

Бібліотека Gazda Group

Серія: Центральна та Східна Європа

Электрические приборы и машины: производство, торговля и основные производители в Чешской Республике

Настоящий обзор посвящен вопросам производства и торговли электроприборами, а также машинами и электрическим оборудованием (в т.ч. и бытовыми электротоварами) в Чешской Республике.

Производство

Ассортимент приборостроительной отрасли (согласно отраслевой классификации экономической деятельности - ОКЭД) состоит преимущественно из изделий и оборудования для иных отраслей обрабатывающей промышленности. Вышеуказанная отрасль (отвечающая европейской классификации NACE) подразделяется на подотрасли:

- а) электродвигатели, генераторы и трансформаторы, их составные части, установка, ремонт и уход за ними;
- б) электрические распределительные и коммутационные устройства, их составные части, установка, ремонт и уход за ними;
- в) кабели и проводники;
- г) аккумуляторы, гальванические элементы, батареи и их составные части;
- д) электрические источники света и светильники и их составные части;
- е) электрическое оборудование, которое не включено в другие категории.

Если в 1997 г. выпуск машин и электроприборов составил 4,78% от общего объема продукции обрабатывающей промышленности, то в 2001 г. - 5,72%. В целом выпуск машин и электроприборов, с точки зрения удельного веса выручки, занимает 7-е место во всей обрабатывающей промышленности. При этом добавленная стоимость при производстве машин и электроприборов неизменно находится на уровне, превышающем средние показатели по всей обрабатывающей промышленности. Так, если в 1997 г. НДС составил 5,65% доли обрабатывающей промышленности, то в 2000 г – почти 6%. Если удельный вес продукции отрасли (выпуск машин и электроприборов) рассматривать с точки зрения численности работников, то он составит: в 1997 г.- 5,92%; 2001 г.- 7,47%, и окажется наивысшим показателем в обрабатывающей промышленности.

Основными предприятиями, выпускающими машины и электроприборы, принято считать предприятия, среднесписочный состав работников которых составляет от 250 до 1000 работников. При этом предприятия, производящие машины и электроприборы, добиваются наиболее высокой выручки (от продажи собственной продукции и предоставления услуг) в пересчете на одного работника во всей обрабатывающей промышленности Чешской Республики. В настоящее время вышеуказанная выручка составляет сумму в размере 1 369 000 чешских крон и сумму добавленной стоимости в размере 379 000 чешских крон на одного работающего.

Торговля

Доли подотраслей предприятий по производству машин и электроприборов в выручке от продажи собственной продукции (и за услуги) в 2001 г., по статистическим данным ЧР, выглядят следующим образом:

- а) электрическое оснащение, не вошедшее в другие категории – 29%;
- б) электрические распределительные устройства – 25%;
- в) электродвигатели и генераторы – 24%;
- г) кабели и проводники – 12%;
- д) электрические источники света – 5%;
- е) аккумуляторы и батареи – 5%.

Наиболее высокого роста цен за последние 5 лет достигли подотрасли «Аккумуляторы и батареи», «Электрические распределительные устройства», а также «Электродвигатели и генераторы». В подотрасли «Электрические источники света» достигаются цены уровня 1997 г.

Важным по значению элементом развития производственной базы, а также наращивания мощности и увеличения выручки в отрасли, является приток иностранных инвестиций. Иностранные компании в возрастающей степени способствуют повышению экономических показателей отрасли.

Внешняя торговля

Начиная с 1994 г. экспорт товаров и услуг в отрасли по производству машин и электроприборов продолжает сохранять тенденцию к возрастанию. До 2000 г. межгодовые темпы роста всегда превышали 20%. По сравнению с 1997 г. экспорт продукции более чем удвоился. Наибольший прирост был отмечен в подотраслях «Электрическое оснащение, не включенное в другие категории» (184%) и «Кабели и проводники» (177%). В противовес этому импорт возрос почти на 80%. Наибольший прирост импорта был отмечен в подотраслях «Аккумуляторы, гальванические элементы, батареи и их составные части» (146%) и «Электродвигатели, генераторы и трансформаторы, и их составные части» (105%).

Доля отрасли по производству машин и электроприборов от общего экспорта продукции обрабатывающей промышленности в Чехии составляет 9,4%, а от общего импорта - 8,2%.

Территориальное распределение внешней торговли предприятий по производству машин и электроприборов в 2001 г. имеет следующий вид:

1. Страны, в которые экспортировалась продукция:

- а) Германия – 64%;
- б) Австрия – 6%;
- в) Франция – 4%;
- г) Словакия – 4%;
- д) США – 3%;
- е) Италия – 2%;
- ж) Великобритания и Северная Ирландия – 2%;
- з) остальные страны – 15%.

2. Страны, из которых импортировалась продукция:

- а) Германия – 54%;
- б) Франция – 6%;
- в) Австрия – 5%;
- г) Великобритания и Северная Ирландия – 4%;
- д) США – 3%;
- е) Италия – 3%;
- ж) Словакия – 2%;
- з) остальные страны – 23%.

Как видно из выше указанного, удельный вес Германии в импорте и экспорте электрических машин и приборов является наибольшим. Это отражает собственные отношения предприятий, в которых весьма заметна доля немецкого капитала, вложенного во все подотрасли чешских предприятий по производству машин и электроприборов.

Заметное влияние на внешнюю торговлю оказывает переработка давальческого сырья и экспорт готовой продукции, объем которого наиболее высок именно в торговых отношениях с Германией. Полезными для сравнения будут цифры по экспорту и доли Чехии в сопоставлении со странами СЕФТА, которые также стремятся к вступлению в ЕС. Так, если в 1994 г. доля Чехии составляла около 25% (было выше среднего показателя), то в 1999 г. - 29,3%, а в 2000 г. - 29,7%.

Важно отметить и тот факт, что конкурентоспособность отрасли по производству машин и электроприборов все еще продолжает отставать по показателям производительности труда от аналогичных показателей Германии и Австрии. Так, в 1999г. производительность труда достигла примерно 35% от аналогичного показателя в Германии и 38% в Австрии. Причина отставания показателей – прежде всего в структуре ассортимента продукции, в которой все еще преобладают изделия с более низкой добавленной стоимостью, а также сокращение числа и снижение уровня научно-исследовательских работ, что привело к замедлению динамики инновационной деятельности.

В связи с приведением законодательства Чешской Республики в соответствие с нормами ЕС, большинство фирм решило проблемы экологизации производства, которые касались сточных вод и загрязнения атмосферы. Внедрена и решена также система сбора бывших в употреблении свинцовых аккумуляторов и т.д.

В целом внешняя торговля электрическим оборудованием, электроприборами (в т.ч. и бытовыми) за последние годы значительно влияет на ее общее сальдо. В частности это связано со значительными иностранными инвестициями в перерабатывающую промышленность и, особенно предприятия по производству машин и электроприборов. С развитием этой тенденции связан несомненно и важный эффект модернизации и развития чешской экономики. Именно в этой отрасли проявилась зависимость от глобальных тенденций мировой экономики и, особенно, стран ЕС. Одновременно чешские аналитики и эксперты указывают на перспективу необходимости развития преимущественно экспортной деятельности, ориентированной на рынки развивающихся стран, а также на рынки стран СЕФТА.

Основные производители

Свою деятельность в подотрасли «Электрические машины и электроприборы» на территории Чешской Республики ведут более 38 000 юридических и физических лиц. Однако наиболее важными из них считаются не более 100. Среди них наиболее значимыми являются:

AKUMA, a.s., Mlada Boleslav (<http://www.akuma.cz>)

АО «АКУМА» имеет два завода изготовителя: в г. Млада Болеслав (производство аккумуляторов для автомобилей) и в Словакии (производство аккумуляторов для мотоциклов). В 1998 г. предприятие вошло в состав компании FIAMM GROUP.

EZ Praha, a.s., Praha (<http://www.ezpraha.cz>)

АО «ЭЗ Прага» входит в состав австрийского концерна VA TECH, который является комплексным поставщиком: сильноточной и слаботочной проводки, систем управления и электроинструмента и т.д.

Kabelovna Decin, a.s., Decin (<http://www.kabelovna.cz>)

Дечинский кабельный завод – монопольное производство кабелей для местной и междугородной телекоммуникационной сети. С 1992 г. предприятие контролировали поочередно SIEMENS AG и Bancroft Eastern Europe Fund L.P., а с декабря 2001 г. – CDT.

Kablo Elektro Velke Mezirici, s.r.o. (<http://www.kablovm.cz>)

Предприятие – ведущий производитель кабелей, более 25% объема выпускаемой продукции идет на экспорт.

SIEMENS Elektromotory s.r.o., Mohelnice (<http://www.siemens.cz>)

В 1994 г. предприятие приватизировано фирмой SIEMENS.

SIEMENS – Automobilova technika s.r.o ,Plzen (<http://www.siemens.cz>)

Фирма специализируется на производстве кабельных пучков для зажигания и освещения.

MAGNETON, a.s., Kromeriz (<http://www.magneton.cz>)

Предприятие является традиционным производителем электрического оборудования транспортных средств: генераторы, стартеры, реле, контакторы, предохранители и др. 40% своей продукции предприятие экспортирует.

PAL-Intarnational, a.s., Praha Kbely (<http://www.pal-praha.cz>)

Фирма производит приборостроительную технику к автомобилям: системы стеклоочистителей и очистки моторов, двигатели для с-м отопления и охлаждения и коммутаторы.

PRECIOSA LUSTRY, Kamenicky Senov (<http://www.preciosa.cz>)

Продукция предприятия – хрустальные люстры, подвески к люстрам, статуэтки и фигурки. 75% продукции предприятия – экспортируется.

OEZ, s.r.o. Letohrad (<http://www.oez.cz>)

Предприятие производит электрические защитные аппараты и предохранители для низковольтной распределительной системы.

Украинско-чешская информационно-аналитическая служба UCIAS