

Η ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟΝ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΙΣ ΤΗΝ ΣΟΒΙΕΤΙΚΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΝ

'Υπό τοῦ κ. ROBERT W. CAMPBELL,

'Επικουρικού Καθηγητοῦ ἐν τῷ Τμήματι Οικονομικῶν 'Επιστημῶν
τοῦ Πανεπιστημίου τῆς Ν. Καλιφορνίας

Κατ' ἀπόδοσιν : ΧΑΡΙΤΩΝΟΣ Κ. ΛΑΜΠΡΟΥ, HCSM

‘Ο χωρισμὸς τοῦ κόσμου εἰς δύο ἀντιπάλους συνασπισμοὺς δι’ ἐνὸς συστήματος ἀπαγορεύσεων καὶ περιορισμῶν, ποὺ συμβολικῶς ἐκφράζεται εἰς τὴν παράστασιν τοῦ «Σιδηροῦ παραπετάσματος», ἀποτελεῖ, ἀσφαλῶς, τὸ βαρύταρον εἰς συνεπείας γεγονός τῆς μεταπολεμικῆς περιόδου. Πλὴν τῆς πολιτικῆς πλευρᾶς – ξένης ἀπολύτως πρὸς τὸν χαρακτῆρα ἐπιστημονικῆς πραγματείας, ὡς ἡ παροῦσα–, τὸ κοσμοϊστορικὸν τοῦτο γεγονός, ἔχει καὶ τὴν ἐπιστημονικὴν καὶ τεχνολογικὴν πλευράν του. Εύτυχῶς, ἡ τελευταία αὕτη παρουσιάζει κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ὅρκετὰ διαφανῆ σημεῖα, ἐκουσίως καὶ ἐπ’ ὀφελείᾳ ἀμφοτέρων τῶν μερῶν δημιουργηθέντα, χάριν τοῦ δι’ ὅλους τοὺς ἀνθρώπους κοινοῦ σκοποῦ τῆς ἐπιστημονικῆς καὶ τεχνολογικῆς προόδου.

‘Υπὸ τὸ ἀνωτέρω πνεῦμα, ἐλπίζομεν, ὅτι δεόντως θὰ ἐκτιμηθῇ ἡ διὰ τῶν στηλῶν μας προσφορὰ εἰς τὴν ἐλληνικὴν βιβλιογραφίαν τῆς ἀντικειμενικῆς, διαφωτιστικῆς ἐρεύνης τοῦ διακεκριμένου 'Αμερικανοῦ οἰκονομολόγου.

‘Η αὔξουσα πολυπλοκότης τῆς διοικητικῆς δομῆς εἰς τὴν σύγχρονον οἰκονομίαν ἀπαιτεῖ μίαν ὀλονέν μεγαλυτέραν χρησιμοποίησιν τῆς Λογιστικῆς, ὡς ἔργαλείου τῆς διευθύνσεως. ‘Η ἀποτελεσματικὴ διεύθυνσις, εἰς τοιαύτας γραφειοκρατικὰς διοικητικὰς διαρθρώσεις, ἐπιτυγχάνεται μόνον διὰ τῆς ἀναθέσεως ὑπευθυνότητος, ἀνεπιδέκτως ἀμφιλογιῶν, καὶ τῆς ἐφαρμογῆς, κατόπιν κυρώσεων, ὡς καὶ τῆς ἀπονομῆς ἐπιβραβεύσεων ἐν στενῷ παραλληλισμῷ μὲ τὴν ἄσκησιν τῆς ὑπευθυνότητος. ‘Η ἀποτελεσματικότης τοῦ ἐλέγχου ἔξαρτᾶται κατὰ μέγα μέρος ἀπὸ τὴν διασφάλισιν λεπτομερῶν ἀναφορῶν σχετικῶς μὲ τὴν ἐκπλήρωσιν τῆς ὑπευθυνότητος, καὶ ὁ σταυρικὸς ρόλος τῆς Λογιστικῆς εἰς τὴν διαδικασίαν ταύτην καθορίζεται ἐκ τοῦ ὀπλοῦ περιστατικοῦ, ὅτι συχνάκις ἡ ὑπευθυνότης ἔξειδικεύεται εἰς ὄρους λογιστικῶν μεγεθῶν.

Εἰς τὴν Σοβιετικὴν “Ἐνωσιν, ἡ σταθεροποίησις τοῦ συνόλου τῆς οἰκονομίας ὑπὸ τὴν διεύθυνσιν τοῦ κράτους, ἔφερεν ἀντιμετώπους τοὺς Σοβιετικούς οἰκονομικούς διαχειριστὰς πρὸς τὸ γενικὸν πρόβλημα τοῦ ἐλέγχου ὑπὸ μορφὴν

ἀρχεῖαν, περιέστησεν δὲ αὐτοὺς εἰς θέσιν νὰ ἀποκτήσουν ἵσχυρὰν συνείδησιν τῆς ἀναγκαιότητος ἐνισχύσεως τῆς Λογιστικῆς, ὡς ἐνὸς ἐκ τῶν ἔργαλην τοῦ ἐλέγχου. Ἰδιαιτέρως ἀπέδωσαν μεγάλην ἔμφασιν εἰς τὴν λειτουργίαν τοῦ κόστους, θεωρουμένου γενικοῦ δείκτου ἀποδοτικότητος τῶν ἔργασιῶν, κατ' ἀκολουθίαν δὲ ἐπεξειργάσθησαν ἐν εὐληπτον σύστημα Λογιστικῆς καὶ ἀναφορᾶς τοῦ κόστους, ὡς βοηθητικὸν μέσον διὰ τὸν ἔλεγχον τῶν διευθυνόντων γραφειοκρατῶν τοῦ οἰκονομικοῦ των συστήματος.

* *

Ἡ Λογιστικὴ παρέχει στοιχεῖα ἔλεγχου Ex - post (ἐκ τῶν ὑστέρων) καὶ οὕτω, δὲν δύναται τίποτε νὰ ἔλεγῃ Per se (καθ' ἑαυτό). "Ο, τι ἐπιτελεῖ ἡ Λογιστική, ἐν τούτοις, ἔγκειται εἰς τὴν παροχὴν πληροφοριῶν ἐπὶ τῆς ἐκτελέσεως τῶν ἔργασιῶν, οὕτως ὥστε αὐτῇ νὰ είναι δυνατὸν νὰ παραβληθῇ συγκριτικῶς μὲ ὠρισμένα πρότυπα διὰ νὰ λαμβάνωνται τὰ ἐκάστοτε προσφυγή μέτρα. Ἐνεκα τῆς ἰδιορρύθμου φύσεως τῆς διεργασίας αὐτῆς, ἡ ἀποδοτικότης της ἔξαρτᾶται ἀπὸ δύο ὅρους: α) Πρέπει νὰ ὑπάρχουν κατάλληλα καὶ λεπτομερῆ πρότυπα πρὸς τὰ ὄποια νὰ είναι δυνατή ἡ μέτρησις τῆς ἐκτελέσεως τῶν ἔργασιῶν. Τὰ πρότυπα αὐτὰ πρέπει νὰ είναι ἀντικειμενικά, διότι ἐὰν δὲν συμβαίνῃ αὐτό, ἡ μὴ ἐπίτευξίς των δὲν σημαίνει τίποτε. Πρέπει ἐπίσης νὰ είναι λίαν λεπτομερῆ, οὕτως ὥστε αἱ γενικοῦ χαρακτῆρος παραλλαγαὶ νὰ σημειώνωνται εἰς τοὺς ἀκριβεῖς τόπους, ὅπου ἐκδηλώνονται. β) Αἱ Ex - post ἐκθέσεις ἐπὶ τῆς ἐκτελέσεως δέον νὰ είναι ἀληθεῖς καὶ ἐπακριβεῖς. Τοῦτο συνιστᾶ ἐν ειδικῆς σπουδαιότητος διὰ τὴν Σοβιετικήν "Ἐνωσιν πρόβλημα, ὅπου ἵσχυραί παροτρύνσεις ὑφίστανται διὰ τὴν παραποίησιν τῶν ἐκθέσεων τοῦ κόστους. Θὰ συζητήσωμεν τὴν ἀποδοτικότητα τῆς Σοβιετικῆς λογιστικῆς διὰ τὸν ἔλεγχον τοῦ κόστους χωρὶς τὸ προοπτικὸν βάθος τοιούτων προαπαιτουμένων.

* *

Εἰς τὸ Σοβιετικὸν σύστημα, τὸ πρωταρχικὸν κίνητρον τῆς διευθύνσεως ἐπὶ τοῦ ἐπιπέδου τῆς ἐπιχειρήσεως ἔγκειται μᾶλλον εἰς τὴν ἐκπλήρωσιν τοῦ διακαθωρισμένου σχεδίου, παρὰ εἰς ἀπόσπασιν τοῦ μεγαλυτέρου δυνατοῦ κέρδους. Διὰ τὸν λόγον τοῦτον, ἡ διεύθυνσις ἐπὶ χαμηλοτέρου ἐπιπέδου ἐλαχίστην παρότρυνσιν δέχεται νὰ παραμειῶσῃ τὸ κόστος, πλὴν τῆς ἐκτάσεως καθ' ἓν κοστολογικαὶ ἐπιδιώξεις ἔχουν ἐνσωματωθῆ ἐις τὸ διακαθωρισμένον σχέδιον, οὕτως ὥστε ἡ ὑπευθυνότης διὰ τὸν ἔλεγχον τοῦ κόστους νὰ συμπίπτῃ τελικῶς μὲ τὰ ἀνώτερα ὄργανα τῆς διοικήσεως, ὅπως τὸ 'Υπουργεῖον ἢ τὸ Γλάβκ. Συνεπῶς, θὰ είναι χρήσιμον νὰ συζητηθοῦν χωριστὰ δύο ἐπίπεδα τοῦ κοστολογικοῦ ἐλέγχου εἰς τὸ Σοβιετικὸν σύστημα: α) Τὸ ἐπίπεδον ἐπὶ τοῦ ὄποιου τὸ ἀνώτατον ὄργανον θέτει καὶ ἐνδυναμώνει κοστολογικοὺς σκοπούς διὰ τὴν ἐπιχείρησιν καὶ β) τὸ ἐπίπεδον ἐπὶ τοῦ ὄποιου ἡ διεύθυνσις τῆς ἐπιχειρήσεως χρησιμοποιεῖ ἐσωτερικούς ἐλέγχους τοῦ κόστους διὰ νὰ συναντήσῃ τὰς διακαθωρισμένας κοστολογικὰς ἐπιδιώξεις.

I. ΚΟΣΤΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚ ΤΩΝ ΑΝΩ

Τό δργανον και τό μέσον ἐλέγχου κόστους, ποὺ χρησιμοποιεῖται ὑπὸ τοῦ Γλάβκ διὰ τὰς ὑποκειμένας αὐτῷ ἐπιχειρήσεις, εἶναι ἡ διαμόρφωσις κοστολογικῶν σχεδίων παρεμφερῶν πρὸς τοὺς προϋπολογισμούς τῆς Ἀμερικανικῆς λογιστικῆς τοῦ κόστους. Ἐπὶ τῇ βάσει ἐσχεδιασμένων τιμῶν και τῶν ποσοστιαίων ἀναλογιῶν τῶν διὰ τὴν ἐκπλήρωσιν τοῦ σχεδίου ἐντεθειμένων μέσων (Input), ὅρίζονται αἱ κοστολογικαὶ ἐπιδιώξεις τόσον διὰ τὴν περαιωθεῖσαν «αὐτόχρημα παραγωγὴν» (Output) ἢ «ἀπόθεσιν», ὅσο και διὰ τὰ περισσότερον σπουδαῖα εἰδῆ ἀποθέσεως. Οἱ ἐν λόγῳ δεῖκται κόστους ἐκλαμβάνονται ὡς τὸ κύριον μέτρον ἀποδόσεως τῆς λειτουργίας τῆς ἐπιχειρήσεως. Κατὰ τὰ ὑφ' ἔνδος συγγραφέως γραφόμενα, «τὸ κόστος τῆς παραγωγῆς εἶναι ὁ βασικὸς σύνθετος δείκτης, ὁ χαρακτηρίζων τὴν ποιότητα τοῦ ὅλου ἔργου τῆς ἐπιχειρήσεως». Κατὰ τινα ἔννοιαν, αἱ ἀνωτέρω κοστολογικαὶ ἐπιδιώξεις ἀποτελοῦν πλεονασμόν, δεδομένου ὅτι δὲν εἶναι εἰμὴ ἀνακεφαλαίωσις εἰς ὄρους ἀξιῶν πολλῶν ἄλλων ἐπιδιώξεων διατυπωθεισῶν ἐν τῷ πρὸς ἐπίτευξιν σχεδίῳ μὲ δρολογίαν τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν. Ἀλλὰ ἡ χρησιμοποίησις τῆς Λογιστικῆς τοῦ κόστους ἐπιτρέπει, ὅπως ἡ πολλότης τῶν μερικῶν δεικτῶν λειτουργικῆς ἀποδόσεως, συνοψισθοῦν εἰς ἓνα καθολικῆς ἐφαρμογῆς δείκτην, ἐντὸς τοῦ ὅποιου εἶναι δυνατὸν νὰ περιληφθῇ οἰσαδήποτε λεπτομέρεια, ποὺ θὰ καθίστατο ἀναγκαῖα δι' ἀνάλυσιν. Ἐὰν αἱ κοστολογικαὶ ἐπιδιώξεις ἐπιτευχθοῦν, τὸ Γλάβκ δύναται νὰ χορηγήσῃ βραβεῖα εἰς τὴν ὅλην διεύθυνσιν διὰ τὴν ἐκπλήρωσιν αὐτῶν. Ἐὰν δχι, χρησιμοποιεῖ τὰ δεδομένα τῆς ἀποτυχίας τῶν κοστολογικῶν ἐπιδιώξεων διὰ νὰ ἀναλύσῃ τὸν λόγον τοῦ γεγονότος, και κατόπιν πειρᾶται νὰ εἴπῃ εἰς τὸν διεύθυντήν, ποίαν διορθωτικὴν δρᾶσιν πρέπει νὰ ἀναλάβῃ.

Μελονεκτήματα κατὰ τὴν κοστολογικὴν σχεδίασιν: Εἶναι προφανές, ὅτι ἡ ἀποτελεσματικότης αὐτοῦ τοῦ εἰδους ἐλέγχου ἔξαρτᾶται ἀπὸ τὴν ποιότητα τοῦ σχεδίου κόστους. Ἐὰν αἱ κοστολογικαὶ ἐπιδιώξεις, τὰς ὅποιας δέον νὰ φθάσῃ ὁ διεύθυντής τῆς ἐπιχειρήσεως διὰ νὰ λάβῃ τὰ βραβεῖα του, περιέχουν σοβαρὰ περιθώρια, τότε δὲν ἀσκεῖται και πολὺ μεγάλη πίεσις, ἥ, εἰς περίπτωσιν καθ' ἦν οἱ διεύθυνται ἀπεστερήθησαν τῶν βραβείων των ἐπειδὴ ἀπέτυχον εἰς τὴν ἐπίτευξιν ἀνεφίκτων ἐπιδιώξεων, αἱ παροτρύνσεις (incentives) περικόπτονται.

Ἐκ παραδόσεως, τὸ Γλάβκ ἔχει περιαχθῆ εἰς πολὺ ἀδύναμον θέσιν προκειμένου νὰ ἐπεξεργασθῇ και νὰ διακαθορίσῃ τεχνολογικῶς ἀντικειμενικὰ σχέδια κόστους. Τὸ Γλάβκ δὲν ἔχει οὔτε τὸ ἐπιτελεῖον, οὔτε τὸν ἀπαιτούμενον ὄγκον και τὰς ἀναγκαιούσας λεπτομέρειας πληροφοριακοῦ ὑλικοῦ διὰ νὰ ἐπεξεργασθῇ ἐν κοστολογικὸν σχέδιον διὰ τῆς προοδευτικῆς διεργασίας τῆς συσσωματώσεως τεχνολογικῶν προτύπων δι' ὅλας τὰς παραγωγικὰς διαδικασίας τὰς περιλαμβανομένας εἰς ἐν συγκεκριμένον πρόγραμμα «ἀπόθεσεως» (αὐτόχρημα παραγωγῆς), ἐπὶ μέρους ἐργοστασίων. Ἡ κατάστρωσις και ἡ χρησιμοποίησις τοιούτων λεπτομερῶν προτύπων συνδέεται στενῶς μὲ τὴν καθημερινὴν ἐργασίαν τῆς διεύθυνσεως και ἀποτελεῖ οὐσιαστικῶς ὑπευθυνότητα τῆς ἐπιχειρή-

σεως μᾶλλον, παρά τοῦ Γλάβκ. Καθώς ήτο δυνατὸν νὰ προσδοκᾶται εἰς τοι- αύτην κατάστασιν, τὸ ἔργον τῆς ἐπεξεργασίας τοῦ λεπτομεροῦς κοστολογικοῦ σχεδίου πάντοτε ἀφίετο εἰς τὴν ὑπηρεσίαν σχεδιάσεως (*planning*) ἐντὸς τῆς ἐπιχειρήσεως. Τὰ ἀνώτερα ὅργανα ἡσκησαν τὸν ἔλεγχον εἰς τὸ σχέδιον κόστους μόνον ἐμμέσως διὰ τοῦ ὁρίσμου «ὅρίων καὶ κατευθυντηρίων γραμμῶν», ἐντὸς τοῦ πλαισίου τῶν ὅποιων οἱ ἐπιφορτισμένοι μὲ τὴν σχεδίασιν παράγοντες τῆς ἐπιχειρήσεως ὥφειλον νὰ ἀναπτύξουν τὸ τελικὸν σχέδιον. Αἱ ἐπιδιώξεις αὗται ἔχειδίκευον τὸ κοστολογικὸν σχέδιον αὐθεντικῶς, ὥστε τὸ Γλάβκ ήτο εἰς θέ- σιν νὰ καθορίσῃ τὰ συνοπτικῶς προσδιοριστικὰ δεδομένα τοῦ κοστολογικοῦ σχεδίου ἐπὶ ἀντικειμενικῆς τεχνολογικῆς βάσεως. Στερούμενον ὅμως τὸ Γλάβκ ἐπιτελείουν καὶ τοῦ λεπτομεροῦς πληροφοριακοῦ ὑλικοῦ διὰ τὴν περαιτέρω ἐπ- εξεργασίαν τοιούτων, τεχνολογικῶς θεμελιωμένων, ὅρίων καὶ κατευθυντηρίων γραμμῶν, ἐστηρίχθη συνήθως ἐπὶ τῶν ἀπολογισμῶν ἐκτελέσεως τῶν ἐργα- σιῶν τῆς ἐπιχειρήσεως, ποὺ δὲν ἐπιτρέπει εἰς τὸ κοστολογικὸν σχέδιον νὰ ἀποβῇ ή κατευθυντήριος γραμμὴ διὰ τὸν ὑποβιβασμὸν τοῦ κόστους τῆς παραγωγῆς.

Ἐν τούτοις, μὲ τὴν ἔναρξιν τοῦ σχεδίου 1947, ἐνεκαινιάσθη εὐρυτάτῃ ἐπί- σημος ἐκστρατεία διὰ τὴν βελτίωσιν τοῦ σχεδίου κοστολογήσεως καὶ διὰ τὴν ἐπιστήριξιν τῶν σχεδίου κόστους ἐπὶ μᾶλλον εἰς τεχνολογικὰ πρότυπα καὶ εἰς ἡσσονα μοῖραν εἰς πρότυπα παρελθούσης ἀποδόσεως. Τὸ Ὑπουργικὸν Συμβού- λιον διεκαθώρισεν ἀριθμὸν προτύπων κριτήριων τὰ δόποια ἐπρεπε νὰ φθάσουν ἢ νὰ βελτιώσουν αἱ ἐπὶ μέρους ἐπιχειρήσεις. Τὰ ὑπουργεῖα ἔλαβον δόηγίας νὰ ἐπεξεργασθοῦν ἀρθρόα «προοδευτικὰ—μέσου ὄρου» πρότυπα κριτήρια δι' ἀνά- λωσιν ἐργασίας, κατανάλωσιν ὑλικῶν καὶ χρησιμοποίησιν μηχανικοῦ ἔξοπλι- σμοῦ. Ἡ Κρατικὴ διαχείρισις ἐφοδίων (Γκόσσναμπ) ὠρισε μέγαν ἀριθμὸν προ- τύπων κριτήριων ἀναλώσεως ὑλικῶν δι' ἔξατομικευμένα εἰδη προϊόντων καὶ χρησιμοποίησε τὰ κριτήρια αὐτά, ὅταν ἐποιεῖτο κατανομὴν τῶν σπανιζόντων ὑλικῶν. Τὰ μέτρα αὐτὰ συνεπληρώθησαν διὰ τῆς συμπεριλήψεως εἰς τὰ ἐτήσια οἰκονομικὰ σχέδια ἐνὸς γενικοῦ προτύπου κριτηρίου ὑποβιβασμοῦ κόστους διὰ τὴν βιομηχανίαν ἐν τῷ συνόλῳ αὐτῆς. Τὸ γενικὸν τοῦτο πρότυπον διεφορίσθη προοδευτικῶς καὶ ἔφθασε μέχρις ἑκάστης μεμονωμένης ἐπιχειρήσεως, ἐν τῇ κα- θόλου οἰκονομίᾳ. Φαίνεται, ὅτι ἀποτέλεσμα τῆς ἐκστρατείας ταύτης ὑπῆρξεν ἰσχυρὰ ὕθησις πρὸς τὴν ἀνάπτυξιν προτύπων, βασιζομένων ἐπὶ τεχνολογικῶν ὑπολογισμῶν μᾶλλον, παρὰ ἐπὶ τῶν ἀποτελεσμάτων παρελθούσης ἀποδόσεως καθὼς ἐπίσης καὶ ἐνθάρρυνσις βελτιώσεως τοῦ κόστους διὰ τῆς ἐφαρμογῆς γε- νικῆς πιέσεως ἐκ τῶν ἀνω ὑπὸ μορφὴν διακαθορισμῶν περικοπῆς κόστους. Ἀφ' ἔτέρου, εἶναι ἔξισου σαφές, ὅτι τὸ θεμελιόδες πρόβλημα τοῦ Γλάβκ, ἡτοι τὸ ἀλυσιτελὲς τῶν εἰς τὴν διάθεσίν του μέσων διὰ τὸν διακαθορισμὸν ἀντικειμενι- κῶν σχεδίων κόστους, δὲν ἐπελύθη. Τὸ πρόβλημα τοῦτο εἶναι συμφυές μὲ τὸ Σοβιετικὸν σύστημα καὶ δὲν δύναται νὰ ὑπερακοντισθῇ μόνον μὲ διατάγματα καὶ ἐκστρατείας.

Ακρίβεια τοῦ ἀναφερομένου κόστους: Τὸ δεύτερον βάθρον ἐπὶ τοῦ δόποίου ἔρειδεται ἡ ἀποτελεσματικότης τοῦ κοστολογικοῦ ἐλέγχου εἰναι ἡ ἀκρίβεια κατὰ τὴν ὑπὸ τύπον ἐκθέσεων ἀναφορὰν τοῦ κόστους. Μία ἀπὸ τὰς σταθερὰς ἐπωδούς τῆς σχετικῆς φιλολογίας εἰναι, ὅτι αἱ κοστολογικαὶ ἐκθέσεις καταρτίζονται ἀνακριβῶς. Ἐνταῦθα παρατηροῦνται διαστρεβλώσεις προκαλούμεναι ἀπὸ τὴν γενικῶς χαμηλὴν ποιότητα τῆς Σοβιετικῆς λογιστικῆς καὶ δι' εὐθείας παραποιήσεως ἡ ἀλλοιώσεως τῶν δεδομένων. «Ἐν μοναδικὸν παράδειγμα ἀρκεῖ διὰ νὰ ἀπεικονίσῃ τὸ εἶδος τῶν διαστρεβλώσεων, τῶν προκαλούμενῶν ὡς ἐκ τῆς χαμηλῆς ποιότητος τῆς λογιστικῆς· καὶ περατέρω θὰ χωρήσωμεν μὲ πλείονας λεπτομερείας εἰς τὸ εἶδος τῶν λογιστικῶν παραποιήσεων, εἰς τὰς δόποιας εὐκόλως τείνουν αἱ Σοβιετικαὶ ἐπιχειρήσεις. Αἱ παραποιήσεις αὗται εἰναι ἔξοχως ἐνδιαφέρουσαι ὅχι μόνον ἐν σχέσει μὲ τὴν ἀποτελεσματικότητα τοῦ κοστολογικοῦ ἐλέγχου, ἀλλ' ἐπίσης διότι καθιστοῦν ἐμφανεῖς τὰς πολυειδεῖς πιέσεις ποὺ ὑφίσταται διευθυντής τῆς ἐπιχειρήσεως.

Μίαν ἀπεικόνισιν τῶν περιορισμῶν τοὺς δόποίους θέτουν αἱ ἀνακρίβειαι τῆς λογιστικῆς εἰς τὸν ἐλεγχούν τοῦ κόστους εἰς τὴν Σοβιετικὴν οἰκονομίαν ἀνευρίσκομεν εἰς τὴν εὐρέως διαδεδομένην χρήσιν μᾶς τακτικῆς, καλουμένης «ἀπλοποιημένον πρότυπον κόστους», ἥ ἔστιν ὅτε, λίσιν εὐστόχως, «μέθοδος τῆς ἀλύσεως» εἰς τὴν λογιστικὴν κόστους. Ἡ μέθοδος αὕτη προσλαμβάνει ἑκάστοτε διαφόρους μορφάς, εἰς τὴν ούσιαν ὅμως λειτουργεῖ ὡς ἔπειται: Κατὰ τὴν διάρκειας τοῦ μηνὸς οἱ δαπάναι συσσωρεύονται εἰς κατηγορίας ἔξόδων ἐφ' ὀλοκλήρου τοῦ ἐργοστασίου, ὡς λ.χ. ὑλικά, μισθοί, ἐργοστασιακαὶ δαπάναι, ἔξοδα ἐργαστηρίου κ.ο.κ. Εἰς τὸ τέλος τοῦ μηνὸς, τὸ κόστος ἑκάστου εἴδους αὐτόχρημα παραγωγῆς ὑπολογίζεται, κατὰ στοιχείον ἔξόδου, συμφώνως πρὸς τὰ πρότυπα κριτήρια (νόρμας) τοῦ σχεδίου κόστους, καὶ τὰ ἀντίστοιχα ποσά ἀναγράφονται εἰς τοὺς λογαριασμοὺς ἐφ' ὀλοκλήρου τοῦ ἐργοστασίου. Ἡ διαφορὰ ποὺ ἀπομένει εἰς τοὺς λογαριασμοὺς ἔξόδων ὑστερα ἀπὸ τὴν κατανομὴν αὐτὴν ἐπισημειώνεται, κατόπιν, εἰς τὰ διάφορα εἰδῆ αὐτόχρημα παραγωγῆς ἐν ποσοστιαίᾳ ἀναλογίᾳ πρὸς τὰ ποσά, τὰ προσδιοριζόμενα παρὰ τῶν ἐσχεδιασμένων προτύπων κριτηρίων. Μὲ ἀλλους λόγους, ἐνταῦθα δὲν ὑπάρχει διόλου μία πραγματικὴ Ex-post λογιστική. Τοιαῦται μέθοδοι ἀποστεροῦν τὰς κοστολογικὰς ἐκθέσεις ἀπὸ τὸ πλείστον τῆς χρησιμότητός των δι' ἀναλύσεις, ἐπειδὴ εἰναι ἀδύνατον νὰ λεχθῇ ἐὰν ἔλαφον χώραν ὑπερέξοδα. Ἐὰν δὲ ἀναλυτὴς ἐρωτήσῃ, διατὶ τὸ κονδύλιον τῶν μισθῶν ὑπερεξοδεύθη, θὰ ἴδῃ, ὅτι τὸ ἐν τῷ σχεδίῳ ποσόν διὰ μισθούς ἔχει ὑπερβληθῆ κατὰ τὸ ἴδιον ἀκριβῶς ποσοστὸν διὰ κάθε προϊόν: Καὶ οὕτω καθ' ἔξης, διὰ μέσου ὀλων τῶν τίτλων τῆς ταξινομήσως τῆς λογιστικῆς κόστους. Εἰναι δυνατὸν νὰ καταφαίνεται, διὰ τῆς μεθόδου αὐτῆς, ἐὰν ὑπερεβλήθη τὸ συνολικὸν κοστολογικὸν σχέδιον καὶ ποια στοιχεῖα δαπάνης ὑπερεξοδεύθησαν, ἀλλὰ ὁ ἀναλυτὴς στερεῖται πάσης δυνατότητος νὰ διακρίνῃ, ποὺ ἔλαφον χώραν αἱ ὑπερβάσεις αὗται τῶν δαπανῶν. Μολονότι, ἡ μέθοδος αὕτη συχνὰ καταδικάζεται, φαίνεται ὅτι εἰναι περίπου εἰς ὀλους κοινή. Ἀποτελεῖ, ἀλλωστε, εὐπρόσδεκτον εὐεργέτημα διὰ τὰ λίαν βεβαρημένα μὲ ἐργασίαν λογιστικὰ ἐπιτελεῖα καὶ ἐφ' ὅσον τὸ ἀνώτερον ὄργανον ἔχει τὴν „τάσιν

νὰ κρίνῃ τὸ ἔργον των περισσότερον βάσει τῆς ταχύτητος, παρὰ τῆς ποιότητος, μεγάλη πίεσις ύψισταται ὑπὲρ τῆς ἐφαρμογῆς της. Ἡ μορφὴ αὕτη λογιστικῆς κόστους περιπίπτει εἰς τὸ χειρότερον σημεῖον, ὅταν, ὡς συχνάκις συμβαίνει, τὸ ἀρχικὸν κοστολογικὸν σχέδιον κατηρτίσθη κατὰ τὸ μᾶλλον ἢ ήττον αὐθαιρέτως.

Ἐπὶ πλέον τῶν ἀνωτέρω, πολὺ ἢ δλίγον, ἀθώων πλανῶν εὐνοούμενῶν ἀπὸ τὴν πρωτόγονον τεχνικὴν τῆς Σοβιετικῆς λογιστικῆς, παρατηρεῖται ἀναμφιβόλως καὶ εἰς μεγάλην ἔκτασιν ἀμεσος παραποίησις τῶν κοστολογικῶν ἐκθέσεων. Ὑπὸ καθεστώς διπλογραφικῆς λογιστικῆς σημαντικοὶ εἰναι οἱ περιορισμοὶ εἰς τὰ δυνατὰ εἰδῆ παραποίησεως. Αἱ κοστολογικαὶ ἐκθέσεις μιᾶς Σοβιετικῆς ἐπιχειρήσεως ἀποτελοῦν ἀναπόσπαστον τμῆμα τῆς γενικῆς λογιστικῆς δηλώσεως της καὶ πρέπει νὰ εἶναι δυνατὸν νὰ εὐθυγραμμίζωνται μὲ δεδομένα, ὡς ὁ Ἰσολογισμὸς καὶ ὁ Λογαριασμὸς κερδῶν καὶ ζημιῶν. Οὐχ' ἡττον ὅμως ὑφίστανται ὡρισμένοι εὐχερεῖς τρόποι παραποίησεως τῶν ἐκθέσεων τοῦ κόστους καὶ κάποτε ἡ ἐπιχειρησις ὑπὸ τὴν πίεσιν νὰ φθάσῃ μίαν ἀνωθεν τεθειμένην κοστολογικὴν ἐπιδίωξιν καταντῷ νὰ ἔξοειλη εἰς τὴν παραποίησιν.

Ἡ πλέον σημαντικὴ ἐπιδίωξις, ἡ μόνη ἥτις δέον νὰ ἐπιτευχθῇ διὰ νὰ ἔξασφαλισθοῦν ἐπιβραβεύσεις, εἶναι ὁ διακαθορισμὸς ἡλαττωμένου κόστους. Ἡ ἐπιδίωξις αὕτη καλύπτει τὸ μέρος τῆς περαιωμένης παραγωγῆς, τὸ ὅποιον εἶναι «δεκτικὸν συγκρίσεως», δηλοντὶ μὲ εἰδῆ αὐτόχρημα παραγωγῆς, παραχθέντα εἰς προηγούμενα ἔτη. Κατ' ἀκολουθίαν, ἐὰν δαπάναι εἶναι δυνατὸν νὰ ἀναγραφοῦν εἰς οίουσδήποτε λογαριασμούς ἐκτὸς αὐτοῦ καὶ μόνου, ἡ κοστολογικὴ ἐκθεσις θὰ βελτιωθῇ ἐκεὶ ὅπου περισσότερον συμφέρει. Τοιοῦτοι εἶναι, αἴφνης, μερικοὶ λογαριασμοί, τῶν ὅποιων ἡ ἀπογραφὴ εἶναι σχετικῶς δύσκολος *in natura* καὶ τοιουτοτρόπως, οἱ διευθυνταὶ τῶν Σοβιετικῶν ἐργοστασίων τελοῦν ὑπὸ τὸν πειρασμόν, ὅπως ἀποκρύψουν μέρος τοῦ κόστους, ποὺ ἐπιβαρύνει τὴν τρέχουσαν περίοδον, «παραφουσκώνοντες» τὰ τμήματα αὐτὰ τοῦ Ἰσολογισμοῦ. Ὁ πλέον σπουδαῖος τῶν λογαριασμῶν αὐτῶν εἶναι ὁ τῆς ἀπεραιώτου παραγωγῆς (*Unfinished production*). Ἀπὸ καιροῦ εἰς καιρὸν ἐμφανίζονται εἰς τὴν σχετικὴν φιλολογίαν πειριγραφαὶ περιστατικῶν, καθ' ἡ ἐπιχείρησις παραμελεῖ νὰ διαγράψῃ ἀπὸ τὴν ἀπεραίωτον παραγωγὴν δαπάνας, ποὺ πρέπει νὰ ἐπιβαρύνουν τὴν τρέχουσαν αὐτόχρημα παραγωγὴν ἢ νὰ ἐγγραφοῦν εἰς τὸν λογαριασμὸν Κερδῶν καὶ Ζημιῶν. Τοιαύτη κατάστασις ἐνέχει σπατάλας, κεκρυμμένας παραγγελίας, ἐλλείψεις ύλικῶν, καὶ ἀπεραίωτον παραγωγὴν ὡς καὶ ὑποτιμήσεις ἐργαλείων καὶ ἄλλων μικρᾶς ἀξίας στοιχείων τοῦ ἐνεργητικοῦ. Αἱ λογιστικαὶ Ἀρχαὶ ἐπεχειρησαν νὰ ἀσκήσουν ἔλεγχον ἐπ' αὐτοῦ δι' ἐπακριβοῦς ὄρισμοῦ τῶν δαπανῶν, ποὺ δύνανται νὰ συμπεριληφθοῦν εἰς τὴν ἀπεραίωτον παραγωγὴν, ὡς καὶ τῆς ἐκτάσεως αὐτῶν. Πρὸ τοῦ 1940 τοῦτο εἶχεν ἀφεθῆ ἐπὶ τὴν διάκρισιν αὐτοῦ τούτου τοῦ ἐργοστασίου, τοῦτο ὅμως ἔσχεν ὡς συνέπειαν τὴν διάνοιξιν πολλῶν δυνατοτήτων παραποίησεως, καὶ ἀπὸ τοῦ ἔτους ἐκείνου, τὸ «Πουργείον τῶν Οἰκονομικῶν ἔξεδωκεν σειράν ἔξακολουθητικῶς ἐπὶ μᾶλλον καὶ μᾶλλον περιοριστικῶν κανόνων, διὰ τῶν ὅποιων εἰς τὴν πρᾶξιν δὲν ἀφέθη εἰς τὴν ἐπιχείρησιν διακριτικὴ εὐχέρεια εἰς τὴν ἀξιο-

λόγησιν τῆς ἀπεραιώτου παραγωγῆς. Πιθανῶς, οἱ κανόνες οὗτοι κατέστησαν ἔτι δυσχερέστερον νὰ ἀποκρύπτωνται δαπάναι δι' ὑπερογκώσεως τῆς ἀπεραιώτου παραγωγῆς, παρὰ τοῦτο ὅμως ἔξακολουθοῦν νὰ ἀκούωνται παράπονα, ὅτι εἰς τὸν λογαριασμὸν τοῦτον αἱ ἐπιχειρήσεις ἀποκρύπτουν κόστος.

"Ἐτεροι δύο λογαριασμοί, εἰς τοὺς ὄποιούς εἶναι δυνατὸν νὰ ἀναγραφοῦν ἀνακριβῶς ἔξιδα, εἶναι τὰ "Ἐξιδα" Ἀναπτύξεως καὶ τὰ "Ἐξιδα" Προπαρασκευῆς Μεταλλευτικῶν Ἐργασιῶν. Τὰ ἔξιδα αὐτὰ συνιστοῦν σημαντικώτατον μέρος τοῦ κόστους δι' ὁρισμένους παραγωγικούς κλάδους." Ἐνίστε, αἱ ἀνωτέρω δαπάναι χρηματοδοτοῦνται ἀπὸ τὸν προϋπολογισμόν, περίπτωσις καθ' ἥν τὸ ἔξιδον ὅχι μόνον δύναται νὰ ἀφαιρεθῇ ἀπὸ τὸ κόστος παραγωγῆς τοῦ τρέχοντος μηνός, ἀλλὰ δλοσχερῶς νὰ διαγραφῇ. 'Ἐν τῇ πράξει εἶναι ἀδύνατος ἡ ἀπογραφὴ τοιούτων λογαριασμῶν, ἐφ' ὅσον συνίστανται σχεδὸν ἀποκλειστικῶς ἀπὸ στοιχεῖα ὀστάθμιτα. 'Ἐπι πλέον, δὲν εἶναι συχνὰ ἐφικτή ἡ κατάστρωσις σταθεροῦ προϋπολογισμοῦ ἔξιδων ἀναπτύξεως, ἐπειδὴ εἶναι πολὺ δύσκολον νὰ λεχθῇ ἐκ τῶν προτέρων, ὄποιον ποσὸν χρηματοδοτήσεως θὰ ἀποδειχθῇ ἐπάναγκες. Αἱ δύο ἀνωτέρω προϋποθέσεις ἐπέτρεψαν εἰς τὰς Σοβιετικὰς ἐπιχειρήσεις νὰ ἀναγράψουν εἰς τοὺς λογαριασμοὺς αὐτοὺς πολλὰ ἔξιδα, τὰ ὄποια θὰ ἔπειπε νὰ ἐπιστημειωθοῦν ἀλλαχοῦ. 'Ιδιαιτέρως τὰ ἔξιδα ἀναπτύξεως ὑπερεξογκώθησαν μὲ τὸ κόστος ὀλοκλήρων ἐργαστηρίων, ἐπενδύσεως κεφαλαίου, προμηθείας πειραματικῶν μηχανῶν, καὶ μὲ τὸ κόστος παραγωγῆς τῆς κανονικῆς «ἀποθέσεως» (cost of production of the regular output) τὸ παράδειγμα τῆς φράσεως ταύτης καταδεικνύει πόσον ἐσφαλμένη εἶναι ἡ ἀπόδοσις τοῦ ὄρου «output» διὰ τῆς λέξεως «παραγωγή». Τὸν ὄρον τοῦτον πρέπει νὰ μεταφράζωμεν ἡ μονολεκτικῶς ὡς «ἀπόθεσιν» [ῆμιεπεξεργασμένης ύλης, τροποποιημένης «τιθασσευμένης» ἐνεργείας κ.ο.κ.], ἡ, χάριν εὐκολίας νὰ ἀποδίωμεν μὲ τὸν προσδιορισμὸν «αὐτόχρημα παραγωγή». Σ.τ.Μ.), μεταξὺ ἀλλων πραγμάτων.

"Οταν μέρος τοῦ ἔργου ἀναπτύξεως φέρεται ἀπὸ τὰ κανονικά κέντρα παραγωγῆς εἶναι σχετικῶς εὔκολον νὰ ἀναγραφῇ ὡς καθ' ὑπερβολὴν μεγάλη ἡ συμμετοχὴ τῶν δαπανῶν των εἰς τὸν λογαριασμὸν αὐτόν.

Εἰς τὸ σημεῖον τοῦτο, ὅχι μόνον ὑπάρχει πειρασμὸς νὰ ἀποδοθοῦν ἀνεξέλεγκτα ἔξιδα εἰς τοὺς λογαριασμοὺς ἀναπτύξεως, ἀλλὰ ἐπίσης ὑφίσταται καὶ ἔτερος πειρασμὸς ἀναγραφῆς αὐτοῦ ἐν συνεχείᾳ εἰς τὸ κόστος παραγωγῆς ἐκτελουμένης μὲ πολὺ βραδὺν ρυθμόν. Διὰ τὸν λόγον ὅτι οἱ λογαριασμοὶ αὐτοὶ συχνὰ τηροῦνται μόνον εἰς πολὺ χονδρικοὺς ὄρους, μὲ ἐλαχίστην λεπτομερῆ ἔνδειξιν τῆς φύσεως τῆς δαπάνης ἡ τῶν εἰδῶν τοῦ προϊόντος ἡ τῶν σειρῶν αὐτοῦ, χάριν τῶν ὄποιων γίνεται ἡ δαπάνη, ἡ ἐπιχειρησις δύναται νὰ ἐπιβαρύνῃ μὲ τοιაῦτα ἔξιδα τὸ κόστος τῆς παραγωγῆς κατὰ τρόπον ἐξ ὀλοκλήρου αὐθαίρετον. Σοβιετικὸς συγγραφεὺς ἀναφέρει ὡς «χαρακτηριστικὰ παραδείγματα» περιπτώσεις, καθ' ἃς μεταλλευτικαὶ ἐπιχειρήσεις αὐθαιρέτως ἐλαττώνουν τὴν ἐμφάνισιν τοῦ κόστους των διὰ παρασλείψεως ἀναγραφῆς τοῦ ἀκριβοῦς ὑψους τῶν ἔξιδων. 'Ἐτέρα πηγή, περιγράφει τὴν κατάστασιν εἰς τὸ ἔργοστάσιον μηχανῶν ντῆζελ «Στάλιν» τοῦ Βορονέζ. 'Ἐνταῦθα, ὅλα τὰ ἔξιδα

ἀναπτύξεως νέων προϊόντων τηροῦνται εἰς ἓνα μοναδικὸν λογαριασμόν, χωρὶς καμμίαν ἔνδειξιν τῶν ἐπὶ μέρους σειρῶν ἢ τῶν παραγγελιῶν, ποὺ περιλαμβάνονται εἰς αὐτόν. 'Ο λογαριασμὸς ἀναπτύξεως ηὔξηθη καὶ ηὔξηθη ἔως ὅτου ἔφθασε τὸ 1,5 ἑκατομμύριον ρούβλια, δπότε ἐπενέβη τὸ Γλὰβκ καὶ διεξήγαγεν ἔρευναν. Μετὰ τὴν ἀναθεώρησιν τῶν λογαριασμῶν, τὸ Γλὰβκ ἀπεφάνθη, ὅτι 900 χιλιάδες ρούβλια ἀπὸ τὸ ποσὸν αὐτὸ ἐπρεπε νὰ γραφοῦν εἰς βάρος τῆς παραγωγῆς προηγουμένων ἐτῶν, καὶ διέταξε νὰ καταχωρισθῇ ὡς ζημία.

Τῷ 1940 διὰ πρώτην φορὰν τὸ 'Ἐπιτροπᾶτον—τότε—τῶν Οἰκονομικῶν ἐπειράθη νὰ ἐπιληφθῇ τοῦ προβλήματος δι' ἀπαριθμήσεως ἐν λεπτομερεῖς τῶν κατηγοριῶν ἐπὶ μέρους δαπανῶν, ποὺ δέον νὰ βαρύνουν τὰ ἔξοδα ἀναπτύξεως ἀλλὰ τὸν καθορισμὸν τῶν περιόδων καταγραφῆς ἐνεπιστεύθη εἰς τοὺς ἐπὶ μέρους κλάδους. Μετὰ τὸν πόλεμον, ὅτε τὸ 'Υπουργεῖον τῶν Οἰκονομικῶν διεξήγαγε μίσθιον εἰδικὴν ἔρευναν τῶν μεθόδων λογιστικῆς κόστους εἰς διαφόρους Σοβιετικὰς ἐπιχειρήσεις, προέκυψεν, ὅτι ὁ χειρισμὸς τῆς δαπάνης αὐτῆς ἦτο πᾶν ἄλλο ἢ ίκανον ποιητικός, ίδιως εἰς τὰ ἐργοστάσια κατασκευῆς μηχανημάτων. 'Αποτέλεσμα τῆς ἔρευνης αὐτῆς ἦτο, ὅτι τὸ 'Υπουργεῖον τῶν Οἰκονομικῶν διέταξεν, ὅπως ἡ λογιστικὴ τῶν ἔξοδων ἀναπτύξεως διεξάγεται μὲ πλείονα ἀκρίβειαν, καθώρισε δὲ καὶ ὀριστικοὺς περιορισμούς διὰ τὸ μῆκος τῆς περιόδου τῶν ἐγγραφῶν. Οἱ σχετικοὶ κανόνες ἀπέβησαν ἔτι περιοριστικώτεροι τῷ 1952.

'Η «'Αποκατάστασις Κεφαλαίου» καὶ ἡ «Συγκρότησις Κεφαλαίου» (capital repair et capital construction) εἶναι ἄλλοι λογαριασμοὶ εἰς τοὺς ὅποιούς εἴναι δυνατὸν νὰ μεταφερθοῦν ἔξοδα. Πᾶσα δαπάνη μετενεχθεῖσα εἰς τοὺς λογαριασμούς αὐτούς, δὲν θὰ ἐμφανισθῇ εἰς τὸ κόστος τῆς περαιωμένης παραγωγῆς. α) 'Η ἀποκατάστασις κεφαλαίου βαρύνει μᾶλλον τὸ κεφάλαιον ἀποσβέσεως παρὰ τὸ κόστος τῆς παραγωγῆς, καὶ δεδομένου, ὅτι τὸ κεφάλαιον σχηματίζεται διὰ μιᾶς ἀμεταβλήτου ἐπιβαρύνσεως ἀποσβέσεως, ἡ τοιαύτη μεταφορὰ αὐξάνει τὸ ἀναφερόμενον κόστος τῆς περαιωμένης παραγωγῆς. 'Η μεταφορὰ τὴν πορείαν νὰ συντελεσθῇ δι' ὑπερβολικῆς ἐπιβαρύνσεως τῶν γενικῶν δαπανῶν τῆς ἐπιχειρήσεως ὡς συνόλου, μεταφερομένων εἰς τὸν λογαριασμὸν ἀποκατάστασεως κεφαλαίου, ἡ διὰ τῆς ὑποκαταστάσεως λογαριασμῶν τρεχούσης ἀποκαταστάσεως εἰς ἕκεīνον. 'Απόπειρα ἐγένετο προλήψεως τῆς διαστρεβλώσεως ταύτης διὰ τῆς καταρτίσεως λεπτομερῶν καταλόγων παρ' ἑκάστου ὑπουργείου, δριζόντων ὅποια εἰδη ἀποκαταστάσεως ἐμπίπτουν εἰς τὴν κατηγορίαν ἀποκαταστάσεως κεφαλαίου καὶ διὰ τῆς θέσεως ὁρίων τοῦ ποσοῦ τῶν γενικῶν δαπανῶν τῆν ἐπιχειρήσεως ὡς συνόλου, αἱ ὅποιαι εἶναι ἐπιτρεπτὸν νὰ βαρύνουν τὴν ἀποκατάστασιν κεφαλαίου ὑπὸ μορφὴν ἑκατοστιούων ἀναλογιῶν ἐπὶ τοῦ κόστους μισθῶν τῆς ἀποκαταστάσεως. β) 'Εὰν ἡ ἐπιχείρησις ἐπενδύσεις κεφαλαίων, εἴναι δυνατὸν νὰ κεφαλοποιοῦνται στοιχεῖα τοῦ τρέχοντος κόστους δι' ἐπιβαρύνσεως τῆς «Συγκρότησεως κεφαλαίου» μὲ ύψηλὸς τιμᾶς παροχὴς ὑπηρεσιῶν καὶ ἀγαθῶν, ἡ διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως τῶν ἐνεργητι-

κῶν τοῦ τμήματος κατασκευῶν διὰ σκοπούς τῆς κυρίας δραστηριότητος τῆς ἐπιχειρήσεως.

”Αλλη μία σοθιαρά μορφή διαστρεβλώσεων είναι ἑκείνη, καθ’ ἣν ἐλλείψεις, ώς καὶ ἀπογραφικαὶ ἀπώλειαι παραλείπονται ἀπὸ τὸ ἐν τῇ ἐκθέσει ἀναφερόμενον κόστον. Ἡ Σοβιετικὴ λογιστικὴ ἔχει κατὰ παράδοσιν ἔξαρτη τὴν σπουδαιότητα τῆς ἐτησίας ἀπογραφῆς, εἰς τρόπον ὥστε εἰς τὰς μηνιαίας καὶ τριμηνιαίας κοστολογικάς ἐκθέσεις νὰ μὴ ἐμπεριέχεται λογαριασμὸς τῶν ἀπογραφικῶν ἐλλείψεων. ‘Υπάρχουν συχναὶ περιγραφαὶ περιπτώσεων, καθ’ ὃς ἐπιχειρησις ἀνέφερεν κόστος ἐντὸς τῶν ὄριων τοῦ κοστολογικοῦ σχεδίου, ἀλλὰ εἰς τὴν ἐτησίαν ἔκθεσιν, τὴν βασιζομένην εἰς τὴν ἀπογραφήν, ἡναγκάσθη νὰ διμολογήσῃ ἀποτυχίαν εἰς τὴν ἐπίτευξιν τῶν ἀντικειμενικῶν σκοπῶν τοῦ κοστολογικοῦ σχεδίου. Ἡ ἀπόκλισις μεταξὺ τῆς ἀναλώσεως ὑλικῶν, ώς ἐμφαίνεται εἰς τὰ ἐπίσημα στοιχεῖα καὶ ὅπως φαίνεται εἰς τὴν ἀπογραφήν, τείνει νὰ ἀποβῆ ἀσυνήθως εὐρεῖα εἰς τὴν Σοβιετικὴν οἰκονομίαν ἐξ αἰτίας τῆς κακοδιοικήσεως τῶν ἀποθηκῶν, ὑπὸ τὴν ὅποιαν συχνάκις ἔξερχονται ὑλικὰ χωρὶς προτγουμένην ζύγισιν ἢ μέτρησιν, αἱ δὲ ἀποδείξεις συμπληρώνονται κατ’ εἰκασίαν. Περαιτέρω, ὁ ἀνεπαρκὴς λογιστικὸς ἔλεγχος προκαλεῖ ἐκτεταμένας ὑπεξαιρέσεις, αἱ ὅποιαι ὡς ἀποτέλεσμα ἔχουν ἀνεπαρκείας ὑλικῶν ἀποδεικνυομένας μόνον ὅταν διενεργῆται ἀπογραφή. Ἀπόπειρα ἔλεγχου τοῦ εἰδούς αὐτοῦ τῆς παραποιήσεως ἐγένετο διὰ τῆς ἀξιώσεως συχνοτέρων ἀπογραφῶν. Κατὰ τεκμήριον, ἡ συχνοτέρα ἀπογραφὴ θὰ ὑποβοηθήσῃ εἰς τὴν βελτίωσιν τῆς Λογιστικῆς κόστους, ἀλλὰ διερωτᾶται τις, πῶς θὰ καταστῇ ποτὲ δυνατὸν νὰ πραγματοποιοῦνται μηνιαῖαι ἢ τριμηνιαῖαι ἀπογραφαί. ‘Υπάρχουν, ἐπίσης, παράπονα, ὅτι αἱ ἐνδιάμεσοι αὔται ἀπογραφαὶ καταντοῦν ἀπλαῖ τυπικότητες, διεξαγόμεναι ὑπὸ τοῦ κατωτέρου προσωπικοῦ πρὸς τὸ θεαθῆναι, ἄνευ συμμετοχῆς τοῦ λογιστικοῦ τμήματος.

”**Ἐλεγχος:** Ἐκ τῶν ἀνωτέρω καθίσταται πρόδηλον, ὅτι ἡ Ἐλεγκτικὴ καλεῖται νὰ διαδραματίσῃ σημαντικὸν μέρος εἰς τὸ Σοβιετικὸν σύστημα ἔλεγχου. Αἱ περιγραφεῖσαι διαστρεβλώσεις είναι εὔκολον νὰ ἀποκαλυφθοῦν καὶ νὰ προληφθοῦν, ἐὰν τὰ βιβλία καὶ αἱ ἐκθέσεις ὑποστοῦν τὸν ἔλεγχον πεπειραμένων καὶ ἐκπαιδευμένων ἔλεγκτῶν. Διὰ τὸν λόγον τοῦτον, δὲν ἡμποροῦμεν νὰ τερματίσωμεν τὴν συζήτησιν μας περὶ τῆς ἀκριβείας τῶν Σοβιετικῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων δίχως κατὶ νὰ εἴπωμεν καὶ διὰ τὰ ἐν τῇ πράξει συμβαίνοντα εἰς τὸν τομέα τῆς Σοβιετικῆς Ἐλεγκτικῆς. Ἐν ἀρμονίᾳ πρὸς τὴν πολλαπλότητα τῶν ὄργανων ἔλεγχου, ποὺ χαρακτηρίζει τὴν Σοβιετικὴν διοίκησιν, ὑπάρχουν καὶ ἕδῶ διάφορα χωριστὰ ἐπιτελεῖα ἔλεγχου, ἔχοντα τὸ δικαίωμα νὰ ἔλεγχουν τὴν τήρησιν τῶν λογιστικῶν βιβλίων ὑπὸ τῆς Σοβιετικῆς ἐπιχειρήσεως καὶ ἐκάστη ἐπιχειρησις ὑποτίθεται, ὅτι ὑφίσταται τὸν ἔλεγχον τῶν λογαριασμῶν τῆς τουλάχιστον ἀπαξ τοῦ ἔτους. Ἐν τούτοις τρεῖς είναι οἱ λόγοι διὰ τούς ὅποιους τὸ ἔλεγκτικὸν αὐτὸν πρόγραμμα δὲν είναι πλήρως ἀποδοτικόν:

α) Καθ’ ὅλας τὰς ἐνδείξεις, ἡ ἐπιδίωξις τοῦ ἐτησίου ἔλεγχου δι’ ἐκάστην ἐπιχειρησιν οὐδέποτε ἐπετεύχθη πλήρως. Πολλαὶ ἐπιχειρήσεις παραμένουν ἀνεξέλεγκτοι ἐπὶ πολλὰ ἔτη καὶ δὴ συναπτά, λέγεται δέ, ὅτι εἰς τοιαύτας μὴ

ἐλεγχθείσας ἐπιχειρήσεις συχνὰ λαμβάνουν χώραν ἀπάται. β) Οἱ ἔλεγχοι διεξάγονται πλημμελῶς. Οἱ ἔλεγκταὶ εἰναι ἀνεπαρκῶς ἐκπαιδευμένοι, κακοπληρωμένοι καὶ βεβαρημένοι μὲ νότερβάλλουσαν ἐργασίαν. Δαπανοῦν ἀρκετὰ μέγα ποσοστὸν τοῦ χρόνου των συντάσσοντες ἐκθέσεις καὶ διακριβώνοντες κοινοτίας, χωρὶς νὰ εἴναι ίκανοὶ νὰ πράξουν πολλὰ εἰς ἀποκάλυψιν τῆς ἀδυναμίας τῶν λογιστικῶν διακανονισμῶν ἐπὶ μέρους ἐπιχειρήσεων. γ) Κατὰ γενικὸν κανόνα, οἱ ἔλεγκταὶ ἐπιλαμβάνονται ἐκείνου, ποὺ εἰς Ἀμερικανὸς λογιστὴς θὰ ἀπεκάλει «ἐσωτερικὸν ἔλεγχον» (Internal audit). Προσταθοῦν νὰ ἀνακαλύψουν ἀπάτας, κλοπᾶς καὶ παρανόμους πράξεις ἢ ἐνεργείας τοῦ προσωπικοῦ τῆς διοικήσεως τοῦ ἐργοστασίου, παρὰ νὰ ὑποβάλλουν εἰς ἔλεγχον τὴν ἀκρίβειαν τῶν λογιστικῶν δηλώσεων, αἱ δποῖαι ὑποβάλλονται παρὰ τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς τὰς ἀρμοδίας ὑπηρεσίας ἔλεγχου.

II. ΚΟΣΤΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚ ΤΩΝ ΕΝΔΟΝ

‘Οσονδήποτε ἀκριβής καὶ ἄν ἥθελεν εἴναι ἡ σχεδίασις τοῦ κόστους, ὁσονδήποτε λεπτολόγος ἡ περὶ τοῦ κόστους ἔκθεσις, ὁ ἔλεγχος, ποὺ ἀσκεῖται ὑπὸ τοῦ ὑπερκειμένου διοικητικοῦ ὅργάνου δὲν δύναται νὰ εἴναι τίποτε ἄλλο εἰμὴ ἔμμεσος ἔλεγχος. Τὸ Γλὰβκ δύναται νὰ θέτῃ κοστολογικὰς ἐπιδιώξεις καὶ δύναται νὰ ἀπονέμῃ ἐπιβραβεύσεις ἢ νὰ ἐπιβάλῃ κυρώσεις, ἐν συμφωνίᾳ μὲ τὴν ἔκτασιν τοῦ βαθμοῦ ἐκπληρώσεως αὐτῶν, ἀλλὰ ὁ πραγματικὸς ἔλεγχος εὑρίσκεται ἀναποφεύκτως εἰς χεῖρας τοῦ διευθυντικοῦ μηχανισμοῦ ἐντὸς τῆς ἐπιχειρήσεως, τῶν ἀνδρῶν οἱ ὄποιοι ἔλεγχουν τὰς ἀπὸ ἡμέρας εἰς ἡμέραν ἐργασίας τῆς ἐπιχειρήσεως. ‘Η ίκανότης αὐτῶν πρὸς ἔλεγχον κόστους ἔξαρτᾶται ἀπὸ ἔν σύστημα Λογιστικῆς κόστους, ἐφοδιάζον αὐτούς μὲ συχνὰς καὶ λεπτομερεῖς ἐκθέσεις ἐπὶ τῆς ἐκτελέσεως τῶν ἐργασιῶν τῶν ἐπὶ μέρους καὶ ὑπὸ τὴν δικαιοδοσίαν των τελουσῶν μονάδων.

‘Η Σοβιετικὴ Λογιστικὴ ὑπῆρξεν ἀνέκαθεν ἀδύναμος ἐπ’ αὐτοῦ, ποὺ εἰς τὰς ‘Ηνωμένας Πολιτείας ἀποκαλεῖται «διευθυντικὴ λογιστικὴ» (Managerial Accounting), μέχρι δὲ προσφάτως ἡτο ἀνεπαρκῶς προητοιμασμένη διὰ τὸν σκοπὸν ἐπιβοτήσεως τῆς διευθύνσεως ἐπὶ τοῦ ἐπιπέδου τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς τὸν ἔλεγχον τοῦ κόστους. Αἱ ἐνέργειαι τοῦ λογιστικοῦ τμήματος συνεκεντρώνοντο περισσότερον εἰς τὴν ἐφανιστικὴν σύνθεσιν τῶν ἐκθέσεων τοῦ προηγουμένως ἀναπτυχθέντος συστήματος. Προσδοκᾶται, ὅτι αἱ ἐν λόγῳ ἐκθέσεις θὰ χρησιμοποιηθοῦν ὑπὸ τῆς διευθύνσεως διὰ τὴν ἀνάλυσιν τοῦ ἐργού τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ διὰ νὰ ἀποτελέσῃ τὴν βάσιν τοῦ ἔλεγχου κόστους –δὲλλ’ ἐπὶ τοῦ παρόντος, δὲν ὑφίστανται αἱ ἀπαιτούμεναι προϋποθέσεις ἀνταποκρίσεως εἰς τὸν ρόλον αὐτόν. Πρέπει νὰ ὑπομνησθῇ, ὅτι τὸ ἐπίκεντρον τοῦ ἐνδιαφέροντος εἰς τὰς ἐκθέσεις πρὸς τὸ ἀνώτερον ὅργανον ἀφοροῦν τὴν λειτουργίαν τοῦ ἐργοστασίου ὡς συνόλου, εἴτε τὸ κόστος ἔξατομικευμένων εἰδῶν ἀποθέσεως (αὐτόχρημα παραγωγῆς). ‘Ἐν τούτοις, ὅμως, πρὸς τὸν σκοπὸν ἐσωτερικοῦ ἔλεγχου, εἴναι ἐπάναγκες νὰ προσβλέπωνται αἱ ἐργασίαι τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς ὄρους ἔξατομικευμένων παραγωγικῶν διενεργειῶν, ἐργασιῶν καὶ διοι-

κητικῶν μονάδων. Ἐάν οἱ ἐπόπται εἰς τὰ διάφορα κλιμάκια τῆς διευθύνσεως δοφείλουν νὰ ἐλέγχουν τὸ κόστος, πρέπει νὰ εἴναι ίκανοὶ νὰ προσδιορίσουν σταθερῶς τὴν ὑπευθυνότητα δι’ ὑπερβάλλοντα ἔξιδα εἰς ὄρους προσώπων μᾶλλον, παρὰ προϊόντων, ἢ μεγάλων κατηγοριῶν δαπανῶν. Ἐφ’ ὅσον τὸ τμῆμα Λογιστηρίου είναι τόσον πολὺ ἀπορροφημένον μὲ τὴν σύνταξιν ἐκθέσεων διὰ τὸ προϊστάμενον ὅργανον, παρημελήθη ἡ ἀνάπτυξις συστήματος ἐσωτερικῶν ἐκθέσεων εἰς τοὺς ὑπευθύνους δι’ ἔξαπομικευμένας μονάδας, ἐργασίας καὶ διεργασίας. Ἡ παράδοσις αὕτη ἔχειται πρωτίστως εἰς ὄρους δύο παραγόντων, ἦτοι : α) τοῦ ρόλου τοῦ ἀρχιλογιστοῦ ὑπὸ τὸ Σοβιετικὸν σύστημα βιομηχανικῆς διοικήσεως, καὶ β) τῆς πρωτογόνου τεχνολογίας τῆς Σοβιετικῆς Λογιστικῆς.

α) Ὁ ἀρχιλογιστής τῆς Σοβιετικῆς ἐπιχειρήσεως ἐκ παραδόσεως ὑπῆρξεν ὁ ὑπηρέτης μᾶλλον τοῦ προϊσταμένου ὄργανου, παρὰ τοῦ διευθυντοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἔνεκα τῆς στρατηγικῆς θέσεως τὴν ὅποιαν κατέχει ὅσον ἀφορᾷ τὰς ἐργασίας τῆς ἐπιχειρήσεως, τοῦ ἀνετέθη ἡ ὑπευθυνότης νὰ ὑπηρετῇ ὡς «ὁ δόθαλμὸς τοῦ κράτους» ἐντὸς τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ διὸ νὰ ἐπιστημεώνῃ τὴν νομιμότητα τῶν πράξεων τοῦ διευθυντοῦ καὶ ἄλλων στελεχῶν τῆς ἐπιχειρήσεως. Μολονότι ὁ ἀρχιλογιστής ὑπόκειται εἰς τὸν διευθυντὴν κατὰ τὴν διοικητικὴν ἔννοιαν, ὑπάγεται ἀμέσως εἰς τὸ τμῆμα Λογιστηρίου τοῦ ἀνωτέρου ὄργανου, ὅσον ἀφορᾷ τὰς λογιστικὰς διαδικασίας. Ἐχει τὸ δικαίωμα νὰ προσφεύγῃ εἰς τὸ ἀνώτερον ὅργανον, ἃν εἴναι παράνομοι αἱ διαταγαὶ τοῦ διευθυντοῦ, καὶ ἡ νομιμοφροσύνη του ἔξασφαλίζεται περαιτέρω ἐκ τοῦ δεδομένου, ὅτι ὁ διορισμὸς ἡ ἡ μετάθεσίς του ὑπόκεινται εἰς τὴν ἔγκρισιν τοῦ Γλάβκῳ ὡς καὶ ἐκ τοῦ γεγονότος, ὅτι ἡ τυχὸν ἐπιβράβευσίς του, ἀνήκει εἰς τὴν ἀρμοδιότητα τοῦ Γλάβκῳ ἀπὸ τὸ δότοιον καὶ ἀνευ παρεμβάσεως, οὐσιαστικῶς, τῆς διευθύνσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, ἔξαρτᾶται. Οὔτω, τὸ κύριον ὅργανον ἔχει ἀξίωσιν ἐκ πρώτης χειρὸς ἐπὶ τὰς ὑπηρεσίας τοῦ ἀρχιλογιστοῦ καὶ ἡ συμμόρφωσίς του πρὸς τὰς ἀπαριθμήσεις αὐτοῦ, συχνὰ τοῦ ἀφήνει δλίγον χρόνον διὰ νὰ ἐνεργῇ ὡς σύμβουλος τοῦ διευθυντοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως.

β) Ἐξ αἰτίας τοῦ χαμηλοῦ ἐπιπέδου μηχανοποιήσεως, τὸ λογιστικὸν τμῆμα τῆς Σοβιετικῆς ἐπιχειρήσεως δὲν ἡμπορεῖ νὰ ἔχῃ τὴν ὑπολογιστικὴν εὐχέρειαν προπαρασκευῆς τοῦ λεπτομεροῦς συστήματος ἐκθέσεων, ποὺ εἴναι ἀναγκαῖα διὰ τὸν ἀποτελεσματικὸν ἔλεγχον τοῦ κόστους. Εἰς μεγάλην ἐπιχειρήσιν, τὸ ἔργον τῆς συλλογῆς στοιχείων ἐν περιπτώσει ἀποτυχίας μεμονωμένων μονάδων ἡ διεργασίαν ἐντὸς τοῦ ἔργοστασίου καὶ ἡ προπαρασκευὴ ἐκθέσεων εἰς βαθμὸν λεπτομερείας ἀνταποκρινόμενον εἰς τὰ πράγματα, ἀποβαίνει ἐν τρομακτικὸν πρόβλημα διασφαλίσεως στοιχείων. Εἰς πλείστας Σοβιετικὰς ἐπιχειρήσεις τὸ ὑπολογιστικὸν τοῦτο ἔργον ἐκτελεῖται ἐξ δλοκλήρου μὲ τὴν πένναν καὶ τὴν μελάνην, χωρὶς οὐδεμίαν μηχανικὴν βοήθειαν ἔξαιρέσει τοῦ «Σέτου», τοῦ ρωσικοῦ ἀβακος, δοθείσης τῆς πρωταρχικῆς σπουδαιότητος εἰς τὴν ὑποβολὴν ἐκθέσεων πρὸς τὸ ἀνώτερον ὅργανον, τὸ Λογιστήριον ἀπλούστατα ἀδυνατεῖ νὰ ἐπιληφθῇ καὶ τοῦ συμπληρωματικοῦ τούτου ἔργου.

Συνεπείᾳ τῶν δύο τούτων παραγόντων, ἡ Σοβιετικὴ Λογιστικὴ τοῦ

κόστους φέρεται χαρακτηριστικῶς ὑπὸ ὅρους λίαν «ἀθροιστικούς». Δὲν διακρίνονται κέντρα κόστους, ύλικὰ δὲν ἐπιβαρύνουν ώρισμένας ἔργασίας ἢ μονάδας, ἀλλὰ μόνον τὸν λογαριασμὸν τοῦ ἐργοστασίου ἢ τῆς ἐπιχειρήσεως ὡς συνόλου. Ἐπὶ πλέον, τὸ κόστος ἐπικουρικῶν ἐργοστασίων, ὅπως ἐνὸς ἡλεκτρικοῦ σταθμοῦ ἢ ἐνὸς ἐργαστηρίου ἐπισκευῶν, δὲν κατανέμεται μεταξὺ τῶν καταναλωτῶν τῶν ὑπηρεσιῶν των. Τὸ Λογιστήριον ἡμπορεῖ ἀκόμη νὰ μὴ καταγράψῃ τὴν κίνησιν τῶν ἡμιβιομηχανοποιημένων προϊόντων, τῶν ἐργαλείων ἢ τῶν ύλικῶν διὰ μέσου τῶν διαφόρων παραγωγικῶν διεργασιῶν, ἀλλὰ νὰ ἀρκεσθῇ ἀπλῶς εἰς τὴν συσσώρευσιν τῶν δαπανῶν εἰς ἕνα μοναδικὸν λογαριασμὸν παραγωγῆς διὰ τὸ ἐργοστάσιον λαμβανόμενον ὡς σύνολον καὶ κατόπιν νὰ τοὺς ἀναγράψῃ εἰς τὴν περαιωμένην παραγωγὴν εἰς τὸ τέλος τῆς λογιστικῆς περιόδου ἐπὶ τῇ βάσει τῆς ἀπογραφῆς. Λέγεται, ὅτι ἀκόμη καὶ εἰς ἐν τόσον σπουδαῖον ἐργοστάσιον, ὡς τὸ ἐργοστάσιον ἐλκυστήρων τοῦ Χελιαμπίμσκ, κατὰ τὸ 1948 ἡ Λογιστικὴ τῶν ύλικῶν ἥτο τοιαύτη, ὥστε νὰ καθίσταται ἀδύνατος ἡ γνῶσις, ποῖαι ἡσαν αἱ μονάδες τοῦ ἐργοστασίου αἱ ὁποῖαι ἡσαν ὑπεύθυνοι διὰ τὴν ἀνάλωσιν διαφόρων μετάλλων, ἢ ἐπίσης, εἰς ποιὸν μέρος τοῦ ἐλκυστήρος τὰ μέταλλα αὐτὰ ἔχρησιμοποιοῦντο.

Ἄπο τοῦ πολέμου καὶ ἐντεῦθεν σημαντικὴ κατεβλήθη προσπάθεια διὰ τὴν βελτίωσιν τῆς τεχνικῆς τοῦ κοστολογικοῦ ἐλέγχου ἐντὸς τοῦ ἐργοστασίου, κυριώτατα διὰ τῆς μεθόδου τῆς «διεργοστασιακῆς λογιστικῆς» (*Intraplant Accountability*). Οὔσια τῆς μεθόδου ταύτης είναι ἡ ἔξατομίκευσις τῶν γενικῶν ὅρων τοῦ σχεδίου, κανονικῶς ἰσχύοντος πρότερον δι’ ὅλα τὰ συγγενῆ ἐργοστάσια συλλίθδην, εἰς τὰ μέτρα τοῦ ἐπὶ μέρους συγκεκριμένου ἐκάστοτε ἐργοστασίου. Ἐπιπροσθέτως, περιλαμβάνει ἡ μέθοδος καὶ εἰδικοὺς καθορισμούς ὅρων διὰ τὰς καθ’ Ἑκαστὸν παραγωγικὰς μονάδας ἐντὸς τῆς αὐτῆς ἐπιχειρήσεως. Ἐπὶ τοῦ προκειμένου ἐφαρμόζεται συνήθως καὶ κάποιο εἶδος παροτρύνσεων παρεχομένων διὰ καλὴν ἐκτέλεσιν, ὑπὸ μορφὴν ἐπιβραβεύσεων, ἢ διανομῆς οἰκονομικῶν, πραγματοποιηθεισῶν ὑπὸ τῶν ὑπεύθυνων ἐργατῶν. Ἀν κρίνωμεν ἀπὸ τὰς περιγραφὰς τῶν σχεδίων αὐτῶν εἰς τὴν Σοβιετικὴν βιβλιογραφίαν φαίνεται, ὅτι ἀποτελοῦν κατ’ οὐσίαν τὰς αὐτὰς μεθόδους ἐλέγχου τοῦ κόστους, τὰς ἐν χρήσει εἰς τὰς Ἀμερικανικὰς ἐπιχειρήσεις.

‘Αφ’ ἔτερου, ὡς ἔκ τῆς σχετικῆς φιλολογίας, ἡτις ἀνεπτύχθη ἴδια κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς μεταπολεμικῆς ἐκστρατείας διὰ τὴν «διεργοστασιακήν» λογιστικήν, εὐκρινῶς προκύπτει, εἰς πολλὰς ἐκ τῶν μεγαλυτέρων καὶ σπουδαιοτέρων ἐπιχειρήσεων δὲν ἐφηρμόσθη αὕτη πρότερον εἰμὶ περὶ τὸ 1948. Εἶναι ἀπόρον, πόσον εὑρέως διεδόθη τώρα. Συμφώνως πρὸς τὸν Γ. Μποχάρωφ, ἀνώτερον ὑπάλληλον τῆς Κεντρικῆς Λογιστικῆς ‘Υπηρεσίας τοῦ ‘Υπουργείου Κατασκευῆς Μηχανημάτων, ἡ διεργοστασιακὴ λογιστικὴ εἰσήχθη εἰς τὰ πλεῖστα τῶν ἐργοστασίων κατασκευῆς μηχανημάτων κατὰ τὸ 1951, ὀλλ’ ὅχι εἰς μέσα ἢ μικρὰ ἐργοστάσια. Καθὼς ὑπογραμμίζουν τόσον οἱ Σοβιετικοί, ὅσον καὶ οἱ Ἀμερικανοί συγγραφεῖς, ἡ τεχνικὴ αὕτη ἀπαιτεῖ μέγα προπαρασκευαστικὸν ἔργον κατὰ τὴν διαδικασίαν τῆς θέσεως ἀντικειμενικῶν προτύπων κριτηρίων δι’ ὅλας τὰς παραγωγικὰς διεργασίας καὶ δὴ κατὰ τὸν διακαθορισμὸν τῶν ὑπεύθυνοτήτων,

καὶ κατὰ τὴν βελτίωσιν τῆς ἐσωτερικῆς σχεδιάσεως. Δι’ ὅλους αὐτοὺς τοὺς λόγους δὲν πρέπει νὰ ἀναμένωμεν, ὅτι οἱ Ρῶσοι θὰ εἰναι ἵκανοι νὰ «μεταφυτεύσουν» τὴν «διεργοστασιακήν» λογιστικήν μέθοδον ἐντὸς πολὺ μικροῦ χρονικοῦ διαστήματος.

Ἐν συνδύασμῷ πρὸς ὅσα πρότερον ἐλέχθησαν περὶ τοῦ ρόλου τοῦ λογιστοῦ ἐν τῇ ἐπιχειρήσει, ἐνδιαφέρον εἰναι νὰ διαπιστώσωμεν, βάσει σημαντικῶν ἀποδεικτικῶν στοιχείων, ὅτι τὰ λογιστήρια τῶν ἐπιχειρήσεων ὑπῆρχαν οἱ ἀκούσιοι συμμέτοχοι τῆς προσπαθείας ταύτης δι’ ἐνίσχυσιν τοῦ ἐσωτερικοῦ ἐλέγχου τοῦ κόστους. Κατὰ τὴν ἐπίσημον ἀποφυιν, ἡ λογιστική τῆς ἐπιτεύξεως τῶν διεργοστασιακῶν ἐπιδιώξεων κόστους δέον νὰ ἐνοποιηθῇ μετὰ τοῦ κανονικοῦ συστήματος λογιστικῆς κόστους ἐν τῇ ἐπιχειρήσει. Κατὰ τὰ φαινόμενα, τὰ λογιστήρια πολλῶν ἐπιχειρήσεων ἡρνήθησαν νὰ συνεργασθοῦν εἰς τὴν ἀναμόρφωσιν τῶν λογιστικῶν διαδικασιῶν των, οὕτως ὥστε νὰ τὰς καταστήσουν καταλλήλους διὰ τὴν ἐκπλήρωσιν διεργοστασιακῶν διακαθορισμῶν κόστους. Πολλὰ εἰναι τὰ παράπονα, ὅτι οἱ λογισταὶ ἀπέχουν τῆς προσπαθείας διὰ τὴν ἐπίλυσιν τοῦ προβλήματος τῆς διεργοστασιακῆς λογιστικῆς, εἰς δὲ συγγραφεὺς ἀναφέρει μίσα ἐνδιαφέρουσαν περίπτωσιν, καθ’ ἣν τὸ Λογιστήριον τοῦ ἀνωτέρου ὀργάνου, ἔθεώρησεν, ὅτι μεταξὺ τῶν καθηκόντων τοῦ λογιστικοῦ τμήματος τῆς ἐπιχειρήσεως δὲν περιλαμβάνεται καὶ ἡ λογιστική ἐργασία διὰ τὴν ἐπίτευξιν ἐσωτερικῶν κοστολογικῶν ἐπιδιώξεων.

Ἡ ἀδυναμία τοῦ λογιστικοῦ τμήματος νὰ ἀναμορφώσῃ τὰς λογιστικὰς διαδικασίας του συμφώνως πρὸς τὰς ἀνάγκας τῆς διεργοστασιακῆς «Χοζράσσετ», θὰ ἔχῃ ὡς συνέπειαν, ἐνδεχομένως ἀδυναμίαν ἐπισημειώσεως τῆς ἐκπληρώσεως τῶν διεργοστασιακῶν κοστολογικῶν ἐπιδιώξεων. Ἐπὶ παραδείγματι, ἀναφέρεται, ὅτι εἰς μερικὰς ἐπιχειρήσεις, τὸ λογιστικὸν τμῆμα χειρίζεται τοὺς λογαριασμοὺς τῶν ὑλικῶν ἐπὶ τῇ βάσει τοῦ ἐνεστῶτος κόστους καὶ ὅχι συμφώνως πρὸς τὰς προδιαγραφὰς τοῦ λογιστικοῦ σχεδίου κόστους, μὲ ἀποτέλεσμα, ὅτι ὥρισμέναι μονάδες παραγωγῆς τοῦ ἐργοστασίου νὰ παρουσιάζωνται ὡς μὴ ἀνταποκριθεῖσαι εἰς τὰς κοστολογικὰς ἐπιδιώξεις, ἐνῶ εἰς τὴν πραγματικότητα, τὴν εὐθύνην φέρει τὸ τμῆμα ἐφοδίων καὶ προμηθεῶν τῆς ἐπιχειρήσεως. Τὸ αὐτὸ πρόβλημα ἀνακύπτει καὶ ὅσον ἀφορᾷ τὸ κόστος τῶν ὑπὸ τῶν ὑποκειμένων ἐργαστηρίων παρεχομένων ὑπηρεσιῶν, οἷος ὁ σταθμὸς ἡλεκτροπαραγωγῆς.

III. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Ἄπὸ τὴν ἀνάγνωσιν τῆς Σοβιετικῆς φιλολογίας περὶ τῶν ἐλεγκτικῶν λειτουργιῶν τῆς Λογιστικῆς κόστους, τὸ πλέον ἐντυπωτικὸν συμπέρασμα εἰναι ἡ δμοιότης μὲ τὴν ἀντίστοιχον Ἀμερικανικήν βιβλιογραφίαν. Οἱ Ρῶσοι χρησιμοποιοῦν τὰς αὐτὰς γενικὰς τεχνικὰς λογιστικὰς μεθόδους, αἱ ὅποιαι εἰναι ἐν χρήσει εἰς τὰς Ἀμερικανικὰς ἐπιχειρήσεις. Ὅπὸ τὴν Σοβιετικοῦ «τόνου» ὄνομασίαν ἐννοιῶν καὶ συστημάτων, καθὼς λ.χ. «τεχνικοβιομηχανικο-οικονομικὸν σχέδιον», «προτυποποιημένη λογιστική» καὶ «διεργοστασιακή» λογιστικὴ κα-

λύπτονται ἔννοιαι καὶ συστήματα ἀντιστοίχως ὑφιστάμενα εἰς τὰς Ἀμερικανικὰς μεθόδους διοικήσεως καὶ ὄργανώσεως. Ἡ δύμοιότης δὲν πρέπει νὰ ἐκπλήσσῃ. Τὸ πρόβλημα τοῦ ἐλέγχου τοῦ κόστους εἰς μεγάλας καὶ πολυσχιδεῖς ἐπιχειρήσεις εἶναι ἔξι ἀντικειμένου τὸ αὐτὸν εἰς τὴν κεφαλαιοκρατικήν, ώς καὶ εἰς τὴν ἐσχεδιασμένην οἰκονομίαν, ἐπὶ πλέον δέ, σημαντικαὶ εἶναι αἱ ἀποδείξεις, ὅτι οἱ Ρῶσοι ὑπέστησαν ἀμεσον τὴν ἐπίδρασιν τῶν Ἀμερικανικῶν ἰδεῶν. Οὐχ' ἥττον ὑπάρχουν ὠρισμένα ἰδιαίτερα διακριτικὰ γνωρίσματα τῆς καταστάσεως εἰς τὴν Σοβιετικήν οἰκονομίαν, τὰ ὅποια ἐπιδροῦν δυσμενῶς εἰς τὴν ἀσκησιν τῶν τεχνικῶν αὐτῶν μεθόδων τῆς συγχρόνου λογιστικῆς. Ἡ καθολικὴ ἐπίδρασις τῶν Σοβιετικῶν ἰδιοτυπιῶν εἰς τὴν λογιστικήν ἐλέγχου τοῦ κόστους δύναται νὰ συνυψισθῇ εἰς τὰς ἔξης δύο γενικότητας :

α) Τὸ σύστημα τῆς Λογιστικῆς τοῦ κόστους προσηρμόσθη εἰς μέγαν βαθὺν εἰς τὰς ἀνάγκας τῶν ἔξωτερικῶν ὄργάνων ἐλέγχου.

β) Πιθανῶς, ώς ἀντιστάθμισμα ἀποδίδεται, πέραν τοῦ δέοντος σημασία εἰς τὴν μονάδα παραγωγῆς, ώς πρὸς τὴν σπουδαιότητά της ώς μονάδος κόστους.

‘Ἄσι ἐλέχθη προηγουμένως, αἱ δαπάναι ταξινομοῦνται καὶ κατατάσσονται συνήθως εἰς τὰς Σοβιετικὰς κοστολογικὰς ἐκθέσεις εἰς γενικὰς οἰκονομικὰς κατηγορίας καὶ κατὰ προϊὸν μᾶλλον παρὰ κατὰ κέντρον ὑπευθυνότητος ἢ βάσει ἔξατομικευμένων ἐργασιῶν καὶ διαδικασιῶν παραγωγῆς. Τὸ σύστημα τοῦτο ἀποκτᾶ τὸ νόημά του θεώμενον ἀπὸ τῆς σκοπιᾶς τοῦ ἀνωτέρου ὄργάνου. Πρὸ πάντων χρειάζονται τὰ δεδομένα κόστους τῆς μονάδος παραγωγῆς διὰ τὸν καθορισμὸν τῶν τιμῶν. ’Ἐπειτα τὸ εἶδος αὐτὸν κοστολογικοῦ σχεδίου καὶ ἐκθέσεων κόστους παρουσιάζει τοὺς γενικευθέντας δείκτας βαθμοῦ ἐκπληρώσεως, ποὺ ἀναγκαιοῦν διὰ τὸ κύριον ἔργον τοῦ ἐλέγχου τοῦ κόστους. ’Αφ' ἐτέρου, εἶναι κατ' αὐτὸν τὸν τρόπον τὸ Γλάβκι εἰς θέσιν νὰ προβαίνῃ εἰς χρησίμους συγκρίσεις μεταξὺ τοῦ κόστους παραγωγῆς διαφόρων ἐργοστασίων, ἀποκαλύπτον οὕτως, «ἐφεδρείας» διὰ περαιτέρω μείωσιν τοῦ κόστους παραγωγῆς.

’Αναμένεται, ὅτι αἱ αὐτὰ ἐκθέσεις θὰ καταστοῦν ἀντικείμενον ἀναλύσεως καὶ θὰ χρησιμοποιοῦνται ἀπὸ αὐτὰς ταύτας τὰς ἐπιχειρήσεις, καίτοι πραγματικῶς εἴναι κατάλληλοι διὰ τὸν σκοπὸν αὐτὸν. Εἶναι πολὺ περισσότερον χρήσιμον διὰ τὸν σκοπὸν τοῦτον τοῦ ἐλέγχου τοῦ κόστους, ὅπως αἱ δαπάναι σχεδίαζονται καὶ ἐκτίθενται ὅχι εἰς ὅρους περαιωμένων προϊόντων, ὅλοι εἰς ὅρους ἔξατομικευμένων λειτουργικῶν φάσεων καὶ παραγωγικῶν διαδικασιῶν, ώς ἐπίσης καὶ εἰς ὅρους διοικητικῶν καὶ διαχειριστικῶν μονάδων ἐντὸς τῆς ἐπιχειρήσεως. Τὸ σύστημα τοῦτο συμβάλλει εἰς τὴν ἀποκάλυψιν ποὺ λαμβάνουν χώραν δαπάναι ἢ οἰκονομίαι καὶ συνεπῶς, καθιστᾶ δυνατὴν τὴν κατανομὴν τῶν εὐθυνῶν. Ταυτοχρόνως, διὰ τοῦ αὐτοῦ συστήματος εἶναι δυνατή ἢ ἀποκάλυψις καὶ ὁ ἐντοπισμὸς κακῆς ἐκτελέσεως τῆς ἐργασίας ταχύτερον, μόλις ἥθελεν ἐπισυμβῆ ἀυτῇ. Διότι, ἀντιθέτως, ὑπὸ τὸ Σοβιετικὸν σύστημα αἱ ὑπερβάλλουσαι δαπάναι ἀποκαλύπτονται μόνον ἀφοῦ ἔχουν συγκεντρωθῆ ἡ περαιωμένα προϊόντα καὶ ἔχει ἐκτιμηθῆ τὸ κόστος των, δηλαδὴ πολὺ ἀργά, διὰ νὰ ἡμπορέσῃ ἢ διεύθυνσις νὰ προβῇ εἰς τὴν λῆψιν τῶν ἐπιβαλλομένων ἐπανορθωτικῶν

μέτρων. Θὰ καταστῇ, δυνατόν, βέβαια, νὰ ἔκτελοῦνται ἀμφότερα τὰ εἴδη τῆς Λογιστικῆς τοῦ κόστους, καὶ ἥδη κατὰ τὴν μεταπολεμικὴν περίοδον ἐγένετο ἀπόπειρα ἐνοφθαλμισμοῦ ἐνὸς συστήματος ἐσωτερικοῦ ὑπολογισμοῦ τοῦ κόστους καὶ κοστολογικῶν ἐκθέσεων πρὸς χρῆσιν τῆς διευθύνσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, εἰς τὸ σύστημα ὑπολογισμοῦ καὶ ἐκθέσεων, ποὺ ἀπαιτεῖται πρὸς χρῆσιν ἐξωτερικῶν ὑπηρεσιῶν ἐλέγχου. Πρέπει νὰ ἀναμένωμεν, ὅτι ἡ προσπάθεια ταυτοχρόνου καὶ παραλλήλου ἰσχύος ἀμφοτέρων τῶν μορφῶν τῆς Λογιστικῆς τοῦ κόστους ἰσοδυναμεῖ μὲν νέον, σοβαρώτατον φόρτον ἐργασίας διὰ τὰ λογιστήρια, τῶν ὅποιων ἄλλωστε συνεπάγεται καὶ τὴν ἐνίσχυσιν μὲν νέον πρωσωπικόν, ἀρα τὴν διόγκωσιν τῶν λογιστικῶν ἐπιτελείων. Κατὰ τὴν πολὺ πρόσφατον περίοδον, τὸ καθεστώς ἀντέδρασεν εἰς τὴν αὔξησιν τῆς λογιστικῆς ἐργασίας μὲν ἔκκλησιν διὰ μίαν ὀρθολογικωτέραν ὀργάνωσιν καὶ ἀπλοποίησιν τῆς Λογιστικῆς καὶ διὰ μίαν παραμείωσιν τοῦ ὅγκου τῶν ἀπαιτουμένων ἐκθέσεων.
 Ἐν πάσῃ περιπτώσει, φαίνεται καθαρά, ὅτι θὰ παρατηρηθῇ μία συνεχής βελτίωσις εἰς τὴν χρῆσιν τῶν δεδομένων τῆς Λογιστικῆς κόστους διὰ τοὺς σκοποὺς κοστολογικοῦ ἐλέγχου ἐντὸς τοῦ ἐργοστασίου εἰς τὸ μέλλον. Δὲν φαίνεται, ἐπίσης, ὅτι είναι ἀνεύ ιδιαιτέρας σημασίας τὸ γεγονός, ὅτι κατὰ τὴν σήμερον (ἀρχαὶ 1958) διεξαγομένην ἐκστρατείαν ἐμφαντικῶς ἀξιώνεται ἡ ἐλάττωσις τοῦ ὅγκου τῶν εἰς τὰ ἀνώτερα ὅργανα ὑποβαλλομένων ἐκθέσεων. Τέλος, ἀποσαφηνίζεται καὶ εὐκρινῶς διαγράφεται ἡ προοπτικὴ περαιτέρω αὐξήσεως τοῦ βαθμοῦ μηχανοποιήσεως τῆς Σοβιετικῆς Λογιστικῆς, ποὺ θὰ ἐπιτρέψῃ εἰς τὸ Λογιστήριον νὰ ἀνταποκρίνεται καὶ εἰς τὰ νέα καθήκοντά του, ἀνεξαρτήτως ἐκβάσεως τῆς σχετικῆς προπαγανδιστικῆς ἐκστρατείας.