

فصل ٧

صنعت



اطلاعات آماری ارائه شده در این فصل شامل مشخصات اجازه‌نامه‌های صنعتی صادر شده توسط سازمان صنعت،معدن و تجارت، منتخبی از مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاههای صنعتی مربوط به نتایج حاصل از طرح «آمارگیری از کارگاههای صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر» مرکز آمار ایران می باشد.

مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی صنعتی تحت پوشش اداره کل تعاون،کار و رفاه اجتماعی استان می باشد. شایان ذکر است آمار ارائه شده در جداول ۱-۷ لغایت ۷-۴ مربوط به کارگاههایی است که تحت نظارت سازمان صنعت،معدن و تجارت قرار دارند.

ذکر این نکته ضرورت دارد که برای طبقه‌بندی فعالیتهای بخش صنعت، از ویرایش سوم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیتهای اقتصادی (I.S.I.C) با اعمال تغییراتی استفاده شده است.

### تعاریف مفاهیم

**جواز تأسیس (موافقت اصولی):** مجوز اولیه برای ایجاد واحد صنعتی است.

**پروانه بهره‌برداری:** مجوزی است که واحد تولیدی پس از موفقیت در تولید آزمایشی محصول، موفق به دریافت آن می‌شود و سپس فعالیت خود را آغاز می‌کند.

**کارگاه صنعتی:** مکان مشخص و ثابتی است که در آن، مجموعه‌ای از سرمایه و نیروی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

### وضع مالکیت کارگاه:

**عمومی:** منظور کارگاههایی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌های دولتی، بانک‌ها، نهادهای انقلاب اسلامی، شهرداری‌ها و سایر مؤسسات بخش عمومی باشد.

**خصوصی:** منظور کارگاهی است که تمام یا بیش از ۵۰ درصد سرمایه آن متعلق به بخش خصوصی اعم از افراد یا تعاونی‌ها باشد. شاغلان (کارکنان): رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم "فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

شاغلان فعالیتهای صنعتی خانوار: منظور افراد ۱۰ ساله و بیش تر خانوار است که در تمام یا قسمتی از سال، در محل سکونت خانوار به فعالیت صنعتی اشتغال داشته‌اند.

در ارائه آمار شاغلان، توضیح این نکته ضروری است که در محاسبه از روش "متوسط تعداد شاغلان در سال" استفاده شده است.

**مزد و حقوق:** رجوع کنید به "فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

**جبان خدمات مزد و حقوق بگیران:** رجوع کنید به "فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

**سایر پرداختی‌ها (بول، کالا و...):** رجوع کنید به

"فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

**سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای):** رجوع کنید به "فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".  
**اموال سرمایه‌ای:** رجوع کنید به "فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات".

**مواد خام و اولیه، ابزار، لوازم و ملزمومات کمدوام مصرف شده:** منظور از مواد خام و اولیه، موادی است که به منظور تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی به کارگاه وارد و به مصرف می‌رسد. این مواد ممکن است خام یا نیمه ساخته باشد که برای مراحل بعدی عملیات تولید کالا (تکمیل، تغییر شکل و مونتاژ) در کارگاه به کار گرفته می‌شود. منظور از ابزار، لوازم و ملزمومات کمدوام مصرف شده، آن دسته از ابزار، لوازم و ملزموماتی است که جهت انجام کارهای تولیدی کارگاه به کار گرفته می‌شود و عمر مفید آن از یک سال کمتر است.

**ارزش داده فعالیت صنعتی:** عبارت است از مجموع ارزش مواد خام و اولیه، ابزار و لوازم و ملزمومات کمدوام مصرف شده، ارزش سوخت مصرف شده، ارزش برق و آب خریداری شده، ارزش مواد و قطعات مصرف شده جهت ساخت یا ایجاد اموال سرمایه‌ای توسط کارگاه و پرداختی بابت خدمات صنعتی.

**ارزش ستانده فعالیت صنعتی:** ارزش ستانده فعالیت صنعتی عبارت است از مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت خدمات صنعتی، تغییرات ارزش موجودی کالاهای در جریان ساخت، تفاوت ارزش فروش از ارزش خرید کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه، ارزش برق و آب تولید و فروخته شده منهای ارزش ضایعات غیرقابل فروش محصولات تولید شده.

**ارزش افزوده فعالیت صنعتی:** ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاه عبارت است از ما به التفاوت ارزش ستانده و ارزش داده فعالیت صنعتی.

**بهره‌وری کارگاه‌های صنعتی:** نسبت ارزش افزوده به تعداد کارگاه.

**بهره‌وری نیروی کار:** نسبت ارزش افزوده به تعداد شاغلان.

**شرکت‌های تعاونی صنعتی:** تعاونی‌هایی هستند که با بهره‌گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضاء، براساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

**شرکت‌های تعاونی فرش دستباف:** تعاونی‌هایی هستند که در زمینه تأمین و توزیع مواد اولیه و تولید انواع فرش‌های دستباف و تولیدات وابسته فعالیت دارند.

## گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۳ تعداد ۳۴۳ فقره جواز تأسیس برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت استان البرز صادر شده که در بین فعالیت‌های محصولات غذایی و آشامیدنی با ۶۲ جواز تأسیس بیشترین سهم را به خود اختصاص داده است. همچنین در این سال میزان اشتغال مجوز کارگاه‌های صنعتی تحت پوشش سازمان صنعت، معدن و تجارت استان البرز معادل ۶۲۳۷ نفر بوده که فعالیت تولید مواد و محصولات شیمیایی با میزان اشتغال معادل ۱۶۸۴ نفر دارای بیشترین و میزان اشتغال بوده‌اند.

در سال ۱۳۹۲ تعداد ۶۷۵ کارگاه صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر با ۶۵۶۰ نفر شاغل در استان البرز وجود داشته است که مالکیت ۹۸ درصد از این کارگاه‌ها به بخش خصوصی و ۲ درصد به بخش عمومی تعلق داشته است.

همچنین از این تعداد کارکن ۱۵ درصد در کارگاه‌های ۱۰ تا ۴۹ نفر کارکن، ۱۵ درصد در کارگاه‌های دارای ۱۶۵۰ تا ۹۹ کارکن و کارکن و ۷۰ درصد در کارگاه‌های دارای ۱۰۰ نفر کارکن و بیشتر مشغول به کار بوده‌اند.

## ۷- صنعت

### سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۱- تعداد جواز تأسیس صادر شده توسط سازمان صنعت ، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۵	فعالیت
۳۴۳	۳۷۳	۲۹۰	۲۱۱	-	-	جمع
۶۲	۵۵	۸۶	۶۱	...	...	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی
۴	۴	.	.	...	...	تولید محصولات از توتون، تنباکو و سیگار
۱۱	۱۲	۶	۱	...	...	تولید منسوجات
۱	۵	۱	۳	...	...	تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار
۱	.	.	۲	...	...	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و
۵	۵	۷	۴	...	...	تولید کفش
۱۳	۱۶	۲۱	۶	...	...	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب بنه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری
۱	.	.	.	...	...	تولید کاغذ و محصولات کاغذی
۳	۱۱	۶	۵	...	...	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده
۶۰	۷۲	۴۱	۴۰	...	...	صنایع تولید ذغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای.
۲۳	۳۸	۱۷	۹	...	...	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی
۱۴	۱۸	۱۰	۱۵	...	...	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی
۴	۱۵	۱۷	۵	...	...	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی
۱۵	۲۰	۱۵	۱۴	...	...	تولید فلزات اساسی
۳۱	۱۶	۲۴	۱۸	...	...	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات
۰	۱	.	۳	...	...	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی
۱۱	۱۲	۹	۶	...	...	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی بندی نشده در جای دیگر
۳	۶	۳	۶	...	...	تولید رادیو، تلویزیون و دستگاه‌های وسایل ارتباطی
۶	۱۰	۲	۵	...	...	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت
۴	۸	۲	۲	...	...	تولید وسایل نقلیه‌ی موتوری، تریلر و نیم تریلر
۲	.	.	.	...	...	تولید سایر وسایل حمل و نقل
۷	۵	۲	۲	...	...	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر
۱۸	۱	۷	۴	...	...	بازیافت
...	...	۱	-	...	...	تولید انرژی
۱	۱	-	-	...	...	فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آزادس‌های مسافرتی
...	...	-	-	...	...	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه
...	...	-	-	...	...	تحقيق و توسعه
۴۳	۴۲	۱۳	.	...	...	سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی

مأخذ: سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان البرز.

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷- صنعت

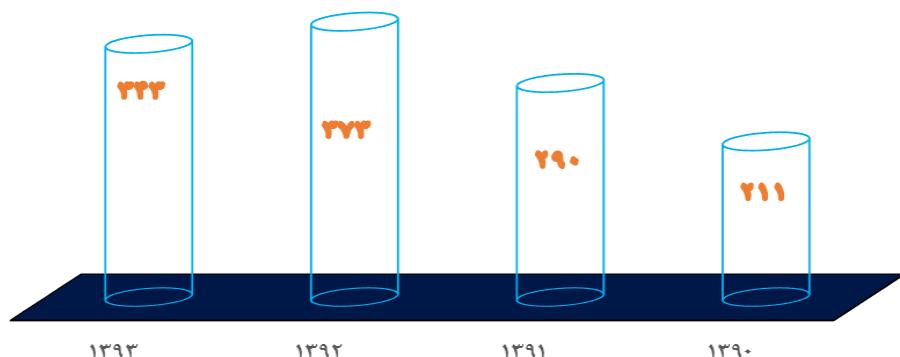
۷-۲- تعداد پر وانه بهره برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاههای صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)

۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۵	فعالیت
۲۵۱	۱۸۶	۱۶۶	۲۲۶	...	...	جمع.....
۵۸	۶۳	۵۰	۶۵	...	...	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
.	.	.	.	...	...	تولید محصولات از نوتون، تنباکو و سیگار.....
۶	۲	۳	۴	...	...	تولید منسوجات.....
۱	.	.	.	...	...	تولید پوشاسک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....
.	.	.	.	...	...	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش.....
۲	۲	.	۱	...	...	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری.....
۶	۵	۹	۶	...	...	تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....
۳	.	۱	.	...	...	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده.....
۹	۵	۲	۳	...	...	صنایع تولید ذغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای.....
۵۴	۴۰	۳۲	۳۰	...	...	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....
۳۳	۲۱	۲۲	۳۰	...	...	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....
۳	۳	۷	۹	...	...	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....
۷	۵	۳	۱۴	...	...	تولید فلزات اساسی.....
۱۱	۶	۹	۱۶	...	...	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.....
۱۶	۶	۹	۱۴	...	...	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....
۲	۱	۲	۳	...	...	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی.....
۶	۵	۸	۱۰	...	...	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر.....
۴	۲	۱	۳	...	...	تولید رادیو، تلویزیون و دستگاه های وسایل ارتباطی.....
۶	۲	۴	۸	...	...	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت.....
۲	۵	۳	۳	...	...	تولید وسایل نقلیه های موتوری، تریلر و نیم تریلر.....
۱	.	۱	۱	...	...	تولید سایر وسایل حمل و نقل.....
۱	۲	.	۵	...	...	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....
۳	۱	.	۱	...	...	بازیافت.....
...	...	...	...	...	...	تولید انرژی.....
۲	...	...	...	...	...	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت های آژانس های مسافرتی.....
...	...	...	...	...	...	کامپیوتر و فعالیت های مربوطه.....
...	...	...	...	...	...	سایر فعالیت های خدمات مهندسی.....

مأخذ- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان البرز.

## نمودار ۱

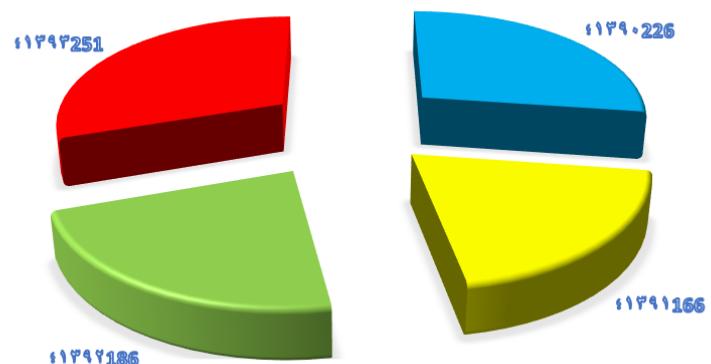
تعداد جواز تأسیس صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاههای صنعتی



مبنای جدول ۱

## نمودار ۲

تعداد پروانه پوره‌داری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت



مبنای جدول ۲

۷-۳- میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (نفر)

فعالیت	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۵
جمع	۶۲۳۷	۵۳۲۸	۳۳۲۰	۵۴۵۷	...	...
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۱۳۹۹	۲۶۱۱	۱۰۰۰	۱۷۷۸	...	...
تولید محصولات از توتون، تباکو و سیگار	.	.	.	.	...	...
تولید منسوجات	۶۱	۹۵	۲۰	۵۰	...	...
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	۷۹	.	.	.	...	...
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و	.	.	.	.	...	...
تولید کفش	۱۵	۱۶	.	۲۰	...	...
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب‌بنه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حسیری	۱۹۸	۹۱	۸۸	۱۴۳	...	...
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۷۹	.	۴۲	.	...	...
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۸۹	۶۷	.	۱۱	...	...
صنایع تولید ذغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۶۸۴	۷۴۸	۹۶۴	۳۳۴	...	...
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۶۵۲	۳۵۵	۱۹۴	۵۳۰	...	...
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۰۲	۸	۹۴	۳۱۳	...	...
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۴۳	۸۰	۶۱	۲۳۵	...	...
تولید فلزات اساسی	۲۲۳	۲۱۵	۱۰۳	۴۴۳	...	...
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۵۶۲	۵۳	۱۴۶	۱۰۳۰	...	...
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۱۵۵	۶۰	۱۸	۹	...	...
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۶۳	۲۷۶	۳۴۱	۲۹۹	...	...
بندي نشده در جای دیگر	۲۴	۶۲	.	۲۰	...	...
تولید رادیو، تلویزیون و دستگاه‌های وسایل ارتباطی	۱۳۸	۲۵	۱۴۹	۱۵۵	...	...
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مچی و انواع دیگر ساعت	۳۱	۲۳۲	۳۲	۱۲	...	...
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۴۰۹	.	۶۸	.	...	...
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۱۵	۷۳	.	۸۲	...	...
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۳۰	۱۲	.	۵	...	...
بازیافت	...	...	...	...	...	...
تولید انرژی	۱۷	...	...	...	...	...
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آزادس‌های مسافرتی	...	...	...	...	...	...
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	...	...	...	...	...	...
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	...	...	...	...	...	...

مأخذ- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان البرز.

## ۷- صنعت

### سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷-۴- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)

فعالیت	۱۳۸۵	۱۳۸۹	۱۳۹۰
جمع	...	...	۳۶۸۹۱۴۲/۰۸
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	...	...	۱۷۱۶۹۸۷
تولید محصولات از توتون، تنباکو و سیگار	...	...	.
تولید منسوجات	...	...	۲۰۵۰۰
تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار	...	...	.
دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و	...	...	.
یراق و تولید کفش	...	...	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از	...	...	۸۶۰۰
مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حسیری	...	...	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	...	...	۱۲۱۷۱۵
انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	...	...	.
صنایع تولید ذغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های	...	...	۶۲۵۰
هسته‌ای	...	...	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	...	...	۱۹۰۵۹۳
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	...	...	۲۸۲۹۲۵
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	...	...	۱۰۸۰۴۶/۵۸
تولید فلزات اساسی	...	...	۱۶۲۵۴۳
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و	...	...	۲۳۰۹۰۱
تجهیزات	...	...	.
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	...	...	۵۸۷۷۲۸۲
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	...	...	۸۶۵۰
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی	...	...	۷۷۰۴۰
طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	...	...	.
تولید رادیو، تلویزیون و دستگاه‌های وسایل ارتباطی	...	...	۱۱۷۰۰
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت	...	...	۸۲۳۵۳/۵
های مچی و انواع دیگر ساعت	...	...	.
تولید وسایل نقلیه‌ی موتوری، تریلر و نیم تریلر	...	...	.
تولید سایر وسایل حمل و نقل	...	...	۶۸۹۴۶
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	...	...	.
بازیافت	...	...	۴۱۱۰
تولید انرژی	...	...	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های	...	...	.
آژانس‌های مسافرتی	...	...	.
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	...	...	.
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	...	...	.



۷- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (دبaleh) (میلیون ریال)

فعالیت	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱
جمع	۹۲۲۰۵۳۴	۱۱۰۴۰۷۲۴	۴۳۴۷۶۱۲
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی	۲۴۴۲۳۱۲	۱۱۹۵۵۰۳	۲۱۸۹۹۴۷
تولید محصولات از توتون، تنباکو و سیگار	.	.	.
تولید منسوجات	۱۲۹۴۹۰	۷۸۸۱۱	۵۷۰۰
تولید پوشاس و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار...	۱۹۱۹۵	.	.
دیگر و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و	.	.	.
یراق و تولید کفش	.	.	.
تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری	۱۰۵۶۰	۲۸۷۲۰	.
تولید کاغذ و محصولات کاغذی	۱۲۹۴۴۵	۷۷۱۴۸	۱۰۳۵۶۲
انتشار، چاب و تکثیر رسانه‌های ضبط شده	۱۴۴۱۰۶	.	۱۱۸۶۶۵
صنایع تولید ذغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای	۱۹۰۰۱۹	۱۰۵۴۵۲	.
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی	۱۸۳۵۹۸۷	۶۶۸۵۹۵	۸۲۲۶۲۴
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی	۱۲۹۶۵۷۶	۴۴۰۰۲	۲۸۴۸۴۰
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی	۱۳۷۹۷۸	۵۸۰۷۰	۲۱۲۰۰۶
تولید فلزات اساسی	۲۴۲۱۱۵	۳۴۱۸۲۳	۴۹۲۰۰
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات	۴۰۲۱۰۹	۱۰۷۶۴۲	۱۵۱۷۲۴
تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر...	۸۲۲۰۶۶	۳۶۱۳۶۵۹	۸۶۱۳۰
تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی	۲۲۸۹۳۸	.	۵۹۰۰
تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر	۸۶۵۷۴	۴۰۲۷۸۵۹	۱۴۱۵۴۹
تولید رادیو، تلویزیون و دستگاه‌های وسایل ارتباطی	۲۰۶۵۵	۸۵۸۱	.
تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت	۱۷۶۷۹۰	۱۵۷۴۲	۱۴۱۹۶۵
تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر	۹۶۳۸	۱۰۴۹۵۶	۲۰۸۰۰
تولید سایر وسایل حمل و نقل	۸۰۵۰۱۷	.	۱۳۰۰۰
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر بازیافت	۳۱۶۸۹	۵۳۸۰۷	.
تولید انرژی	۵۱۳۵۰	۲۱۶۶۵	.
فعالیت‌های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ فعالیت‌های آژانس‌های مسافرتی	...	...	...
کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه	۹۲۴۰	...	...
سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی	...	...	...

مأخذ - سازمان صنعت، معدن و تجارت استان البرز.

## ۷- صنعت

### سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

#### ۷-۵- تعداد کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن

کل کارگاهها	سال و فعالیت			
	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع
۱۲۹	۱۱۴	۲۸۵	۵۲۸	..... ۱۳۹۰
۱۵۹	۱۵۳	۳۴۰	۶۵۲	..... ۱۳۹۱
۱۴۷	۱۲۲	۲۴۶	۶۲۵	..... ۱۳۹۲
۱۶۸	۱۴۷	۳۶۰	۶۷۵	..... ۱۳۹۳
۲۸	۲۶	۴۸	۱۰۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۳	۴	۱۸	۲۵	تولید منسوجات .....
۵	۶	۱۲	۲۳	تولید پوشاس و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار .....
.	۱	۴	۵	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش .....
.	۳	۵	۸	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حسیری .....
۲۵	۱۴	۳۱	۷۰	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۴	۱۵	۴۴	۶۳	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۷	۸	۴۱	۵۶	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوخت های هسته ای .....
۳	۵	۷	۱۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۱۱	۱۶	۳۴	۶۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۲۳	۱۸	۴۸	۸۹	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۲	۱	۲	۵	تولید فلزات اساسی .....
۱۸	۶	۱۵	۳۹	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
.	۲	۴	۶	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۵	۲	۹	۱۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۲۲	۹	۲۱	۵۲	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲	۲	۰	۴	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۵	۶	۱۶	۲۷	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۵	۳	۱	۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
.	.	.	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر بازیافت .....



## ۷- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای دهنفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دبالة)

خصوصی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
-	-	-	-	۱۳۸۹
۱۲۶	۱۱۱	۲۸۴	۵۲۱	..... ۱۳۹۰
۱۵۵	۱۵۰	۲۲۴	۶۳۹	..... ۱۳۹۱
۱۴۲	۱۲۹	۲۴۳	۶۱۴	..... ۱۳۹۲
۱۵۷	۱۴۵	۳۵۵	۶۵۷	..... ۱۳۹۳
۲۸	۲۶	۴۸	۱۰۲	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
۳	۴	۱۸	۲۵	تولید منسوجات .....
۵	۶	۱۲	۲۳	تولید پوشاسک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار .....
.	۱	۴	۵	دبابی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
.	۳	۵	۸	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حسیری .....
۲۰	۱۴	۳۱	۶۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
۴	۱۵	۴۴	۶۳	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
۶	۷	۴۰	۵۳	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای .....
۳	۵	۷	۱۵	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیابی .....
۱۱	۱۶	۳۴	۶۱	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۲۰	۱۸	۴۸	۸۶	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۲	۱	۲	۵	تولید فلزات اساسی .....
۱۸	۶	۱۴	۳۸	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
.	۲	۳	۵	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۵	۲	۹	۱۶	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۲۰	۹	۱۹	۴۸	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه های بر قی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲	۲	.	۴	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه ها و وسایل ارتباطی .....
۵	۵	۱۶	۲۶	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۵	۳	۱	۹	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
.	.	.	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	.	.	.	بازیافت .....



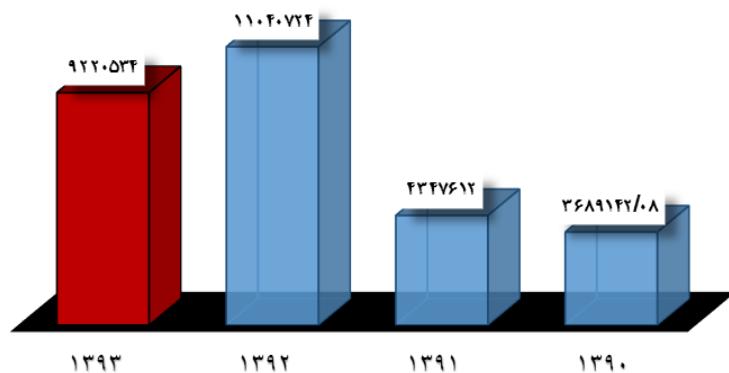
## ۵-۷- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن (دبالة)

عمومی				سال و فعالیت
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۳	۳	۱	۷	..... ۱۳۹۰
۴	۳	۶	۱۳	..... ۱۳۹۱
۵	۳	۳	۱۱	..... ۱۳۹۲
۱۱	۲	۵	۱۸	..... ۱۳۹۳
.	.	.	.	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی .....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنباکو - سیگار .....
.	.	.	.	تولید منسوجات .....
.	.	.	.	تولید پوشاش و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار .....
.	.	.	.	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید کفش .....
.	.	.	.	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان) و
.	.	.	.	ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۵	.	.	۵	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
.	.	.	.	انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده .....
۱	۱	۱	۳	صنایع تولید زغال کک، پالایشگاه‌های نفت و سوخت‌های هسته‌ای .....
.	.	.	.	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
.	.	.	.	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۳	.	.	۳	تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی .....
.	.	.	.	تولید فلزات اساسی .....
.	.	۱	۱	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
.	.	۱	۱	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
.	.	.	.	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۲	.	۲	۴	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاه‌های برقی طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
.	.	.	.	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتقابی .....
.	۱	.	۱	تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعت‌های مجی و انواع دیگر ساعت .....
.	.	.	.	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
.	.	.	.	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
.	.	.	.	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر .....
.	.	.	.	بازیافت .....

مأخذ - مرکز آمار ایران. (رمپ).

نمودار ۷-۳

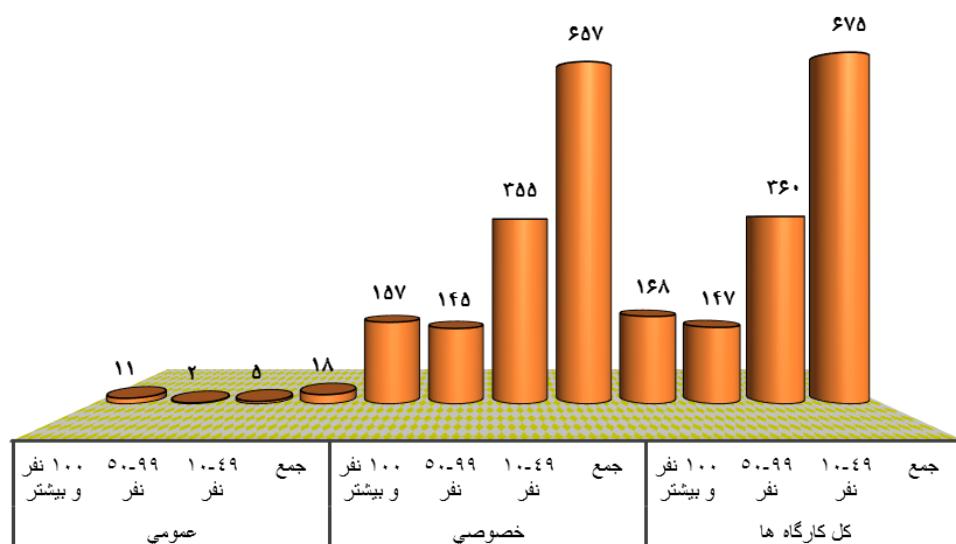
سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره برداری توسط سازمان صنعت و  
معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت



مبنای جدول ۷-۴

نمودار ۷-۴

تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مالکیت و طبقات کارکن



مبنای جدول ۷-۵

- صنعت

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷-۶- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ده‌نفر کارکن و بیشتر بر حسب نحوه مالکیت، طبقات کارکن و شهرستان: ۱۳۹۲

کل کارگاه‌ها				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۶۸	۱۴۵	۳۵۹	۶۷۱	کل استان
...	...	...	...	
۵۲	۳۸	•	۹۰	
...	...	...	...	
...	...	...	...	
۱۰۸	۱۰۰	•	۲۰۸	
...	...	...	...	
خصوصی				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۵۷	۱۴۳	۳۵۴	۶۵۴	
...	...	...	...	
۴۸	۳۷	•	۸۵	
...	...	...	...	
...	...	...	...	
عمومی				شهرستان
۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	
۱۱	۲	۵	۱۸	
...	...	...	...	
۴	۱	•	۵	
...	...	...	...	
...	...	...	...	
۶	۱	•	۷	کرج
...	...	...	...	نظرآباد

مأخذ: مرکز آمار ایران. (ربپ).

۷-۷- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق و جنس

مزد و حقوق بگیران			کل شاغلان	سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن		
...	...	...	...	۱۳۸۰
...	...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	...	۱۳۸۸
۷۳۱۳	۴۱۸۵۰	۴۹۱۶۳	۹۸۶۲۶	۱۳۸۹
۹۶۴۲	۵۷۹۲۶	۶۷۵۶۸	۶۷۶۶۰	۱۳۹۰
۸۷۲۵	۵۰۶۴۷	۵۹۳۷۲	۵۹۴۵۶	۱۳۹۱
۹۵۷۴	۵۵۸۹۳	۶۵۴۶۷	۶۵۶۰۰	۱۳۹۲
۱۲۸۱	۸۷۲۷	۱۰۰۸	۱۰۱۰	۱۰-۴۹ نفر
۱۳۹۹	۸۵۵۱	۹۹۵۰	۹۹۶۲	۵۰-۹۹ نفر
۶۸۹۴	۳۸۶۱۵	۴۵۵۰۹	۴۵۵۳۵	۱۰۰ نفر و بیشتر

بدون مزد و حقوق			سال و طبقات کارکن
زن	مرد	مرد و زن	
...	...	...	۱۳۸۰
...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	۱۳۸۸
۶	۱۴۴	۱۵۰	۱۳۸۹
۷	۸۵	۹۲	۱۳۹۰
۷	۷۷	۸۴	۱۳۹۱
۱۶	۱۱۷	۱۳۳	۱۳۹۲
۳	۹۲	۹۵	۱۰-۴۹ نفر
۴	۸	۱۲	۵۰-۹۹ نفر
۹	۱۷	۲۶	۱۰۰ نفر و بیشتر

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.ب.).

## ۷-۸- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات

کارکن: ۱۳۹۲

فعالیت	مجموع	مجموع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع
.....	.....	.....	۴۵۵۳۵	۹۹۶۳	۹۲۰۶	۶۴۷۰۴
.....	.....	.....	۷۸۰۳	۱۶۸۶	۱۳۸۱	۱۰۸۷۰
.....	.....	.....	۰	۰	۰	۰
.....	.....	.....	۱۱۵۳	۲۹۷	۴۴۹	۱۸۹۹
.....	.....	.....	۶۶۸	۰	۰	۶۶۸
.....	.....	.....	۱۱۶	۱۷۳	۰	۲۸۹
.....	.....	.....	۲۲۵	۵۹	۱۲	۲۹۶
.....	.....	.....	۱۰۲۷	۴۰۹	۲۳۸	۱۷۷۴
.....	.....	.....	۰	۶۵	۱۱۳	۱۷۸
.....	.....	.....	۰	۲۲۴	۱۱۴	۳۳۸
.....	.....	.....	۷۴۵۳	۹۵۸	۹۴۴	۹۳۵۵
.....	.....	.....	۵۲۱	۱۰۴۱	۷۶۳	۲۳۲۵
.....	.....	.....	۲۲۵۵	۵۱۱	۹۰۹	۳۶۷۵
.....	.....	.....	۴۱۷	۳۶۵	۲۲۴	۱۰۰۶
.....	.....	.....	۲۶۷۹	۱۰۲۹	۷۹۳	۴۵۰۱
.....	.....	.....	۶۴۹۸	۱۲۷۰	۱۲۶۰	۹۰۲۸
.....	.....	.....	۱۳۸۰	۶۵	۷۲	۱۵۱۷
.....	.....	.....	۵۳۵۱	۳۸۶	۴۸۶	۶۲۲۳
.....	.....	.....	۰	۱۵۰	۹۵	۲۴۵
.....	.....	.....	۱۹۷۲	۱۲۱	۲۶۷	۲۳۶۰
.....	.....	.....	۵۱۲۸	۶۰۹	۵۶۹	۶۳۰۶
.....	.....	.....	۲۲۱	۱۲۳	۰	۳۴۴
.....	.....	.....	۶۶۸	۴۲۲	۴۱۷	۱۵۰۷
.....	.....	.....	۰	۰	۰	۰

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

**سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳**

**۷- صنعت**

**۷-۹- تعداد شاغلان کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب شهرستان و طبقات کارکن: ۱۳۹۲**

شهرستان	جمع	نفر	نفر	نفر	۱۰۰ و بیشتر
كل استان	۶۴۶۹۹	۹۹۶۱	۹۲۰۳	۹۹۶۱	۴۵۵۳۵
اشتهارد	۱۴۷	.	.	.	۱۴۷
ساوجبلاغ	۱۸۸۲۶	۲۶۳۷	.	۲۶۳۷	۱۶۱۸۹
طالقان	...	...	...	...	...
فردیس	...	...	...	...	...
کرج	۳۴۲۶۱	.	.	۶۸۱۲	۲۷۴۴۹
نظرآباد	۲۲۶۲	.	.	۵۱۲	۱۷۵۰
نظرآباد	۶۴۶۹۹	۹۹۶۱	۹۲۰۳	۹۹۶۱	۴۵۵۳۵

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

- صنعت

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب طبقات کارکن و جنس (میلیون ریال)

مرد و زن			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	۱۳۸۸
۱۳۱۹۷۶۱	۲۸۶۰۹۰۷	۴۱۸۰۶۶۸	۱۳۸۹
۲۰۷۱۲۸۹	۵۰۲۸۴۸۰	۷۰۹۹۷۶۹	۱۳۹۰
۲۱۴۰۶۸۴	۴۶۰۲۷۴۱	۶۷۴۳۴۲۵	۱۳۹۱
۲۹۴۶۰۲۶	۶۲۵۵۹۵۹	۹۲۰۱۹۸۵	۱۳۹۲
۲۸۰۶۱۵	۸۳۷۷۵۷	۱۱۱۸۳۷۲	۱۰-۴۹ نفر
۳۲۰۰۷۱	۸۴۷۶۹۰	۱۱۶۷۷۶۱	۵۰-۹۹ نفر
۲۳۴۵۳۴۰	۴۵۷۰۵۱۲	۶۹۱۵۸۵۲	۱۰۰ نفر و بیشتر

زن			مرد			سال و طبقات کارکن
سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	سایر پرداختی‌ها	مزد و حقوق	جمع	
...	...	...	...	...	...	۱۳۸۵
...	...	...	...	...	...	۱۳۸۸
۱۶۸۶۳۱	۴۳۳۹۴۴	۶۰۲۵۷۵	۱۱۵۱۱۳۰	۲۴۲۶۹۶۳	۳۵۷۸۰۹۳	۱۳۸۹
۲۲۶۶۴۵	۵۵۷۷۵۹	۷۸۴۴۰۴	۱۸۴۴۶۴۴	۴۴۷۰۷۲۱	۶۳۱۵۳۶۵	۱۳۹۰
۲۹۰۴۹۷	۶۶۵۰۱۲	۹۵۵۰۰۹	۱۸۵۰۱۸۷	۳۹۳۷۷۲۹	۵۷۸۷۹۱۶	۱۳۹۱
۳۶۳۹۹۸	۸۷۰۵۵۹	۱۲۳۴۵۵۷	۲۵۸۲۰۲۸	۵۳۸۵۴۰۰	۷۹۶۷۴۲۸	۱۳۹۲
۳۵۴۵۱	۱۱۷۴۸۴	۱۵۲۹۳۵	۲۴۵۱۶۴	۷۲۰۲۷۳	۹۶۵۴۳۷	۱۰-۴۹ نفر
۴۲۸۰۴	۱۱۴۰۹۳	۱۵۶۸۹۷	۲۷۷۷۲۶۷	۷۳۳۵۹۷	۱۰۱۰۸۶۴	۵۰-۹۹ نفر
۲۸۵۷۴۳	۶۳۸۹۸۲	۹۲۴۷۲۵	۲۰۵۹۵۹۷	۳۹۳۱۵۳۰	۵۹۹۱۱۲۷	۱۰۰ نفر و بیشتر

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.ب).

۷- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۲ (میلیون ریال)

۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع	فعالیت
۶۹۱۵۸۵۱	۱۱۶۷۷۶۱	۱۱۱۸۳۷۰	۹۲۰۱۹۸۲	جمع.....
۹۵۴۸۴۳	۱۸۱۷۴۵	۱۵۵۶۹۷	۱۲۹۲۲۸۵	صنایع مواد غذایی و آشامیدنی.....
.	.	.	.	تولید محصولات از توتون و تنبکو - سیگار.....
۱۴۶۰۱۹	۲۷۴۲۹	۴۴۴۴۴	۲۱۷۸۹۲	تولید منسوجات .....
۷۳۱۳۱	.	.	۷۳۱۳۱	تولید پوشک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار .....
۱۰۶۶۵	۲۵۴۶۷	.	۳۶۱۳۲	دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش .....
۲۷۰۰۰	۹۶۸۱	۶۶۸	۳۷۳۴۹	تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنه (غیر از مبلمان) و ساخت کالا از نی و مواد حصیری .....
۱۴۴۹۰۳	۴۳۱۰۲	۳۷۵۰۶	۲۲۵۵۱۱	تولید کاغذ و محصولات کاغذی .....
.	۱۱۳۷۰	۲۶۷۵۴	۳۸۱۲۴	انتشار و چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده .....
.	۳۵۴۷۷۲	۱۵۲۲۵	۵۰۶۹۷	صنایع تولید ذغال کک، بالا شگاههای نفت و سوخت های هسته ای .....
۱۲۲۲۹۴۵	۱۱۲۶۳۷	۱۵۰۴۷۴	۱۴۸۶۰۵۶	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی .....
۴۶۰۳۴	۱۲۵۷۳۳	۷۹۹۵۱	۲۵۱۷۱۸	تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی .....
۴۰۷۲۴۵	۶۱۸۶۵	۹۲۸۴۳	۵۶۱۹۵۳	تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی .....
۵۸۷۷۴	۳۵۲۹۴	۲۸۷۳۵	۱۲۲۸۰۳	تولید فلزات اساسی .....
۳۸۸۲۵۲	۱۱۶۱۸۶	۸۳۹۷۴	۵۸۸۵۱۲	تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات .....
۹۵۵۳۶۰	۱۴۰۷۷۳	۱۶۳۰۹۸	۱۲۵۹۲۳۱	تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
۲۶۲۰۰۹	۵۴۸۶	۶۹۷۸	۲۷۴۴۷۳	تولید ماشین آلات اداری و حسابگر محاسباتی .....
۱۰۴۵۷۵۸	۶۳۹۳۸	۵۷۹۳۳	۱۱۶۷۶۲۹	تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	۲۸۳۷۰	۱۱۱۱۵	۳۹۴۸۵	تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی .....
۳۷۲۲۳۰۹	۱۲۲۹۳	۴۸۶۴۲	۴۳۳۲۴۴	تولید ابزار پوشکی و ابزار اینتیکی و ابزار دقیق و ساعت های مچی و انواع دیگر ساعت .....
۷۰۹۸۰۹	۶۶۵۳۵	۷۰۲۹۹	۸۴۶۶۴۳	تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر .....
۱۸۵۶۶	۱۴۰۷۴	.	۳۳۱۴۰	تولید سایر وسایل حمل و نقل .....
۷۲۱۲۹	۴۹۸۱۱	۴۴۰۳۴	۱۶۵۹۷۴	تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر .....
.	.	.	.	بازیافت .....

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ر.پ).

- صنعت

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷-۱۲- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع اموال سرمایه‌ای و طبقات کارکن (میلیون ریال)

تجهیزات اداری	ماشین‌آلات و ...	جمع	سال و طبقات کارکن
...	...	...	..... ۱۳۸۰
...	...	...	..... ۱۳۸۵
...	...	...	..... ۱۳۸۸
۱۶۹۴۶۲	۱۱۱۰۵۰۶	۲۸۳۷۳۰۸	..... ۱۳۸۹
۱۹۴۴۶۰	۱۷۱۲۸۲۸	۴۱۶۹۸۷۹	..... ۱۳۹۰
۲۳۱۸۱۷	۲۲۲۴۱۴۸	۳۴۸۶۰۳۴	..... ۱۳۹۱
۲۱۰۱۰۱	۳۳۶۳۹۹۲	۵۲۹۹۰۰۵	..... ۱۳۹۲
۲۱۸۳۳	۲۸۰۸۵۳	۳۸۵۴۶۱	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲۳۸۲۵	۵۹۲۵۲۸	۸۷۸۴۶۱	..... ۵۰-۹۹ نفر
۱۶۴۴۴۳	۲۴۹۰۶۱۱	۴۰۳۵۰۸۳	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

نرم‌افزارهای کامپیوتری	زمین	ساختمان (بدون زمین)	وسایل نقلیه	سال و طبقات کارکن
...	...	...	...	..... ۱۳۸۰
...	...	...	...	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	..... ۱۳۸۸
۲۱۴۱۹	۸۸۳۴۶۷	۶۰۴۴۸۵	۴۷۹۶۹	..... ۱۳۸۹
۳۶۲۰۴۶	۱۰۹۱۶۶۰	۷۰۹۹۵۳	۹۸۹۳۲	..... ۱۳۹۰
۱۲۷۰۷۷	۲۲۶۵۴۳	۵۸۷۰۳۵	۷۹۴۱۴	..... ۱۳۹۱
۷۱۳۸۶	۴۷۵۸۹۹	۹۳۳۵۷۷	۲۴۴۰۵۰	..... ۱۳۹۲
۳۵۸۴	۲۹۱۶۵	۳۷۵۳۶	۱۲۴۹۰	..... ۱۰-۴۹ نفر
۲۷۴۲	۱۷۳۱	۲۳۱۴۷۹	۲۶۱۵۵	..... ۵۰-۹۹ نفر
۶۵۰۵۹	۴۴۵۰۰۳	۶۶۴۵۶۲	۲۰۵۴۰۵	..... ۱۰۰ نفر و بیشتر

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.ب).

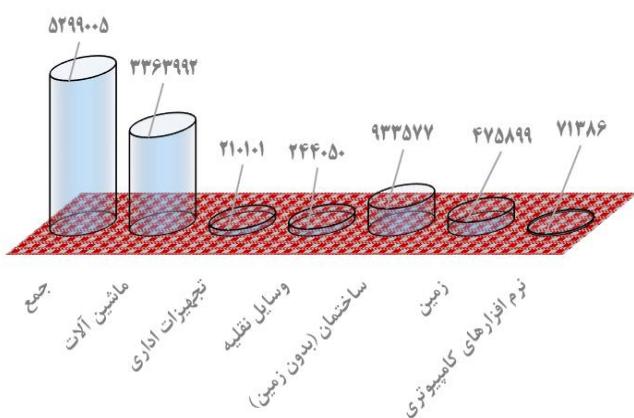
نمودار ۷-۵



مبنای جدول ۷-۷

نمودار ۷-۶

سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیش تر بر حسب نوع اموال سرمایه‌ای



مبنای جدول ۷-۱۲

- صنعت

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷- سرمایه‌گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۳۹۲ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	جمع	مجموع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر	جمع
.....	.....	.....	.....	۴۰۳۵۰۸۲	۸۷۸۴۶۴	۳۸۵۴۶۲	۵۲۹۹۰۰۸
.....	.....	.....	.....	۴۷۹۹۴۹	۵۷۴۹۱۸	۱۸۶۱۷۸	۱۲۴۱۰۴۵
.....	.....	.....	.....	۰	۰	۰	۰
.....	.....	.....	.....	۶۶۵۳	۱۵۵۴	۲۰۱۲	۱۰۲۱۹
.....	.....	.....	.....	۱۴۱۶	۰	۰	۱۴۱۶
.....	.....	.....	.....	۸۸۷	۵۰۹۹	۰	۵۹۸۶
.....	.....	.....	.....	.....	۱۴۷۲۸	۰	۱۴۷۲۸
.....	.....	.....	.....	۰	۱۴۷۲۸	۰	۱۴۷۲۸
.....	.....	.....	.....	۱۰۸۱۵۰	۵۲۶۳۱	۲۶۰۷	۱۶۳۳۸۸
.....	.....	.....	.....	۰	۱۱۲۶	۲۲۷۵۲	۲۳۸۷۸
.....	.....	.....	.....	۰	۱۱۴۲۵	۱۱۳۱۹	۲۲۷۴۴
.....	.....	.....	.....	۱۱۳۸۱۴۱	۱۲۹۶۶۹	۲۳۹۷۶	۱۲۹۱۷۸۶
.....	.....	.....	.....	۱۲۹۰۵۴	-۲۵۶۷۵	۶۴۶۱	۱۰۹۸۴۰
.....	.....	.....	.....	۱۳۹۳۳۲۶	۵۱۳۸۰	۲۹۶۳۰	۱۴۷۴۳۳۶
.....	.....	.....	.....	۲۳۰۶۷	۱۰۸۳۴	۸۶۲۸	۴۲۵۲۹
.....	.....	.....	.....	۳۰۱۰۲	۳۰۰۴	۲۱۰۹	۳۵۲۱۵
.....	.....	.....	.....	۳۹۸۶۰۰	۲۷۸۰۹	۹۷۰۳۷	۵۲۳۴۴۶
.....	.....	.....	.....	-۱۵۴۶۵	۲	۵۱۲	-۱۴۹۵۱
.....	.....	.....	.....	۳۴۴۲۲۵	۳۷۳۷۰	-۲۴۹۳۴	۳۵۶۶۷۱
.....	.....	.....	.....	۰	۱۱۵	۸۱	۱۹۶
.....	.....	.....	.....	۸۰۳۴۷	۲۷۶۱	۸۸۴۴	۹۱۹۵۲
.....	.....	.....	.....	-۹۱۴۳۷	۷۲۱۳	۵۱۹۳	-۷۹۰۳۱
.....	.....	.....	.....	۲۰۲۷	۱۴۳	۰	۲۱۷۰
.....	.....	.....	.....	۶۰۳۰	-۲۷۶۴۲	۳۰۰۷	-۱۸۵۵۵
.....	.....	.....	.....	۰	۰	۰	۰

مأخذ: مرکز آمار ایران. (ر.پ).

۷-۱۴ ارزش افزودهٔ فعالیت صنعتی کارگاه‌های صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)

سال و فعالیت	جمع	۱۰۰ نفر و بیشتر	۵۰-۹۹ نفر	۱۰-۴۹ نفر
...	...	...	...	...
...	...	...	...	...
...	...	...	...	...
۱۵۸۰۶۰۰	۲۳۰۱۸۸۹	۱۵۲۴۱۰۲	۱۹۶۳۱۹۹۱	...
۱۷۹۴۴۲۰۹	۳۶۴۳۵۴۴	۲۵۷۰۵۳۷	۲۴۱۵۸۲۹۰	...
۲۰۷۳۸۱۰۵۳	۳۳۹۶۱۶۷	۳۵۱۴۱۶۲	۲۷۶۴۸۴۸۲	...
۲۷۳۷۷۵۷۴	۴۳۴۳۴۹۲	۳۵۱۹۸۵۶	۳۵۲۴۰۹۲۲	...
۳۷۲۷۴۳۰	۹۷۳۸۱۷	۸۸۷۲۸۲	۵۵۸۸۵۲۹	...
.	.	.	.	...
۱۴۷۰۱۳	۲۸۹۸۸	۱۰۱۹۲۲	۲۷۷۹۲۳	...
۹۵۸۱۲	.	.	۹۵۸۱۲	...
۱۰۴۰۷	۳۵۰۰۴۱	.	۳۶۰۹۴۸	...
۲۴۹۵۰	۱۴۴۳۹۷	۶۸۲	۱۷۰۰۲۹	...
۱۹۲۰۷۴۲	۱۸۵۶۱۸	۱۱۰۷۹۹	۲۲۱۷۱۵۹	...
.	۱۲۹۵۸	۵۳۰۹۲	۶۶۰۵۰	...
.	۷۵۶۳۴	۱۱۳۸۴۶	۱۸۹۴۸۰	...
۵۳۸۵۲۶۴	۴۹۸۱۹۲	۲۶۳۲۲۹	۶۱۴۶۶۸۵	...
۱۹۲۱۷۰	۵۵۹۲۹۲	۴۷۱۱۱۵	۱۲۲۲۶۷۷	...
۲۸۹۴۶۵۷	۲۱۵۱۹۴	۲۸۶۴۰۵	۳۳۹۶۲۵۶	...
۲۱۷۱۰۶	۸۲۹۳۲	۵۰۲۰۳	۳۵۵۲۴۱	...
۲۳۹۹۶۶	۳۷۰۰۵۹	۲۰۴۹۷۷	۹۱۵۰۰۲	...
۴۸۶۹۴۷۳	۲۶۸۲۶۹	۳۹۱۴۰۲	۵۵۲۹۱۴۴	...
۳۹۸۵۴۳	۱۰۰۴۶	۱۰۳۸۹	۴۲۳۹۷۸	...
۳۳۷۱۸۷۲	۱۹۷۰۴۲	۲۶۶۵۹۱	۳۸۳۵۵۰۵	...
.	۷۷۵۹۰	۵۹۵۰۶	۱۳۷۰۹۶	...
۱۲۷۵۸۹۴	۲۱۱۵۵	۳۳۲۹۹	۱۳۳۰۳۴۸	...
۲۲۹۲۲۷۸	۲۲۶۰۳۴	۹۵۷۳۰	۲۶۱۴۵۴۲	...
۲۲۱۵۷	۳۸۰۵	.	۲۵۹۶۲	...
۱۹۱۸۴۰	۴۰۸۲۹	۱۰۹۳۸۷	۳۴۲۰۵۶	...
.	.	.	.	...

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

۷- صنعت

سالنامه آماری استان البرز - ۱۳۹۳

۷-۱۵- مقدار تولید کالاهای منتخب صنعتی

کالا	واحد	۱۳۸۵	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲
کنسرو ماهی (تن - ساردين)	تن	...	...	...	...	...
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
شیر پاستوریزه.....	تن	...	...	...	...	...
روغن نباتی.....	تن	...	...	...	...	...
قند و شکر.....	هزار تن	...	...	...	...	...
نوشابه گازدار غیرالکلی (بجز دوغ).....	میلیون بطری	...	...	...	...	...
ماء الشعير.....	میلیون بطری	...	...	...	...	...
سیگارت.....	میلیون نخ	...	...	...	...	...
انواع نخ.....	تن	...	...	...	...	...
پارچه تکمیل شده.....	میلیون متر	...	...	...	...	...
فرش ماشینی.....	هزار مترمربع	...	...	...	...	...
موکت.....	هزار مترمربع	...	...	...	...	...
پتو.....	هزار تخته	...	...	...	...	...
انواع کاغذ.....	تن	...	...	...	...	...
پودر پاک کننده .....	تن	...	...	...	...	...
صابون.....	تن	...	...	...	...	...
کبریت.....	میلیون قوطی	...	...	...	...	...
سیمان.....	هزار تن	...	...	...	...	...
کاشی و سرامیک.....	هزار مترمربع	...	...	...	...	...
کمباین.....	دستگاه	...	...	...	...	...
تراکتور.....	دستگاه	...	...	...	...	...
ماشین آلات راهسازی .....	دستگاه	...	...	...	...	...
ماشین لباسشویی .....	دستگاه	...	...	...	...	...
کلید و پریز.....	هزار عدد	...	...	...	...	...
رادیو و رادیو ضبط.....	دستگاه	...	...	...	...	...
تلوزیون رنگی.....	دستگاه	...	...	...	...	...
کنتور آب.....	دستگاه	...	...	...	...	...
کنتور برق.....	دستگاه	...	...	...	...	...
اتومبیل سواری و جیپ.....	دستگاه	...	...	...	...	...
آموالانس.....	دستگاه	...	...	...	...	...
کامیون و کامیونت .....	دستگاه	...	...	...	...	...
اتوبوس.....	دستگاه	...	...	...	...	...
مینی بوس.....	دستگاه	...	...	...	...	...
وانت.....	دستگاه	...	...	...	...	...
فولاد خام .....	هزار تن	...	...	...	...	...

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

## ۱۶- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی فعال صنعتی و فرش دستیاف در پایان سال

فرش دستیاف				صنعتی				سال و شهرستان
سرمایه (هزار ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد شرکت	سرمایه (هزار ریال)	شاغلان	اعضا	تعداد شرکت	
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۵
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۹
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۹۰
۶۳۰۰	۴۷	۹۴	۳	۸۸۰۴۱۷۵	۸۸۴	۴۰۵	۵۳	۱۳۹۱
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۲
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۳

مائندۀ اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان البرز.