



ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΚΑΤΑΚΤΗΤΗΝ ΤΟΥ ΔΙΓΧΑΙΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΝ
ΕΠΙ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ
ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

10 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1831

ΕΝ ΝΑΥΠΛΙΩ, ΣΑΒΒΑΤΟ

ΓΕΝΙΚΗ ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Αί δια τήν Εφημερίδα τίστην κοινοποιούμεναι δημόσια πράξις τής Κυβερνήσεως, όποιαι φέρονται και αν είναι, και όποιαι Αρχήν όπογραφήν και αν φέρωσι θεωρούνται ως επίσημοι.

ΕΠΙΣΗΜΑ.

Αρ. 5. **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.**
Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Διάδικα υπ' όλην την περί Εμπορικών Ναυτιλιακών διπλωμάτων άνευξη του επί των Εξωτερικών και του Εμπορικού Ναυτικού Γραμματέως τής Κυβερνήσεως Διατάττει.

Α. Τα έμπορικά ναυτιλιακά διπλώματα κατά την βάση του υπ' Αρ. 1140 Η περί ναυτιλίας ψηφίσματος, θέλουν υπογραφησθαι από όλα τα τρία μέλη τής Διοικητικής Επιτροπής, και προσυπογράφησθαι από τον επί των Εξωτερικών και του Εμπορικού Ναυτικού Γραμματέα τής Κυβερνήσεως.

Β. Ο επί των Εξωτερικών και του Εμπορικού Ναυτικού Γραμματέας τής Κυβερνήσεως θέλει ενεργήσῃ το παρών διάταγμα.
Εν Ναυπλίω, τήν 7 Οκτωβρίου 1831.

Ο Πρόεδρος Α. Α. ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ.
Θ. ΚΩΛΟΚΩΤΡΩΝΗΣ.
ΙΩ. ΚΩΛΕΓΓΗΣ.

Ο Πρὸς. επί των Εξωτερ. και του Εμπορικού Ναυτικού Γραμματέας Γ. ΓΑΡΑΚΗΣ.

ΕΓΧΩΡΙΟΙ ΕΙΔΗΣΕΙΣ. Εκ Ναυπλίου, 10 Οκτωβρίου.

Τήν παρεμβύσαν Τετάρτην συνεδρίασις δημοσίως εν τῷ φρευρίω Ιταλικῷ καὶ τῷ Α Διαρκῆ στρατιωτικῷ Συμβούλιον τῶν κατὰ τὴν Πελοπόννησον Ελαφρων, και ἔκρινε τὴν δίκην τῶν διὰ τὴν δολοφονίαν τοῦ ἀσίδιμου Κυβερνήτου ἐγκαλισθέντων Γεωργίου Μαυρομιχάλιου, Ιωάννου Καραγιάννου, και Ἀνδρίου Γεωργίου. Ἡ ἀπόφασις τοῦ Δικαστηρίου τούτου ἐξεδόθη κατὰ τοὺς ἰσχύοντα στρατιωτικὸς νόμους αὐθημερόν, καταδικάζουσα τὸν μὲν Γ. Μαυρομιχάλην και τὸν Ιωάννην Καραγιάννην εἰς τὴν κεραλικὴν ποινὴν, τὸν δὲ Ἀνδρέαν Γεωργίου εἰς δεκαετὴ φυλάκωσιν μετὰ δεσμῶν καὶ εἰς δημοσίους ἐργασίας. Ἐκκληθεῖσα δὲ ἡ ἀπόφασις ὑπὸ τῶν καταδικῶν εἰς το Ἀναθεωρητικὸν συμβούλιον, κατὰ τὸ ὅποιον τοὺς ἀφίναται ὑπὸ τῶν νόμων δίκαιον, ἐπικυρώθη μετὰ 24 ὥρας και ἀπὸ αὐτο παμφερῆ. Σήμερον λοιπὸν κατὰ τὴν ἰσχύοντα μετὰ τὴν μισομυρία ἐξετελέσθη ἡ ἀπόφασις κατὰ τοὺς τακτικὸς τύπους, ἐπὶ τοῦ προχωματος, καθ' ὅσον ἀφορᾷ τὸν πρῶτον τῶν καταδικῶν Γεωργίου Μαυρομιχάλην, ὅστις ἔλαβε τὴν θανατικὴν ποινὴν, ἀφ' οὗ ἀνεγνώσθη ἐμπροσθέντων ἡ ἀπόφασις, παρισταμένου παύθους λαοῦ.

Τῆς δὲ τοῦ Ἀνδρίου Γεωργίου καταδικῆς ἡ ἐκτέλεσις ἀνεβλήθη προσωρινῶς διὰ τοὺς μετέπειτα δηλωθησόμενους λόγους.

Εἰς τὸ ἐξῆς θέλομεν δημοσιεύσει καταλειπτῶς, πρὸς κοινὴν πληροφορίαν, τὴν περιεχούσαν δικηγραφίαν τῆς τρομερᾶς ταύτης υποθέσεως.

Τὴν 4 τοῦ ἐνεστάτος ἀπέπλευσεν ἐνταῦθεν ἡ Ἐκτακτὸς Ἐπιτροπὴ τοῦ Αἰγαίου Πελάγους μετὰ ναυτικῆς τινος δυνάμεως ὑπὸ τὴν ἀρχηγίαν τοῦ ἀντιναύαρχου Κ. Κανάρη ἐξεδόχε δὲ ταύτοχρόνως τὴν ἐξῆς προκηρυξίαν.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.

Ἡ Ἐκτακτὸς Ἐπιτροπὴ τοῦ Αἰγαίου Πελάγους.

Πρὸς τοὺς κατὰ τοὺς τῶν νησῶν τοῦ Αἰγαίου Πελάγους. Ἐγίνετο τὸ ἀκούστον καὶ εἰς ἡμᾶς τὸ φοβερὸν δράμα τῆς 27 τοῦ Σεπτεμβρίου, τὸ ὅποιον ἔφερε πένθος μέγα και ἔλκυστον εἰς ὅλην τὴν Ἑλλάδα.

Το πολυπαθὲς ἔθνος θρηνεῖ ἀπαρηγόρητα τὸν ἀγαθὸν Πατέρα, τὸν ἀγρυπνὸν προστάτην, τὸν σπύρον Κυβερνήτην του, τοῦ ὁποίου ἡ θάνατος ὁμοῦ μετὰ τὴν στέρησιν τῶν παρόντων ἀγαθῶν ἐγείρει τὸν φόβον τῶν τρομερῶν ἐκείνων δυστυχημάτων, ὅσα ὑπέφερον ἐπταετῆς ὄλον διάστημα.

Ποῦ νὰ ζήτησῃ τὴν σωτηρίαν του; Ποῦ νὰ ἀσφαλίσῃ τὴν πολιτικὴν ὑπερξίν του εἰς τοιαύτην κρίσιμον περίστασιν; εἰς μόνην τὴν ἐσωτερικὴν εὐταξίαν, εἰς μόνην τὴν ἀδιακόρηκτον ἔνωσιν, τὰ ὅποια μόνη ἡ νόμιμος Κυβέρνησις ἔγγυαται; ταύτην μόνην εἶχεν ἀγκυραν ἐλπίδος εἰς τὸν ἐσχατον τοῦτον κίνδυνον.

Ἐπρόλαβε τὰς εὐχὰς τοῦ ἔθνους; ἡ Σ. Γερουσία, καὶ χωρὶς μικρᾶς ἀναβολῆς ἐσύστησε διὰ τοῦ υπ' Αρ. 258 Ψηφίσματος Διοικητικὴν Ἐπιτροπὴν, εἰς τὴν ὅποιαν ἐπέστρεψε προσωρινῶς τὴν Κυβέρνησιν τῶν πραγμάτων.

Παρὰ τῆς Σ. ταύτης Ἀρχῆς ἐμπιστευθέντες τὴν Διοίκησιν τῶν νησῶν, ὡς Ἐκτακτὸς Ἐπιτροπὴ, σὰς κοινοποιούμεν ὁμοῦ μετὰ τὴν διακήρυξιν τῆς Σ. Κυβερνήσεως ἀντίτυπα τῶν πράξεών της, ἐκ τῶν ὁποίων θέλετε γνωρίσει ὅσα ἔλαβε μέτρα διὰ τὴν κοινὴν ἀσφάλειαν, διὰ τὴν συντήρησιν τῆς κοινῆς ἡσυχίας καὶ εὐταξίας καθ' ὅλην τὴν Ἐπικράτειαν, και κατὰ τὰς νήσους τοῦ Αἰγαίου Πελάγους.

Σπεύσατε δὲ και ὑμεῖς ἐκ μέρους σας νὰ συντελέσητε μετὰ τῆς Ἐπιτροπῆς και τῶν Διοικητῶν σας, ὁμονοοῦντες, εἰς τὴν κοινὴν ἡσυχίαν και εὐταξίαν, ἀπὸ τὰ ὅποια και μόνον ἐξήρηται ἡ κοινὴ και μερικὴ σωτηρία εἰς ταύτην τὴν κρίσιμον στιγμήν; και νὰ ταχύνητε, ὅσον ἐνεστι, τὴν ἀποστολὴν τῶν νομίμων πληρεξουσίων σας, οἱ ὅποιοι θέλουν σκεφθῆ και ἀποφασίσαι περὶ τῶν μεγίστων συμφερόντων τοῦ ἔθνους εἰς τὴν ἐν Ἀργεῖ συγκροτούμενην ἤδη ἐθνικὴν Συνέλευσιν. Ἐν Ναυπλίω, τῆ 4 Οκτωβρίου 1831.

Ἡ Ἐπιτροπὴ ΛΑΖΑΡΟΣ Δ. ΤΣΑΜΑΣΟΣ, Ν ΧΡΥΣΟΓΕΛΟΣ, ΙΑΚΩΒΟΣ Α. ΠΑΞΙΜΑΔΗΣ, ΑΝΔΡΕΑΣ Α. ΜΗΓΑΛΑΣ.

Αδικόπως έρχονται παρά των έπαρχιών και των διαφόρων στρατοπέδων αναφοραί προς την Κυβέρνησιν και την Γερουσίαν, φανερόν ουσι την άπαράλογον διατήρησιν των καθεστώτων και την εις τας διαταγὰς της Διοικητικής Επιτροπής άφροσύνην των.

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΣΕΒΑΣΤΗΝ ΓΕΡΟΥΣΙΑΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Ο θλιψιν άνέκφραστον έπληροφωρήθη το Στρατιωτικόν της ανατολικής Ελλάδος την πολυμητείαν παρά της έθνοκαταστάτου γενεάς πατροκτονίαν.

Ελθούμεν την στέρησιν του κοινοϋ ήμών πατρός και ευεργέτου, και ήμέρα πένθους γενικοϋ εις την Ελλάδα θέλει εισθαι ή 27 Σεπτεμβρίου.

Τσυνετά ταϋτα μέτρα, τα όποια έλαβεν ή Σεβαστή Γερουσία με την συστάσιν της Διοικητικής Επιτροπής, θέλουν διαφραζεί βεβαίως την πατρίδα μας από τα όλεθρια κακία της αναρχίας.

Η εκλογή του Κυρίου Αυγουστίνου Α. Καποδίστρια, ως Προέδρου της Διοικητικής Επιτροπής είναι τουλάχιστον δείγμα μικρον της ευγνωμοσύνης του έθνους μας δια τας όποιας έλαβεν από τον άειμνηστον αδελφόν του μεγάλας ευεργεσίας, και εις τοϋτο ή Σεβαστή Γερουσία έπρόλαβε την κοινήν ευχήν.

Ο Σεβαστός μας Πρόεδρος, μιμητής των άρετών του άοιδμου Κυβερνήτου, θέλε βεβαίως έξκαλυφθίσει τον δικραφίντα από την μεγαλόνοικον εκείνου όφλον όρόμον και δικσώσει οϋτω την πατρίδα μας από τους έπαπειλούντας αϋτην κινδύνους.

Η ακριβής διατήρησις της πειθαρχίας και ευταξίας από μέρους μας είναι έγγυητής τρανώτατος της προς την άνωτάτην αρχήν του έθνους μας ευπειθείας και άφροσύσεώς μας, και εις πάσαν περίστασιν αι διαταγαί αϋτης θέλουν εισθαι δι ήμάς νόμοι. Υποσημειούμεθα με βεθύτατον σεβας.

Εν Ταλαντίαι, την 2 Οκτωβρίου 1831.

Ο Αρχηγός Ιω. Ράγκος, ο Χιλίαρχος ύπρχηγός Ιω. Ρούκας, ο Ταγματάρχης Διοικητής του Β τάγματος Ζηχ. Μήλιος, ο του ΣΤ. Τόλιας Νικολάου, ο του Ι Εϋθ. Στουρνάρης, ο Υποταγματάρχης του ΙΔ τάγματος Θινασής Σαραφιανός, ο Λοχαγός Διοικητής του ιδιαιτέρου λόχου Γ. Κ. Κατζαδούρος. Ο Έκτακτος έπιθεωρητής Π. Λασιάνης, ο έπιθ. Θερμοπυλών και Πατρών Δ. Αθανασίου, ο Ταλαντίας Ι. Λεοναρδίδης.

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΣΕΒΑΣΤΗΝ ΓΕΡΟΥΣΙΑΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Δεν ήδύναντο οι κάτοικοι της επαρχίας ταϋτης, να λάβουσι τρομερωτέραν άλλην και θλιβερωτέραν είδησιν παρεκείνην, την όποίαν τους ανήγγειλεν ή Γερουσία δια της ύπ' Αρ. 262 προκηρύξεώς της.

Ο σωτήρ της πατρίδος, ο πατήρ των Έλλήλων, ή έλπίς του πελυπαθεστάτου έθνους, ο Σεβαστός Κυβερνήτης μας δεν ύπάρχει πλέον εις την ζωήν.

Έθνοκατάρτατοι και πατροκτόνοι άφήρσαν ζωήν και ζωήν πολύτιμον, έφόνευσαν τον αρχηγόν και προστάτην του έθνους, κατεπλήγωσαν τας ψυχὰς όλων των Έλλήνων, και πένθος άπαρηγόρητον κατέσχε τας καρδίας των κατοίκων της επαρχίας ταϋτης. Τα όόματα των έθνοκαταράτων ταϋτων παραδίδονται εις αιώνιον ανάθεμα, και το έθνος όλον πνέει εκδίκησιν.

Έντρομοι και λελυπημένοι οι κάτοικοι της επαρχίας ταϋτης, δια του κοινοϋ πατρός των την άπώλειαν, σπεύδουν, Σεβαστα δια της άαφροας των ταϋτης να σας εκφρα-

σωσι τα πλέον ζωηρά της θλίψεώς των αισθήματα, συνάμα δε και τας ευχαριστίας των δια την όποίαν έλάθετε πρόνοιαν του να διορίσετε Διοικητικήν Έπιτροπήν, και μάλιστα μέλος αϋτης και Πρόεδρον τον Κ. Αυγουστίνου Α. Καποδίστριαν, τον πειθητόν αδελφόν του άοιδίμου Κυβερνήτου μας, προλαβόντες με την εκλογήν του Προέδρου τουτου την έπιθυμίαν των λαών, την ευγνωμοσύνην το έθνους και την προς τον άοιδιμον αρχηγόν του άαπόστα στον άφροσύσιν του.

Οι κάτοικοι της επαρχίας ταϋτης θέλουν δείξει, Σεβαστή Γερουσίαι, προς την διορισθείσαν Έπιτροπήν προθυμον και ευπειθήν άφροσύσιν, και πᾶν ό,τι δύναται να συντελέση εις την ήσυχον των καθεστώτων διατήρησιν. Υποσημειούμεθα με το προσήκον σεβας.

Εν Λεβαδίαι, την 1 Οκτωβρίου 1831.

Οι πολίται. Ι. Φίλωνος, Λάμπρος Νάκος, Αντώνιος Γεωργαντάς, Ν. Καλογηρόπουλος, Α. Γεωργαντιά, Αναστάσιος Μπερτζιάνης, Δ. Σαράζογλου, Λουκά Μπουρνόζη, Π. Κονταξής, Κ. Θεοχαρόπουλος, Αθ. Οικονόμου, Αθ. Τζούτζου, Π. Πρωτόπαπας, Γ. Παπαλαυκά Ν. Πεπέση, Λάμπρος Φίτη, Κ. Σαλωνιτίδου, Αν. Στάμου, Μαστροπαναγιώτης Ιωάννου, Γ. Θεοφάνου, Ν. Μανούσης, Γιαννούτζος Αθανασίου, Αναγ. Π. Ζησιμου, Δήμος Πεπεπέ, Μ. Αθανασίου, Ν. Αθανασίου, Πατριεστή, Σπ. Αναστασίου, Ν. Μανούσκος, Χαρ. Σπυρόπουλος, Ζηχ. Μοσχαντώη, Μητρος Ταμπούρα, Μητρος Δροσόπουλος, Γ. Χ. Ζησίμου, Αντ. Ταμπούρα, Π. Πίτζο, Γ. Μίτζο, Γ. Κέκκενος, Γ. Θανασάκης, Λουκάς Γζαγιάς, Απ. Μικροηλίας, Γ. Κεμίλης, Σ. Δημητρίου, Π. Νικολάου, Παν. Νικολάου, Λάμπρος Σπύρου, Γ. Ψυμά, Γ. Παπουτζί, Δ. Ιωάννου, Ν. Παπαδά, Δ. Δημητρίου Λώτου, Π. Ιωάννου, Α. Δροσόπουλος, Χαρύσης Τάτζη, Ν. Παναγιώτου, Θαν. Αιγχεάς, Π. Χωραφά, Θ. Δημητρίου, Α. Λαζαρόπουλο, Ιω. Αλεξάνδρου, Δ. Χιζή, Λουκά Αλεξάδου, Ιω. Λουκαζίκας, Κουτσομητρος Μιρτινός, Πλάκας Βρανεζός, Ντίγας Αγιωργίτη, Ανα. Σιογλη, Γ. Βασιλικός, Γάτζος, Δ. Τελιο, Γιάννης Σουλιναργίος, Γ. Κριμπά Παύλος αναγνωστάκος, Αποστόλης Ρόδη, Κόλι Βρακάς, Ρόδης αποστόλης, Σ. Λεονάρδου, Α. Σφουτούρης, Α. Γαμπροίλης, Π. Γεωργαντιά, άργύρης Ζαχαρούς, Μίτζος Κοριθιά, Λουκάς Τρελός, Δ. Παπα, Γ. Πολίτη, Άγγελος Σπυρόπουλος, Σ. Κωνστατη, Γιάννης Παπα, Θ. γκολιαμάτης, Χαρ. Λαγός, Αποστόλης παπα, Λουκάς Στίκα, Α. Κερδελά, Στάθης Κουκουρέος, Α. παπαγγελή, Γ. Μενιώτη, Δ. Μιρεντής Α. Καλαδρέζης, Κουκουγιάνη, Γ. π. Λαμπροπούλου, Ν. περήφακος, Γ. Θανάσης, Πολίτης παπα, Ηλίας Κουτουμυλιώτη, Γ. Αίσωπο, Π. Παπατριαντάφυλλος Μαρινάκης.

Επικυροϋται το γνήσιον των όπισθεν και άνωτέρω άπασων ύπογραφών, και τα ένδιαλαυβαίόμενα.

Τη αϋτη ήμερομηνία, εν Λεβαδίαι.

Οι Δημογέροντες, Ι. Φίλωνος, Λάμπρος Νάκος, Αντώνιος Γεωργαντιά, Αθανάσιος Οικονόμου, Ο Γραμματεϋς Άγγελάκης άθανασίου.

ἵνα εἰπω ὀρθώτερον, εἰς αἴριον, διότι ἐνταῦθα δὲν γίνονται ὑδατώδης ἀτμοί, ὅστις μὴ δυνάμενος νὰ χωρέσῃ εἰς τὸν μικρὸν τόπον, τὸν ὁποῖον κατεῖχεν ἡ κόβη, ἀνατρέψῃ ὅσας εὕρῃσκει ἀντιστάσεις, φεύγει ὀρμητικῶς πρὸς τὰ ἔξω, καὶ μεταδίδει κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἢ τὸν ὠθητὴν τινα εἰς τὸ σῶμα, τὸ ὁποῖον διώκει ἔμπροσθεν του. Παρόμοιον φαινόμενον παρατηρεῖται ἔτι, ὅταν ἐκπωματιζῇ τις βυκάλι οἴνου Καμπαναίου. Τὸ αἴριον, τὸ ὁποῖον ἐθλίβεται βυκάλι ἐντὸς τοῦ κεκλεισμένου ἀγγείου, ἐκφεύγει εὐθὺς ὡς εἰς διέξοδον, ἀνατρέπων τὸ ρευστὸν, τὸ ὁποῖον κάμνει νὰ καταλάξῃ, καὶ ἤθελε συντρίψει τὸ ἀγγεῖον, εἰς τὸ ὁποῖον εὕρῃσκειτο δεσμευμένον, ἐὰν αὐτὸ δὲν ἦτον ἀρκετὰ στερεόν, ὡς τε ν' ἀνθίσταται. Πᾶν σῶμα, τέλος πάντων, τὸ ὁποῖον εὕρῃσκειται ἐπ' ἀκριβῆς περιεχόμενον εἰς χωρίον μὴ ἔχον διέξοδον, καὶ μέλλον ὑφ' ὁποιασδήποτε αἰτίας νὰ διασταλθῇ, ἤγουν νὰ καταλάβῃ πλείοτερον τόπον παρ' ὅσον εὕρῃσκει εἰς τὸ χωρίον ἐκεῖνο, πρέπει ἐξ ἀνάγκης νὰ διαρρήξῃ τὰ περιέχοντα αὐτὸ, ἐὰν δὲν εἶναι ἐλαστικά, ἢ ἰκανῶς στερεὰ, ὥστε νὰ νικῶσι τὴν ἐσωτερικὴν ταύτην δύναμιν. Ἐτερον καὶ τελευταῖον παράδειγμα, διὰ νὰ καταλάβῃ τις καλῶς τὴν ἀρχὴν ταύτην, χωρὶς τῆς ὁποίας δὲν δύναται νὰ ἐνοήσῃ τὴν διατμὸν μηχανήν. Διατί σπᾶνουν τὰ ἀγγεῖα, ὅταν ἀφήσωμεν νὰ παγώσῃ τὸν χειμῶνα μέσα εἰς αὐτὰ ὕδωρ; Καὶ τοῦτο ἀκόμη γίνεται δυνάμει τοῦ αὐτοῦ νόμου. Τὸ ὕδωρ κατέχον πλείοτερον τόπον, πεπηγὸς, ἢ ὑγρὸν ὄν, δὲν δύναται πλέον νὰ χωρέσῃ εἰς τὸν τόπον, ὅπου εὕρῃσκειτο, ὅταν ἀπεστερεώσῃ διὰ τῆς ἐλατλώσεως τῆς θερμοκρασίας, καὶ συντρίξει τὸ ἔμπροσθεν τὸ ἀνθιστάμενον εἰς τὴν ἐλευθέρου του πλάτυνσιν. Ἐνταῦθα δὲ, διὰ νὰ εἰπωμεν ἐν παρόδῳ βλεπόμενον περιεργώτατον ἀποτέλεσμα τοῦ ψύχους, τὸ ὁποῖον ὡς περὶ τοπλείστου συσφίγγει καὶ συναίρει τὰ σώματα ἀντὶ νὰ τὰ διαστέλλῃ· τὸ δὲ ὕδωρ δὲν κάμνει ἐξαίρεσιν τοῦ κανόνος τοῦτου εἰμὴ εἰς τὴν στιγμὴν τῆς συμπήξεως, διότι μέχρις ἐκείνης τῆς ὥρας συστέλλεται κατὰ λόγον τῆς ψύξεως του.

Δὲν φαλάζονται ἐν γενεαῖς ἄνθρωποι, πόσον μεγάλη εἶναι ἡ δύναμις, μὲ τὴν ὁποῖαν ἐκπληροῦνται οἱ νόμοι οὗτοι τῆ φύσεως μ' ὅλας τὰς προσπάθειαις, τὰς ὁποίας ἤθελε κάμνῃ τις διὰ νὰ ἐναντιωθῇ εἰς αὐτούς. Αὐτοὶ ἔχουν ὡς ἀθύρματα τὰ ἔμπροσθα, καὶ τὰ ἀνατρέπουν ἀοργήτως καὶ ἀδορύτως. Τὸ δυνατότερον κανόνιον δὲν δύναται ν' ἀντιβῇ εἰς τὸ ὕδωρ, τὸ ὁποῖον ἤθελεν ἐγκλεισθῇ εἰς αὐτὸ, καὶ ὑποβληθῇ εἰς ψύχους τινῶν βαθμῶν κατωτέρω τοῦ μηδενικοῦ· ὅχι ὀλιγώτερον θέλουσιν ταχῆς τὰ μόρια τοῦ ὑγροῦ τούτου, κατῶς πρέπει, καὶ κατὰ τὴν αὐτὴν ἀπ' ἀλλήλων ἀπίστασιν, χωρὶς νὰ ἐνεκληθῶσιν ἀπὸ τὸν ὄγκον ἐκεῖνον τοῦ ὀρειχάλκου, ὅστις θέλει σχισθῇ, μὴ δυνάμενος νὰ ἐναντιωθῇ εἰς τὸν νόμον τῆς φύσεως. Ἐπὶ τυφλῶν τούτων δυνάμεων κατῶρῶσε νὰ γένη ὁ ἀνθρώπος ἐγκρατῆς, τὰς διευθύνει κατὰ τὸ δοκοῦν, καὶ συμβάλλουσι τόσον θαυμασίως εἰς ὑποστήριξιν τῆς ἀδυναμίας του. Μὲ αὐτὰς σηκώνει ὑπερμεγέθη σώματα, τὰ ὁποῖα δὲν δύναται νὰ σαλεύσῃ μυσταί βραχίονες. Ἄς ἐπανέλθωμεν δὲ εἰς τὸ προκειμένον.

Δὲ θέλει θαυμάσει τις, ὅτι ὀλίγον ὕδωρ γίνεται ἰκανὸν νὰ βάλλῃ εἰς ἐνέργειαν πλήθος ἐμβολῶν καὶ τροχῶν, καὶ

νὰ κινήσῃ εὐκολώτατα βαρυτάτας μηχανὰς, αἵτινες βάλλουσι εἰς κίνησιν ὅλου ἐνταῦθα τοῦ ἐργαλείου ἐντὸς ἐργαστατίου μὲ θαυμάσιον ἀκριβείαν ἀπὸ τὸν ἐν τῷ κατωτέρω στιβάζοντα τὸ βυβάκιον μέχρι τοῦ ἐν τῷ τετάρτῳ ὀροφῷ, ὅστις τὸ κλῶθει, καὶ τὸ ὑφαίνει μυριτρόπως κατὰ τὸ δοκοῦν καὶ κατὰ τὰς καινοτομίας· δὲν θέλει, λέγομεν, θαυμάσει τις τοῦτο, ὅταν ἐξεύρῃ ὅτι ὁ τοῦ ὕδατος ὄγκος αὐξάνει ἐπτακόσια καὶ χιλιάκις, ὅταν γένηται ἀτμὸν, τούτεστι ὅτι εἰς κυβικὸς δάκτυλος ὕδατος ρευστοῦ κατέχει ἐν τῇ ἀτμῶδει αὐτοῦ κάσταται χιλίων ἐπτακοσίων κυβικῶν δακτύλων τόπον.

Ἄς φαντασθῶμεν τώρα λέβητα περιέχοντα ποσὸν τι ὕδωρ βράζον. Ἐὰν ὁ γειόμενος ἀτμὸς δὲν εὕρῃσκει διέξοδον, θέλει συσσωρευθῆ μέσα εἰς τὸ ἀγγεῖον, καὶ συνθλιφθεὶς ἰσχυρῶς, ἀποκτήσει, ὡς λέγεται, κάποιον βαθμῶν τάσεως. Ἄς τὸν κάμνωμεν τότε νὰ εἰσέλθῃ διὰ τινος ἀγωγοῦ εἰς ἀντλίαν περιέχουσαν ἐμβολὸν δυνάμενον νὰ κινήται ἐκ τῶν κάτωθεν πρὸς τὰ ἄνω εἶναι φανερόν, ὅτι ἐρχόμενος κάτωθεν ὁ ἀτμὸς, θέλει τείνει εἰς τὸ νὰ ὑψώσῃ τὸν ἐμβολὸν διὰ τῆς διασταλτικῆς τοῦ δυνάμεως, καὶ θέλει ἐλθῆ ἢ στιγμῇ, καθ' ἣν θέλει νικήσει τὴν ἀντίστασιν τοῦ ἐμβόλου· ἐὰν δὲ οὗτος δὲν ἠδύνατο νὰ ὑποχωρήσῃ, εὐθὺς ἤθελε σπάσει μετὰ κρότων ἢ μηχανῆ, αὐξανούσης ἀκαταπαύτως τῆς δυνάμεως τοῦ ἔσθθεν συμπιεζομένου τούτου ἀτμοῦ. Ἴδου λοιπὸν ὁ ἐμβολὸς ἀνεδιθάσθη εἰς τὸ ἄνω ἄκρον τοῦ δρόμου του, καὶ ὁ ἀτμὸς ἐγεμισεν ὅλην τὴν χωρητικότητα τοῦ σώματος τῆς ἀντλίας. Ἐὰν κλείσωμεν τὴν ὀπήν, δι' ἣς αὐτὴ συγκοινωνεῖ μὲ τὸν λέβητα, ὅπου γεννᾶται ὁ ἀτμὸς, καὶ δὲν μεταβληθῇ ἡ θερμοκρασία, τὰ πράγματα θέλουσιν μείνει εἰς τὴν ὁποῖαν εὕρῃσκονται στάτιν· τὸ διὰ τῆς θερμοκράτου ὁμοῦ ἐξατμισθῆ ὕδωρ ἐπαναλαμβάνει ταχέως τὴν προτέραν του κατάστασιν, ἅμα ἐλατλώσῃ ἢ θερμοκρασία του, καὶ ἐντεῦθεν κατέχει τὸν ὀλίγον τόπον, ὅστις τὸ χρειάζεται, ὅταν εἶναι ρευστὸν, δηλαδὴ δὲν θέλει ἔχει πλέον εἰμὴ τὸ ἐπτακοσιακαὶ χιλιοστὸν μέρος τοῦ ὄγκου τοῦ ἀτμοῦ αὐτοῦ. Ἐὰν λοιπὸν ψυχράνωμεν τὸ σῶμα τῆς ἀντλίας, εἰς τὴν ὁποῖαν εἰσήξαμεν τὸν ἀτμὸν τὸν ἀναβιβάσαντα τὸν τῆς μηχανῆς ἐμβολὸν, καταπίπτων εἰς ὕδωρ ὁ ἀτμὸς οὗτος, θέλει ἀφήσει κενὸν τὸ ὁποῖον κατεῖχε χωρίον, καὶ ὁ ἐμβολὸς θέλει καταβῆ ὄχι μόνον διὰ τοῦ ἰδίου αὐτοῦ βάρους, ἀλλὰ καὶ πιεζόμενος ἀκόμη ἀπὸ τὸν ἐκτὸς ἀέρα, ὅστις τείνει νὰ εἰσέλθῃ εἰς τὸν κενὸν τόπον. Τοῦτο δὲ κατορθώνομεν, κάμνοιτες νὰ εἰσέρχεται μετὰ τὸν ἀτμὸν ὀλίγον ψυχροῦ ὕδατος εἰς τὸ σῶμα τῆς ἀντλίας. Ἴδου ὅλον τὸ μυστήριον τῶν διατμῶν μηχανῶν. Ἀπὸ τὸ ἄλλο λοδιόδοχον τῶν διαφόρων τούτων ἐργασιῶν ἐξήρηται ὅλον τὸ ἐπίλοιπον τοῦ μηχανισμοῦ, τὸν ὁποῖον ἤθελεν εἶναι σχοινοτενὲς νὰ ἀναπτύσσωμεν ἐνταῦθα. Ἐπειτα ἀρκεῖ εἰς τὴν περιέργειαν τοῦ κοινῶν τὸ νὰ γνωρίζῃ τὴν ἀρχὴν τῶν μηχανῶν· τὰ δὲ κατὰ μέρος εἶναι ὑπόθεσις τοῦ μηχανικοῦ. Καταλαμβάνει δὲ τις καλῶς, ὅτι, ὅταν ἔχωμεν τὴν κίνησιν τῆς ἀναβάσεως καὶ καταβάσεως τοῦ ἐμβόλου, εὐκόλως ἔχομεν τὴν διὰ τῶν τροχῶν κίνησιν, ἥτις εἶναι ἀναγκαία εἰς τὴν πρόσδον τῶν ἐργαλείων. [Ἀκολουθεῖ.]

ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΕΚΚΛΑΜΠΡΟΤΑΤΟΝ ΚΟΜΗΤΑ ΚΥΡΙΟΝ ΑΥΓΟΥΣΤΙΝΟΝ
Α. ΚΑΠΟΛΙΣΤΡΙΑΝ.

Τὸ φρικτὸν καὶ τραγικὸν συμβεβηκὸς τοῦ ποθητοῦ αὐτα-
φρού σας καὶ Σ. Κυβερνήτου μας κατεβύβισε καὶ ἡμᾶς καὶ
τὸ ὑπο τὴν διεύθυνσίν μας λαὸν εἰς ἀπερίγραπτον ὀδύνην
καὶ θλίψιν, διότι, Εκκλαμπρότατε, ἐστερήθημεν τὸν πατέρα
μας καὶ τὸν προστατὴν ὅλου τοῦ Ἑλληνικοῦ ἔθνους, καὶ εἰς
ἡμᾶς ἤδη ἄλλο δὲν ἀπέμεινεν, εἰμὴ κλαυθμὸς καὶ ὀδυρμὸς
αἰώνιος· αἰρῶνται δὲ χεῖρες ἰκέτιδες πρὸς τὸν ὕψιστον, ὅπως
ἀνεπέμψῃ τὰ ἐθλοκατάρτα ὀνόματα τῶν αἰτίων τῆς δυστυ-
χίας μας εἰς τὸ ἀτελεύτητον πῦρ τῆς γεέννης.

Εκκλαμπρότατε! μακρὴν τοῦ νὰ ἀγανακτήσετε ἐναντίον
τοῦ δυστυχικοῦ ἔθνους διὰ τὴν κακοτροπιαν ἀτόμων τινῶν,
χρὴσθεῖτε ἐκ τοῦ ἐναντίου νὰ μὴν ἀμελήσετε οὐδὲν τῶν
ἐφ' ἡμῖν διὰ νὰ συντελέσετε εἰς τὴν εὐτυχῆ ἀποκοστάσιν
του, καθότι εἰσθε ὁ ἴδιος γνήσιος κληρονόμος τῆς δόξης.

Ἡ δημογέροντις Λεβαδίας, καθὼς καὶ ὅλοι οἱ συμπολίται
μας, ὡς ἀνεφόρμενοι πρὸς τὴν Σ. Γερουσίαν, εἶναι ὅπως διό-
λου ἀφωσιωμένοι πρὸς τὴν Εκκλαμπρότητά σας, καὶ πρόθυμοι
εἰς τὴν ἐκτέλεσιν τῶν ἐπιταγῶν σας.

Ἐντοσοῦτω μὲ ὅλον τὸ βαθύτατον σεβας ὑποσημειούμεθα.

Ἐν Λεβαδίᾳ, τὴν 3 Ὀκτωβρίου 1831.

Οἱ δημογέροντες, Ἰω. Φίλωνος, Λάμπρος Νάκος, Α. Γεωρ-
γαντᾶς, Ἀθανάσιος Οἰκονόμου, Ὁ Γραμματεὺς Ἀγγελάκης
Ἀθανασίου.

ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΕΞΟΧΩΤΑΤΟΝ ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Ἐξοχώτατε Κυβερνήτα,

Ἀπαλλαγέντες ἀπὸ τὰ βρόχια τῶν Ὑδραίων καὶ τῶν
ἐπιχειρηματιῶν συμπατριωτῶν μας, οἱ ὁποῖοι σύμφωνα
μας ἐκράτουν εἰς Ὑδραν μὲ τὰς αἰκιγενείας μας, μένε-
σκοπὸν κύριον ἔχοντες νὰ γράφουν ἔγγραφα, ἀναφορὰς
καὶ ἄλλο ἢ ἄλλο ἤθελε τοὺς φωτίσει ἢ κατὰρα τοῦ ἔθνους,
καὶ νὰ μᾶς ὑποχρεῶν νὰ ὑπογράψωμεν ἡμεῖς, ἀπὸ τοῦ
ὁποῖου ὀλιγώτατοι ἐγνωρίζαμεν νὰ ὑπογράψωμεν, κατῶ-
μας ἔβαλαν καὶ ὑπεγράψαμεν καὶ ἓνα ἔγγραφον πρὸς τὸν
Ῥωσικὸν Ἀντιναύρχον Κύριον Ῥικόρδον· εἰς τὰ ὅποια δὲν
μας ἔλεγον ἄλλο, παρὰ ὑπογράψετε διὰ τὸ καλὸν σας.
Διὰ νὰ μάθῃ δὲ ὁ ὅλος ὁ κόσμος, ὅτι οἱ τοιοῦτοι εἶναι ἀναί-
τηχοι ψεύσται, εἶναι ἀρκετὴ ἀπόδειξις ἢ ἀκόλουθος περί-
εδος εἰς τὴν πρὸς τὸν Ῥωσικὸν Ἀντιναύρχον κύριον Ῥι-
κόρδον ἀναφορὰν, τὴν ὁποίαν μᾶς ἔβαλαν καὶ ὑπεγράψαμεν,
ὡς ἀνωτέρω εἰπώμεν. "Ἀναχωρήσαντες ἐκ τῆς πατρίδος
ἡμῶν δὲν ἐπεστρέψαμεν εἰς αὐτὴν μέχρι τὴν σήμερον, οὐκ
θέλομεν ἐπιστρέφει, κτλ. κτλ.," ἔχει ἀνάγκη ἀνιρρήσεως
αὐτὸ τὸ ψεῦδος, ἐν ᾧ εἶμεθα σήμερον εἰς τὸν Πόρον; Ἀπαλ-
λαγέντες, ὡς εἶπομεν, ἀπὸ τὰς χεῖρας τῶν τοιούτων ἐπιχειρη-
ματιῶν, κηρύττομεν δημοσίως πᾶσαν μας ὑπεγραφήν δοσμέ-
νην εἰς Ὑδραν, ἢ εἰς ὁποιοῦνδήποτε ἔγγραφον, ἢ εἰς ὁ-
ποιοῦνδήποτε πρᾶξιν, ἄκυρον, καὶ οὐδὲν λογιζομένην. Πα-
ρακαλοῦμεν τὴν Υ. Ε. νὰ εὐαρεστηθῇ νὰ διατρίξῃ νὰ δη-
μοσιευθῇ, διὰ τοῦ τύπου ἢ παρὸς τὰς μας ἀναφορὰς, καὶ
νὰ δεχθῇ τὸ βαθὺ σεβας μας, καὶ τὴν τελείαν μας ἀφο-
σίωσιν, μὲ τὰ ὅποια πάντοτε καυχώμενοι θέλει ὀνομαζό-
μεθα,

Τῆς Υ. Ε. ταπεινότατοι δούλοι.

Οἱ κάτοικοι τοῦ Πόρου οἱ β αἰὼς κρατούμενοι εἰς Ὑδραν.

Ι. Δ. Καρατζᾶ, Γ. Α. Λολάτζα, Ι. Σαλεπούλας, Στ.
Νικολάντελε, Ι. Νικολάντελε, Ι. Βασιλείου, Χ. Στ. Πα-

σχάλης, Γ. Τζιέλος, Δ. Παστάλια, Λ. Τίτας, Γ.
Σταμάτης, Κριεζῆς, Μ. Γιαννάκου, Δ. Ν. Πιπίου, Γ.
Φίλου, Ι. Μητρονάκης, Γ. Δ. Καρατζᾶ, Χ. Φράγγος,
Ν. Χρονίης, Α. Β. Μυτιλήνης, Δ. Χ. Ἀκταπόδης, Γ.
Σαλιπούλα, Γ. Γιαννέσσης, Στ. Ἡλία, Δ. Ι. Νταρτα-
γάνη, Κ. Κ. Βατικιότος, Ν. Α. Μάρκου, Μ. Μουστά-
κης, Δ. Γ. Μεθενίτης, Π. Κ. Δουζίνα, Δ. Κ. Δένδες,
Δ. Ι. Λουλοῦ, Στ. Πεδοῦ, Α. Ἀράπη, Γ. Ι. Κιζάκη, Κ.
Χ. Καπλάζου, Δ. Κοντοβασιλῆ, Π. Μιχαλόμπα, Ι. Γι-
αραμωπῆς, Ι. Γ. Καλαφάτης, Δ. Στ. Κακούρη, Α. Σ. Πε-
ρεσκούμα, Α. Γεωργίου, Γ. Στ. Ρακιτζῆ, Στ. Μπακάλη,
Ι. Γάσπαρη, Ι. Ρατῆς, Β. Κριζῆς, Ι. Κριζῆς, Ι. Κ.
τῆς Κερατῆς, Ι. Κιολῆς, Λ. Α. Εὐριπαιῶς, Ι. Κοθρῆς,
Δ. Κυριάκου, Φ. Β. Μπαρλάδα, Γ. Μπουγιουκλή, Χρ.
Χρόνης, Α. Ῥάπτης, Δ. Χρυσολοῦ, Λ. Γκίμας, Ι. Α.
Παγώνη, Χ. Εὐ. Πασχάλης, Δ. Τρατολοῦ, Ι. Β. Πιπίνη,
Β. Πουκάκη, Στ. Κ. Χάρο, Α. Σαμάτη, Κ. Γ. Ῥούση,
Στ. Στρώλος, Α. Δ. Καρατζᾶ, Κ. Παπουκλή, Ι. Μπαρ-
μπαγιάννη, Κεμπεκέλη, Α. Σωτήρου, Στ. Δ. Πασχάλη,
Εὐ. Ἀκταπόδη, Ν. Ἀκταπόδη, Α. Κ. Γαργελόμα, Κ.
Ῥούση, Στ. Κ. Σπανοῦ, Δ. Κ. Σπανοῦ, Ν. Μαστροβα-
σιλείου, Μαστροκανέλος, Σ. Βράκας, Α. Β. Κοσμᾶ, Κ.
Νικολομαῦ, Δ. Κολομαῦ, Ἐμμ. Β. Μυτιλήτης, Μ. Κου-
λήκης, Θ. Πρωτόπαπα, Α. Βάθη, Στ. Βάθη, Ι. Βάθη,
Δ. Βούζης, Κ. Κ. Λάζου, Ι. Γ. Καλαφάτη, Α. Π. Χ.
ρίτου, Κ. Μ. Φλου, Β. Ι. Μιχάλη, Κ. Χάνος, Δ. Κ.
Ξαπικιῶνης, Γ. Σαλοπούλας, Ι. Στ. Κικολοτάρη, Ἀν.
Συγκάτης, Κ. Λούλος, Στ. Δέδες, Γ. Κόρμης, Ι. Νηροῦ-
δης, Κ. Μπουζῆς, Δ. Μπουντας, Δ. Μουσχόνης, Στ.
Μπακτῆς, Α. Στ. Νόση, Γ. Μ. Μπικλῆ, Ι. Μαρκάκης,
Ι. Μ. Γεώργια, Γ. Παραβία, Στ. Σακαδάκη, Ι. Σάωκα,
Δ. Μπακάλης, Α. Κορπη, Α. Μπακάλη, Β. Καρμάνος,
Μ. Μυστάκης, Μ. Μπιλάκη, Ν. Τίζινη, Α. Στριγγγι-
άνη, Στ. Καραμάνος, Γ. Μυφομιθῆς, Ι. Ἐλ, Ἀθυσίας,
Γ. Κασκας, Δ. Σκοτράκη, Στ. Δ. Θεοφάνη.

Ἐπικυροῦνται αἱ ἀνωτέρω ὑπογραφαί.

Ἐν Πόρῳ, τὴν 17 Σεπτεμβρίου 1831.

Οἱ Δημογέροντες Πόρου, Γ. Σω. Κριεζῆ, Γ. Χρ. Πα-
πακυριάκου, Ὁ Γραμματεὺς Ν. Οἰκονόμου.

Ποικίλα.

Περὶ τῶν διάτμων μηχανῶν, ἤτοι περὶ τῆς χρήσεως
τοῦ ἀτμοῦ, ὡς κινητικοῦ στοιχείου ἐν τῇ μηχανικῇ.

Ἐξεύρομεν ὅτι, ὅταν θάλη τις ἐπὶ τοῦ πυρὸς ἀγγείου πλη-
ρες ὕδατος, γενᾶται παρευθὺς ἀτμὸς πολὺς, καὶ δὲν ἤθε-
λε βραδύνει νὰ φύγῃ αὐτῷ ὅλου τὸ ὕδωρ, εἰν ἀδιακόπως
ἠθέλαμεν τὸ θερμαίνει. Ἐξεύρομεν προσέτι ὅτι, εἰν κλεί-
σωμεν ἐρμητικῶς τὸ ἀγγεῖον, ἐν ᾧ περιέχεται τὸ βράζον
ὕδωρ, θέλει συντριφθῆ διαρρήγνυμενον ὄχι ἀκινδύως, διὰ
τοὺς θεατὰς τοῦ τοιούτου πειράματος. Τοῦτο δὲ γίνεται,
διότι τὸ ὕδωρ μετατραπῆν εἰς ἀτμὸν, καὶ κατέχον αὐτῷ
τόπον πλείωτον ἢ ὅσον κατεῖχεν ὕδωρ, ὁ βιάζει τὰ πλά-
για τοῦ ἀγγείου, τὰ θλίβει μὲ ὀρμητικὰς ἐπὶ τῶν ἐσωθεν ἐπὶ
τὰ ἔξω, καὶ νικᾷ τελευταῖον τὴν ἀντιστάσιν τῶν. Τὸ αὐτὸ
γίνεται καὶ κατὰ τὴν ἐκρηξιν τῆς πυριτιδῆς κόψεως. Ὅταν
τις τὴν ἀνάψῃ, μεταμορφώνεται ἐν ἀκαρῆ εἰς ἀτμὸν (ἔ-