



# ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ



ΜΗΝΙΑΙΟΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ

ΕΤΟΣ ΙΑ΄.



ΑΘΗΝΑΙ, ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 1910



ΑΡΙΘ. 7.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Έργασια τοῦ Συλλόγου.

Μελέτη ἐπὶ τῶν συντάξεων τῶν πολιτικῶν ὑπαλλήλων· ὑπὸ Φ. Νέγρη.

Υπολογισμὸς τῶν ἐπὶ πολλῶν ὑποστηρικμάτων στηριζομένων εὐθειῶν δοκῶν· ὑπὸ Γ. Β. Γράβαρη.

**Ποικίλα.** — Αἱ μέγιστα ποσότητες τῶν ἐκμεταλλευσίμων ὀρυκτῶν ἐν Εὐρώπῃ. — Παρασκευὴ μεταλλικοῦ ῥαδίου.

Βιβλιογραφία.

## ΕΡΓΑΣΙΑΙ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ

Ἀποφάσει τῆς ἐφορίας τοῦ Πολυτεχνικοῦ Συλλόγου, ἀνετέθη ἡ ἔκδοσις τοῦ περιοδικοῦ αὐτοῦ εἰς πενταμελῆ ἐπιτροπὴν ἐκ τῶν κ. κ. Ζαχαρίου, Κτενᾶ, Ραζέλου, Σαλιβέρου καὶ Σαρπούλου.

Ἡ ἐπιτροπὴ παρακαλεῖ τοὺς συνεργάτας τοῦ περιοδικοῦ, ὅπως τοῦ λοιποῦ ἀποστέλλωσι τὰ πρὸς δημοσίευσιν ἄρθρα ἀπ' εὐθείας εἰς τὰ γραφεῖα τοῦ Πολυτεχνικοῦ Συλλόγου (Στοὰ Χρηματιστηρίου, 13).

## ΜΕΛΕΤΗ

ΕΠΙ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΞΕΩΝ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ

Τὸ ζήτημα τῶν συντάξεων τῶν πολιτικῶν ὑπαλλήλων, ὡς ἐκ τῆς ὀσημέραι ἐξογκώσεως τοῦ ἐκ τούτων βάρους τοῦ δημοσίου ταμείου, ἐπέστησε πρὸ πολλοῦ τὴν προσοχὴν τῶν περὶ τὰ οικονομικὰ τῆς χώρας ἀσχολουμένων, χωρὶς ὅμως οὐδεὶς νὰ ἐμβαθύνῃ περαιτέρω εἰς αὐτό,

ἔνεκα τοῦ πολυπλόκου τῶν σχετικῶν ὑπολογισμῶν, χωρὶς οὐδεὶς νὰ ἐξετάσῃ τὴν ἀληθῆ αἰτίαν τῆς ἐξογκώσεως, ἀλλ' ἀπλῶς προβάλλεται ἐκάστοτε, ἔστω καὶ ἀμελετήτως, ὑπ' αὐτῶν τῶν τεταγμένων νὰ φροντίζωσι περὶ τὰ οικονομικὰ τῆς χώρας ἢ ἀπειλὴ γενναίας περικοπῆς αὐτῶν.

Ἐπὶ τοῦ ζητήματος τούτου τοῦ ἀφορῶντος στενῶς μὲν τὰ συμφέροντα τοῦ δημοσίου, ἀλλὰ καὶ τὰ συμφέροντα χιλιάδων πολιτῶν Ἑλλήνων θέλω ἀσχοληθῆ, εὐτυχῆς ἂν διὰ τῆς ἐργασίας μου ταύτης κατορθώσω νὰ μεταβιβάσω τὰς πεποιθήσεις ἃς ἐσημάτισα ὁ ἴδιος ἐκ τῆς μελέτης ταύτης εἰς τοὺς ἐφορῶντας τὰ κοινά.

Ὁ μηχανισμὸς τῶν νόμων περὶ συντάξεων παρ' ἡμῖν διαφέρει οὐσιωδῶς τοῦ συστήματος τῆς ἀτομικῆς καταθέσεως ποσοστοῦ τινος ὀρισμένου κατ' ἔτος ἐπὶ τόκῳ καὶ ἀνατοκισμῷ ἐπὶ ὀρισμένον ποσὸν ἐτῶν, ὅπως μετὰ ταῦτα ἀπολαύσῃ ὁ καταθέσας πρόσοδον ἀνάλογον ἐφ' ὄρου ζωῆς. Ἡ διάκρισις ὅμως αὕτη διέφυγεν ἐν γένει τὴν ἀντίληψιν πολλῶν, οὔτινες παραβάλλοντες τὴν σύνταξιν τὴν χορηγουμένην παρὰ τοῦ δημοσίου ἐπὶ τῇ βάσει τῶν καταθέσεων τοῦ συνόλου τῶν ὑπαλλήλων, πρὸς τὴν σύνταξιν τὴν χορηγουμένην ἐφ' ὁμοίαις καταθέσει παρὰ τῶν ἐταιριῶν, ἐκπλήττονται διὰ τὴν διαφορὰν καὶ ζητοῦσιν ἀνάλογον περικοπὴν τῶν συντάξεων. Διέφυγεν ἰδίως αὐτοὺς ὅτι διὰ τοῦ μηχανισμοῦ τῶν νόμων περὶ συντάξεων ἐν Ἑλλάδι σχηματίζεται συνεταιρισμὸς τοῦ εἴδους τῶν λεγομένων, tontine, Ἀμοιβαίας, ἐν ᾧ οἱ τυχηροὶ οἱ ἐπιζῶντες καρποῦνται, ὑπὸ ὀρισμένης συνθήκας, τὰς καταθέσεις τῶν ἀποθανόντων προῶρως. Δὲν πρόκειται νὰ ὑπεραμυνθῶμεν τοῦ συστήματος τούτου τὸ ὁποῖον πολλὰ περιέχει τὰ ἀτοπα. Θὰ ἀρκεσθῶμεν νὰ ἐξετάσωμεν τὰς συνεπείας τοιοῦτου συνεταιρισμοῦ ὑφ' οὗς ὄρους λειτουργεῖ, ἐπὶ τῇ βάσει τῆς κειμένης νομοθεσίας.

Καὶ ἤδη ἐπιλαμβανόμεθα τῆς ἐξετάσεως ταύτης.