

електроенергію, про порядок відключення при наявності дебіторської заборгованості та ін. Це благотворно вплинуло на імідж компанії.

На даний момент однією з найголовніших проблем є те, що починаючи з минулого року спостерігається ускладнення з розрахунками за спожиту електроенергію організацій, які фінансуються з бюджетів усіх рівнів, а також комунальних підприємств. З'явилися проблеми з оплатою за електроенергію такими підприємствами як «Теплопостачання міста Одеси» та «Інфоксводоканал» [2].

Більшість визначених проблеми є системними і повинні вирішуватися на рівні держави, але також багато залежить від спроможності підприємства знаходити нестандартні шляхи вирішення тих завдань, які підприємства повинні вирішувати самі.

Література:

1. Енергоінформ (Інформаційно-аналітичне дослідження стану паливно-енергетичного комплексу України та огляд українських ЗМІ з проблем ПЕК) – Випуск № 483, Київ – 2014.
2. Випуски газети «Енерго-імпульс» ПАТ «Одесаобленерго» [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.oblenergo.odessa.ua/index.php/ua/gazeta>

ВИЯВЛЕННЯ КОРЕЛЯЦІЙНИХ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ ОПЕРАЦІЙНИМИ ВИТРАТАМИ ТА СОБІВАРТІСТЮ ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ

О.П. Чукурна, к.е.н., доцент

Одеський національний політехнічний університет

З метою виявлення кореляційних зв'язків між собівартістю та елементами операційних витрат, були проведені наступні розрахунки (табл.1.). В результаті проведених розрахунків були проаналізовані кореляційні зв'язки між наступними елементами операційних витрат: матеріальні витрати, витрати на оплату праці, відрахування на соціальні заходи, амортизація, інші операційні витрати. Оскільки операційні витрати є основою формування собівартості продукції машинобудування, проведений аналіз дозволить виявити ті види витрат, які мають найбільшу вагу в структурі собівартості та сформувані загальні тенденції в ціноутворенні різних підгалузей машинобудування.

Таблиця 1 - Зведена таблиця розрахунку коефіцієнту кореляції впливу елементів операційних витрат на собівартість продукції машинобудування

Підприємство	Галузь	Коефіцієнт кореляції (елементи операційних витрат)				
		Матеріальні витрати (тис. грн.) (X1)	Витрати на оплату праці (тис. грн.) (X2)	Відрахування на соціальні заходи (X3)	Амортизація (X4)	Інші операційні витрати (X5)
ПАТ "Азовмаш"	вагонобудування	-0,56	-0,76	-0,74	0,55	0,25
ПАТ "Дніпровагонмаш"	вагонобудування	0,99	0,96	0,97	0,5	0,9
ПАТ "Крюковський вагонобудівельний завод"	вагонобудування	0,99	0,98	0,98	0,92	0,94

Продовження таблиці 1

ПАТ "Стахановській вагонобудівельний завод"	вагонобудування	0,99	0,96	0,95	0,8	0,64
ПАТ "Уманьфермаш"	Сільськогосподарське машинобудування	0,81	0,94	0,92	0,76	0,41
ПАТ "Одеській завод поршневих кілець"	загальне машинобудування	0,79	0,77	0,77	0,74	0,47
ПАТ "Одеській машинобудівний завод "Червона Гвардія"	горношахтне та горнорудне обладнання	0,91	0,84	0,29	0,61	0,73
ПАТ "Спецавтоматика"	виробництво приладів контролю і регулювання протипожежних приладів	0,32	0,88	0,88	-0,38	-0,37
ПАТ "Одеське виробниче об'єднання "Холодмаш"	виробництво виробничих кондиціонерів та машин для охолодження повітря	0,91	0,59	0,5	-0,12	0,18
ВАТ "Точмаш"	важке вагобудування, виробництво інших машин та устаткування загального призначення	0,92	-0,16	-0,09	0,89	0,93
ВАТ "Одеській завод "Промзв'язок" ім. В.М.Комарова"	Виробництво апаратури для запису та відтворення звуку та зображення	0,54	0,86	0,86	0,78	-0,21

Виходячи з результатів розрахунків, представлених в таблиці можна зробити висновок, що найбільший рівень впливу всіх елементів операційних витрат на собівартість продукції, яка виробляється, мають 3 підприємства вагонобудівельної галузі ПАТ "Дніпровагонмаш", ПАТ "Стаханівській вагонобудівельний завод", ПАТ «Крюківській вагонобудівельний завод». Крім того підприємство сільськогосподарського машинобудування ПАТ "Уманьфермаш", підприємство загального машинобудування ПАТ "Одеській завод поршневих кілець", підприємство важкого машинобудування ПАТ "Одеській машинобудівний завод «Червона Гвардія» мають високі значення коефіцієнту кореляції за такими показниками, як: матеріальні витрати, витрати на оплату праці та амортизація. Високий показник матеріальних витрат в структурі собівартості мають також ПАТ "Одеське виробниче об'єднання "Холодмаш" та ВАТ "Точмаш". Загальною тенденцією для більшості підприємств машинобудівної галузі є великий ступінь впливу матеріальних витрат, витрат на оплату праці та амортизації на структуру собівартості машинобудівної продукції.

Література:

1. Державна служба статистики України [Електронний ресурс] - Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
2. Янковий О.Г., Яшкіна О. І. Прогнозування взаємопов'язаних показників соціально-економічного розвитку України // Статистика України. – 2006. - №3. – с.61-66