

مقاله علمی پژوهشی

تحلیل تئوری تحدید مسئولیت مالکان کشتی نفتکش در قبال جبران خسارت ناشی از آلودگی نفتی در حقوق دریایی ایران و کنوانسیون مسئولیت مدنی (سی‌ال‌سی)

سمهیه سادات میری لواسانی^{۱*}، حاتم صادقی زیازی^۲

۱. استادیار گروه حقوق، دانشکده حقوق و علوم اجتماعی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

۲. استادیار گروه حقوق، دانشکده حقوق و علوم اجتماعی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

(دریافت: ۱۳۹۹/۱۰/۲۵) پذیرش: ۱۴۰۲/۰۷/۲۲

Analysis of Mitigating Theory of Oil-Tanker Owner's Liability for Reparation of Damages Caused by Oil Pollution in Iranian Maritime Law and International Convention for Civil Liability for Oil Pollution Damage (CLC)

Somayehsadat Mirilavasani^{1*}, Hatam Sadeghi Ziyazi²

1. Assistant Professor of Law Department, Faculty of Law and Social Sciences, Payam Noor University, Tehran, Iran

2. Assistant Professor of Law Department, Faculty of Law and Social Sciences, Payam Noor University, Tehran, Iran

(Received: 14/Jan/2021)

Accepted: 14/Oct/2023)

چکیده

Abstract

One of the states' responsibilities for protection of the environment, regards compensation of the damages caused by oil-tankers. The International Convention on Civil Liability for Oil Pollution Damage (CLC) 1969 and Iranian Maritime law, have paid attention to the responsibility of states, vessels and tankers owners, refineries, beach and offshore facilities proprietors for Oil damages caused by their activities. The present paper adopts a descriptive-analytical approach and by analyzing two instruments, tries to answer the question as to reparation methods for oil tankers pollution in Iranian law and CLC convention and their exceptions. The research's findings show that by proof of elements, unlimited responsibility can be placed on flag state, owners and operators and if shipowner can prove damage is wholly or partially due to injured party's own action, he can be exempt from responsibility. In the case of reparation, the Convention has envisaged methods for financing of damages. In comparison of Iranian law and convention, Iranian maritime law in articles 75 onward, has approached limitation of shipowner's liability on the basis of fault theory while except for sections 2, 3 article 4, the convention holds the shipowner responsible for any damages resulting from discharge or oil leak in the time of accident, on the basis of strict liability and it comes from section 4, article 3 that no claim is heard against the owner except according to the convention, on the basis of risk theory.

Keywords: CLC Convention, Liability Restriction, Reparation, Oil Pollution, Oil Tanker Owner.

یکی از موارد مسئولیت دولتها در جهت حفظ محیط زیست، جبران خسارت ناشی از فعالیت نفتکشها است. کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی جبران خسارت ناشی از آلودگی نفتی مصوب ۱۹۶۹ (کنوانسیون) و قانون دریایی ایران، به موضوع مسئولیت دولتها، مالکان شناورها و کشتی‌ها، صاحبان پالایشگاه‌ها و تجهیزات ساحلی و دریایی برای خسارات آلودگی نفتی ناشی از اقداماتشان توجه داشته‌اند. تحقیق حاضر با روش توصیفی-تحلیلی و با بررسی دو سند، به این سوال پاسخ می‌دهد که شیوه‌های جبران خسارت آلودگی‌های نفتکشها در حقوق ایران و کنوانسیون چگونه است و چه استثنائاتی دارد. یافته‌ها حاکیست که با اثبات عنصر آن، می‌توان چنین مسئولیتی را در صورت تقصیر، به صورت نامحدود بر عهدده دولت صاحب پرچم و مالکان و بهره‌برداران قرار داد و اگر مالک کشتی اثبات کند بروز خسارت تماماً یا جزئی ناشی از عمل شخص زیان‌دیده علیه مالک بوده، می‌تواند از مسئولیت مبرأ باشد. درخصوص جبران خسارت کنوانسیون روش‌هایی را برای تأمین مابع مالی خسارات پیش‌بینی کرده است. در مقام مقایسه قانون ایران و کنوانسیون، حقوق دریایی ایران در مواد ۷۵ به بعد قانون دریایی، تحدید مسئولیت مالک کشتی را بر مبنای نظریه تقصیر پذیرفت؛ در حالی که کنوانسیون به جز بندهای ۲ و ۳ ماده ۴، بر مبنای مسئولیت مطلق مالک کشتی را مسئول هر گونه خسارت آلودگی ناشی از تخلیه یا نشت نفت در زمان بروز حادثه، می‌داند و از بند ۴ ماده ۳ برمی‌آید که در جهت نظریه خطر، هیچ‌گونه دعواهای جز در چارچوب کنوانسیون علیه مالک قابل طرح نیست.

کلیدواژه‌ها: آلودگی نفتی، تحدید مسئولیت، جبران خسارت، کنوانسیون سی‌ال‌سی، مالک کشتی نفتکش.

تطبیقی بین وضعیت مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی نفتی در اسناد بین‌المللی و حقوق ایران به عمل می‌آید.

نظريه مسئولیت ناشی از آلودگی نفتی در حقوق دریایی ایران

در نظام حقوقی ایران، مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی نفتی مبتنی بر نظریه تقصیر است.

۱. مسئولیت مالکان کشتی (نفتکش و شناور) به عنوان چارچوب نظام جدید جبران خسارت آلودگی نفتی ایران

آلودگی‌های نفتی ناشی از نفتکش‌ها همواره یکی از عوارض اصلی حمل و نقل دریایی بوده که توانسته آسیب‌هایی جدی به محیط زیست دریایی وارد کند؛ چرا که نفتکش‌ها پس‌ماندهای محموله خود را به صورت مخلوطی از آب و نفت قبل از بارگیری مجدد نفت، از مخازن تخلیه می‌نمایند و زمانی که کشتی برای بارگیری مجدد به بندری مراجعت می‌کند، به منظور ایجاد توازن باید مخازن خود را از آب پر نماید. بنابراین، معمولاً نفتکش‌ها از این طریق مقادیری نفت وارد دریا می‌کنند و به دلیل تعدد نفتکش‌ها در منطقه امکان تصادف و غرق شدن آنها هم وجود دارد.^۳ کشور جمهوری اسلامی ایران نیز در همین راستا به دو پروتکل^۴ به عنوان چارچوب نظام جدید جبران خسارت آلودگی نفتی پیوسته و آنها را تصویب نموده است. این دو پروتکل به ترتیب در سال‌های ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ برای ایران لازم‌الاجرا شده‌اند. از زمان ورود ایران به رژیم بین‌المللی جبران

۳. بند هـ ماده ۱ قانون حفاظت از دریاهای و رودخانه‌های قابل کشتیرانی در مقابل آلودگی به مواد نفتی در معنای نفتکش مقرر می‌دارد: هرگونه کشتی که از ابتداء به منظور حمل یا ذخیره‌سازی نفت طراحی و ساخته شده است و نفت در آن به صورت بدون بسته‌بندی حمل گردد و یا پس از مدتی ساختار آن برای منظور فوق تغییر و تطبیق داده شود.

۴. ماده ۲ قانون حفاظت از دریاهای و رودخانه‌های قابل کشتیرانی در مقابل آلودگی به مواد نفتی: آب‌های موضوع این قانون عبارت‌اند از: ناطق دریایی موضوع قانون مناطق دریایی جمهوری اسلامی ایران در خلیج فارس و دریای عمان مصوب ۱۳۷۲/۱/۳۱ و آب‌های تحت حاکمیت دولت جمهوری اسلامی ایران در دریای خزر و رودخانه‌های قابل کشتیرانی. تبصره - مقررات این قانون در مورد خلیج فارس، دریای عمان و دریای خزر تا زمانی لازم‌الاجراء است که نحوه جلوگیری از آلودگی آب‌های مذکور توسط معاهدات چندجانبه بین‌المللی یا تفاوچهای دوجانبه بین دولت جمهوری اسلامی ایران و سایر دول ساحلی این مناطق تعیین نشده و به تصویب مجلس شورای اسلامی نرسیده باشد.

5. CLC 92 & FUND 92 clc

مقدمه

چگونگی مواجهه با خسارات ناشی از آلودگی‌های نفتی، مستلزم وجود قواعد و قوانین بین‌المللی است؛ چرا که جغرافیای گسترده حمل و نقل دریایی و عبور از آبهای آزاد در عمل مانع از آن است که کشورها به تهایی بتوانند به راه حلی در این مهم دست یابند. نظام حقوقی بین‌المللی در زمینه مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی نفتی دریاهای اقداماتی رو به توسعه داشته است. نخستین اقدامات در این خصوص را می‌توان به ابتدای نیمة دوم قرن بیستم میلادی و تصویب «کنوانسیون بین‌المللی جلوگیری از آلودگی در دریا به وسیله نفت»، مصوب ۱۹۵۴ نسبت داد، اما مهم‌ترین رخداد حقوقی در این حوزه، به تصویب «کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلودگی نفتی» موسوم به (سی ال سی)^۱ در سال ۱۹۶۹ میلادی بازمی‌گردد که در واقع واکنشی به حادثه کشتی «توری کانیون»^۲ بوده است. بروز این حادثه در دریای آزاد کشورها را نسبت به امکان بروز فاجعه عظیم زیستمحیطی و اقتصادی حساس نمود. در واکنش به این حادثه سازمان بین‌المللی دریانوردی به کمک کمیته بین‌المللی دریانوردی اقداماتی را در جهت ایجاد قواعد حقوقی مناسب آغاز کرد که به تصویب دو کنوانسیون بین‌المللی منتج گردید: ۱. «کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلودگی نفتی»، مصوب ۱۹۶۹؛ ۲. «کنوانسیون بین‌المللی تأسیس صندوق بین‌المللی جبران خسارت برای آلودگی نفتی»، مصوب ۱۹۷۱. تحقیق پیش رو در پی پاسخ به این سؤال است که حقوق بین‌الملل و حقوق دریایی ایران در زمینه جبران خسارات زیستمحیطی ناشی از آلودگی نفتکش‌ها، چه مقرراتی را پیش‌بینی کرده‌اند و چه استثنائاتی را در این زمینه معمول داشته‌اند. با بررسی اسناد بین‌المللی و قوانین داخلی به روش کتابخانه‌ای و با تحلیل محتوا، مقاله حاضر ابتداء مسئولیت ناشی از آلودگی نفتی در حقوق دریایی ایران را بررسی می‌نماید. سپس عمومات مسئولیت ناشی از آلودگی نفتی در اسناد بین‌المللی مطرح می‌شود. در مرحله آخر، مقایسه

1. International Convention on Civil Liability for Oil Pollution Damage (CLC Convention), 1969
۲. این کشتی ثبت‌شده در لیبرا در سال ۱۹۶۷ در حالی که ۱۲۰ هزار تن نفت خام را از طریق دریای آزاد حمل می‌کرد، در برخورد با صخره‌ای به دو نیم تقسیم شد و در حدود ۶۰ هزار تن، معادل نیمی از بار خود را به دریا ریخت. در نهایت با دخالت برخی دولتها به ویژه انگلستان و بیماران بقایای کشتی به قصد سوزاندن مواد نفتی و جلوگیری از ورود این مواد به ساحل بریتانیا این قائله پایان یافت.

همچنین مالک هر کشتی، نفتکش و شناور که بیش از (۲/۰۰۰) تن نفت موضوع کنوانسیون مسئولیت به صورت فله به عنوان محموله حمل می‌کند، باید تا حدود مندرج در کنوانسیون یادشده، برای پوشش خسارات ناشی از آلدگی نفتی، تخلیه یا نشت نفت یا مواد نفتی یا آب توازن کشتی‌ها، نفتکش‌ها و شناورها در آبهای موضوع قانون، بیمه‌نامه یا تعهدنامه مالی تهیه کند. بر اساس این مصوبه، مالک هر کشتی، نفتکش و شناور برای جبران خسارات ناشی^۴ از نفت سوخت کشتی، نفتکش و شناور، باید بر مبنای ظرفیت ناخالص کشتی، بیمه‌نامه یا تعهدنامه‌ای تهیه کند، همچنین در بیمه‌نامه حداقل باید مشخصات کشتی، نفتکش و شناور مطابق گواهینامه ثبت، مشخصات و اقامتگاه مالک یا مالکان و بیمه‌گزارها، مبلغ بیمه، مدت بیمه، تاریخ و محل انعقاد قرارداد، مبلغ حق بیمه و خطرهای تحت پوشش بیمه‌ها درج شود و در این راستا، در تعهدنامه حداقل مشخصات و اقامتگاه ضامن و مضمون عنه، مبلغ تعهد، امضا و مهر ضامن، مدت تعهد، تاریخ و محل ایجاد تعهد، مشخصات کشتی، نفتکش و شناور مطابق گواهینامه ثبت و خطرهای تحت پوشش تعهد درج شود. گواهینامه‌ای که در اجرای کنوانسیون‌های بین‌المللی مورد الحق دولت جمهوری اسلامی ایران توسط کشورهای متعاهد در چارچوب کنوانسیون‌های مذکور صادرشده و به تشخیص سازمان بنادر و دریانوردی بیانگر رعایت مفاد این آینین نامه است، به منزله وجود بیمه‌نامه یا تعهدنامه قابل قبول است. بنابراین، بر اساس این مصوبه، دولت سازمان بنادر و دریانوردی را موظف کرده است از ورود، ترک بندر یا فعالیت کشتی، نفتکش و شناور فاقد بیمه‌نامه، تعهدنامه یا گواهینامه در آب‌های مناطق دریایی جمهوری اسلامی ایران در خلیج فارس و دریای عمان و آبهای تحت حاکمیت دولت جمهوری اسلامی ایران در دریای خزر و رودخانه‌های قابل کشتیرانی جلوگیری به ایران در دریای خزر و رودخانه‌های قابل کشتیرانی جلوگیری به عمل آورد، همچنین مالک و یا سایر مسئولان کشتی، نفتکش و شناور باید بیمه‌نامه یا تعهدنامه و گواهینامه را در کشتی، نفتکش و شناور نگهداری کنند و در صورت درخواست سازمان

^۴. ماده ۶ قانون حفاظت از دریاهای و رودخانه‌های قابل کشتیرانی در مقابل آلدگی نفتی به مواد نفتی مقرر می‌دارد: کلیه کشتی‌ها و نفتکش‌ها و شناورها موظفند هنگام ورود به آبهای موضوع این قانون در مقابل خسارات احتمالی ناشی از آلدگی آبهای به مواد نفتی بیمه شده باشند. در غیر این صورت لازم است تعهدنامه‌ای مالی جهت جبران خسارات احتمالی به همراه داشته باشند.

خسارت آلدگی نفتی نفتکش‌ها تا به حال شکایت یا ادعایی از طرف ایران به صندوق بین‌المللی جبران خسارت آلدگی نفتی^۱ ارائه نگشته و از این‌رو، به نظر می‌رسد با توجه به جدید بودن ایران در رژیم جبران خسارت آلدگی نفتی، برای آماده کردن زیرساخت‌ها و ساختارهای اجرایی مرتبط در جهت دریافت غرامت آلدگی در صورت وقوع احتمالی یک سانحه نشت نفت بزرگ از نفتکش‌ها، باید تمهیداتی اندیشیده و به کار بسته شوند (نمود ۱۳۹۱: ۲)، چرا که در بحث آلدگی‌های نفتی، مالکان کشتی‌های نفتکشی عموماً یا شرکت‌های عظیم نفتی می‌باشند که اقدام به خریداری کشتی می‌کنند و یا شرکت‌های حمل و نقل دریایی که اقدام به حمل نفت برای شرکت‌های نفتی یا دولت‌ها می‌نمایند (گرشاسبی ۱۳۸۹: ۵۸) که مطابق بند ۳ ماده ۱ کنوانسیون مسئولیت مدنی^۲، مالک به معنای شخص یا اشخاصی است که نامشان به عنوان مالک کشتی^۳ ثبت شده یا در صورت عدم ثبت شخص یا اشخاصی که کشتی را در تملک داردند. همچنین در مورد کشتی‌ای که تحت تملک دولت قرار داشته و در عین حال یک شرکت به عنوان کارگزار ثبت شده کشتی در آن کشور به اداره آن می‌پردازد.

به نظر می‌رسد در این راستا مسئولیت مالکان کشتی (نفتکش و شناور) بر اساس آینین نامه اجرایی ماده (۶) قانون حفاظت از دریاهای و رودخانه‌های قابل کشتیرانی در مقابل آلدگی به مواد نفتی این‌گونه بیان شده که: هر کشتی، نفتکش و شناور، برای جبران خسارات احتمالی ناشی از آلدگی آبهای مناطق دریایی جمهوری اسلامی ایران در خلیج فارس و دریای عمان و آبهای تحت حاکمیت دولت جمهوری اسلامی ایران در دریای خزر و رودخانه‌های قابل کشتیرانی به مواد نفتی، باید بیمه‌نامه یا تعهدنامه معادل ریالی یا ارزی بر مبنای حق برداشت ویژه مطابق تعریف صندوق بین‌المللی پول تهیه کند.

1. IOCPC FUND

۲. بند ۱ ماده ۳ کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلدگی نفتی با اعمال اصلاحات پروتکل (۱۹۹۲) پیرو تصمیم جلسه مورخ ۱۳۸۹/۱/۱۵ هیأت وزیران، متون فارسی استاد بین‌المللی زیر که به مهر دفتر هیأت دولت^۴ تأیید شده است، به استثنای موارد پیش‌بینی شده در بندۀای (۲) و (۳) این ماده، مالک کشتی در زمان سانحه یا در موردی که سانحه مشکل از مجموعه چند واقعه است، مالک کشتی در زمان اولین واقعه، مسئول هرگونه خسارت آلدگی خواهد بود که در نتیجه سانحه توسط کشتی به بار آید.

۳. منظور از مالک شرکت مزبور خواهد بود، اما نظرات دیگری هم وجود دارد مبنی بر اینکه منظور از مالک گروهی از افراد هستند مثل مالک ثبت-شده، اجاره‌کننده، مدیر و کارگزار کشتی.

می‌شود، چنانچه در کشورهایی که از نظام مسئولیت سنتی پیروی می‌کنند، حیطه مسئولیت محض محدود به موارد احصاء شده توسط قانونگذار است، در حالی که در نقطه مقابل، در نظام مسئولیتی نوین قلمروی مسئولیت محض به فعالیتهای خاصی محدود نمی‌شود و در صورت وقوع هر نوع خسارت زیست محیطی فرض مسئولیت آلوودکننده وجود دارد؛ چرا که در این نظام اصل بر مسئولیت محض آلوودکننده است، در حالی که مسئولیت سنتی، تقصیر ملاک عمل قرار می‌گیرد. همچنین در دو نظام فوق مفهوم خسارت نیز متفاوت است. در نظام مسئولیت سنتی مانند قانون مسئولیت مدنی ایران، قابلیت مطالبه خسارت‌های زیستمحیطی با تردید فراوان مواجه است؛ چرا که خسارت مفهوم خاصی دارد و منصرف به اموال خصوصی و حقوق خصوصی اشخاص است. علاوه بر این مواردی مانند دشواری اثبات رابطه سببیت، کم بودن انگیزه پیشگیری و دشواری برآورد میزان خسارت در نظام سنتی، اصل جبران این خسارت‌ها و همچنین نحوه جبران آنها پیچیده‌تر می‌کند (کاتوزیان، ۱۳۸۷: ج ۴/ ۲۸۶).

به نظر می‌رسد که نظام نوین مسئولیت ناشی از آلوودگی زیست محیطی در اثر تحولات تاریخی به وجود آمده و خود را با نیازهای روز دنیا وفق داده است، اما یکی دیگر از نفاوت‌های اساسی در این رویکرد، کارکرد و هدف آنها است؛ به گونه‌ای که در مسئولیت سنتی هدف جبران خسارت و برگرداندن وضعیت به حالت نخستین است؛ حال آنکه در نظام نوین مسئولیتی هدف اصلی پیشگیری از وقوع خسارت است؛ یعنی پیش از ورود خسارت مسئولیت زیست محیطی ایجاد می‌شود. در حقیقت مبنای چنین مسئولیتی اصل احتیاط است.^۵

۵. ماده ۲ کتوانسیون مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلوودگی سوخت کشتی، مصوب ۲۰۰۱ که در تاریخ ۱۳۸۹/۳/۳۱ کشور ایران به آن ملحق شده است خود مقرر می‌دارد که: این کتوانسیون منحصرآ در موارد زیر اعمال خواهد شد:

(الف) خسارت آلوودگی ایجادشده: (۱) در سرزمین، از جمله دریای سرزمینی یک دولت عضو؛ (۲) در منطقه احصاری اقتصادی یک دولت عضو که طبق حقوق بین‌الملل تعیین شده است یا اگر دولت عضوی چنین منطقه‌ای را تعیین نکرده است یک منطقه فراتر یا مجاور دریای سرزمینی آن دولت که توسط دولت مذبور طبق حقوق بین‌الملل تعیین شده و بیش از دویست مایل دریایی از خطوط مبدئی که از آنها عرض دریای سرزمینی آن اندازه‌گیری می‌شود، امتداد نمی‌یابد.

(ب) اقدامات پیشگیرانه به منظور پیشگیری یا تقلیل چنین خسارتی، در هر محلی که انجام شود. ۲ ماده اول کتوانسیون ۱۳۹۶ مداخله در دریای آزاد.

بنادر و دریانوردی ارائه کنند. بنابراین با توجه به مطالب فوق مالک هر کشتی نفتکش و شناور باید در برابر آلوودگی ناشی از آبهای داخلی مسئولیت داشته و به جبران خسارت حاصله از آن برآید.^۱

۲. مبنای مسئولیت ناشی از آلوودگی نفتی کشتی‌ها در نظام حقوقی ایران

مسئولیت ناشی از آلوودگی نفتی به خصوص کشتی^۲ در دریا منشا آلوودگی‌های بسیاری است که چالش‌برانگیزترین آن آلوودگی حاصل از نشت یا تخلیه نفت از کشتی به دریا است. مسئولیت مدنی ناشی از این آلوودگی مسئله‌ای است که ابعاد پیچیده‌ای داشته و سال‌ها دولتها را به منظور بررسی و حل مسائل مرتبط با آن به تکاپو واداشته است. بنابراین، منشا و ماهیت مسئولیت مدنی، انتساب مسئولیت به دولت و یا اشخاص خصوصی^۳ از جمله پرسش‌هایی است که در نتیجه یک آلوودگی گسترده در دریای آزاد مطرح می‌گردد.^۴ از این‌رو، باید در این مبحث این نکته را تحلیل نمود که آیا نظام مسئولیت مورد نظر ما تابع قواعد حقوق مسئولیت مدنی سنتی است و یا اینکه از نظام نوین حقوق مسئولیت پیروی می‌کند. ثمرة این بحث در اهداف و راههای رسیدن به آن اهداف نمایان

۱. ماده ۱۷ قانون حفاظت از دریاهای و رودخانه‌های قابل کشتیرانی در مقابل آلوودگی به مواد نفتی مقرر می‌دارد: مالکان، بهره‌برداران و مسئولان ایجاد آلوودگی موضوع این قانون، برای جبران کلیه خسارات ناشی از آلوودگی و کلیه هزینه‌های محدود کردن آثار آلوودگی و رفع آن و پایش زیست محیطی از جمله هزینه مواد و تجهیزات به کار گرفته شده و کارمزد خدمات ارائه شده توسط عوامل انسانی، مسئولیت تضامنی دارند.

۲. بند ۱ ماده ۱: کتوانسیون مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلوودگی سوخت کشتی اقیانوس‌پیما و شناور دریاپیما از هر نوع که باشد.

۳. بند ۲ ماده ۱: مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلوودگی سوخت کشتی مصوب ۲۰۰۱ در تعريف شخص مقرر می‌دارد که: شخص یعنی هر فرد یا شرکت یا هر نهاد خصوصی یا عمومی اعم از اینکه دارای شخصیت حقوقی باشد یا نباشد از جمله یک دولت یا هر کدام از بخش‌های تشکیل‌دهنده آن.

۴. قانون الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کتوانسیون بین‌المللی درباره مسئولیت مدنی برای خسارت آلوودگی نفت سوخت کشتی؛ کتوانسیون مسئولیت مدنی ناشی از خسارت آلوودگی سوخت کشتی، مصوب ۲۰۰۱ در مقدمه متن قانون مقرر می‌دارد که: دولتها باید کلیه اقدامات لازم را به منظور جلوگیری، کاهش و کنترل آلوودگی محیط زیست دریایی به عمل آورند.

۲. انتساب آلودگی نفتی به فعل یا ترک فعل دولت در کنوانسیون مسئولیت مدنی خسارات آلودگی نفتی در برابر حمل و نقل مواد نفتی توسط کشتی‌ها (کنوانسیون CLC مصوب ۱۹۶۹)^۳

در این خصوص می‌توان گفت: قلمرو جغرافیایی اجرای کنوانسیون به منطقه انحصاری اقتصادی یا منطقه‌ای معادل آن افزایش داده شده و نگرانی کشورهای ساحلی و همچنین منافع دولتها تا حدود زیادی مرتفع و تأمین شیده است.

۲-۱. کلیات راجع به کنوانسیون مسئولیت مدنی خسارات آلودگی نفتی در برابر حمل و نقل مواد نفتی توسط کشتی‌ها

حقوق بین‌الملل در زمینه حوادث آلودگی دریایی دو هدف اصلی را دنبال می‌کند: اول جلوگیری از آلودگی و دوم تسهیل رسیدگی به ادعای تأمین و جبران خسارات قربانیان حوادث مذکور، تأثیر مثبتی در جلب توجه بیشتر صاحبان کشتی‌ها برای رعایت استانداردهای بین‌المللی از حیث جلوگیری از بروز آلودگی دریا دارد. (سیدی، ۱۳۶۸: ۲۳) کنوانسیون مسئولیت مدنی، مقرر می‌نماید که اگر نفت بادام که ضمن حوادث دریایی از یک کشتی رها یا تخلیه شده است، موجب بروز خساراتی در قلمرو دول عضو، از جمله دریای سرزمینی آنها بشود، به جز در دو یا سه مورد، مسئولیت کامل جبران خسارات و هزینه‌های اقدامات پیشگیرانه بر عهده صاحب کشتی یا بیمه گران او است (مواد ۱ و ۲ کنوانسیون مسئولیت مدنی). بنابراین، اگر کشتی برای دولت و یا شرکت‌های وابسته به دولت باشد، شرط انتساب آلودگی احرارمی شود. با این حال، این سؤال مطرح می‌شود که در صورتی که مالک کشتی شخص خصوصی باشد آیا دولت متبع او مسئول شناخته می‌شود؟ اصل ۲ اعلامیه ریو ۱۹۹۲ دولتها را متهد می‌سازد که تضمین نمایند که چگونه خسارتی از سرزمینشان به محیط زیست دیگر کشورها وارد نشود و در این خصوص تفاوتی بین فعل دولت و اشخاص خصوصی که تحت حاکمیت آن دولت به فعالیت مشغول‌اند، وجود ندارد. همین موضوع در رأی قضیه تریل اسملترا^۴ در سال ۱۹۴۱ نیز به این ترتیب بیان شده است

^۳. به علت طولانی بودن نام کنوانسیون، از این پس به اختصار با نام کنوانسیون سی ال سی یاد می‌شود.

^۴. این قضیه مربوط به خسارت‌های ایجادشده در ایالت واشینگتن در اثر گاز

مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی‌های نفتی در اسناد بین‌المللی

در این بخش به بررسی اسناد بین‌المللی در زمینه مبنای مسئولیت ناشی از آلودگی‌های نفتی دریایی می‌پردازیم. هدف از بررسی اسناد بین‌المللی از جمله کنوانسیون‌ها، پروتکل‌ها و اعلامیه‌ها تحلیل این نکته است که آیا در اسناد فوق الذکر مبنای پذیرفته شده مسئولیت خطأ می‌باشد یا خطر.

۱. کنوانسیون مداخله در دریای آزاد در صورت بروز حوادث آلودگی نفتی کشتی‌ها (کنوانسیون لندن ۱۹۵۴)

کنوانسیون مداخله در دریای آزاد دول عضو را ذی حق می‌داند که: «هرگونه اقدام در دریای آزاد را برای جلوگیری، تقلیل یا از بین بدن خطرات شدید و قریب‌الواقع که متوجه سواحل یا منابع ذی‌ربط آنها در اثر آلودگی یا تهدید آلودگی باشد، به دنبال بروز حوادث دریایی که به طور معقول انتظار برود، منجر به ایجاد عواقب خطرناک و جدی می‌شود، به عمل آورند.^۱ بدین ترتیب کنوانسیون مذبور به دولتها اجازه می‌دهد که اقدامات ضروری را برای حفاظت محیط زیست خود، ولو خارج از آبهای سرزمینی، به عمل آورند. کنوانسیون مورد نظر حتی نوع اقدامات دولتها را برای این گونه موارد مشخص نمی‌کند و بدین ترتیب می‌توان گفت که «اقدامات لازم»^۲ مندرج در ماده اول کنوانسیون ۱۹۶۹ شامل هر اقدام یا عملی، از تغییر محل کشتی گرفته تا انهدام کامل آن و محموله‌اش می‌شود؛ چرا که در سال ۱۹۷۱ در الحاقی‌های که به کنوانسیون بین‌المللی ۱۹۶۹ درباره مسئولیت پاسخگویی مدنی و جزایی در قبال خسارت‌های آلودگی نفت در بارسلون تشکیل شد، کنوانسیون بین‌المللی را درباره تشکیل کمیته‌ای برای جبران آلودگی نفت به تصویب رساندند. همچنین برای جبران کامل ضرر و زیان حاصل از آلودگی نفت سازمان بیمه دریایی براساس کنوانسیون بروکسل ۱۹۷۰ تشکیل شد که باعث ایجاد امنیت برای مالکین کشتی‌های خصوصی در هنگام بروز حادث و سوانح بود که در صورت ایجاد حادثی که در آنها کنوانسیون ۱۹۶۹ برای جبران خسارت عاجز می‌نمود. کنوانسیون ۱۹۷۰ به عنوان مکملی برای رفع نواقص آن بود. (جنادله، ۱۳۸۷: ۵۵-۵۸)

۱. ماده اول کنوانسیون ۱۹۶۹ مداخله در دریای آزاد.

۲. Necessary measures

سقف مسئولیت‌ها را تعییر دهند. دولت باید قبل از اعطای مجوز اجرای فعالیت‌های خطرناک، چنین ارزیابی را انجام دهد. بر این اساس می‌توان استنباط کرد که اولاً^۱ کنوانسیون صرفاً در مورد خسارت و زیان‌های ناشی از آلودگی نفتی و همچنین هزینه‌های مربوط به اقدامات پیشگیرانه اطلاق می‌شود که بعد از وقوع حادثه انجام شوند و اقدامی قبل از وقوع حادثه، در هر شرایطی و لو اینکه خطر حتمی قریب والوقوع خسارت وجود داشته باشد، اقدام پیشگیرانه به شمار نمی‌آید؛ ثانیاً در این میان خسارات زیست محیطی به طور مشخص مورد توجه قرار نگرفته‌اند. هر یک از این موارد نشان‌دهنده کاستی‌هایی در کنوانسیون بود که در تحقیق هدف اصلی تدوین کنندگان آن که همان جلوگیری از آلودگی نفتی است، موانعی ایجاد می‌کرد؛ برای مثال ممکن است اقدامات پیشگیرانه قبیل از وقوع حادثه به اندازه موفق باشد که مانع رخداد هر گونه خسارت و ریش یا تخلیه نفت شود و برای اتخاذ و اجرای آنها هزینه‌های فراوانی شده باشد. این در حالی است که کنوانسیون هزینه‌هایی را پوشش نمی‌داد. نکته مهم دیگر این است که هر حادثه نفتی، منجر به خسارات زیست-محیطی عمده می‌شود که ترمیم و جبران آن، نیازمند هزینه‌های هنگفتی است که در این خصوص نیز کنوانسیون، حکمی نداشت و همین موضوع منجر به اختلاف نظر عمیق بین کشورهای عضو شده بود؛ زیرا در مردود حدود مسئولیت و شیوه محاسبه ارزیابی آن هیچ حکمی وجود نداشت.

۲- نظریه خطر به عنوان بنای مسئولیت مدنی در کنوانسیون سی‌ال‌سی (CLC)

کنوانسیون بین‌المللی درباره مسئولیت مدنی برای خسارات آلودگی نفت سوخت کشتی که ایران نیز در تاریخ ۱۲/۱۳۸۹ به آن ملحق شده و آن را جزو قوانین داخلی خود تلقی کرده است. این کنوانسیون ضمن تأکید بر اصل همکاری دولتها در توسعه بیشتر حقوق بین‌الملل تصویب می‌نماید. اولاً دولتها باید کلیه اقدامات لازم را به منظور جلوگیری، کاهش و کنترل آلودگی محیط زیست دریایی به عمل آورند. ثانیاً به حصول اطمینان از پرداخت کافی و فوری غرامت در مورد کلیه خسارات ناشی از آلودگی‌های محیط زیست دریایی می‌پردازد. کنوانسیون فوق ضمن تأکید بر رعایت اصل احتیاط به مسئولیت و پرداخت غرامت ناشی از آلودگی محیط زیست دریایی جبران کافی، سریع و موثر خسارات وارد را پیش‌بینی کرده و آن را ضروری می‌داند. جالب توجه اینکه این کنوانسیون تضمین جبران کافی،

که دولتها مکلف هستند از دیگر دولتها در برابر افعال زیان‌باری که توسط اشخاص خصوصی در چارچوب صلاحیت ملی‌شان صورت می‌گیرد، حمایت کند. این رأی می‌تواند به عنوان تحقق یک قاعده حقوق بین‌الملل تلقی گردد که دولتها را ملزم به پیش‌بینی آلودگی‌های فرامرزی می‌کند. یک کشتی به موجب ماده ۹۰ و ۹۱ کنوانسیون حقوق دریاها باید ملیت یک کشور را داشته و پرچم آن را برافراشته نگاه دارد. به موجب ماده ۹۲ کشتی تحت صلاحیت دولت صاحب پرچم قرار می‌گیرد. حقوق بین‌الملل جزئیات و الزامات مربوطه را به کشورها جهت ثبت کشتی و یا صدور مجوز کشتیرانی تحمیل نمی‌کند.^۲ لذا به عنوان مثال، هنگامی که یک دولت در وضع مقررات لازم زیست‌محیطی کوتاهی می‌نماید و در نتیجه چنین خلاً قانونگذاری، آلودگی توسط شخص خصوصی به بار آید، آن فعالیت آلوده‌کننده می‌تواند به دولت منتبش شود. همچنین هر دولتی باید مقررات لازم برای اینمی کشتی‌های خود را وضع نموده و به کشتی‌هایی که فاقد این شرایط هستند، اجازه خروج از مزهای آبی کشور خود را ندهد؛ در صورت قصور از این تکلیف و ایجاد خسارت از سوی کشتی مذکور در آب‌های کشور دیگری می‌تواند دولتی را که از وظایف قانونگذاری خود قصور نموده، مسئول شناخت. بنابراین، پوشش بیمه‌ای باید برای تمامی فعالیت‌هایی که خطر آسیب فرامرزی را دارند در نظر گرفته شود. تمامی معاهدات مربوط به مسئولیت مدنی، تهییه پوشش بیمه‌ای را برای مالک کشتی ضروری می‌دانند. در اینجا مبلغ پوشش بیمه توسط سیستم قانونگذاری داخلی کشورها مشخص می‌شود. در موارد خاص مقامات ملی می‌توانند بسته به ارزیابی خود از خطر ناشی از فعالیت مورد بحث-

دی اکسید سولفوری است که از سال ۱۹۲۵ تا ۱۹۳۵ از یک کارخانه ذوب آهن کانادا واقع در مسافت ده مایلی مز آمریکا - کانادا به واشنگتن رسیده بود. در این دعوا محاکمه داوری ذی‌ربط، کانادا را برای خسارتی که از یک عملیات خصوصی مربوط به ذوب آهن، به اموال اشخاص در ایالت متحده آمریکا وارد آمده بود مسئول شناخت. ۱. بلکه به طور کلی، یک کشور باید موارد ذیل را رعایت کند: (۱) قواعد بین‌المللی برای جلوگیری و کاهش آلودگی ناشی از کشتی‌ها ایجاد نماید، این قوانین باید حداقل اثر قوانین پذیرفته شده در سطح بین‌المللی را داشته باشند (بندهای یک و دو ماده ۲۱). (۲) قوانین کلی در خصوص مسائل اجتماعی، فنی و اداری مربوط به کشتی‌ها را رعایت کند (ماده ۹۴). (۳) از اجرای استانداردها و قوانین بین‌المللی در زمینه آلودگی ناشی از کشتی‌ها اطمینان حاصل کند (ماده ۲۱۷). (۴) همچنین، اصل ۱۱ اعلامیه ریو دولتها را مکلف به وضع قوانین مؤثر در زمینه محیط زیست می‌نماید.

برای جلوگیری از ریزش نفت را برای مقابله با سوانح نفتی را داشته باشند. بر اساس ضمیمه ۱ کنوانسیون حاضر تخلیه مواد حاوی نفت به دریا در مناطق ویژه دریابی در هر شرایطی ممنوع و در سایر مناطق از محدودیت‌هایی برخوردار است. از طرف دیگر، کلیه نفتکش‌های با ظرفیت ناخالص ۱۵۰ تن و بیشتر و سایر کشتی‌های غیرنفتکش با ظرفیت ۴۰۰ تن و بیشتر داشته باشند، باید طرح اضطراری آلدگی نفتی بر روی کشتی داشته باشند.

آنچه که از کنوانسیون فوق می‌توان دریافت تعهد دولت‌ها برای جلوگیری از آلدگی‌های نفتی یک امر میرهن است. بنابراین، بر خلاف قواعد سنتی مسئولیت مدنی که تا زمان قبل از وقوع ضرر مسئولیتی متوجه عامل ضرر نیست، بر اساس کنوانسیون فوق دولت‌ها متعهد به رعایت اصل همکاری و اصل احتیاط بوده و قبل از ایجاد آلدگی متعهد به پیشگیری و ایجاد آمدگی‌های لازم برای مقابله با آلدگی‌های نفتی است. از طرف دیگر، اصول فوق که در کنوانسیون به آنها اشاره شده است، مورد تأیید اعلامیه‌های استکهلم و ریو نیز می‌باشد (موسی، ۱۳۸۵: ۲۴ و ۲۵). هر چند اعلامیه‌های مذکور برای کشورهای امضاکننده الزامی نیست، ولی خود به عنوان عرفی بین‌المللی تلقی می‌شود که از منابع حقوق بین‌الملل بوده و دولت‌ها را ملزم به رعایت می‌کند. بنابراین، پروتکل مربوط به مبارزه با آلدگی ناشی از نفت و سایر مواد مضره در موارد اضطراری که جمهوری اسلامی ایران نیز در تاریخ ۵۸/۱/۲۹ به آن ملحق شده است. بر اساس ماده ۳ پروتکل فوق دولت‌های متعاهد متفاوتاً و یا مشترکاً کلیه اقدامات لازم را طبق این کنوانسیون و پروتکل‌های لازمالاجرایی که در آن عضویت دارند، برای جلوگیری یا کاستن از آلدگی محیط زیست در منطقه دریابی و مبارزه با آلدگی اتخاذ خواهد نمود.

به نظر می‌رسد، این ماده علاوه بر اینکه بر اصل همکاری به عنوان یک الزام و تعهد مشترک بین کشورهای متعاهد می‌نگرد، بر اصل احتیاطی نیز تکیه زده است و دولت‌ها را متعهد کرده است که به منظور جلوگیری و یا کاستن از آلدگی‌های نفتی مساعدت نمایند. هر چند پروتکل فوق منطقه‌ای است، ولی با توجه به شرایط حاکم بر خلیج‌فارس و تعداد شناورها و تأسیسات دریابی فراساحلی موجود در آن می‌توان ادعا کرد که بیشترین بخش فعالیت‌های نفتی اعم از اکتشافات، استخراج و حمل و نقل نفت در این قسمت از دنیا اتفاق می‌افتد. بنابراین، اهمیت موضوع بسیار روشن است.

سریع و موثر را نیز ضروری دانسته است شاید بتوان ادعا نمود این تضمین متعاقباً به صندوق جبران خسارات زیست محیطی تبدیل شد. از طرف دیگر، دامنه شمول آن کنوانسیون به اقدامات پیشگیرانه به منظور پیشگیری و یا تقلیل چنین خساراتی توسعه داده شده و بند ب ماده ۲ مالک کشتی را در مورد خسارات آلدگی ناشی از هر نوع نفت ساخت مسئول شناخته و در صورت تعدد مالکین به صورت تضامنی به مسئولیت آنها نظر داده است بند اول ماده ۳ و موارد معافیت از مسئولیت مالکین که در بند ۳ ماده ۳ به آن اشاره شده است و شامل و منحصر به مواردی از قبیل جنگ، شورش، فعل ثالث با قصد ایجاد خسارت وغیره است که گویای پذیرش نظریه خطر به عنوان مبنای مسئولیت توسط این کنوانسیون می‌باشد. (ابراهیمی و جانانلو، ۱۳۹۳: ۹-۱۰) مبنای نظری این مسئولیت ناشی از یک قاعده برگرفته از حقوق رم است. موضوع مسئولیت ناشی از اعمال منع‌نشده در ۱۹۷۸ تحت عنوان پیشنویس کنوانسیون مسئولیت بین‌المللی ناشی از پیامدهای فعالیت‌هایی که طبق بین‌الملل منع نشده‌اند، در دستور کار کمیسیون حقوق بین‌الملل قرار گرفت که در نهایت در سال ۱۹۹۶ برای اظهار نظر تقدیم مجمع عمومی سازمان ملل متحد شد (Barboza, J. 1992: 307). از این‌رو، کنوانسیون بین‌المللی آمدگی، مقابله و همکاری در برابر آلدگی نفتی که در پی حادثه کشتی اکسون والدز در سواحل آلاسکا، توسط سازمان بین‌المللی دریانوردی در سال ۱۹۹۰ تصویب و در تاریخ ۱۹۹۵ لازم‌الاجرا شد. تأکید این کنوانسیون بر اقدام سریع و مؤثر در صورت وقوع سانحه آلدگی نفتی به منظور جلوگیری از ورود خسارات جبران‌نایپذیر به کشتی‌ها، تأسیسات دریابی، بنادر، تجهیزات تخلیه و بارگیری نفت و همچنین فراهم نمودن زمینه‌های لازم برای همکاری‌های بین‌المللی جهت مقابله با بروز حوادث ناشی از آلدگی‌های نفتی است. از جمله اهداف ذکر شده برای این کنوانسیون، همکاری منطقه‌ای و بین‌المللی کشورها در مقابله با سوانح آلدگی نفتی، الزام دولت‌ها به داشتن طرح اضطراری آلدگی‌های نفتی در کشتی‌ها و فراهم نمودن حداقل تجهیزات مورد نیاز برای مقابله با آلدگی نفتی است. با توجه به شرایط زیست‌محیطی و تردد زیاد شناورها و تأسیسات دریابی در خلیج‌فارس و دریای عمان جمهوری اسلامی ایران نیز در تاریخ ۲۹ تیر ماه ۱۳۷۶ کنوانسیون فوق ملحق شد. کنوانسیون فوق کلیه بهره‌برداران از دریا اعم از تولیدکنندگان و حمل کنندگان نفت و شرکت‌های کشتیرانی را موظف نموده است تا ضمن انجام اقدامات پیشگیرانه مورد نیاز

در خصوص محدودیت مسئولیت (بادینی، ۱۳۸۴: ۳۲-۵۴) مالک کشتی بوده، مگر آنکه حوادثی که موجب بروز خساراتی شده است معلوم تقصیر مالک کشتی باشد. حوادث مذکور در ماده ۷۵ مستند قانونی مذکور در نهایت اختصار عبارت‌اند از:

- تلفات جانی یا صدمات بدنی وارد به مسافر کشتی و یا اموالی که در کشتی حمل می‌شود.
- تلفات جانی یا صدمات بدنی وارد به هر شخص دیگر (در خشکی یا آب) و خسارات وارد به هر گونه مال دیگر یا تضییع هر گونه حقی که در نتیجه عمل یا خطأ یا غفلت اشخاصی که در کشتی یا خارج آن هستند و مالک کشتی مسئول عمل یا غفلت چنین اشخاصی است به وجود آید،

تحدید مسئولیت مالکان کشتی نفتکش^۱ در حقوق دریایی ایران

در این مبحث ابتدا مباحث مرتبط با حقوق دریایی (ایران) در زمینه حق تحدید مسئولیت صاحبان کشتی‌های نفتکش، تقویت اصل تحمیل مسئولیت و سپس میزان و نحوه جبران خسارت از طریق پرداخت غرامت و اجرای بودن بیمه برای مالکان کشتی‌های فوق مورد بحث قرار می‌گیرد و در نهایت در مبحث بعدی به مطالعه تطبیقی این مطالب در کنوانسیون سی‌ال‌سی مورد بحث و بررسی قرار می‌گیرد.

۱. محدودیت مسئولیت^۲ مالک کشتی نفتی

قانون دریایی ایران در ماده ۷۵^۳ به بعد حاوی مقررات صریحی

رفتن و خسارات وارده به اموالی که در کشتی حمل می‌شود. ب) تلفات جانی یا صدمات بدنی وارده بهر شخص دیگر (خواه در خشکی خواه در آب) و همچنین فقدان یا خسارات وارده به هر گونه مال دیگر یا تضییع هر گونه حقی که در نتیجه عمل یا خطأ یا غفلت چنین اشخاصی است، هستند و مالک کشتی مسئول عمل یا خطأ یا غفلت چنین اشخاصی است، به وجود آید مشروط بر آنکه عمل یا خطأ یا غفلت اشخاص اخیر مربوط به عملیات ناشی از دریانوردی و یا اداره امور کشتی یا بارگیری یا حمل و یا تخلیه بار و سوار کردن و حمل و پیاده کردن مسافرین باشد.

۲) خسارت بدنی عبارت است از خسارت ناشی از تلفات جانی و صدمات بدنی وارده به اشخاص و خسارت مالی عبارت است از هر یک از خسارات دیگری که در بند (۱) این ماده ذکر شده است.

۳) در موارد مصرح در بند ۱ این ماده حق تحدید مسئولیت برای مالک کشتی محفوظ است، ولو آنکه مسئولیت وی ناشی از مالکیت کشتی یا تصرف یا حفاظت یا نظارت بر آن باشد، بدون اینکه اثبات خطای او یا اشخاصی که مسئولیت آنان را عهده‌دار است لازم باشد.

۴) مقررات این ماده شامل موارد ذیل نیست:

الف) مطالبات مربوط به نجات کشتی و خسارات مشترک دریایی.

ب) مطالبات فرمانده یا کارکنان کشتی و یا هر یک از نمایندگان مالک کشتی که در کشتی باشند و یا مأموران جزار مالک کشتی که وظایف آنها مربوط به کشتی است و همچنین مطالبات وراث یا نمایندگان یا اشخاصی که تحت تکلف آنها هستند مشروط به اینکه به موجب قانونی که ناظر به قرارداد استخدامی آنها با مالک کشتی است، مالک کشتی مجاز نباشد مسئولیت خود را نسبت به این قبیل دعاوی محدود نماید یا به موجب قانون مذکور فقط بتواند مسئولیت خود را تا میزانی بیش از آنچه در ماده ۷۷ این فصل مقرر شده است محدود سازد.

۵) هر گاه مالک کشتی محق باشد علیه مدعی نسبت به همان حادثه اقامه دعوا نماید، دعاوی هر یک از طرفین به طور تهاتر حل و فصل خواهد شد و مقررات این فصل فقط نسبت به مزاد احتمالی قابل اجرا خواهد بود.

۶) قانون دادگاه مرجع رسیدگی معین خواهد کرد که چه کسی باید ثابت کند که علت حادثه موجود ادعا بر اثر فعل یا تقصیر مالک کشتی بوده یا نبوده است.

۷) استناد به تحدید مسئولیت دلیل قبول اصل مسئولیت نیست.

۱. ماده ۱ قانون دریایی ایران مصوب ۱۳۹۳ (اصلاحی ۱۳۹۱) در خصوص شرایط تابیت کشتی مقرر می‌دارد: ۱- هر کشتی دریاییما (اعم از اینکه ساختمان آن پایان یافته و یا در دست ساختمن باشد) که ظرفیت غیر خالص ثبت شده آن حداقل ۲۵ تن و واحد شرایط ذیل باشد می‌تواند بر طبق مقررات این قانون به ثبت رسیده و تابعیت ایرانی و حق بر افراشتن پرچم جمهوری اسلامی ایران را داشته باشد. الف) کشتی به اشخاص تابع ایران (اعم از طبیعی و حقوقی) تعلق داشته باشد و در صورتی که کشتی متعلق به شرکت ایرانی باشد، باید سهام آن با نام بوده و حداقل ۵۱ درصد سرمایه واقعی آن متعلق به اتباع ایرانی باشد. ب) کشتی باید بر طبق مقررات این فصل به ثبت برسد. ۲- کشتی‌های نفتکش متعلق به اشخاص (اعم از طبیعی یا حقوقی) که به امر تولید و یا تصفیه و یا حمل و نقل نفت خام و یا گاز و یا محصولات نفتی اشتغال دارند، می‌توانند بدون رعایت حد نصاب مقرر در این ماده بنا به درخواست ذینفع و موافقت سازمان بنادر و کشتیرانی به ثبت رسیده و تابعیت ایران را تحصیل کنند. - ماده ۹ در خصوص درخواست ثبت کشتی مقرر می‌دارد: برای ثبت کشتی باید مالک کشتی و یا نماینده او تقاضای ثبت را به ضمیمه اظهارنامه و گواهینامه‌های فنی در دو نسخه تنظیم و به سازمان بنادر و کشتیرانی تسلیم نماید. مالک کشتی یا نماینده او باید قبل از تسلیم تقاضا نام اختیاری کشتی را به اطلاع سازمان مذکور برساند و در صورت تأیید آن را در دو سینه و پاشه نه کشتی به طور ثابت و نام بندر ثبت را نیز در پاشه نه کشتی بر طبق مقررات مربوطه نقش و یا نصب نماید. اداره ثبت کشتی‌های سازمان بنادر پس از اجرای مراتب مذبور با رعایت مقررات به ثبت کشتی اقدام می‌کند.

۲. ماده ۶۹ قانون مذکور در خصوص مسئولیت مالک کشتی مقرر می‌دارد: مالک کشتی شخصاً مسئول اعمال و تعهدات و قصور و خطاهای خود و نیز مسئول عملیات فرمانده و قراردادهایی است که وی ضمن انجام وظایف خود منعقد می‌کند. مالک کشتی همچنین مسئول عملیات کارکنان کشتی و مأموران مجازی که از طرف او به خدمت در کشتی گمارده شده‌اند، خواهد بود.

۳. مالک کشتی دریاییما می‌تواند در مورد مطالبات ناشی از هر یک از حوادث مذکور در ذیل، مسئولیت خود را به میزان مقرر در ماده ۷۷ این قانون محدود کند، مگر آنکه حوادثی که موجب ایجاد چنین خساراتی شده بر اثر تقصیر مالک کشتی به وجود آمده باشد. الف) تلفات جانی یا صدمات بدنی به هر شخصی که برای سفر در کشتی سوار شده است و نیز از بین

۱- اصل تحمیل مسؤولیت مالک کشتی در قانون دریایی ایران

از جمله نکاتی که در قانون دریایی ایران جلب توجه می‌کند، این است که برابر بند ۷ ماده ۷۵ قانون مذکور، «استناد به تحدید مسؤولیت دلیل قبول اصل مسؤولیت نیست» و بالاخره با شناخته شدن محدودیت مسؤولیت مالک کشتی در قانون دریایی ایران، (پورنوری، ۱۳۸۴: ۲۱۴) ماده ۷۷ قانون یادشده در خصوص میزان آن صراحت دارد بر اینکه: مالک کشتی می‌تواند میزان مسؤولیت خود را به شرح مذکور در ماده ۷۵ به مبالغی محدود کند. با توجه به اینکه ماده ۱۱۵ قانون دریایی ایران مصوب ۱۳۴۳ محدودیت مسؤولیت متصدی حمل را در مورد فوت یا صدمات بدنی وارد به مسافر در هیچ مورد از ۲۰۰۰۰۰۰ ریال و یا معادل آن به ارز خارجی بیشتر ندانسته است، طبیعتاً این پرسش به ذهن متبار می‌شود که در وضعیت کنونی و با در نظر گرفتن مصراحات قانون مجازات اسلامی که دیه افراد را در صورت فوت ناشی از حوادث به مراتب بیشتر از مبلغ مذکور دانسته و حتی دیه بسیاری از صدمات بدنی غیرمنتھی به فوت نیز بیش از مبلغ یادشده است، تکلیف و راه حل چیست؟ اگر چه در وهله اول ممکن است گفته شود که قانون دریایی ایران حاوی مقررات خاصی بوده و چون با به قول اصولین «عام ناسخ خاص نیست»، پس قانون عام مجازات اسلامی ناسخ مقررات خاص قانون دریایی نیست؛ به ویژه اینکه ممکن است مالک کشتی در صورت وقوع حادثه منتهی به فوت مسافر در دفاع از محدودیت مسؤولیت برقرار شده، به مقررات موضوع ماده ۳۳۰ قانون مدنی نیز استناد کند. در هر صورت ضرورت ایجاد می‌کند که به ظواهر امر توجه نکرده و ژرفاندیشی و مداقه بیشتری در قضیه مطروحه به عمل آید. توضیحًا آنکه ماده ۷۲۹ قانون مجازات اسلامی مصوب ۱۳۷۵/۳/۲ مجلس شورای اسلامی که در تاریخ

مشروط بر آن که عمل یا خطأ یا غفلت اشخاص اخیر مربوط به عملیات ناشی از دریانوردی و یا اداره کشتی یا بارگیری یا حمل و یا تخلیه بار و سوار کردن و حمل و پیاده کردن مسافرین باشد. بند ۳ ماده مرقوم فوق حاکی از آن است که: «در موارد مصرح در بند ۱ این ماده حق تحدید مسؤولیت برای مالک کشتی محفوظ است، ولو آنکه مسؤولیت وی ناشی از مالکیت کشتی یا تصرف یا حفاظت یا نظارت بر آن باشد، بدون اینکه اثبات خطای او یا اشخاصی که مسؤولیت آنان را عهده‌دار است لازم باشد». با وجود آنکه در حقوق دریایی ایران تحدید مسؤولیت مالک کشتی پذیرفته شده است، ولی به صراحت بند ۴ ماده ۷۵ قانون مذکور، مقررات ناظر بر موارد فوق، امور ذیل را در برنمی‌گیرد:

- مطالبات مربوط به نجات کشتی و خسارات مشترک دریایی.

• مطالبات فرمانده یا کارکنان کشتی یا نمایندگان مالک کشتی، مشروط بر اینکه به موجب قانونی که ناظر به قرارداد استخدامی آنها با مالک کشتی است، وی مجاز نباشد مسؤولیت خود را نسبت به این قبیل دعاوی محدود کند یا به موجب قانون مذکور فقط بتواند مسؤولیت خود را تا میزانی بیش از آنچه در ماده ۷۷^۱ مقرر شده است، محدود کند.

۱. ماده ۷۷ قانون دریایی ایران مصوب ۱۳۴۳ (اصلاحی ۱۳۹۱) در خصوص میزان مسؤولیت مقرر می‌دارد:

۱ - مالک کشتی می‌تواند میزان مسؤولیت خود را بشرح مذکور در ماده ۷۵ به مبالغ زیر محدود نماید: - در صورتی که سانجه فقط منجر به خسارات مالی گردد جمماً بر حسب هر تن ظرفیت کشتی ۸۱۰۰ ریال.

- در صورتی که سانجه فقط منجر به خسارات بدنی گردد، جمماً بر حسب هر تن ظرفیت کشتی ۱۵۰۰۰ ریال.

- در صورتی که سانجه فقط منجر به خسارات بدنی و مالی گردد، جمماً بر حسب هر تن ظرفیت کشتی ۲۵۰۰۰ ریال که از این مبلغ ۱۶۹,۰۰۰ بر حسب هر تن ظرفیت کشتی منحصر برای پرداخت خسارات بدنی و مبلغ ۸۱۰۰ ریال بقیه بر حسب هر تن ظرفیت کشتی برای پرداخت خسارات مالی تخصیص می‌یابد. چنانچه مواردی پیش آید که سهم اولیه تکافوی پرداخت کلیه خسارات بدنی را نماید، کسری آن از محل قسمت دوم حساب مخصوص با مطالبات مالی پرداخت خواهد گردید.

۲ - در هر قسمت از حساب مخصوص تقسیم وجوه بین طلبکاران باید به نسبت طلب مسلم آنها صورت گیرد.

۳ - اگر مالک کشتی قبل از تقسیم وجوه حساب مخصوص تمام یا قسمتی از بدھی‌های مذکور در بند یک ماده ۷۵ را پرداخت نموده باشد، نسبت به حساب مذکور قائم مقام قانونی طلبکار خواهد بود. ولی حقوق مالک در این مورد محدود به میزانی است که طلبکار می‌توانسته بر طبق قوانین کشوری که حساب مخصوص در آن ایجاد شده از او مطالبه نماید.

۴ - هنگامی که مالک کشتی ملزم پرداخت تمام یا قسمتی از بدھی‌های مندرج در بند یک ماده ۷۵ این قانون شود، دادگاه می‌تواند دستور دهد وجوه

کافی به طور موقت کنار گذارد شود تا مالک کشتی بتواند بعداً حقوق خود را از محل حساب مخصوص به نحو مذکور در بند بالا استیفاء نماید.

۵ - به منظور تعیین حدود مسؤولیت مالک کشتی طبق مقررات این ماده هر کشتی که ظرفیت آن کمتر از ۳۰۰ تن باشد، در حکم ۳۰۰ تن خواهد بود.

۶ - به منظور اجرای مقررات این فصل ظرفیت کشتی به شرح ذیل محاسبه می‌شود:

در مورد کشتی‌های بخاری یا موتوری ظرفیت خالص به اضافه مقدار حجمی که از ظرفیت غیر خالص برای تعیین ظرفیت خالص بایت ماشین یا موتورخانه کسر می‌شود.

نمی‌تواند استفاده کند.

۱-۲. جبران خسارت ناشی از آلودگی نفتی از نفتکش‌ها در حقوق دریایی

در این مبحث ابتدا به میزان جبران خسارت و در نهایت نحوه جبران خسارت از طریق غرامت و اجباری بودن بیمه مسئولیت صاحبان کشتی مورد بررسی قرار خواهد گرفته است.

۱-۱-۱. میزان جبران خسارت

در سیستم حقوقی ایران در خصوص شیوه‌های تعیین خسارت^۳ خلاً بزرگ مشاهده می‌شود و حقوقدانان ایرانی جز در مقام دفاع در دعایی بین‌المللی، خود را با این مسئله آشنا نکرده و صلاحیت مطلق و بی حد و مرز را به کارشناسان برای تعیین میزان خسارت وارده اعطای کرده‌اند. حتی در قوانین موجود در ایران در خصوص مفاهیم عادی خسارت مانند خسارت جبرانی، خسارت تنبیه‌ی، خسارت اقتصادی و غیر اقتصادی و خسارت-های اسمی که کشورهای دیگر درباره آنها قلم‌فرسایی کرده‌اند، مطالب قابل توجهی وجود ندارد (داراب‌پور و علیخانی، ۱۳۹۳: ۵۴۶)، اما در قراردادهای نفتی، میزان مسئولیت حتماً تعیین خواهد شد؛ در غیر این صورت، پس از حادثه نفتی خسارت بر اساس نظریه کارشناسی تعیین می‌شود. بدین معنا که تعیین خسارت قراردادی پیرو تعیین مسئولیت است. در حوادث

۱۳۷۵/۳/۶ به تأیید شورای نگهبان رسیده است، صراحت دارد به نظر می‌رسد صرف نظر از نص صریح یادشده، در صورت طرح قضیه حادثه منجر به فوت در جریان سفر دریایی، در مرجع قضایی، مالک کشتی بتواند به محدودیت مسئولیت مندرج در قانون دریایی ایران به شرح فوق استناد کند؛ زیرا محدودیت مسئولیت اصولاً امری خلاف اصل است و بنابراین، باید مورد تفسیر مضيق قرار گیرد و نه موسع. از سوی دیگر، به موجب اصل چهارم قانون اساسی جمهوری ایران: کلیه قوانین و مقررات مدنی، جزایی، مالی، اقتصادی، اداری، فرهنگی، نظامی، سیاسی و غیر اینها باید بر اساس موادی اسلامی باشد... . نتیجه اینکه، در شرایطی که مقررات قانونی ناظر بر دیه به شرح مندرج در قانون مجازات اسلامی واجد ریشه و سابقه فقهی می‌باشد، از این دیدگاه نیز محدودیت مسئولیت مندرج در قانون دریایی ایران را به شرحی که گذشت، به نظر باید منسوخه تلقی کرد. در هر حال موضوع واجد جنبه نظری خاصی بوده است که تبعات ارباب فضل و توجه به اصول ۱۶۶ و ۱۶۷ قانون اساسی^۱ در خصوص مورد، از نهایت اهمیت می‌تواند برخوردار باشد. در قانون دریایی ایران، مواردی مذکور افتاده که ناظر بر محرومیت ذی نفع از حق استفاده از تحدید مسئولیت می‌باشد. بر طبق ماده ۱۱۶ قانون یادشده: هرگاه ثابت شود علت خسارت فعل یا ترک فعلی باشد که متصدی حمل عامل‌آ یا با علم بر احتمال وقوع خسارت انجام داده در این صورت از تحدید مسئولیت مقرر در ماده ۱۱۵

نماینده قانونی او (و یا از طرف وراث و یا اشخاصی که تحت تکلف وی هستند)، ممکن است اقامه شود نمی‌تواند زائد بر حداکثر مسئولیت مقرر در این ماده باشد.

۳. ماده ۷۶ قانون دریایی ایران مصوب ۱۳۹۱ (اصلاحی ۱۳۹۱) در خصوص حساب مخصوص مقرر می‌دارد:

۱ - تحدید مسئولیت مقرر در ماده ۷۷ این فصل شامل مجموع مطالبات مربوط به خسارات بدنی و مالی ناشی از یک حادثه بدون توجه به مطالبات ناشی از حادثه دیگر خواهد بود. اعم از اینکه مطالبات اخیر قبلاً به وجود آمده یا بعداً ایجاد گردد.

۲- چنانچه مجموع خسارات ناشی از یک حادثه معین از حدود مسئولیت مقرر در ماده ۷۷ تجاوز نماید، تمام وجوهی که به علت تحدید مسئولیت باید پرداخت گردد، حساب مخصوصی را تشکیل خواهد داد.

۳- وجوهی که بدین ترتیب در حساب مخصوص منظور می‌شود فقط برای پرداخت مطالباتی است که در برابر آن مطالبات می‌توان به تحدید مسئولیت استناد کرد.

۴- بعد از تشکیل حساب مخصوص در صورتی که عملاً بتوان از وجود این حساب استفاده نمود، هیچ یک از طلبکارانی که از این حساب حق استفاده دارد، نمی‌تواند نسبت به سایر دارایی‌های مالک کشتی برای وصول همان طلب اقامه دعوا نماید.

۱. اصل ۱۶۶ قانون اساسی ایران مقرر می‌دارد: احکام دادگاهها باید مستدل و مستند به موارد قانون و اصولی باشد که بر اساس آن حکم صادر شده است.

- اصل ۱۶۷: قاضی موظف است کوشش کند حکم هر دعوا را در قوانین مدونه بیابد و اگر نیابد با استناد به مبنای معتبر اسلامی یا فتاوی افتخار، حکم قضیه را صادر نماید و نمی‌تواند به بهانه سکوت یا نقص یا اجمال یا تعارض قوانین مدونه از رسیدگی به دعوا و صدور حکم امتناع ورزد.

۲. ماده ۱۱۵ قانون دریایی ایران مصوب ۱۳۹۱ (اصلاحی ۱۳۹۱) در خصوص حدود مسئولیت متصدی حمل مقرر می‌دارد:

۱- مسئولیت متصدی حمل در مورد فوت یا خدمات بدنی وارد به مسافر در حمل و نقل داخلی به میزان مقرر در قانون مجازات اسلامی است.

۲- در صورتی که بر طبق قوانین مربوطه پرداخت خسارات به صورت درآمد مرتب و مستمر و یا به صورت اقساط صورت گیرد، مبلغ کل پرداختی نباید از میزان تعیین شده در فوق تجاوز نماید.

۳- متصدی حمل و مسافر می‌توانند بر طبق قرارداد خصوصی مسئولیت-های بیشتری را تعیین نمایند.

۴- هزینه‌های دادرسی که در دعوى خسارات به وسیله دادگاه معین می-شود، جزء مبالغ مذکور در این ماده منظور نخواهد شد. خواسته کلیه دعاوى در یک حادثه مشخص که از طرف مسافر و یا از طرف

است؛ مثلاً در دریا منتشر شده و یا اینکه به دلیل عدم مراقبتها و بازرگانی‌های فنی، نفت و محصولات نفتی دچار آتشسوزی شده است. این دو شیوه؛ یعنی از بین منبع ضرر و پرداخت قیمت معمولاً همراه با یکدیگر اعمال می‌شوند. صاحبان کشتی‌های نفتی محاکوم به پرداخت خسارت، ابتدا باید آلوده‌سازها را از محیط آلوده شده جمع‌آوری کند. همان‌طور که در هنگام نشت نفت در دریا و یا در ساحل، شرکت مسئول ابتدا باید ساحل و آب دریا را پاک‌سازی کند. این یک نوع اعاده وضع سابق و یا همان از بین بردن منبع ضرر است. انتشار آلوده‌ساز در محیط ساحلی و فراساحلی، ایجاد ضرر مستمر می‌کند؛ یعنی شرکت نفتی (مالکان کشتی) به کاری دست زده است که به طور مستمر موجب ضرر شده است. در این حالت از بین بردن منبع ضرر بهترین راه جبران ضرر است. (کاتوزیان، ۱۳۹۰: ۱۶۲) طبق معاهده منشور انرژی، مالکان کشتی‌های فعال در بخش انرژی پس از اثبات مسئولیت مدنی، باید خسارات را آن طور که در قراردادهای سرمایه‌گذاری مقرر شده است، پرداخت کند. این پرداختها به این قیمت انجام می‌شود. البته شاید بتوان طبق قواعد عام مسئولیت مدنی حقوق ایران، مالکان کشتی‌های نفتی را محاکوم به پرداخت مثل نمود. نفت و محصولات نفتی از اموال مثالی هستند و همان‌طور که در قراردادهای مشارکت در تولید، سرمایه و سود شرکت پیمانکار از نفت تولیدشده پرداخت می‌شود، می‌توان حکم کرد که خسارت نیز به همین شیوه پرداخت گردد.

۱-۲-۱. اعاده به وضع سابق و پرداخت غرامت

بر این اساس که اعاده وضع به حالت سابق بهترین و کامل‌ترین طریق جبران خسارت وارد کنند بر آلودگی نفتی ناشی از کشتی‌های نفتکش است، دادگاهها با توجه به ارزش موارب طبیعی باید تا حد ممکن از بین اقسام روش‌های جبران خسارت از این روش استفاده کنند، در بسیاری از نظامهای حقوقی نیز از جمله حقوق بین‌الملل، درصورتی که برطرف کردن آسیب امکان‌پذیر باشد و بتوان وضعیت را به حالت قبل از آسیب بازگرداند، اعاده وضع به حال سابق روش مرеж جبرانی به شمار می‌رود. چنانچه جبران خسارت از نظر فنی و عملی ممکن نیست، راه حل‌های متفاوتی وجود دارد؛ از جمله جانشین کردن منابع مخرب و آلوده با منبع معادل، مانند جبران کردن تلف یک مال با مثل آن، که بهترین نحو جبران مال تلف شده محسوب می‌شود (فهیمی و مشهدی، ۱۳۹۰: ۶۳)، اما اگر جایگزینی منبع معادل امکان نداشته باشد، با توجه

نفتی، اگر تقصیر مالکان کشتی‌های نفتکش یا شناور محرز گردد و رابطه سببیت بین حادثه نفتی و مالک مزبور روشن باشد، بر اساس قاعده تقصیر مسئولیت مالکان کشتی اثبات می‌شود و میزان خسارت نیز بر همین اساس تعیین می‌گردد. همانند دعواه نفتکش اریکا که تقصیر شرکت توtal ثابت شد و پس از احراز رابطه سببیت، این شرکت محاکوم به خسارت شد و میزان خسارت نیز بر اساس خسارت واقعی تعیین گردید. تعیین میزان خسارت بر اساس خسارت واقعی در حادث نفتی، از نظر حقوق ایران مشروعيت دارد. چون در حقوق ما به دشواری می‌توان میزان مسئولیت متعدد را محدود به ارزشی کرد که برای او قابل پیش‌بینی است. البته نظریه مسئولیت مطلق نیز برای اثبات خسارت‌های نفتی در کتاب نظریه تقصیر، جایگاه خود را از دست نمی‌دهد. خلاصه آنکه در دعاوی داخلی برای تعیین میزان خسارت نفتی، دادگاه به نظر کارشناس رجوع می‌کند؛ یعنی از طریق کارشناسان نفتی خسارت تعیین می‌شود. در این مورد می‌توان به دعواه شرکت نفتی فیلیپس علیه دولت ایران اشاره کرد؛ در دعواه فیلیپس علیه ایران که در سال ۱۳۶۸ هجری شمسی اقامه شد، این شرکت با توجه به سهم خود از درآمدهای نفتی ایران، محاسباتی را برای ارزیابی جریان نقدي آینده انجام داده بود و در این محاسبات نرخ تنزیل مورد نظر را نیز اعمال نمود. با این همه، این محاسبات از سوی دیوان داوری پذیرفته نشد. در واقع شرکت فیلیپس بر اساس روش محاسباتی دی سی اف، خسارت را ارزیابی کرده بود، اما در نهایت دیوان داوری فقط به ۳۲ درصد میزانی که بر اساس روش مزبور به دست آمده بود حکم داد.

۱-۲-۲. شیوه‌های جبران خسارت در حقوق ایران

یکی از اصول مسئولیت مدنی در حقوق ایران اصل جبران خسارت است. به موجب قانون مسئولیت مدنی هر کس به دیگری خسارتی وارد کند، باید آن را جبران نماید و هیچ خسارتی نباید بدون جبران باقی بماند. جبران خسارت باید نه کمتر و نه بیشتر از آنچه که وارد شده است باشند. بر این اساس گفته شده باید خسارت زیان دیده به همان میزانی که خسارت وارد آمده است جبران گردد، نه به میزانی کمتر و نه بیش از آن. (منتظری، ۱۳۹۳: ۶۶) بنابراین، اگر دادگاه حکم به جبران خسارت فقط از دو طریق امکان جبران وجود دارد. راه اول: از بین بردن منبع ضرر و راه دوم، پرداخت معادل مال فقط از طریق پرداخت قیمت می‌باشد. در دعاوی نفتی نمی‌توان عین مال را بازگرداند، چون نفت به شیوه‌های مختلف از بین رفته

نفتی ناشی از کشتی‌های نفتکش بسیار عظیم و حتی غیر قابل پیش‌بینی است. بنابراین، بیمه بهترین راهکار برای پوشش تمام خسارت‌های قراردادی و غیرقراردادی است. البته شرکت‌های بیمه نفتی، همه خسارت‌ها را بر عهده نمی‌گیرند و یا اینکه فقط در مورد شرکت‌های به خصوص و معتبر تمام خسارت‌ها و مسئولیت‌ها را بیمه می‌کنند. بیمه نفتی در ایران به سه قسم تقسیم می‌شود: بیمه‌های خصوصی، بیمه‌های دولتی و بیمه‌های اتکایی. نکته لازم به ذکر آن است که شرکت‌های بیمه نفتی در صورت قصور یا تقصیر عامل زیان خسارت را پرداخت نمی‌کنند. البته ممکن است شرکت‌های بیمه سهل‌انگاری و قصوری را پذیرند، اما تقصیر را هرگز نخواهند پذیرفت. برای پرداخت خسارت نفتی توسط شرکت‌های بیمه باید در مرحله اول، در قرارداد نفتی به الزام و تعهد شرکت نفتی به جبران خسارت تصریح شده باشد، سپس مسئولیت شرکت نفتی محرز گردد و پس از بر عهده گرفتن این مسئولیت خسارت واقع گردد، در این صورت که شرکت بیمه جبران خسارت را بر عهده خواهد گرفت و به جای شرکت نفتی، خسارت حادثه نفتی را ترمیم می‌کند. واقعیت آن است که در ایران شرکت بیمه نفتی وجود ندارد، بلکه این شرکت‌های نفتی خارجی هستند که از طریق بیمه اتکایی و تقسیم مسئولیت جبران خسارت، به شرکت‌های نفتی ایران بیمه می‌فروشنند. آمارهای ارائه شده نیز بر این ادعا گواهی می‌دهند. صنایع نفت، گاز و پتروشیمی از جمله صنایع مادر و ریسک‌های بزرگ در ایران است، اما بر اساس آمارهای بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران از کل حق بیمه‌های صنعت بیمه در سال ۱۳۹۱ سهم بیمه‌های این صنایع کمتر از پنج درصد از کل حق بیمه‌های صنعت بیمه بوده است. علاوه بر این، بیمه به معنای پیش‌بینی ریسک است؛ یعنی تا ریسک در یک عملیات پیش‌بینی نشود، نمی‌توان در مورد آن، بیمه خریداری کرد. حال آنکه در بخش‌های بالادستی و پایین‌دستی نفت و گاز ایران، شرکت‌های نفتی تعداد قابل توجهی از ریسک‌ها را نمی‌توانند پایین کنند و به همین دلیل عملیات نفتی در ایران از پوشش بیمه‌ای کامل برخوردار نیستند، اما با همه این اوصاف، به نظر می‌رسد وقتی چند عامل موجب تخریب محیط زیست شوند، مسئولیت هریک را چگونه باید محاسبه کرد؟ در قوانین ایران در این مورد مطلبی وجود ندارد و فقط سخن از مسئولیت رانده‌اند، بدون آنکه تعیین کنند مسئولیت تخریب‌گران تضامنی است یا نسبی. اگرچه در استاد تجاری در قانون تجارت و در مسئولیت غاصبان، مسئولیت تضامنی پذیرفته شده است، جا دارد که تصریحی برای

به ارزش خسارات منابع طبیعی، حکم به پرداخت ضرر و زیان داده می‌شود. اعاده وضعیت سابق^۱ محدودیت‌هایی همچون ناممکن بودن آن در مواردی از لحاظ مادی و حقوقی و خارج از توان بودن اجرای آن برای دولت مختلف را به دنبال دارد. عدم امكان جبران مادی می‌تواند به خاطر تلف شدن یا خراب شدن غیر قابل ترمیم شیئی باشد که باید بازگردانده شود. عدم امكان از لحاظ حقوقی نیز می‌تواند به دلیل موانع حقوقی داخلی یا بین‌المللی باشد.^۲ با توجه به موانع فوق‌الذکر، پرداخت پولی در اغلب موارد جایگزین اعاده به وضع سابق می‌شود. در ارتباط با این شیوه جبران خسارت نکاتی به شرح ذیل قابل ذکر می‌باشد:

- غرامت معمولاً برای زیان‌های بالفعل پرداخت می‌شود؛

- در این شیوه باید میان عمل موجد خسارات و عواقب آن، ارتباط‌العی و معلومی مستقیم و پیوسته وجود داشته باشد تا بتوان از بابت آن مطالبه پرداخت غرامت کرد؛ به عبارت دیگر، در حقوق بین‌الملل در خصوص این اصل که در روند جبران خسارات باید خسارات مستقیم^۳ و غیرمستقیم از یکدیگر تفکیک و تنها خسارات مستقیم و بی‌واسطه جبران شوند، توافقی همه جانبی وجود دارد.

۲-۲-۱. الزام به پرداخت ضرر و زیان صاحبان کشتی نفتکش از طریق بیمه اجباری^۴ در حقوق ایران

قاعده عامی در مبحث مسئولیت مدنی وجود دارد که بر اساس آن هیچ خسارتی باید جبران نشده باقی بماند. خسارت‌های

۱. ماده ۳۵ پیش‌نویس این گونه مقرر می‌دارد: «دولت مسئول برای اعمال تخطی آمیز بین‌المللی به اعاده وضعیت به شکل سابق معهد است و آن عبارت از بازگرداندن موقعیت به وضعی است که قبل از ارتکاب عمل تخطی آمیز وجود داشته است، مگر اینکه اعاده:

(الف) به طور اساسی ممکن نباشد؛

(ب) مستلزم تعهدی بیش از تأمین همه منافع ناشی از اعاده نباشد.

۲. برای مثال حقوق بین‌الملل در روند جبران خسارت شرکت‌های خارجی ناشی از ملی کردن، اعاده وضعیت را براساس اصل حاکمیت دولتها بر منابع طبیعی سرزمین‌شان امکان‌پذیر نمی‌داند. از این‌رو تنها راه جبران خسارت در این موارد پرداخت غرامت پولی است.

۳. در تعریف خسارات مستقیم یا خسارات اصلی باید گفت خسارتی هستند که نتیجه فوری و بدون واسطه عمل تخطی آمیز بین‌المللی می‌باشد. در واقع بین‌الگونه خسارات و عمل منشاً مسئولیت باید یک رابطه منطقی و روشن «علت و معلولی» وجود داشته باشد. به عبارت دیگر، این خسارات نتیجه انکارناپذیر یک عمل هستند.

۴. ماده ۱۹۱ قانون دریایی ایران مقرر می‌دارد: بیمه دریایی دولت مکلف است طرح قانون بیمه دریایی را تنظیم و به مجلسین تقدیم کند.

رعايت مقاد بند ۵ اين ماده هيچ‌گونه ادعاي برای جبران خسارات ناشي از آلودگى بر مبناي اين کنوانيسيون يا هر مبناي ديگري عليه اشخاص زير مسموع خواهد بود:

۱. مستخدمين يا نمایندگان مالك يا خدمه کشتني؛
۲. راهنما يا هر شخص ديگري که جزو خدمه کشتني نيسن و خدماتي را برای کشتني انجام مي‌دهد؛
۳. اجاره‌کننده به هر شكلی که تعریف شود، از جمله اجاره‌کننده دربست کشتني، مدیر يا بهره‌بردار کشتني؛
۴. هر شخصي که با رضایت مالك بر اساس دستورالعمل يك مقام ذي صلاح دولتي عمليات نجات انجام دهد؛
۵. هر شخصي که اقدام پيشگيرانه انجام دهد؛
۶. تمامي مستخدمين يا نمایندگان اشخاصي که در بندهاي ح، د، و، ه ذكر شده‌اند.

۲. جبران خسارات ناشي از آلودگى نفتی از نفتکش -
ها در کنوانيسيون سی ال سی
در اين مبحث ابتدا به ميزان جبران خسارات صاحبان کشتني نفتکش و در نهايتي به نحوه شيوه‌های جبران خسارات از طريق پرداخت غرامت و اجراء نمود، بيمه مسئوليت صاحبان کشتني بر اساس متن کنوانيسيون فوق‌الذكر ارايه خواهد شد.

۲-۱. ميزان جبران خسارات در کنوانيسيون سی ال سی
زمان کنفرانس ۱۹۶۹ که منجر به انقاد دو کنوانيسيون فوق-الذکر شد: نياز به ايجاد روش تازه‌ای برای تقويت و تكميل مکانيسم جبران خسارات در مواردي که کنوانيسيون مسئوليت مدنی نمي تواند کاري از پيش ببرد و نيز برای کمک به صاحبان کشتني‌های مسئول جبران خسارات آلودگى نفتی گردید. مطابق کنوانيسيون يادشده صندوق مزبور در موارد زير اقدام به تأمین جبران خسارات می‌نماید:

- (الف) چنانچه طبق کنوانيسيون مسئوليت مدنی نتوان کسی را مسئول خسارات قلمداد کرد، به اين علت که صاحب کشتني مسمول يکی از موارد مستثنی شده در موارد ۲۱ کنوانيسيون مسئوليت مدنی^۱ بوده است:

۱. ماده ۲ اين کنوانيسيون منحصراً شامل موارد ذيل خواهد بود:
(الف) خسارات آلودگى ايجادشده:
(۱) در سرزمين و همچنين در دريای سرزميني يک دولت متعاهد.
(۲) در منطقه انصارى اقتصادي يک دولت متعاهد که براساس حقوق بين-الملل تعين شده است، يا اگر يک دولت متعاهد چنین منطقه‌ای را تعين

مسئولييت تضامنی در چنین مواردي در نظر گرفته شود؛ زира تضمینات بيشتری برای جبران ضرر وارد فراهم می‌آورد. اشكال مسئول شناختن مخربان محیط زیست اين است که گاهی پرداخت خسارات، آنان را از هستی ساقط می‌کند، ولی بيمه اجراري اين خطر را کاهش مي‌دهد. به موجب ماده ۱۰ قانون حفاظت دريا و رودخانه‌های مرزی از آلودگى نفتی «کشتني‌های مشمول اين قانون ملزم خواهند بود که در حین ورود به دریای ساحلی ايران در مقابل خسارات احتمالي ناشي از آلوده کردن دريا بيمه شده باشند، کشتني‌هایي که بيمه نشده باشند باید حامل تعهدنامه مالی جهت جبران خسارات باشند....».

تحديد مسئولييت مالکان کشتني نفتکش در کنوانيسيون سی ال سی

کنوانيسيون ۱۹۶۹ اعلام نموده که: «مالک کشتني می‌تواند مسئوليت خود را وفق اين کنوانيسيون برای هر حادثه به حداقل ۲۰۰۰ فرانک طلا برای هر تن از تناژ کشتني محدود کند. در هر حال اين مبلغ در هر مورد از ۲۱۰ ميليون فرانک تجاوز نخواهد کرد» و بند ۲ از ماده ۵ کنوانيسيون نيز اعلام می‌دارد که: «اگر حادثه در نتیجه تقصیر واقعی یا اطلاع و رضایت ضمنی مالک ايجاد شده باشد، او حق استناد به مسئوليت محدود مالک مقرر در بند ۱ اين ماده را خواهد داشت».

۱. اصل تحميل مسئولييت مالک کشتني در کنوانيسيون سی ال سی

کنوانيسيون ۱۹۶۹(سی ال سی) در ابتداي امر مقرر نموده بود جز در موارد مقرر در بندهاي ۲ و ۳ مالک کشتني در زمان بروز حادثه مسئول هر گونه خسارات آلودگى ناشي از تخلية يا نشت نفت است. همچنان کنوانيسيون در بند ۴ از ماده ۳ مقرر داشته بود: «هيچ‌گونه دعوايي برای جبران خسارات آلودگى عليه مالك قابل طرح نیست، مگر وفق اين کنوانيسيون. هيچ دعوايي برای خسارات آلودگى طبق اين کنوانيسيون يا هر مبناي ديگري عليه خدمه يا نمایندگان مالك قابل طرح نیست» (Özçayir, 1998: 315- 341)، اما در بند ۱۴ از ماده ۳، طرح دعوا صرفاً عليه خدمه يا نمایندگان مالك کشتني منع شده است. همچنان در بند ۴ از ماده ۳ آمده است: هيچ‌گونه ادعائي برای جبران خسارات ناشي از آلودگى نفتی عليه مالك، مسموع نخواهد بود، مگر مطابق مقررات اين کنوانيسيون، مشروط به

کننده است. خسارت یا نقصان اقتصادی ایجادشده بر اثر آلودگی ناشی از نشت نفت از کشتی و همچنین هزینه احیای محیط آلوده شده در حد اقدامات معقول صورت گرفته هزینه اقدامات پیشگیرانه شامل فعالیت‌های ناظر بر کاهش یا جلوگیری از آلودگی بیشتر نیز قابل درخواست هست. (Brownies, 2000: 371) البته این مورد تنها شامل مواردی است که تهدید فوری و شدید ورود خسارات ناشی از آلودگی وجود داشته باشد. کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی خسارات ناشی از آلودگی نفت سوخت کشتی ۲۰۰۱ نیز در بند الف و ب ماده ۱-۹ خود تعریف مشابهی در خصوص خسارات ناشی از آلودگی نفتی ارائه می‌دهد. شایان ذکر است ارزیابی خسارات اقتصادی چنین حادثی معمولاً به علت محدودیت اطلاعات با دشواری رو به رو است؛ به خصوص اینکه که خسارت به منابع زیستی ممکن است سال‌ها پس از وقوع حادثه خود را نشان دهد.

۲-۲. شیوه جبران خسارت در کنوانسیون بین‌المللی
صرف نظر از تعیین و ارزیابی خسارات ناشی از آلودگی کشتی‌های نفتکش، شیوه‌های جبران چنین خسارتی نیز یکی دیگر از موانع پیش‌روی حقوق‌دانان بین‌المللی است. در اینجا این سؤال مطرح است که آیا می‌توان شیوه‌های عام جبران خسارت در حقوق بین‌الملل را قابل اعمال بر خسارات زیست محیطی نیز دانست؟ پیش‌نویس کمیسیون حقوق بین‌الملل راجع به مسئولیت بین‌المللی دولتها در خصوص عمل تخطی‌آمیز بین‌المللی سال ۲۰۰۱، در ماده ۳۴ خود، شیوه‌های عام جبران خسارت در حقوق بین‌الملل را به شرح ذیل بیان می‌کند: «جبران خسارت کامل زیان ناشی از عمل تخطی‌آمیز (садات اخوی، ۱۶۷: ۱۳۸۰) بین‌المللی می‌تواند به شکل اعاده به (وضع سابق)، (غرامت)، (جلب رضایت زیان دیده)، به تنها یا ترکیبی از اینها با توجه به مقررات این فصل باشد. دیگر مانع پیش‌روی بران خسارات ناشی از آلودگی کشتی‌های نفتکش، برآورد و ارزیابی خسارت زیستمحیطی مستقل از خسارات واردۀ به اشخاص و اموال است، در حالی که در حقوق بین‌الملل و در ارتباط با سایر خسارات، چنین برآورده مبنای ارزیابی و به دنبال آن تعیین شیوه جبران خسارات است. حقوق بین‌الملل

ب) اگر صاحب کشتی نتواند به دلایل ناشی از عدم کفايت مالی از عهده پرداخت جبران خسارات برآید.

ج) اگر میزان خسارات واردۀ بیش از حداکثر پیش‌بینی شده در کنوانسیون مسئولیت مدنی باشد.

تهما مواردی که صندوق از پرداخت معاف شده است، بروز حالت جنگ و آشوب و نیز مواردی است که مدعی نتواند ثابت کند خسارات واردۀ ناشی از حادثه مربوط به یک یا چند کشتی است. میزان خسارتی که صندوق پرداخت می‌نماید حداکثر تا ۶۷۵ میلیون فرانک طلا است که با تصمیم شورای صندوق با اکثریت ۷۵ درصد آراء می‌توان آن را به ۹۰۰ میلیون فرانک افزایش داد. طبق پروتکل الحاقی به این کنوانسیون که در سال ۱۹۷۶ تدوین شد، میزان جبران خسارات به ۳۰ میلیون حق برداشت ویژه تغییر داده شده است. کنوانسیون صندوق خسارات مقداری از فشار مالی واردۀ به صاحبان کشتی را که بر اساس مقررات کنوانسیون مسئولیت مدنی مسئول شناخته باشند، تقلیل می‌دهد؛ زیرا پرداخت بخشی از مسئولیت ایشان را که مازاد بر ۱۵۰۰ فرانک طلا برای هر تن یا ۱۲۵ میلیون فرانک، هر کدام که کمتر باشد، از محل صندوق تأمین کند. البته اگر آلودگی نفتی ناشی از اشتباه عمدى صاحب کشتی و یا ناشی از عدم رعایت و کوتاهی او درباره برخی از مقررات کنوانسیون‌های مربوط به اینمی دریانورده یا آلودگی نفتی، نباشد کمکی به صاحب کشتی نخواهد شد. اعتبارات صندوق از طریق شرکت‌های نفتی و سازمان‌های بزرگ صنعتی واردکننده نفت تأمین می‌شود. مرکز صندوق در لندن است و چون این کنوانسیون حالت و جنبه تکمیلی دارد، تمام دول عضو کنوانسیون مسئولیت مدنی می‌توانند عضویت آن را پذیرند.

بنابراین، کنوانسیون مسئولیت مدنی ۱۹۶۹ بود که به موجب آن، مسئولیت جبران خسارت بدون نیاز به تحقق تقصیر و یا بی احتیاطی مالک کشتی را پیش‌بینی نمود. به موجب کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی خسارات ناشی از آلودگی‌های نفتی ۱۹۶۹ و پروتکل اصلاحی ۱۹۹۲ ادعای دو نوع خسارت ناشی از آلودگی نفتی مورد پذیرش مراجع رسیدگی-

نکرده است، در منطقه‌ای فراتر و مجاور با دریای سرزمینی آن دولت که بر اساس حقوق بین‌الملل توسط آن دولت تعیین شده است که این منطقه نباید بیش از ۲۰۰ مایل دریایی از خط مبدأی که عرض دریای سرزمینی از آن اندازه‌گیری می‌شود، امتداد یابد.

(ب) اقدامات پیشگیرانه جهت پیشگیری یا به حداقل رساندن خسارت مزبور، در هر محلی که انجام شوند.

تن اضافه بر ۵۰۰۰ تن. طبق پروتکل ۱۹۹۲ این مبلغ معادل ۳/۸ میلیون دلار به اضافه SDR۴۲۰ برای هر تن بود. - برای کشتی‌های بالاتر ۱۴۰۰۰۰ نن، SDR۸۷۷۰۰۰. این مبلغ در پروتکل ۱۹۹۲ ۷۶/۵ میلیون دلار آمریکا بود. همچنین در این راستا ماده ۱۸ این کنوانسیون چنین مقرر می‌داشت:

۱. کنفرانسی به منظور تجدیدنظر یا اصلاح کنوانسیون حاضر می‌تواند توسط سازمان تشکیل شود.
 ۲. سازمان به منظور تجدیدنظر و اصلاح کنوانسیون حاضر بنا به تقاضای حداقل یک سوم دولت‌های متعاهد، کنفرانسی باحضور دولت‌های متعاهد تشکیل خواهد داد.

- حداقل یک چهارم دولت‌های متعاهد، پیشنهادی را اعلام کنند؛
 - پیشنهاد به کمیته حقوقی ارجاع داده می‌شود؛ همچنین بند ۶ ماده یک کتوانسیون بین‌المللی مسئولیتی مدنی، خسارات آلودگی را چنین تعریف می‌کند: خسارت آلودگی عبارت است از: تلف یا زیان به بار آمده در خارج از کشتی در اثر آلودگی ناشی از خروج نفت از کشتی، قطع یا تخلیه نظر از محل وقوع این خروج یا تخلیه مشروط بر آنکه پرداخت غرامت در ازای آسیب واردہ بر محیط زیست به استثنای عدم النفع حاصل از آسیب مزبور، محدود به اقدامات معقولی شود که عملاً برای اصلاح وضعیت انجام پذیرفته است یا باید انجام پذیرد، هزینه‌های اقدامات پیشگیرانه و تلف و زیان ناشی از این اقدامات پیشگیرانه همان‌طور که از منطقو ماده برمی‌آید، خسارت قابل جبران محدود به خسارات و زیان واردہ به اموال یا منافع تحت مالکیت دولت یا تحت تصرف اشخاص ثالث است که در محدوده سرزمینی یا در منطقه اقتصادی انحصاری در اثر آلودگی یا اقدامات پیشگیرانه برای به حداقل رساندن خسارت موجود یا جلوگیری از گسترش زیان، واردشده است

برداشت مخصوص، اعتبار ارزی بدون قید و شرطی است که صندوق بین-المللی پول آن را ایجاد و در اختیار کشورهای عضو می‌گذارد در ضمن یک نوع واحد حساب است که در حال حاضر از دلار 44 درصد بورو 34 درصد بین زبان و لیره استرالینگ تشکیل شده است که درصد وزن آنها در این سبد عبارت است از دلار 44 درصد، بورو 34 درصد، بین زبان 11 درصد و لیره استرالینگ 11 درصد. ارزش برایری یک SDR روزانه تغییر می‌کند.

محیط زیست در پاسخ به این مسئله راهکاری پیشنهاد می‌کند که مسئولیت جبران خسارات ناشی از آلودگی کشتی‌های نفتکش به پرداخت هزینه‌های متعارف مصروفه در اعاده وضعیت سابق، ایجاد (ثبات در محیط)^۱ و انجام اقدامات حفاظتی محدود می‌شود. (نجفی اسفاد و داربی‌نیا، ۱۳۹۰: ۹۴-۹۶) برای مثال، بند (ج) ماده ۱۰ «کنوانسیون مسئولیت مدنی برای خسارات ایجادشده در جریان حمل و نقل کالاهای خط‌ناک از طریق جاده، ریل و کشتی‌های دریانوردی درون مرزی»^۲، نمونه‌ای از معاهدات بین‌المللی ارائه‌دهنده راهکار مزبور است. علاوه بر این، سورای امنیت در قطعنامه ۶۷۸ خود ضمن مسئول دانستن دولت عراق به در ارتباط با خسارات واردہ به اموال، اشخاص، محیط زیست و منابع طبیعی در جریان تهاجم و اشغال غیر قانونی کویت، جبران خسارت و در واقع پرداخت غرامت را به هزینه‌های مربوط به نظارت، ارزیابی صدمات نیز هزینه‌های مربوط به واکنش در برابر چنین خساراتی و اصلاح آنان محدود کرد. در این راهکار، خسارات صرفاً هزینه اقدامات مربوط به اعاده وضعیت متعارف شامل می‌شود که در عمل قابلیت اجرایی و تعیین کمیت را نیز داشته باشد.

۱-۲-۱. اعاده به وضع سابق و پرداخت غرامت

بر اساس کنوانسیون ۱۹۶۹ مالک کشتی می‌تواند مسئولیت خود را برای هر حادثه تا حداقل ۲۰۰۰ فرانک طلا برای هر تن از تنازع کشتی محدود سازد و این مبلغ در حال حال از ۲۱۰ میلیون فرانک تجاوز نخواهد کرد، اما بر اساس پایین بودن این مبلغ در برابر حوادث حادث نفیتی، برای اصلاح کنوانسیون مذبور مجدداً پیشنهاد شد کنوانسیون در این خصوص اصلاح شود. به هر رو اصلاح پروتکل در این باره هم ناظر به مبلغ بود و هم نظر به ارتباط مسئولیت با تنازع کشتی. در ۱۸ اکتبر سال ۲۰۰۰ دوباره در این خصوص بازنگری اعمال شد که عبارت اند از:

- برای کشتی‌هایی که گنجایش آنها از ۵۰۰۰ تن تجاوز نکند، ۴۵۱۰۰۰ مبلغ در پروتکل ۱۹۹۲/۳/۸ میلیون دلار بود.
 - برای کشتی‌هایی که گنجایش آنها بین ۵۰۰۰ تن تا ۱۴۰۰۰ تن است، مبلغ فوق به اضافه ۶۳۱ SDR برای هر

1. tnemetsniesR

۲. حق پرداشت و پیش: (Special Drawing Right= SDR)

ادعاهایی که پذیرفته شوند، توسط دادگاه تخصیص داده می‌شود. رأی دادگاه توسط همه دول عضو کنوانسیون مسئولیت مدنی پذیرفته شده و قابل اجرا در آنها خواهد بود.

۲-۲. الزام به پرداخت خرر و زیان صاحبان کشتی نفتکش از طریق بیمه اجباری در کنوانسیون سیالسی

یکی دیگر از شیوه‌های جبران خسارت ناشی از آلدگی نفتی شناسایی رژیم مسئولیت برای صاحبان کشتی نفتکش از طریق الزام به تهیه بیمه‌نامه و یا ضمان‌نامه‌های مالی است که در برخی از اسناد بین‌المللی مشاهده می‌شود؛ چراکه در نظام حقوق بین‌الملل ضرورت حفظ محیط زیست در برابر آلدگی-های نفتی، گازی و هسته‌ای در اسناد متعدد بین‌المللی مورد تأکید قرار گرفته است و دولتها، مالکان شناورها و کشتی‌ها، صاحبان پالایشگاهها و تجهیزات ساحلی و دریایی و ... نسبت به خسارات ناشی از آلدگی نفتی ناشی از اقداماتشان، مسئول شناخته شده‌اند. از این‌رو، مطابق کنوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی جبران خسارت ناشی از آلدگی نفتی مصوب ۱۹۶۹، مالکان کشتی مسئول جبران خسارت تا حد مشخصی از خسارت آلدگی نفتی ایجادشده از کشتی خود می‌باشند. بر اساس این رژیم حقوقی تمامی دارندگان کشتی‌ها که نفت-کش‌های آنها بیشتر از دو هزار تن نفت را به صورت فله حمل کنند باید بیمه داشته باشند. بیمه‌گرها معمولاً یکی از نمایندگی کلوب‌های ایمنی و حفاظت هستند و در واقع هر نوع جبران خساراتی که صاحب کشتی مسئول پرداخت آن است تقبل و تأمین می‌نمایند. این مؤسسات، خصوصی هستند و کاملاً مستقل عمل می‌کنند و انواع متعددی دارند، ولی همگی آنان در یک مرکز ایمنی و حفاظت عضو می‌باشند و زمانی که یک سانحه رخ می‌دهد، این شرکت‌ها از طرف صاحبان کشتی وارد دعوا رسانیدگی به خسارت می‌شوند. (3) Erik, 2000: ۳

ماده ۷ کنوانسیون در این خصوص مقرر می‌دارد: مالک کشتی که در یک دولت متعاهد ثبت شده و بیش از ۲۰۰۰ تن نفت را به صورت فله به عنوان محموله حمل می‌کند ملزم به داشتن بیمه نامه یا تضمین مالی دیگری از قبیل ضمانت نامه بانکی یا گواهینامه ارائه شده، از سوی یک صندوق غرامت بین‌المللی به میزان مبالغ تعیین شده... است. در بند ۲ ماده نیز آمده است: گواهینامه مبنی بر اینکه بیمه یا تضمین مالی دیگر مطابق مفاد این کنوانسیون موجود می‌باشد، پس از آنکه مقام ذیصلاح دولت متعاهد احراز نمود که الزامات بند یک رعایت گردیده

ماده ۲ نیز کنوانسیون را منحصرًا شامل خسارات آلدگی در محدوده سرزمینی یا منطقه انحصاری اقتصادی تا ۲۰۰ مایل از خط مبدأ، هزینه اقدامات پیشگیرانه جهت جلوگیری یا به حداقل رساندن خسارت مزبور در هر محل و منطقه‌ای دانسته است. بنابراین، اگر دولت متعاهد در اثر آلدگی از دستیابی به محل یا منفعت از دسترفته یک منفعت در آینده نظری منفعت عوارض گمرکی کشتی‌های وارد به رفته بابت کاهش صادرات محروم شود، برخلاف قواعد عام مسئولیت مدنی، عدم نفع مزبور بر عهده مالکان کشتی و بالطبع بیمه‌گر نیست. همچنین خسارات بدنی و معنوی که بر اشخاص ثالث متبع دولت عضو یا غیر متبع در محدوده سرزمینی وارد می‌شود جزو تعهدات مالکان کشتی و بیمه‌بر به حساب نمی‌آیند، اما ممکن است از طریق صندوق بین‌المللی تأمین خسارت قابل جبران باشند. مسئولیت‌هایی که کنوانسیون مسئولیت مدنی بر عهده دولتی که عضویت آن را می‌پذیرد، می‌گذارد به شرح زیر است:

- دولت عضو باید از کلیه کشتی‌های دارای پرچم خود که مسافت دریایی می‌کنند و نفت را به صورت عمده و به عنوان محموله خود حمل می‌نماید، بخواهد که اوراق بیمه یا سایر تأمین‌های مالی را در سطحی که کنوانسیون مقرر کرده است داشته باشند و گواهی مطابقت با مقررات فوق به کشتی‌ها داده شود. بدون تردید همه تانکرها نفتکش برای حمایت از خودشان و پوشاندن انواع ریسک‌ها اقدام به بیمه‌های ضروری می‌نماید و این امر یک نیاز تجاری و بازرگانی است. بنابراین، تکلیف فوق الذکر تعهد اضافی یا مطلب زیادی به این امر اضافه نمی‌کند.

- دولت عضو می‌پذیرد که رأی مربوط به پرداخت جبران خسارات را که از طرف دادگاه صالح دیگر دول عضو کنوانسیون صادر شده است، بپذیرد و نیز می‌پذیرد که اقدام فوری برای اعطای امکان لازم به دادگاه‌های خود جهت اعمال صلاحیت نسبت به دعاوی و در مورد مربوط، به عمل آورد. ضمناً پیگیری قضایی جبران خسارت آلدگی نفتی و طرح دعوى در مورد آن فقط در دادگاه‌های دولت عضوی که خسارات در قلمرو آن رخ داده و حادث شده مقدور است.

- طرح دعوى حداکثر ظرف سه سال از تاریخ وقوع حادثه‌ای که منجر به بروز خسارات شده است، باید انجام گیرد. اگر رسیدگی قضایی شروع شود، صاحب کشتی باید مبلغی معادل تمامی مسئولیت خود نزد دادگاه یا مقام ذیصلاح دولتی که ادعای مربوط نزد آن طرح شده است، بسپارد. سپرده مزبور بر اساس ادعاهای موجود و مطروحه و به نسبت میزان

به نظر می‌رسد اصل جبران خسارت کامل که علاوه بر میزان خسارت شامل نوع خسارت هم می‌شود، اصلی پذیرفته شده است. با وجود این بسیاری از بیمه‌گران در شروط بیمه، خود را از جبران زیان‌های معنوی و خسارت عدم‌النفع معاف می‌دارند توجه بیمه اجباری مسئولیت مدنی صاحبان کشتی در آلودگی نفتی نیز به خسارت مالی است و زیان‌های معنوی و عدم‌النفع دولت‌های متعاهد از قلمرو آن بیرون است شاید به دلیل اینکه زیان‌های استثنای اهمیت کمتری دارد، ولی آنچه مسلم است اینکه اندازه این زیان‌ها برای بیمه‌گر غیرقابل پیش‌بینی است. بنابراین، طبیعی است که مایل باشد خود را از خطر جبران آنها مصون دارد. (Veaux, 1996: 67-73) در موارد حادث دریایی، کتوانسیون بین‌المللی مسئولیت مدنی ۱۹۶۹ و کتوانسیون بانک، خسارت قابل جبران را شامل خسارات مالی وارد و هزینه‌های پیشگیری از ایجاد آلودگی یا هزینه‌های مربوط به رفع آلودگی‌های نفتی دانسته است. به صراحت خسارت عدم‌النفع از قلمرو مسئولیت صاحبان کشتی و بالطبع از تعهد بیمه‌گر خارج شده است.

مقایسه نحوه استقرار و میزان مسئولیت در حقوق دریایی ایران و کتوانسیون سی‌ال‌سی و تناقضات احتمالی آنها

گرچه در حقوق دریایی ایران تحدید مسئولیت مالک کشتی پذیرفته شده و ماده ۷۵ به بعد قانون دریایی حاوی مقررات صریحی در خصوص محدودیت مسئولیت مالک کشتی بوده که اصل مسئولیت بر مبنای تقصیر را مقرر داشته است و در کتوانسیون سی‌ال‌سی نیز جز در موارد مقرر در بندهای ۳ و ۲ مالک کشتی در زمان بروز حادثه مسئول هرگونه خسارت آلودگی ناشی از تخلیه یا نشت نفت بر مبنای نظریه خطر است و مبنای مسئولیت در دو سند با هم تفاوت دارد؛ به نظر می‌رسد که هردو سند کمبودهایی دارند:

- (۱) کتوانسیون و قانون دریایی هیچ یک نظام بیمه اجباری برای مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی‌های نفتی را پیش‌بینی نکرده‌اند. وجود بیمه‌های اجباری می‌تواند پوشش خوبی برای جبران خسارت باشد و کمک خوبی به زیان‌دیدگان و نیز طرف مقصو در احقاق حق و جبران خسارت است. (۲) در بند «۱» ماده ۷ کتوانسیون سی‌ال‌سی، حد مسئولیت مالک کشتی برابر درخصوص تلفات جانی به میزان ۶۶۶/۴۶ واحد SDR ضرب در تعداد مسافرین مجاز بر طبق گواهینامه کشتی می‌باشد. شایان ذکر است که در حال حاضر هر SDR معادل حدود

است، برای هر کشتی صادر خواهد شد که در یک کشور متعاهد به ثبت رسیده است. گواهینامه مزبور توسط مقام ذی-صلاح دولت محل ثبت کشتی صادر یا تصدیق خواهد شد. در رابطه با یک کشتی که در یکی از دولت‌های متعهد به ثبت نرسیده است، گواهینامه مزبور می‌تواند توسط مقام ذی‌صلاح هر یک از دولت متعاهد صادر یا تصدیق گردد. ضمانت اجرای بیمه نکردن و عدم اخذ گواهی موضوع ماده ۲، منع اشتغال به تجارت توسط دولت صاحب پرچم و جلوگیری از تردد آنها در آبهای تحت حاکمیت‌های متعاهد است، در واقع کشتی‌های که محموله بالای دو هزار تن نفت حمل می‌نماید، در صورتی که نزد شرکت‌های بیمه معتبر بین‌المللی، خود را بیمه مسئولیت نماید یا تضمین مالی دیگر اخذ نکند، از اشتغال به حمل و نقل بازداشت خواهد شد. با وجود این، ذکر چند نکته در خطر عمدى مباشران لازم است:

- اگر صاحبان کشتی به عنوان بیمه‌گذار با مباشران خود تبانی کرده باشد یا به کار عمدى مباشر رضایت داده باشد، بیمه‌گر مسئولیتی در قبال جبران خسارت ندارد؛ زیرا تقصیر عمدى به بیمه‌گذار نسبت داده می‌شود.
 - در فرض تقصیر عمدى مباشر، بیمه‌گر بعد از آنکه خسارت وارد بر دولت متعاهد عضو را پرداخت نمود، حق دارد برای جبران زیان خویش به مباشر که مسئول اصلی است به قائم مقامی از زیان دیده رجوع کند؛ زیرا در فرض حاضر مسئول نهایی مباشر است نه بیمه‌گر. (Lambert Faivre, 2003: 511)
 - در صورتی که شخص حقوقی مالک کشتی باشد و خطر عمدى در نتیجه تقصیر عمدى مدیران آن محقق شود، بیمه‌گر تعهدی به جبران زیان ندارد؛ زیرا خطای مدیران که بیان‌کننده اراده شخص حقوقی هستند، تقصیر شرکت هم محسوب می‌شود. لیکن در فرض تقصیر عمدى اشخاص غیر مدیر، بیمه‌گر مکلف به جبران خسارت است.
- بنابراین بیمه‌گر ملزم به جبران تمامی خسارتی است که بیمه‌گذار، مسئولیت جبران آنها را بر عهده دارد، مگر آنکه قرارداد، برخی خسارات را استثنای کرده یا مقررات بین‌المللی، نوع خسارات قابل جبران را محدود کرده باشد، مهم نیست که مسئولیت بیمه‌گذار قراردادی باشد یا غیرقراردادی، ناشی از فعل خود بیمه‌گذار مالکان کشتی باشد یا فعل مباشران، اجاره-کنندگان نمایندگان و کارکنان او نوع خسارت نیز محدودیتی ندارد خسارت مادی، معنوی، عدم‌النفع و... همگی بر عهده بیمه‌گر است. (صادقی، ۱۳۷۳: ۲۰۱ و ۱۳۸: ۱۳۷۳)

بحث و نتیجه‌گیری

کنوانسیون سیالسی و حقوق دریایی ایران هر دو، استقرار مسئولیت مدنی بر عهده مالکان کشتی‌های نفتی را مسلم دانسته‌اند، متنها رویکرد اولی بر مبنای نظریه خطر و دومی براساس نظریه تقصیر بوده است. همین رویکرد در تعیین میزان مسئولیت هم نقش داشته است، به گونه‌ای که می‌توان گفت در اولی میزان تقصیر براساس میزان SDR ثابت است، در حالی که در دومی، تعیین میزان مجازات در موارد فوت یا نقص عضو، به نظام کیفری ایران و تشخیص دادگاه واکذار می‌شود که مورد به مورد متفاوت است. موضوع مسئولیت در این نوع از خسارات با استثنای موافق می‌شود که مقررات تحدید حدود مسئولیت در هر دو سند به این موضوع می‌پردازد. مسئولیتی که در لوای این نهاد محدود می‌شود از نوع مسئولیت مدنی، اعم از قراردادی یا خارج از قرارداد است، اما آنچه که در مقررات مربوط مورد نظر است، از نوع مسئولیت‌های خاص هستند که در آنها حدود مسئولیت اشخاص در قبال خسارات وارد به جان، مال و محیط زیست محدود شده است. اشخاصی نظیر اجاره-کنندگان، مدیرعامل و تجهیزکننده کشتی، فرمانده و کارکنان کشتی، نجات‌دهندگان و بیمه‌گران تحت شرایط مربوط، حق دارند مسئولیت خود را در قبال انواع خسارات وارد به جان و مال اشخاص و محیط زیست بر اساس تناظر کشتی و واحد محاسبه پولی محدود کنند. هر شخصی که مسئولیت او مورد ادعای برای استناد به تحدید مسئولیت باید با تشکیل صندوق اعتباری، منابع مالی لازم را نزد مرجع رسیدگی‌کننده تأمین کند؛ چرا که ایجاد سیستم‌های تعیین مسئولیت، به منظور پرداخت خسارات و علاوه بر آن، فراهم آوردن محدودیتی برای مسئولیت مالکان کشتی‌ها بوده است.

مالکان کشتی‌ها باید خسارات وارد به واسطه کشتی‌شان را پردازنند، بدون اینکه مدعی ثابت نماید خسارت ناشی از بی اختیاطی، غفلت و یا فعل ناشی از عمل مالک کشتی به قصد بروز خسارت بوده است. این پیشرفت به افراد خسارت‌دیده این امکان را می‌دهد که بدون نیاز به درگیر شدن در روند طولانی رسیدگی‌های قضایی و اثبات خطای بی اختیاطی مالک کشتی، طرح دعوا نمایند. براساس کنوانسیون، استقرار مسئولیت در خسارات الودگی نفتی، بدون در نظر گرفتن تقصیر و بر مبنای نوعی خطر و می‌توان گفت گونه‌ای از مسئولیت محض است.

شرط استفاده از حق تحدید مسئولیت برای مالک، افتتاح صندوقی معادل مبلغ سقف مسئولیت نزد دادگاه یا دیگر مقام

۵/۱ دلار است و با امعان نظر در مقررات ماده ۶ کنوانسیون مشخص می‌گردد که به هر حال مطابق این کنوانسیون در خسارات متنه‌ی به فوت و سایر خسارات جانی، قرار است مبلغ غیر از دیه شرعی که در قانون مجازات اسلامی و مقررات فقهی در نظر گرفته شده و با محاسبات در نظر گرفته شده طبق نرخ دلار به زیان‌دیده یا اولیای دم وی پرداخت گردد؛ روشن است که چنین مقرره‌ای با قوانین داخلی جمهوری اسلامی ایران منافات دارد و مورد خدشه شورای محترم نگهبان واقع خواهد شد؛ زیرا چنانچه مبلغ قابل پرداخت کمتر از میزان دیه شرعی باشد ایراد آن واضح است و چنانچه این مبلغ بیش از دیه شرعی درآید نیز مطابق قانون مجازات اسلامی و قواعد فقهی در خسارات جانی به زیان‌دیده یا اولیای دم او صرفاً معادل دیه شرعی قابل پرداخت بوده و جانی بیش از این مبلغ هیچ‌گونه مسئولیتی ندارد. حال آنکه چنانچه جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون مورد بحث ملحق گردد، در صورت فوت یا صدمه جسمانی مسافران و خدمه کشتی‌های ایرانی، با محاسبه SDR و تبدیل به دلار، مبالغی کمتر یا بیشتر از دیه شرعی به خسارت‌دیدگان یا ورثه آنان تعلق خواهد گرفت و این دوگانگی در مقررات درخصوص مسئولیت ناشی از فوت و صدمه بدنی، نظام قضایی ما را دچار مشکل خواهد کرد.

کنوانسیون تحدید مسئولیت در دعاوی دریایی به رغم قدیمی بودن و تردید در پاسخگویی به اقتضایات مدرن صنعت حمل و نقل دریایی واجد نکات مثبت و مفیدی است که از آن جمله پیش‌بینی محدودیت برای مسئولیت اشخاص فعال در امر کشتیرانی و نیز تأسیس صندوق مخصوصی برای پرداخت خسارات می‌باشد، اما درخصوص خسارات بدنی و تلفات جانی با مقررات فقهی راجع به دیه که در قوانین داخلی کشور ما انکاوس یافته است تعارض دارد. وانگهی پیش‌بینی می‌شود از این نظر با ایراد شورای محترم نگهبان مواجه شود. این مسئله زمانی دشوارتر می‌گردد که توجه شود که در خصوص مقررات مربوط به این مسئله اجازه حق شرط نیز به اعضای کنوانسیون داده نشده است. بنابراین یا باید کنوانسیون مذکور را با همین ایراد پذیرفت و یا به طور کلی الحق به آن را رد نمود. افزون بر این، شکل‌گیری دوگانگی در نظام حقوقی پرداخت خسارت ناشی از فوت و صدمه بدنی در صورت الحق به این کنوانسیون درخصوص خسارات بدنی ناشی از کشتیرانی و خسارات بدنی ناشی از غیر آن از دیگر مشکلات بر سر راه الحق این کنوانسیون بهنظر می‌رسد. لذا عدم تصویب آن مورد پیشنهاد است.

هر منشأ و شناورها با هر ظرفیتی را تحت شمول بیمه اجباری قرار داده و صلاحیت دادگاهها را هم در این باره مشخص کند، هم چنانکه در سطح بین‌المللی، کنوانسیون سی‌ال‌سی گونه‌ای از تکلیف به بیمه اجباری را بر عهده مالک کشتی قرار داده است.

۳. میزان خساراتی که در صورت جراحت به خود فرد یا در SDR صورت فوت به بازماندگان تعلق می‌گیرد، بر مبنای تعیین شده که چون ممکن است از مبلغ دیه بالاتر باشد و براساس قوانین داخلی ایران نهایتاً تا حد دیه به فرد تعلق می‌گیرد، قانونگذار ایران درخصوص این تعارض باید به رفع مشکل با کنوانسیون مربوطه اقدام نماید.

منابع

ابراهیمی، نصرالله؛ جواندل جانانلو، فرج (۱۳۹۳). مبانی مسئولیت از ناشی آلودگی نفتی دریایی در اسناد حقوقی بین‌المللی. کنفرانس ملی مدیریت بحران و HSE در شریان‌های حیاتی، صنایع و مدیریت. بادینی، حسن (۱۳۸۴). فلسفه مسئولیت مدنی. تهران: سهامی انتشار.

پورنوری، منصور (۱۳۸۴). حقوق حمل و نقل دریایی کالا. تهران: انتشارات مهد.

ترزم، علی (۱۳۹۱). راهکارهای دریافت غرامت بابت آلودگی نفتی از نفتکش‌ها در آب‌های ایران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار. جنادله، امید (۱۳۸۷). «مشکلات حقوقی بین‌المللی آلودگی محیط دریا ناشی از حمل و نقل نفت». ماهنامه وکالت، شماره ۳۷ و ۳۸.

داراب‌پور، محراب؛ علیخانی، محمد (زمستان ۱۳۹۳). «ازبیانی شیوه‌های تعیین خسارت در چارچوب قواعد حقوقی؛ نگاهی بر دعاوی بین‌المللی نفت و گاز». فصلنامه مطالعات حقوق خصوصی، دوره ۴۴، شماره ۴.

سدات‌اخوی، سیدمحمسن؛ کاشانی، سیدمحمد (پاییز ۱۳۸۰). «تکلیف زیان‌دیده به کاستن از خسارت با تأکید بر حقوق انگلیس و آمریکا». مجله علوم انسانی و اجتماعی دانشگاه شیراز، (شماره پیاپی ۳۳)، شماره ۱.

سیدی، مهرداد (بی‌تا). «مسئولیت مدنی ناشی از آلودگی نفتی در دریای آزاد». مجله حقوقی، شماره ۱۰.

صادقی نشاط، امیر (۱۳۹۱). حقوق بیمه دریایی. تهران: نشر

ذیصلاح هر یک از دولتهای متعاهد کنوانسیون است که دعوا در آن اقامه شده یا صلاحیت رسیدگی به دعوا را دارد و افتتاح صندوق از طریق تدویع وجه یا ارائه ضمانتنامه بانکی یا دیگر اقسام ضمانت قابل قبول دول متعاهد محل افتتاح خواهد بود. مزیت دیگر این صندوق این است که ذیفع را از توقيف و برداشت سایر دارایی‌های مالک کشتی منع می‌نماید. بنابراین نامحدود بودن مسئولیت مالک در فرض مذبور تأثیری در حداقل سقف تضمین ندارد. همین‌طور کنوانسیون سی‌ال‌سی به منظور توسعه حمایت از زیان‌دیده، نظام بیمه اجباری را پیش‌بینی کرده است که در این نظام، مالکان کشتی که محموله نقی عده با بیش از ۲۰۰۰ تن حمل می‌کنند، موظف به اخذ بیمه‌نامه از شرکت‌های معتبر بین‌المللی بیمه یا تضمین مالی دیگر نظیر ضمانتنامه بانکی از محل صندوق غرامت بین‌المللی هستند. ضمانت اجرای نقض این تعهد، منع اشتغال به تجارت و تردد آنها در محدوده سرزمینی دولت‌های متعاهد است. این وظیفه صرفاً بر عهده مالک کشتی است و افراد دیگر مسئول، از اخذ تضمین معاف هستند.

موارد فوق‌الذکر، امتیازاتی هستند که کنوانسیون واجد آنها است و این کاستی‌ها در نظام حقوقی ما به چشم می‌خورد که بر این اساس، پیشنهادهای ذیل ارائه می‌گردد.

پیشنهادها

پیشنهاد می‌شود که موارد زیر جهت بهبود و تقویت نظام حقوقی ایران درخصوص مسئولیت مدنی نسبت به آلودگی ناشی از نفتکش‌ها در دستور کار قرارگیرد تا در صورت الحاق ایران به این کنوانسیون، تعارضات احتمالی با کنوانسیون کاهش یافته و امکان اعمال نظام واحدی نسبت به تعیین و میزان مسئولیت در این نوع از آلودگی‌ها فراهم شود:

۱. از زمان ورود ایران به نظام بین‌المللی جبران خسارت آلودگی نفتی نفتکش‌ها تا به حال شکایت یا ادعایی از طرف ایران به صندوق بین‌المللی جبران خسارت آلودگی نفتی ارائه نگشته، از این‌رو به نظر می‌رسد با توجه به جدید بودن ایران در این نظام، برای آماده کردن زیرساخت‌ها و ساختارهای اجرایی مرتبط در جهت دریافت غرامت آلودگی در صورت وقوع احتمالی یک سانحه نشت نفت بزرگ از نفتکش‌ها، باید تمهیداتی اندیشیده و به کار بسته شوند.

۲. قانونگذار ما به وضع قانون جامع بیمه اجباری مسئولیت مدنی آلودگی نفتی اقدام نماید؛ بدین صورت که آلودگی نفتی با

- Barboza, J.(1992). *collected courses of the hague academy of international law.*
- Erik (2000). *Compulsory maritime insurance.* Scandinavian Institutes of Marti Tine Law Yearbook. p.3. available at: <http://fork.uio.no/erikro> [Accessed 24 june 2012].
- International Convention on Civil liability for Oil Pollution Damage (CLC) (1969). replaced by 1992 protocol, available at: [https://www.imo.org/en/About/Conventions/Pages/International-Convention-on-Civil-Liability-for-Oil-Pollution-Damage-\(CLC\).aspx](https://www.imo.org/en/About/Conventions/Pages/International-Convention-on-Civil-Liability-for-Oil-Pollution-Damage-(CLC).aspx)
- Mason, Michael (2003). "Civil Liability for Oil Pollution Damage: Examining the Evolving Scope for Environmental Compensation in the International Regime". *Marine Policy.*
- Özçayir, Z. O. (1998). *Liability for oil pollution and collisions.* LLP, London.
- Lambert Faivre, Y. (2003). *Droit des assurances.* 11th ed. Dalazz.
- Veaux, F. (1996). *Assurance de dommage, règles particulières, à la sécurité.* Conditions de la Grant (Risques Couvertss). Fasc 11-3.

میزان.

نجفی اسفاد، مرتضی؛ دارابی‌نیا، مرتضی (۱۳۹۰). «بررسی روند آلدگی نفتی با وجود کنوانسیون‌های بین‌المللی مبنی بر جلوگیری و رفع آنها طی سال‌های ۱۹۹۲-۲۰۰۹». مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره بیست و یکم، ویژه-نامه یک.

فهیمی، عزیزالله؛ مشهدی، علی (بهار ۱۳۹۰). «فقه شیعه و تحول در مبانی مسئولیت مدنی زیست محیطی». فصلنامه حقوق دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دوره ۴۱، شماره ۱. کاتوزیان، ناصر (۱۳۸۷). حقوق مدنی: قواعد عمومی قراردادها. ج ۴. تهران: سهامی انتشار.

_____ (۱۳۹۰). *وقایع حقوقی : مسئولیت مدنی.* تهران: سهامی انتشار.

گرشاسبی، علی (۱۳۸۹). *مسئولیت مدنی ناشی از خسارات آلدگی نفتی کشتی در دریای آزاد.* پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.

منتظری، محمدمهدی (۱۳۹۳). *نگاهی گذری به حقوق بیمه.* قائم مقامی بیمه‌گر در حقوق ایران و فرانسه. تهران: مجد.

موسوی، فضل‌الله (۱۳۸۰). *حقوق بین‌الملل محیط‌زیست.* تهران: نشر میزان.

COPYRIGHTS



© 2022 by the Authors. Licenses PNU, Tehran, Iran. This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY4.0) (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>)