

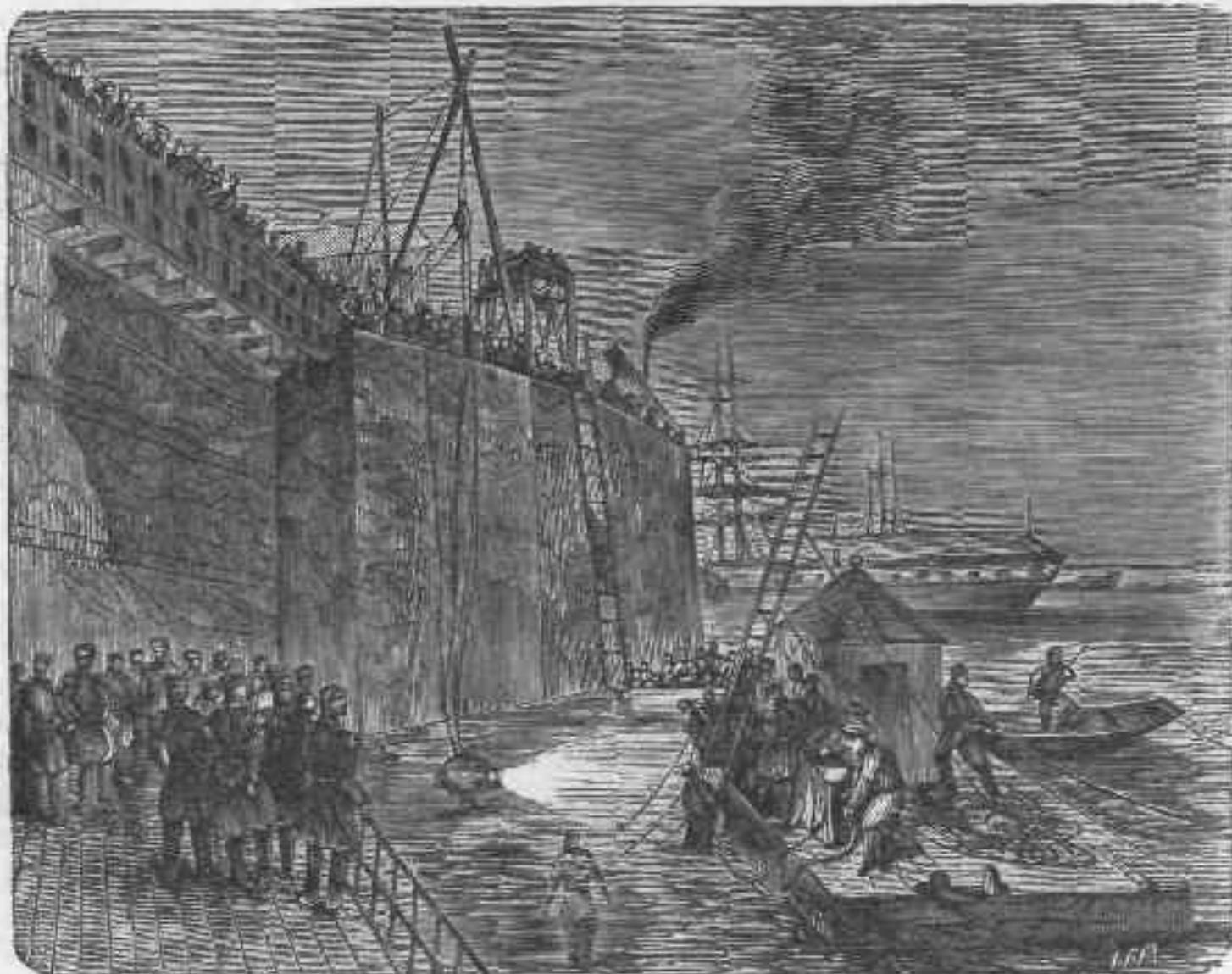
καὶ δεῖ, τὸ ἀρχαῖν δόμου κύτης ἢ γῆ τοῦ Πέλοπος αὗται παρὰ τοις ἡμεδεποῖς οὔτε παρὰ τοις ξένοις τουτέστι χρείαν νὰ προσφέρωμεν δλόκληρον τὸν ἀτυχῆ Παυσανίαν βορὰν τῷ Ἡφαίστῳ, ὃς μιδὲν λέγοντες ἀλλὰ τοῦτο πιστεύομεν ὅτι σπουδαιολογοῦντες δὲν ἐπιμυμοῦσιν οἱ φίλοι τῆς ἀρχαιότητος καὶ τῶν γραμμάτων.

Τὸ καθ' ἡμᾶς, μεθ' ὅλους τοὺς ἐνδοιασμοὺς τοῦ πεποιημένου τοίτου ἀρχαιολόγου Γερμανοῦ καὶ τὴν ἑτεροδοξίαν τοῦ Δήκ., ἐπαναλαμβάνομεν λέγοντες καὶ ὑποστηρίζοντες ὅτι ἡ περικοπὴ τοῦ Παυσανίου (Κορινθ. Βιβλ. Β'. κεφ. 34) οὐδεμίκιν ἐπιδέχεται ἀμφισβήτησιν, ἔστω καὶ τὴν ἐλαχίστην ἀρκεῖ μόνον τοῦ περιηγητοῦ τὴν συγγραφὴν ὑπὸ μάλις φέρων γὰρ ἐπιτικερθῆ τὴν πέριξ γώραν δὲ βουλόμενος, θνατοπειθῆ καὶ βεβαιωθῆ αὐτοῖς δομικαὶ καὶ αὐτοῖς αἰσθήσειν ὅτι ἀλιοῦσσα εἶναι αἱ Σπέται.

ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΑΝΔΡΕΟΥ Χ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΥ.

ἡτο ζωφερωτάτη, καὶ ὁ κακὸς βροχεράς. Ή μηχανὴ διεσκόρπισε τὸ φῶς κύτης εἰς περιφέρειαν ἑκατὸν μέτρων, ἐν ᾧ εὑρίσκοντο δύο πλοῖα· τὸσα δὲ ζωηρὸν ἦτο τὸ φῶς, ὥστε καὶ τὰ λεπτότερα ἀντικείμενα ἐγένοντο, ἐσωτερικῶς τε καὶ ἐξωτερικῶς, καταφανῆ ἐδύνατο τις μάλιστα καὶ γράμματα νὰ ἀναγνώσῃ κατὰ τὰς γωνίας. Ἐφωτίσθη δὲ καὶ μέγας ἴστος, εἰς δὲ ἀνυψωθησαν διάφορα σόματα, ἀτινα, γενόμενα ὄρατὰ εἰς δύο πλοῖα ἡγκυροβολημένα τὸ μὲν 500 τὸ δὲ 700 μέτρα μακρὰν, ἐπανελήφθησαν ἀκριβῶς ὑπὸ αὐτῶν, διέστη καὶ τὸ σχῆμα καὶ τὸ γρῦμα διεκρίνοντο κάλλιστα.

Μετὰ ταῦτα ἐγένοντα καὶ ὑποθιλάσσοις δοκιμαῖ. Κολυμβητής τις κατέβη εἰς βάθος 5 μέτρων καὶ 20, ἔξι μέτρα μακρὰν τῆς μηχανῆς. Καταβάς δὲ συνήγεγεν ἀνευ τῆς ἐλαχίστης δυσκολίας ὡς ἂν ἦτο ἡμέρα, διάφορα μικρὰ πράγματα καταποντισθέντα ἐπίτηδες. Πλὴν δὲ τούτου διέκρινε καὶ ἔδειξεν ἐπὶ μέ-



Ὑποβρύχιος φαρός.

ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΣ ΦΑΝΟΣ.

Ο Γάλλος Κ. Βαζέν, μελετήσας ιδίως τὰ πάροι τοῦ ἡλεκτρικοῦ φωτός, καὶ πολλὰς ἐπινοήσας ἐφεύρεσε, ἐπονέησε πρὸ τινῶν μηνῶν καὶ ὑποβρύχιον φανόν, οὖν τίνος αἱ πρῶται δοκιμαὶ ἐπέτυχον θυμητίως, κατὰ τοὺς εἰδήμονας. Ο φανὸς οὗτος γρηγορεῖει εἰς τὸ νὰ φωτίζῃ τὰ ὑπὸ τὴν θάλασσαν σκοτεινὰ μέρη ὄδηγῶν οὕτω τοὺς ἐργαζομένους εἰς αὐτά.

Ιδοὺ δὲ πῶς ἐγένοντο αἱ πρῶται δοκιμαὶ ἡ νῦν

τρου ἐπ' αὐτῷ τούτῳ φιλθέντας τὴν δεκαδικὴν διαρεσιν. Τῶν δοκιμῶν τούτων παρατίθεται εἰκὼν.

Ο ὑποβρύχιος φανὸς τοῦ Κ. Βαζέν ἔγειται σχῆμα τριγώνων· ἡ δὲ ἐν αὐτῷ λευκάς οἵτια πως εἶναι κατεσκευασμένη, ὥστε οὔτε συγκρινέται πρὸς τὰς πλευρὰς, οὔτε παρεκτρέπεται ἀπὸ τῆς καθέτοι. Πλὴν τούτου ἔγειται δέ τοις σωληναῖς ἐκ καυστοῦ δι' ὧν εἰσδύονται τὸν φανὸν δὲ ἀναγκαῖος ἔχει, συγκερά τὴν θερμότητα καὶ διαλύει τὸν καπνόν. Άξιοσημείωτον δὲ είναι ὅτι, ἐὰν ὁ ὑπὸ τὴν θάλασσαν ἐργαζόμενος ἔχῃ