КАБЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ и стран СНГ в I квартале 2005 года

И.Б. Пешков, *д-р техн. наук, проф., президент Ассоциации «Электрокабель»;*
Е.И. Уваров, *заместитель генерального директора Ассоциации «Электрокабель»*

Начало года традиционно складывается сложно для многих отраслей промышленности, в том числе для предприятий кабельной подотрасли. В отличие от прошлых лет эти трудности стали характерны не только для России, но и для других стран СНГ. В Российской Федерации наблюдается стагнация промышленного производства в ряде отраслей и замедление темпов роста инвестиций. Так, индекс промышленного производства в I квартале 2005 года к I кварталу 2004 года составил 103,9% против 107,4% в I квартале 2004 года, а темп роста инвестиций снизился со 113,1% в прошлом периоде до 107,6% в I квартале 2005 года. Темпы инфляции ускорились и составили 105,3% при 103,5% в I квартале прошлого года. По данным Минэкономразвития и торговли РФ, рост инвестиционного спроса в начале текущего года приостановился, в том числе под влиянием инвестиционной и предпринимательской паузы в январе. В начале года существенно замедлились темпы роста кредитов банков предприятиям и организациям. Значительная часть внутренних сбережений не трансформируется в инвестиции, будучи абсорбирована денежными властями либо увеличивая отток капитала из частного сектора в зарубежье. Для такой инвестиционно ориентированной подотрасли, как кабельная промышленность, данная ситуация неизбежно приводит к замедлению темпов роста объемов производства. Рост промышленного производства в России замедлился под воздействием сокращения внешнего спроса, снизившейся инвестиционной активности и усиления конкуренции со стороны импорта. Так, в 2004 году импорт кабельных изделий в Россию увеличился со 158,4 млн долл. США до 270,9 млн долл. США, или на 112 млн долл. США. В отличие от прошлого года, началось снижение объемов производства в одной из ведущих отраслей машиностроения – автомобильной промышленности. Производство легковых автомобилей в I квартале снизилось на 5,5%, а грузовых – на 15,1%. Происходит переориентация потребителей на продукцию иностранных производителей. Импорт легковых автомобилей за январь–февраль увеличился почти в 2 раза (с 40,5 тыс. до 82,1 тыс. автомобилей). Эти факторы также отрицательно сказались на объемах выпуска комплектующих изделий, в том числе автотракторных проводов.

В результате действия указанных факторов производство кабельных изделий в Российской Федерации в I квартале 2005 года практически сохранилось на уровне I квартала 2004 года. Однако в связи с падением объемов в других республиках СНГ в целом по Ассоциации имеет место снижение выпуска кабельной продукции на 1%. При этом традиционно, как и в предыдущие годы, в I квартале наблюдается снижение объемов по сравнению с предыдущим IV кварталом прошлого года (на 5% по Российской Федерации и на 10% в целом по Ассоциации).

	I квартал 2004 года по отношению к		I квартал 2005 года по отношению к	
	I кв. 2003 года, %	IV кв. 2003 года, %	I кв. 2004 года, %	IV кв. 2004 года, %
Кабельные изделия по весу меди всего по Ассоциации	126	88	99	90
в том числе по России	123	90	100	95

Снижение объемов производства практически во всех республиках СНГ привело к росту удельного

	Объем выпуска в I квартале 2005 года, тыс. т	Темп роста по отношению к I кварталу 2004 года, %	Удельный вес в общем объеме выпуска, %	
			2005 год	2004 год
Кабельные изделия по весу меди всего	114,2	99	100	100
в том числе на предприятиях				
России	93,4	100	82,0	80,9
Украины	11,5	99	10,0	10,0
Белоруссии	5,3	82	4,6	5,5
Узбекистана	2,4	99	2,2	2,1
Казахстана	1,2	77	1,0	1,3
Киргизии	0,1	78	0,1	0,1
Армении	0,1	133	0,1	0,1

Таблица 1

Динамика объемов производства проводов и кабелей энергетического назначения на предприятиях Ассоциации «Электрокабель» за I квартал 2005 года в сравнении с I кварталом 2004 года

№ п/п	Номенклатурные группы	I квартал 2005 года по отношению к I кварталу 2004 года, %
1	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	81
2	Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ	113
	из них с алюминиевой жилой	100
3	Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение 1 кВ и свыше	98
	из них с алюминиевой жилой	102
4	Провода силовые для электрических установок	97
	из них с алюминиевой жилой	98
5	Провода силовые бытового назначения	90
6	Провода и шнуры осветительные	92
	из них с алюминиевой жилой	72
7	Кабели контрольные	89
	из них с алюминиевой жилой	70

веса Российской Федерации (до 82%) в объеме выпуска кабельных изделий по Ассоциации в целом.

В I квартале практически на уровне соответствующего периода прошлого года сохранилось потребление меди (59,2 тыс. т) и на 3% сократился объем переработки алюминия (27,5 тыс. т). Главным фактором этого сокращения явилось падение на 19%, или на 4,2 тыс. т, объемов производства неизолированных проводов для воздушных линий электропередачи (ЛЭП).

С учетом значительного удельного веса кабелей и проводов энергетического (инвестиционного) назначения в общем выпуске кабельных изделий по Ассоциации (64%) снижение выпуска по этой группе кабельных изделий определило отрицательную динамику объема производства по отрасли в целом (табл. 1). В первую очередь это относится к проводам неизолированным для воздушных ЛЭП (снижение на 19%). Лишь по кабелям силовым на напряжение до 1 кВ имеет место прирост объема выпуска на 13%. Колебания в снижении выпуска по остальным изделиям этой группы кабелей составляют: от 10–11% по кабелям контрольным и проводам силовым бытового назначения до 2–3% по кабелям силовым на напряжение 1 кВ и свыше и установочным проводам.

В группе кабелей и проводов связи впервые за последние годы наблюдается значительное (на 30%) уменьшение выпуска кабелей городской телефонной связи (табл. 2). Это произошло в основном за счет падения объемов производства на ведущих российских предприятиях. Значительное (в 1,9 раза) увеличение в 2004 году импорта коаксиальных кабелей, несомненно, оказало влияние на

Таблица 2

Динамика объемов производства шнуров, проводов и кабелей связи на предприятиях Ассоциации «Электрокабель» за I квартал 2005 года в сравнении с I кварталом 2004 года

№ п/п	Номенклатурные группы	I квартал 2005 года по отношению к I кварталу 2004 года, %
1	Кабели дальней связи	49
2	Кабели связи телефонные	70
3	Кабели зоновой связи	103
4	Кабели связи станционные и распределительные	105
5	Провода связи телефонные распределительные и радиотрансляционные	106
6	Провода и кабели связи полевые	76
7	Шнуры слаботочные	97
8	Кабели для структурированных систем (LAN-кабели)	171
9	Кабели оптические, тыс. км кабеля тыс. волокна-км	 100 114
10	Кабели радиочастотные	93

Таблица 3

Динамика объемов производства проводов и кабелей для транспорта на предприятиях Ассоциации «Электрокабель» за I квартал 2005 года в сравнении с I кварталом 2004 года

№ п/п	Номенклатурные группы	I квартал 2005 года по отношению к I кварталу 2004 года, %
1	Провода автотракторные	97
2	Провода неизолированные контактные	123
3	Провода и кабели для подвижного состава	109
4	Кабели сигнально-блокировочные	219
5	Провода и кабели бортовые	86
6	Кабели судовые	95

снижение на 7% выпуска радиочастотных кабелей. В 2 раза уменьшился выпуск кабелей дальней связи. В то же время возросло производство кабелей зоновой связи, станционных, телефонных и радиотрансляционных проводов и кабелей. Продолжается существенный (в 1,7 раза) рост выпуска кабелей для структурированных систем связи (LAN-кабелей). Производство оптических кабелей (ОК) на всех предприятиях России и стран СНГ увеличилось на 14% (в одноволоконном исчислении). В то же время в связи с ростом емкости (наполняемости) ОК по числу волокон в кабеле выпуск их в натуральном выражении практически сохранился на уровне I квартала прошлого года. Средняя емкость (наполняемость) составила 19,1 волокон в кабеле против 16,6 волокон в прошлом году.

Разноречивая ситуация складывается с производством кабелей и проводов для транспорта (табл. 3). Наблюдающийся в последнее время в транспортном машиностроении, в первую очередь в выпуске подвижного состава для железнодорожного транспорта, рост определил увеличение выпуска проводов и кабелей для подвижного состава (109%) и кабелей сигнально-блокировочных (в 2,2 раза), контактных проводов (123%). В то же время наступившие затруднения в автомобильной промышленности и уменьшение выпуска легковых и грузовых автомобилей привели к некоторому (на 3%) снижению объемов производства автотракторных проводов.

В группе проводов и кабелей, комплектующих продукцию машиностроения, наблюдается снижение объемов выпуска практически по всем номенклатурным группам (табл. 4). В связи с проблемами в производстве и сбыте электрических двигателей продолжается уменьшение выпуска проводов обмоточных с эмалевой изоляцией. В то же время увеличение спроса на продукцию трансформаторостроения определило увеличение в 1,4 раза объемов производства проводов обмоточных с волокнистой и другими видами изоляции.

Таблица 4

Динамика объемов производства проводов и кабелей, комплектующих продукцию машиностроения, на предприятиях Ассоциации «Электрокабель» за I квартал 2005 года в сравнении с I кварталом 2004 года

№ п/п	Номенклатурные группы	I квартал 2005 года по отношению к I кварталу 2004 года, %
1	Провода обмоточные с эмалевой изоляцией	91
2	Провода обмоточные с волокнистой и другими видами изоляции	138
3	Провода неизолированные гибкие	66
4	Кабели силовые для нестационарной прокладки	86
	из них для погружных нефтенасосов	98
5	Провода для выводов обмоток электрических машин	117
6	Провода силовые общего назначения	76
7	Провода для взрывных работ	61
8	Провода и кабели нагревательные	123
9	Кабели управления	81
10	Кабели и провода термоэлектродные	65
11	Провода и кабели монтажные, ленточные	125
12	Кабели и провода для геофизических работ	142