

# بررسی علل اجتماعی حوادث ناشی از کار

گستره پژوهش: کارگاهها و کارخانجات

استان تهران

مجری تحقیق: مسعود حاجیزاده مینمذی

کنترل مشکلات و تصمیم‌گیری براساس پژوهش و تحقیقات علمی، یکی از دستاوردهای گرانبهای انسان متmodern است. پیشرفت سریع نیم قرن گذشته در همه زمینه‌ها که شاید از تمام پیشرفت‌های بشریت تا پنجاه سال پیش، بیشتر باشد تا حد زیادی از پیشرفت در روش‌شناسی و بکارگیری تحقیقات علمی ناشی شده است. براین اساس به بررسی علل اجتماعی حوادث ناشی از کار که یکی از مشکلات اجتماعی جامعه ماست اقدام گردید.

مطالعه علمی حوادث ناشی از کار و تحقیق درباره علل و شرایطی که احتمال وقوع حادث را افزایش می‌دهند، به نظر امری واضح می‌رسد و اکثریت کسانی که به نحوی از نظر اجرایی و پژوهشی با حادثه ناشی از کار سروکار داشته‌اند به این ضرورت پی‌برده‌اند.

## - امروزه در چندین کشور (ژاپن و آمریکا) بطور منظم بیش از ۲ میلیون حادثه ناشی از کار در هر سال اتفاق می‌افتد.

هزینه‌های درمانی، هزینه تعمیرات، حقوق ایام بیماری و از کارافتادگی و مستمری بازماندگان.

"مورد دوم خساراتی هستند که آثار آنها غالباً در درازمدت ظاهر می‌شود و به آسانی نمی‌توان مقدار آنها را از نظر کمی برآورد کرد. بعنوان مثال، ناراحتیها و تألفات روحی فرد حادثه دیده و همچنین زبانهای از دست دادن نیزی انسانی ماهر و کارآزموده از جمله این خسارات به حساب می‌آیند".<sup>(۵)</sup>

"رسیدگی به بیمه شدگان حادثه دیده یکی از مهم‌ترین وظایف سازمان تأمین اجتماعی می‌باشد. این وظایف شامل خدماتی است که در قانون تأمین اجتماعی پیش‌بینی گردیده است و عبارتند از: درمان و پرداخت غرامت دستمزد به بیمه شده حادثه دیده، پرداخت غرامت نقص مقطوع، پرداخت مستمری از کارافتادگی جزئی و کلی ناشی از کار و بالاخره پرداخت مستمری به بازماندگان فوت ناشی از کار. بنابراین، تعهداتی که سازمان تأمین اجتماعی در قبال بیمه شدگان حادثه دیده دارد، متضمن هزینه‌های مالی است".<sup>(۶)</sup>

در سالنامه آماری سال ۱۳۶۰ سازمان تأمین اجتماعی، مقایسه‌ای بین حوادث ناشی از کار در سالهای ۱۳۴۰ و ۱۳۶۰ بعمل آمده است. نتایج بدست آمده از این مقایسه نشان می‌دهد که صرفنظر از افزایش تعداد کارگران و نرخ تورم، میزان این هزینه‌ها سیر صعودی داشته است.

۱- تعداد مستمری از کارافتادگی از ۱۴۴۸ فقره در سال ۱۳۴۰ به ۲۷۰۳۶ فقره در سال ۱۳۶۰ رسیده یعنی ۱۸ برابر شده است.

۲- غرامت نقص عضو از ۳۴۰۰۲ ریال به ۴۹۹۴۳۲۲۳۷ ریال رسیده یعنی ۱۴۵ برابر شده است.

۳- غرامت دستمزد ایام بیماری ناشی از کار از ۱۱۸۶۷۲۱۴ ریال به ۴۷۶۳۵۲۰۸۰ ریال رسیده یعنی ۴۰ برابر شده است.

۴- هزینه‌های اعضا مصنوعی (دست، پا و غیره) اهدایی به کارگران معلول ناشی از کار از میزان ۴۹۳۵۵۳۵ ریال به ۲۲۱۳۰۷۹ ریال در سال ۱۳۵۲ رسیده یعنی ۵ برابر شده است.

۵- میزان مستمری از کارافتادگی از ۱۳۶۳۲۶۳۴ ریال به ۴۹۴۱۰۰۵۳ ریال رسیده یعنی ۳۶۳ برابر شده است.

۶- میزان مستمری بازماندگان کارگرانی که بر

را محو کرده و یا کاهش داد، به عبارت دیگر، قوانین و مقررات به تهابی ضامن اجرای صحیح اصول مربوط به تأمین سلامت کارگر نیست؛ هرچند که شرایط اقتصادی و اجتماعی مناسب در کاهش تعداد و انواع حوادث نقش بسزایی دارد".<sup>(۳)</sup>

در اینجا دو سوال مهم ممکن است، مطرح شود:

۱- کاهش تعداد حوادث ناشی از کار چه تأثیرات روانی و اجتماعی - اقتصادی بر کارگران، سازمان تأمین اجتماعی و کل جامعه دارد؟

۲- به فرض که علل و زمینه‌های مختلف وقوع حوادث ناشی از کار با بررسیهای علمی شناخته شود چگونه می‌توان این شرایط را اصلاح نمود؟

در پاسخ به سوال اول، نخست به نظریه

"با توجه به این واقعیت که بررسی حوادث ناشی از کار در ایران یک ضرورت علمی غیرقابل تردید است، لیکن مطالعات متکی به اطلاعات آماری مستند در این خصوص بستر صورت گرفته است. البته از حدود بیست سال پیش تا کنون همواره آمارهایی در این زمینه توسط مراجع مختلف، بویژه سازمان تأمین اجتماعی، انتشار یافته است".<sup>(۱)</sup> بنابراین، این امر ما را بر آن داشت تا با بررسی این پدیده و ارائه تصویری کلی از وضعیت موجود حوادث ناشی از کار از نظر علل بروز حادثه، ماهیت حوادث و ویژگیهای عمومی حادثه‌دیدگان و عوارض ناشی از آن، خدمت ناچیزی به بیمه‌شده‌گان عزیز کرده باشیم.<sup>(۲)</sup>

مروری بر مطالعات و بررسی حوادث ناشی از کار در ایران نشان می‌دهد که این مطالعات جنبه آماری و توصیفی داشته و حادثه بیشتر از نظر فنی مورد بررسی قرار گرفته است. نگاهی به دسته‌بندی علل حوادث ناشی از کار، این جهت‌گیری را به خوبی نشان می‌دهد.

**جدول توزیع آمار حوادث ناشی از کار به تفکیک علل حوادث در سال ۱۳۶۸**

ردیف	علل حوادث	نسبت درصد به کل در سال ۱۳۶۸
۱	وسایل بی حفاظ	۴/۶۱
۲	وسایل معیوب	۲/۰۷
۳	بی اختیاطی	۴۶/۷۲
۴	نور ناقص	۰/۱۷
۵	تهویه نامطلوب	۰/۰۷
۶	قدان اطلاعات	۳/۲۲
۷	لباس خطرناک	۰/۱۹
۸	سایر علل	۴۲/۹۴
جمع کل		۱۰۰

سازمان تأمین اجتماعی نظر می‌افکریم: "نظري اجمالي به نتایج و آثار نامطلوب و وخیم حوادث ناشی از کار نسبت به کارگر، خانواده وی و مصالح و منافع عمومی و بار مالی حاصله از آن برای سازمان تأمین اجتماعی مؤید این قضیه است".<sup>(۴)</sup>

حوادث ناشی از کار خسارات و زبانهای جانی و مالی زیادی بدنیان دارند که در درجه اول کارگر و کارفرما و در مرحله بعد، صنعت و اقتصاد مملکت و بالاخره کل جامعه از آن متضرر می‌شوند. بطور کلی خسارات حوادث ناشی از کار را می‌توان به دو دسته تقسیم کرد:

الف. خسارات قابل سنجهش

ب. خسارات غیرقابل سنجهش

مورد اول شامل کلیه هزینه‌هایی است که برای جبران خسارات باید پرداخت گردد. مانند

فرارانی نسبی دو مقوله بی اختیاطی (۴۶/۷۲) و سایر علل (۴۲/۹۴) در این دسته‌بندی قابل تأمل است. به اقتضای رشته تحصیلی (جامعه‌شناسی) و علاقمندی به نقش عوامل اجتماعی در احتمال افزایش بی‌کاهش وقوع پدیده‌های اجتماعی، بر آن شدیدم که نقش شرایط اجتماعی در بوجود آمدن حوادث ناشی از کار را مورد بررسی قرار دهیم، بخصوص که تأثیر شرایط اقتصادی - اجتماعی در پی‌داشتن حوادث ناشی از کار از طرف دیگران نیز پذیرفته شده بود.

"در کلیه کشورها با هر درجه از رشد صنعتی و اجتماعی، آثار زیانبار و حشمتناک حوادث ناشی از کار به نسبت نیزی انسانی و سرمایه‌های مادی و معنوی آنچنان عظیم است که تنها با وضع قوانین و مقررات نمی‌توان آثار

کار و جامعه‌شناسی صنعتی را در ایران غنای بیشتری بخشد و زمینه‌ای تجربی برای مطالعات آکادمیک و دانشگاهی باشد.

#### **اهداف تحقیق:**

الف. هدفهای کلی:

- ۱- بررسی و مطالعه عوامل اجتماعی - اقتصادی و روانی که بر احتمال وقوع حادثه ناشی از کار مؤثرند.
- ۲- ارائه پیشنهادات به منظور کاهش تعداد حادثه ناشی از کار.

ب. هدفهای اختصاصی:

- ۱- توصیف و تبیین عوامل اجتماعی (جمعیت‌شناسی و جامعه‌شناسی) که بر احتمال وقوع حادثه ناشی از کار مؤثرند. مثل: سن، جنس، سواد، ویژگی‌های خانوارده وغیره.
- ۲- توصیف و تبیین عوامل اقتصادی مؤثر بر وقوع حادثه ناشی از کار مثل: حقوق و مزایا، شغل دوم وغیره.
- ۳- توصیف و تبیین عوامل روانی مؤثر بر وقوع حادثه ناشی از کار مثل: علاقه به کار، خستگی روحی، داشتن مشکل سخت و آزاردهنده در زندگی وغیره.

#### **فرضیه‌های تحقیق:**

الف. فرضیه اصلی:

حداده ناشی از کار، اگر چه در نگاه اول بنظر می‌رسد که فقط دارای علل فنی است ولی احتمالاً شرایط اجتماعی - روانی خاصی در وقوع آن دخالت دارند.

ب. فرضیه‌های فرعی: فرضیه اصلی را به منظور بررسی به فرضیات فرعی زیر تفکیک نمودیم:

فرضیه اول: بنظر می‌رسد که بین جنس و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه دوم: بنظر می‌رسد که بین سن و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه سوم: بنظر می‌رسد که بین محل تولد و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه چهارم: بنظر می‌رسد که بین سواد و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه پنجم: بنظر می‌رسد که بین وضعیت تأهل و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه ششم: بنظر می‌رسد که بین تعداد فرزندان و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه هفتم: بنظر می‌رسد که بین تعداد افراد تحت سرپرستی و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

#### **- مطالعات اخیر در آلمان در مورد**

##### **صنایع فلزی نشان**

می‌دهد که

کارخانه‌هایی که بین ۵۰ تا ۱۹۹

کارگر دارد،

بطور متوسط ۱۳۰ حادثه در

برابر هر ۱۰۰۰ کارگر و برای

کارخانه‌هایی که

دارای ۱۰۰۰ کارگر هستند

حداده وجود دارد.

اثر حوادث ناشی از کار فوت شده‌اند از ۱۴۷۹۳۸۷۰ ۱۴۷۹۳۸۷۰ ریال به ۳۶۴۱۸۹۰۸۱ ریال رسیده ۲۸ برابر شده است.

آمار مذکور نشان می‌دهد که سازمان تأمین اجتماعی همه ساله چه هزینه هنگفتی را در زمینه‌های مختلف متحمل می‌شود.<sup>(۷)</sup>

براساس آمار منتشر شده از طرف سازمان تأمین اجتماعی تعداد ۱۷۲۲۱ نفر در سال ۱۳۶۷ دچار حادثه شده‌اند که به ترتیب: ۲/۳۷ درصد فوت کرده‌اند، ۱/۶۲ درصد دچار از کارافتادگی کلی شده‌اند، ۱/۹ درصد از ۳۳٪ تا ۳۶٪ از کار افتاده شده‌اند، ۲/۴۵ درصد کمتر از ۲/۳۳٪ از کارافتادگی داشته‌اند و ۹۱/۶۶ درصد هم بهبودی کامل یافته‌اند.

این آمار گویای آن است که حداقل ۱۷۲۲۱ نفر از نیروی کار در برهمای از زمان در صحنه تولید حاضر نبوده‌اند. ۱۷۲۲۱ خانواده و تعداد زیلایی از واحدهای تولیدی و خدماتی که کارگران در آنها کار می‌کرده‌اند دچار تأثمات روحی شده‌اند. کارفرمایان و سازمان تأمین اجتماعی مبالغ هنگفتی را بابت این حوادث پرداخته‌اند و بر اقتصاد جامعه نیز صدماتی وارد شده است.

پس در پاسخ به سؤال اول به این نتیجه می‌رسیم که حوادث ناشی از کار به دلیل تعداد قابل توجه آن یک مشکل اجتماعی به حساب می‌آید که با کار و زندگی عده نسبتاً زیادی از انسانها در ارتباط است و برای کارگران، کارفرمایان، سازمان تأمین اجتماعی و جامعه پدیده ناگواری است.

در پاسخ به سؤال دوم، برنامه‌های پنج ساله اول و دوم توسعه اقتصادی - اجتماعی کشور و سیاستهای دولت که افزایش تولید، ایجاد تعادل و رسیدن به خودکفایی را در صدر اهداف خود قرار داده‌اند و این حقیقت که بدون حمایت از نیروی کار، افزایش تولید به آسانی می‌سرخواهد بود و همچنین وظایف وزارت کار بعنوان حافظ منافع کارگران و صیانت از نیروی کار، پشتونه مهمن برای انجام تحقیق و برنامه‌ریزی اجتماعی درباره مشکلات کارگران است.

بنابراین، از جنبه کاربردی این تحقیق راهگشای تصمیم‌گیرانی است که مایلند با شناخت یکی از مشکلات جامعه کارگری به حفظ و سالم‌سازی نیروی کار کمک نمایند. از جنبه نظری نیز این تحقیق که کند و کاری است درباره عوامل اجتماعی مؤثر بر حادثه ناشی از کار و بعنوان پژوهشی که در زمینه‌ای کم سابقه انجام یافته است، می‌تواند ادبیات جامعه‌شناسی





معنی داری ۸۳۶ نفر انتخاب شد یعنی نتایج حاصل از نمونه به احتمال ۹۹ درصد قابل تعیین به جامعه آماری می باشد. شیوه نمونه گیری، تصادفی سیستماتیک طبقه بندی شده برگزیده شد. یعنی جامعه آماری بر حسب نوع فعالیت به طبقات مختلف تقسیم گردید و در داخل این طبقات نمونه ها به شکل تصادفی سیستماتیک انتخاب شد. برای هر نمونه اصلی، دو نمونه رزرو نیز انتخاب گردید تا در صورت عدم دسترسی به نمونه اصلی، نمونه رزرو جانشین آن شود.

### تکنیکهای جمع آوری اطلاعات:

در تحقیقات پیمایشی معمولاً تکنیک اصلی جمع آوری اطلاعات پرسشنامه است. برای تدوین پرسشنامه این تحقیق، با توجه به اشراف به موضوع و کوشش که در تهیه طرح تحقیق به عمل آمده بود و مشورت با افراد صاحب نظر پرسشنامه مقدماتی تهیه گردید. این پرسشنامه در

احساس رعایت عدالت در محیط کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیست و دوم: بنظر می رسد که بین وضعیت رضایت از وضعیت رفت و آمد به محیط کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیست و سوم: بنظر می رسد که بین داشتن مشکل سخت و آزاردهنده و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیست و چهارم: بنظر می رسد که بین رضایت از شغل و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیست و پنجم: بنظر می رسد که بین نوع استخدام و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه هشتم: بنظر می رسد که بین سواد همسر و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه نهم: بنظر می رسد که بین وضعیت مسکن و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه دهم: بنظر می رسد که بین حقوق و مزايا و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه یازدهم: بنظر می رسد که بین سابقه کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه دوازدهم: بنظر می رسد که بین سابقه وقوع حادثه و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه سیزدهم: بنظر می رسد که بین مهارت در شغل و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه چهاردهم: بنظر می رسد که بین رسته و گروه شغلی و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه پانزدهم: بنظر می رسد که بین احساس آرامش در محیط کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه شانزدهم: بنظر می رسد که بین داشتن اختلاف با مسؤولین و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه هفدهم: بنظر می رسد که بین تصور امکان پیشافت شغلی و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه هیجدهم: بنظر می رسد که بین امکانات بهداشتی و درمانی محیط کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه نوزدهم: بنظر می رسد که بین امکانات حفاظتی و ایمنی محیط کار و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیستم: بنظر می رسد که بین داشتن مشکلات خانوادگی و وقوع حادثه رابطه وجود دارد.

فرضیه بیست و یکم: بنظر می رسد که بین

روش تحقیق:  
تحقیق در این باره یک تحقیق میدانی و یا یک تحقیق پیمایشی است که در سطحی گسترده انجام می شود. گستره این پژوهش کارگاهها و کارخانه های استان تهران است. در پژوهش های میدانی قبل از هر چیز

### - گروه زیادی از حادثه دیدگان ناشی از کار علی مهمن پس احتیاطی و ناراحتیهای ناشی از مشکلات مسکن و مشکلات مالی ذکر کردند.

۱۵ کارخانه و کارگاه استان تهران مورد آزمایش قرار گرفت. با انتقاء به دستاوردهای این آزمون و مشورت با محققین ذی ربط پرسشنامه نهایی تدوین و در ۹۰۰ نسخه تکثیر شد. در یک کلاس توجیهی پرسشگران آموزش لازم را برای تکمیل پرسشنامه فرا گرفتند. چون اکثر پاسخگویان از سواد کافی برخوردار نبودند، تأکید شد که پرسشنامه با روش مصاحبه تکمیل شود. با پیگیری و هماهنگی های بعمل آمده پرسشنامه ها

جامعه ای که قرار است در آن پژوهش علمی انجام گیرد، باید مشخص و معین باشد تا بتوان به تمام شماری یا نمونه گیری از این جامعه اقدام نمود. جامعه آماری این تحقیق، بیمه شدگان حادثه دیده ده ماهه سال ۶۹ انتخاب شده که تعداد آنها ۵۰۰۸ نفر بود.  
در این پژوهش واحد آماری فرد حادثه دیده ناشی از کار از جامعه آماری تحت مطالعه است. تعداد نمونه با حداقل دقت و سطح

در زمان تعیین شده تکمیل گردید.

### پیشینه تحقیق:

پیشینه و سابقه تحقیق را در دو بخش مورد بررسی قرار می‌دهیم:

الف - ساقه پدیده کار و حوادث ناشی از آن.

کار همزاد انسان است. شاید در مراحل اولیه

پیدایش، وجه تمایز اصلی انسان از سایر

حیوانات کار کردن باشد. برخی از فلاسفه و

دانشمندان معتقدند که کار انسان را انسان کرد.

انسان با کار طبیعت را در جهت اهداف خود

تفییر می‌دهد و ادامه حیات خود را ممکن

می‌سازد. حذف عامل کار از زندگی بشر در واقع

پایان زندگی اوست. چون زندگی انسان را

مجموعه‌ای از نیازها و انجیزه‌های نامحدود

تشکیل می‌دهد و ارضی این نیازها مستلزم کار

کردن می‌باشد.

گفتیم که کار همزاد انسان است. بنابراین، از

موقعی که انسان برای رفع نیازهای خود کار کرده

و در جریان کار با خطراتی مواجه بوده، حادثه

ناشی از کار نیز وجود داشته است. تصور

صدمانی که در هنگام شکار و گردآوری غذا، تهیه

سریناوه وغیره به انسان وارد آمده است، قدمت

hadathه ناشی از کار را نشان می‌دهد.

می‌توان تاریخچه حوادث ناشی از کار را

تاریخچه کار یا به عبارت دیگر تاریخچه زندگی

انسانی دانست. یعنی بشر از آغاز پیدایش با

hadathه ناشی از کار روپرور بوده ولی حوادث ناشی

از کار در طول قرون و اعصار و مکانهای مختلف

میزانهای متفاوتی داشته است. قبل از انقلاب

صنعتی، بدليل ساخت کشاورزی و تولیدات

صنعتی در مقیاس کم، هرچند حوادث ناشی از

کار وجود داشته و تدابیری نیز برای خشی کردن

اثرات آنها اتخاذ شده است ولی این حوادث

هرگز بعنوان مشکل اجتماعی مطرح نبوده‌اند.

با انقلاب صنعتی و بکار افتادن کارخانه‌های

عظمیم با تولید انبوه، یمنی و بهداشت در محیط

کار اهمیت یافته و حوادث ناشی از کار توجه

بیشتری را به خود معطوف داشته است. زیرا

میزان تولید تابع حضور کارگر در محیط کار و

سلامت وی می‌باشد. مناسب با تحول صنعت

از سخت افزار به نرم افزار، نوع hadathه نیز تغییر

گرده است.

بعد از انقلاب صنعتی و برآه افتادن

کارخانه‌های بزرگ، حوادث ناشی از کار بیشتر

شامل آسیب رسیدن به اعضای بدن نظری دست و

پا، انگشتان، تن، سر و گردن وغیره بود و این

حوادث در بخش‌های صنعت، ساختمان و معادن،

فراآنی نسبی بیشتری داشته است. ولی بنظر من رسید با پیچیده‌تر شدن تکنولوژی، بیماری‌های شغلی نظیر تأثیر پرتوهای خطروزا، تنفس مواد سمی، تماس با مواد شیمیایی وغیره اهمیت بیشتری یافته است. با این حال، در کشورهای صنعتی حوادث ناشی از کار هنوز توجه لازم را می‌طلبد.

"مطالعات اخیر در آلمان در مورد صنایع فلزی نشان می‌دهد که کارخانه‌هایی که بین ۵۰ تا ۱۹۹ کارگر دارد، بطور متوسط ۱۳۰ حادثه در برابر هر ۱۰۰۰ کارگر و برای کارخانه‌هایی که دارای ۱۰۰۰ کارگر هستند ۹۲ حادثه وجود دارد." (۸)

"مقایسه میزان تلفات دومین جنگ جهانی با عده اشخاصی که در همین مدت در اثر حادثه ناشی از کار در انگلستان فوت کردند یا صدمه دیده‌اند یا بانگر اهمیت مسأله است. در تمام مدت جنگ، نیروهای مسلح انگلستان (به استثنای واحدهای ناوگان تجاری) هر ماه بطور متوسط ۳۴۶۲ نفر کشته، ۷۵۲ نفر مفقود و ۳۹۱۲ نفر زخمی و در مجموع ماهانه ۸۱۶ نفر قربانی داشته است. در مدت شش سال یعنی از سال ۱۹۳۹ تا ۱۹۴۵ میزان متوسط تلفات در رشته‌های مختلف صنعت (از جمله در باراندازها و کارگاه‌های کشتی‌سازی) ۱۰۷ نفر کشته و ۲۰۰۲ نفر زخمی بوده است. تلفات نیروی دریایی ایالات متحده آمریکا ضمن جنگ جهانی دوم بطور متوسط در هر ماه ۶۰۸۴ نفر کشته و ۷۶۳ نفر مفقود و ۱۵۱۶۱ نفر زخمی بوده است (جمعاً ۲۰۸۸ نفر). اما میزان تلفات حوادث ناشی از کار در هر ماه در فاصله سالهای ۱۹۴۲ تا ۱۹۴۴ تعداد ۱۳۱۹ نفر کشته، ۱۲۱ نفر از کار افتاده کلی دائم، ۷۰۵۱ نفر از کار افتاده دائم عضوی از بدن و ۱۵۲۳۵۶ نفر از کار افتاده موقت یعنی جمعاً ۱۶۰۷۴۷ نفر حادثه دیده بوده است. بدین ترتیب دیده شود که در این دو کشور حوادث ناشی از کار (بدون درنظر گرفتن شدت و وحامت مورد) بیشتر از تلفات مربوط به عملیات یک جنگ بوده است."

"امروزه در چندین کشور (ایران و آمریکا) بطور منظم بیش از ۲ میلیون حادثه ناشی از کار در هر سال اتفاق می‌افتد. کشورهای دیگر (آلمان، فرانسه و ایتالیا) سالیانه بیش از یک میلیون حادثه ناشی از کار دارند. بسیاری از دولتها که پاره‌ای از آنها جزو بزرگترین و صنعتی ترین کشورها هستند، هیچگونه اطلاعات آماری در این زمینه منتشر نمی‌کنند. با

- ۲- گزارش‌های منتشر شده از طرف اداره کل بازرسی کار و زارت کار و امور اجتماعی.<sup>(۱۲)</sup>
- ۳- رساله پایان نامه فوق لیسانس آقای علی مشایخ.<sup>(۱۳)</sup>
- ۴- کتاب پیشگیری حوادث ناشی از کار.<sup>(۱۴)</sup>

#### چار جو布 تئوریک تحقیق:

در این تحقیق آن تئوری که بتواند علل اجتماعی بوجود آورنده رفتاری که بر وقوع حوادث ناشی از کار مؤثرند را تبیین نماید، پس از بررسی و مطالعات فراوان، تئوری میدانی "لوپن یافیلد تئوری" انتخاب گردید. این تئوری به محقق کمک می‌کند که بتواند در هر شرایط زمانی و مکانی محدود، حوادث ناشی از کار و

از هنگامی که حوادث ناشی از کار بعنوان یک مشکل اجتماعی شناخته شده، بررسیهای گوناگونی به قصد شناخت علل بوجود آورنده آن صورت گرفته است. در کتابهای مختلفی که مستقلاً درباره حوادث ناشی از کار و راههای پیشگیری از آن و همچنین منابعی که درباره اینمنی و بهداشت کار انتشار یافته به پدیده حادثه ناشی از کار پرداخته شده است.

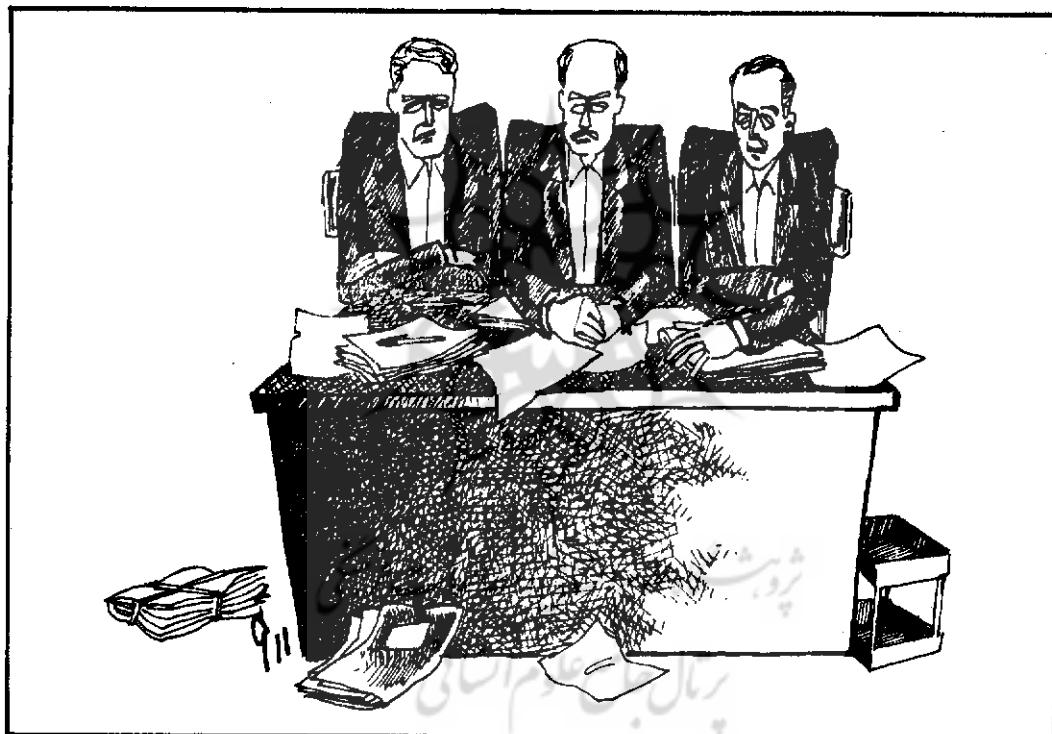
اداره کل بازرسی کار و زارت کار و امور اجتماعی به انتشار سالانه تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار براساس گزارش‌های بازرسان کار می‌پردازد.

اداره کل آمار و مطالعات سازمان تأمین اجتماعی سالانه گزارشی درباره حوادث ناشی از کار منتشر می‌کند.

وجود این، اگر تعداد حوادث ناشی از کار که هر سال در دنیا اتفاق می‌افتد بیش از ۱۵ میلیون مرد نخمین زده شود و رنجها و ناراحتیها و تلفاتی که در اثر این حوادث بوجود می‌آید مدنظر قرار گیرد، معلوم می‌شود که این رقم تا چه حد وحشت‌آور است.<sup>(۹)</sup>

در کشورهای در حال توسعه به دلیل فقدان سیستم اقتصادی - اجتماعی متعادل، ضعف فرهنگ اینمنی شغلی و وارداتی بودن تکنولوژی، حوادث ناشی از کار بخش قابل توجهی از نیروی کار را سالانه دچار آسیب ساخته و علاوه بر تأثیرات روانی، زیانهای اقتصادی فراوانی را نیز به بار می‌آورند.

در ایران حدود ۱۴ تختهای بیمارستانی در



عوامل مؤثر بر رفتار را بررسی تجربی نماید. علت انتخاب تئوری میدانی لوپن وابسته بودن رفتار فرد حادثه دیده به شرایط زمانی و مکانی خاص است.

#### تعریف مفاهیم و واژه‌ها:

- ۱- علل اجتماعی: به آن دسته ویژگی‌های فردی و محیطی گفته می‌شود که در میان حادثه دیدگان بطور جمعی وجود دارد و بر بوجود آمدن حادثه ناشی از کار نیز مؤثر است. این ویژگی‌های فردی و محیطی به متغیرهای جامعه شناختی، جمعیت شناختی و روان شناختی تفکیک گردید.

در منابع و پایان نامه‌های تحصیلی دانشگاهی نیز می‌توان توجه به حوادث ناشی از کار را ملاحظه نمود.

با بررسیهای بعمل آمده مشخص گردید که در تحقیقات انجام شده عمداً بر جنبه فنی حادثه ناشی از کار تأکید شده و تحقیقات معمولاً در حد توصیف متغیرها بوده است. متغیرهای مورد بررسی از جنبه انسانی نیز اکثر جمعیت شناختی بوده‌اند. البته در پاره‌ای از این بررسیها به شکل گذرا به نقش عوامل اجتماعی اشاره شده است. تعدادی از مطالعات انجام شده در این زمینه عبارتند از:

- ۱- گزارش و بررسی آماری سازمان تأمین اجتماعی.<sup>(۱۱)</sup>

سطح کشور به کسانی اختصاص دارد که به نحوی دچار حادثه شده‌اند. سازمان تأمین اجتماعی در سال ۱۳۶۸ مبلغ ۱۸۶۱۷۱۸۱۷ رسال را بابت غرامت نقص عضو، مبلغ ۲۴۱۶۵۳۷۷۶۵ ریال بابت از کار افتادگی جزئی و کلی، مبلغ ۱۳۰۹۲۹۷۷۵۲ ریال بابت غرامت دستمزد و ایام بیماری ناشی از حوادث کار و مبلغ ۵۴۸۹۶۳۲۷۷ ریال را بابت مستمری بازماندگان افرادی که در اثر حوادث جان خود را از دست داده‌اند، پرداخت گرده است.<sup>(۱۰)</sup>

ب- نگاهی به مطالعات انجام شده درباره حوادث ناشی از کار:

۲- حادثه ناشی از کار: حادثه‌ای است که در حین انجام وظیفه و به سبب آن برای بیمه شده اتفاق می‌افتد مقصود از حین انجام وظیفه اوقاتی است که بیمه شده در کارگاه یا مؤسسه وابسته یا ساختمانها و محوطه آن مشغول به کار باشد و یا به دستور کارفرما در خارج از محوطه کارگاه عهده‌دار انجام مأموریتی باشد. اوقات مراجعته به درمانگاه یا بیمارستان و یا برای معالجه درمانی و توانبخشی و اوقات رفت و برگشت بیمه شده از منزل به کارگاه جزو اوقات انجام وظیفه محسوب می‌گردد؛ مشروط بر اینکه حادثه در زمان عادی رفت و برگشت به کارگاه اتفاق افتاده باشد. حادثی که برای بیمه شده حین اقدام برای نجات سایر بیمه شدگان اتفاق می‌افتد، حادثه ناشی از کار محسوب می‌شود. (ماده ۶۰ قانون تأمین اجتماعی). (۱۵)

**تجزیه و تحلیل داده‌ها:**  
اطلاعات استخراج شده از پرسشنامه‌ها پس

از ویرایش در ۵۴ جدول یک بعدی و ۳۰ جدول دو بعدی تنظیم گردید. سپس برای هر جدول بطور مستقل توصیف، تجزیه و تحلیل و نتیجه گیری انجام گرفت. برای اثبات فرضیه‌ها در مورد جداول یک بعدی از فراوانی نسبی و در مورد جداول دو بعدی از آزمون مجذورچی استفاده شد.

#### نتیجه گیری:

مراحل مختلف تحقیق بویژه مرحله تجزیه و تحلیل اطلاعات ما را به ترتیبی رسانده است که به اهم آن اشاره می‌شود:

- ۱- میزان حادثه ناشی از کار در مردان بیش از زنان است.
- ۲- میزان حادثه ناشی از کار در گروههای سنی (۲۵-۲۹)، (۳۰-۳۴)، (۳۵-۳۹) ساله بیش از سایر گروههای سنی است.
- ۳- محل تولد اکثریت حادثه دیدگان ناشی از کار در شهر بوده است.



- ۴- نیمی از حادثه دیدگان ناشی از کار بیا از نعمت سواد محروم بوده‌اند یا سواد آنها در حد کلاس پنجم ابتدایی و تعالیم نهضت سوادآموزی بوده است.
- ۵- اکثریت حادثه دیدگان ناشی از کار متاهل بوده‌اند.
- ۶- اکثریت افراد حادثه دیده بیش از دو فرزند دارند.
- ۷- اکثر افراد حادثه دیده علاوه بر زن و فرزند، کسان دیگری نیز تحت تکفل دارند.
- ۸- وضعیت سواد همسر حادثه دیدگان نامطلوب‌تر از افراد حادثه دیده است.
- ۹- اکثریت حادثه دیدگان از داشتن منزل شخصی محروم بوده‌اند.
- ۱۰- میزان حقوق اکثریت حادثه دیدگان، در گروه (۵۰۰۰۰-۹۹۹۹۹) ریال قرار داشته است.
- ۱۱- کسانی که سابقه کار آنها در گروه (۵-۹) ساله بوده است؛ نسبت به سایر گروه‌ها بیشتر

- حاده از مسؤول قسمت خود راضی بوده‌اند.
- ۲۹- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده احساس عدم تبعیض و عدم رعایت عدالت در محیط کار خود را نداشته‌اند.
- ۳۰- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت رفت و آمد به محیط کار رضایت داشته‌اند.
- ۳۱- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده دارای مشکل سخت و آزاردهنده‌ای در زندگی نبوده‌اند.
- ۳۲- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از شغل خود راضی بوده‌اند.
- ۳۳- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت تغذیه کارکنان در محیط کار احساس رضایت می‌کرده‌اند.
- ۳۴- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت حقوق و دستمزد خود راضی نبوده‌اند.
- ۳۵- اکثریت حاده‌دیدگان از رسیدگی مسؤولین محیط کار به مشکلاتشان قبل از وقوع حاده احساس رضایت کرده‌اند.
- ۳۶- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از نحوه اداره محیط کار خود احساس رضایت کرده‌اند.
- ۳۷- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده احساس ثبات شغلی داشته‌اند.
- ۳۸- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده بکارشان علاقه داشته‌اند.
- ۳۹- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده احساس می‌کرده‌اند که کارشان از لحاظ جسمی دشوار و خسته کننده است.
- ۴۰- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده احساس می‌کرده‌اند که کارشان از نظر روحی خسته کننده است.
- ۴۱- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده در استخدام رسمی یا آزمایش بوده و از لحاظ ثبات شغلی نگرانی نداشته‌اند.
- ۴۲- برای اکثریت حاده‌دیدگان، حاده ناشی از کار برای اولین بار پیش آمده است.
- ۴۳- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت تغذیه خانواده خود راضی بوده‌اند.
- ۴۴- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت سلامت اعضای خانواده خود احساس رضایت داشته‌اند.
- ۴۵- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت تحصیل فرزندان خود راضی بوده‌اند.

**در گلیمه کشورها با  
هر درجه از رشد صنعتی  
و اجتماعی آثار زیابار و  
وحشتاک حوادث ناشی از کار  
به نسبت نیروی انسانی  
و سرمایه‌های  
مادی و معنوی آنچنان عظیم  
است که تنها با وضع  
قواسین و مقررات  
نمی‌توان آن آثار را مهوکرد  
و یا کاهش داد.**

- دچار حاده دیدگی شده‌اند.
- ۱۲- در بین حاده‌دیدگان، دست و پا و انگشتان دست بیش از بقیه اعضاء دچار حاده دیدگی شده است.
- ۱۳- علت حاده ناشی از کار بیش از نیمی از حاده‌دیدگان بی‌احتیاطی ذکر شده است.
- ۱۴- گروه زیادی از حاده دیدگان ناشی از کار علل مهم بی‌احتیاطی را ناراحیهای ناشی از مشکلات مسکن و مشکلات مالی ذکر کرده‌اند.
- ۱۵- برای اکثریت حاده‌دیدگان، حاده ناشی از کار برای اولین بار اتفاق افتاده است. تنها ۳۲٪ از حاده‌دیدگان قبل از دچار حاده ناشی از کار شده‌اند.
- ۱۶- اکثریت حوادث ناشی از کار منجر به از کارافتادگی جزوی (کمتر از ۱۰٪) و یا بهبودی کامل شده است.
- ۱۷- برای کارگران ساده و کارگران ماهر، بیش از بقیه کارگران حاده ناشی از کار پیش آمده است.
- ۱۸- برای اکثریت حاده دیدگان، شغلی که عملأً انجام می‌داده‌اند با عنوان رسمی شغلشان یکی بوده و برای بخش کوچکی از حاده‌دیدگان عدم تطابق بین عنوان رسمی و عنوان عملی شغل وجود داشته است.
- ۱۹- اکثریت حاده‌دیدگان در گروه‌ها و رسته‌های فنی و خدماتی به کار اشتغال داشته‌اند.
- ۲۰- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده احساس عدم آرامش در محیط کار را نداشته‌اند.
- ۲۱- اکثریت حاده‌دیدگان با سرپرست قسمت خود در محیط کار اختلافی نداشته‌اند.
- ۲۲- اکثریت حاده‌دیدگان پیشرفت شغلی خود در آینده را پیش‌بینی می‌کرده‌اند.
- ۲۳- اکثریت حاده‌دیدگان امید به آینده بهتر در زندگی را داشته‌اند.
- ۲۴- نزدیک به نیمی از حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از امکانات بهداشتی و درمانی محیط کار خود رضایت نداشته‌اند.
- ۲۵- اکثریت حاده‌دیدگان از امکانات حفاظت و ایمنی محل کار خود قبل از وقوع حاده رضایت نداشته‌اند.
- ۲۶- اکثریت حاده‌دیدگان اظهار داشته‌اند که قبل از وقوع حاده دارای مشکلات خانوادگی خاصی نبوده‌اند.
- ۲۷- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع حاده از وضعیت مسکن خود رضایت نداشته‌اند.
- ۲۸- اکثریت حاده‌دیدگان قبل از وقوع

-حوادث ناشی از کار به دلیل تعداد قابل توجه آن یک مشکل اجتماعی به حساب می آید که با کار و زندگی عده نسبتاً زیادی از انسانها در ارتباط است و برای کارگران، کارفرمایان و جامعه پدیده ناگواری است.

۱- چون اکثریت حادثه دیدگان احساس می کرده اند که کارشان از لحاظ جسمی و روحی خسته کننده است با انجام آزمونهای استعدادستجو نسبت به تطابق نوع شغل و نوع علاقه و توانمندی بیمه شده اقدامات جدی صورت گیرد.

۱- چون فرهنگ بهداشت و بویژه استفاده از امکانات حفاظت و اینمی در بین حادثه دیدگان پایین است با گسترش برنامه های آموزشی و تبلیغی، حادثه دیدگان و خانواده های آنان بیشتر با مقامیم بهداشتی آشنا شوند و مزایای رعایت نظافت و اصول اینمی برای آنها ملموس گردد.

### مشکلات تحقیق:

تحقیق درباره مشکلات اجتماعی و انسانی معمولاً با موافعی همراه است ولی در کشورهایی که تحقیقات و بررسیهای اجتماعی جای نیافرده و نهادی نشده، بویژه هنگامی که جامعه مورد بررسی از حالت طبیعی و عادی برخوردار نباشد (جامعه افزاد حادثه دیده)، این موانع و مشکلات دو چندان می شود. لیکن رهنمودهای علمی و اقتدا به محققین و پژوهشگران که در سخت ترین شرایط، همواره بر دستاوردهای علمی و تحقیقاتی بشر افزوده اند و از سخت مشکلات و دشواری راه نهایی دیده اند، موجب شده که در انجام پژوهشها اجتماعی در جامعه ای که به آن نیاز شدید دارد، شانه خالی نکنیم و بتوانیم تا اندازه ای با تحقیقات و بررسیهای اجتماعی دین خود را ادا نماییم. با این همه، اشاره به مشکلاتی که در جریان تحقیق با آن مواجه بوده ایم و برای دیگرانی که مایل به ادامه اینگونه تحقیقات هستند، احتمالاً راهگشاست.

- مشکل ملموس نبودن ارزش و نقش تحقیقات اجتماعی برای مستوان اجرایی، مدیران کارخانه ها و کارگاهها و کسانی که به نحوی می توانستند به انجام این تحقیق کمک کنند.

- مشکل پاتولوژیک (آسیب دیده) بودن جامعه: جامعه مورد بررسی متاثر از نوعی آسیب ناشی از حادثه بود و موقع حادثه بر جسم و روح آنها اثر گذاشت و باعث شده بود که از حساسیت بیشتری برخوردار باشند. آموزش پرشیگران و

شود. ع- چون اکثریت حادثه دیدگان دارای همسرانی هستند که از نظر میزان سواد در وضع مطلوبی نمی باشند، با همانگی نهضت سواد آموزی اقدامات لازم در جهت با سواد نمودن همسران کارگران بعمل آید.

۷- چون بخش قابل توجهی از حادثه دیدگان را کارگران ساده تشکیل می دهند، با برنامه های آموزشی منظم نسبت به آشنا نمودن کارگران ساده به چگونگی استفاده از ابزار و وسائل محیط کار اقدامات لازم صورت گیرد.

۸- چون اکثریت حادثه دیدگان در رسته های فنی و خدماتی بوده اند نسبت به آموزش و تأمین امکانات حفاظت و اینمی برای این گروهها اقدامات جدی تری انجام شود.

۹- چون تعداد اعضا خانوار در بین حادثه دیدگان زیاد می باشد با اعمال برنامه های منظم تنظیم خانواره نسبت به کاهش باروری در میان بیمه شدگان اقدامات مؤثری بعمل آید. البته این برنامه تنظیم خانواره باید به شکل اصولی بر موانع فرهنگی که مانع تحقق آن شده است غالب آید و با توجه به امکانات و روحیات بیمه شدگان تنظیم گردد.

۴۶- اکثریت حادثه دیدگان قبل از وقوع حادثه از رفتار همسر خود احساس رضایت داشته اند.

۴۷- نیمی از حادثه دیدگان قبل از وقوع حادثه از وضعیت اثاث و لوازم منزل خود راضی بوده اند.

۴۸- اکثریت حادثه دیدگان از شیفت کار خود قبل از وقوع حادثه ناشی از کار احساس رضایت داشته اند.

### پیشنهادات:

با توجه به نقش نیروی انسانی سالم و با نشاط در افزایش تولید و کمک به تحقق برنامه توسعه اقتصادی - اجتماعی کشور و در نظر گرفتن زیانهایی که موقع حادثه ناشی از کار از جنبه های روانی، اجتماعی و اقتصادی به فرد حادثه دیده، خانواده وی، اقتصاد کشور و در نهایت به کل جامعه وارد می سازد، با استعانت از یافته های تحقیق پیشنهادهایی به شرح زیر ارائه می شود:

۱- چون میزان حقوق و مزایای اکثریت حادثه دیدگان در سطح پایین می باشد و اکثریت حادثه دیدگان متأهل و دارای فرزند و دیگر افراد تحت تکفل هستند، نسبت به تعدیل حقوق و دستمزد بیمه شدگان پا به پای تورم موجود در جامعه اقدامات لازم صورت گیرد.

۲- چون اکثریت حادثه دیدگان از داشتن منزل شخصی محروم هستند و تعداد زیادی از آنها از وضعیت مسکن خود اظهار نارضایتی کرده اند، پیشنهاد می شود که با فعال تر شدن تعاضنیهای مسکن کارگری و سرمایه گذاری سازمان تأمین اجتماعی و بانکهای کشور ذ در امر خانه سازی، بیمه شدگان بیشتر از نظر مسکن مورد حمایت قرار گیرند.

۳- چون نزدیک به نیمی از حادثه دیدگان از امکانات بهداشتی و درمانی محیط کار خود رضایت نداشته اند، نسبت به رفع نواقص درمانگاهها و تجهیز آنها به وسائل ضروری اقدام لازم بعمل آید.

۴- چون اکثریت حادثه دیدگان از وسائل و امکانات حفاظت و اینمی محیط کار رضایت نداشته اند، نسبت به تأمین امکانات حفاظت و اینمی در محیط کار که تأثیر مستقیم در وقوع حادثه دارد، اقدامات جدی صورت پذیرد.

۵- چون نیمی از حادثه دیدگان بیسوساد یا سواد آنها در سطح ابتدایی بوده است، نسبت به فعال تر نمودن برنامه های سواد آموزی کارگران و اعمال سیاستهای تشویقی اقدامات لازم انجام



- مشکل دسترسی به اطلاعات.

- مشکل زمان و مکان مناسب در هنگام تکمیل پرسشnaire.

- مشکل دسترسی به افراد نمونه.

- مشکل جلب اعتماد پاسخگویان.

- مشکل زمان وقوع حادثه.

## بقیه از صفحه ۱۰

از کارگران عزیز خواستارم که با همکاری صمیمانه و همدلیهای لازم همانگونه که تا بحال داشته‌اند با رعایت مقررات و حفظ انصباط و طرد بی‌اضباطی قبل از آنکه از ناحیه مدیریت اعمال شود، حسن نیت خوبیش را اعلام و بدانند که واحدهای تولیدی و اقتصادی متعلق به شخص خاص و شرکت خاص نیست بلکه متعلق به میهن اسلامی است و افزایش اقتدار اقتصادی هر واحد در بهره‌وری و افزایش تولید ملی مؤثر بوده و خواهد بود.

می‌دانید که سازمان بین‌المللی کار یکی از قدیمی‌ترین سازمانهای تخصصی وابسته به سازمان ملل متعدد است که حتی پیش از تأسیس این سازمان حیات و فعالیت داشته و کشور ما ایران یکی از قدیمی‌ترین اعضاء آن است. تأثیر مصوبات این سازمان، چه آنها که ایران به آنها ملحق شده و چه استادی که رسماً به آنها ملحق نشده‌ایم، در تدوین و شکل‌گیری ادبیات کارگری ما بسیار زیاد بوده و بسیاری از استانداردهای پیش‌بینی شده در قوانین کارکشورهای مختلف و منجمله ایران از این اسناد نشأت گرفته‌اند. در تدوین قانون کار جمهوری اسلامی ایران نیز یکی از مهمترین متابع، مصوبات سازمان بین‌المللی کار بوده و سعی شده است پیشرفت‌ترین و مترقبی‌ترین استانداردهای کار با رعایت فرهنگ اسلامی و ملی، و نیز نیازها و شرایط اقتصادی و اجتماعی، در آن لحاظ شوند. از این نظر و با التفات به این که قانون کار حاصل تلقیق مترقبی‌ترین استانداردهای بین‌المللی کار و نیز اصول الهی و تعالیم آسمانی اسلامی است، بنظر اینجانب نه تنها از قوانین دیگر کشورها چیزی کم ندارد بلکه از جهات بسیاری بر آنها ارجح است.

- طبق اطلاع اخیر، اداره کل سازمانهای کارگری و کارفرمایی از معاونت فرهنگی به کارگری و کارفرمایی از معاونت فرهنگی به معاونت نظارت بر روابط کار متقلّن گردیده است، نظر شما راجع به تشکلهای کارگری و کارفرمایی چیست و علت این انتقال چه بوده است؟

همانطور که می‌دانید سازمانهای کارگری و کارفرمایی یکی از اجزاء لاینک روابط کار در عصر حاضر است، با تحولات اقتصاد و لزوم تقلیل دخالت دولتها در روابط بین افراد و مشارکت پیشتر مردم در امور مربوط به خود و از طرق عدم تساوی بین موضع کارگر، که تنها مالک کار خویش است و کارفرمایی که دیگر عوامل تولید را در اختیار خود دارد، ایده و فکر متنشکل شدن

زیروپیس:

۱- محسنی، منوچهر؛ بررسی حوادث ناشی از کار در ایران، مجله صنعت و اینمنی، شماره ۵۰ مص ۱۳۶۸-۶۷، نشریه شماره ۶۷۰۳، اداره کل آمار و مطالعات سازمان تأمین اجتماعی، مهرماه ۱۳۶۸، ص ۱

۲- منبع شماره ۱، ص ۱

۴- منبع شماره ۱، مقدمه، ص ۱

۵- ذاهدی، شمس‌السادات؛ روابط صنعتی، مرکز نشر دانشگاهی، ص ۱۶۸۹-۱۶۸۰

۶- منبع شماره ۱، ص ۲

۷- منبع شماره ۱، ص ۱۶۷۲-۱۶۷۳

۸- اینمنی و بهدادشت کار، گزارش جهانی کار، ترجمه کسری جوزانی، معاونت طرح و برنامه ص ۶

۹- پیشگیری حوادث ناشی از کار، مؤسسه کار و تأمین اجتماعی

۱۰- گزارش و بررسی آماری حوادث ناشی از کار در سالهای ۶۷ و ۶۸، نشریه شماره ۶۷۰۳، ص ۱

۱۱- گزارش و بررسی آماری حوت ناشی از کار، انتشارات سازمان تأمین اجتماعی

۱۲- نتایج آماری طرح و بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار، معاونت نظارت بر روابط کار، اداره کل بازرسی کار، سال ۱۳۶۹

۱۳- مشایخ، علی؛ بررسی علل حوت ناشی از کار کارگران پیمۀ شده نزد سازمان پیمۀ‌های اجتماعی، به راهنمایی دکتر کاظم محمد، مؤسسه آمار و انفورماتیک

۱۴- پیشگیری حوادث ناشی از کار، مؤسسه کار و تأمین اجتماعی

۱۵- به نقل از گزارش بررسی آماری حوادث ناشی از کار، سازمان تأمین اجتماعی، نشریه شماره ۶۷۰۳، مهرماه ۱۳۶۸

## نقش روابط کار در تولید و اقتصاد کشور

کارگران در سازمانهای صنعتی جهت هم‌ستگی کردن کفه کارگران با کارفرمایی در رابطه کار بوجود آمد و بتدریج نفعی گرفت، بدینی که اینک در بیشتر کشورهای پیشترنی، استانداردها و شرایط کار از طریق مذکوره مستقیم و آزادانه بین تشکلات کارگری و کارفرمایی ایجاد می‌شوند و دولتها نه تنها دخالت خود را در این زمینه بلکه حتی در حل و فصل اختلافات کارگری و کارفرمایی نیز به حداقل ممکن تقلیل داده‌اند. در کشور ما، هرچند که پیش از انقلاب نیز در مقررات کار تشکلات کارگری و کارفرمایی پیش‌بینی شده بودند لیکن پس از انقلاب با توجه به نقش مردم و اتفاق امور به آراء عمومی در نظام اسلامی، منشکل شدن کارگران در سازمانهای مریبوطه مورد توجه بیشتری قرار گرفت و در همین رابطه شوراهای اسلامی کار و بعدها دیگر

اگر به آمار منوط به دادخواست‌های سال ۷۲-۷۳ پیر داریم مشاهده می‌شود که از ۱۷۳ هزار دادخواست را صله بالغ پر ۹۰ هزار در ارتباط با اخراج بوده که آن از طرف دادگاهها پذیرفته شده است.

تشکلات کارگری و کارفرمایی بوجود آمدند، بنحوی که اینک این نهادها کاملاً توانسته‌اند تا حدی موقعیت خود را در کشور و نظام روابط کار پیدا نمایند. نکته‌ای که در این رابطه باید روی آن تأکید نمایم ضرورت بیشتر توجه به تشکلات کارگری بویژه در شرایط اقتصادی و اجتماعی فعلی است که روند سپردن کارها به مردم و سازمانهای مردمی و کاستن از وظایف و مسئولیتی‌های دولت، شتاب گرفته است و وزارت کار نیز باید از دخالت‌های مستقیم در روابط کارگران و کارفرمایی بکاهد و کار آنها را بخود آنها و اگذار نموده و تنها وظیفه برنامه‌ریزی ارشادی داشته باشد.

در خصوص انتقال اداره کل سازمانهای کارگری و کارفرمایی به این شاخه معاونت نیز باید عرض کنم که اداره کل مزبور اصولاً بخشی از روابط کار است که مدتی از اصل خود دور بوده و اینک در تجدید سازمان وزارت کار به روابط کار بازگشته است و امیدواریم این انتقال در رشد تشکلات کارگری و کارفرمایی، رفع مشکلات آنها و افزایش کارآئی آنها تأثیر موردن انتظار را داشته باشد.