تحلیل ابعاد حقوقی قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال با تأکید بر حمایت از حقوق مصرف کنندگان

سجاد جان محمدی، رحمت اله جان محمدی و مینا حسینی "

پذیرش:۱۴۰۱/۰۹/۰۳ شماره صفحه: ۲۵۸-۲۲۹	مقاله: پژوهشی تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۵/۲۹ تاریخ	نوع
--------------------------------------	--	-----

محتوا و خدمات دیجیتال دادههایی است که در قالب قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال میان فروشـنده و مصرف کنندگان منعقد و عرضه می شـوند. شایان ذکر است مقصود از مصرف کنندگان محصولات دیجیتال بهمعنای خرید آنلاین نیست تا تابع صرف مقررات حقوق تجارت الکترونیک شوند و ازطرفی، مقررات قانون تجارت الکترونیکی مربوط به بیش از یک دهه قبل است و مسلما نمی تواند تمامی جنبههای حقوقی مستحدثه فنی این حوزه را پوشیش دهد؛ زیرا خرید اینترنتی تنها یکی از روشهایی است که با آن میتوان محتوا و خدمات دیجیتال را تحصیل کرد. ازاینرو بهدست آوردن محتوا و خدمات دیجیتال صرفاً به خرید اینترنتی منوط نیست و ازنظر دایره مصادیق گستردگی بیشتری نسبت به خرید اینترنتی دارد. بنابراین یک کتاب فیزیکی مبادله شده به صورت آنلاین محتوای دیجیتال نیست بلکه خرید اینترنتی کالا است. این مطالعه در صدد است تا با روشی توصیفی ـ تحلیلی به این سؤال پاسخ دهد که قرار دادهای تأمین محتوا و خدمات دیجیتال با توجه به نوظهور بودن چه ابعاد فنی و حقوقی دارند؟ در بیشتر نظامهای پیشرفته حقوقی ازجمله اتحادیه ارویا، مصرف کنندگان محتوا و خدمات دیجیتال به عنوان طرف ضعیف معامله مورد حمایت ويژه قانوني قرار گرفتهاند. در اين راستا نظام حقوقي ايران نيز بايد با الحاق مقرراتي بهويژه در حوزه مسئولیتهای الزامآور عرضه کننده محتوا و خدمات دیجیتال به قانون تجارت الکترونیکی با دیدی حمايتي نسبت به حفظ حقوق مصرف كنندگان به عنوان طرف ضعيف قرار داد مبادرت كند. كليدواژهها: قرارداد تأمين؛ خدمات ديجيتال؛ محتواي ديجيتال؛ اتحاديه ارويا

* قاضی دادگستری تهران، دکتری حقوق خصوصی (نویسنده مسئول)؛

Email: sjanmohamadi0929@yahoo.com

** مدرس دانشكده حقوق، دانشگاه آزاد اسلامي واحد پيشوا؛

Email: rjanmohammadi@yahoo.com

*** استادیار گروه حقوق، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه علم و فرهنگ تهران؛

Email: mina.hosseini@usc.ac.ir

البستان ۱۴۰۳ مجلس و راهبرد، سال سی و یکم، شماره یکصدوهجدهم، تابستان doi: 10.22034/ MR-2022-5504-5238 (R1)

مقدمه

تکامل فناوریهای نوین به معرفی و گسترش بازارهای ارائه محتوا و خدمات دیجیتال منجر شده (Gupta, 2021: 65) که در پی آن قراردادهایی در این زمینه شکل گرفته است. قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال تحت تراضی دو یا چند اراده و در قالب ایجاب و همچنین قبول طرفین در بستر الکترونیک منعقد میشود. یکی از ویژگیهای مهم این قراردادها از حیث موضوع تبدیل عرضه محصولات و خدمات عمدتاً ملموس به نسخه دیجیتالی است که از طریق بسترهای آنلاین آرائه می شده امروزه بهجای چاپ و فروش یک کتاب در کتابفروشی، کتابخانههای دیجیتال آ تأسیس شده است. ناشران همان نسخ چاپی را بهصورت دیجیتال تهیه کرده و مصرفکنندگان با عضویت در کتابخانههای دیجیتال از آنها استفاده می کنند کرده و مصرف کنندگان با عضویت در کتابخانههای دیجیتال از آنها استفاده می کنند (Dawidm, 2022: 67). محصولات دیجیتال شامل هر نوع محتوای دیجیتالی می شود کسه به به صورت آنلاین در فضای مجازی و از طریق نصب برنامه روی سختافزارها (Stoilov and Merkin, 2019: 34).

یکی از مهم ترین چالشهایی که مصرف کنندگان با آنها مواجهاند، عدم انجام به موقع تعهد عرضه کنندگان در حل اختلالات احتمالی دسترسی به بسترهای ارائه محتوا و خدمات دیجیتال الست؛ زیرا محتوا و خدمات دیجیتال اغلب در بسترهای آنلاین و بازه زمانی مشخص توسط عرضه کنندگان ارائه می شوند که در صورت عدم رفع اختلالات احتمالی از سوی عرضه کنندگان، مصرف کنندگان از حق بهرهبرداری خود محروم می شوند. همچنین مشکلات دسترسی که مانع استفاده مصرف کنندگان

^{1.} New Technologies

^{2.} Digital Services

^{3.} Online Platform

^{4.} Digital Libraries

محصولات دیجیتال می شـود، شامل مشکلات دسترسـی فنی مانند توانایی پخش، گوش دادن، تماشـای محتوای دیجیتال در انواع دستگاههاست. هنگامی که در مورد حمایت از حقوق مصرف کننده برای محتوا و خدمات دیجیتال صحبت می شـود، به شفافیت بیشـتری نیاز دارد؛ زیرا هیچچیز ملموسی وجود ندارد و از انعقاد قرارداد تا اسـتفاده مصرف کننده همگی در فضای دیجیتال انجام می شود. قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال باید به نحوی تنظیم شـود که تمامـی جنبههای فنی در اجرای قرارداد را پوشش دهد (Kluster, 2021: 212).

نظام حقوقی اتحادیــه اروپا با توجه به جدید بودن و ابعاد فنی پیچیده فرایند ارائه محصولات دیجیتال مجموعه قوانین مستقلی را در سال ۲۰۱۹ در این حوزه تصویب کرد اما نظام حقوقی ایران در این راستا هنوز گام محکمی برنداشته است. این ضعف چه از حیث تقنینی در راستای وضع قواعد الزامآور و چــه از حیث دکترین حقوقی برای تحلیل زوایای مختلف آن محسوس است. مرتبطترین قانون در این حوزه قانون ممایت از حقوق مصرف کنندگان است که بیش از یک دهه از زمان تصویب آن می گذرد و بــا توجه به معرفی این فناوری سـالها بعد از تصویب این قانــون، ظرفیت قانونی پوشــش ابعاد فنی نوظهور آن را ندارد. با توجه به ویژگیهای فنی محصولات دیجیتال در بســـتر آنلاین، در صورت عدم حمایت قانونی امکان تضییع حقوق مصرف کنندگان

^{1.} آخرین اراده نظام تقنینی اتحادیه اروپا تصویب «contracts for the supply of digital content and digital services and the Directive (EU) 2019/771 on certain contracts for the supply of digital content and digital services and the Directive (EU) 2019/771 on certain («aspects concerning contracts for the sale of goods entered into application به این امر بازمی گردد که خرید و استفاده از معتوای دیجیتال و خدمات دیجیتال در بازار واحد اتحادیه اروپا با مشکلات حقوقی در سطح ملی اعضا و اتحادیه مواجه بود. برای حل آن کمیسیون اروپا، در سال ۲۰۱۵ دستورالعملی را در مورد قراردادهای عرضه معتوای دیجیتال و خدمات دیجیتال (مانند پخش موسیقی یا حساب رسانههای اجتماعی) و دستورالعملی در مورد قراردادهای فروش کالا تصویب کرد. پارلمان اروپا و شورای اروپا این دستوالعملها را مجموعاً در ۲۰۱۸ میلادی به تصویب رساندند. پس از انتشار آنها به کشورهای عضو اتحادیه اروپا تا ۱ ژوئیه ۲۰۲۱ فرصت داده شد تا این دستورالعملها را در قوانین ملی خود به رسمیت بشناسند.

محصولات دیجیتال به عنوان طرف ضعیف قرارداد بیش از سایر انواع قراردادها است (زرکلام و هاشمی، ۱۳۹۹: ۳۲). در این پژوهش با الهام از نظام تقنینی اتحادیه اروپا که قواعد و مقررات مستقل، دقیق و جدیدی در ایمن حوزه دارد، پس از بیان مفهوم و اعتبار قراردادهای تأمین به بیان کارکردها و همچنین چالشهای حقوقی پیشروی مصرف کنندگان به عنوان طرف ضعیف قرارداد پرداخته خواهد شد.

۱. ابعاد فني فناوري محتوا و خدمات ديجيتال

با گسترش استفاده از فضای مجازی و همچنین تجارتهایی که در بستر آنلاین و تحت وب شکل گرفته است، موضوع محصولات دیجیتال اهمیت دوچندانی پیدا کرده است. بهنحوی که تولید محتوا و خدمات دیجیتال که یکی از زیرشاخههای حوزه آی تی است، دائماً در حال توسعه و پیشرفت است (Corrals, Fich and Pugh, 2021: 102). در این مبحث به تبیین مفهوم و همچنین انواع محصولات دیجیتال خواهیم پرداخت.

۱-۱. محتوای دیجیتال

محتوای دیجیتال و محتوایی است که در قالب دادههای دیجیتال پدید میآید. همچنین ممکن است محتوای دیجیتال به عنوان رسانه دیجیتال نیزشناخته شود. محتوای دیجیتال در حافظه دیجیتال یا آنالوگ در قالبهای خاصی ذخیره می شود. اشکال محتوای دیجیتال شامل اطلاعاتی است که به صورت دیجیتالی پخش می شود یا در فایلهای رایانه ای پس از ارائه عرضه کننده آن به صورت آنلاین یا ذخیره شده موجود است. با نگاهی اجمالی، محتوای دیجیتال اغلب شامل انواع

^{1.} IT Technology

^{2.} Digital Content

^{3.} Digital Media

رسانههای محبوب فضای مجازی حاضر است. درحالی که یک رویکرد گسترده تر از مفهوم محتوای دیجیتال، هر نوع اطلاعات دیجیتالی «مانند پیشبینی آبوهوا، نقشههای جیپیاس و غیره بهروز شده دیجیتالی» را بهعنوان محتوای دیجیتال در نظر می گیرد (Slakoper, 2021: 165). با دسترسی اشخاص بیشتر در جهان به اینترنت و برنامههای ارائه کننده محصولات دیجیتال که درواقع با نام میزبان شناخته می شوند، محتوای دیجیتال در فضای الکترونیکی به طور چشمگیری افزایش یافته است. محتوای دیجیتال دسترسی گسترده تر، دریافت اخبار و تماشای آنلاین تلویزیون و همچنین خرید را برای مردم آسان تر کرده است.

۱-۱-۱. انواع محتواي ديجيتال

محتوای دیجیتال انواع مختلفی دارد و با توجه به اینکه دائماً در حال تغییر و پیشرفت است، هر لحظه امکان دارد نوع جدیدی از محتوای دیجیتال پدید آید و در بسترهای الکترونیک معرفی شود. بنابراین نمیتوان گفت که جنبه حصری دارد (Tolen and Chen, 2021: 65). اما ازجمله مهمترین و پراستفاده ترین انواع محتوای دیجیتال عبار تند از:

ثروبشكاه علوم الثاني ومطالعات فربخي

الف) ويدئو

انواع محتوای ویدئویی شامل ویدئوهای خانگی، موزیک ویدئو، نمایشهای تلویزیونی و فیلم است. بسیاری از فیلمها و برنامههای تلویزیونی با رعایت حقوق مالکیت فکری به صورت رایگان در دسترس نیستند بلکه می توانند از سایتهای ارائه کننده خدمات دیجیتال موردی شوند.

^{1.} The Host

^{2.} Video

۳ .ازجمله مهم ترين آنها ITunes, Amazon است كه معتبر ترين ارائه كنندگان خدمات ديجيتال محسوب مىشوند.

ب) صدا - موسیقی

صدا - موسیقی بارزترین نمونه صدا است. این نوع از محتوای دیجیتال نیز از طریق ارائه کنندگان محتوا دراختیار متقاضیان در بسترهای آنلاین قرار می گیرد.

ج) تصاویر ۱

اشــتراکگذاری عکس و تصویر، نمونه دیگری از محتوای دیجیتال است. برخی از آنها بهصورت رایگان دراختیار اشــخاص قرار میگیرد و بهطور معمول این بسترهای آنها بهصورت رایگان، جایی^۲ اســت که مردم تصاویر خود را بهصورت رایگان به اشــتراک میگذارنــد (Pumela, 2021: 154). اما ممکن اســت تصاویــر بهعنوان یک کالای دیجیتال به فروش رسد.

د) داستانهای بصری ً

داستانهای بصری که به تازگی در دنیای دیجیتال ظهر کردهاند درواقع نوع جدیدی از محتوای دیجیتال محسوب می شوند. داستانهای بصری، عمدتاً از طریق استفاده از رسانه های تصویری ارائه می شود. این داستانها ممکن است با استفاده از عکاسی ثابت، تصویرسازی یا ویدئو گفته شود و می توان آن را با گرافیک، موسیقی، صدا و سایر آلات مجازی تقویت کرد. همچنین این عنوان برای توصیف ژانرهای مختلف داستان سرایی بصری، از اخبار و اطلاعات (عکس ژورنالیسیم، مقاله عکس و فیلم مستند) گرفته تا سرگرمی (هنر، فیلم، تلویزیون، کتابهای مصور و رمان گرافیکی) استفاده شده است.

^{1.} Images

۲ به طور معمول از طریق برنامه هایی مانند Instagram و Snapchat در معرض بازدید کنندگان مجازی قرار می گیرد.

^{3.} Digital Goods

^{4.} Visual Stories

ه) متن ا

متن نوعی محتوای دیجیتال است که بهصورت متنی یا نوشتاری موجود است. وبسایتهایی که دادهها را در قالب متن ذخیره می کنند، وبلاگ نام گذاری کردهاند.

1-1. خدمات ديجيتال

یک سرویس دیجیتال درواقع ارائهدهنده خدمات آنلاین است که در قبال دریافت پول دسترسی به کالاها و خدمات را برای بازدیدکنندگان مهیا کرده و مبادرت به فروش آنها می کند. خدمات دیجیتال یا عمدتاً روی یک سرور اختصاصی میزبانی می شود که به ارائهدهنده خدمات متعلق است، یا بر هارددیسکهای مصرف کنندگان با استفاده از یک پروتکل یا احتمالاً یک سرور اختصاصی برای تکمیل اطلاعات و امکان در دسترس قرار گرفتن خدمات دیجیتال میزبانی می شود (Chortles, 2016: 78). براساس رتبهبندی شرکت گوگل ارائهدهندگان خدمات دیجیتال پیشرو در رتبهبندی از حیث درآمدزایی عبارتند از: گوگل به چاینا موبایل بلوم برگ می ریدالزویر و ایل و ایل و پولی به مصرف کنندگان بیشترین درآمدرادارند، بین آنهایی که خدمات دیجیتالی رایگان و پولی به مصرف کنندگان بیشترین درآمدرادارند، بین آنهایی که خدمات دیجیتالی رایگان و پولی به مصرف کنندگان خود حکایت از اهمیت آن از حیث میزان گردش مالی دارد.

^{1.} Text

^{2.} Service Provider

^{3.} Primarily Hosted

^{4.} Ranked Google

^{5.} Bloomberg

^{6.} Reed Elsevier

^{7.} Apple

۲. قرارداد تأمين محتوا و خدمات ديجيتال

قراردادهای تأمیان محتوا و خدمات دیجیتال میان عرضه کننده این نوع از محصولات دیجیتال و مصرف کنندگان منعقد می شود. موضوع این قرارداد محتوا و خدمات دیجیتالی است که عرضه کننده بهموجب این قرارداد متعهد می شود در یک بازه زمانی مشخص و با کیفیت تعیین شده در قرارداد به مصرف کننده ارائه کند (Dowd, 2021: 163). همچنین با توجه به ابعاد فنی و نوع محصول دیجیتال، بهموجب این قرارداد عرضه کننده باید نرمافزار یا بستر آنلاین برای استفاده از محتوا یا خدمت دیجیتال را در طول زمان اجرای قرارداد برای مصرف کننده تأمین کند و همچنین همه ابعاد فنی، امنیتی، مشکلات و اختلالهای ایجاد شده را برای بهرهبرداری مصرف کننده، رفع کند (Garner, 2019: 96). در این مبحث به تحلیل ماهیت قرارداد تأمین و چالشهای حقوقی آن پرداخته خواهد شد.

1-2. ماهيت قرارداد تأمين

قـرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال تراضی میان دو یا چند اراده حقوقی در چارچوب ایجاب و قبول است که در محیط دیجیتال منعقد میشود. قرارداد تأمین از نظر ماهیت حقوقی تفاوت چندانی با قراردادهای سینتی ندارد، اما از حیث موضوع این قراردادها که همان ارائه محتوا و خدمات دیجیتال در بسیرهای آنلاین است ویژگیهای خاصی پیدا کرده که قواعد سینتی نظام حقوق قراردادها امکان پوششدهی تمامی آنها را ندارد (قاسمیحامد، ۱۳۹۸: ۶۰). همچنین یکی دیگر از تفاوتهای قراردادهای تأمین با قراردادهای سینتی از حیث محل انعقاد است که قراردادهای تأمین در بسیر دیجیتال و محیطی الکترونیکی منعقد میشود. ازاینرو با تأکید بر همین ویژگی مبنیبر اینکه طرفین قرارداد تأمین با تراضی صورت گرفته میان آنها در بسیر دیجیتال تعهداتی را «تعهد عرضه کننده مبنیبر ارائه نوع خاصی میان آنها در بسیر دیجیتال تعهداتی را «تعهد عرضه کننده مبنیبر ارائه نوع خاصی

از محتوا یا خدمت دیجیتال و در مقابل تعهد مصرف کننده مبنی بر داخت وجه مشخصی به عنوان ثمن قرارداد»، در قبال یکدیگر قبول کردهاند، می توان آن را ازجمله عقود الکترونیکی محسوب کرد. عوض قراردادی در قرارداد تأمین می تواند ارزهای دیجیتال باشد (قاسمی حامد و فلاح، ۱۳۹۳: ۶۶). درخصوص نحوه تشکیل این قراردادها می توان قراردادهای تأمین را ازجمله عقودی لحاظ کرد که بهموجب آن متعاملان در بستر دیجیتال «اغلب بلاکچین» مذاکرات پیش قراردادی را انجام می دهند و بعد از حصول رضایت و توافق، تعهدات را در مقابل یکدیگر برعهده می گیرند. از نظر تحلیل ماهیت قرارداد نیز با توجه به اینکه در حال حاضر قانون مستقلی درباره اصول و نحوه تشکیل و همچنین توابع آن وضع نشده است؛ به استناد ماده (۱۰) قانون مدنی که مقرر کرده است: « قراردادهای خصوصی نسبت به کسانی ماده (۱۰) قانون مدنی که مقرر کرده است: « قراردادهای خصوصی نسبت به کسانی قراردادی صحیح و معتبر تلقی می شود. (۱ با توجه به شیوه انعقاد قراردادهای تأمین در بستر آنلاین امضای طرفین قرارداد باید دیجیتالی باشد.

یکی از چالشهای حقوقی قراردادهای تأمین تعیین مصادیق محتوا و خدمات دیجیتال است که هریک دارای چه مصادیقی هستند و تعهدات عرضه کنندگان شامل چه مواردی می شود (السان، ۱۳۹۱: ۱۱۲). در نظام حقوقی اتحادیه اروپا در خصوص طبقه بندی محتوا و خدمات دیجیتال رویه واحدی وجود ندارد. به طور مثال در خصوص فروش محتوای یک هارد یا دیوی دی، اینکه آیا یک مال منقول (هارد و دیوی دی) فروخته شده است یا محتوای درون آنها مشمول قواعد خرید و فروش اموال منقول نمی شود و مصرف کننده آن باید مورد حمایت ویژه قرار گیرد اختلاف نظر وجود دارد

۱. یکی دیگر از موجباتی که سبب صحیح برشمردن قرارداد تأمین میشود استناد به ماده (۲۲۳) قانون مدنی است که مقرر میدارد: «هر معامله که واقع شده باشد محمول بر صحت است مگر اینکه فساد آن معلوم شود».

(Josho, 2021: 77). از نظر تعیین مصادیق بهطور خاص محتوا و خدمات دیجیتالی که موضوع قرارداد قرار می گیرند، دادههایی هستند که بهصورت دیجیتال تولید و عرضه می شوند. به عنوان مثال، فیلم، موسیقی دانلود شده یا نرمافزار سیستم رایانهای و برنامه های مختلف و خدمات دیجیتال برای راهاندازی و سرویس آنها را شامل می شود. این محتوا و خدمات دیجیتال ممکن است بهصورت آنلاین یا ذخیره شده در اختیار مصرف کننده قرار گیرد و در مدت زمان مشخصی ارائه شود که در قرارداد تأمین تعیین شده است (Holloway and Willson, 2021: 176).

۲-۲. حقوق و تعهدات طرفین قرارداد تأمین

در قراردادهای سنتی، طرفین قرارداد با اصطلاح بایع و مشتری شناخته می شوند اما با توجه به نوظهور بودن کار کرد جدید فضای دیجیتالی مبنی بر ارائه محتوا و خدمات دیجیتال در مقایسه با قراردادهای سنتی، طرفین قرارداد باید با لحاظ ماهیت خاص قرارداد تأمین مورد توصیف و تحلیل قرار گیرند تا حقوق و تعهدات هریک در مقابل یکدیگر تبیین و مشخص شود (66) (Lucchi, 2017).

۱-۲-۲. مصرف کنندگان

در حوزه مصرف کنندگان محصولات دیجیتال «محتوا و خدمات دیجیتال»، با توجه به ماهیت و ابعاد فنی این پدیده دیجیتالی در حقوق اتحادیه اروپا تعاریف مختلفی نسبت به آن ارائه شده است. برخی از حقوق دانان مصرف کنندگان محصولات دیجیتال را این گونه تعریف کردهاند: «اشخاص حقیقی که از فناوریهای دیجیتال برای تحصیل محتوای دیجیتال و خدمات دیجیتال استفاده می کنند» (۱۱۵ او خدمات دیجیتال استفاده می کنند» (۱۱۵ ایست به عنوان محتوای دیجیتال ممکن است به عنوان شخصی که از دستگاههای تلفن همراه استفاده می کند و در مفهوم گسترده تر به عنوان شخصی که از دستگاههای تلفن همراه استفاده می کند و در مفهوم گسترده تر به عنوان

مصرف کننده فضای مجازی «الکترونیکی» تعریف شود که به دنبال به دست آوردن محصولات دیجیتال در اینترنت، استفاده از محتوای منتشر شده به صورت آنلاین و همچنین بهره مندی از خدمات دیجیتال است (Miller and Harry, 2021: 43). شایان ذکر است در دکترین حقوقی و اغلب دستورالعمل های اتحادیه اروپا مفهوم مصرف کننده دیجیتال از جهت دایره شمول ناظر بر اشخاص حقیقی دانسته شده است. بنابراین در اغلب تعاریفی که ارائه شد، قوانین ناظر بر حمایت از حقوق مصرف کنندگان دیجیتال در خصوص اشخاص حقوقی هرچند موضوع فعالیت آنها امور غیر تجاری باشد اعمال نمی شود، مگر به موجب قانون استثنائاتی پیش بینی شود (44) :(Burrows, 2019: 44). در مقام حقوقی ایران تعریفی در حوزه مصرف کنندگان محصولات دیجیتال به صورت نظام مند و تفصیلی ارائه نشده است و صرفاً به موجب بند «۱» ماده (۱) قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان ایران مصوب ۱۳۸۸ در مقام تعریف مصرف کننده ذکر شده است: «مصرف کننده است که کالا یا خدمتی را شخص حقیقی و یا حقوقی است که کالا یا خدمتی را خریداری می کند» (رضائی، ۱۳۹۳: ۱۷۸).

ذات و ماهیت نامتعادل رابطه میان مصرف کننده و عرضه کننده محصولات دیجیتال به این معناست که مصرف کننده را در تبعیت از عرضه کننده محصولات دیجیتال به این معناست که مصرف کننده (Borgeson, 2022: 99). همین تبعیت حقوقی مصرف کننده محصولات دیجیتال از عرضه کننده بهموجب قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال سبب ایجاد رابطه حقوقی نابرابر می شود و مصرف کنندگان را در موضع ضعیف تری نسبت به عرضه کنندگان قرار می دهد (Rogers, 2021: 190). از این رو قانونگذار با وضع قواعد حمایتی و با اصلاح قانون حمایت از مصرف کنندگان، حمایتی یکجانبه از مصرف کنندگان محصولات دیجیتال به عمل می آورد تا ایس رابطه حقوقی نامتعادل به سسمت تعادل قرار گیرد. در واقع نظامهای پیشر فته دنیا با وضع قوانین نامتعادل به سسمت تعادل قرار گیرد. در واقع نظامهای پیشر فته دنیا با وضع قوانین

از مصرف کنندگان محصولات دیجیتال در برابر عرضه کنندگان حمایت می کنند (Fina, 2021: 78). همچنین در نظامهای حقوقی پیشرفته علاوه بر وضع قوانین و دستوالعملهای حمایتی، به تضمین اجرای این قواعد نیز توجه شده است که تحت عنوان آمره بودن قواعد حمایت از حقوق مصرف کنندگان شناخته شده است؛ به این شکل که در صورت تخلف عرضه کننده محصولات دیجیتال «اعم از محتوا و خدمات دیجیتال» با اعمال ضمانت اجراهای مدنی با وی برخورد قانونی می شود.

۲-۲-۲. عوضه کنندگان

فروشنده یا «عرضه کننده» محتوا و خدمات دیجیتال با توجه به توضیحاتی که در بخش قبل داده شد طرف مقابل مصرف کنندگان دیجیتال در قرارداد تأمین محسوب می شوند (Stocky, 2022: 55). در حقوق اتحادیه اروپا فروشنده محتوا و خدمات دیجیتال مشتمل بر اشخاص حقیقی و حقوقی هستند که کل زنجیره تأمین محتوا و خدمات دیجیتال که شامل فرایند برنامهریزی، ایجاد، مدیریت و استقرار محصولات دیجیتال مانند، فیلمها، عکسها، داستانهای بصری و هر نوع محتوا و خدمات دیجیتال دیگر را با هدف کسب سود در اختیار مصرف کنندگان دیجیتال قرار می دهند (Tatiana, 2021: 146). در نظام حقوقی ایران به طور خاص در خصوص فروشندگان محتوا و خدمات دیجیتال تعریف قانونی ارائه نشده است (قاسمی حامد، فروشندگان محتوا و خدمات دیجیتال تعریف قانونی ارائه نشده است (قاسمی حامد، به طور کلی مقرر کرده است: «عرضه کنندگان کالا و خدمات به کلیه تولید کنندگان، وارد کنندگان، توزیع کنندگان، فروشندگان کالا و خدمات اعم از فنی و حرفهای و همچنین کلیه دستگاهها، مؤسسات و شرکتهایی که شمول قانون بر آنها مستلزم همچنین کلیه دستگاهها، مؤسسات و شرکتهایی که شمول قانون بر آنها مستلزم ذکر یا تصریح نام است و به طور مستقیم یا غیرمستقیم و به صورت کلی یا جزئی

حقوقی مصرف کنندگان محصولات دیجیتال حفظ حریم خصوصی آنهاست (احمدی و فرهمند، ۱۴۰۰: ۲۹۰). با توجه به توسیعه فناوری اطلاعات و بسیترهای آنلاین، حرییم خصوصی مصرف کنندگان دیجیتال با چالشهای جدید و پیچیدهای مواجه شده است (Kennedy, 2021: 21). از آنجاکه مصرف کنندگان در فضای دیجیتالی از محتوا و خدمت بهرهمند می شوند و دامنه فضای سایبری محدود به جغرافیای خاصی نیست، در صورت عدم الزام عرضه کننده محصولات دیجیتال مبنی بر ایجاد تدابیر امنیتی ممکن است حریم خصوصی مصرف کنندگان مورد تعرض قرار گیرد. بهموجب قوانین اتحادیه اروپا مسئولیت مستقیم حفظ حریم خصوصی اشخاص در استفاده از محتوا و خدمات دیجیتال برعهده عرضه کنندگان است (Richard, 2022: 90). از این رو باید در قرارداد تأمین، بخشی به تکالیف عرضه کنندگان مبنی بر پیش بینی و اتخاذ تدابیر امنیتی برای حفظ حریم خصوصی مصرف کنندگان پیش بینی شود. به طور مثال، هنگامی که مصرف کننده از محتوا یا خدمت دیجیتال استفاده می کند اگر عرضه کننده بر رفتار وی به صورت آنلاین و مخفیانه نظارت کند، نقض مستقیم حریم خصوصی مصرف کننده محسوب می شود (Coanta and Taylor, 2016: 96).

٣-٣. جبران خسارت عدم انطباق محتوا يا خدمت ديجيتال

همان طور که توضیح داده شد فروشده محتوا یا خدمت دیجیتال تکلیف دارد به موخب قرارداد تأمین، محتوا و خدمت دیجیتال را مطابق با قرارداد به مصرف کننده ارائه کند. حال در فرض عدم انطباق محتوا و خدمات دیجیتال ارائه شده ازسوی عرضه کننده با آنچه بهموجب قرارداد تأمین تعهد به انجام آن را داشته آیا مسئولیتی متوجه وی می شود؟ در نظام تقنینی اتحادیه اروپا در صورت عدم انطباق، مصرف کننده حق دارد طبق شرایط مندرج در دستورالعملهای مرتبط، یکی از راهکارهای قانونی را انتخاب کند. به عنوان مثال برای مطابقت یافتن محتوا یا خدمت

دیجیتال، مصرف کننده می تواند بین گزینه های تعمیر یا تعویض، یکی را انتخاب کند، مگر اینکه انجام یکی از این راهکارها غیرممکن باشد یا هزینه های نامتناسبی را به فروشنده محتوا یا خدمت دیجیتال تحمیل کند. در ایران نیز قانونگذار باید دقیقاً با وضع مقرراتی این طرق جبران خسارت به مصرف کننده را مشخص کند.

١-٣-١. موارد فسخ يا كاهش قيمت قرارداد تأمين

مصرف کننده بهموجب مقررات اتحادیه اروپا حق خواهد یافت در هریک از موارد زیر در صورت لزوم مبادرت به فسخ قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال کند یا حسب مورد از میزان قیمت مورد مطالبه فروشنده کاهش دهد (Roschild, 2016: 179):

- الف) فروشنده محتوا یا خدمت دیجیتال پس از مطالبه مصرف کننده تعویض یا تعمیر را انجام ندهد یا از انجام اقدامهای فنی برای انطباق و حل مشکل فنی خودداری کند.
- ب) با وجود تلاش فروشنده و به کار گیری امور فنی برای مطابقت دادن محتوای دیجیتال یا خدمت دیجیتال، عدم انطباق حل نشود.
- ج) فروشنده صراحتاً اعلام کند یا وضعیت نشان دهد که در مدت زمانی معقول (که مصرف کننده خسارت نبیند) نمی تواند فرایند انطباق را انجام دهد.
- د) عدم انطباق آنچنان جدی است که کاهش فوری قیمت یا فسخ قرارداد را توجیه می کند.

بهموجب مقررات اتحادیه اروپا درصورتی که عدم انطباق جزئی باشد، مصرف کننده حق فسے قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال را نخواهد داشت (Kroes and حق فسے قرارداد تأمین محتوا دعای مصرف کننده مبنی بر عدم انطباق محتوا یا خدمت دیجیتال با قرارداد تأمین، بار اثبات جزئی بودن عدم انطباق برعهده عرضه کننده است. همچنین کاهش قیمت باید متناسب با کاهش ارزش محتوا یا

خدمت دیجیتالی باشد که مصرف کننده دریافت می کند، نسبت به ارزشی که کالا در صورت مطابقت داشت.

4-۲. قرارداد تأمين در پرتو قانون تجارت الكترونيكي

١-4-١. از حيث شمول

ماده (۱) قانون تجارت الکترونیکی مصوب ۱۳۸۲/۱۰/۱۷، تجارت الکترونیک را تعریف نکرده است، بهاینترتیب که «این قانون مجموعه اصول و قواعدی است که برای مبادله آسان و ایمن اطلاعات در واسطههای الکترونیکی و با استفاده از سیستمهای ارتباطی جدید به کار میرود»، ازاینرو تجارت الکترونیک مشتمل بر اعمال حقوقی است که با به کارگیری بسترهای الکترونیکی واقع می شوند. بنابراین با توجه به تعریفی که از قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال ارائه شد و با لحاظ شمولیت ماده (۱) قانون تجارت الکترونیکی قراردادهای تأمین یکی از مصادیق تجارت الکترونیکی تلقی می شوند.

۲-۴-۲. از حیث تعریف

همان طــور که ذکر شــد به موجب مقــررات قانون حمايــت از مصرف کنندگان، «مصرف کننده هر شــخص حقيقي يا حقوقي اســت که کالا يا خدمتي را خريداري مي کنــد». همچنين بند «س» ماده (۲) قانون تجــارت الکترونيکي مصرف کننده را به اين شــکل تعريف کرده است: «مصرف کننده هر شخصي است که به منظوري جز تجارت يا شــغل حرفــهاي اقدام به خريد مي کند». در آييننامــه اجرايي ماده (۴۸) قانون تجارت الکترونيک چنين آمده اســت: «مصرف کننده هر شخص اعم از حقيقي و حقوقي اســت که به منظوري جز تجارت يا شغل حرفهاي و خدمات اقدام مي کند».

مقصود از خدمات و محصولات در قانون تجارت الکترونیک مواردی هستند که برای مقاصد غیرشغلی یا تجارت قابل استفاده هستند و اشخاصی غیرتجاری یا غیرحرفهای تأمین و عرضه می کنند، هرچند ماده (۴۲) قانون تجارت الکترونیک معاملات برای فروش اموال غیرمنقول یا حقوق مالکیت ناشی از اموال غیرمنقول به اجاره را مشمول قواعد حمایت از مصرف کنندگان نمی داند اما نظر به اینکه قرارداد تأمین با توافق عرضه کننده و مصرف کنندگان با موضوعیت ارائه محتوا و خدمات دیجیتال منعقد می شود از حیث تعریف نیز شامل مصادیق محصولات و خدمات قانون تجارت الکترونیکی می شود.

٣-٣-٢. جامع و مانع نبودن مقررات قانون تجارت الكترونيكي

با توجه به تحلیلهای انجام گرفته از حیث تعریف و دایره شمول قراردادهای تأمین ازجمله مصادیق مقررات قانون تجارت الکترونیکی تلقی میشوند. اما نظر به نوظهور بودن نوع محصولات و خدمات موضوع قراردادهای تأمین محتوا و خدمات دیجیتال و ابعاد فنی پیچیده که تقریباً بیش از یک دهه بعد از تصویب قانون تجارت الکترونیکی به جهان معرفی شدند، مقررات قانون تجارت الکترونیکی تمامی ابعاد فنی و حقوقی جهت حمایت از مصرفکنندگان دیجیتال را پوشش نمیدهد. قانون تجارت الکترونیکی با اختصاص مواد ۳۳ تا ۴۹، از مصرفکنندگان حمایت کرده است. درحالی که این مقررات بهصراحت قواعدی را درخصوص تکلیف و مسئولیتهای عرضه کننده محتوا و خدمات دیجیتال درخصوص وضعیت انطباق محتوا و خدمات دیجیتال، نحوه احراز آن و همچنین ارائه معیارهایی برای سنجش میزان انطباق در موارد اختلاف بین طرفین قرارداد تأمین، درباره مسئولیت نصب نادرست برنامه، موارد اختلاف بین طرفین قرارداد تأمین، درباره مشخولیت نصب نادرست برنامه، ضوابطی را مشخص نکرده است. در نظام حقوقی اتحادیه اروپا و برمبنای حمایت ضوابطی را مشخص نکرده است. در نظام حقوقی اتحادیه اروپا و برمبنای حمایت

از مصرف کنندگان با شروط غیرمنصفانه از طریق تصویب قوانین خاص مبارزه شده است این در حالی است که در نظام حقوقی ایران خلاً چنین مقرراتی محسوس است؛ زیرا برمبنای قواعد عمومی، قراردادها و اصول حقوقی این شروط ازجمله درباره سلب مسئولیت و نصب نادرست برنامهها با توافق طرفین شروط صحیح تلقی می شوند. ماده (۴۶) قانون تجارت الکترونیکی نیز شروط غیرمنصفانه را که به ضرر مصرف کننده باشد مؤثر ندانسته لکن این ماده بهدلیل خاص بودن و مبنای حمایتی از مصرف کننده الکترونیکی قابل تسری به سایر موارد نیست. بنابراین ازاین حیث و قانون تجارت الکترونیکی برای اصلاح و همگام شدن با سرعت رشد و ظهور فناوریهای دیجیتال نوین از جمله قراردادهای تأمین محتوا و خدمات دیجیتال جهت پوشش ابعاد فنی آنها به تصویب قوانین و آیین نامههای بهروز و کارآمد نیاز دارد.

٣. محتوا و خدمات ديجيتال موضوع قرارداد تأمين

محتوا و خدمات دیجیتال می تواند هر گونه محصول دیجیتالی را شامل شود که مورد استفاده مصرف کننده قرار می گیرد و او در ازای دریافت این محصول پول پرداخت می کند (Curio, 2022: 88). بنابراین می تواند هر نوشته، ویدئو، عکس، ساخت، ضبط و هر اقدام و محصول دیجیتال دیگری باشد که برای ارائه محتوا یا خدمت خاص و مورد نیاز مصرف کننده به او تسلیم می شود. یکی از ویژگی های محتوای دیجیتال و خدمات دیجیتال این است که شکل و حالت خاصی ندارد و ممکن است با توجه به پیشرفت تکنولوژی مدل های جدید آن به دنیای دیجیتال ارائه شود (Inglese and Ston, 2019: 77).

۱-۳. اشکال محتوا و خدمات دیجیتال

محتوا و خدمات دیجیتال درصورتی که از نظر قانونی منعی برای فروش آن وجود

نداشته باشد قابلیت عرضه با قرارداد تأمین دارد. خدمات دیجیتال به دو شکل قابلیت خرید و فروش با قرارداد تأمین دارند: اول، سرویس و خدماتی که به مصرف کننده اجازه می دهد تا داده ها را به شکل دیجیتال ایجاد، پردازش، ذخیره یا در دسترس داشته باشد. دوم، سرویس و خدماتی که امکان اشتراک گذاری یا هر گونه تعامل دیگر با داده ها را به شکل دیجیتالی آپلود شده یا ایجاد شده از سوی مصرف کننده یا سایر کاربران آن سرویس فراهم می کند.

٢-٣. شرايط محتوا و خدمات ديجيتال

یکی از ویژگیهای قراردادهای سنتی (منظور قراردادهایی که در فضایی حقیقی و ملموس منعقد میشود)، این است که خریدار و فروشنده شناخت نسبی از یکدیگر پیدا کردهاند و زمانی که خریدار قصد انعقاد قرارداد با فروشنده را دارد، نهایتاً مبیع را می بیند (Batat and Servin, 2019: 65). همین فرایند سبب میشود تا خیلی از اوصاف مبیع را برای خریدار توضیح ندهد یا تمامی اوصاف و خصیصههای مبیع در قرارداد ذکر نشود؛ زیرا خریدار مبیع را معمولاً قبل از خرید با دقت مورد ملاحظه و بررسی قرار داده است و به قصد انشایی برای انعقاد قرارداد رسیده است. به همین علت است که در بسیاری از قراردادهای سنتی این قید در قرارداد تصریح میشود که «مبیع به رؤیت خریدار رسید»، فلسفه این عبارت حقوقی همین امر است (بحری، ۱۳۹۹: ۱۳۹۹). در مقابل زمانی که مصرف کننده محتوا یا خدمات دیجیتال قصد انعقاد قرارداد تأمین را دارد، هیچ کالا یا خدمت قابل لمسی وجود ندارد تا با رؤیت آن اطمینان و اعتماد نسبی پیدا کرده و مبادرت به انعقاد قرارداد کند (2020: 154 دیجیتال به همین نکته بازمی گردد که همه اقدامها از ملاحظه و انتخاب محصول دیجیتال، تا انعقاد قرارداد تأمین و همچنین بهرهبرداری مصرف کنندگان محتوا دیجیتال، تا انعقاد قرارداد تأمین و همچنین بهرهبرداری مصرف کنندگان محصولات دیجیتال، تا انعقاد قرارداد تأمین و همچنین بهرهبرداری مصرف کنندگان محصولات دیجیتال، تا انعقاد قرارداد تأمین و همچنین بهرهبرداری مصرف کنندگان محصولات دیجیتال، تا انعقاد قرارداد تأمین و همچنین بهرهبرداری مصرف کنندگان محصولات

دیجیتال در فضای مجازی و بسترهای آنلاین انجام می شود و فروشندگان محصولات دیجیتال در موضع برتر قرار دارند و ممکن است در این فرایند حقوق مصرف کننده نادیده گرفته شود. به همین منظور در سایر نظامهای حقوقی شرایط متعادل کنندهای پیشبینی شده است که در تمامی قراردادهای تأمین باید مدنظر گرفته شود و به ذکر آن تصریح شود تا از احتمال اختلافهای حقوقی بعدی کاسته و حفظ حقوق مصرف کننده به عنوان طرف ضعیف قرارداد تضمین شود.

١-٢-٣. خصيصه مشخص بودن اوصاف محتوا يا خدمت ديجيتال

محتوا و خدمت دیجیتال باید از توصیف، نوع و کیفیت برخوردار باشد و چنانچه آن اشاره آن محتوا یا خدمت باید ویژگی منحصر داشته باشد، در قرارداد تأمین به آن اشاره شود (Utrilaa and Frey, 2020: 99). گاهی اوقات مصرف کننده به نوع خاصی از خدمت دیجیتال نیاز دارد، به همین منظور به انعقاد قرارداد تأمین خدمت دیجیتال مبادرت می کند. در همین راستا برای هر هدف خاصی که مصرف کننده به آن نیاز دارد و حداکثر در زمان انعقاد قرارداد به فروشنده اعلام کرده و او هم آن را پذیرفته است، باید تصریح شود. همچنین محتوا یا خدمت دیجیتال باید یک شناسنامه دیجیتالی داشته باشد و تمامی ویژگیها و کیفیت محتوا یا خدمت دیجیتال مدنظر مصرف کننده را دربر گیرد.

٢-٢-٣. خصيصه مشخص بودن كميت محتوا و خدمات ديجيتال

محتوا یا خدمت موضوع قرارداد تأمین باید از کمیت برخوردار باشد. به عبارت دیگر عرضه کننده برای معرفی محتوا یا خدمت دیجیتال خود با ارائه مؤلفه هایی در خصوص دوام، عملکرد، سازگاری و امنیت برای محتوا یا خدمت دیجیتال آن را به مصرف کننده عرضه می کند. مصرف کننده نیز براساس تبلیغات صورت گرفته، انتظاراتی را در خود نسبت به آن

بسته دیجیتالی پیدا می کند، این موارد و میزان، حجم محتوا و خدمت دیجیتال حتماً باید در قرار داد تأمین مشخص شده باشد (Weber and Prince, 2017: 60).

٣-٢-٣. مشروعيت و وجاهت قانوني محتوا و خدمت ديجيتال

به طور کلی سیستمهای قانونی متفاوتی در نظامهای حقوقی کشورهای مختلف وجود دارد. منبع الهام وضع قوانین در سیستمهای حقوقی نیز متفاوت است. بهطور مثال، در سیستمهای مبتنی بر حقوق اسلامی، یکی از منابع وضع قوانین، احکام اسلامی است و در برخی از سیستمهای حقوقی دیگر عدل و انصاف منبع اصلی محسوب می شود. منظور از این بحث، این است که در سیستمهای حقوقی با توجه به قوانین، یکسری بایدها و نبایدها وضع شده است. برای مثال قانونگذار ایرانی در خصوص حمل و نگهداری مشروبات الکی جرمانگاری کرده است، اما در نظام حقوقی اتحادیه ارویا این ممنوعیت وجود ندارد. به تبع محتوای دیجیتال و خدمات موضوع قرارداد تأمین نیز با توجه به قوانین کشور حاکم، نباید در زمره ممنوعیتهای قانونی کشور محل وقوع قرارداد تأمین قرار گیرد. در این صورت ممکن است مصرف کنندگان محتوا و خدمات دیجیتال از حمایت قانونی برخور دار نشوند. یا بهطور مثال، درخصوص حمل و نگهداری کالای قاچاق در بیشتر کشورها ممنوعیتهایی پیش بینی شده است. ابه تبع، چنانچه موضوع قرار دادی به کالا و خدمات ممنوعه مربوط باشد، قانونگذار از آن حمایت قانونی نمی کند. به عنوان نمونه، در نظام حقوقی ایران از مشروعیت برای معامله بهعنوان یکی از شرایط صحت معاملات یاد شده است. به تبع براساس نظام تقنینی ایران محتوا و خدمات دیجیتال نیز باید از این ویژگیهای

۱. به موجب ماده (۷۰۳) قانون مجازات اسلامی بخش تعزیرات مقرر کرده است: «وارد نمودن مشروبات الکی به کشور قاچاق محسوب می گردد و واردکننده صرفنظر از میزان آن به شش ماه تا پنج سال حبس و تا هفتادوچهار ضربه شلاق و نیز پرداخت جزای نقدی به میزان ده برابر ارزش عرفی کالای یادشده محکوم می شود».

قانونی برخوردار باشد تا مصرف کنندگان محصولات دیجیتال مورد حمایت قانونگذار قرار گیرند. بهنحوی که چنانچـه موضوع قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال در امری نامشروع باشد مانند تأمین بسترهای آنلاین برای خرید و فروش مشروبات الکی غیرمجاز یا ارائـه کالاهای قاچاق، مصرف کننـدگان از حمایتهای قانونی برخوردار نمی شوند (Gillies, Turner and Carl, 2016: 55).

٣-٣. وضعيت انطباق محتوا و خدمات ديجيتال

بهموجب مقررات اتحادید اروپا درخصوص قراردادهای تأمید محتوا و خدمات دیجیتال، یکی از مهم ترین معیارهایی که باید در قراردادهای تأمین بهصورت دقیق مشخص شود، اوصاف و کیفیت محتوا و خدمت دیجیتالی است که باید بهموجب قرارداد تأمین به مصرف کننده ارائه شود (92: 2022: 90). علت تأکید این امر وجود معیاری عینی و مشخص است تا فروشنده نتواند در زمان اجرای قرارداد، محتوا و خدمتی کمتر یا با کیفیت نامطلوب به مصرف کننده ارائه کند و درنهایت از اجرای تعهد خود تخلف کند. درواقع این عدم انطباق برای فروشنده مسئولیت حقوقی ایجاد می کند که در صورت عدم انطباق محتوا و خدمت دیجیتال ارائه شده با آنچه در قرارداد تأمین ذکر گردیده، فروشنده مسئول جبران خسارت خریدار است. انطباق معمولاً در دو حوزه مورد رصد قرار می گیرد: الف) انطباق محتوا و خدمات دیجیتال، ب) انطباق و سازگاری بستر ارائه شده فروشنده با محتوا و خدمت دیجیتال (119: 2019: Rose, 2019). این ضابطه قانونی باید به نحوی تعیین شود که منافع مشروع هر دو طرف قرارداد حفظ شود و انطباق باید براساس معیارهای ذهنی و عینی برای ارزیابی مدنظر قرار گیرد.

در حقوق اتحادیه اروپا، فروشندگان محتوا یا خدمت دیجیتال در قبال هرگونه عدم انطباق که در زمان تحویل محتوا یا خدمت دیجیتال وجود داشته باشد یا آنکه ظرف دو سال پس از زمان انعقاد قرارداد تأمین ظاهر شود، مسئول شناخته میشوند.

در مورد کالاهای دارای عناصر دیجیتال که در قرارداد فروش، عرضه مستمر محتوا و خدمت دیجیتال در یک دوره زمانی مقرر شده است، فروشنده نیز مسئول عدم انطباق خواهد بود (Schwarts, 2020: 89).

۴. مسئولیتهای طرفین قرارداد تأمین

بدیهی است که مصرف کنندگان محتوا و خدمات دیجیتال برای بهرهبرداری از محصول خریداری شده به حمایت مستمر قانونی نیاز دارند. بهطور معمول قانونگذاران این مسئولیت را بر فروشندگان محتوا و خدمات دیجیتال تحمیل می کنند تا پشتیبانیهای مذکور را در قالب بهروزرسانیها ارائه کنند (Weatherli, 2018: 167). نظام تقنینی اتحادیه اروپا نیز در دستورالعمل حمایت از حقوق مصرف کنندگان محصولات دیجیتال این مسئولیت را متوجه فروشنده محتوا یا خدمت دیجیتال پیشبینی کرده است.

۱-۴. مسئولیت بهروزرسانیها

محتوا و خدمات دیجیتال در یک بازه زمانی مشخص به مصرف کننده منتقل یا ارائه می شود اما باید توجه داشت در فضای دیجیتال خیل عظیمی از بدافزارها و هکرها وجود دارند که به سرقت محتویات مبادرت می کنند و یا سبب می شوند مصرف کننده نتواند خدمت دیجیتال را به نحوی استفاده کند که طبق قرارداد تأمین باید دراختیار می گرفت. از این رو فروشنده تکلیف دارد تا با توجه به تهدیدهایی که ممکن است مصرف کننده را از دریافت محتوا و خدمت خریداری شده محروم کند، بهروزرسانی هایی در طول دوره اجرای قرارداد تأمین انجام دهد (باین رو موضوع کند، به مورز سانی هایی در طول دوره اجرای قرارداد تأمین انجام دهد (یانین و موضوع به روزرسانی ها و نحوه ارائه آن باید در قرارداد تأمین تصریح شود. در این صورت اگر

بهعلت قصور فروشدنده محتوا و خدمت دیجیتال (که با توجه به نوع و هدف جهت بهرهبرداری از آن) برای بهروزرسانی در مواعد زمانی به تکلیف خود عمل نکرد، مسئولیت جبران خسارت مصرف کننده متوجه فروشنده است. در مقابل فروشنده بهموجب قرارداد تأمین باید اطمینان حاصل کند که مصرف کننده از این امر مطلع شده است (Heidemann, 2018: 188). درصورتی که مصرف کننده نتواند در مدت زمان معقولی بهروزرسانیهای ارائه شده فروشنده را مطابق قرارداد تأمین نصب کند، فروشنده مسئولیتی در قبال عدم انطباق صرفاً ناشی از عدم بهروزرسانی مربوطه نخواهد داشت، مشروط بر اینکه:

الف) فروشنده بهموجب قرارداد تأمین در مورد در دسترس بودن بهروزرسانی و عواقب عدم موفقیت مصرف کننده در نصب آن به مصرف کننده اطلاع داده باشد. بهروزرسانی ازسوی مصرف کننده بهدلیل نقص در

دستورالعمل نصب ارائه شده فروشنده به مصرف کننده نبوده باشد. ۱

این ضابطه و کیفیت ارائه آن باید در قرارداد تأمین با ذکر همه جزئیات و تاریخهای احتمالی نصب بهروزرسانی از جمله بهروزرسانیهای امنیتی تصریح شود (,Gerard) در 2017: 199 در اینکه محتوا و خدمات دیجیتال دائماً در حال توسعه هستند، فروشندگان ممکن است با مصرف کنندگان توافق کنند که بهروزرسانیهایی را برای ارائه کالای دیجیتال در طول زمان ارائه کنند. بهروزرسانیها همان طور که در قرارداد فروش توافق شدهاند می توانند محتوای دیجیتال را بهبود

^{1.} Where the consumer fails to install within accordance with paragraph 3, the seller shall not be liable for any lack of conformity resulting solely from the lack of the relevant update, provided that:
(a) the seller informed the consumer about the availability of the update and the consequences of the failure of the consumer to install it, and

⁽b) The failure of the consumer to install or the incorrect installation by the consumer of the update was not due to shortcomings in the installation instructions provided to the consumer.

بخشند و تقویت کنند (Gvail and Pole, 2016: 70). همچنین ممکن است عملکرد خدمت دیجیتال را گسترش دهند و آنها را با پیشرفتهای فنی ارتقا دهند. این نکته مهم را نیز باید در نظر داشت که گاهی عرضه کنندگان محتوا یا خدمت دیجیتال بهروزرسانیها را بهشکل ناقص به مصرف کنندگان ارائه و برای تکمیل آن وجه بیشتری درخواست می کنند، در این صورت نیز قانونگذار باید دقیقاً مسئولیت ارائه دهنده محتوا یا خدمات دیجیتال را مشخص کند.

٢-٢. مسئوليت نصب نادرست برنامه دريافت محتوا و خدمات ديجيتال

به طور كلى مسئوليت فرايند نصب با فروشنده است. به نحوى كه عدم انطباق ناشى از نصب نادرست كالا، به منزله عدم انطباق كالا تلقى مى شود (Lodder, 2017: 78). اين مسئوليت مشروط بر موارد زير است كه:

- الف) نصب، بخشی از قرارداد تأمین است و توسط فروشنده یا با مسئولیت فروشنده الف) نصب، بخشی از قرارداد تأمین است و توسط فروشنده یا با مسئولیت فروشنده
- ب) اگر فرایند نصب را باید مصرف کننده انجام دهد یا از سوی مصرف کننده اتفاق افتاده است، اما به علت نقص و ایراد در دستورالعمل نصب بوده باشد که فروشنده محتوا یا خدمت دیجیتال ارائه کرده است؛ دراین صورت به طور کلی مسئولیت این موضوع در وهله اول به عهده فروشنده محتوا یا خدمت دیجیتال است.

٣-٣. مسئوليت حفظ حريم خصوصي مصرف كنند كان محتوا و خدمات ديجيتال

هنگامی که قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال میان عرضه کننده و مصرف کننده منعقد می شود، اگر قانون مدنی وجود نداشته باشد تا از حریم خصوصی مصرف کننده یا تحمیل شروط ناعادلانه در طول اجرای قرارداد و ارائه محتوا و خدمات دیجیتال به مصرف کننده پیشگیری نکند، سبب تضرر و نقض حقوق مصرف کنندگان

محصولات دیجیتال می شــود (Pumela, 2021: 190). در خصوص تحمیل شــروط ناعادلانه می توان به موارد ذیل اشاره کرد:

١-٣-٩. تغيير يك طرفه شرايط قرارداد تأمين

در صورت عدم وضع مقررات الزام آور در حوزه قراردادهای تأمین، عرضه کنندگان ممکن است این حق را برای خود محفوظ بدانند تا در ارائه محتوا یا خدمت دیجیتال نسبت به اعمال محدودیتهای یک طرفه برای مصرف کنندگان مبادرت کنند (Riefa, 2020: 89). به طور مثال با اعمال محدودیتهای نرمافزاری تعداد کپی های آهنگی را که مصرف کننده طبق قرارداد تأمین مجاز است حتی پس از خرید آهنگ یا به صورت آنلاین در رایانه خود ذخیره کند، به صورت یک طرفه تغییر دهد و برای مصرف کننده محدودیت آنلاین ایجاد کند.

۲-۳-۲. سلب مسئولیت گسترده عرضه کننده

ارائه کننده محتوا و خدمات دیجیتال مسئولیتهای گستردهای در قبال مصرف کننده دارد که با گذاشتن شرط از عهده خود سلب می کند. مثلاً سلب مسئولیت از آسیب به سختافزار یا نرمافزار را برعهده نمی گیرد (Miklitz, 2021: 112). ارائه کننده محتوا و خدمات دیجیتال با توجه به سکوت قانونگذار این شرط سنگین را به مصرف کننده تحمیل می کند و مصرف کننده نیز چارهای جز قبول آن ندارد؛ زیرا در حوزه دیجیتال نظام تقنینی ایران قواعد و مقررات الزام آور که حامی حقوق مصرف کننده باشد را پیشبینی نکرده است (Kier, 2019: 190).

۵. جمع بندی و نتیجه گیری

توسعه فناوریهای نوین منتهی به ظهور نوع جدیدی از محصولات و خدمات دیجیتالدی در قالب قراردادهای تأمین محتوا و خدمات دیجیتال در نظام حقوقی و اقتصادی شده است. نظامهای حقوقی پیشرفته همواره درصدد بهرهمندی و وضع قواعد حاکم بر روابط حقوقی ناشی از قراردادهای تأمین محتوا و خدمات دیجیتال هستند. این فرایند مستلزم وضع قوانین و مقررات خاص و همچنین پیشبینی زیرساختها، شناسایی ابعاد مختلف فنی و حقوقی قرارداد تأمین و تطبیق ماهیت آن با قواعد موجود در نظام حقوق قراردادهاست. از نظر ماهیت حقوقی، قرارداد تأمین محتوا و خدمات دیجیتال در قالب ایجاب و قبول طرفین و در محیط الکترونیکی منعقد می شود. قراردادهای تأمین تابع عقود ماده (۱۰) قانون مدنی محسوب شده و با توجه به اصل صحت قراردادها، عقدی نافذ و معتبر تلقی می شود. البته در این خصوص موارد و مشکلات بسیاری وجود دارد و قراردادهای تأمین از دو حیث با چالشهای حقوقی مواجهاند:

اولاً با توجه به اینکه موضوع قراردادهای تأمین که در محیط الکترونیکی منعقد میشوند محتوا و خدمات دیجیتالی است که بهتازگی معرفی شده است، بنابراین بدیع بودن ابعاد فنی آن مسائل حقوقی جدیدی را مطرح کرده است.

ثانیاً، با توجه به ماهیت قرارداد تأمین و ابعاد فنی آن، سبب تبعیت حقوقی مصرف کننده محصولات دیجیتال از عرضه کننده می شود.

بنابراین باید در قالب اصلاح قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان و صدور آیین نامه هایی این خلأ را برطرف کرد. از جمله مهم ترین محور اصلاحات نیز تبیین مسئولیت های الزام آور عرضه کننده محتوا و خدمات دیجیتال در خصوص بهروزرسانی ها، حفظ حریم خصوصی مصرف کننده در حین بهرهبرداری از برنامه و

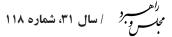
بســـتر آنلاین، تحدید شرط عدم مســئولیت عرضه کننده و همچنین طرح مسئولیت عرضه کننده در انطباق محتوا و خدمات دیجیتال با دیدی حمایتی نســبت به حفظ حقوق مصرف کنندگان به عنوان طرف ضعیف قرارداد مبادرت شود.



منابع و مآخذ

- ۱. احمدی، طالب و آذز فرهمند (۱۴۰۰). «مطالعه تطبیقی حمایت از مصرف کنندگان در قراردادهای رایانش ابری در حقوق اتحادیه اروپا، انگلستان و ایران»، دانشنامههای حقوق اقتصادی، ش ۲۰.
 - السان، مصطفى (۱۳۹۱). حقوق تجارت الكترونيكي، چاپ هشتم، تهران، انتشارات سمت.
- ۳. بحری، ادریس (۱۳۹۹). «بررسی مکانیزمهای کنترل شروط غیرمنصفانه در قراردادهای مصرف کننده»، کنفرانس بینالمللی و ملی مطالعات مدیریت، حسابداری و حقوق.
 - ۴. رضائی، علی (۱۳۹۳). حقوق تجارت الكترونيكی، چاپ دوم، تهران، انتشارات ميزان.
- ۵. زر کلام، ســتار و سیدرضا هاشمی (۱۳۹۹). «مبانی مســئولیت مدنی تولید کنندگان کالا در فقه و نظام حقوقی ایران»، فصلنامه فقه و حقوق نوین، ش ۳.
- ۶. قاسمی حامد، عباس و یوسف براری (۱۳۹۸). «مطالعه تفصیلی مفهوم مصرف کننده در حقوق ایران با مطالعه تطبیقی دستورالعملهای اروپایی و حقوق فرانسه و انگلستان»، فصلنامه دانش حقوق مدنی، دوره ۸، ش ۲.
- ۷. قاســمیحامد، عباس (۱۳۸۸). «متخصص، متعهد ارائه اطلاعات به مصرف کنندگان در حقوق فرانسه»،
 فصلنامه تحقیقات حقوقی، ش ۴۹.
- ۸. قاسمی حامد، عباس و آرزو فلاح (۱۳۹۳). «دعوای گروهی و تأثیر آن بر حمایت از حقوق مصرف کننده»،
 فصلنامه دیدگاههای حقوق قضایی، ش ۶۵.
- 9. Batat, Waded and Sou Servin (2019). *Transforming Brand and Consumer Experiences*, Sage Publications 7 th.
- 10. Benet, Howard (2018). Shopping EU Public Procurement Law: A Critical Analysis of the CJEU Case Law, Kluwer Law International P, 1 th.
- 11. Borgeson, Kevin (2022). *Cyber hate: The far right in the digital age*, Roman and Littlefield Publication, 5 th.
- 12. Burrows, Mike (2019). Right to Left: The Digital Leaders, New Generation Publishing. 1 th.
- 13. Chortles, Martin (2016). *Concepts and Case Analysis in the Law of Contracts*, Foundation Press Publishing, 4 th.

- 14. Coanta, Carolina and Damyan Taylor (2016). *Convergence in European Consumer Sales Law*, Intersection P, 7 th.
- 15. Corrals, Marcelo, Emily Fich and Micheal Pugh (2021). Smart Contracts, Hurt Publishing, 11th.
- 16. Curio, Pablo (2022). Online Dispute Resolution for Consumers in the EU, Routledge P, 8 th.
- 17. Dawid, Lukasz (2022). The European Union Digital Single Market, Routledge Publishing, 2 th.
- 18. Dowd, Rebekah (2021). The Birth of Digital Human Rights, Palgrave P, 1 th.
- 19. Fina, Solve (2021). EU Commerce Law, Stanford Law Books, P.1 th.
- 20. Friell, Jeffry (2018). Understanding Contracts, Carolina Academic Publishing, 8 th.
- 21. Garner, Bryan (2019). *Guidelines for Drafting and Editing Contracts*, West Academic Publishing, 5 th.
- 22. Gerard, Damien (2017). EU Competition Law, Edward Elgar Publication, 7 th.
- 23. Gilliies, Lorna, Chrise Turner and Richard Carl (2016). *Electronic Commerce and International Private Law*, Routledge Publishing, 6 th.
- 24. Gorzny, John, David Tollen and Mindy Chen (2019). Fundamentals of Smart Contracts Security, Momentum Press P, 6 th.
- 25. Grundmann, Stefan (2021). *European Contract Law in the Digital Age*, Intersection Publication, 1 th.
- 26. Gupta, Seem (2021). How People Buy Online, Sage P, 4 th.
- 27. Gvail, Andrew and Jill Pole (2016). Antitrust Law in Perspective, West Academic Publishing, 2th.
- 28. Heidemann, Men (2018). Transnational Commercial Law, Springer Publication, 12 th.
- 29. Holloway, Donell and Mark Willson (2021). Rights in the Digital World, Springer Publication, 11 th.
- 30. Inglese, Marco and Richard Ston (2019). Regulating the Collaborative Economy in the European Union Digital Single Market, Springer Press, 1 th.
- 31. Josho, Perry (2021). Business Law, McGraw Hill Publication, 3 th.
- 32. Keillor, Pangea and Macku Puti (2022). *Consumer Behavior Change and Data in The Society Digital Era*, Iggy Global Publication, 6th.
- 33. Kennedy, Gorge (2021). Data Privacy Law, Springer Publication, 8 th.
- 34. Kier, Bert (2019). Consumer Production in a Circular Economy, Intersection P, 8 th.
- 35. Kluster, Wolters and Mc Evan (2021). *Government Contracts Reference Book*, Gyro Publishing, 10th.
- 36. Kroes, Quinten and Janet Sulvian (2003). *E-Business of the European Union*, Wolters Kluwer P, 7 th.



- 37. Lodder, Arno (2017). EU Regulation of E-commerce, Elgar P, 1 th.
- 38. Lucchi, Nicola (2017). Digital Media and Intellectual Property, Springer Press, 7 th.
- 39. Micklitz, Hans (2014). Consumer Law, Hart Publishing, 8 th.
- 40. _____(2021). The Making of Consumer Law and Policy in Europe, Edge P, 9 th.
- 41. Miller, R. and Jenoy Harry (2021). Business Law Today, South-Western College Publication, 6 th.
- 42. Pamela, Wilson (2021). Master Content Strategy, Hit P. 5 th.
- 43. Perillo, Joseph and James Devenny (2019). Contracts Law, West Academic Publishing, 1th.
- 44. Polisno, Presto and Peintu Rock (2020). *Copyright and Fundamental Rights in the Digital Age*, Elgar Publication. 7 th.
- 45. Puglisi, Joe and Freed Elon (2022). Epic Content Marketing, Pub Publication, 5 th.
- 46. Pumela, Taper (2021). *The Law of Contracts and the Uniform Commercial Code*, Cengage Learning Publisher, 12 th.
- 47. Richard, Neil (2022). Why Privacy Matters, Edward Publication, 3 th.
- 48. Riefa, Cristian (2020). Venerable Consumers and the Law, Routledge Publication, 9 th.
- 49. Rogers, Jessica (2021). The Digital Marketing Landscape, Business Expert Press, 9 th.
- 50. Roschild, John (2016). Electronic Commerce Law, Elgar Publication, 5 th.
- 51. Rose, Francis (2019). Commercial and Consumer Law, Oxford University Press, 3 th.
- 52. Schwarts, Paul (2020). Privacy and Media, Wolters Kluwer Publication, 2 th.
- 53. Slakoper, Zvonimir (2021). *Digitals Technologies and the Law of Obligations*, Routledge Publishing, 5 th.
- 54. Solomon, Hogg (2020). Consumer Behavior, Pearson P, 7 the Edition.
- 55. Stocky, Kent (2022). Internet and Online Law, Law Journal Press, 3 th.
- 56. Stoilov, Rangel and Robert Merkin (2019). Solidity Smart Contracts, Hub Publication, 2 th.
- 57. Tatiana, Elin (2021). EU Internet Law in the Digital Single Market, Springer Publication, 3 th.
- 58. Tolen, David and Mindy Chen (2021). *The Tech Contracts*, American Bar Association Publishing, 2 th.
- 59. Utrilaa, Dolores and Martin Frey (2020). EU Law in times of Pandemic, Eulalie Press, 8 th.
- 60. Weatherli, Stephen (2018). The Image of the Consumer in EU Law, Hart Publishing, 1 th.
- 61. Weber, Franciscka and Jack Prince (2017). *The Law and Economics of Enforcing European Consumer Law*, Routledge Publishing, 5 th.