

ἌΝΑΚΗΡΤΕΙΣ.

Η ὑψηλοτάτη Κ. Β. Αὐστριακὴ Διοίκησις ηὐδόκησεν εὐμενῶς τὰ χάρισι καὶ ἐπικυρώσει εἰς ἡμᾶς τὸ ὅποιον πρὸ χρόνων ἤδη ὀκτὼ ἔδωκεν εἰς τὸν πανοσιώτατον Ἀρχιμανδρίτην Κύριον Ἀνθιμον Γαζῆν δικαίωμα καὶ τὴν ἄδειαν τῆς ἐκδόσεως φιλολογικῆς ἐφημερίδος, τοῦ Λογίου Ἑρμοῦ, ὥστε εἰς τὸ ἔξης νομίζεται καὶ εἶναι ἡ ἐφημερίς αὕτη κτῆμα ἰδικόν μας παρὰ τῆς ὑψηλοτάτης Διοικήσεως χαρισθέν. Ἡ φανέρωσις αὕτη ἄς χρησιμεύσῃ ὡς ἀπόδειξις εἰς ὅλον τὸ Ἑλληνικὸν γένος καὶ εἰς τοὺς συνδρομητάς τοῦ Λ. Ἑ. ἰδίως, ὅτι ἡ παράτινων ὁμογενῶν διαγράμμάτων πανταχοῦ διασπαρῖσα, καὶ διὰ Γαλλικῶν τινῶν ἐφημερίδων, ὡς μανθάνομεν, διαδοθεῖσα εἰδήσις, τοῦ ὅτι δηλ. ὁ Λ. Ἑ. ἐμποδίσθεις ἐκ μέρους τῆς Αὐστριακῆς Διοικήσεως ἔπαυσε πλέον ἀπὸ τοῦ νὰ ἐκδίδηται, εἶναι διόλου ψευδὴς καὶ πλασὴ. Ἡ ὑψηλοτάτη Ἀ. Διοίκησις μακρὰν ἀπὸ τοῦ νὰ ἐμποδίσῃ τὸ ἄλῃον τοῦτο καὶ ὠφέλιμον εἰς γένος ὑπ' αὐτῆς πολυειδῶς προσατευόμενον, βοηθούμενον καὶ ἀγαπώμενον, περιοδικὸν σύγγραμμα, μᾶς ἔδωκεν ἐν ταύτῳ καὶ τὴν ἄδειαν, νὰ κηρύξωμεν δημοσίως τὴν εἰς ἡμᾶς χαρισθεῖσαν ἐκδοσὶν τοῦ Λ. Ἑ. πρὸς ἀναίρεσιν καὶ διασκέδασιν τῆς διαδοθείσης ματαίου καὶ ψευδοῦς εἰδήσεως, καὶ πρὸς ἡσυχίαν τῶν ἐκ τῆς εἰδήσεως αὐτῆς ταραχθέντων συνδρομητῶν, καὶ ὅλου τοῦ Ἑλληνικοῦ γένους.

Εὐχνώμονες ὄντες δι' αὐτὴν τὴν πρὸς ἡμᾶς γενομένην εὐμένειαν τῆς ὑψηλοτάτης καὶ ἐπιεικεστάτης Αὐστριακῆς Διοικήσεως ἐμολογοῦμεν πρὸς αὐτὴν δημοσίως ἀπείρους τὰς χάριτας ἐκ ψυχῆς καὶ καρδίας· προσκαλοῦμεν δὲ εἰς τοῦτο καὶ

ὅλον τὸ Ἑλληνικὸν γένος, διὰ τοῦ ὁποίου τὸν φωτισμὸν ἐκδίδεται καὶ ὁ Λογιστὴς Ἑρμῆς.

Ἐν Βιέννῃ 1818. Φεβρουαρίου 10/22.

Θεόκλητος Φαρμακίδης.

Κωνσταντῖνος Κοκκινάκης.

Ὁ ὑποσημειούμενος ἐνεργεῖα πολιτικὸς σύμβουλος τοῦ Μεγαλειοτάτου Αὐτοκράτορος πασῶν τῶν Ῥωσσιῶν, καὶ μέλος ἀλληλογράφου τῆς Αὐτοκρατορικοφιλανθρωπικῆς ἐταιρίας, τοῦ μέρους τῶν πεπαιδευμένων, ἀξιοῖ τοὺς Ἐκδότας τοῦ Λογίου Ἑρμού ἵνα προσέσωσιν ἐν τῇ φιλολογικῇ ἐφημερίδι αὐτῶν τὰ συμπερικλειόμενα κεφάλαια τούτου τοῦ Ψευδύτου συστήματος, ὅπως οἱ φιλόκαλοι, ὁμογενεῖς τε καὶ ἄλλογενεῖς παρατηρήσαντες ἐν ἑκάστων τῶν ἁρθρῶν συνεργήσωσι διὰ τῆς πρὸς τὸν πλησίον ἀγάπης αὐτῶν, προβάλλοντες ὅποιανδήποτε πρότασιν ἐφευρέσεως, ἢ ἀνακαλύψεως κρίνωσιν, ἀναγομένας εἰς τοὺς σκοποὺς τοῦ ἀνω ρηθέντος φιλανθρωπικοῦ συστήματος.

Ὁ ὑποσημειούμενος ὑπόσχεται δέχεσθαι ἀσμένως τὰ ἐπιτελλόμενα αὐτῷ ἔγγραφα, καὶ μεταφράσας ἀναφέρειν αὐτὰ τῇ ἐταιρίᾳ ἢ τε αὐτολεξεῖ, ἢ τε ἐν περιλήψει, ἀναλόγως εἰς τὸν ὅγκον αὐτῶν, καὶ προθύμως ἀντετιπέλλειν τοῖς γράψασιν.

Ἐν Ὀδησσῷ τῇ 4. Νοεμβρίου. αἰζ'.

Ἑμ. Περσιάνος.

Σύστημα τῆς συνοδίας τοῦ μέρους τῶν πεπαιδευμένων τῆς Αὐτοκρατορικοφιλανθρωπικῆς ἐταιρίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α'.

Περὶ τῆς ἐταιρίας ἐν γένει.

§. 1.

Σύστημα τῆς συνοδίας.

Ἡ τῶν πεπαιδευμένων συνοδία (Κομιτέτον) τῆς Αὐτο-

κρατορικοφιλανθρωπικῆς ἐταιρίας συνίσταται ἀπὸ ἑπτὰ ἐνεργοῦντα μέλη, καὶ ἀπὸ τρία ἐπιστατοῦντα.

§. 2.

Σκοπὸς τῆς συνοδίας.

Οἱ σκοποὶ, εἰς τοὺς ὁποίους ἐνασχολεῖται ἡ συνοδία, εἶναι α. ἡ παράτησις τῶν προτάσεων τῶν προβαλλομένων παρὰ τοῦ συμβουλίου τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας· β. ἡ σύνταξις ἐκθέσεων τῶν ἐκδόσεων, καὶ ἐκλογὴ τῶν ἱωστικῶν καὶ ξένων συγγραμμάτων, τῶν ἀναγομένων εἰς ἀγαθοεργίας· γ. ἡ παράστασις τῶν γνώμων τῶν συγγραμμάτων, ἅτινα κατὰ τὸ περιεχόμενον αὐτῶν ἀποδεικνύονται ὠφέλιμα, διὰ τὰ βληθῶσιν εἰς πρᾶξιν τῶν σκεπῶν τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας· δ. ἡ ἀποκατάστασις ξεχωριστῶν σχεδίων ἀνιηκόντων εἰς νοσοκομεῖα, εἰς οἰκίας ἐργασιῶν καὶ διαρβώσεων, φυλακῶν, ἀσφαλειῶν καὶ ἄλλων κοινωφελῶν συζημάτων, διὰ παράστασιν, ἐπιθεώρησιν, καὶ ἐπικύρωσιν τοῦ συμβουλίου· ε. ἡ ἐκδοσις ἐφημερίδος, καὶ ἐξαιρέτων βιβλίων τυπωμένων, καὶ δεδοκιμασμένων παρὰ τοῦ συμβουλίου τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας· τὰ συγγράμματα αὐτὰ μέλλουσι περιέχειν·

α. Εἰδήσεις παντὸς εἶδους συζημάτων φιλανθρωπικῶν.

β. Τὰ ἄρθρα περὶ νέων ἀνακαλύψεων, καὶ ἐρευνήσεων ἀναφερομένων εἰς τοῦτο τὸ εἶδος, ἐκθεσιν καὶ ἐκλογὴν νέων θεωριῶν, περιγραφὴν ὠφελίμων ὀργάνων, χρησίμων εἰς διάφορα συστήματα, ἐργοχειρῶν, καὶ μαθήσεων· περὶ σωτηρίας θνησκόντων ἀπὸ αἰφνιδίους, καὶ ἀλλοτρίους θανάτους καὶ τ. ε.

γ. Τὰς ψυχροσωτηρίους νοουθεσίας, καὶ περιλήψεις ἐκ τῶν τῆς ἐσωτερικῆς ἡθικῆς διδασκαλιῶν.

δ. Τὰς κοινωφελεῖς κρίσεις ἐχούσας χρηστὸν σκοπόν.

ε. Τὴν βιογραφίαν τῶν εὐεργετῶν τῆς ἀνθρωπότητος.

ς. Τὰ γράμματα τῶν ἀλληλογραφούντων μελῶν, τὰ ἄξια ξεχωριστῆς προσοχῆς.

ζ. Εἰδήσεις περὶ προσφορῶν γενομένων εἰς ὠφέλειαν φιλανθρωπικῶν συζημάτων.

η. Τὰς ἀνταποκρίσεις μετ' ὑποκείμενα αὐτόχθονα ἢ ἀλλοδαπῇ, γνωστὰ διὰ κατορθώματα ἢ συγγράμματα, ἔχοντα φιλανθρωπικὸν σκοπόν.

θ. Ἐγκαρδίσωσιν τῶν ἀπόρων τῶν ἐνασχολουμένων εἰς

φιλολογίαν, εἰς τέχνας καὶ ἐπισήμας, καὶ μετεχόντων εἰς τὴν προθυμίαν τῆς συνουσίας διὰ συγγραφῶν, μεταφράσεων, καὶ παντὸς εἶδους κοινωφελῶν αὐτῶν πονημάτων.

§. 3.

Ἡ συνουσία ἔχει Καγκελλαρίαν.

Εἰς τὴν συνουσίαν ἐδιωρίσθη Καγκελαρία εἰς ἀποκατάστασιν καὶ μόρφωσιν τῆς Αὐ. φιλ. ἐτερίας.

§. 4.

Ἡ συνουσία ἔχει σφραγίδα.

Εἰς τὴν σφραγίδα τῆς συνουσίας εἶναι ἐγκεχαραγμένοι αἱ βασιλικάι σημάται με ἐπιγραφὴν, Σφραγὶς τῆς συνουσίας τῶν πεπαιδευμένων τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας.

§. 5.

Ἐχει βιβλιοθήκην.

Ἡ συνουσία ἔχει ὑπ' ἐξουσίαν τὴν βιβλιοθήκην τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας, κώδικα, συλλογὴν μηχανῶν, τύπων, καὶ ὀργάνων, ἀξίων χρήσεως εἰς κοινωφελῆ συστήματα.

§. 6.

Περὶ τῆς ἀνταποκρίσεως τῆς συνουσίας.

Ἡ συνουσία ὑπάρχει ὑπὸ τὴν διοίκησιν τοῦ συμβουλίου τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας καὶ ἀνταποκρίνεται μετ' αὐτῆς δι' ἀναφορῶν καὶ παραστάσεων, μετὰ δὲ τῶν ἄλλων μερῶν καὶ ὑποκειμένων δι' εἰδήσεων καὶ ἐπιστολῶν.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β'.

§. 7.

Περὶ τοῦ χαρακτῆρος τῶν μελῶν.

Τὰ μέλη τῆς συνουσίας τῶν πεπαιδευμένων πρέπει νὰ εἶναι ὑποκείμενα γνωστῇ διὰ τὴν μάθησιν, διὰ τὸν ζῆλον πρὸς τὴν κοινὴν ὠφελίαν, καὶ διὰ τὰς χριστιανικὰς τῶν ἀρετάς.

§. 8.

Ἐκλογὴ αὐτῶν.

Τὰ μέλη τῆς συνουσίας προβάλλονται παρ' ἐνὸς τῶν ἐνεργούντων μελῶν καὶ ἐκλέγονται δι' ὑπεροχῆς τῶν ὑψίστων.

§. 9.

Χρέη τῶν μελῶν ἐν γένει.

Κάθε μέρος κινούμενον ἀπὸ ἀγάπην πρὸς τὸν πλησίον, καὶ ἀπὸ συμπάθειαν εἰς τὴν κατάστασιν τῶν δυσυχίων, συνεργεῖ κατὰ δύναμιν εἰς τοὺς σκοποὺς τοὺς φιλανθρωπικοὺς τῆς συνοδίας.

§. 10.

Διαίρεσις τῶν μελῶν.

Τὰ μέλη τῆς συνοδίας εἶναι ἢ ἐν ἐνεργείᾳ, ἢ ἐν ὑπηρεσίᾳ, ἢ ἐν ἀλληλογραφίᾳ.

§. 11.

Περὶ τῶν εὐεργετῶν.

Τὰ ὑποκείμενα τὰ συνεισφέροντα εἰς τοὺς σκοποὺς τῆς συνοδίας μὲ προσφοράς ἢτε ἅπαξ ἢτε χρονικῶς καλοῦνται εὐεργέται· οἱ τοιοῦτοι λαμβάνουσιν ἀποδείξεις ἀπὸ τὴν συνοδίαν καὶ περικλείονται τὰ ὀνόματα αὐτῶν εἰς κοινὸν βιβλίον, καὶ οὕτω γίνονται γνωστοὶ τοῖς πᾶσι.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'.

Περὶ τῶν ἐνεργείᾳ μελῶν.

§. 12.

Περὶ ἐπικυρώσεως τῶν ἐνεργούντων μελῶν.

Τὰ παρὰ τῆς συνοδίας ἐκλεγόμενα ὑποκείμενα εἰς ἐνεργοῦντα μέλη παρασῃνονται πρὸς ἐπικύρωσιν εἰς τὸ συμβούλιον τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας.

§. 13.

Περὶ ἐνασχολήσεων τῶν μελῶν.

Κάθε μέλος ἐνασχολεῖται εἰς ξεχωριστὸν εἶδος ὑπηρεσίας ἀναγόμενον εἰς τὴν σφαῖραν τῶν πράξεων τῆς συνοδίας, παρασῃνον τοὺς οἰκείους πόρους εἰς ἐπιθεώρησιν αὐτῆς· ἂν δὲ αἱ ἐνασχολήσεις ἑνὸς μέλους ὑπερβῶσι τὴν ἀναλογίαν, τότε ἄλλο μέλος, ἢττον ἐνασχολούμενον, ἐπιφορτίζεται μὲ μέρος αὐτῶν.

§. 14.

Τὰ μέλη ἐπισκέπτονται πᾶν εἶδος ἐργασιῶν.

Μὲ τὸ νὰ εἶναι ἐκ τοῦ ἐπαγγέλματος τῶν ἐνεργούντων μελῶν καὶ τὸ νὰ ἔχωσιν εἰδήσεις ἐπεριδομένας εἰς ὀρθὰς πεῖρας, χρεωτοῦσιν αὐτὰ νὰ ἐπισκέπτονται μὲ ξεχωριστὴν προσοχὴν τὰ διάφορα συστήματα, καὶ νὰ τὰ παραβάλλωσι μὲ τοὺς ἀγαθοεργῶς σκοποὺς τῆς συνόδου.

§. 15.

Περὶ τῆς ἀπουσίας τῶν ἐνεργούντων μελῶν.

Τὰ ἀπομακρυνόμενα ἐνεργοῦντα μέλη ἀπὸ τὴν μητρόπολιν διὰ ἓνα χρόνον, ἢ καὶ περισσότερον ἀπολύονται τῶν χρεῶν τῆς συνόδου (ἐκτὸς τῶν ρηθέντων ἐν τῷ §. 14. τοῦ παρόντος κανόνος) καὶ λαμβάνουσιν ὀνομασίαν ἀλληλογραφούντων· ἐπιστρέφοντα δὲ, εἰς τὴν πρώτην σχολὴν ἀναλαμβάνουσι τὸν πρότερόντων βαθμὸν, συναριθμούμενα τοῖς ἐνεργοῦσι μέλεσι.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Δ'.

Περὶ τοῦ Προέδρου καὶ συμβουλοῦ του.

§. 16.

Περὶ ἐκλογῆς τοῦ Προέδρου.

Ὁ Πρόεδρος καὶ ὁ συμβουλὸς του ἐκλέγονται ἐκ τῶν ἐνεργούντων μελῶν διὰ τῆς πλειότης τῶν ψήφων διὰ τρεῖς χρόνους, καὶ παραστῆνται εἰς τὸ συμβούλιον τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας πρὸς ἐπικύρωσιν.

§. 17.

Τὰ χρέη τοῦ Προέδρου ἐν γένει.

Ὁ Πρόεδρος φροντίζει εἰς τὸ νὰ ἐκτελῶνται τῶν κανόνων αἱ διαταγαὶ ἀπὸ ὅλα τὰ συνθέντα τὴν συνοδίαν ὑποκείμενα, καὶ διευθύνει τὰ ἀποτελέσματα αὐτῆς κατὰ τὸν προτεθειμένου σκοπόν.

§. 18.

Ὁ Πρόεδρος διορίζει τὰ ἀντικείμενα τῶν ἐνασχολήσεων.

Ἐκ συμφώνου μὲ ὅλην τὴν συνοδίαν αὐτὸς διορίζει

τὰς ὑποθέσεις, καὶ τὰ ἀντικείμενα, εἰς τὰ ὅποια πρέπει νὰ καταγίνεται ἡ ὁμήγυρις.

§. 19.

**Ὁ Πρόεδρος παρασῆνει εἰς ἐπεξεργασίαν τῶν
προυχόντων τοὺς φανέντας ἀξιους.**

Ὁ Πρόεδρος συμφώνως μὲ τὰ λοιπὰ ἐνεργοῦντα μέλη παρασῆνει εἰς ἐπεξεργασίαν τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας ὅλους ἐκείνους, οἵτινες διὰ τὸν κοινωφελῆ των ζῆλον καὶ προθυμίαν εἰς τὴν ἐκτέλεσιν τῶν σκοπῶν τῆς συνοδίας, εἶναι ἀξιοὶ ξεχωριστῆς ὑπολήψεως παρὰ τῆς ἀνωτέρας ἐξουσίας.

§. 20.

Περὶ ἀπουσίας τοῦ Προέδρου.

Εἰς ἀπουσίαν τοῦ Προέδρου ὁ συμβοηθὴς ἀναλαμβάνει τὸ χρέος του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ε΄.

Περὶ τῶν μελῶν τῶν ἐνασχολούμενων.

§. 21.

Ποῖοι οἱ ὀνομαζόμενοι ἐνασχολούμενα μέλη.

Ἐνασχολούμενα μέλη τῆς συνοδίας ὀνομάζονται, ὁ Σекреτάριος, ὁ Ῥεδάκτωρ καὶ ὁ Ταμίας.

§. 22.

Ἐκλογὴ, καὶ χρέη αὐτῶν.

Αὐτοὶ ἐκλέγονται διὰ τῆς πληθύος τῶν ψήφων ἀπὸ τὴν συνοδίαν, καὶ ἀναλαμβάνουσι τὰ χρέη τῶν ἐνεργούντων μελῶν, ἔχοντες πρὸς τούτοις καὶ τὰς ἰδιαιτέρας αὐτῶν ὑπηρεσίας.

§. 23.

Χρέη τοῦ Σεκρεταρίου.

Ὁ Σεκρετάριος χρεωστῇ:

- α. Νὰ κρατῇ ἡμερίδα τῶν συνελεύσεων.
- β. Νὰ ἐπιστατῇ εἰς τὴν εὐταξίαν καὶ συνέπειαν τῆς ἀλληλογραφίας.
- γ. Νὰ δέχεται καὶ νὰ ἀνοίγῃ τοὺς διευθυνομένους πλί-

κους ἐπ' ὀνόματι τῆς συνοδίας, καὶ μετὰ τὴν ὀφείλουσαν ἔρουναν νὰ τοὺς ἐγχειρίζη τῷ Προέδρῳ.

δ'. Νὰ ἐτοιμάζη τριπλᾶς ἐπιτομὰς ἐκ τῆς ἐφημερίδος τῶν συνελεύσεων, καὶ ἴσα ἐκ τῶν γραμμάτων, τὰ ὅποια λαμβάνει καὶ ἀποστέλλει ἡ συνοδία, διὰ νὰ παρασῇνται εἰς ἐπεξεργασίαν τοῦ συμβουλίου τῆς Αὐ. φιλ. ἐταιρίας.

ε'. Νὰ διατηρῇ δι' ἐπιταγῆς τῆς συνοδίας ἀλληλογραφίαν μὲ ὑποκείμενα μερικά.

ς'. Νὰ ἐπιστῇ εἰς τὸ ἀρχεῖον, εἰς τὸ ὅποιον ἐκτὸς τῶν συνειδησμένων γραμμάτων ἐμβαίνουνσι καὶ ἴσα ἐπιστολῶν σελλομένων ἀπὸ διάφορα μέλη περὶ ὑποθέσεων τῆς συνοδίας.

§. 24.

Χρὲν τοῦ Ρεδάκτορος.

Ὁ Ρεδάκτωρ χρεωστέ:

α'. Νὰ συνθέτῃ καὶ παρασῇν εἰς ἐπιθεώρησιν τῆς συνοδίας ὅλας τὰς προτάσεις, αἵτινες ἐκ συμφωνίας τῶν ψήφων μέλλουσι νὰ δημοσιευθῶσι.

β'. Νὰ προετοιμάζη δι' ἐπιταγῆς τῆς συνοδίας ἢ τοῦ Προέδρου ἄρθρα συνθεμένα ἢ μεταρρασμένα παρ' αὐτοῦ τοῦ ἰδίου ἢ παρ' ἄλλων τινῶν ὑποκειμένων, καὶ νὰ τὰ παρασῇν εἰς διάκρισιν αὐτοῦ καὶ ἐπικύρωσιν, ὅπως περικλείωνται εἰς τὴν ἐφημερίδα.

γ'. Νὰ φροντίζη περὶ τῆς ἀκριθείας τῶν ἐκδιδομένων παρὰ τῆς συνοδίας συνθέσεων.

δ'. Νὰ φροντίζη περὶ τῆς εὐταξίας τῆς βιβλιοθήκης καὶ νὰ κρατῇ κώδικα τῶν προσφερομένων καὶ ἀγοραζομένων βιβλίων.

§. 25.

Χρὲν τοῦ Ταμίου.

Τὰ χρὲν τοῦ Ταμίου εἰσίν:

α'. Νὰ δέχεται καὶ νὰ φυλάττῃ τὰς χρηματικὰς ποσότητας.

(α) Ὅσαι διορίζονται παρὰ τῆς αὐτοκρατορικῆς φιλανθρωπικῆς ἐταιρίας.

(β) Ὅσαι ἐγχειρίζονται ἀπὸ ἐκδόσεις συνθεμάτων.

(γ) Ὅσαι προσφέρονται παρὰ φιλελεημόνων ὑποκειμένων.

β'. Νὰ πληρῶνῃ δι' ἐπιταγῆς τῆς συνοδίας, καὶ νὰ ἐμπειρικλεῖν κατὰ τᾶξιν εἰς τὸ ἐμπιστευθὲν αὐτῷ ἐσφραγισμένον

κατάσχεον τὴν δόσοληψίαν, τὸ ὅποιον νὰ τίθεται εἰς κάθε τακτικὴν συνέλευσιν ἐπὶ τῆς τραπέζης ἐπὶ παρῆσιν αὐτῶν μελῶν.

γ'. Μετὰ τὴν ἐπικύρωσιν τοῦ χρηματικοῦ κιβωτίου παρὰ τοῦ Προέδρου, ἢ τοῦ συμβοητοῦ αὐτοῦ, νὰ συνθέτῃ μηχανιαίους συντόμους ἐφημερίδας, καὶ ἐτησίους λογαριασμοὺς περιέχοντας τὴν λήψιν, τὴν δόσιν, καὶ τὴν ἀποληρθεῖσαν ποσότητα τῆς συνοδίας, διὰ νὰ παρασῇνυνται εἰς τὸ συμβούλιον.

δ'. Νὰ ἔχῃ ὑπ' ἐξουσίαν τε τὸ μέρος τῆς οἰκονομικῆς κυβερνήσεως, νὰ φυλάττῃ τὰς μηχανὰς, τὰ σχέδια, τὰ ἔργα-να καὶ τὰ λοιπὰ πράγματα τὰ ἀνήκοντα εἰς τὴν συνοδίαν.

§. 26.

**Παρὰ τοῖς ἐπιστατοῦσι μέλεσι εὐρίσκονται
Καγκελλαρικὸι ὑπηρεταί.**

Τὰ ἐν τῇ Καγκελλαρίᾳ ὑπηρετοῦντα ὑποκείμενα ὑπάρχουσιν ὑπὸ τὴν ἄμεσον ἐξουσίαν τῶν ἐπιστατούντων μελῶν, ἐξ ὧν διορίζονται εἰς τὰς διαφόρους ὑπηρεσίας τῆς συνοδίας.

§. 27.

**Περὶ τῶν ἐπιστατούντων μελῶν καὶ παραιτουμένων
ἐκ τούτου τοῦ ἐπαγγέλματος.**

Τὰ ἐπιστατοῦντα μέλη, παραιτούμενα ἐκουσίως ἀπὸ τοῦ χρέους των, λαμβάνουσιν ἐγγράφους μαρτυρίας ὑπογεγραμμένας παρὰ τῶν ἐνεργούντων μελῶν τῆς συνοδίας, καὶ μεταρῶνται εἰς τὸν ἀριθμὸν τῶν ἀλληλογραφόντων.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ 5'.

Περὶ τῶν ἀλληλογραφόντων.

§. 28.

**Περὶ τῆς ἐκλογῆς καὶ ἐπικυρώσεως τῶν
ἀλληλογραφόντων.**

Οἱ ἀλληλογράφοντες τῆς συνοδίας τῶν πεπαιδευμένων τῆς Αὐ. φιλ. εταιρίας, ὡς μέλη ταύτης, ἐκλεγόμενοι ἀπὸ ὑποκείμενα ἔχοντα τὰ ἀποδεδειγμένα προτερήματα, ὡς εἰς τὸν §. 7, παρῆσιάζονται εἰς ἐπικύρωσιν τοῦ συμβουλίου.

§. 29.

Χρὴ τῶν ἀλληλογραφόντων.

Οἱ ἀλληλογράφοντες σέλλουσι τὰ ἴδια αὐτῶν, καὶ ἄλλων μερικῶν ὑποκειμένων σχέδια, συνθέσεις καὶ μεταφράσεις ἀναγομένας εἰς τὴν συλλογὴν τῶν ἐκδόσεων τῆς συνοδίας, ἐπίσης εἰδοποιοῦσι περὶ τῶν ἐκδιδομένων εἰς φῶς βιβλίων, τῶν περιεχόντων ὅποιονδήποτε ὑποκείμενον ἀνῆκον εἰς τὰς ἐνασχολήσεις τῆς συνοδίας.

§. 30.

Συνέπεια.

Οἱ ἀλληλογράφοντες εἰδοποιοῦσι τὴν συνοδίαν, ὅποια φιλανθρωπίας συστήματα ὑπάρχουσιν εἰς τὸν τόπον τῆς κατοικίας των, καὶ εἰσποίαν βᾶσιν, ὅποια ἐσυστήθησαν, καὶ πάλιν ὅποια κατὰ τὴν ιδεάν των εἶναι ἀναγκαῖα, καὶ δύναται νὰ συζητήσῃ.

§. 31.

Βαθμὸς τοῦ ζήλου τῶν ἀλληλογραφόντων μελῶν.

Οἱ ἀλληλογράφοντες, ἐκπληροῦντες τὰς παραγγελίας τῆς συνοδίας, προσδιορίζουσιν ἐνταυτῷ τὸν βαθμὸν τοῦ θεαρέσου αὐτῶν ζήλου, διὰ τῆς ἰδίας διαθέσεως τῆς ἑαυτῶν φιλανθρώπου καρδίας καὶ ζήσεως πρὸς τὴν κοινὴν ὠφέλειαν.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ζ΄.

Περὶ τῶν συνελεύσεων τῆς συνοδίας.

§. 32.

Περὶ τῶν συνελεύσεων ἐν γένει.

Ὅλαι αἱ συνελεύσεις τῆς συνοδίας εἰσὶν ἢ τακτικαὶ ἢ ἑκτακτοί.

§. 33.

Περὶ τῶν συνήθων συνελεύσεων.

Αἱ τακτικαὶ εἰσὶ δις τοῦ μηνός: εἰς τὰς ἀρχὰς καὶ τὰ μέσα αὐτοῦ, ἀν' ἡ πληθὺς τῶν ὑποθέσεων δὲν ἀπαιτῇ ξεχωριστὰς συνελεύσεις.

§. 34.

Ποιοι συνεδρεύουσιν εἰς αὐτάς.

Εἰς τὰς τακτικὰς συνελεύσεις συνεδρεύουσι τὰ ἐνεργεῦν-
τα καὶ ἐπιστατοῦντα μέλη.

§. 35.

Οἱ σκοποὶ τῶν τακτικῶν συνελεύσεων.

Ὁ σκοπὸς τῶν τακτικῶν συνελεύσεων εἶναι :

α'. Ἡ ἀνάγνωσις τῆς ἐφημερίδος τῆς παρελθούσης συν-
ελεύσεως καὶ ὑπογραφή αὐτῆς παρὰ τῶν συνεδρευσάντων μελῶν.

β'. Ἡ ἀκρόασις τῶν ληρθέντων, καὶ ἀποσαλέντων γραμ-
μάτων, καὶ ὅσων ἄλλων διὰ κοινῆς γνώμης ὁ Πρόεδρος ἤθε-
λε προβάλλῃ εἰς ἀνάκρισιν.

§. 36.

Περὶ τῶν ἐκτάκτων συνελεύσεων.

Αἱ ἐκτακτοὶ συνελεύσεις γίνονται διὰ ξεχωριστῆς ἐπιτα-
γῆς τοῦ Προέδρου.

§. 37.

Ποιοὶ εἰσὶ παρόντες εἰς αὐτάς.

Εἰς αὐτάς ἐκτὸς τῶν ἐνεργούντων καὶ ἐπιστατούντων με-
λῶν εἰσὶ παρόντες ἐνίοτε καὶ αἱ ἀλληλογράφωντες, ἢ καὶ ὑ-
ποκείμενα μερικὰ διὰ προσκλήσεως τῆς συνόδου.

§. 38.

Σκοπὸς τῶν ἐκτάκτων συνελεύσεων.

Εἰς τὰς ἐκτάκτους συνελεύσεις :

α'. Ἐκλέγονται ὁ Πρόεδρος, ὁ συμβουλευτὸς καὶ πάν-
τα ἐν γένει τὰ νέα μέλη.

β'. Θεωροῦνται ξεχωριστὰ καὶ ἀπροσδόκητα συμβεβηκό-
τα ἀνήκοντα εἰς τὴν συνόδον.

γ'. Διορίζονται προβλήματα καὶ ἀνταμοιβαὶ διὰ τοὺς
λύοντας αὐτά.

§. 39.

**Αἱ ὑποθέσεις ἀποφασίζονται διὰ τῆς πλειθύος
τῶν ψήφων.**

Ὅλας αἱ ἐνταγαὶ τῆς συνόδου ἐκτελοῦνται διὰ τῆς ὑ-

περοχῆς τῶν ψήφων τῶν παρόντων μελῶν, διὰ τοῦτο πρέπει νὰ παρευρίσκωνται εἰς τὰς συνελεύσεις ὑπὲρ τὸ ἡμισυ μέρος τῶν ρηθέντων μελῶν.

§. 40.

Τίνι τρόπῳ φέρεται ὁ Πρόεδρος ἂν ἀκολουθήσωσι διαφωνίαι.

Ἐν μετὰ τὴν προσήκουσαν σκέψιν οἱ συνεδρεύοντες δὲν συμφωνήσωσιν εἰς τι τῶν προβλημάτων, τότε ὁ Πρόεδρος ἐρωτᾷ τὸν καθ' ἓνα κατὰ τάξιν, καὶ ζητεῖ ἀποφασιστικὰς ψήφους.

§. 41.

Εἰς περίρασιν ἰσότητος τῶν ψήφων, ὁ Πρόεδρος ἀποφασίζει τὴν ὑπόθεσιν.

Εἰς περίρασιν ἰσότητος τῶν ψήφων ἡ γνώμη τοῦ Προέδρου ἀποφασίζει τὴν ὑπόθεσιν.

§. 42.

Περὶ τῶν μελῶν τῶν διαφωνησάντων εἰς τὴν ἀπόφασιν τῆς συνόδου.

Τὰ ἐνεργοῦντα μέλη, τὰ μὴ συμφωνοῦντα εἰς τὴν ἀπόφασιν τῆς συνόδου, ἔχουσιν ἄδειαν νὰ ἐκθέσωσι τὴν γνώμην των εἰς τὴν ἐφημερίδα, ἐν ᾗ μέλλει νὰ ὑπογραφῇ.

§. 43.

Περὶ ἀπουσίας τῶν μελῶν.

Τὰ ἀπόντα καὶ ἀπερχόμενα ἐκ τῆς Μητροπόλεως μέλη εἰδοποιοῦσι τὸν Πρόεδρον περὶ τῆς αἰτίας τῆς ἀπουσίας των, ἣτις καὶ σημειοῦται εἰς τὴν ἐφημερίδα.

§. 44.

Περὶ ἀναπληρώσεων ἢ ἀλλοιώσεων τῆς διαταγῆς.

Ἐν ἡ συνὸδία κρίνῃ ἄφρακτον διὰ τὴν κοινὴν ὠφέλειαν νὰ κάμῃ ὅποιαςδήποτε ἀναπληρώσεις ἢ ἀλλοιώσεις εἰς ταύτην τὴν διαταγὴν, ἔχει τὸ δικαίωμα νὰ τὰς κάμῃ καὶ νὰ

τὰς παραζήσῃ ἔπειτα εἰς ἐπικύρωσιν τοῦ συμβουλίου τῆς
Αὐ. φιλ. ἐταιρίας.

Οἱ ἐπὶ τοῦ πρωτοτύπου ὑπογεγραμμένοι.

Ὁ Πρίγγιψ Ἀλέξανδρος Γολίτзин.

Μιχαήλ Ἀρχιεπίσκοπος

Τσερνιγοβίας.

Ὁ Πρωτοπρεσβύτερος Παῦλος

Κρινίτζκης.

Φιλάρετος Ἀρχιμανδρίτης

Νοβοσπίσκου.

Νικόλαος Ἀχξέρδοφ.

Βασίλειος Ζηνόβιεφ.

Ὁ Πρίγγιψ Πέτρος Μεστζέρσκης.

Π. Γαλάχοφ.

Ἀλέξανδρος Στούρτζας.

(Τ.Σ.)

Ὁ Σεκρετάριος τοῦ Συμβουλίου τῆς Αὐτοκρατορικοφιλα-
θρωπικῆς ἐταιρίας, σύνοεδρος τοῦ Κολλεγίου, Μ. Πήλετζκης.

ΧΗΜΙΚΗ καὶ ΦΥΣΙΚΗ.

(Ἐκ τοῦ Philosophical Magazine, Σεπτέμ. 1817.)

§. 1.

Λευκοχρύσου (α) φλογιστικὸν μίγμα.

Ὁ κύριος Davy (β), Προφέσσωρ τῆς Χημικῆς εἰς τὴν Ἀ-
καδημίαν τοῦ Cork, ἀνεκάλυψεν ἓνα μίγμα τοῦ Λευκο-
χρύσου, τὸ ὁποῖον ἔχει τὴν ἀκόλουθον ιδιότητα. Ὅταν ἐκ-
θέτωσιν αὐτὸ εἰς τὸν ἀτμὸν πνεύματος οἴνου εἰς τὴν συν-
ῆθην τῆς ἀτμοσφαίρας κράσιν, ὁ περιεχόμενος λευκόχρυσος με-
ταβάλλεται ἀμέσως εἰς τὸ μεταλλικὸν μέρος τοῦ ἡμιμετάλλ-
λου (en Règle), καὶ ἡ μεταβολὴ αὕτη γινομένη διὰ χη-
μικῆς ἐνεργείας ἐξάγει θερμότητα, ἣτις ἀρκεῖ νὰ ἐρυθραίνῃ τὸ
μέταλλον καὶ νὰ τὸ δαφυλάττῃ εἰς πύρωσιν.

Ὁ κύριος Davy ἐμεταχειρίσθη αὐτὸ τὸ μίγμα ὡς μέ-
σον ἀπλοῦν καὶ εὐκόλον διὰ νὰ προμηθευθῇ πῦρ καὶ φῶς· διὰ
τὸ πρῶτον, ὑγραίνει μὲ πνεῦμα οἴνου ἢ μὲ Whiskey (ρακὶ
ἀπὸ σίτου), πορώδη ὕλην τινα, ζωτικὴν, φυτικὴν ἢ με-

(α) Platine.

(β) Ὁ κύριος Davy, περὶ οὗ ὁ λόγος, δὲν εἶναι ὁ αὐτὸς μὲ τὸν κύριον
Humphry Davy, Προφέσσωρα εἰς τὴν βασιλικὴν Ἀκαδημίαν κτλ.

ταλλικήν, ὅθεν σπύγγον, βαμβάκι, ρινίδια σιδήρου, ἀμιάντον, κόκκους ἄμμου κτλ. ἔπειτα ρίπτει εἰς τὴν εὐ-
τω ὑγρασμένην ὕλην ἐν μερίδιον τοῦ μίγματος, τὸ ὁ-
ποῖον εὐθὺς γίνεται ἐρυθρὸν καὶ μένει εἰς αὐτὴν τὴν κατά-
σασιν μέχρις ὅτου ἀφανισθῇ τὸ πνεῦμα τῶ οἶνου, μετὰ τὸ ὅποιον
ἡ ὕλη ἦτο ὑγρασμένη. Ἡ προσβολὴ τοῦ αἵρος δὲν δύναται
νὰ σβύσῃ αὐτὴν τὴν φλόγασιν, ἐκ τοῦ ἐναντίου καθίσταται λαμ-
πρότερον τὸ ἐρυθρὸν τοῦ μετάλλου. Ὅσον ἡ ποσότης τοῦ μίγ-
ματος εἶναι περισσοτέρα, τόσον μάλλον καὶ ἡ ἔντασις τῆς θερ-
μότητος αὐξάνει. Ὁ κύριος Davy ἐκατασκεύασεν ἓνα μηχανι-
κὸν σκεῦος διὰ νὰ προμηθευέται τὸ φῶς. Ἡ μηχανὴ αὕτη
συνίσταται εἰς μίαν θήκην, ἣτις περιέχει δύο μικρὰς φιάλας
καὶ μερικὰ θειαφοξυλα (α), εἰς τὴν ἄκραν τῶν ὁποίων εὐρί-
σκεται ἐν μερίδιον φωσφόρου. Ἡ μία τῶν φιάλων περιέχει
τὸ μίγμα, ἡ ἄλλη ὀλίγον πνεῦμα οἶνου. Τὰ ἐμφράγματα
αὐτῶν εἶναι ἀδιαφόρως ἢ ἀπὸ φελόν, ἢ ἀπὸ ὕελον· τὸ ἐμ-
φράγμα τῆς φιάλης, ἣτις περιέχει τὸ πνεῦμα τῶ οἶνου, εἶναι τρυ-
πημένον· εἰς τὴν ἄκραν τοῦ βάζουν ὀλίγον σπύγγον, ὥστε ὅ-
ταν ἡ φιάλη εἶναι ἐμφραγμένη, ὁ σπύγγος ὑγράζεται ἀπὸ
τὸν ἀτμὸν τοῦ πνεύματος. Ὅταν τις θέλῃ φῶς, ἐκφράττει τὴν
φιάλην, ἣτις περιέχει τὸ πνεῦμα τῶ οἶνου, καὶ ρίπτει εἰς τὸν
σπύγγον ἐν μερίδιον τοῦ μίγματος (ὡς ἡ κεφαλὴ μιᾶς καρ-
φίτζας)· τὸ μίγμα ἀμέσως γίνεται ἐρυθρὸν καὶ ἀνάπτει τὸ θεια-
φοξυλεν μετὰ τὸ ὅποιον τὸ ἐγγίζουσιν.

Ὁ κύριος Davy δὲν ἐκοινοποίησεν ἀκόμη τὴν σύνθεσιν
αὐτοῦ τοῦ μίγματος, διὰ τοῦτο δὲν δυνάμεθα νὰ προβλέ-
ψωμεν τὰς πρὸς αἰσθητικὰς αὐτοῦ. Τὸ μίγμα αὐτὸ εἶναι διόλου
νέον εἰς τὴν ἰστορίαν τῆς Χημείας, καὶ θέλει γενῇ αἰτία περιέρ-
γων ἀποτελεσμάτων, ἴσως δὲ καὶ ἐπωφελῶν ἀνακαλύψεων.

§. 2.

Θαλάσσιον ὕδωρ κατασθεῖν πόσιμον (β).

Ὁ κύριος Clement, Χημικὸς, ἐκατασκεύασε διὰ τὸν κύ-

(α) Ἡ λέξις θειαφοξυλεν μετὰ φάνεται ὀρθότερα παρὰ τὸ, θειαφο-
κέρι· ἐπειδὴ τὸ λεγόμενον κοινῶς διαφοκέρει, συνίσταται εἰς τὴν Εὐρώπῃ
εἰς ὀλίγον δαδὶ, τὸ ὅποιον κόπτουσιν εἰς μικρὰ ξυλάκια καὶ βουτούσιν τὰς ἄ-
κρας αὐτῶν εἰς θεῖον ἀναλυμένον. Αὐτὸς ὁ τρόπος μετὰ φάνεται ὀφθαλμικότερος
καὶ διὰ τὴν ὑγιάν καὶ διὰ τὴν αἰκονομίαν παρὰ τὸν ἄλλον, τὸν ὅποιον μετα-
χειρίζονται εἰς τὰ μέρη μας, ὅς τις ὅχι μόνον ἀπαιτεῖ πολὺ θεῖον, ἀλλὰ ὅταν
τις ἀνάπτη τὸ θειαφοκέρει ἀναπνέει καὶ πολὺ ὀξείδιον θειικόν, τὸ ὅποιον
εἶναι ἐπιβλαβές. (β) Ἰδε. Gazette de Santé 1817.

ριον Freycinet ναύαρχον τοῦ στόλου, ὅς τις ἐπλεύσει διὰ τὰ μεσημβρινὰ μέρη, ἐν μηχανικὸν σκεῦασμά, διὰ μέσου τοῦ ὁποῖα μεταβάλλει, διὰ τῆς ἀποσάξεως (α), τὸ θαλάσσιον ὕδωρ εἰς ὕδωρ πόσιμον, καίοντες μίαν λίτραν Λιθάνθρακος (β) διὰ ἑξ λίτρας ὕδατος ποσίμου· ἓνας ἄμβιξ μόνον ἀποσαλάττει τὴν ἡμέραν 500 λίτρας ὕδατος, καὶ ἡ ἀποσαλάξις δὲν ἐμποδίζεται ἀπὸ τὰς κακοκαιρίας. Ὅθεν δύνανται εἰς τὸ φορτίον τῶν πλοίων, νὰ βάλλωσιν αὐτῖς ἑξ βαρέχια ὕδατος, ἐν μόνον Λιθανθράκου, καὶ οὕτως διαφυλάττουσι δι' ἄλλο φορτίον τὰ πέντε ἑκτα τοῦ τόπου· ἐκτὸς τούτου εἰς καιρὸν χρείας δύνανται νὰ προμηθευθῶσιν ὕδωρ.

Ἐγεύθην τὸ ὕδωρ ἀποσαλαγμένον ἀπὸ θαλάσσιον· διαφυλάττει μίαν γεῦσιν ὀλίγον ἐμπυρευματικήν (Empyreumatique), γεῦσιν τὴν ὁποίαν καὶ τὸ καθαρότερον ὕδωρ ἀποκτᾷ εἰς ἓνα ἄμβικα· τὰ ἀντενεργούτα ὀξεᾶ· δὲν δεικνύουσιν καμμίαν ξένην ὕλην εἰς αὐτὸ τὸ ὕδωρ, καὶ ὁμολογῶ ὅτι δὲν ἐπία καλῆτερον εἰς τὰ πλοία μετὰ 15 ἡμερῶν πλοῦν.

§. 3.

Πάγος ἐν τῷ κενῷ διὰ μέσου πετρωδῶν ὑλῶν τεθραυσμένον.

Γινώσκον εἶναι ὅτι ὁ κύριος Leslie ἀνεκάλυψε τὸ μέσον διὰ νὰ μεταβάλλῃ ἀμέσως τὸ ὕδωρ εἰς πάγον, θέτων αὐτὸ ὑπὸ τὸν κώδωνα τῆς πνευματικῆς ἀντλίας ὁμοῦ μ' ἐν ἄλλο ἀγγεῖον περιέχον Θεικόν ὀξύ (acide sulfurique) διὰ νὰ ἀπορροφήσῃ τὸν ὑδατῶδη αἰμὸν, ὅς τις γεννᾶται ἐνῶ ἐξαντλοῦσι τὸν αἶρα.

Ὁ σοφὸς οὗτος ἀνὴρ εἰς αὐτὴν του τὴν ἀνακάλυψιν ἐπρόσθεσεν ἄλλην νέαν, ἣτις αὐξάνει τὰ ἀποτελέσματα τῆς πρώτης.

Ὅταν ἔκαμνε τὰ πρῶτα πειράματα ὑποπτεύθη, ὅτι ὕλαι τινὲς πετρώδεις, τὰς ὁποίας διαλύει ἡ προσβολὴ τῆς αἰμοσφαίρας, εἶχαν τὴν ιδιότητα, ὅταν ἦσαν εἰς κόριν ν' ἀπορροφῶσι τὴν ὑγρασίαν, εἰς βαθμὸν πολλὰ ὀλίγον κατώτερον ἀπὸ τὸ θεικόν ὀξύ· ἀπέδειξεν ἤδη μὲν νέα πειράματα αὐτὴν τὴν ἀλήθειαν.

Κοπανίσας κλάσματα τοῦ trapp porphyrique κατασαβέντος εὐθραύστου ἐκ τῆς αὐτομάτου διαλύσεώς του, ἐξήρανε τὴν κόριν εἰς τὸν φουρνον· ἔπειτα δὲ ἐμεταχειρίσθη αὐτὴν αὐτὴ θειικοῦ ὀξέος διὰ νὰ μεταβάλλῃ εἰς τὸ κενόν, τὸ ὕδωρ εἰς

(α) Λαμπυκίασμα, destillation. (β) Charbon de terre.

πάγον· πρὸς τοῦτο δὲ ἔβαλεν εἰς τὴν πνευματικὴν ἀντλήν, εἰς ἓνα ὑποκρατῆρα 7 δακτύλων διαμέτρου ἀπὸ τὴν ἀνω κό-
νιν, ἥμισυ δὲ δακτύλον ὑπεραίω αὐτοῦ ἐν μικρὸν γήινον
ἀγγεῖον 3 δακτύλων διαμέτρου γέμον ὕδατος, καὶ ἐκάλυ-
ψε τὸ ὅλον μ' ἓνα μικρὸν κώδωνα· ἔξαντλήσας τὸν ἀέρα
ἕως ὅτου ὁ ὑδράργυρος δὲν ὑψοῦτο παρὰ τὸ δακτύλου ὑπὸ
τοῦ δοχείου, τὸ ὕδωρ ἐματαβάλλη εἰς ὀλίγας σιγμάς εἰς πάγον.

Φαίνεται ὅτι αὕτη ἡ κόμης ἀπορροφᾷ τὸ τοῦ βά-
ρους της, χωρὶς νὰ χάνῃ αἰσθητικῶς πῶς τὴν ιδιότητά της· ἡ
ἀπορρόφισις δύναται νὰ φθάσῃ ἕως τὸ. Ἔπεται ὅτι αὕτη ἡ
ὕλη δύναται νὰ μεταβάλλῃ εἰς πάγον ὕδωρ ἰσοβαρὲς μὲ τὸ
ἐγγεῖον μέρος της.

Εἰς τὰ θερμὰ κλίματα, ἡ ξήρανσις τοῦ ἀπορροφούντος σώ-
ματος, γινομένη εἰς τὸν ἥλιον, εἶναι δυνατόν νὰ κάμῃ τις πάγον
3 εἰς τὰς τροπικὰς, καὶ εἰς τὴν ἐπιφανείαν τῆς θαλάσσης, μὲ
περισσότεραν εὐκολίαν παρὰ ἐὰν ἐμεταχειρίζετο τὸ θεῖκόν ὄξύ.

§. 4.

Βαρόμετρον Θερμομετρικόν.

Εἰς τὰς 6 Μαρτίου 1817, ὁ κύριος H. Wollaston ἀνέ-
γνωσεν εἰς τὴν Βασιλικὴν Ἀκαδημίαν τῆς Ἀγγλίας ἐν
ὑπόμνημα, εἰς ὃ περιγράφει τὸ Βαρόμετρον, τὸ ὅποιον ἀνεκά-
λυψε διὰ νὰ προσδιορίσῃ τὰ ὕψη τῶν ὀρέων. Ἀποδεδεγμένον
εἶναι ὅτι ἡ κράσις, εἰς ἣν τὸ ὕδωρ βράζει, ἐλαττοῦται ὅσον εἰς
ὑψηλότερα μέρη κάμνει τις τὸ πείραμα. Ἡ ἐλάττωσις αὕτη
ἐπροβάλλη πρῶτον μὲν ἀπὸ τὸν Fahrenheit, ἔπειτα δὲ ἀπὸ τὸν
Cavendish, ὡς μέσον διὰ νὰ εὕρῃ τις τὸ ὕψος ὑπεράνω τῆς
θαλάσσης τόπουτινος, ἀντὶ τοῦ συνήθους Βαρομέτρου· τὸ
Θερμόμετρον τοῦ κυρίου Wollaston εἶναι ἐπίσης εὐαίσθητον
εἰς τὸ βάρος τῆς ἀτμοσφαίρας, ἐκ τοῦ ὅποιου προσδιορίζεται
τὸ ὕψος, μὲ τὸ σύνηδες βαρόμετρον. Κάθε βαθμὴς τοῦ Fa-
renheit κατέχει τόπον δακτύλου Ἀγγλικοῦ, ὅθεν ἓνας βαθ-
μὸς τοῦ Ρεωμετρικοῦ βαρομέτρου κατέχει τόπον σχεδὸν 45
καὶ $\frac{1}{2}$ ὑποχιλομέτρων. (σαδ. Γαλλικ.) (millimètre). Τὸ Θερ-
μόμετρον μὲ τὴν λύχρον καὶ τὸ ἀγγεῖον εἰς ὃ βράζει τὸ ὕ-
δωρ ὁμοῦ μὲ τὴν περιέχουσαν αὐτὰ θήκην ζυγίζουσι μίαν λί-
τραν καὶ τέταρτον. Ὅθεν εἶναι πλέον εὐκόμιστον, καὶ εὐμετα-
χειρίστον παρὰ τὸ σύνηδες τῶν ὀρέων βαρόμετρον.
Ἐν Παρισίοις τῇ 9. Ἰανουαρίου 1818.

Ἰώσηπος Μ. Δούκας.

Οἱ Κύριοι ἐκδότης τοῦ Λογίου Ἑρμοῦ ἐξήτησαν σαφ-
 ῆραν φανέρωσιν περὶ τῆς ἐν τῇ κωμοπόλει Βοσιτζῇ θαλασ-
 σίας ἀναθράσεως· ἰδοὺ ἡ ἀπ' ἐκεῖ ἐδῶ ἐν Κωνσταντινουπόλει
 γραφθεῖσα ὀλικὴ εἰδησις.

Εἰς τὰς $1\frac{1}{2}$ τοῦ Αὐγούστου τοῦ διατρέχοντος ἔτους 1817.
 εἰς τὰς 9. ὥρας ἤγουν εἰς τὰς 15. Ἰταλ., ἡμέραν Σάββατον,
 ἄρχισε σεισμὸς κατ' ἀναλογίαν αὐξήνῃ μετὰ μεγάλῳ κλό-
 νῳ, ὅπου σχεδὸν ἐκρημνίσθησαν τὰ δύο τρίτα τῶν ὀπι-
 στίων τῆς εἰρημένης κωμοπόλεως· ἐκρημνίσθησαν δὲ ἑκκλη-
 σίαι τῶν ἐκεῖ κατοικούντων Γραικῶν, καὶ ἐν τζαμί τῶν Τούρ-
 κων, καὶ ἐσκοτώθησαν ἑκατὸν δέκα ἄνθρωποι· εἰς αὐτὸν τὸν
 κλόνον, ἀνέθραξεν ἡ θάλασσα καὶ ὀγκωθεῖσα εὐγῆκεν ἔξω
 εἰς τὴν ξηρὰν ἕως πεντήκοντα πῆχεις μακρὸς· ἐπῆρε μερικὰ
 μαγαζία· ἐπνίγησαν δεκαοκτὼ ἄνθρωποι· ἔπεσαν δύο κα-
 ράδια ἔξω καὶ ἐσυντρίβησαν καὶ μερικὰ μικρὰ καϊκία· τὸ
 νερὸν ἦτον βρασὸν καὶ ὅσα δένδρα καὶ χόρτα ἐσκέπασε τὰ
 ἐξήρανε· τὸ ὕψος αὐτοῦ ἦτον ἕως εἰκοσι πῆχεις καὶ ἐν ἀκα-
 ρεῖ ἀπεσύρθη πάλιν εἰς τὴν πρώτην του θέσιν. Ἐχόμεν ἀπὸ
 τοῦ ἐκεῖ κατοικοῦς βεβαιότητος, ὅτι εἰς τὰ 1742. Φεβρουα-
 ρίου $\frac{1}{2}$ εἶχεν ἀκολουθήσει μικρότερος σεισμὸς μετὰ μεγαλῆτε-
 ρον ἀναθρασμὸν τῆς θαλάσσης, ὅπου ὑψώθη τότε σχεδὸν
 ἕως ἑκατὸν πεντήκοντα πῆχεις, ἐπειδὴ ὁμως ἡ εἰρημένη κω-
 μόπολις Βοσιτζα εὐρίσκεται κτισμένη εἰς ὕψωμα μακρὰν
 τῆς θαλάσσης δὲν ὑπέφερεν οὔτε τότε οὔτε τῶρα μεγάλην
 ζημίαν ἐκ τῶν θαλασσίων ὑδάτων· ἡ ἐπισυμβάσα αὐτῆς ἐν
 τῇ παρούσῃ ἐποχῇ ζημία εἶναι μᾶλλον ἐκ τοῦ σεισμοῦ. Διη-
 γεῖται ὁ Μελέτιος εἰς τὴν Γεωγραφίαν του, ὅτι ἠκολούθησεν
 εἰς αὐτὴν τὸ αὐτὸ καὶ εἰς τὴν ἐποχὴν τῶν παλαιῶν Ἑλλήνων.
 Φαίνεται ὅτι εἰς τὸν Κορινθιακὸν κόλπον ὑπευρίσκονται κρατῆ-
 ρες· ἴσως διὰ τοῦτο καὶ ὅλαι αἱ ἀκροθαλάσσιοι πόλεις εὐρί-
 σκονται κτισμέναι εἰς ὕψωματα ἀπέχοντα μακρὰν τῆς θα-
 λάσσης.

Ἐκ Κωνσταντινουπόλεως, 1817, Δεκεμβρίου 27 καὶ
 Ἰανουαρίου 8.

Ἄρ. 5.

5

Μ Τ Θ Ο Ι.

Ὁ τόπος τῶν χωλῶν.

(μετάφρασις.)

Αἰδεται λόγος παλαιός, πῶς ἦτον κατοικία,
 χωλῶν ἀνθρώπων καὶ τραυλῶν μεγάλη ἐπαρχία.
 Δὲν εὗρισκες ἐκεῖτινα, ὅστις, ὅταν βαδίζῃ,
 νὰ μὴ χωλαίνει, καὶ λαλῶν νὰ μὴ παρατραυλίζῃ.
 Εὐγενικὰ νομίζοντο ἀμφοτέρω τὰ πάθι,
 κὶ ἂν ἔλειπαν ἀπότινα, ἔπρεπε νὰ τὰ μάθῃ.
 Ξένος ἐμβαίνων τις ἐκεῖ, μένει εἰς ἀπορίαν,
 ὅλου τοῦ γένους θεωρῶν τὴν γενικὴν μαρίαν.
 Ἐδῶ, εἶπεν, ὅλοι αὐτοὶ πρέπει νὰ μὲ θαυμάζουν,
 ἰσόποδα βαδίζοντα, μᾶλλον νὰ μὲ δοξάζουν.
 Περιπατοῦντα τὸ λοιπὸν αὐτοὶ αὐτὸν ὀρώσιν,
 καὶ ὡς χωλὸς τοῖς φαίνεται, ἄρχισαν ν' ἀπορῶσιν.
 Ὁ εἷς τῷ ἄλλῳ ἔλεγε, βλέπετε πῶς χωλαίνει
 ὁ ξένος οὗτος ὁ χωλός, καὶ ἴσια δὲν βαίνει
 Καθὼς βαδίζομεν ἡμεῖς; Ὁ ξένος μ' ἀπορίαν
 ἀκούει καὶ δὲν δέχεται τέτοιαν κατηγορίαν,
 Καὶ λέγει, Σεῖς χωλαίνετε καὶ σραβοπερπατεῖτε,
 λαλοῦντες δὲ τραυλίζετε, καὶ δὲν τὸ ἐννοεῖτε.
 Ἐσεῖς πρέπει ν' ἀλλάξετε τὸ περιπάτημά σας,
 ἴσιον νὰ τὸ κάμνῃτε, ὀρθοῦν τὸ λάλημά σας.
 Ἀλλ' ὅταν ἤκουσαν αὐτοὶ ταύτην τὴν ὀμιλίαν,
 τὴν οὔσαν χωρὶς τραύλισμα καὶ μὲ ἐλευθερίαν,
 Προσῆλθισαν τὸν γέλωτα· ὅλοι αὐτὸν ἐμπαίζουν,
 ὅλοι τὸν θεωτρίζουσιν, ὅλοι τὸν περιπαίζουν.
 Ἐ π ι μ ὀ θ ι ο ν .
 Ἄν μικρόθεν οὖν ριζώσῃ τὸ ἐλάττωμα τινός,
 φύσις γίνεται ἡ ἑξὶς, εἴπ' ὁ μῦθος ἱκανῶς.
 Ἄν ὁ φρόνιμος τολμήσῃ λέγων τὸν μαρὸν, μαρὸν,
 βέβαια δέλει ἀκούσει μέγαν ὕδρεων σωρὸν.
 Μόνον ἐπειδὴ ἐκεῖνος μὲ φρονήματα καλὰ,
 ἐκ τοῦ διαμέτρου εἶναι ἀντικείμενος πολλά.
 Ὁ ἐκ τῶν προπόδων τοῦ Κέντρου
 Ἀποπεστιανός.

Πυριλαμπὶς καὶ Βάτραχος.

Τὴν νύκτα εἰς τὴν ἀνοιξὶν ἐπάνω εἰς τὰ χόρτα
 Μία καλὴ Πυριλαμπὶς ἔλαμπεν ὥς περ ἄστρον·
 Βάτραχος δέ τις φθονερὸς καὶ κάκιος διόλου,
 Ζῶν ἐπὶ λίμνης βρωμερᾶς ἐν μέσῳ τοῦ βορβόρου,
 Τὴν βλέπει καταλάμπουσαν, καὶ τρέχει, πλησιάζει
 Πρὸς τὸ λαμπρὸν ζωῦφιον ἐκεῖνο τὸ ἄλφον·
 Καὶ παρευθὺς τὸ φάρμακον ὥς ὄφιν τὸ ἐκχέει
 Ἐπὶ τὴν σάρκα τῆς αὐτῆς τιμίας λαμπυρίδος.
 Τὸ δὲ καλὸν ζωῦφιον εὐθὺς ἀνασενάζει,
 Καὶ λέγει πρὸς τὸν Βάτραχον μετὰ μεγάλης λύπης·
 ὦ Βάτραχε σκληρότατε, ἀγγεῖτον τῆς κακίας!
 Τί σ' ἔκαμα καὶ ἔτρεξας ἐδῶ γὰρ μὲ φωνεύ-
 σης;

Ὁ Βάτραχος δ' ἀποκριθεὶς μετὰ ὑπεροφίας,
 Λέγει πρὸς τὸ ζωῦφιον ταῦτα μετ' ἀναιδεΐας·
 Βλέπ' ὅτι λάμπεις, φίλη μου, καὶ τοῦτο
 δὲν μ' ἀρέσκει.

Ἐν Λονδίῳ, τῇ πρώτῃ τοῦ Ἰανουαρίου 1818.

Ἑλληνόφρων Σαλαμίνιος.

Φίλτατέ μοι Ἰακωδάκη,
 Τοῦτο τὸ παραμυθᾶκι
 Σὲ προσφέρω ἐκ ψυχῆς·
 Ἄν ὀλίγον σὲ ἀρέσῃ,
 Ὁ καθεὶς θὰ τὸ παινέσῃ,
 Ἐῖμαι τότε εὐτυχής.

Μετασχηματισμὸς τοῦ ἐλευθέως ὑπὸ Ἑλληνόφρονος Σα-
 λαμινίου παραφρασθέντος μύθου

Ἀλώπηξ καὶ Ἀηδοῦνι
 εἰς ὁμοιοκαλήκτος σίχους, παράτιμος κατοίκου τῆς Σμύρνης.
 Εἰς κλωναράκια δροσερὰ ἐδῶ κ' ἐκεῖ πετοῦσεν
 Ἀηδονάκι μὲ χαρὰν, καὶ γλυκοκελαδοῦσεν.
 Ἀλώπηξ δὲ τὸ ἤκουσε, κ' ἤλθε μὲ πανουργίαν,
 καὶ λέγει, „Πόσον ἀγαπῶ αὐτὴν τὴν μελωδίαν!
 ὦ! ἁρμονία μουσικὴ, ὦ! πόσον μὲ ἠδύνει,
 οὐδὲ γὰρ ἀπομακρυνθῶ δύναμιν δὲν μ' ἀφίγει·

Παρακαλοῦτε τὸ λοιπὸν, ἀηδόνι μου νὰ ζήσης,
καταίδα χαμηλότερα, νὰ γλυκοκέλαδῇσῃς.
Νὰ κάμω τὴν προσήκουσαν πρὸς σὲ εὐχαρισίαν,
νὰ σὲ φιλήσω μὲ πίσγην καὶ ἄδολον φιλίαν.
Πεῖθεται τὸ ταλαίπωρον, χωρὶς νὰ ὑποπτεύσῃ,
κ' ἐκείνη τὸ κατέσχισεν εὐθὺς, ὡς ἐκατέδῃ,
Λέγουσα „Περισσότερόν εἶν' εἰς ἐμὲ γλυκεῖαι
αἱ σάρκες σου, ἀνόητον, παρὰ αἱ μελωδίαι“.

Κύριοι Ἐκδότης τοῦ Λ. Ἑρμοῦ!

Εἷς φιλάνθρωπος Γερμανὸς, ὁ Κύριος Ῥωμαντζέης,
παροικῶν ἐταῦθα πρὸ μερικῶν χρόνων, καὶ τὸ τῆς Ἰατρικῆς
ἐπαγγελλόμενος ἔργον, θεωρία τε καὶ πράξει πολλῇ εἰς τοῦ-
το ἐξασκήσας ἑαυτὸν, ἐπιβάλλει ἱκανῶς εἰς τὰ ἐπιχειρήμα-
τά του, καὶ πάντοτε φαίνεται δεξιὸς καὶ ἐπὶ ἥσυχος εἰς τοὺς
προσρέχοντας πρὸς αὐτοῦ ἀσθενεῖς. Μεταξὺ οὖν τῆς καλῆς
αὐτοῦ προόδου διεκήρυξε κατ' αὐτὰς τὰς ἡμέρας εἰς ἐπήκοον
πασῶν τῶν ἁγίων Ἐκκλησιῶν, ὅτι ὅλοι οἱ ξένοι, πτωχοὶ
καὶ ἀπερίσκεπτοι ἀσθενοῦντες νὰ προσρέχωνσιν εἰς αὐτὸν ἐ-
λευθέρως καὶ ζητοῦντες νὰ λαμβάνωσι τὴν θεραπείαν αὐ-
τῶν, καὶ οὐ μόνον καθύπεσχεθῃ νὰ ἐπισκέπτηται αὐτοὺς
ἅπαντας ἀμισθί, ἀλλὰ καὶ προσρέξας πρὸς τὸν πανιερώτα-
τον ἁγίου Μολδανίας, καὶ καθομολογήσας τὴν πρὸς τὴν ἀ-
βοήθητον ἀνθρωπότητα κλίσιν του, εὗρεν εἰς τοῦτο ζηλω-
τὴν καὶ τὴν δειοτάτην πατρικὴν τῆς αὐτοῦ πανιερότητος ἀ-
γάσθητα, διὸ καὶ ἀμέσως ἀπεφάσισεν, ὅτι ἡ τιμὴ τῶν εἰς
τοῦτο τὸ θεῆρεςον ἔργον συμβαλλόντων ἱατρικῶν νὰ δίδηται
παρὰ τῆς πανιερότητός του.

ἀπὸ Ἰασίου, 1817. Δεκεμβρίου 23.

Μ. Βερνάρδος Κρής.