

Η ΕΝ ΕΛΛΑΔΙ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΙΣ, ΤΟ 1952

ΥΠΟ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΕΡΕΥΝΩΝ Β. ΚΑΙ Ε. ΤΗΣ ΔΣΒΣ

Τὸ ἔτος 1952 δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς ἀποδοτικὸν ἀπὸ ἀπόψεως ὀργανωτικῆς κινήσεως ἐν Ἑλλάδι: καὶ συγάμμα ἔτος μεταπολεμικῆς ἑξορμήσεως πρὸς διάδοσιν τῶν ἀρχῶν τῆς δρθολογικῆς ὀργανώσεως καὶ ἐφαρμογὴν τῶν συστημάτων τῆς εἰς τὰς παρὸς ἡμῖν δημοσίας ὑπηρεσίας καὶ τὰς ἐπιχειρήσεις. Ἡ ὀργανωτικὴ αὕτη κινήσις ἔξεδηλώθη ἐντονώτερον εἰς τὴν Ἑλληνικὴν Ἐπιστημονικὴν Ἔταιρειαν Ὀργανώσεως. Ἐργασίας (ΕΠ. ΟΡ), εἰς ὠρισμένα ἀνώτατα ἐκπαιδευτήρια, εἰς τὰ Ὑπουργεῖα Συντονισμοῦ, Οἰκονομικῶν, Ἐμπορίου, Ἐθνικῆς Ἀμύνης, Γεωργίας καὶ Προμονών, εἰς τὸ Ἱδρυμα Κοινωνικῶν Ἀσφαλίσεων καὶ εἰς τὴν Ἐθνικὴν Τράπεζαν τῆς Ἑλλάδος. Τὰς ἐκδηλώσεις ταῦτας θὰ προσπαθήσωμεν κατωτέρω νὰ παρουσιάσωμεν ἐν συντομίᾳ.

Ἡ ἀπὸ τοῦ ἔτους 1936 συσταθεῖσα Ἑλληνικὴ Ἐπιστημονικὴ Ἔταιρεια Ὁργανώσεως Ἐργασίας (ΕΠ. ΟΡ), μετ' ἀγακατικὴν ἀνακοπὴν τοῦ ἔργου τῆς κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς πολεμικῆς διάτοκης τὴν Ἑλλάδα δεκαετίας 1941—50, ἥρχισε νὰ ἀναζωγονήσῃ ἀπὸ διετίας, ἥτοι ἀφ' ὅτου ὁ τόπος μας ἥρχισε νὰ εἰσέρχεται εἰς τὴν ὄμαλότητα. Ἡ περίοδος 1951-1962, ὀρθῶς ἐχαρακτηρίσθη διὰ τὴν ΕΠ. ΟΡ ὡς περίοδος «μελέτης ἑξορμήσεως». Εἰδικώτερον, κατὰ τὸ ὑπὸ ἔξετασιν ἔτος 1952, εἰς τὴν ΕΠ. ΟΡ ἐπετεύχθησαν τὰ ἀκόλουθα:

Ἐλεγχοὶ παραμεριζούνται, υἱοθετοῦνται δὲ ἀντὸν ἡπιώτερος παρεμβατισμὸς καὶ ἔμμεσος ἐλεγχού. Οὕτω, εἰς τὸν τομέα τῶν τιμῶν κατηργήθη τὸ δελτίον καὶ εἰσήχθη τὸ σύστημα τῶν ρυθμιστικῶν ἀποθεμάτων τοῦ Κράτους. Εἰς τὸν τομέα τῶν εἰσαγωγῶν κατηργήθησαν οἱ περιορισμοὶ τῆς εἰσαγωγῆς ὠρισμένων εἰδῶν καὶ ὡρίσθη εἰσφορὰ ἐπὶ πολλῶν εἰσαγομένων εἰδῶν μὴ πρώτης ἀνάγκης. Εἰς τὸν τομέα τῆς πίστεως κατηργήθη δασικῶς τὸ σύστημα τῶν ποσσοτῶν συμμετοχῆς τῆς Τραπέζης Ἐλλάδος καὶ τῶν Ἐμπορικῶν Τραπέζων εἰς τὴν χρηματοδότησιν τῆς βιομηχανίας καὶ τοῦ ἐμπορίου καὶ ὁ καθορισμὸς ἀνωτάτου δρίου χορηγήσεων πρὸς τὴν διοικητικήν, εἰσήχθη δὲ ἀντὸν τὸ σύστημα τῆς χρηματοδότησεως τῶν δύο τούτων κλάδων ὑπὸ τῶν Ἐμπορικῶν Τραπέζων ὑπὸ τὴν ἰδίαν τῶν εὐθύνην καὶ διὰ τῶν ἰδίων αὐτῶν διαθεσίμων, μετὰ τὴν ἑξάντλησιν τῶν δρούσων θὰ ἀντλούν κεφάλαια ἐκ τῆς Τραπέζης τῆς Ἑλλάδος δι' ἀναπροεξοφλήσεως τοῦ ἐμπορικοῦ τῶν χαρτοφυλακίου.

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΙΣ

Ἡ προηγηθεῖσα ἀνάπτυξις δεικνύει διὰ τὴν χώραν, ἵδιως δὲ εἰς τοὺς εὐπαθεστάτους τομεῖς τῆς νομισματικῆς σταθερότητος, τοῦ κρατικοῦ προϋπολογισμοῦ καὶ τοῦ ἴσοςυγίου ἔξωτερικῶν πληρωμῶν, καὶ διὰ της σημαντικῆς συμβολῆς εἰς τὴν ἑξέλιξιν ταύτην ἔχεν ἡ ἀσκηθεῖσα γενικὴ οἰκονομικὴ πολιτική. Προσθετέον, διὰ τὴν πολιτικὴν αὕτη, εὐρισκομένη ἀκόμη ἐν ἀναπτύξει, θὰ διευρυθῇ καὶ ἐνισχυθῇ ἐπὶ περισσότερον κατὰ τὸ 1953 καὶ τὰ μετ' αὐτὸν ἔτη, ἀποδιδούμενον ἰδιαιτέρου δάρους εἰς τὴν προσπάθειαν οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως τῆς χώρας.

Ἐμελετήθη ἡ διαμορφωθεῖσα κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη κατάστασις, ίδίως ἀπὸ ἀπόψεως προόδου εἰς τὴν δημιουργίαν δργανωτικῆς συνειδήσεως. Ὡργανώθη σύστημα ὑποδειξεως παρὰ τῶν μελῶν τῆς Ἐταιρείας διαφόρων ἀντιοργανωτικῶν φαινομένων, τῶν ὄποιων ἡ πρώτη σειρὰ ἐδημοσιεύθη ἥδη εἰς τὴν γενικὴν ἔκδοσιν τοῦ περιοδικοῦ «Τεχνικὰ Χρονικά».

Ἐμελετήθη τὸ θέμα τῶν ἀποδοτικῶν ἀμοιβῶν καὶ ἡ δυνατότης ἐφαρμογῆς τοιούτου συστήματος εἰς τὰς δημοσίας ὑπηρεσίας. Τὰ πορίσματα τῆς μελέτης ταύτης ἐγγαστοποιήθησαν εἰς τὸ Ἀνώτατον Συμβούλιον Δημοσίων ὑπηρεσιῶν. Ἡχολήθη, ἐπίσης, μὲ τὸ κατατεθὲν ὑπὸ τοῦ μηχανικοῦ συμβούλου κ. Γ. Κ. Βάλληνδα σχέδιον «βιελτιωμένων μεθόδων ἀτομικῆς ἀπελευθερώσεως, θεμάτων» καὶ ἐμελέτησε τὸ σύστημα ἐργασιῶν τοῦ ἐν Γενεύῃ Διεθνοῦς Γραφείου Ἐργασίας. Προητοιμάσθη, τέλος, ἡ ἔκδοσις τοῦ ἀπὸ τοῦ Ἰανουαρίου 1953 ἐκδιδομένου μηνιαίου περιοδικοῦ δργάνου τῆς ΕΠ. ΟΡ, ὑπὸ τὴν τίτλον «Ἐπιτυχία διὰ τῆς Ὀργανώσεως».

Τὸ μάθημα τῆς Ὀργανώσεως διαρκῶς καὶ περισσότερον κατακτᾶ ἔδαφος εἰς τὰ ἀνώτατα ἐκπαιδευτικὰ ίδρυματα τῆς χώρας. Εἰς τὴν Ἀνωτέραν Σχολὴν Βιομηχανικῶν Σπουδῶν (Α.Σ.Β.Σ.), τὸ μάθημα τοῦτο, ἀπὸ τῆς ἀπελευθερώσεως, καταλαμβάνει δύο τακτικὰς ἔδρας, μὲ διδάσκοντας τοὺς τακτικοὺς καθηγητὰς κ. κ. Ἰωάν. Π. Χρυσοχοῦ (Ὀργάνωσις τῶν Ἐπιχειρήσεων καὶ τῶν Δημοσίων ὑπηρεσιῶν), καὶ Φ. Λέτσαν (Ὀργάνωσις τῶν Ἐργοστατῶν). Ἐπὶ πλέον, κατὰ τὸ 1952, ἐδιδάχαν εἰς τὴν Σχολὴν ταύτην, συστηματικὲς μὲν ἡ κυρία Αἰκ. Στριφτοῦ —Κριαράς Ψυχοτεχνικήν, διότι μορφὴν δὲ ἐλευθέρων μαθημάτων οἱ κ. κ. Κλ. Μπανταλόνικας περὶ οἰκονομικῆς δργανώσεως καὶ Κων. Τρανακίδης περὶ μηχανοργανώσεως καὶ μηχανολογιστ. κ.κ.

Ωιαύτως, εἰς τὰς Σχολὰς τοῦ Ἐδυνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου διδάσκεται τὸ μάθημα τῆς Ὀργανωτικῆς ἀπὸ τὸν τακτικὸν καθηγηγήν κ. Ἀλ. Παππᾶν, Πρόεδρον τῆς ΕΠ.ΟΡ. Τέλος, ἡ δργάνωσις ἀποτελεῖ τμῆμα τῆς διδασκαλίας τοῦ μαθήματος τῆς Ἰδιωτικῆς Οἰκονομικῆς εἰς τὴν Ἀνωτάτην Σχολὴν Οἰκονομικῶν καὶ Ἐμπορικῶν Ἐπιστημῶν, ὅπερ διδάσκει διὰ τακτικὸς καθηγητής κ. Νικ. Φωτιᾶς. Πρὸς τοὺς σπουδαστὰς τῆς Α.Σ.Β.Σ. καὶ ἀλλων Ἀγωτάτων σχολῶν, τὸ πρωταπικὸν τῆς ἐν Ἀθήναις Ἐταιρείας Ὀργανώσεως «Παν. Σολομός καὶ Σία», ἐδωλεῖσειράν διαλέξεων, σχετικῶν πρὸς τὴν δελτίωσιν τῆς ἐργασίας διὰ τῆς δργανώσεως.

Δέον, ὡιαύτως, νὰ σημειωθῇ διὰ τοῦ τὸ 1952 ἐδημοσιεύθησαν αἱ κάτωθι ἐργασίαι ἐπὶ θεμάτων δργανώσεως :

1) *Τηλ. Γκαζιάνη*: Τὸ ἔργον τῆς διοικητικῆς δργανώσεως. Εἰς περιοδικὸν «Σπουδᾶ», τόμ. 2, σελ. 81—7.

2) *Γ. Κουλουβάτου*: Ἡ διοικητικὴ δργάνωσις ἐν Ἀγγλίᾳ. Εἰς περιοδικὸν «Ἐπιθεώρησις Ἑλληνικῆς Οἰκονομίας», τόμ. 3, σελ. 42—3 καὶ 86—7.

3) *L. Danty - Lafrance*: Ἡ σύγχρονος μορφὴ τῆς ἐπιστημονικῆς δργανώσεως τῆς ἐργασίας. Μετάφρασις Νικ. Τετεγέ. Εἰς περιοδικὸν «Σπουδᾶ», τόμ. 2, σ. 272—310.

4) *Α. Παναγοπούλου*: Ἡ εἰσπραξὶς τῶν δημοσίων ἐσόδων καὶ ἡ δργάνωσις τῶν ταμείων τοῦ κράτους. Εἰς περιοδικὸν «Ἐπιθεώρησις Ἑλληνικῆς Οἰκονομίας», τόμ. 3, σελ. 53—4 καὶ 88—9.

- 5) A. de Smaele: Πού δαινει ἡ ἐπιστημονικὴ δργάνωσις τῆς ἐργασίας. Μετάφρασις Ἰω. Λ. Χρυσοχοῦ. Εἰς περιοδικὸν «Σπουδαῖ», τόμ. 2, σελ. 59—72.
- 6) Α. Σουλιάνη: Μηχανογράφησις καὶ διοικήσις. Εἰς περιοδικὸν «Ἐπιθεώρησις Ἑλληνικῆς Οἰκονομίας», τόμ. 3, σελ. 40—2, 82—6, 133—5, 165—6, 228—9 καὶ 497—9.
- 7) H. Fayol: Γενικαὶ ἀρχαὶ ἐκμεταλλεύσεως εἰς τὰς ἐπιχειρήσεις. Μετάφρασις K. N. Μπέκα, μηχανικοῦ. Ἀθῆναι.
- 8) Ν. Γ. Φωτιᾶ: Συντελεσταὶ δράσεως ἐκμεταλλεύσεων καὶ ἐπιχειρήσεων. Τέμος α'. Ἐργασία. Ἐκδ. 4η, Ἀθῆναι.
- 9) Ι. Λ. Χρυσοχοῦ: Ὁργάνωσις τῶν ἐπιχειρήσεων, ὁ ἀνθρώπινος παράγων, κατεύθυνσις δργανώσεως ὑπηρεσίας προσωπικοῦ. Ἐκδ. 3η, Ἀθῆναι.
- 10) Ν. Χωραφᾶ: Ἡ μεταχειρήσις τοῦ παράγοντος ἐργασία καὶ ἡ ἔξαρτησις του ἀπὸ τὸν μηχανικὸν ἔξοπλισμόν. Εἰς περιοδικὸν «Σπουδαῖ», τόμ. 2, σελ. 140—9.

Εἰς τὸν τομέα τῶν δημοσίων ὑπηρεσιῶν, κατέστη, πλέον, αἰσθητὴ ἡ ἀνάγκη συστάσεως παρῷ γῆραιν κεντρικῆς ἐπιτελικῆς ὑπηρεσίας. Ἐργον αὐτῆς θὰ ἥτο ἡ ἀπὸ κεντρικῆς σκοπιαῖς θεώρησις τῶν προβλημάτων τῆς διοικητικῆς δργανώσεως τοῦ Κράτους καὶ γενικῶς ἡ μελέτη καὶ ὑπόδειξις μέτρων διὰ τὴν προσφορωτέραν καὶ ἀποδοτικωτέραν λειτουργίαν τῆς κρατικῆς μηχανῆς.

Πρὸς πλήρωσιν τῆς ὡς ἀνω ἀνάγκης ἰδρύθη καὶ λειτουργεῖ ἀπὸ διετίας περίπου ἡ τρίτη Γεγονή Διεύθυνσις Διοικητικῆς Ὁργανώσεως τοῦ Ὑπουργείου Συντονισμοῦ. Τὸ ἔργον, βεβαίως, τῆς ὑπηρεσίας ταύτης είναι, ὡς ἐκ τῆς φύσεως του, μακρὰς πνοής, δραδείας ἀποδόσεως καὶ συνεχοῦς προσαρμογῆς. Ἐν τούτοις κατὰ τὸ 1952 τὸ ἔργον αὐτῆς είναι ἀρκούντως σημαντικόν, δυνάμεινον νὰ συγχωθῇ ὡς ἔξης:

Ἐπερατώθη ἡ κατάρτισις συλλογῆς διαγραμμάτων παραστατικῶν τῆς διαρθρώσεως τῶν κεντρικῶν ὑπηρεσιῶν τῶν Ὑπουργείων καὶ συνετάγη ὁδηγὸς αὐτῶν. Συγελέγησαν καὶ ἐταξινομήθησαν πλήρη στοιχεῖα περὶ τῶν ὑφισταμένων δργανικῶν θέσεων παρὰ ταῖς δημοσίαις ὑπηρεσίαις καὶ περὶ τοῦ πάσης φύσεως ὑπηρετοῦντος εἰς ταύτας προσωπικοῦ. Διὰ τῶν στοιχείων τούτων, ἐν συνδυασμῷ πρὸς τὰ διαγράμματα διαρθρώσεως καὶ τοὺς ὁδηγούς, ὀλοκληροῦται τὸ προπαρασκευαστικὸν στάδιον πρὸς ἀνάληψιν συστηματικῆς προσπαθείας ἀναδιοργανώσεως τῶν δημοσίων ὑπηρεσιῶν. Ἐπὶ πλέον, κατηρτίσθη μελέτη προβλέπουσα τὴν ἐφαρμογὴν διοικούμενου διὸ διλασίας τὰς κρατικὰς ὑπηρεσίας συστήματος τῆς κατὰ Διεύθυνσιν ἐκάστου Ὑπουργείου πρωτοκολλήσεως καὶ διεκπεραιώσεως ἐγγράφων. Τὸ σύστημα τοῦτο ἥρχισεν ἥδη ἐφαρμοζόμενον μετ' ἐπιτυχίᾳς εἰς τὰ Ὑπουργεῖα Γεωργίας καὶ Πεονίας. Ἐμελετήθη ἡ εἰσαγωγὴ διμοιρόφρου καὶ ἀπλοποιημένου συστήματος γενικοῦ ἀρχείου, μητρώου καὶ χορηγήσεως κανονικῶν ἀδειῶν εἰς τὸ πρωτοπικὸν τῶν Ὑπουργείων. Ἡρξατο προκαταρκτικὴ ἐργασία γενικῆς κωδικοποίησεως τῆς ἴσχυού της γομοθεσίας. Παραλλήλως, συγκεντρώθησαν στοιχεῖα διὰ τὴν προτυποποίησιν τῶν ἐγκυκλιών καὶ ἐγγράφων τῶν δημοσίων ὑπηρεσιῶν.

Πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦ ἀκριβεστέρου προσδιορισμοῦ τῆς φορολογητέας ὅλης, τῆς ἀποφυγῆς φοροδιαφυγῆς καὶ ἐγκαίρου δεῖσαιώσεως τῶν ἀμέσων φόρων εἰς

δπασαν τὴν χώραν, συνεστήθη τελευταίως ἐν Ἀθήναις Οἰκονομική Ἐφορία Συγκεντρώσεως Φορολογικῶν Στοιχείων. Εἰς τὴν Ἐφορίαν ταύτην, κατὰ τὸ 1952, ἥρχισεν ἡ λειτουργία μηχανῶν ἐκτυπώσεως διευθύνσεων (addressograph), πρὸς κατάρτισιν τοῦ γενικοῦ φορολογικοῦ μητρώου τῆς Χώρας, διπερ ἀποτελεῖ τὴν δάσιν τῆς περαιτέρω δργανώσεως τῶν οἰκονομικῶν Ἐφοριῶν. Ἐπὶ πλέον, εἰς τὴν σχεδὸν ταυτοχρόνως συσταθεῖσαν παρὰ τῷ Ὑπουργείῳ Οἰκονομικῶν Μηχανογραφικήν Ὑπηρεσίαν Φορολογίας, συνεπληρώθη κατὰ τὸ παρελθόν ἔτος ἡ ἐγκατάστασις μηχανῶν διατρήτων δελτίων «Remington—Rand». Αἱ ἐν λόγῳ μηχαναὶ ἔξασφαλίζουν, ἀφ' ἐνὸς μὲν τὴν καλὴν ταξινόμησιν καὶ συνεπᾶς τὴν εὐχέρειαν τῆς καταχωρήσεως καὶ ἀναζητήσεως τῶν διαφόρων φορολογικῶν στοιχείων εἰς τὰς μερίδας καὶ ἀφ' ἑτέρου τὴν δρθήν καταχωρήσιν, ἐλεγχομένην ἀπὸ λογιστικήν συμφωνίαν. Ἐξ ἄλλου, ἀπεφασίσθη πέρυσιν ἡ τοποθέτησις ἐγκαταστάσεως μηχανῶν διατρήτων δελτίων «International Business machines» εἰς τὴν Διεύθυνσιν Συντάξεων τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Δημοσίου Λογιστικοῦ.

Παρὰ τῇ ὡς ἀνω Γενικῇ Διευθύνσιν ἐγκατεστάθη ταυτοχρόνως κλιμάκιον τῆς Ἀμερικανικῆς Ἀποστολῆς, διπερ ἀνέλαβε τὴν ὑπόδειξιν καὶ ἐφαρμογὴν μεθόδων δελτιώσεως τῶν ἐν χρήσει παρ' ἡμῖν τρόπων καταρτίσεως καὶ ἐκτελέσεως τοῦ κρατικοῦ προσύπολογιστικοῦ καὶ γενικῶς τοῦ συστήματος τοῦ δημοσίου λογιστικοῦ. Τὸ ἀποτέλεσμα τῆς προσπαθείας ταύτης ὑπολογίζεται δτὶ θὰ ἐκδηλωθῇ συντόμως καὶ προβλέπεται νὰ συμβάλῃ σημαντικῶς εἰς τὴν ἔξοικονδιμησιν χρόνου, χρήματος καὶ προσωπικοῦ καὶ εἰς τὴν ἀπλοποίησιν τοῦ κρατικοῦ μηχανισμοῦ.

Κατὰ τὸ 1952 παρατηρεῖται ἀξιόλογος, ἐπίσης, δργανωτικὴ δρᾶσις εἰς τὸ Ὑπουργεῖον Ἐμπορίου, κάρις κυρίως εἰς τὴν πρωτοβουλίαν τοῦ τότε Γενικοῦ Γραμματέως αὐτοῦ καὶ Διευθυντοῦ τῆς Α.Σ.Β.Σ. κ. Στρ. Παπαϊωάννου. Οὗτος, ἐπὶ εὐκαιρίᾳ τοῦ νέου ἔτους, ἀπηγόρυνεν πρὸς τοὺς ὑπαλλήλους τοῦ Ὑπουργεῖου ἐγκύλιον (βλ. ταύτην εἰς περ. «Σπουδα!», τόμ. 2, σελ. 77—80), διὸ ἡς, μεταξὺ τῶν ἀλλων, ἐκάλει αὐτοὺς δπως δργανώσουν τὴν ἐργασίαν των βάσει ἐπιστημονικῶν καὶ συγχρονισμένων δργανωτικῶν ἀρχῶν. Ἐπὶ πλέον διέταξε τὸν ἐλεγχον τῆς ταχείας διεκπεραιώσεως τῶν ἔγγραφων καὶ συνεκρότησεν ἐπιτροπὴν ἐδικιῶν πρὸς ἀναδιοργάνωσιν τῶν Ὑπηρεσιῶν, ἥτις ἀνιδιοτελῶς ἐπελήφθη τοῦ ἔργου της καὶ ἀπέδωσεν οικονομοιητικὰ ἀποτελέσματα.

Ἄπο τοῦ Μαρτίου, καὶ μέχρι τέλους Δεκεμβρίου 1952, τὸ Ὑπουργεῖον Ἐμπορίου ἀγέθεσεν εἰς τὴν Α.Σ.Β.Σ. τὴν δργανώσιν καὶ διδασκαλίαν σειρᾶς μαθημάτων ὑποχρεωτικῆς μετακπαδεύσεως τῶν μονέμων ὑπαλλήλων αὐτοῦ, τῶν ἔχοντων πτυχίον Ἀγωτάτης Σχολῆς καὶ βαθμὸν Γραμματέως καὶ Εἰσηγητοῦ. Εἰς τὴν σειρὰν ταύτην τῶν μαθημάτων πρωτεύουσαν θέσιν κατέτιχε τὸ μάθημα τῆς δργανώσεως καὶ ὑπαλληλικῆς ἀγωγῆς, διπερ ἐδιδάξεν ὁ τακτικὸς καθηγητὴς κ. Ιωάν. Λ. Χρυσοχοοῦ.

Παραλλήλως πρὸς τὴν ἀγωτέρω δρᾶσιν τῶν Δημοσίων Ὑπηρεσιῶν, τὸ Γενικὸν Ἐπιτελεῖον Στρατοῦ ἐξεπαίδευσεν, διὰ τῆς Ἐταιρείας Π. Σολομὸς καὶ Σίας, χειριστὰς μηχανῶν διατρήτων δελτίων καὶ κατέστρωσε πρόγραμμα ἐργασίας. Τὸ Ἰδρυμα Κουνωνικῶν Ἀσφαλίσεων, πάλιν, διπερ διαθέτει μηχανὰς διατρήτων δελτίων «International Business machines», ἐφήρμοσεν κατὰ τὸ λῆξαν ἔτος σύ-