

απέλλον. Έχειγθεὶς μέλος τακτικὸν τῇ 12' Οκτωβρίου 1869 ἦν ἐν τῷ δραστηριωτέρων καὶ ἐνεργητικωτέρων μελῶν, διηγόθυνε δὲ ἐπὶ ίκανῆς περιόδους ἐπιτυχῶς τὰ οἰκονομικὰ τοῦ Συλλόγου ὡς ταρίξει. Πολλάκις ἀνέγνω διατρέθεῖς καὶ ἀπετέλεσε μέρος τῶν συντακτικῶν ἐπιτροπῶν τοῦ κανονισμοῦ. Εἰς τὰ ἀντεπιστέλλοντα μέλη μετετέθη τῷ 1873.

Ἐξελέχθησαν τακτικὰ ἐνεργὰ μέλη οἱ καὶ Ν. Χλωρός, Μίνως Σαπουντζής, Κηφισίας, Εὔγενειάδης, Δ. Μακκάς καὶ Σπ. Δουρούτης, ἐπίτιμος ὁ κ. Σ. Σπηλιωτάκης, Ἀν. Θεοφίλας, Λ. Ἀμιρός καὶ ὁ διγιος πρώτην λαρίσσης Δωρθύος, τακτικὸν πάρεδρον ὁ κ. Ἀ. Κορδέλλας καὶ ἀντεπιστέλλοντα οἱ ἐν Ἰταλίᾳ καθηγηταὶ Ἀλφόνσος Αιγγουΐτης, Φραγκισκός Αιγγουΐτης καὶ Ἰωσήφ Όλιβιέρης.

## ΧΡΟΝΙΚΑ

**ΕΤΑΙΡΙΑΙ ΚΑΙ ΣΥΔΛΟΓΟΙ.** — Ἐν Πετρούπολει ιδρύεται καὶ αὗτὰς ἡ Αστικὴ Φιλολογικὴ Ἑταιρία, μεταξὺ τῶν ιδρυτῶν τῆς ὅποιας ἀριθμοῦνται οἱ ἐν Σινηρίᾳ καὶ Τουρκεστάν ἐγκριτώτατοι τῶν Ρώτων. Σκοπός αὐτῶν ἔσται ἡ ἀρχαιολογικὴ ἔρευνα τῆς Ἀσίας. Ἐν Μόσχῳ δὲ καὶ Τουρκεστάν προτίθενται νὰ ιδρύσωσι παραρτήματα τῆς Ἐταιρίας ταύτης.

— Ἐν τῇ πόλει τῆς Βορείου Φωσίας Σκράτοβ τῇ 5 Νοεμβρίου ἐτελέσθησαν πανηγυρίκῶς τὰ ἐγκαίνια τοῦ Πνευματικοῦ καὶ ἐκπαιδευτικοῦ ἐπαρχιακοῦ Συγδέουμον, σκοπὸν ἔχοντος τὸν ἀγῶνα κατὰ τῶν σοσιαλιστικῶν καὶ κομουνιστικῶν μαθήτεων.

— Τῇ 8 Δεκεμβρίου ἐγένετο γενικὴ συνέλευσις ἐν Πετρούπολει τῆς Φωσικῆς Ἑταιρίας πρὸς διάδοσιν τῆς Ἀγίας Γραφῆς ἢν Ρωσίᾳ. Ἐκ τῆς λογοδοσίας βλέπομεν ὅτι ἐν διασπορᾷ ἔξι ρηγῶν ἐπωλήθησαν 21,337 σάλματα Ἀγίας Γραφῆς ἐξ ὧν 7,348 ἐπωλήθησαν ὑπὸ ιδιοκτέρων πρακτόρων τῆς Ἐταιρίας ταύτης, τὰ δὲ λοιπὰ ὑπὸ ξένων. Απανταχ τὰ κεφάλαια τῆς ἐταιρίας εἶναι 12,439 ρούβλια. Ἡ ἐταιρία αὕτη ιδρύθη τῇ συμπράξει τῆς ἥρωτικῆς Συνόδου πρὸς ἀντιπερισπασμὸν τῆς τῶν Προτεσταντῶν.

— Κατὰ τὰς κυκλοφορούσας ἐν Πετρούπολει φόρμας ἡ ἥρωτικὴ κυβερνητικὴ προτίθεται νὰ ἐκδώσῃ ἰδιον πρόγραμμα ἀπάντων τῶν ἐν Φωσίᾳ φιλολογικῶν Συλλόγων, καθ' ὃ οἱ Σύλλογοι οὖντοι θέλουσι στενῶς συνδεθῆ μετὰ τῆς Ἀκαδημείας. Προπέτι δὲ προτίθενται νὰ ιδρύσωσι κεντρικὴν διεύθυνσιν τῶν φιλολογικῶν Συλλόγων. Σκοπὸς τῆς διευθύνσεως ταύτης ἔσται ἡ ἔξέτασις διαφόρων ζητημάτων, συναφερομένων εἰς τοὺς ἥρωτικοὺς Συλλόγους.

\*\*\*

\*

**ΤΕΧΝΑΙ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ.** — Περὶ τὰς ἀρχὰς τῆς Μεγάλης Τεσσαρακο-

ετης ἐν Μόσχῃ γενήσεται ἡ ἔναρξις τῆς ἀνθρωπολογικῆς Ἐκθέσεως. Ἀναμένονται πολλοὶ ἐπίσημοι ἄνδρες ἐκ τῆς ἀλλης Βύρωπης.

— Τῶσός τις παρασκευάζει ἀρχούντως ἴδιόρρυθμον σύγγραμμα. Συγνάκις, ὃς γνωστὸν, ἐκπλήσσει ἡμᾶς ἡ μεγίστη ἐκείνη ὄμοιότης τῆς φυσιογνωμίας τοῦ ἀνθρώπου πρὸς τὸ ἐμπρόσθιον μέρος τῆς κεφαλῆς τῶν ζώων. Ἡ ποικιλία τῶν ἀνθρωπίνων φυσιογνωμιῶν εἶναι ἀπαιρός, κυρίως; δ' εἰπεῖν εἶναι δυσκολώτατον ν' ἀπαντήσῃ τις δύο πρόταπα όροις ἔχοντας καθ' ὅλα. Καὶ δικαίως ἡ ἐπιμελὴς ἔξέτασις τῶν φυσιογνωμιῶν καταπείθει: ἡμᾶς περὶ τοῦ ἀναμφισβήτητου τῆς ὄμοιότητος. Ἡ ταξινόμησις τῶν ἀνθρωπίνων μορφῶν καὶ ἡ σύγκρισις αὐτῶν πρὸς τὰς φυσιογνωμίας τῶν ζώων ἀποτελοῦσι τὸ θέμα τῶν συγγράμματος περὶ οὓς ὁ λόγος.

— Πρό τινων ἑπέντεν εἰς τὸ ζῷολογικὸν μουσεῖον τῆς ἐν Πετρουπόλει Ἀκαδημείας ὑπερβαθύτηρος ὡδὺ μέγιστον εὑρεθὲν παρὰ τῇ Χερτῶνι ἐν τῇ κοίτῃ ἀποξηραθέντος τινὸς ῥυακίου. Τὸ ὡδὸν τοῦτο εἶναι χρώματος ὑποκιτρίνου καὶ ἵσον τὸν ὅγκον πρὸς τεσσαράκοντα βώλας ὅρνιθος. Ὁ κτυματίας Δοθροβόλσκην ὁ εὑρετὴς τοῦ ὡδοῦ ἀπήγει παρὰ τῆς Ἀκαδημείας 1,000 ρουβλίας, ὃλην αὖτη δικαίως δέν ταξιδώκει. Κατ' αὐτὰς ἐπωλήθη εἰς τὸ Βρεττανικὸν μουσεῖον.

— Ως γνωστὸν πολλὰ εἴδη ἰχθύων δύνανται νὰ ἐπισωρεύσωσιν εἰς τὰ σώματα αὐτῶν πιστήτηκε ἡλεκτρισμός, ὡπερ κατὰ θέλητριν χρῶνται. Ἐγχέτως ἐγένοντο ἴδιας λεπτομερεῖς παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ λεγομένου Ἡλεκτρικοῦ ἐγχέλυος. Ὁ ἔγχελυς οὗτος εύρισκεται ἴδιας κατὰ τὰ θερμότερα τῆς νοτίου Ἀμερικῆς, ἔχει δὲ μῆκος 5—6 ποδῶν· τὸ δέρμα του εἶναι λεπτόν, τὸ χρῶμά του μελανοπράσινον. Ἐκν τι σώμα πλησιάσῃ αὐτὸν ἐκπέμπει παραχρῆμα ἡλεκτρισμὸν ἰσοδυναμοῦντα πρὸς τὸν ἡλεκτρισμὸν συνήθους ἡλεκτρικῆς λαγήνου ἕκκνην πολλάκις ἵππον νὰ καταστήσῃ χωλὸν καὶ ἀνθρώπου ἀναίσθητον καὶ ἀκίνητον. Ἐξ ικανῆς ἀποστάσεως φονεύει διὰ τῆς ἡλεκτρικῆς του δυνάμεως μικροτέρους ἰχθύος, ἐξ ὃν τρέφεται. Οταν δὲ ἓδη τινὰ αὐτῶν πλησιάζοντα, τίθεται εἰς κατάλληλον θέσιν, ὡς στρατηγὸς, παρασκευαζόμενος νὰ καταφέρῃ τὸ καίριον κτύπημα. Ἐτερος ἰχθύος ἔχων τοιαύτην ἡλεκτρικὴν δύναμιν εἶναι ἡ γνωστὴ Νάρκη, εὑρισκομένη συνήθως κατὰ τὰς παραλίας τῆς Μεσογείου καὶ τοῦ Ἀτλαντικοῦ.

\* \*

\*

**ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΑ.** — Καίτοι τὰ πολεμικὰ ὅργανα ἐτελειοποιήθησαν ταχὺν οἱ πόλεμοι δὲν εἶναι τόσον φανικοὶ ὡς ἄλλοτε. Ἐπὶ τοῦ κρηματίκου πολέμου (1854—56) οἱ γάλλοι ἀπώλεσαν 30, 8 τοῖς 0/0 ἐπὶ τοῦ γχλλογερμανικοῦ (1870—71) οἱ Γερμανοὶ ἀπώλεσαν ἐν Γαλλίᾳ 4, 4 τοῖς 0/0. Ἀποδοτέον δὲ τοῦτο οὐ μόνον εἰς τὴν τελειοποίησιν τῆς στρατιτγικῆς, ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν ἐλάττωσιν τῶν ἐξ ἀτθενεῖῶν ἀποθυποκόντων διὰ τὴν τελειοποίησιν τῶν ἐν πολέμῳ νασσοκαρείων. Ἐνῷ ἐν Κρηματίκ 6,5 τοῖς 0/0 ἦσαν τραυματίαι καὶ 24,3 τοῖς 0/0 ἀσθενεῖς ἐκ μικροματικῶν γότων, ἐν Γαλλίᾳ τούναν-

τίνη ή διασλογία εἶνε ἀντίστροφος σχεδόν δηλ. ὡς 3,1 πρὸς 1,3. Ἐν Κρημάκια δὲ 100 Γάλλων νεκρῶν 79 τῆσαν ἐξ ἀσθενεῶν· ἐν Ἰταλίᾳ Γάλλοι 75 τῶν νεκροὶ δὲ ἀσθενεῖσι 71 τοῖς 0/0· ἐν Ἀμερικῇ (1861—65) 81 τοῖς 0/0· Πρώτους (τῷ 1866) 59 τοῖς 0/0· Γερμανοῖ (1870—71) 30 τοῖς 0/0· Μετέ καὶ ἐν χειμερινῇ ἐκστρατείᾳ ὁ ἀριθμὸς τῶν νεκρῶν ἐπιτεθητῶς ἥλαττόθη. Εἰς τοῦτο δὲ συντελεῖ οὐ μόνον ἡ ὑγιὴς τροφὴ τῶν ἀσθενῶν, ἀλλὰ καὶ ἡ ἀπομάκρυνσις αὐτῶν ἀμέσως ἐκ τοῦ πεδίου τῆς υγίης, ἐξ οὗ οὐ μόνον μεῖζων εύκολος ἐν ταῖς κινήσεσι τοῦ πολεμοῦντος στρατοῦ προσγίνεται, ἀλλὰ καὶ σὶ τραυματίαι καὶ ἄσθενεῖς μεῖζον περιποιήσεως τογχάνουσιν. Μὲς τοῦτο δὲ ίδιως συντελεῖ ἡ γρῆσις τοῦ σιδηροδρόμου πρὸς ὑγειονομικὸν σκοπὸν ίδιως καὶ εύκολωτέραν συγκοινωνίαν τῶν νεσσοχομείων.

— Ἐν ταῖς Ἡνωμέναις Πολιτείαις τῆς Ἀμερικῆς οἱ ἀριθμοὶ δεξιμοὶ Ἰνδοί, καίτοι πᾶσαι προτιμήσεις κατεβάντων πρὸς ἔξαλειψιν αὐτῶν, συμποτοῦνται εἰς 250 χιλιάδας. Τῷ 1822 τῷ ίσαν 457 γιλ. Ἰδίως τινὲς τῶν φυλῶν, οἱ Κοράνγαι, Κρόδες καὶ Σιένη πολλαπλασιάζονται ταχέως. Οὐκ ὀλίγος δὲ διπλαγῶν καὶ Ἡνωμέναι Πολιτείαι εἰς τὸν κατὰ τῶν ἐρυθροδέρμων πόλεμον· οὗτοι ἐπὶ παραδείγματι κατὰ τὸν ἐν Φλωρίδῃ πόλεμον, καθ' θν μόνον 400 Ἰνδοὶ ἐφογεύθησαν, ἐδαπανήθησαν ἐν 7 ὥραις ἔτετο καθ' ἓ διάρκεσε, 30 ἐκατομμ. δολλαρίων, καθ' ἃτοι καθ' ἐκατοντὸν φονευθέντα 75 γιλ. δολλαρίων.

— Ἐν Ἰνδίαις ἐκ τῶν ἀμέσων τῇ Ἀγγλίᾳ ὑποκειμένων κατοίκων περὶ τὸν 140,500,000 ἀνθρώπων εἰς τὸ θρήσκευμα τῶν βραχυμάνων Χινδοῦ, περὶ τὰ 3 ἑκατ. εἶνε Βουδισταὶ καὶ Τσάνται, μόγον 869,658 χριστιανοί, ὡν 595,800 θιαγονεῖς, οἱ δὲ λοιποὶ εὑρωπαῖοι. Τέλος δὲ 5,000,000 διαφόρων θρησκευτικῶν αἱρέτων καὶ 500,000 ἀγνώστου θρησκείας.

— Βέαγωγή πετρελαίου ἐξ Ἀμερικῆς ἐγένετο τὸ πρῶτον τῷ 1861· ἐξήγθησαν δὲ 27,000 βικρείων ἀξίας 1 ἑκατ. δολλαρίων. Τῷ δὲ 1877 τὸ ἐξαγγίευν ποσὸν ἀντίλθε μέχρι ἀξίας 62 ἐκατομμ. δολλαρίων. Ἀπὸ τοῦ 1861—1877 ἐξήγθη ἐξ Ἀμερικῆς πετρελαίου ἀξίας 442,698,968 δολλαρ. Νῦν δὲ ὑπάρχουσιν ἐν Ἀμερικῇ 10,000 πηγαὶ πετρελαίου, εἰς δές ἐδαπανήθησαν πρὸ τῆς ἐνάρξεως τῶν ἐργασιῶν 50 ἐκατομ., δολλαρ. Ἐκεῖνην ἐκατομμυρίων δολλαρίων καθόλου ἀποτελεῖ τὸ τοῦ ἐλαίου ἐμπόριον ἐν Ἀμερικῇ.

---

Εἰς τὴν κατὰ τὸν παρελθόντα Νοέμβριον δημοσιευθεῖσαν διατριβὴν τοῦ κ. Στυρ. Β. Λάριπρου περὶ τῆς ἐν Ἐφέσῳ ἐκαλησίας τοῦ ἀγίου Ιωάννου τοῦ Θεολόγου παρεισέφρησαν τὰ ἐξῆς 860 παροράματα περὶ τοὺς ἀριθμούς·

Ἐν σελ. 882, σ. 3 γράμμ. 1122 ἀντὶ τοῦ 4022.

\* \* \* 14 \* 6π' ἀρ. 290 ἀντὶ τοῦ 200.