

Αυστρία, Ίσπανία, Ἑλβετία 9—12  
Ἑλλάς, Δανία, Φινλανδία 4—5

\*\*\*

Ἡ Ἑταιρία τῶν Ἐναερίων Συγκοινωνιῶν ὑπέβαλλε εἰς τὴν Κυβέρνησιν προτάσεις διὰ τὴν ἐπέκτασιν τῶν γραμμῶν ἐσωτερικῶς μὲν εἰς Κέρκυραν, Καλάμας καὶ Κρήτην, ἐξωτερικῶς δὲ εἰς Αἴγυπτον.

Ἡ τελευταία ἰδίως γραμμὴ εἶνε ἀπαραίτητος ἐπιβεβλημένον νὰ ἐγκαθιδρυθῆ, καθόσον ἡ γραμμὴ Θεσσαλονίκης—Ἀθηνῶν—Αἴγυπτου εἶνε προωρισμένη νὰ καταστῆ ὁ ἄξων τῶν Ἐναερίων συγκοινωνιῶν μεταξὺ Εὐρώπης ἀπ' ἑνὸς καὶ Ἀσίας καὶ Ἀφρικῆς ἀπ' ἑτέρου.

\*\*\*

Ἡ Ρωσικὴ κυβέρνησις ἐξακολουθεῖ τὰς εἰς μεγάλην κλίμακα Ἐναερίους μεταφορὰς διὰ συρμῶν, δηλαδὴ ἑνὸς ἀεροπλάνου ρυμουλκοῦντος 1 ἢ 2 ἢ 3 ἀνεμοπλάνα ἅτινα ὡς γνωστὸν στεροῦνται οἰασδήποτε κινητηρίου δυνάμεως.

Ἡ τελευταία, δωδεκάτη, δοκιμὴ ἐξετελέσθη ὑπὸ συρμοῦ διανύσαντος 1360 χιλιόμετρα εἰς 11 ὥρας, ἔξ ὧν μέρος κατὰ τὴν νύκτα.

#### (Ἀεροπλοῖα)

\*\*\*

Ἡ Ἀερολέσχη τῆς Ἑλλάδος ἀνένεωσε τὸ Προεδρεῖον τῆς ὡς ἑξῆς: Πρόεδρος κ. Α. Σταθάτος, Ἀντιπρόεδροι κ. κ. Σ. Παπαρηγόπουλος, Γ. Λασκαράκης, Ν. Μελετόπουλος καὶ Γεν. Γραμματεὺς κ. Κ. Ἰωαννίδης.

\*\*\*

Ἡ Γενικὴ Ἀεροπορικὴ Ἐνωσις τῆς Ἑλ-

λάδος ἐν Γενικῇ Συνελεύσει ἐξέλεξε πρόεδρον αὐτῆς τὸν κ. Β. Τσαρπαλῆν καὶ γεν. γραμματέα τὸν κ. Κ. Ψαλλίδα.

Ἡ Ἀεροπορικὴ Ἐνωσις τῇ βοηθείᾳ τοῦ Ὑπουργείου Ἀεροπορίας καὶ τῆς Ἀερολέσχης ἐπέτυχε κατὰ τὸ παρελθὸν θέρους ἀρκετὰ ἐπιτυχῆ κίνησιν ἀνεμοπορίας.

\*\*\*

Τὸ Ἰταλικὸν πρακτορεῖον «Ὀριέντε» πληροφορεῖται ὅτι ἡ ἄλβανικὴ κυβέρνησις διαπραγματεύεται μετὰ γαλλικῆς ἐταιρίας τὴν κατασκευὴν σιδηροδρομικῆς γραμμῆς Τιράνων—Σκοπίων ὅπου θὰ συνδέεται μὲ τὴν κεντρικὴν ἀσθηριανὴν Ἀθηνῶν—Θεσσαλονίκης—Βελιγραδίου.  
(Balkan)

\*\*\*

Βεβαίωται ὅτι ἐπεραιώθη ἡ διὰ σωλήνων διοχέτευσις τῶν πετρελαίων τοῦ Ἰράκ μέρη τῶν λιμένων Χαΐφας καὶ Τριπόλεως εἰς τὴν Μεσόγειον.

Τὸ μῆκος τῆς διοχετεύσεως ἀνέρχεται εἰς 2000 χιλιόμετρα περίπου καὶ ἡ σωλήνωσις (πετρελαγωγεῖον, ἂν ἐπιτρέπεται ἡ λέξις) διασχίζει τοὺς μεγάλους ποταμοὺς Τίγρητα καὶ Εὐφράτην.

Ἡ δαπάνη ἀνῆλθεν εἰς 10 ἑκατομμύρια λίρας ἥτοι ἄνω τῶν πέντε δισεκατομμυρίων δραχμῶν, ὅπερ ἀντιστοιχεῖ εἰς δρ. 2.500 κατὰ τρέχον μέτρον.

## ΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΙ ΤΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟΥ

Αἱ ἐκδρομαί.—Αἱ προαγγελθεῖσαι ἐκδρομαί τοῦ Δεκεμβρίου ἔλαβον χώραν εἰς τὰς ταχθείσας προθεσμίας μετὰ μεγάλης ἐπιτυχίας. Οἱ «πολυτεχνικοὶ» ἐπεσκέφησαν τοὺς συνοικισμοὺς Ν. Φιλαδελφείας, Ν. Ἰωνίας, Γαλατοῖου, Ψυχικοῦ, Τραπέζης, τὰς ἐγκαταστάσεις τῶν διύλιστηρίων τῆς Ἑταιρείας τῶν Ὑδάτων, τὴν Σιβιτανεῖδιον Σχολήν, τὴν νέαν σιδηροδρομικὴν γραμμὴν Πειραιῶς—Περάματος, τοὺς μύλους τοῦ Ἀγ. Γεωργίου καὶ τὸν Κεντρικὸν Ἡλεκτρικὸν Σταθμὸν εἰς τὸ Κερασίτιον.—

Ἐλλείπει χώρου, περιγραφὰς τῶν ἀνωτέρω ἐκδρομῶν θὰ δώσωμεν εἰς τὸ προσεχὲς φύλλον.

## ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΤΕΝΑΣ

Σοφὸς Ἕλλην ἐπιστήμων, ἀκούραστος ἐρευνητὴς τῆς Ἑλληνικῆς χώρας, πιστὸς φίλος τοῦ Πολυτεχνικοῦ, ἐξέλιπε ἐν τῷ προσώπῳ τοῦ Κωνσταντίνου Κτενᾶ.

Ὁ Κτενᾶς μετὰ τὴν ἀποφοίτησιν ἐκ τῆς Φυσικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν ἐξηκολούθησε τὰς σπουδὰς του εἰς τὸ Πανεπιστήμιον τῆς Λειψίας ὅπου ἀνηγορεύθη διδάκτωρ μὲ τὸν ἀνώτατον βαθμὸν. Συνεπλήρωσε κατόπιν τὰς σπουδὰς του εἰς τὴν μεταλλευτικὴν Ἀκαδημίαν τῆς Δραϊβέργης.

Ἐπανελθὼν εἰς τὴν Ἑλλάδα τῷ 1907 ἐπιμελήθη ἐπιστημονικῶν ἐρευνῶν εἰς τὸ ὄρυκτο-

λογικὸν Ἐργαστήριον τοῦ Πανεπιστημίου, συντόμως ὀνομασθεὶς ὑφηγητὴς τῆς Ὄρυκτολογίας καὶ Γεωπονίας καὶ τῷ 1912 διωρίσθη τακτικὸς καθηγητὴς τῆς Ὄρυκτολογίας καὶ Πετρογραφίας, διδάξας ἐπὶ 23 συναπτά ἔτη. Τέλος τῷ 1926 διωρίσθη ἐκ τῶν πρώτων μέλος τῆς Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν.

Ἐπίδειγμα ἐπιστημονικῆς εὐσυνειδησίας καὶ φιλοπονίας εἰργάσθη ἐντατικῶς καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τοῦ σταδίου του διὰ τὴν λεπτομερῆ γεωλογικὴν ἔρευναν τῶν Ἑλληνικῶν χωρῶν. Ὑπὲρ τὰς ὀγδοήκοντα μελέτας καὶ ἀνακοινώσεις ἐδημοσίευσεν εἰς ἡμέτερα καὶ ξένα περιοδικά, μὲ θέματα ἀφορῶντα τὴν Ἑλληνικὴν ὀρυκτολογίαν καὶ γεωλογίαν.

Ὁ Κωνσταντῖνος Κτενᾶς ὑπῆρξεν ἐκ τῶν ἀρχαιότερων μελῶν τοῦ Πολυτεχνικοῦ Συλλόγου, ἀπὸ μακροῦ δὲ καὶ μέλος τῆς Ἐφορείας αὐτοῦ, ἐπιδείξας πάντοτε ἀγάπην πρὸς τὸν Πολυτεχνικὸν καὶ ἀφοσίωσιν εἰς τὴν ἐξυπηρέτησιν τῶν κοινωτικῶν σχολῶν του.

[Ἐκ στοιχείων δοθέντων παρὰ τοῦ Καθηγητοῦ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν κ. Ι. Τριγκαλιανοῦ].

## ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΚΙΝΤΖΟΠΟΥΛΟΣ

Ἀκαταλόγητος ἐργάτης τῆς ἐπιστήμης καὶ μοναδικῆς εὐσυνειδησίας ἄνθρωπος καὶ ἐπὶ πλέον εἷς τῶν παλαιότερων καὶ πολυτιμωτέρων μελῶν τοῦ «Πολυτεχνικοῦ» ἀπώλεσθη ἐν τῷ προσώπῳ τοῦ Ἀγγέλου Σκιντζοπούλου.

Ἐξελθὼν ἀριστοῦχος ἐκ τῆς φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ ἐν Ἀθήναις Πανεπιστημίου τῷ 1891, ὑπῆρέτησεν καθ' ἀρχὰς ὡς καθηγητὴς τῆς χημείας καὶ μετὰ ταῦτα εἰργάσθη

εἰς τὰ Μεταλλεῖα Λαυρίου καὶ τὰ Θεριορυχεῖα τῆς Μήλου, ὅπου καὶ ἐφήρμοσεν ἰδίαν μέθωδον τῆς καμινείας τοῦ λεπτοκόκου μεταλλεύματος.

Μετὰ ταῦτα δλίγον πρὸ τοῦ πολέμου εἰσήλθεν εἰς τὴν ὑπηρεσίαν τοῦ Ἐπιμελητηρίου Ἐθνικῆς Οἰκονομίας, εἰς τὴν ὁποίαν διέπρεψεν—ὠργάνωσε τὴν ὑπηρεσίαν του καὶ ἐνήργησεν τὴν πρώτην ἀπογραφὴν τῆς βιομηχανίας τῆς χώρας.

Τῷ 1920, ἀπομακρυνθεὶς τοῦ Ἐπιμελητηρίου ἀνέλαβεν τὴν διεύθυνσιν τοῦ οἰκονομο-τεχνικοῦ τμήματος τῆς Γενικῆς Τραπέζης. Αἱ ἐτήσια οἰκονομικὰ καὶ βιομηχανικὰ μελέται αἱ δημοσιευθεῖσαι παρὰ τοῦ Σκιντζοπούλου ἐν τῇ Τραπέζῃ κατὰ τὰ ἔτη 1921—1928 εἶνε θαυμαστὰ ὑποδείγματα τοιοῦτων ἐργασιῶν, μὲ πλήρη στοιχεῖα στατιστικὰ καὶ μὲ κρίσεις καὶ ὑποδείξεις πολυτιμωτάτας.

Ὁ Ἀγγελοσ Σκιντζόπουλος ἐπὶ μακρὰ ἔτη διεύθυνεν τὸ περιοδικὸν τοῦ Συλλόγου μας «Ἀρχιμήδης», ἐπιτυχῶν ἀρτίαν ἐμφάνισιν, παραδειγματικὴν ἐνημερότητα ἐκδόσεως καὶ ἕλην πάντοτε ἀξίαν λόγου καὶ ἐξεπλόνησεν τὸν κατάλογον τῆς ἐκ 2.200 τόμων βιβλιοθήκης τοῦ Συλλόγου τῆς εὐρισκομένης ἤδη εἰς τὰς αἰθούσας τοῦ Τεχνικοῦ Ἐπιμελητηρίου.

Ὁ Ἑλληνικὸς Πολυτεχνικὸς Σύλλογος θρηνεῖ τὴν ἀπώλειαν παλαιοῦ καὶ πολυτίμου συνεργάτου, ὅστις συνεδύαζεν τὴν εὐρείαν μόρφωσιν, τὴν ἐντιμότητα, τὴν ἐργατικότητα μετὰ σπανίων συναδελφικῶν καὶ ἀλτροῦστικῶν αἰσθημάτων.

[Ἐκ στοιχείων δοθέντων παρὰ τοῦ καθηγητοῦ τοῦ Πολυτεχνείου κ. Ι. Δοανίδου].

## ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΟΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΙΚΑ

Συνιστῶμεν εἰς τοὺς ἀναγνώστας μας τὰ κατωτέρω περιοδικὰ τὰ ὁποῖα ἀσχολοῦνται εἰς εἰδικούς κλάδους τῆς ἀρμοδιότητος τοῦ Ἑλληνικοῦ Πολυτεχνικοῦ Συλλόγου.

«Ἀγροτικὴ Οἰκονομία», Ἀμερικῆς 16α'  
«Ἀεροπλοῖα», Κοραῆ 3  
«Αἰὼν Προόδου», Πανεπιστημίου 6  
«Ἀρχιμήδης», Μέγαρον Ἐπιστημόνων Πλατεῖα Καρότση

«Βαλκάν», Ἀμερικῆς 16α'  
«Βιομηχανικὴ Ἐπιθεώρησις», Δώρου 6  
«Βουνὸ (Τὸ)», Σταδίου 4  
«Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιριῶν», Μέγαρον Λαϊκῆς Τραπέζης  
«Δελτίον Ἑλληνοαμερικανικοῦ Ἐπιμελητηρίου», Ἀμερικῆς 8  
«Δελτίον Ἐμπορικοῦ Ἐπιμελητηρίου Ἀθηνῶν», Ἀμερικῆς 8  
«Δελτίον Ἐμπορικοῦ Ἐπιμελητηρίου Πειραιῶς», Πειραιᾶ  
«Δελτίον Φυσικῶν Ἐπιστημῶν», Βαρβάκειος Σχολή