

Ο ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΙΣ ΤΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Τοῦ κ. ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Δ. ΚΟΝΤΟΓΙΩΗΓΗ

I. Ἡ ἀναγκαιότης τοῦ μακροπροθέσμου προγραμματισμοῦ

Είναι γνωστόν, ὅτι εἰς τὴν ἐποχήν μας, ἡ ταχύτης χαρακτηρίζει ὅλας τὰς ἐκδηλώσεις τῆς οἰκονομικῆς καὶ κοινωνικῆς ζωῆς, ὡς :

- Τὴν τεχνολογικὴν ἔξελιξιν,
- τὴν ἔξελιξιν τῶν παντὸς εἰδούς μεθόδων Ὀργανώσεως καὶ Διοικήσεως,
- τὰς παντὸς εἰδούς μεταβολὰς τοῦ οἰκονομικοῦ χώρου, ἥτοι τὴν διεύρυνσιν τῶν ἀγορᾶν, τὰς οἰκονομικὰς ἐνοποιήσεις (E.O.K.), τὰς διεθνεῖς ἐμπορικὰς συμφωνίας κ.λ.π.,
- τὴν συγκρότησιν μεγάλων βιομηχανικῶν μονάδων, ἥτοι τὰς συγχωνεύσεις, τὰς παντὸς εἰδούς συμφωνίας συνεργασίας....,
- τὴν ἔξελιξιν τῶν καταναλωτικῶν προτιμήσεων καὶ τῶν δημιουργουμένων ἀναγκῶν,
- τὴν σύλληψιν καὶ τὴν διάρκειαν ζωῆς τῶν προϊόντων,
- τὴν ἀναμόρφωσιν τῶν κοινωνικῶν τάξεων καὶ τὴν ἀλλαγὴν τῆς κοινωνικῆς διαρθρώσεως λόγῳ διαρκοῦς αὐξήσεως τοῦ εἰσοδήματος καὶ τῆς περισσότερον διμοιομόρφου διανομῆς αὐτοῦ. Τὴν ἀλλαγὴν τῆς σημασίας καὶ τῆς βαρύτητος τῶν ἀναγκῶν.

Ἐπὶ πλέον, ἵσως νὰ μὴ ἐπανελήφθησαν, κατὰ τὴν τελευταίαν εἰκοσαετίαν αἱ οἰκονομικαὶ κρίσεις αἱ λαβοῦσαι χώραν πρὸ τοῦ δευτέρου Παγκοσμίου πολέμου, ἀλλ᾽ ἀντικατεστάθησαν διὰ τῶν κυκλικῶν διακυμάνσεων αἱ ὁποῖαι χαρακτηρίζουν τὰς Δυτικὰς οἰκονομίας. Βεβαίως, αἱ διακυμάνσεις αὐταὶ ἔχουν συνήθως ἔθνικόν, τοπικὸν ἡ κλαδικὸν χαρακτῆρα, διποσδήποτε ὅμως ἡ ἐπίδρασις εἰς τὰς συναλλασσομένας οἰκονομίας δὲν ἐλλείπει.

Πράγματι, ἡ σύγχρονος ἐπιχείρησις ἔχει νὰ ἐπιλύσῃ σωρείαν προβλημάτων προκυπτόντων ἐκ τῆς ἀλληλεπιδράσεως μακροοικονομικῶν καὶ μικροοικονομικῶν παραγόντων.

Πάντα ταῦτα ἐπιβάλλουν εἰς τὰς συγχρόνους ἐπιχειρήσεις διαρκεῖς ἀλλαγὰς καὶ ἀναπροσαρμογὰς εἰς τὰς νέας ὑπὸ διαμόρφωσιν συνθήκας. Ἡ ταχύτης αὐτὴ ἡ ὁποία χαρακτηρίζει τὰς ἔξελιξεις τοῦ οἰκονομικοῦ καὶ κοινωνικοῦ περιβάλλοντος τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐπιβάλλει εἰς αὐτὴν νὰ ἀκολουθήσῃ τὸν ρυθμὸν τῆς

έποχης της έκανεν έπιθυμη νὰ ἐπιβιώσῃ καὶ νὰ ἀναπτυχθῇ. Τοῦτο ἐνέχει μεγαλύτεραν ἀλήθειαν προκειμένου περὶ τῆς Ἑλληνικῆς Βιομηχανίας, λόγῳ τῆς φάσεως ποὺ διατρέχει τὴν στιγμὴν αὐτὴν ἡ Ἑλληνικὴ Οἰκονομία.

Αἱ ἔξελίξεις αὐταὶ δημιουργοῦν τὴν ἀνάγκην καὶ ἐπιβάλλουν τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ Μακροπροθέσμου Προγραμματισμοῦ (Μ.Π.). «Ἡ ἀναγκαιότης τοῦ λίαν Μ.Π. δικαιολογεῖται ἀποκλειστικῶς ἐκ τῆς συνειδητοποίησεως τῆς ὀλονέν καὶ περισσότερον βραχείας οἰκονομικῆς ψυχῆς τῶν περισσοτέρων ἀποφάσεων καὶ τῆς πάντοτε μεγαλυτέρας πολυπλοκότητος τῶν ὑπὸ λῆψιν τοιούτων» (E.K. Warren).

Οὐ Ἑλλην ἐπιχειρηματίας εὑρίσκεται ἐνώπιον σωρείας προβλημάτων, γενικοῦ καὶ εἰδικοῦ χαρακτῆρος. Πέραν τῶν προβλημάτων ποὺ ἀντιμετωπίζει ὁ Εὐρωπαῖος ἢ ὁ Ἀμερικανὸς ἐπιχειρηματίας, διφειλομένων εἰς τὰς ως ἄνω ἔξελίξεις ποὺ λαμβάνουν χώραν διεθνῶς, ὁ Ἑλλην ἐπιχειρηματίας ἀντιμετωπίζει καὶ εἰδικότερα προβλήματα προκύπτοντα ἐκ τῆς φάσεως ποὺ διατρέχει τὴν στιγμὴν αὐτὴν ἡ Ἑλληνικὴ Οἰκονομία, ἐκ τῆς ἐπικειμένης εἰσόδου τῆς χώρας εἰς εὐρυτέρους οἰκονομικοὺς χώρους (E.O.K.), ἐκ τῆς διαρθρώσεως τῆς Ἑλληνικῆς Βιομηχανίας, ἐκ τῆς ἀπειρίας πολλῶν ἐκ τῶν Ἑλλήνων ἐπιχειρηματιῶν κ.λ.π.

Τίθεται ὅθεν τὸ ἐρώτημα : ἔναντι τῶν ἔξελίξεων αὐτῶν καὶ τῶν προβλημάτων ποὺ προκύπτουν, ποία πρέπει νὰ εἶναι ἡ συμπεριφορὰ καὶ ἡ ἀντίδρασις τῶν Ἑλλήνων ἐπιχειρηματιῶν;

Ἡ ἀπάντησις εἰς τὸ ἐρώτημα αὐτὸν φαίνεται νὰ εὑρίσκεται εἰς τὰς ἀκολούθους προϋποθέσεις :

- Ἀλλαγὴ νοοτροπίας τῶν Ἑλλήνων ἐπιχειρηματιῶν καὶ τῶν στελεχῶν ποὺ τοὺς πλαισιώνουν (ἐνταῦθα ὁ σημαντικότερος ρόλος ἀνήκει εἰς τὴν ἐκπαίδευσιν),
- ἐφαρμογὴ συγχρόνων μεθόδων δργανώσεως καὶ διοικήσεως,
- ‘Ἐπομένως :
- Ἐφαρμογὴ ἐνὸς ρεαλιστικοῦ Μακροπροθέσμου Προγραμματισμοῦ, ἢτοι ἡ χάραξις τῆς στρατηγικῆς δράσεως τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς ὀλοὺς τοὺς βασικοὺς τομεῖς δραστηριότητος αὐτῆς, συναρτήσει τῶν προβλεπομένων νὰ διαμορφωθοῦν συνθηκῶν, διὰ μίαν περίοδον τούλαχιστον πέντε ἑτῶν.

Ο Μακροπρόθεσμος Προγραμματισμὸς εἶναι μία νέα μέθοδος διοικήσεως. Βοηθᾷ νὰ ἐπιτύχῃ ἡ ἐπιχείρησις καλύτερα ἀποτελέσματα καὶ νὰ διαγράψῃ ἐπὶ τὸ εὐκρινέστερον τὸ μέλλον αὐτῆς. Δὲν δύναται, ἐν τούτοις, νὰ ἀντικαταστήσῃ τὸ ταλέντο καὶ τὰς ἱκανότητας τῶν διοικούντων. Αἱ ἱκανότητες αὐταὶ ἔξαρτῶνται ἐκ παραγόντων ως αἱ γνώσεις, ἡ ἐμπειρία καὶ κυρίως τὰ προσόντα καὶ τὰ προσωπικὰ χαρακτηριστικά διοικούντων καὶ στελεχῶν.

Η προετοιμασία τοῦ μέλλοντος τῆς ἐπιχειρήσεως εἶναι περισσότερον σημαντικὴ ἐργασία ἀπὸ τὰ τρέχοντα θέματα. Ο αὐτοσχεδιασμὸς τοῦ μέλλοντος καὶ ἡ σπασμοδικὴ ἀντιμετώπισις τῶν προβλημάτων εἶναι ἐπικίνδυνος. Σήμερον, ὁ Ἑλλην (ώς καὶ κάθε ἄλλος) ἐπιχειρηματίας, διφειλεῖ νὰ προβλέψῃ — βάσει ἐκτιμήσεων στηριζομένων εἰς τὴν ἔρευναν καὶ τὴν μελέτην τῶν μεταβλητῶν ἐκείνων ποὺ θὰ ἐπηρεάσουν τὴν μελλοντικὴν δρᾶσιν τῆς ἐπιχειρήσεως — τὰς νέας ἀνάγκας καὶ τὰς νέας οἰκονομικάς, κοινωνικάς, πολιτικάς, τεχνολογικάς, μάρκετιγκ

κ.λ.π. συνθήκας, έντος τῶν ὅποίων θὰ ὑποχρεωθῇ ἡ ἐπιχείρησίς του νὰ ζήσῃ καὶ προσαρμόσῃ τοὺς στόχους αὐτῆς εἰς τὰς νέας ἀπαιτήσεις.

II. Ἡ θεμελίωσις τοῦ Μακροπροθέσμου Προγραμματισμοῦ

Α.— Ἡ ιστορία τοῦ Μ.Π. εἶναι σχετικᾶς βραχεῖα. Ἀποτελεῖ σύγχρονον σύλληψιν —πόδι διαρκῆ ἀκόμη ἔξελιξιν— διὰ τοῦτο, ὅχι μόνον δὲν ὑπάρχει ταυτότης ἀπόψεων καὶ ὄρισμὸς γενικῶς παραδεδεγμένος, ἀλλ᾽ ἐνίοτε συναντᾶ κανεὶς ἀπόψεις ἀλληλοσυγκρουομένας.

Ἐν τούτοις, τὰ τελευταῖα ἔτη ἔχουν ἐμφανισθῇ ἀρκεταὶ δημοσιεύσεις καὶ ἔχουν πραγματοποιηθῇ ἀρκετὰ σεμινάρια —ἰδίως εἰς Ἀμερικὴν— μὲν θέμα τὸν Μ.Π. Ἐπίσης, οἱ ιθύνοντες τῶν ἐπιχειρήσεων ἥρχισαν νὰ συνειδητοποιοῦν τὴν πρακτικὴν χρησιμότητα τοῦ προγραμματισμοῦ διὰ τὴν ἀνάπτυξιν τῆς ἐπιχειρήσεώς των καὶ νὰ εὐνοοῦν τὴν περισσότερον συστηματικὴν μελέτην τοῦ περιεχομένου αὐτοῦ, ὡς καὶ τὸν τρόπον ἐφαρμογῆς του. Πράγματι, αἱ ἐπιχειρήσεις αἱ ὅποιαι ἥρχισαν νὰ νίοθετοῦν τὸν Μ.Π., κυρίως εἰς τὴν Ἀμερικὴν καὶ δευτερευόντως εἰς τὴν Εὐρώπην, αὐξάνουν μὲν ταχὺν ρυθμόν. Παρὰ ταῦτα, ὑφίσταται ἀκόμη ἀρκετὴ σύγχυσις καὶ ἀσυμφωνία ὡς πρὸς τὴν φύσιν τοῦ Προγραμματισμοῦ καὶ τὸ τί δύναται νὰ ἀναμένῃ κανεὶς ἀπὸ αὐτοῦ.

Οὕτως, δνόματα ὡς ὁ P. Drucker,¹ ὁ E.K. Warren, ὁ B. Payne, ὁ J. K. Galbraith καὶ ἄλλοι ἀντιμετωπίζουν τὸν Μ.Π. ὑπὸ διαφορετικὰς ἐννοίας.

Ο P. Drucker καὶ ὁ B. Payne προσπαθοῦν νὰ ἀντιδιαστείλουν τὸν προγραμματισμὸν τῆς προβλέψεως. Καὶ τοῦτο, διότι ἀποδίδοντι εἰς αὐτὴν ἀπόλυτον ἀποδεικτικὴν ἀξίαν. Ο B. Payne εἰδικώτερον λέγει : «Εἰς τὴν ἀμερικανικὴν ἐπιχειρηματικὴν ὄρολογίαν, προβλέπω σημαίνει προφητεύω, προλέγω....». Τοῦτο τὸν ὀδηγεῖ νὰ ἀποφανθῇ ὅτι ὁ προγραμματισμὸς δὲν ἔχει σχέσιν μὲν τὴν πρόβλεψιν. Μέσα στὸ ἴδιο πνεῦμα ὁ P. Drucker ἀποφαίνεται ὅτι «Ο Μ.Π. δὲν εἶναι πρόβλεψις. Δὲν ἀνήκει εἰς τὸν ἄνθρωπον νὰ προβλέπῃ οὕτε νὰ ἐλέγχῃ τὸ μέλλον». Ωστόσο, τόσον δὲνας, δσον καὶ ὁ ἄλλος παραδέχονται ὅτι ὁ προγραμματισμὸς ἔχει ἀνάγκην τῆς προβλέψεως καὶ ὅτι βασίζεται εἰς αὐτὴν. Ἡ ἀντίφασις αὐτὴ προέρχεται ἀσφαλῶς ἐκ τῆς συγχύσεως, ἡ δοποίᾳ ὑφίσταται ὡς πρὸς τὸ περιεχόμενον τῆς ἐννοίας πρόβλεψις.

Ο P. Drucker ὑποστηρίζει ἐπίσης ὅτι ὁ Μ.Π. δὲν ἐνδιαφέρεται «διὰ τὰς μελλοντικὰς ἀποφάσεις, ἀλλὰ διὰ τὰς μελλοντικὰς συνεπείας τῶν σημερινῶν ἀποφάσεων».

Ο E.K. Warren συνδέει κατὰ τρόπον ρεαλιστικώτερον τὸν προγραμματισμὸν μὲ τὴν πρόβλεψιν καὶ τὴν ἀπόφασιν. Λέγει : «Ο Μ.Π. «δὲν εἶναι μία μέθοδος διὰ νὰ πάρῃ κανεὶς σήμερον τὰς ἀποφάσεις τῆς αὔριον, ἀλλὰ μᾶλλον μία μέθοδος ποὺ θὰ βοηθήσῃ νὰ λάβῃ κανεὶς σήμερον ἀποφάσεις, συναρτήσει τῶν προβλέψεων τοῦ μέλλοντος, ὡς καὶ μέσον προετοιμασίας τῶν μελλοντικῶν ἀποφάσεων».

Ο J.K. Galbraith ταυτίζει τὸν προγραμματισμὸν μὲ τὸν ἔλεγχον τῶν μηχανισμῶν τῆς ὑγορᾶς. Υποστηρίζει ὅτι ἡ δυσκολία προβλέψεως καὶ ἡ ἀβεβαιότης

τοῦ μέλλοντος καθιστοῦν ἀδύνατον τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ προγραμματισμοῦ. Προτείνει τὸν ἔλεγχον τῶν τιμῶν, τῶν πωλουμένων καὶ ἀγοραζομένων ποσοτήτων καὶ τῆς συμπεριφορᾶς τῶν καταναλωτῶν. Προτείνει ἀκόμη καὶ τὴν κατάργησιν τῆς ἀγορᾶς, ἐκεῖ ὅπου τοῦτο καθίσταται ἀπολύτως ἀναγκαῖον, ως π.χ. λόγῳ ἐξαρτήσεως τῆς ἐπιχειρήσεως ἀπὸ μίαν συγκεκριμένην πρώτην ὕλην.

Δὲν δυνάμεθα εἰς τὸ παρὸν σύντομον σημείωμα νὰ σχολιάσωμεν τὰς ώς ἄνω ἀπόψεις. Τοῦτο θὰ ἔχρειάζετο μεγάλην ἔκτασιν.

Διὰ λογαριασμὸν μας καθορίζομεν τὸν Μακροπρόθεσμον προγραμματισμὸν ώς μίαν μελετημένην διαδικασίαν ποὺ ἐπιτρέπει τὸν καθορισμὸν στὸ χων καὶ μέσων, τὴν λῆψιν συνειδητῶν ἀπὸ φάσεων συναρτήσει τῶν διαγραφομένων προβλέψεων, τὴν χάραξιν πρὸς τοῦτο τῆς ἀπαραίτητου πολιτικῆς διὰ τὴν προετοιμασίαν της ἐπιχειρήσεως εἰς τὰς νέας ὑπὸ διαμόρφωσιν συνθήκας. Ὁφείλει ἐπίσης νὰ ἐπιτρέπῃ τὴν ἀλληλούχησιν καὶ τὴν κατανομὴν αὐτῶν, διὰ τὴν πραγματοποίησιν τῶν καθορισθέντων στόχων, ἀπαιτεῖ λῆψιν ἀποφάσεων, τόσον κατὰ τὸ στάδιον τῆς ἐπεξεργασίας, ὃσον καὶ κατὰ τὸ στάδιον τῆς ἐφαρμογῆς, αἱ ὁποῖαι δεσμεύουν τὸ μέλλον τῆς ἐπιχειρήσεως.

“Ωστε, ὁ Μακροπρόθεσμος Προγραμματισμὸς :

- Καθορίζει στόχους εἰς ὅλους τοὺς τομεῖς καὶ εἰς ὅλας τὰς φάσεις τῆς ἐπιχειρηματικῆς δραστηριότητος,
- καθορίζει τὰ ἀπαραίτητα μέσα (οἰκονομικὰ καὶ προσωπικόν), ώς καὶ τὴν κατανομὴν αὐτῶν, διὰ τὴν πραγματοποίησιν τῶν καθορισθέντων στόχων,
- ἀπαιτεῖ λῆψιν ἀποφάσεων, τόσον κατὰ τὸ στάδιον τῆς ἐπεξεργασίας, ὃσον καὶ κατὰ τὸ στάδιον τῆς ἐφαρμογῆς, αἱ ὁποῖαι δεσμεύουν τὸ μέλλον τῆς ἐπιχειρήσεως,
- ἔχει ἀνάγκην τῶν προβλέψεων ἐπὶ τῶν τάσεων εἰς τὰς παντὸς εἴδους οἰκονομικάς, νομισματικάς, κοινωνικάς, πολιτικάς, τεχνολογικάς κ.λ.π. ἔξελιξεις, τὰς δραστηριότητας τοῦ ἀνταγωνισμοῦ, τὰς ἔξελιξεις μάρκετικ κ.λ.π. (Διευκρινίζεται ὅτι εἰς τὴν πρόβλεψιν δὲν πρέπει νὰ ἀποδίδεται ἀπολύτως ἀποδεικτικὴ ἀξία, δεδομένου ὅτι αὕτη δὲν εἶναι παρὰ μία πιθανότης πραγματοποίησεως, ώς τὸ μετεωρολογικὸν δελτίον),
- χαράσσει τὴν ἀπαραίτητον πολιτικὴν εἰς ὅλας τὰς δραστηριότητας τῆς ἐπιχειρήσεως, προκειμένου νὰ ἐπιτευχθῇ ἡ ὑλοποίησις τῶν στόχων αὐτῆς.

Ταῦτα θὰ ἐπιτρέψουν τὴν προετοιμασίαν τῆς ἐπιχειρήσεως διὰ τὴν προσαρμογὴν αὐτῆς, εἰς τὸν optimum χρόνον, εἰς τὰς νέας ὑπὸ διαμόρφωσιν συνθήκας.

Ἐπίσης ὁ Μακροπρόθεσμος Προγραμματισμὸς :

- Ἐξασφαλίζει τὴν ἀλληλουχίαν (συνοχῆ-ἀκολουθία) τῶν προγραμμάτων καὶ τὴν ἀλληλεξάρτησιν (συνέπεια) αὐτῶν,
- λαμβάνει ὑπὸ δψιν τὸν παράγοντα χρόνον, ὁ ὁποῖος ἀναφέρεται τόσον εἰς τὴν διάρκειαν τῶν προγραμμάτων, ὃσον καὶ εἰς τὴν ἐκτέλεσιν ἐκάστης ἐπὶ μέρους ἐνεργείας,
- εἶναι εὐλύγιστος, ἀναθεωρούμενος περιοδικῶς ὑπὸ τὸ πρῆσμα τῶν νέων ἔξελιξεων, τῶν νέων προβλέψεων,

— ἀντανακλᾶ τὸ πνεῦμα τῶν διοικούντων καὶ συγχρόνως τείνει νὰ ἐπηρεάσῃ τὰς ἀποφάσεις καὶ τὰς πεποιθήσεις αὐτῶν.

- B.— Ἐν ὅψει τῆς ἐπεξεργασίας τοῦ Μ.Π. τίθεται σωρεία ἐρωτημάτων, ἀφορώντων μεταξὺ ἄλλων :
- Τὴν θέσιν τῆς ἐπιχειρήσεως ἐντὸς τοῦ κλάδου καὶ αὐτὴν ποὺ φιλοδοξεῖ νὰ πάρῃ,
 - τὰς ἀδυναμίας καὶ τὰ ἴσχυρὰ αὐτῆς σημεῖα,
 - τὰς παντὸς εἰδούς ἔξελιξεις μικροοικονομικῆς καὶ μακροοικονομικῆς φύσεως καὶ τὴν ἐνδεχομένην ἐπίδρασιν αὐτῶν ἐπὶ τῆς ἐπιχειρήσεως,
 - τὴν πρὸς κατάκτησιν ἀγοράν, τόσον ἀπὸ ἀπόψεως καταναλωτῶν, ὅσον καὶ ἀπὸ ἀπόψεως γεωγραφικῶν ὁρίων,
 - τὸν προσανατολισμὸν τῶν προτιμήσεων τῶν καταναλωτῶν καὶ τῶν δημιουργουμένων νέων ἀναγκῶν,
 - τὸν προσανατολισμὸν τῆς δραστηριότητος τοῦ συναγωνισμοῦ,
 - τὴν ἐφαρμοστέαν ὡς ἐνδεικτικὴν γενικὴν καὶ ἐμπορικὴν πολιτικὴν τῆς ἐπιχειρήσεως,
 - τὸ κατάλληλον ὀργανωτικὸν πλαίσιον, κ.λ.π.

Κατὰ συνέπειαν :

- Τὸν ἐνδεικνυόμενον ρυθμὸν ἀναπτύξεως τῆς ἐπιχειρήσεως,
 - τὰς ἀπαραίτητους νέας ἐπενδύσεις,
 - τὸ ἀπαραίτητον συμπληρωματικὸν προσωπικόν,
 - τὴν ἐπιθυμητὴν ἀποδοτικότητα,
 - τὰ ἀπαραίτητα νέα κεφάλαια χρηματοδοτήσεως.
- κ.λ.π.

G.— Ως διὰ τὸν προσδιορισμὸν τοῦ περιεχομένου οὗτω καὶ διὰ τὴν ὀργάνωσιν τῆς ὑπηρεσίας τοῦ Μ.Π. καὶ τὰ προσόντα τοῦ ὑπευθύνου προγράμματος ὑφίστανται πολλαὶ καὶ ἀλληλοσυγκρουόμεναι ἀπόψεις, περὶ τῶν ὅποιων δὲν δύναται νὰ γίνῃ λόγος ἐδῶ.

Καθ' ἡμᾶς — καὶ μετὰ τὴν σύντομον αὐτὴν σκιαγράφησιν — εἶναι δύσκολον νὰ συγκεντρώσῃ κανεὶς τὴν ἀπαραίτητον ἀντικειμενικότητα διὰ νὰ δυνηθῇ νὰ ἐπεξεργασθῇ μόνοις τὸ Μ.Π. δράσεως τῆς ἐπιχειρήσεως. Τοῦτο καθιστᾷ πρόδηλον τὴν ἀνάγκην συνεργασίας ὁμάδος ἀνθρώπων ἐκ τῶν ἔχόντων εἰδικὴν γνῶσιν ἐκ διαφόρων ἐπὶ μέρους θεμάτων, μὲ σκοπὸν νὰ ἐπωφεληθῇ ὁ προγραμματισμὸς καὶ ἡ ἐπιχείρησις ἐκ τῆς συσσωρευμένης πείρας ὅλων. Ἡ συνεργασία ὁμάδος ἀνθρώπων δύναται νὰ μειώσῃ τὸν κίνδυνον τῆς ὑποκειμενικῆς ἐκτιμήσεως τῶν γεγονότων καὶ νὰ συμβάλῃ εἰς τὴν περισσότερον ρεαλιστικὴν διαγραφὴν τῶν στόχων τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἡ συνεργασία αὐτὴ θὰ ἔχει πρετήσῃ ἐπίσης καὶ τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ προγραμματισμοῦ, δεδομένου ὅτι οἱ κληθέντες νὰ τὸν ἐφαρμόσουν, θὰ ἔχουν συμβάλει καὶ οἱ ἴδιοι εἰς τὴν ἐπεξεργασίαν του. Ο-θεν, εὐκολώτερον θὰ θελήσουν νὰ ὑλοποιήσουν τοὺς στόχους του, παρὰ ἂν τοὺς είχεν ἐπιβληθῆ «ἐκ τῶν ἀνωθέν» χωρὶς τὴν προσωπικὴν των συμβολήν. "Αν ἡ συνεργασία τῆς ὁμάδος δὲν ἐπιτευχθῇ τὸ πρόγραμμα κινδυνεύει νὰ παραμείνῃ ἀκαδημαϊκόν.

Ωστόσο, ή συνεργασία αύτή δὲν είναι δυνατὸν νὰ ἀποδώσῃ καρποὺς χωρὶς τὴν ὑπαρξίαν ἐνὸς ὑπευθύνου συντονιστοῦ προγράμματος. Οὗτος είναι τὸ πρόσωπον ποὺ θὰ κατευθύνῃ τὰς ἐργασίας, θὰ προσανατολίσῃ τὴν ἔρευναν, θὰ θέσῃ τὰ πρὸς ἀναζήτησιν ἐρωτήματα καὶ τὰ πρὸς ἐπίλυσιν προβλήματα, θὰ προβαίνῃ εἰς συγκεντρώσεις, θὰ ζητῇ προσωπικὰς συνεντεύξεις, θὰ καθορίζῃ ἡμερομηνίας ἐκτελέσεως τῶν ἐργασιῶν κ.λ.π.

Ο συντονιστὴς προγράμματος διὰ νὰ είναι εἰς θέσιν νὰ ἐκτελέσῃ καλῶς τὸ ἔργον του δφείλει νὰ είναι πρόσωπον γνωρίζων ὅλας τὰς δραστηριότητας τῆς ἐπιχειρήσεως, νὰ ἔχῃ τὴν ἐμπειρίαν τῶν λειτουργιῶν αὐτῆς, νὰ γνωρίζῃ τὰς φιλοδοξίας τῆς Διοικήσεως, νὰ ἔχῃ ἀντικειμενικὴν κρίσιν καὶ εὐρύτητα πνεύματος, νὰ ἔχῃ εὑρεῖαν θεωρητικὴν κατάρτισιν ἐπὶ οἰκονομικῶν (μακρο-μικρο-οικονομικῶν) καὶ τεχνικῶν (διαδικασίαν ἐπεξεργασίας τοῦ Μ.Π.) θεμάτων.

Ο συντονιστὴς προγράμματος δὲν πρέπει νὰ ὑπόκειται εἰς κανένα περιορισμὸν δργανωτικὸν ἢ λειτουργικόν. Ή ἔξουσία του πρέπει νὰ διαχέεται ἐντὸς δλοκλήρου τοῦ δργανωτικοῦ μηχανισμοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως.

III. Προκαταρκτικὴ ἐπεξεργασία τοῦ Μακροπροθέσμου Προγραμματισμοῦ

Κατὰ τὴν ἐπεξεργασίαν τοῦ Μ.Π. δφείλει νὰ λάβῃ χώραν :
— 'Αφ' ἐνός, ἀναδρομικὴ ἀνάλυσις τῶν ἐντὸς καὶ ἐκτὸς τῆς ἐπιχειρήσεως λαβουσῶν χώραν ἔξελιξεων,
— ἀφ' ἑτέρου, ἐπεξεργασία προβλέψεων.

A.— 'Αναδρομικὴ ἀνάλυσις :

α. Αἱ ἐντὸς τῆς ἐπιχειρήσεως ἀναδρομικαὶ ἔξελιξεις ἀφοροῦν τὰς ἐπενδύσεις εἰς πάγια καὶ κυκλοφοροῦντα κεφάλαια, τὰ ἴδια κεφάλαια (μετοχικὰ καὶ ἀποθεματικά), τὰ ἔνα κεφάλαια (μακροπρόθεσμα καὶ βραχυπρόθεσμα), τὰς πωλήσεις, τὴν διάρθρωσιν τοῦ κόστους, τὴν ἀποτελεσματικότητα. Θὰ πρέπει νὰ μελετηθοῦν οἱ ρυθμοὶ μὲ τοὺς ὄποιους ἔκαστον ἐκ τῶν μεγεθῶν αὐτῶν ἐκινήθη κατὰ τὴν ὑπὸ ἔξετασιν περίοδον. Σημειοῦμεν ὅτι κατὰ τὴν ἀνάλυσιν αὐτὴν θὰ πρέπει νὰ λαμβάνεται ὑπ' ὅψιν περίοδος ἀρκετὰ μεγάλη, εἰς τρόπον ὥστε αἱ τυχὸν διακυμάνσεις ἢ οἱ λαβόντες χώραν τυχαῖοι παράγοντες, εὑμενεῖς ἢ δυσμενεῖς νὰ ἀλληλοεξουδετεροῦνται.

Σκοπὸς τῆς ἀναλύσεως τοῦ παρελθόντος είναι ἡ διαπίστωσις τῆς ὑπαρχούσης διαρθρωτικῆς σχέσεως, ποὺ συνδέει τὰ διάφορα μεγέθη τῆς ἐπιχειρήσεως, τὰς τυχὸν ἀδυναμίας εἰς τὴν διάρθρωσιν αὐτῶν, τῶν ἐπικρατησάντων τάσεων.

β. Αἱ ἐκτὸς τῆς ἐπιχειρήσεως ἀναδρομικαὶ ἔξελιξεις ἀναφέρονται εἰς τὰ μεγέθη τοῦ συναγωνισμοῦ, τὸ εἰσόδημα, τὸν πληθυσμόν, τὴν κατανάλωσιν κ.λ.π.

Ἡ συγκριτικὴ ἔξετασις τῶν μεγεθῶν τοῦ συναγωνισμοῦ δὲν πρέπει νὰ περιορίζεται εἰς τὰ πλαίσια τῶν ἔθνικῶν ἐπιχειρήσεων, ἀλλὰ νὰ ἐπεκτείνεται καὶ εἰς τὰς ὁμογενεῖς ἐπιχειρήσεις τοῦ ἔξωτερικοῦ, εἴτε αἱ ἐπιχειρήσεις αὐταὶ τροφοδοτοῦν τὴν ἔσωτερικὴν ἀγοράν, εἴτε δχι. Εἴτε ἡ ἴδια ἡ ἐπιχειρησις κάνει ἔξαγωγάς,

είτε σκοπεύει νὰ κάνῃ, είτε δχι. Ή σύγκρισις γίνεται κυρίως μέσω ἀριθμοδεικτῶν ἢ δεικτῶν.

Παρουσιάζει ἐπίσης ἔξαιρετικὸν ἐνδιαφέρον τὸν ἀναδρομικὴν ἔξετασις τῆς ἔξελιξεως τοῦ εἰσοδήματος, τοῦ πληθυσμοῦ, καὶ τῆς καταναλώσεως, ιδίως διὰ τὴν ἀναζήτησιν τῆς ἐπιδράσεως ποὺ τὰ μεγέθη ταῦτα εἶχον ἐπὶ τῆς ἔξελιξεως τῶν πωλήσεων τῆς ἐπιχειρήσεως.

Δύναται π.χ. νὰ ἔξετασθῇ ἡ ἔξελιξις τῆς κατ' ἄτομον καταναλώσεως προϊόντων τῆς ἐπιχειρήσεως, ώς καὶ τοῦ συνόλου τοῦ κλάδου ἢ ἀκόμη τῶν ὁμοιογενῶν ἐπιχειρήσεων τοῦ ἔξωτερικοῦ.

Δύναται ἐπίσης νὰ διερευνηθῇ ἡ ἐλαστικότης τῆς ζητήσεως ώς πρὸς τὸ εἰσόδημα.

Δύναται ἀκόμη νὰ ἀναζητηθῇ ὁ συντελεστὴς συσχετίσεως μεταξὺ πωλήσεων καὶ εἰσοδήματος ἢ πληθυσμοῦ κ.λ.π. κ.λ.π.

Πλεῖστα ἄλλα στοιχεῖα δύναται κανεὶς νὰ ἀναζητήσῃ εἰς τὰς στατιστικὰς τὰς ἐκδιδομένας ὑπὸ τῶν κρατικῶν ὑπηρεσιῶν.

B. — Προβλέψεις :

Κατὰ τὴν ἐπεξεργασίαν τῶν προβλέψεων ὁφείλουν νὰ μελετηθοῦν αἱ οἰκονομικαί, νομισματικαί, πολιτικαί, κοινωνικαί καὶ τεχνολογικαί ἔξελιξεις, αἱ ἔξελιξεις εἰς τὰς διεθνεῖς οἰκονομικὰς σχέσεις, αἱ ἔξελιξεις εἰς τὸν τομέα τοῦ μάρκετιγκ καὶ τῶν νέων προϊόντων.

Εἰδικώτερον :

Αἱ οἰκονομικαὶ προβλέψεις ἀναφέρονται εἰς τὴν ἔξελιξιν τῆς καταναλώσεως, τοῦ εἰσοδήματος, τοῦ πληθυσμοῦ, ώς καὶ τὰς οἰκονομικὰς διακυμάνσεις.

Αἱ νομισματικαὶ ἔξελιξεις ἀναφέρονται εἰς τὸν πληθωρισμόν, ἀντιπληθωρισμόν, τὴν νομισματικὴν σταθερότητα, τὴν ἀνατίμησιν καὶ τὴν ὑποτίμησιν τοῦ νομίσματος.

Αἱ πολιτικαὶ προβλέψεις ἀναφέρονται εἰς τὰς κυβερνητικὰς ἀποφάσεις σχετικὰ μὲ τὴν νομισματικήν, πιστωτικήν, φορολογικὴν καὶ εἰσοδηματικὴν πολιτικήν, τὰς κυβερνητικὰς ἀλλαγὰς κλπ.

Αἱ κοινωνικαὶ προβλέψεις ἀναφέρονται εἰς τὴν ἔξελιξιν τῆς κοινωνικῆς διαρθρώσεως, τόσον ἀπὸ ἀπόψεως εἰσοδήματος, ὅσον καὶ ἀπὸ ἀπόψεως συνηθειῶν καὶ τρόπου τοῦ σκέπτεσθαι.

Αἱ προβλέψεις ἐπὶ τῶν διεθνῶν οἰκονομικῶν σχέσεων ἀναφέρονται εἰς τὴν ἔξωτερικὴν πολιτικὴν ἑκάστης χώρας, εἰς τὰς πραγματοποιουμένας διεθνεῖς συμφωνίας περὶ δασμῶν καὶ ἐμπορίου, εἰς τὰς πραγματοποιουμένας οἰκονομικὰς ἐνοποιήσεις, εἰς τὰς συνεπείας τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.

Αἱ τεχνολογικαὶ προβλέψεις περιλαμβάνουν τὰς ἐννοίας τῆς καινοτομίας καὶ τῆς ἐφευρέσεως. Συνδέονται μὲ τὰ πρὸς παραγωγὴν νέα προϊόντα καὶ ἐπηρεάζουν τὴν δργανωτικὴν διάρθρωσιν τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἰσοδυναμοῦν μὲ αὐξησιν τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς.

Αἱ προβλέψεις μάρκετιγκ ἀναφέρονται εἰς τὴν σύλληψιν νέων προϊόντων, τὴν συσκευασίαν, τὴν διαφήμισιν, τὰ διάφορα μέσα προωθήσεως τῶν πωλήσεων, τὴν

διανομήν, τὰς δημοσίας σχέσεις, τὰς δραστηριότητας τοῦ ἀνταγωνισμοῦ κ.λ.π.

Αἱ προβλέψεις αὐταὶ θὰ ἐπιτρέψουν τὴν ἐπεξεργασίαν τῶν προβλέψεων τῶν ἀφορώντων τὰς ἔξελιξεις τῶν πωλήσεων, τῆς παραγωγῆς, τῶν ἐπενδύσεων, τοῦ προσωπικοῦ, τῆς παραγωγικότητος, τῆς ἀποδοτικότητος καὶ τῆς χρηματοδοτήσεως τῆς ἐπιχειρήσεως.

IV. Καθορισμὸς στόχων καὶ πολιτικῆς

Κατόπιν τῆς ὡς ἄνω ἀναπτυχθείσης ἐρεύνης, ἡ ἐπιχείρησις θὰ ἔχῃ πλήρη εἰκόνα τοῦ παρελθόντος, τοῦ παρόντος καὶ κυρίως τοῦ μέλλοντος αὐτῆς. Θὰ δυνηθῇ δὲ νὰ προβλέψῃ τὸν ρυθμὸν ἐτησίας ἀναπτύξεως ποὺ ἐπιτρέπει τὴν μεγέθυνσιν αὐτῆς εἰς τὰ πλαίσια τῆς οἰκονομικῆς καὶ δραγανωτικῆς ἴσορροπίας.

Οἱ προγραμματισμὸς εἶναι πρόβλημα ἀριστοποιήσεως, ἢτοι μεγιστοποιήσεως τοῦ οἰκονομικοῦ ἀποτελέσματος τῆς ἐπιχειρήσεως (ἢ ἐλαχιστοποιήσεως τοῦ κόστους) λαμβανομένων ὑπ' ὅψιν τῶν διαθεσίμων μέσων, τῶν διαγεγραμμένων στόχων καὶ τῆς ἀγορᾶς. Ἐπιλέγει τὸν καλύτερον συνδυασμὸν μεταξὺ μέσων καὶ στόχων. Τὰ προβλήματα ἀριστοποιήσεως ἔξετάζονται, ὡς γνωστόν, ὑπὸ τοῦ γραμμικοῦ προγραμματισμοῦ.

Οἱ ἀριστος συνδυασμὸς τῶν διαθεσίμων μέσων θὰ ἐπιτρέψῃ εἰς τὴν ἐπιχείρησιν νὰ καθορίσῃ τὸν ἑτησιον ρυθμὸν ἀναπτύξεως τῆς — συναρτήσει τῆς ἀπορροφητικότητος τῆς ἀγορᾶς — ποὺ ἔξασφαλίζει τὴν ἐσωτερικὴν καὶ ἔξωτερικὴν ἴσορροπίαν αὐτῆς.

Ἐπόμενως, ὁ καθορισμὸς τῶν στόχων τῆς ἐπιχειρήσεως θὰ πρέπει νὰ λάβῃ ὑπ' ὅψιν του :

- Τὴν ἐρμηνείαν τοῦ περιβάλλοντος τῆς ἐπιχειρήσεως, συμφώνως πρὸς τὴν πρηγγηθεῖσαν ἀνάλυσιν,
- τὰ διαθέσιμα μέσα αὐτῆς, ἢτοι οἰκονομικά, προσωπικόν, ἔξοπλισμὸν κ.λ.π.,
- τὰς φιλοδοξίας τῆς διοικήσεως. Αἱ τελευταῖαι αὐταὶ θὰ παίξουν σημαντικὸν ρόλον εἰς τὴν διαμόρφωσιν τῶν τελικῶν στόχων τῆς ἐπιχειρήσεως. Οἱ κατόπιν τῆς ἐρμηνείας τοῦ περιβάλλοντος καὶ τῶν οἰκονομικῶν καὶ λοιπῶν μέσων τῆς ἐπιχειρήσεως καθορισθέντες στόχοι, ὀφείλουν νὰ προσαρμοσθοῦν εἰς τὰς φιλοδοξίας τῆς διοικήσεως ἢ καὶ τὸ ἀντίθετον. Πρὸς τοῦτο, ὁ ὑπεύθυνος τῆς ἐπεξεργασίας τοῦ Μ.Π. πρέπει νὰ ἔχῃ σαφῆ γνῶσιν τῶν φιλοδοξιῶν αὐτῶν, διὰ νὰ δυνηθῇ, ἀφ' ἐνὸς νὰ τὰς λάβῃ ὑπ' ὅψιν του κατὰ τὴν ἐπεξεργασίαν τῶν στόχων, ἀφ' ἐτέρου νὰ τὰς ἐπηρεάσῃ καὶ ἵσως νὰ τὰς προσαρμόσῃ εἰς τὰς διαγραφομένας συνθήκας τοῦ περιβάλλοντος τῆς ἐπιχειρήσεως.

Κατόπιν τούτων, ὁ Μ.Π. θὰ εἶναι εἰς θέσιν νὰ καθορίσῃ τοὺς στόχους καὶ τὴν πολιτικὴν εἰς ὅλους τοὺς τομεῖς δράσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, ὡς τὸν ἐπιθυμητὸν καὶ ἐφικτὸν ρυθμὸν ἀναπτύξεως, τοὺς τρόπους ἀναπτύξεως (μέσω ἀπορροφήσεως, ἔξαγορᾶς διπλωμάτων εὑρεσιτεχνίας, αὐτοδύναμον προσπάθειαν) τὰ πρὸς προώθησιν προϊόντα, τὰς πρὸς κατάκτησιν νέας ἀγοράς, τὰς πρὸς νίοθέτησιν μεθόδους προωθήσεως τῶν πωλήσεων, τὰς μεθόδους παραγωγῆς, τὸ ἀπαραίτητον προσωπικόν, τὴν ἀποδοτικότητα τῶν ἐπενδύσεων, τὴν χρηματοδότησιν, τὸ δραγανωτικὸν

πλαισίουν, τὴν εἰκόνα τῆς ἐπιχειρήσεως κ.λ.π., τὴν ἰσορροπίαν αὐτῆς σχετικῶς μὲ τὴν προσφορὰν καὶ τὴν ζήτησιν, τὴν διαμόρφωσιν τῶν τιμῶν, τὸ κόστος, τὴν προσφυγὴν εἰς ἔνα κεφάλαια, τὴν πιστωτικὴν πολιτικὴν καὶ γενικώτερον τὴν διάρθρωσιν τῶν μεγεθῶν τοῦ ἰσολογισμοῦ καὶ τὴν δργάνωσιν.

Ἡ ἐφαρμοστέα πολιτικὴ συνίσταται εἰς ἓνα συγκεκριμένον σχέδιον ἐνεργειῶν καλύπτον ὅλους τοὺς ἀνωτέρω τομεῖς. Ἀποβλέπει εἰς τὸν συντονισμὸν τῆς δράσεως καὶ συνιστᾷ τὴν ὑλοποίησιν τῶν στόχων τῆς ἐπιχειρήσεως.

V. Προϋπόθεσις ἀποτελεσματικότητος τοῦ Μακροπροθέσμου Προγραμματισμοῦ

Προϋπόθεσις ἀποτελεσματικότητος τοῦ Μ.Π. καὶ τῆς ὁμαλῆς ἀναπτύξεως τῆς ἐπιχειρήσεως εἶναι τὸ θεσμικὸν πλαισίον (τράπεζαι, δημοσία διοίκησις, πιστωτικὴ καὶ φορολογικὴ πολιτικὴ...) ἐντὸς τοῦ ὅποίου αὕτη εἶναι ὑποχρεωμένη νὰ ζῆσῃ καὶ νὰ ἀναπτυχθῇ. Ἀπαιτεῖται ἐπίσης ἡ ὑπαρξία τῆς ἀπαραίτητου οἰκονομικῆς καὶ κοινωνικῆς ὑποδομῆς τῆς χώρας, ὡς καὶ τὸ κατάλληλον ἔμψυχον ὄλικὸν ποὺ θὰ ἐπεξεργασθῇ τὸν προγραμματισμὸν καὶ θὰ θελήσῃ νὰ τὸν ἐφαρμόσῃ. Πάντα ταῦτα φαινεται ὅτι ἔξασφαλίζονται ἐντὸς τῶν ἀνεπτυγμένων οἰκονομιῶν, δι' αὐτὸν καὶ ἡ ἐφαρμογὴ τοῦ Μ.Π. ἐκεῖ εἶναι περισσότερον εὔκολος καὶ συγχρόνως περισσότερον ἀποτελεσματική, ἡ δὲ ἀνάπτυξις τῆς ἐπιχειρήσεως περισσότερον ταχεῖα καὶ σταθερά, ἐν συγκρίσει μὲ τὰς ἐπιχειρήσεις τῶν ὑπουραναπτύκτων οἰκονομιῶν.

Πράγματι, ἐντὸς τῶν τελευταίων αὐτῶν χωρῶν, ὁ Μικροοικονομικός (Μακροπρόθεσμος) προγραμματισμὸς ἀντιμετωπίζει πολλὰ καὶ δισεπίλυτα προβλήματα, διφειλόμενα εἰς τὴν ἐλαττωματικὴν οἰκονομικὴν καὶ κοινωνικὴν διάρθρωσιν τῶν χωρῶν αὐτῶν, εἰς τὴν ἔλλειψιν ἔξωτερικῶν οἰκονομιῶν, εἰς τὴν ἔλλειψιν τῆς ἀπαραίτητου ὑποδομῆς, εἰς τὴν ἔλλειψιν τοῦ ἀπαραίτητου θεσμικοῦ πλαισίου ὡς πρὸς τὸ δίκτυον τῶν τραπεζῶν, τὴν δημοσίαν διοίκησιν, τὴν πιστωτικὴν καὶ φορολογικὴν πολιτικὴν, τὸν κρατικὸν μηχανισμὸν κ.λ.π. εἰς τὴν πολιτικὴν ἔξουσίαν, εἰς τὴν νοοτροπίαν τοῦ πληθυσμοῦ, τὰ ὡργανωμένα συμφέροντα, τὴν ἔλλειψιν ἵκανον προσωπικοῦ, ποὺ θὰ δυνηθῇ νὰ ἐπεξεργασθῇ καὶ θὰ θελήσῃ νὰ ἐφαρμόσῃ τὸν Μ.Π.

Πάντα ταῦτα θέτουν ἀνυπέρβλητα ἐμπόδια εἰς τὴν ἀνάπτυξιν τῶν ἐπιχειρήσεων, ὁ δὲ Μ.Π., ὁ ὅποιος καλεῖται νὰ προσφέρῃ χεῖραν βοηθείας εύρισκεται ἐνίοτε πρὸ ἀδιεξόδου.

Πάντα ταῦτα θέτουν εἰς φῶς τὴν ἀνάγκην συνεργασίας τοῦ Μικροοικονομικοῦ προγραμματισμοῦ μὲ τὸν Μακροοικονομικὸν τοιοῦτον. Ἡ ὑπαρξία καὶ ἡ σωστὴ τοποθέτησις καὶ λειτουργία τοῦ δευτέρου διευκολύνει τὰ μέγιστα τὴν ἐπεξεργασίαν καὶ ἐφαρμογὴν τοῦ πρώτου.