

κόνας πρὸς περισσοτέραν σαφήνειαν τῶν λεγομένων. Ὅθεν παραπέμπονται ἐκεῖ οἱ θέλοντες νὰ ἔχωσι περισσοτέραν γνώσιν τῶν τοιούτων.

Ἐνταῦθα προσθέτομεν, ὅτι ἡ Σελήνη μας μέχρις ἐσχάτων ἐθεωρεῖτο νεκρά, οὐ μόνον μὴ φέρουσα δηλονότι ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας, φυτικά, ἢ ζωικά ὄντα, ἀλλ' οὐδὲ κἂν θερμότητα· αἰτία δὲ τῆς νεκρωσίμου ταύτης καταστάσεώς της ἐθεωρεῖτο ἡ φύχρανσις τῶν εἰς τὰ σπλάγχνα αὐτῆς διαπύρων ὑδάτων, καὶ ἡ ἐκ τούτου συμ-

Τὸ φαινόμενον τοῦτο ἐθεωρήθη δικαίως ὡς νέα ἔκρηξις τῶν ἡφαιστίων ἐκείνων καὶ ἐπομένως παρεδέχθησαν τὴν ὑπαρξίν ἐσωτερικοῦ πυρός. Ἀλλὰ τὸ πῦρ ἐκεῖνο εἶναι τόσον ὀλίγον καὶ περιορίζεται εἰς τὸ κέντρον τῆς Σελήνης, ὥστε δὲν ἐπηρεάζει τὴν ἐπιφάνειαν αὐτῆς.

Περὶ τῆς Σελήνης ἔγραψαν πολλοὶ, καὶ χάριται τῆς ἐπιφανείας της ἐδημοσιεύθησαν παρὰ διαφόρων. Ἡ καλλίστη δὲ μὴ σεληνογραφία εἶναι ἡ δημοσιευθεῖσα ὑπὸ τοῦ μετὰ τοῦ ἡμετέρου ἀστεροσκοπείου συνεχομένου



Ἡ Μητροπολιτικὸς ναὸς τῆς Μοντρεάλ.

βάσα ἀπορρόφησης τῶν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας της ὑδάτων καὶ αὐτῆς ἔτι τῆς ἀτμοσφαιρας ὑπὸ τῶν πετρωμάτων αὐτῆς.

Πρὸ μικροῦ δὲ μὴς παρετηρήθησαν διάφορα φαινόμενα ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας της, τὰ ὅποια μαρτυροῦσιν ὅτι τὸ εἰς τὸ κέντρον αὐτῆς πῦρ δὲν ἀπεσβέσθη ἐντελῶς. Παρατηρήθη δηλονότι εἶδος τι ὁμίχλης ἐπὶ τῶν κρατήρων τῶν ἀπεσβεσμένων ἡφαιστίων καὶ ἀλλοίωσις τοῦ σχήματος καὶ τῆς μορφῆς αὐτῶν ἔπειτα.

διασῆμου ἀστρονόμου κ. Σμῆθ.

Τὰ στίγματα, ἅτινα φαίνονται εἰς τὴν προκειμένην εἰκόνα, εἶναι κρατῆρες ἐσβεσμένων ἡφαιστίων, τὰ σκιερὰ δὲ μέρη τὰ μεταξὺ τῶν ὀρέων μέρη.

#### Ο ΕΝ ΜΟΤΡΕΑΛ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΝΑΟΣ.

Ἡ ἐν τῇ προκειμένην εἰκόνι παριστάμενος ναὸς εἶναι ὁ μητροπολιτικὸς ναὸς τῆς Μοντρεάλης ἐν Κανα-