منجر به ثبت سند به اسم کسانی که آن عقد را منعقد نکرده بودند می‌گردد و این تقلب که در فکر و ذهن جاعل شکل می‌گرفت از مصاديق جعل مفادی می‌باشد که به صورت تغییر اسامی اشخاص در هنگام ثبت سند و یا سند را به اسم کسانی که آن معامله را انجام نداده‌اند اتفاق می‌افتد که البته این تقلب با آثار خارجی همراه نبوده و اثری از آن بر جای نمی‌ماند.<sup>۱</sup>

عموماً اکثر متعاملین به هنگام حضور در دفترخانه بدون اینکه موارد ثبت شده توسط مسئول دفتر را مطالعه هر چند مختصر و گذرا بنمایند، آن را امضاء می‌کنند و حتی قبل از ثبت آنی اسناد و شیوه نامه بهره‌برداری از دفاتر الکترونیکی در بعضی موارد مشاهده شده، بدون آنکه سردفتر

چیزی را در دفتر خود ثبت کند متعاملین آن را امضا می‌نمایند و این سهول انگاری، بعضی موقع به ضرر آنان تمام می‌شود. قسمت سوم ماده ۱۰۰ قانون ثبت، معمولاً از این سهول انگاری متعاملین ناشی می‌شود و می‌توان آن را در دو حالت زیر تصور کرد:

گاهی یکی از طرفین معامله به هنگام تنظیم و ثبت سند در دفترخانه اسناد رسمی حاضر نیست، اما مشخصات وی به عنوان احدي از متعاملین توسط سردفتر، در دفتر ثبت معاملات ثبت شده است و این در حالی است که امضاء کننده دفتر شخص دیگری است. که این مورد غالباً در مورد معامل اتفاق می‌افتد که برخی از حقوقدانان از آن به عنوان استبدال شخصی یاد می‌کنند. استبدال شخصی؛ وقتی است که سردفتر حضور شخص را به عنوان طرف معامله در سند ذکر می‌کند و حال آنکه شخصی که در محضر حضور دارد غیرازآن کسی است که نامش در سند ذکر شده است و هویت دیگری را غصب کرده است که این کار با امضاء جعلی توأم است.

پس از اجرایی شدن ثبت آنی در دفاتر اسناد رسمی، ماهیت ثبت اسناد تغییر نکرده است اما مراحل تنظیم اسناد در سامانه ثبت الکترونیک به گونه‌ای است که سردفتر مکلف است پس از تنظیم سند در سامانه و اخذ شناسه یکتا، نسخه پشتیبان سند را از طریق سامانه چاپ و نسبت به اخذ امضا اصحاب سند و سایر اشخاصی که اخذ امضا آن‌ها در دفتر الزامی است، مطابق مقررات در نسخه مذکور اقدام نموده و این نسخه را پس از امضاء، به مهر دفترخانه ممهور نماید. یکی از مواردی که باعث پیشگیری از ثبت اسناد به نام کسانی که آن را معامله نکرده‌اند، می‌باشد استفاده دفاتر اسناد رسمی از تجهیزات و سخت‌افزارهایی از قبیل اسکنرهای اثر انگشت می‌باشد که استفاده از این اسکنرهای اثر انگشت، اقدامی شایسته در جهت کاهش تخلف مربوطه و ارتقاء امنیت تهیه و تنظیم اسناد رسمی می‌باشد، همین امر عامل اصلی در پیشگیری از ثبت سند به نام غیر متعاملین می‌باشد.

#### ۴. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از تقدم و تأخیر ثبت اسناد (تحريف)

یکی از مواردی که مسئول دفتر مشمول حکم ماده ۱۰۰ قانون ثبت بود و جاعل در اسناد رسمی محسوب می‌گردید ثبت تاریخ سند یا ثبت سند به صورت مقدم یا مؤخر بود. جعل مذکور را باید جعل مفادی یا معنوی دانست (تولسی، ۱۳۸۹:۳۵) زیرا مرتكب که سردفتر اسناد رسمی می‌باشد هیچ گونه خدشهای در اصل سند، از لحاظ اینکه آن را به طور متقلبانه بسازد یا تغییر دهد، ایجاد نمی‌کند بلکه حقیقتی را بدون آنکه عمل فیزیکی بر روی سند انجام دهد تحریف می‌کند، متأسفانه ثبت سنتی و کاغذی، امکان اینکه بعضی از سردفتران در دفتر ثبت، صفحه یا صفحاتی را خالی بگذارند تا در موقع لازم، ثبت نمایند، وجود داشت، در فرآیند تنظیم اسناد در سامانه الکترونیک و دفتر الکترونیک سردفتر شماره سند و تاریخ سند و زمان اخذ شناسه یکتا تماماً"

سیستمی به طور خودکار در فیلدهای مربوطه درج می‌گردد و دیگر امکان تغییر دادن تاریخ سند تنظیم شده توسط سردفتر وجود ندارد بنابراین ثبت الکترونیک اسناد از طریق سامانه ثبت آنی مانع از تحقق جعل مفادی در این بند شده است.

#### ۵. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از معدوم کردن اسناد و مدارک

از موارد دیگر جرائم موضوع ماده ۱۰۰ قانون ثبت معدوم یا مكتوم کردن تمام یا قسمتی از دفاتر ثبت توسط سردفتر بود که پس از آنی شدن ثبت در دفاتر اسناد رسمی دفتر الکترونیک سردفتر در تمامی دفاتر اسناد رسمی دیگر ثبت اسناد در دفاتر دستنویس انجام نگرفت به همین جهت این دست جرائم بند پنجم ماده ۱۰۰ قانون ثبت، منتفی شد چرا که ثبت اسناد و خدمات تبعی مربوطه به اسنادی که قبلاً در دفتر دستنویس به ثبت رسیده و سایر مواردی که در آن در ستون ملاحظات دفتر ضروری است، منحصراً باید در دفتر الکترونیک سردفتر صورت گیرد و سردفتر مکلف است ابتدا اطلاعات سند دستنویس سابق را در دفتر الکترونیک سردفتر وارد و سپس نسبت به ثبت خدمات تبعی یا ملاحظات اقدام نماید.

#### ۶. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از ثبت اسناد انتقالی

جلوگیری از ثبت کردن اسناد انتقالی با علم به عدم مالکیت انتقال دهنده از دیگر مواردی است که با اجرای قانونی شدن ثبت اسناد و امکان اخذ استعلامات لازم به صورت برخط در خصوص معاملات تنظیمی و املاک مربوطه و نیز دریافت اطلاعات لازم از پایگاه‌های اطلاعاتی موجود در ثبات احوال و اسامی اشخاص ممنوع المعامله و محجور و تأیید هویت افراد با اتصال بر خط به پایگاه اطلاعاتی ثبت احوال کشور و از طرفی با توجه به مرحله‌ای بودن تنظیم و ثبت اسناد در سامانه الکترونیکی و اخذ اثرانگشت از مالک سند و عدم اجازه‌ی ورود به مرحله نهایی ثبت سند در صورت مغایر بودن اطلاعات متعاملین، مانع تحقق چنین جرمی در دفاتر اسناد رسمی شده است.<sup>۱</sup>

به موارد فوق لازم است شقوق بند هفتم ماده ۱۰۰ نیز اضافه شود. این بند از ماده ۱۰۰ قانون ثبت از دو قسمت تشکیل شده است؛ الف - ثبت سندی که به طور وضوح سندیت ندارد: اگر سردفتری سندی را که سندیت ندارد با علم و آگاهی ثبت کند و به آن سندیت بخشد مرتکب جعل در اسناد رسمی شده است مثل سندی که مجعلیت آن در دادگاه به اثبات رسیده و با علم و آگاهی آن را ثبت نماید که این امکان در ثبت سنتی مقدور بود. ب - ثبت سندی که از سندیت افتاده باشد: یعنی چنانچه سند ارائه شده به سردفتر یا اداره ثبت اسناد و املاک به‌واسطه عملیاتی

که بر روی آن صورت گرفته از سندیت افتاده باشد و سردفتر مذبور عمدأً<sup>۱</sup> و با علم به اینکه سند ارائه شده دیگر ارزش سند را نداشته و به عبارت دیگر از سندیت افتاده است، اقدام به ثبت چنین سندی بنماید، مطابق شق هفتم از ماده ۱۰۰ قانون ثبت جاصل در اسناد رسمی محسوب خواهد گردید. با تغییر نظام ثبته دفاتر اسناد رسمی به ثبت آنی و اتصال به پایگاه‌های اطلاعاتی، می‌توان نتیجه گرفت که این گونه اسناد در پاسخ‌های استعلام اخذشده توسط سردفتران اسناد رسمی مجوز ثبت در سامانه را نخواهد داشت.

## ۷. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از جعل هویت

ارائه شناسنامه یا کارت ملی برای انجام امور در دفترخانه یک اصل انکارناپذیر است. در ماده ۵۸ قانون ثبت و ماده ۳۸ آیین‌نامه دفتر اسناد رسمی مصوب سال ۱۴۰۰ به الزام ارائه شناسنامه یا کارت ملی شهود و اصحاب معامله تذکر می‌دهد هرگاه سردفتر در هویت متعاملین یا طرفی که تهدید می‌کند، تردید داشته باشد طبق ماده ۵۰ قانون دفاتر اسناد رسمی باید دو نفر از اشخاص معروف و معتمد هویت آن‌ها را تصدیق نموده و مراتب در دفتر ثبت و به امضای طرفین برسد و این نکته در سند قید گردد. طبق ماده ۵۱ قانون مذبور شاهد یک طرف اصحاب معامله نمی‌تواند معرف طرف دیگر نیز باشد. بر اساس ماده ۵۲ قانون دفاتر، درصورتی که احراز هویت متعاملین بهوسیله شهود و معتمد برای سردفتر مقدور نباشد باید از ثبت سند خودداری کند.<sup>۲</sup>

در ماده ۵۹ قانون ثبت چنین ذکر گردیده است که:

شهادت اشخاص ذیل پذیرفته نخواهد شد:

- غیر رشید یا محجور -۲- کور یا گنگ ۳- اشخاص ذینفع ۴- خدمه مسئول دفتر ۵-
- خدمه اصحاب معامله

و ماده ۵۷ قانون ثبت بیان می‌دارد:

و مسئول دفتر نباید معاملات اشخاصی را که مجنون یا غیر رشید یا به نحوی دیگر از انجای قانونی، ممنوع از تصرف هستند، ثبت نماید. مگر اینکه معامله بهوسیله قائم مقام قانونی

اشخاص مذبور واقع شود. از ایرادات ماده ۵۰ قانون ثبت می‌توان به موارد زیر اشاره داشت:

- با توجه به گسترش شهرها و تنوع در جمعیت و پیچیدگی روابط اجتماعی، به طور قطع سردفتر نمی‌تواند همه مراجحان خود را بشناسد و تغییر در چهره افراد موجب تردید در تشخیص هویت آنان می‌شود.

۲- الزام دفاتر به معرف نیز تابع بند ۱ است چراکه معرف نیز قابل شناسایی نیست.

- به تجربه ثابت شده است که متعاملین و شهود هردو جعلی بودند و این امر نشان‌دهنده

عدم کارایی و جامعیت ماده فوق است، در صورتی که قانون باید هم‌زمان با اجتماع خود پیش رود.

از روش‌های دیگر جعل در دفترخانه، ارائه شناسنامه‌های جعلی است. که برخی از افراد با در دست داشتن این گونه شناسنامه‌ها، به دفترخانه‌ها جهت انجام امور، مراجعه می‌نمودند. که شکل‌های این جعل بدین صورت بوده است که گاهی کل شناسنامه، یا بخشی از آن مجعلوب بوده و یا حتی عکس دیگری به طور ماهرانه‌ای روی شناسنامه یا کارت ملی الصاق شده بود که با سیستم ثبت آنی که قبلاً نیز گفته شد، از این کار پیشگیری شده است. نکته قابل توجه در این صفحه، این است که سیستم به طور هم‌زمان با اداره ثبات‌حوال و استناد در ارتباط می‌باشد. سپس کادر عکس کارت ملی که با فلش قرمز رنگ در تصویر زیر مشخص گردیده است را کلیک نموده و با درج ۹ رقم آخر مندرج در پشت صفحه کارت ملی، امکان رویت تصویر تأییدشده کارت ملی میسر می‌شود.

از مزایای، این بخش از سامانه، جلوگیری از جعل هویت می‌باشد.

الف - پیشگیری از جعل هویت با کد ملی در سیستم ثبت آنی

جهت احراز هویت و پیشگیری از جعل هویت و نیز جعل شناسنامه و کارت ملی در سیستم ثبت آنی قسمتی پیش‌بینی گردیده است که نحوه کارکرد آن بدین شکل است: کاربر با درج شماره ملی فرد و اتصال به سامانه ثبات‌حوال بقیه مشخصات سجلی فرد را به دست آورده و پس از تطبیق با مدارک ابرازی احراز هویت می‌نماید و سیستم این قابلیت را دارد که مدارک جعلی از اصلی را تشخیص دهد. و نیز با واردکردن شماره‌های پشت کارت ملی می‌تواند تصویر کارت ملی ارائه شده را ببیند و در صورتی که مدارک ابرازی جعلی باشد متوجه جعل مدارک گردد.

ب - پیشگیری از جعل هویت با تاریخ تولد در سیستم ثبت آنی

برای احراز هویت علاوه بر درج کد ملی، درج تاریخ تولد به طور کامل موردنیاز است و پس از درج کد ملی و تاریخ تولد کلیه مشخصات شناسنامه‌ای فرد از طرف ثبات‌حوال به کاربر داده می‌شود.

#### ۸. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از استفاده از سند مجعلوب

در سیستم سنتی ثبت اسناد در کشور به دلیل سهولت و سادگی در دسترسی به دفترخانه‌ها و شیوه‌ی کار سنتی دفاتر اسناد رسمی به راحتی بستری برای افراد سودجو مهیا بود که در آن می‌توانستند الزامات اخلاقی را نادیده گرفته و با جعل مدارک مثل شناسنامه و کارت ملی و سند اقدام به فروش مال غیر نمایند بدون اینکه سردار نهاد مخالف این امر گردد. با سیستم ثبت سنتی مجرمین به راحتی به اهداف خود دست می‌یافتدند، اما در حال حاضر به دلیل

وجود سیستم ثبت آنی و جامعیت این سیستم در شناسایی مدارک جعلی مجرمین قادر به ارتکاب برخی از جرائم نمی‌باشند و به تلاش بیشتری جهت ارتکاب جرم نیازمندند. به عنوان نمونه، ارائه شناسنامه جعلی و یا کارت هویتی جعلی جهت تنظیم و امضای سند در دفترخانه امری محتمل است. اما با سامانه ثبت آنی و تطبیق مشخصات، دفترخانه به سرعت متوجه جعلی بودن مدارک می‌شود و جرم در همان لحظه کشف می‌گردد. و این باعث افزایش خطرات ارتکاب جرم برای مرتكب می‌گردد و بالطبع مجرمینی که در این حیطه فعالیت داشتند منافع حاصل از جرم برایشان کم شده و جرم هیچ جاذبه‌ای برای مرتكب ندارد و باعث تحریک احساس وی نخواهد شد به دلیل اینکه فرد مرتكب منافع خود از ارتکاب جرم را می‌سنجد. پس ارتکاب این‌گونه جرائم در این عرصه هیچ‌گونه توجیهی نخواهد داشت. در واقع سازمان ثبت اسناد و املاک در حوزه جرائم ثبتی از سیستم ثبت آنی برای دفاتر اسناد رسمی مانند حصار برای منزل استفاده نموده است، حصاری که دفاتر را از گزند مجرمین مصون می‌دارد و با ایجاد این حصار باعث حذف و یا کاهش جذابیت این نهاد از ناحیه بزهکاران می‌گردد. درواقع با ظهور سیستم ثبت آنی معاذیر و عواملی که باعث تحریک و تشویق فرد بزهکار برای ارتکاب جرم می‌شود از بین می‌رود.

در گذشته، بیشترین میزان جرائم مربوط به این حوزه، ارتکاب جرم استفاده از سند مجعلو توسط مراجعین بوده است، در توضیح جرم استفاده از سند مجعلو، باید گفت که در گذشته به دلیل استفاده از سیستم ثبت سنتی، دفاتر اسناد رسمی در تشخیص اصل از جعل، با در نظر گرفتن مفاد و مندرجات سند و ظواهر اسناد و مدارک ارائه شده و بررسی‌های ظاهری مدارک و با توجه به تجارب شخصی سرددتر نسبت به احراز اصل یا جعل بودن اسناد و مدارک ابرازی اقدام به تنظیم سند می‌کردند. این خود بسیار واضح و میرهن است که، این روش از خطأ و اشتباہ مبری نبوده و در بسیاری از موارد این اشتباہات گریبان سرددتران و دفتریاران و افراد ذینفع و طرفین معامله را گرفته و باعث به وجود آمدن پرونده‌های متعدد در مراجع قضایی شده است و از این شرایط موجود، بسیاری از جاعلان سوءاستفاده نموده و اسناد، شناسنامه و سایر مدارک مربوط را جعل کرده و به دفترخانه، جهت تنظیم اسناد مراجعه می‌نموده‌اند. که با توجه به عدم اطلاع سران دفاتر، سندها با مدارک جعلی تنظیم می‌شده است و تبعات زیادی را به دنبال داشته و با توجه به مسئولیت انتظامی و کیفری و حقوقی سرددتران، این قشر با مشکلات عدیده‌ای روبرو بوده‌اند. با اجرای طرح ثبت آنی تا حدود زیادی از جعل و استفاده از سند مجعلو جلوگیری شده است.

استفاده از سند مجعلو، به عنوان مکمل جرم جعل می‌باشد ولی در قانون برای آن مجازات علیحده در نظر گرفته شده است. مسائل و احکام مربوط به استفاده از سند مجعلو در مواد ۵۲۳

الى ۵۳۶ قانون مجازات تعزیرات پیش‌بینی شده است.<sup>۱</sup>

در این جرم، با ارائه اسناد جعلی که می‌توانست ملک و یا اتومبیل باشد، تقاضای انتقال مال مورد نظر را داشت در مورد اسناد املاک چون سرفدتران از اداره ثبت استعلام می‌نمودند خطر کمتری داشت اما در خصوص نقل و انتقال اتومبیل‌ها خطر زیادی متوجه خریدار و دفترخانه بود، چون تشخیص جعل از اصل اسناد اتومبیل برای فرد عادی مثل سرفدتران که متخصص شناخت جعل از اصل نیستند مشکل بود اما سیستم ثبت آنی در خصوص اسناد اتومبیل هنوز از کارایی لازم برخوردار نیست اما در خصوص املاک (در صورت انتقال قطعی) نقش پیشگیرانه دارد. در گذشته و قبل از اجرای ثبت آنی آن هنگام که سرفدتران نسبت به مفاد و مندرجات و اعتبار اسناد یا امضاهای ذیل آن دچار شک و تردید می‌شند از دفترخانه تنظیم کننده اسناد، استعلام می‌کردند تا نسبت به اصل یا جعل بودن اسناد اظهار نظر نماید. اما از آنجا که جاعلین در ارتکاب جرم و بزه خود همواره در تلاش‌اند تا بدون کمترین عیب و نقصی، خواسته خود را به اجرا درآورند و از طرفی سرفدتران نیز در زمینه تشخیص جعل از اصل تخصص و امکانات کافی را نداشتند، اکثر جاعلین حرفه‌ای به اهداف شوم خود دست می‌یافتدند.

سیستم ثبت آنی با توجه به عمر کوتاه خود، توانسته جلوی این کار را بگیرد. در گذشته امکان داشت که افراد بزهکار این عرصه، اسناد، شناسنامه، کارت ملی و یا کارت پایان خدمت و یا معافیت جعلی را به دفترخانه جهت تنظیم سند ارائه نمایند که ممکن بود سرفدتر متوجه نگردد و با اسناد جعلی ارائه شده اقدام به تنظیم سند نماید، اما اکنون با سیستم ثبت آنی به طور کامل جلوی استفاده از، مدارک جعلی نظیر اسناد و یا پاسخ استعلام جعلی و نیز شناسنامه و کارت ملی جعلی گرفته شده است. زیرا دفاتر با استفاده از این سیستم به صورت آنلاین با اداره ثبت در ارتباط هستند و به محض درج پلاک ثبتی ملک و یا شماره ملی فرد و یا سایر مشخصات، در صورتی که مشخصات درج شده مطابق با واقعیت نباشد و با اطلاعات اداره ثبت یا اداره ثبت احوال، مطابقت نداشته باشد، هشدارهای لازم را به کاربر می‌دهد و در صورتی که کاربر به هشدارهای سیستم توجه نکند، در نهایت موفق به تنظیم سند نمی‌شود همان‌طور که قبل‌اهم گفتیم پیشگیری وضعی در این بخش، باعث ناتوان سازی بزهکاران می‌شود بدین شکل که با استفاده از هر ترفند موفق به ثبت سند نمی‌شوند.

## ۹. تلازمات اخلاقی در پیشگیری از استفاده از اسناد و کالت مجموع

شکل دیگر استفاده از سند مجموع در گذشته (قبل از ثبت آنی) ارائه وکالت نامه‌های جعلی به دفترخانه بود که به طرقی که در مطالب پیشین، بدان‌ها اشاره شد جعل در آن‌ها صورت گرفته

۱. آذرپور، حمید؛ حاجتی اشرفی، حمیدرضا، مجموعه محسای بخشنامه‌های ثبتی تا دهم شهریورماه ۱۳۹۳، انتشارات گنج دانش، محمدی، فناوری اطلاعات در دفاتر استداد رسمی، ۱۲، ۱۳۹۵.

است در صورتی که دفترخانه نسبت به مفاد و مندرجات وکالت ارائه شده، شک نماید و یا نسبت به اعتبار آن تردید نماید، قوت و اصالت اسناد را از دفترخانه تنظیم‌کننده سند می‌خواهد که این کار مستلزم صرف وقت و هزینه بود، بخصوص زمانی که وکالت‌نامه در شهر دیگری تنظیم می‌شد و دریافت استعلام باعث سرگردانی و اتلاف وقت مراجعین می‌گشت. اما با ثبت آنی، به محض درج شماره سند و دفترخانه تنظیم‌کننده سند، سیستم ثبت آنی، قوت و اصالت سند را جستجو و اعلام می‌نماید. بدین ترتیب راه استفاده از سند مجعلو نیز با این سیستم بسته می‌شود و جهت حصول اطمینان از قوت و اعتبار اسنادی که توسط ثبت آنی تنظیم شده است، با مراجعه به سایت سازمان ثبت<sup>۱</sup> و درج شناسه یکتاوی سند در عرض چند ثانیه آگاه شد.

البته تأثیر ثبت آنی بر پیشگیری وضعی از جمل اسناد رسمی ممکن است با چالش‌هایی نیز مواجه باشد. در خصوص پیشگیری از جرم جعل و استفاده از سند مجعلو و جعل هویت با سیستم ثبت آنی باید گفت هنگامی که دفترخانه شروع به تنظیم سند می‌نماید، در وهله اول اقدام به وارد نمودن مشخصات طرفین کرده تا پس از وارد نمودن، شماره ملی و تاریخ تولد متعاملین، سیستم مشخصات طرفین را چک و کترل نموده تا شناسنامه‌های ارائه شده جعلی نبوده و نیز طرفین در قید حیات باشند و با ورود به کادر مریوط به نشان دادن کارت ملی و وارد کردن کد پستی در این قسمت، می‌توان عکس کارت ملی ارائه شده توسط فرد را مشاهده نمود که این امر کمک شایانی جهت احراز هویت افراد و جلوگیری از استفاده از شناسنامه یا کارت‌های ملی جعلی و تقلبی می‌کند.

اما در خصوص چالش‌های سیستم ثبت در موارد فوق باید گفت: که چون شناسنامه‌های ارائه شده توسط افراد قدیمی است و اکثرًا عکس‌های الصاق شده بر روی این شناسنامه‌ها نیز قدیمی و مربوط به سال‌ها پیش است و افراد در طول این سال‌ها تغییرات عمده‌ای در چهره پیدا کرده، به عنوان مثال ریزش یا کاشت مو، تراشیدن مو و محاسن در آفایان، برداشتن خال، جراحی‌های زیبایی بانوان، که همه این موارد احراز هویت را برای سرددفتر بسیار دشوار می‌نماید که در برخی از موارد خود باعث جعل هویت توسط افراد شده است.

یکی دیگر از موارد، در خصوص دوقلوهای همسان است که بسیار شبیه هم هستند تا حدی که اتفاق افتاده است، یکی از دوقلوها با ارائه‌ی مدارک شناسایی برادر یا خواهر دیگر، اقدام به انتقال اموال و املاک وی نموده است. یکی از موارد جدیدی که در امکانات ثبت آنی احراز هویت از طریق سامانه ثنا اضافه شده این است که به هنگام اخذ اثر انگشت از متعاملین کدی از طریق سامانه ثنا برای شخص ارسال می‌شود که بعد از وارد کردن آن کد، امکان اخذ اثر انگشت

از متعاملین میسر می‌گردد. چالش عمدۀ سیستم ثبت آنی در احراز هویت این است که در دفاتر استاد رسمی، احراز هویت توسط سران دفاتر صورت می‌گیرد. طبق قانون، احراز هویت، بر عهده سردفتر می‌باشد. اما به دلایلی همچون تغییرات چهره و مواردی از این دست که در مطالب قبل نیز به آن‌ها اشاره شده بود و همچنین به علت اینکه سران دفاتر از خطاهای اشتباها و اشتباها انسانی مصون نمی‌باشند و ممکن است در این احراز هویت‌ها دچار خطا و اشتباه شده باشند. که این اشتباه، احتمال دارد موجبات لطمات زیادی به طرفین و خود سردفتر را فراهم کند. و برای پیشگیری از چنین اتفاقاتی، سازمان ثبت می‌تواند، دفاتر را به دستگاه‌های احراز هویت هوشمند و الکترونیکی مجهز کند. هرچند در میزان دقت این دستگاه‌ها نیز تردید وجود دارد اما میزان خطای دستگاه به اندازه‌ای نیست که بتوان از مزایای استفاده از آن چشم پوشی کرد. نظر به اینکه ایران دارای مقام پنجم دنیا در خصوص استفاده از فناوری احراز هویت از طریق قرنیه چشم می‌باشد و با توجه به اینکه ایران در این عرصه دارای مقام می‌باشد چه بهتر که این فناوری در ایران نیز به تولید برسد و توسط دفاتر استاد رسمی جهت احراز هویت استفاده شود. محققان در خصوص این فناوری می‌گویند که میزان خطای دستگاه‌های احراز هویت از طریق قرنیه چشم کمتر از دستگاه‌هایی است که از طریق اثر انگشت احراز هویت می‌نماید.

به عنوان جمع بندی باید گفت که جرایم ثبتی در بستر جامعه در حال وقوع می‌باشد فلذًا بررسی و شناسایی بهترین راه‌های پیشگیری از طریق الزامات اخلاقی، ما را در این امر یاری می‌کند که سلامت قضایی و اداری و امنیتی ثبتی جامعه را تضمین نماییم؛ اما انچه از تعریف پیشگیری در این پژوهش بدان پرداختیم، خصیصه بازدارندگی از وقوع جرم بصورت اساسی و پایه ای می‌باشد که ثبت الکترونیک با اتخاذ روش و تدبیری موثر و همگام با تکنولوژی در پیشگیری مناسب از لحظه زمانی، با هدف ممانعت از وقوع جرم جعل در دنیای تنظیم و ثبت استاد موفق بوده است. ثبت نوین راه را بر تحقق جرایم موضوع ماده ۱۰۰ قانون ثبت بسته است و با بهره گیری از نرم افزارهای مربوطه، اتصال به پایگاه جامع اطلاعات، استعلامات برخط و همچنین ساخت افزارهایی از قبیل اسکنرهای اثر انگشت باب پیشگیری هایی با ضریب خطای بسیار اندک را به روی دفاتر استاد رسمی مفتوح گذاشته است. با وجود تمام مزایای ثبت آنی این روش تنظیم و ثبت استاد گریزگاه هایی نیز به همراه دارد که با تدبیر مسئولین در بخش فناوری حفاظت و اطلاعات و نیز ارتقاء سیستم ساخت افزاری و نرم افزارهای موجود در سامانه های الکترونیک قابل اصلاح خواهد بود، بی‌شک ثبت آنی در دفاتر استاد رسمی نقطه عطف گذار از نظام ثبت سنتی به ثبت جدید می‌باشد، آنچه که دفاتر استاد رسمی با توجه به پیشرفت تکنولوژی و تغییر رویه های ثبتی در سطح جهانی مستلزم تجهیز بدان بوده است.

## نتیجه‌گیری

تلازمات پیشگیرانه در بحث ثبت الکترونیکی اسناد رسمی شامل استفاده از سیستم‌های تشخیص تقلب، رمزگاری قوی، اعتیارسنجی دو مرحله‌ای، نظارت مستمر بر دسترسی‌ها و تغییرات در اسناد و موارد مشابه است. این اقدامات باعث می‌شوند که هر گونه تلاش برای جعل یا تغییر اسناد رسمی الکترونیکی به صورت موثری مهار شود. از نظر اخلاقی نیز، تأکید بر شفافیت، درستی، و امانتداری در ثبت و مدیریت اسناد رسمی الکترونیکی می‌تواند به ارتقای اعتماد و اعتبار اسناد کمک کند. رعایت اصول اخلاقی در ارتباط با اسناد رسمی تأثیر بسزایی در پیشگیری از تقلب و جعل آن‌ها دارد. نظام ثبت ایران نیز همگام با تکنولوژی تغییر کرده است و آین تنظیم و ثبت اسناد را با انکاء به ثبت الکترونیک به روز کرده است، ثبت آنی به فرایند الکترونیکی شدن ثبت اسناد در گذر از ثبت سنتی به ثبت مدرن اطلاق می‌گردد، به طوری که ثبت اسناد در دفاتر اسناد رسمی، به صورت بر خط توسط رایانه‌های متصل به پایگاه‌های اطلاعاتی بهروزرسانی شده‌ی سازمان ثبت اسناد و املاک و با اتصال به سایر سامانه‌های مربوطه صورت گرفته و ماهیت ثبت آنی با ثبت سنتی یکسان است. تولید و استقرار ثبت آنی یکی از مهم‌ترین اقدامات سازمان ثبت اسناد و املاک کشور در حوزه فناوری اطلاعات است که در اجرای تکالیف قانونی و همچنین در راستای سیاست‌های کلان سازمان از جمله شفافسازی نقل و انتقالات و معاملات رسمی مورد بهره‌برداری قرار گرفت. از دیگر مزایای این طرح کاهش هزینه‌های درون‌سازمانی، تسريع در معامله‌های اشخاص ضمن افزایش امنیت اسناد رسمی، کاهش تردد و کاهش بستر ارتکاب جرائم و تخلف‌های رایج مانند کلاهبرداری و جعل است. در واقع ثبت نوین راه را بر تحقق جرائم مختلف ثبتی از جمله جرائم جعل بسته است و با بهره‌گیری از نرم‌افزارهای مربوطه، اتصال به پایگاه جامع اطلاعات، استعلامات برخط و همچنین سخت‌افزارهایی از قبیل اسکنرهای اثر انگشت باب پیشگیری‌هایی با ضریب خطای بسیار اندک را به روی دفاتر اسناد رسمی مفتوح گذاشته است.

## فهرست منابع

۱. ابراهیمی، شهرام و صادق نژاد نائینی، مجید، تحلیل جرم شناختی جرائم ثبتی، فصلنامه حقوق کیفری، دوره دوم شماره ۵ زمستان ۱۳۹۲
۲. اسدی، محمدمهردی، (۱۳۹۴)، «بررسی جایگاه حقوقی ثبت الکترونیکی»، ماهنامه علمی - تخصصی «کانون»، کانون سردفتران و دفتریاران، شماره ۱۳۴ و ۱۳۵.
۳. آدابی، حمیدرضا، (۱۳۹۲)، حقوق ثبت تخصصی، چاپ دوم، تهران، انتشارات جنگل.
۴. آدابی، حمیدرضا، (۱۳۸۹)، مسئولیت کیفری سردفتران اسناد رسمی در حقوق ایران و فرانسه، انتشارات جنگل، جاودانه، چاپ اول.
۵. آذر پور، حمید؛ حاجتی اشرفی، حمیدرضا، (۱۳۹۵)، مجموعه محسای بخشنامه‌های ثبتی تا دهم شهریورماه ۱۳۹۳، انتشارات گنج دانش، محمدی، فناوری اطلاعات در دفاتر اسناد رسمی.
۶. بیات، بهرام و همکاران، پیشگیری از جرم با تکیه بر رویکرد اجتماع‌محور(پیشگیری اجتماعی از جرم)، معاونت اجتماعی نیروی انتظامی، اداره کل معاونت اجتماعی، ۱۳۸۷.
۷. توسلی، علی، (۱۳۸۹)، نقش سازمان ثبت در پیشگیری از وقوع جرم، ماهنامه کانون سردفتران، شماره ۱۱۴.
۸. جعفری لنگرودی، محمدجعفر، (۱۳۸۵)، ترمینولوژی حقوق، انتشارات گنج دانش، چاپ شانزدهم.
۹. چاله چاله، فرشید، (۱۳۸۷)، «اصول و مبانی پیشگیری از جرم، ماهنامه دادگستری»، شماره ۸، سال دوازدهم.
۱۰. رهامی، محسن و حیدری، علی مراد، ()، چالش‌های فراروی سیاست جنایی در قبال جرائم بدون بزه دیده. شماره پیاپی ۸۴۵ - شماره ۷۰، ۱۳۸۴
۱۱. سالاری، حسین، (۱۳۹۴)، محسای قانون ثبت اسناد و املاک، انتشارات چراغ دانش، سال ۱۲.السان، مصطفی، ثبت اسناد و فن‌آوری ارتباطات، تلاقي سنت و نوآوری، ماهنامه حقوقی کانون سردفتران و دفتریاران، شماره ۴۴ دوره دوم، سال ۴۸، مهرماه ۱۳۸۵.
- ۱۳.السان، مصطفی، (۱۳۸۴)، جایگاه امضای دیجیتالی در ثبت اسناد به شیوه الکترونیکی، ماهنامه حقوقی کانون سردفتران و درفتریاران، سال ۴۷ شماره ۵۵ دوره دوم.
- ۱۴.السان، مصطفی، جنبه‌های حقوقی ثبت الکترونیکی، ماهنامه حقوقی کانون سردفتران و دفتریاران، شماره ۴۰ دوره دوم، سال ۴۸، فروردین ماه ۱۳۸۵.
- ۱۵.شهری، غلامرضا، (۱۳۹۳)، حقوق ثبت اسناد و املاک، نشر: جهاد دانشگاهی، دانشگاه

علامه طباطبائی.

۱۶. صفاری، علی، (۱۳۸۱)، انتقادات واردہ به پیشگیری وضعی از جرم، تهران: نشریه تحقیقات حقوقی شماره ۳۵-۳۶.
۱۷. عمید، حسن، (۱۳۸۹)، فرهنگ فارسی عمید، انتشارات رهیاب نوین هور.
۱۸. فتح آبادی، حسین، (۱۳۸۴)، پژوهشی در جرم استفاده از سند مجمعول، فصلنامه الهیات و حقوق، شماره ۱۵ و ۱۶.
۱۹. کی نیا، محمد؛ فاطمیان، مسعود، (۱۳۹۵)، قواعد حاکم بر حقوق اسناد الکترونیکی (با توجه به قوانین داخلی و بین‌المللی).
۲۰. محسنی، وجیهه؛ (۱۳۹۳)، شریعت کرمانی، حسین، مطالعه تطبیقی ساختار و وظایف دفاتر اسناد رسمی در ایران و فرانسه، انتشارات نگاه بینه، ج اول.
۲۱. محمد نسل، غلامرضا، (۱۳۸۷)، پلیس و سیاست پیشگیری از جرم، دیرخانه همایش ملی پیشگیری از وقوع جرم، دفتر تحقیقات کاربردی پلیس ناجا.
۲۲. محمدی، سید فریدالدین، فناوری اطلاعات در دفاتر اسناد رسمی، ماهنامه حقوقی کانون سردفتران و دفتریاران، شماره ۷۹، دوره دوم، سال ۵۰، فروردین ۱۳۸۷.
۲۳. معین، محمد، (۱۳۸۶)، فرهنگ معین، انتشارات زرین.
۲۴. میرزایی، علیرضا، (۱۳۸۵)، حقوق کاربردی، تهران: نشر بهنامی.
۲۵. نجفی ابرندآبادی، علی حسین، (۱۳۸۱)، پیشگیری از جرم و پلیس محلی، مجله تحقیقات حقوقی، شماره ۲۵.
۲۶. نوری، محمدعلی و نجفیانی، رضا، (۱۳۹۰)، حقوق تجارت الکترونیکی، انتشارات گنج دانش.