



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ
ΤΗ^η 17 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1972

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
182

Β. ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ^η ΑΡΙΘ. 636

Περὶ πτυχίων καὶ ἀδειῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας.

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ**

Ἐχοντες ὑπ^η όψιν :

1. Τὰς διατάξεις τῶν ἀρθρῶν 9 καὶ 26 τοῦ Νόμου 5017/1931 «περὶ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας».
2. Τὰς διατάξεις τῶν ἀρθρῶν 32,33,47, καὶ 90 τῆς, διὰ τοῦ Νόμου 211/1947, κυρωθείσης διεθνοῦς Συμβάσεως «περὶ Διεθνοῦς Πολιτικῆς Ἀεροπορίας».
3. Τὰς διατάξεις τῶν ἀρθρῶν 1 καὶ 7 τοῦ Ν.Δ. 714/70 «περὶ Ἰδρύσεως Διευθύνσεως Ἐναερίων Μεταφορῶν παρὰ τῷ Ὑπουργείῳ Συγκοινωνιῶν καὶ Ὁργανώσεως τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας».
4. Τὰς διατάξεις τοῦ ἀρθρου 37 παρ. 6 τοῦ Ν.Δ. 957/1971 «περὶ Ὑπουργικοῦ Συμβουλίου καὶ Ὑπουργείων».
5. Τὰς ὑπ^η ἀριθ. 522/1971, 758/1971, 279/1972 καὶ 531/72 γνωμοδοτήσεις τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας, προτάσει τοῦ Ἡμετέρου ἐπὶ τῆς Ναυτιλίας, Μεταφορῶν καὶ Ἐπικοινωνιῶν Ὑπουργοῦ, ἀπεφασίσαμεν καὶ διατάσσομεν :

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α'

Γενικὰ Διατάξεις

«Ἀρθρον 1.

‘Ορισμοὶ

Κατὰ τὴν ἔννοιαν τοῦ παρόντος :

α) Ἀεροπλάνον καλεῖται ἀεροσκάφος βαρύτερον τοῦ ἀέρος, κινούμενον διὰ κινητήρος καὶ κτώμενον τὴν ἀντωσίν του κατὰ τὴν πτήσιν, κυρίως ἐξ ἀεροδυναμικῶν ἀντιδράσεων ἐπὶ ἐπιφανεῖῶν, αἵτινες παραμένουν σταθεραὶ ὑπὸ δεδομένας συνθήκας πτήσεως.

β) Ἀεροσκάφος καλεῖται μηχάνημα τὸ ὅποιον δύναται νὰ ἐπιτυγχάνῃ τὴν στήριξιν του εἰς τὴν ἀτμόσφαιραν ἐξ ἀντιδράσεων τοῦ ἀέρος, μὴ συμπεριλαμβανομένων τῶν ἐκ τῆς ἐπιφανείας τῆς γῆς προερχομένων ἀντιδράσεων τοῦ ἀέρος.

γ) Ἀναγνώρισις ἀλλοδαποῦ ἀεροπορικοῦ πτυχίου ἡ ἀδείας καλεῖται ἡ διοικητικὴ πρᾶξις, δι’ ἣς πτυχίον ἡ ἀδεία χορηγήθεντα ὑπὸ ἑτέρου Κράτους, ἀναγνωρίζονται ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ).

δ) Ἀπονομὴ ἱκανότητος ἡ εἰδικότητος καλεῖται ἡ διοικητικὴ πρᾶξις δι’ ἣς ἀπονέμονται εἰς κάτοχον πτυχίου ἡ ἀδείας νέαι ἱκανότητες ἡ εἰδικότητες συναφεῖς πρὸς τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου ἡ τῆς ἀδείας του ἀποφρέντα δικαιώματα.

ε) Γυροπλάνον καλεῖται στροφειόπτερον τοῦ ὅποιου τὰ στροφεῖα δὲν κινοῦνται ὑπὸ κινητήρος, ἐκτὸς τῆς περιπτώσεως τῆς ἀρχικῆς ἐκκινήσεως καὶ πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον, ἀλλ’

εἶναι κατεσκευασμένα διὰ νὰ περιστρέφωνται ὑπὸ τῶν δυνάμεων τοῦ ἀέρος κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς κινήσεως τοῦ στροφειοπτέρου καὶ τοῦ ὅποιου τὰ μέσα προκαθήσεως ἀποτελούμενα ἀπὸ συνήθεις ἔλικας, εἶναι ἀνεξάρτητα τοῦ συστήματος στροφείου.

στ) Διάθεσις ἐπὶ γραμμῆς πτήσεως καλεῖται ἡ ὑπὸ τοῦ ἐκμεταλλευμένου παρεχομένη πρὸς Ἐπιμελητὰς Πτήσεων ἔξουσιοδότησις, ὅπως ἐπικειμένη ται να ἐπιβλέπουν τὴν ἐκτέλεσιν πτήσεων ἐπὶ ὀρισμένης γραμμῆς πτήσεως.

ζ) Ἐγκεκριμένη ἐκπαίδευσις καλεῖται ἡ ἐκπαίδευσις ἡ γενομένη βάσει προκαθωρισμένου προγράμματος μαθημάτων καὶ ἐποπτείας, ἐγκεκριμένων ὑπὸ τῆς ἀρμοδίας ἀρχῆς τοῦ Κράτους, εἰς δὲ παρεσχέθη αὕτη.

η) Ἐκπαίδευτικὴ πτήσις καλεῖται ἡ πτήσις ἡ ἐκτελουμένη ἀποκλειστικῶς δι’ ἐκπαίδευσιν ἡ ἐξάσκησιν ἡ ἐξέτασιν χειριστῶν ὑπὸ ἀνεγνωρισμένου ἐκπαίδευτοῦ ἡ βοηθοῦ ἐκπαίδευτοῦ.

θ) Ἐλαφρὸν ἀεροπλάνον καλεῖται τὸ ἀεροπλάνον ἐκεῖνο τοῦ ὅποιου τὸ μέγιστον ἐγκεκριμένον βάρος ἀπογειώσεως εἶναι ἵσον ἡ μικρότερον τῶν 5700 χιλιογράμμων (12.500 λίβρων).

ι) Ἐλικόπτερον καλεῖται στροφειόπτερον τοῦ ὅποιου ἡ δριζοντία κίνησις ἐξαρτᾶται βασικῶς ἐκ στροφείων κινουμένων ὑπὸ τῶν κινητήρων ἡ κινητήρος του.

ια) Ἐξομοίωσις ἀλλοδαποῦ πτυχίου ἡ ἀδείας καλεῖται ἡ διοικητικὴ πρᾶξις δι’ ἣς ἀπονέμεται ἀντίστοιχον Ἐλληνικὸν πτυχίον ἡ ἀδεία, μετὰ τῶν εἰδικοτήτων καὶ ἱκανοτήτων, εἰς κατόχους ἀλλοδαπῶν τοιούτων.

ιβ) Ἐξουσιοδοτημένος ἐξεταστῆς καλεῖται πρόσωπον δρισθέν υπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) διὰ τὴν διενέργειαν πάσης φύσεως ἐξετάσεων πρὸς ἀπονομὴν ἡ ἀνανέωσιν ἡ διατήρησιν τῶν προβλεπομένων ὑπὸ τοῦ παρόντος Β. Δ/τος πτυχίων κλπ.

ιγ) Ἰδιωτικὸν ἀεροσκάφος καλεῖται πᾶν ἀστικὸν τοιούτον ὅπερ ἐξυπηρετεῖ τὰς ἀτομικὰς ἡ ἐπαγγελματικὰς ἀνάγκας τοῦ ἰδιοκτήτου του, ἔχει οἰκοδήποτε φύσεως οἰκονομικῆς ἐκμεταλλεύσεως.

ιδ) Ἰκανότης ἡ Εἰδικότης καλεῖται ὁ εἰδικὸς χαρακτηρισμὸς ὁ καταχωριζόμενος ἐν τῷ ἀεροπορικῷ πτυχίῳ, ὃστις προσδιορίζει τοὺς προσαρτωμένους εἰς τοῦτο εἰδικούς δρους, δικαιώματα ἡ περιορισμούς.

ιε) Κατηγορία ἀεροσκάφους καλεῖται ἡ ταξινόμησις τοῦ ἀεροσκάφους, συμφώνως πρὸς τινα τῶν βασικῶν χαρακτηριστικῶν αὐτοῦ.

ιστ) Κινητήρης ἀεροσκάφους καλεῖται πᾶν σύστημα τὸ ὅποιον χρησιμοποιεῖται ἡ πρόκειται νὰ χρησιμοποιηθῇ διὰ τὴν προώθησιν ἀεροσκάφους. Εἰς τὸν ὅρον κινητήρη ἀεροσκάφους περιλαμβάνονται καὶ τὰ ἐξαρτήματα ἡ παρελκό-

μενα τὰ ἀπαιτούμενα διὰ τὴν λειτουργίαν του, ἔξαιρουμένης τῆς ἐλικοῦ.

ιζ) Κυβερνήσαν καλεῖται τὸ χειρίζεσθαι ὑπευθύνως τὰ χειριστήρια τοῦ ἀεροσκάφους, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χρόνου πτήσεως.

ιη) Κυβερνήτης καλεῖται ὁ ὑπεύθυνος, διὰ τὴν πτήσιν καὶ ἀπάρειαν τοῦ ἀεροσκάφους χειριστής, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χρόνου πτήσεως.

ιθ) Μεγάλον ἀεροπλάνον καλεῖται τὸ ἀεροπλάνον ἐκεῖνο τοῦ ὅποιου τὸ μέγιστον ἐγκεκριμένον βάρος ἀπογειώσεως εἶναι μεγαλύτερον τῶν 5700 χιλιογράμμων (12.500 λίβρων).

ικ) Νυκτερινὴ πτήσις καλεῖται ἡ πτήσις ἡ πραγματοποιουμένη κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτός. Διὰ πτήσεις ἐκτελουμένας εἰς ἑτέραν ἀπικράτειαν, λαμβάνονται ὑπ’ ὅψιν, διὰ τὸν καθορισμὸν τῶν νυκτερινῶν πτήσεων, τὰ ὑπὸ ταύτης θε-πισθέντα χρονικὰ ὥρια νυκτός.

ικα) Νῦξ καλεῖται τὸ χρονικὸν διάστημα τὸ μεταξὺ τοῦ τέλους τοῦ πολιτικοῦ λυκόφωτος καὶ τῆς ἀρχῆς τοῦ πολιτικοῦ λυκαυγοῦ, ὡς τοῦτο καθορίζεται εἰς τὸ χρονολόγιον ἀέρος ἦ, κατὰ προσέγγισιν ὁριζόμενον, τὸ διάστημα, τὸ ἀρχόμενον 30 πρῶτα λεπτὰ μετά τὴν δύσιν τοῦ ἡλίου καὶ λήγον 30 πρῶτα λεπτὰ πρὸ τῆς ἀνατολῆς αὐτοῦ.

ικβ) Πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) καλεῖται τὸ κεκυρωμένον ὑπὸ τῆς ὀρμοδίας Ἀρχῆς ἐντυπον, ὅπερ ἀποτελεῖ μέρος τοῦ πτυχίου διού, ἀρ' ἐνὸς μὲν παρέχεται διὰ καθωρισμένον χρονικὸν διάστημα τὸ δικαίωμα ἀσκήσεως τῶν ἐκ τοῦ πτυχίου ἀπορρεόντων δικαιωμάτων, ἀφ' ἑτέρου δέ, πιστοποιοῦνται οἱ ἐν ἰσχύι ἴκανότητες καὶ εἰδικότητες τοῦ κατόχου. Τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) δόσακις ἀπαιτεῖται, χρήγηται συγγρόνως μετά τοῦ πτυχίου καὶ ἀνανεοῦται κατὰ τὰ, ὑπὸ τῶν οἰκείων διατάξεων δι' ἕκαστον πτυχίου ὁριζόμενα.

ικγ) Πτήσις μόνος (SOLO) καλεῖται ἡ πτήσις, καθ' ἣν ὁ χειριστής εἶναι ὁ μόνος ἐπιβαίνων ἀεροσκάφους.

ικδ) Πτήσις ρυμουλκήσεως καλεῖται ἡ πτήσις κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὅποιας ἀνεμοπτέρου ρυμουλκεῖται ὑπὸ ἀεροσκάφους.

ικε) Ητήσις ταξιδίου καλεῖται πᾶσα πτήσις, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὅποιας τὸ ἀεροσκάφος ἀπομακρύνεται εἰς ἀπόστασιν μεγαλύτεραν τῶν 20 νυκτικῶν μιλίων, ἀπὸ τὸ ἀριθμόμενον ἀναγωρίσεως.

ικστ) Ητυχίον ἡ ἄδεια καλεῖται ἡ διοικητικὴ πρᾶξις δι' ἣς ἀναγνωρίζεται εἰς τὸν εἰς ἓν αὔτη ἀναφέρεται, ἡ ἴκανότης ἀσκήσεως ὠρισμένων ἀεροπορικῶν καθηκόντων.

ικζ) Στροφεῖν καλεῖται τὸ σύστημα περιστρεφομένων ἀεροδυναμικῶν πτερυγίων.

ικη) Στροφειόπτερον καλεῖται πᾶν ἀεροσκάφος βαρύτερον τοῦ ἀέρος καὶ κτώμενον τὴν ἀντωσίν του κατὰ τὴν πτήσιν κυρίως ὑφ' ἐνὸς ἢ περισσοτέρων στροφέων.

ικθ) Συγκυβερνήτης καλεῖται ὁ πτυχιούμχος χειριστής, ὁ ἀσκῶν καθήκοντα χειριστοῦ, ἔξαιρέσει τῶν τοῦ Κυβερνήτου. Χειριστής ἐπιβαίνων τοῦ ἀεροσκάφους ἐπὶ τῷ ἀποκλειστικῷ συστὸν τῆς ἐπήσεις ἐκπαιδεύσεως τοῦ δὲν περιλαμβάνεται εἰς τὴν ἔννοιαν τοῦ παρόντος ὁρισμοῦ.

ικλ) Σύστημα ἰσχύος καλεῖται τὸ διὰ τὴν προώθησιν τοῦ ἀεροσκάφους συγκρότημα κινητήρως καὶ ἔλικος ἢ μόνον ὁ κινητήρος δι' ἀντιδρόσεως, μεθ' ἀπάντων τῶν παρελκομένων κύτῶν.

ικλα) Τύπος ἀεροσκάφους καλεῖται εἰδίκη ταξινόμησις τῶν ἀεροσκαφῶν, τῆς αὐτῆς βασικῆς κατασκευῆς, συμπεριλαμβανομένων καὶ ἐκείνων εἰς ὃ ἐπηγένθησαν τροποποιήσεις αἴτινες δὲν ἐπέφερον πάντων οὐσιώδη μεταβολὴν εἰς τὸν τρόπον χειρισμοῦ ἢ εἰς τὰ κύρια χαρακτηριστικά πτήσεως.

ικλβ) Χειριστής καλεῖται ὁ χειριζόμενος τὰ χειριστήρια πτήσεως τοῦ ἀεροσκάφους κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ χρόνου πτήσεως.

ικλγ) Χρόνος δι' ὄργάνων ἐπὶ τοῦ ἐδάφους καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὅποιου ὁ χειριστής ἔξασκεται ἐπὶ τοῦ ἐδάφους εἰς εἰκονικὴν πτήσιν

δι' ὄργάνων, ἐπὶ συνθετικῶν ἐκπαιδευτικῶν μέσων (SIMULATORS, LINK TRAINERS κλπ) ἐγκεκριμένων ὑπὸ τῆς ὀρμοδίας Ἀρχῆς.

ιδ) Χρόνος ἐκπαιδεύσεως ἐν διπλῷ χειρισμῷ καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὅποιου πρόσωπον τι ὑφίσταται ἐκπαιδεύσιν ὑπὸ ἐκπαιδευτοῦ ἢ βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ ἐπὶ ἀεροσκάφους διπλοῦ χειρισμοῦ.

ιε) Χρόνος πτήσεως καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα, ἀπὸ τῆς ἐνάρξεως τῆς διὰ τῶν ἰδίων αὐτοῦ μέσων κινήσεως, μὲ σκοπὸν τὴν ἀπογειώσιν ἀεροσκάφους τινός, μέχρι τῆς μετὰ τὸ πέρας τῆς πτήσεως ἀκινητοποιήσεως τούτου. Ο χρόνος πτήσεως τυγχάνει συνώνυμος μὲ τὸν δρόνο «ἀπὸ ἐμποδιστῆρος τροχῶν εἰς ἐμποδιστῆρα τροχῶν» (CHOCK TO CHOKE ἢ BLOCK TO BLOCK), ἡτοι, τὸ χρονικὸν διάστημα τὸ μετρούμενον ἀφ' ἣς στιγμῆς τὸ ἀεροσκάφος ἐγκαταλείπει τὸ σημεῖον ἐπιβιβάσεως, μέχρι τῆς στιγμῆς καθ' ἣν τοῦτο ἀδρανεῖ εἰς τὸ σημεῖον ἀποβιβάσεως.

ιστ) Χρόνος πτήσεως ρυμουλκήσεως ἀνεμοπτέρου καλεῖται τὸ χρονικὸν διάστημα ἀπὸ τῆς στιγμῆς τῆς διὰ ρυμουλκήσεως κινήσεως πρὸς ἀπογειώσιν ἀνεμοπτέρου τινός, μέχρι τῆς στιγμῆς τῆς ἀπαγγιστρώσεως αὐτοῦ ἐκ τῆς συσκευῆς ἀρέσεως.

ιζ) Χρόνος πτήσεως δι' ὄργάνων καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὅποιου ὁ χειριστής καθερνᾷ τὸ ἀεροσκάφος τῇ βοηθείᾳ ἀποκλειστικῶν τῶν ὄργάνων αὐτοῦ, ἀνευ βοηθείας ἐξωτερικῶν σημείων ἀναγνωρίσεως.

ιη) Χρόνος πτήσεως ἐπὶ ἀνεμοπτέρου καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὅποιου χειριστής ἐπιβαίνει ἐπὶ ρυμουλκουμένου ἢ μὴ ἀνεμοπτέρου ἀπὸ τῆς ἐνάρξεως τῆς κινήσεως πρὸς ἀπογειώσιν μέχρι τῆς στιγμῆς τῆς μετὰ τὸ τέλος τῆς πτήσεως ἀκινητοποιήσεως αὐτοῦ.

ιθ) Χρόνος πτήσεως μόνος (SOLO) καλεῖται τὸ συνολικὸν χρονικὸν διάστημα πτήσεως, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὅποιου χειριστής εἶναι ὁ μόνος ἐπιβαίνων τοῦ ἀεροσκάφους.

”Αρθρον 2.

Γενικοὶ περιορισμοὶ

1. Οὐδεὶς δύναται νὰ ἀσκῇ καθήκοντα μέλους πληρώματος πτήσεως ἐπὶ Ἐλληνικοῦ πολιτικοῦ ἀεροσκάφους ἔνευ πτυχίου, ἴκανότητος ἢ εἰδικότητος κλπ. ἀντιστοίχων πρὸς τὰ ὑπὸ αὐτοῦ ἀσκούμενα πραγματικὰ ἐν πτήσει καθήκοντα, ἀπονεμηθέντων ἢ ἀναγνωρισθέντων κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος, ὡς καὶ ἐν ἰσχύι πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

2. Οὐδεὶς δύναται νὰ ἀσκῇ καθήκοντα μέλους πληρώματος πτήσεως ἐπὶ οἰουδήποτε πολιτικοῦ ἀεροσκάφους, ζένου νηολογίου, ἐκτελοῦντος πτήσεις ἐπ' ὀφελείᾳ Κρατικῆς ἢ ἴδιωτης ἐπιχειρήσεως ἢ 'Οργανισμοῦ ἀσκούντος τεχνικὴ ἐκμετάλλευσιν ἀεροσκαφῶν, ἔνευ ἰσχύοντος ἀεροπορικοῦ πτυχίου, ἴκανότητος κλπ. ἀντιστοίχων πρὸς τὰ ὑπὸ αὐτοῦ ἀσκούμενα πραγματικὰ ἐν πτήσεις καθήκοντα, ἀπονεμηθέντων ὑπὸ τοῦ Κράτους νοηλογήσεως τοῦ ἀεροσκάφους ἢ ἐτέρου κράτους - Μέλους τοῦ Διεθνοῦς 'Οργανισμοῦ Πολιτικῆς 'Αεροπορίας (ΔΟΠΑ) καὶ ἀναγνωρισθέντων ἐν τῇ δευτέρᾳ περιπτώσει, ὑπὸ τοῦ Κράτους νηολογήσεως τοῦ ἀεροσκάφους, ἐφ' ὅσον ὑπὸ τοῦ Κράτους τούτου ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

3. 'Ο κάτοχος πτυχίου, ἴκανότητος, εἰδικότητος ἢ ἀδείας, δέν δύναται νὰ ἀσκῇ ὑπεύθυνα καθήκοντα ἔτερα τῶν ἀπορρεόντων ἐξ αὐτῶν καὶ καθορίζομένων διὰ τῶν διατάξεων τοῦ παρόντος. Τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου, ἀδείας κλπ. ἀπορρέοντα καθήκοντα δύναται νὰ ἐνασκῶνται ὑπὸ τὸν δρόνο διὰ τὸν πτυχιούς καὶ κέκτηται, ὅπου ἀπαιτεῖται, ἐν ἰσχύι πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἢ καὶ Πιστοποιητικὸν ὑγείας συμφώνως πρὸς τῷ Β. Δ/τι 890/62 «περὶ Ὅγειονομικῆς'Εξετάσεως'Ιπταμένων Πολιτικῆς 'Αεροπορίας», ὡς τοῦτο ἐκάστοτε ἴσχυει.

4. 'Ἐν ἰσχύι πτυχία κλπ, συμπεριλαμβανομένων τῶν εἰδικοτήτων καὶ ἴκανοτήτων, ἐκδοθέντα ὑπὸ Κράτων - Μελῶν

τοῦ Διεθνοῦς Οργανισμοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΔΟΠΑ), παρέχουν, κατά τὰ ἔκαστοτε καθορίζουνται ὑπὸ τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ), εἰς τοὺς κατόχους των τὸ δικαιώματα νὰ ἴπτανται, ἃνευ ἀμοιβῆς, ὡς μέλη πληρώματος πτήσεως ἰδιωτικῶν ἀεροσκαφῶν Ἑλληνικοῦ νησολογίου, ἐφαρμοζούμενων ἐν προκειμένῳ τῶν, περὶ διακινήσεως ἀλλοδαπῶν ἀεροσκαφῶν, διατάξεων.

5. Ο κάτοχος πτυχίου, ἀδείας, ἵκανότητος ἢ εἰδικότητος ὑποχρεοῦται διπλῶς εἰναὶ πλήρως ἐνημερωμένος μὲ τὰς προσφάτους καὶ ἐν ἴσχυί πληροφορίας, μεθόδους κλπ., τὰς ἀναγκαιούσας διὰ τὴν ἀσφαλῆ καὶ ἵκανοποιητικὴν ἔκτελεσιν τῶν ἐκ τοῦ πτυχίου του κλπ. ἀπορρέοντων καθηκόντων.

6. Ἐπιτρέπεται ἡ συμμετοχὴ ὡς μέλους πληρώματος πτήσεως πτυχιούχων Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ) ἃνευ ἵκανότητος ἢ ἐν ἴσχυί πτυχίου, ἐπὶ τῷ σκοπῷ ἐκπαιδεύσεως ἢ πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετάσεως πρὸς ἀπόκτησιν ἵκανότητος ἢ ἀνανέωσιν τοῦ πτυχίου του, ὡς καὶ μὴ πτυχιούχου ἐπὶ τῷ σκοπῷ ἐν πτήσει ἔξετάσεως πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ). Ὁμοίως ἐπιτρέπεται ἡ προσωρινὴ δισκησις καθηκόντων ἄτινα κανονικῶς ἀσκοῦνται ὑπὸ πτυχιούχων, κατόπιν ἐγγράφου ἔξουσιοδοτήσεως τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ), ἐπὶ ἀνορθοδόξου ἢ πρωτοτύπου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ ὑπὸ προσώπων μὴ κατεχόντων τὰ ἀπαιτούμενα πτυχία κλπ. καὶ μέχρι τῆς ἀποκτήσεως των. Ὡσαύτως ἐπιτρέπεται ἡ πιστοποίησις ἐργασιῶν ἐπὶ ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ τὸ πρῶτον εἰσαγόμενον ἐν Ἑλλάδι καὶ κατόπιν ἐγγράφου ἔξουσιοδοτήσεως τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ), ὑπὸ προσώπων κατόχων πτυχίων κατὰ κατηγορίαν ὑλικοῦ, ἀλλὰ μὴ κατεχόντων τὰ ἀπαιτούμενα πτυχία ἐπὶ τοῦ συγκεκριμένου τύπου ὑλικοῦ.

”Αρθρον 3.

’Απονεμόμενα πτυχία καὶ ἀδείαι

1. Πρὸς ἀσκησιν ἀντιστοίχων ἀεροπορικῶν καθηκόντων ἢ Υπηρεσία Πολιτικῆς Αεροπορίας, διὰ τοῦ Διοικητοῦ αὐτῆς δύναται ν' ἀπονέμῃ τὰ ἀκόλουθα πτυχία καὶ ἀδείας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ) :

α) Ἀδείας μαθητευομένου χειριστοῦ.

β) Πτυχία χειριστῶν ἀεροσκαφῶν.

γ) Πτυχία λοιπῶν μελῶν πληρώματος πτήσεως.

δ) Ἀδείας ἱπταμένης συνοδοῦ καὶ ἱπταμένου φροντιστοῦ.

ε) Πτυχία προσωπικοῦ ἐδάφους καὶ

στ) Πτυχία προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ.

2. Τὰ ὑπὸ τῆς προηγουμένης παραγράφου προβλεπόμενα πτυχία καὶ ἀδείαι δύνατὸν νὰ περιέχουν εἰδικότητας καὶ ἵκανότητας.

3. Τὰ πτυχία καὶ αἱ ἀδείαι Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ) ἐκδίδονται εἰς διπλοῦν, τὸ πρωτότυπον τῶν διπλῶν παραδίδεται εἰς τὸν δικαιούχον τὸ δὲ ἀντίγραφον χαρτοσημανόμενον παραμένει εἰς τὸ ἀρχεῖον τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ), μὴ ἀπαιτουμένης τῆς ἐκδόσεως ἐτέρας διοικητικῆς πράξεως.

4. Τὸ περιεχόμενον, τὰ στοιχεῖα, ἡ γλῶσσα, αἱ διαστάσεις κλπ. τῶν πτυχίων, ἀδείῶν, πιστοποιητικῶν κλπ. καθορίζονται δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ), συναρτήσει τῶν ἀπαιτήσεων τοῦ Διεθνοῦς Οργανισμοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΔΟΠΑ).

”Αρθρον 4.

Δικαιούμενα πρόσωπα

1. Τὰ κατὰ τὸ ἄρθρον 3 πτυχία καὶ ἀδείαι ἀπονέμονται εἰς ”Ελληνας ὑπηκόος ἢ ἀλλοδαπούς ὑπὸ τὸν ὄρον πληρώσεως τῶν ὑπὸ τοῦ παρόντος προβλεπομένων καθ' ἔκαστα ἀπαιτήσεων.

2. Η εἰς ἀλλοδαπούς χορήγησις πτυχίου ἢ ἀδείας παρέχει τὸ δικαιώματα ἀσκήσεως τῶν ἀντιστοίχων καθηκόντων μόνον κατόπιν εἰδικῆς ἀδείας τοῦ Διοικητοῦ τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ).

3. Κείμεναι γενικαὶ διατάξεις περὶ τῆς ἐργασίας ἀλλοδαπῶν ἐν ”Ελλάδι παραμένουν ἐν ἴσχυΐ.

”Αρθρον 5.

Δικαιώματα (γενικὰ)

1. Ο κάτοχος πτυχίου, ἀδείας, ἵκανότητος ἢ εἰδικότητος Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ), ἀσκεῖ καὶ ἔχει μόνον τὰ ἐκ τούτων ἀπορρέοντα καθήκοντα καὶ δικαιώματα.

2. Οπου τοῦ παρόντος προβλέπεται χορήγησις δικαιωμάτων ἐπὶ πολυκινητηρίων ἀεροσκαφῶν ζηρᾶς ἢ θαλάσσης, αὕτη νοεῖται καὶ ἐπὶ μονοκινητηρίων ἀεροσκαφῶν τῆς αὐτῆς κατηγορίας ἀντιστοίχως, ἐφ' ὅσον δὲν ἀπαιτεῖται ἵκανότης τύπου.

3. Εν ἐνεργείᾳ Αξιωματικοὶ ἢ Υπαξιωματικοὶ τῶν Εθνικῶν Ενόπλων Δυνάμεων, δύνανται νὰ ἴπτανται ὡς πλήρωμα πτήσεως πτυχιούχων πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν, ἐφ' ὅσον δέν ἀπαιτεῖται ἵκανότης τύπου.

”Αρθρον 6.

’Απονομὴ πτυχίων,

1. Διὰ τὴν ἀπονομὴν τῶν ὑπὸ τοῦ παρόντος προβλεπομένων πτυχίων κλπ., οἱ ὑποψήφιοι δέον νὰ διεξέλθουν ἐπιτυχῶς τὰς κατὰ περίπτωσιν προβλεπομένας ἔξετάσεις, ἐκτὸς ἐὰν ἄλλως δρίζεται.

2. Ο Διοικητὴς τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίκς (ΥΠΑ) δι' ἀποφάσεως αὐτοῦ καθορίζει τὰ ἀπαιτούμενα δικαιολογητικὰ διὰ τὴν ἀπονομὴν, ἀνανέωσιν, ἀναγνώρισιν καὶ ἔξομοιάσιν τῶν, κατὰ τὸ ἄρθρον 3 τοῦ παρόντος πτυχίων κλπ. τὴν προθεσμίαν ὑποβολῆς, τὴν ἴσχυν, τὸν ἔλεγχον κλπ. αὐτῶν ὡς καὶ τοὺς τίτλους καὶ βεβαιώσεις προϋπηρεσίας.

3. Προκειμένου περὶ ἀπονομῆς πτυχίου ἢ ἀδείας, εἰς ὑποψήφιους οἵτινες δέν ἐνηλικιώθησαν κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ Αστικοῦ Κώδικας, ἀπαιτεῖται ἐγγράφος συγκατάθεσις γονέως ἢ κηδεμόνος.

4. Ούδεν πτυχίον, ἀδεια κλπ. ἀπονέμεται ἢ ἀνανεοῦται δύνει πληρώσεως τῶν κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτουμένων προϋποθέσεων ὡς καὶ τῶν ὑγειονομικῶν τοιούτων, ὡς αὐταὶ καθορίζονται ἐκάστοτε ὑπὸ τῶν οἰκείων διατάξεων.

”Αρθρον 7.

Διενέργεια Εξετάσεων

1. Διὰ τὴν συμμετοχὴν εἰς τὰς πάσης φύσεως προβλεπομένας ὑπὸ τοῦ παρόντος ἔξετάσεις καὶ ἐπανεξετάσεις, ὡς καὶ τὴν ἀνανέωσιν, βάσει βεβαιώσεως, πτυχίου, ἀδείας κλπ. ὑποβάλλεται αἴτησις τοῦ ἐνδιαφερομένου.

2. Αἱ ἐν παρ. 2 τοῦ ἄρθρου 6 προβλεπόμεναι γραπταὶ ἔξετάσεις διενεργοῦνται κατὰ τοὺς μῆνας Ιανουαρίου, Μάρτιου, Σεπτεμβρίου καὶ Νοέμβριου, ἐπιτρεπομένης τῆς ἀρχικῆς συμμετοχῆς εἰς οἰνδήποτε ἐκ τούτων μῆνα, αἱ δὲ ἐπανεξετάσεις κατὰ τοὺς μῆνας Φεβρουαρίου, Απρίλιου, Ιούνιου, Οκτώβριου καὶ Δεκέμβριου.

3. Επιτρέπεται εἰς περιπτώσεις καλύψεως ἐκτάκτων ἢ ἐπειγόντων ὑπηρεσιακῶν ἀναγκῶν ἢ αἰτήσει ἀεροπορικῆς ἐπιχειρήσεως ἢ ἐτέρου ὄργανου μηδὲν τὰς διατάξεις διενέργειας κατὰ τὸν ὄρον πληρώσεως τῶν ὑγειονομικῶν τοιούτων, ἢ διεξαγωγὴ γραπτῶν ἔξετάσεων καὶ ἐπανεξετάσεων καὶ ἐκτὸς τῶν ὡς ἵνων καθορίζομένων μηδῶν.

4. ”Εκαστος ὑποψήφιος, εἰς περίπτωσιν μερικῆς ἢ ὅλης ἀποτυχίας τοῦ εἰς τὰς γραπτὰς ἔξετάσεις, δικαιοῦνται νὰ συμμετάσχῃ εἰς τρεῖς κατ' ἀνώτατον δριον δὲν ἔκαστον μάθημα ἐπανεξετάσεις. ”Απασαὶ αἱ ἔξετάσεις καὶ ἐπανεξετάσεις δέον δριος περατωθοῦν ἐντὸς 12 μηνῶν ἀπὸ τοῦ μηνὸς ἀρχικῆς συμμετοχῆς τοῦ ὑποψήφιου, ἀλλως οὗτος θεωρεῖται ὡς ἀποτυχών δικαιοιούμενος μόνον, νὰ προσέλθῃ ἐκ νέου πρὸς ἔξετασιν εἰς διπάντα τὰ μαθήματα κατὰ τὰ ἴσχυόντα.

5. Αἱ ὑπὸ τῶν οἰκείων παραγράφων προβλεπόμεναι κατὰ περίπτωσιν προφορικὰ - πρακτικὰ ἔξετάσεις διενεργοῦνται μετὰ τὴν ἐπιτυχῆ ἀποπεράτωσιν τῶν γραπτῶν ἔξετάσεων καὶ δέον νὰ περατωῦνται ἐντὸς 12 μηνῶν ἀπὸ τοῦ μηνὸς περατώσεως τῶν γραπτῶν ἔξετάσεων. ”Εν περιπτώσει

ἀποτυχίας εἰς τὰς προφορικάς-πρακτικάς ἔξετάσεις, δὲ ὑπόψηφίος δικαιοῦται νὰ συμμετάσῃ εἰς δύο κατ' ἀνώτατον δριον τοιαύτας ἐπανεξετάσεις ἐντὸς τοῦ κατὰ τὰ ἀνωτέρω 12μήνου χρονικοῦ διαστήματος καὶ μετὰ πάροδον τριώνοντα ημερῶν τούλαχιστον ἀπὸ τῆς προηγηθείσης ἔξετάσεως ἡ ἐπανεξετάσεως. Ἐν περιπτώσει ἀποτυχίας ὑπόψηφίου καὶ κατὰ τὰς ἐπανεξετάσεις, οὕτος θεωρεῖται δριστικῶς ἀποτυχών δικαιούμενος μόνον, νὰ προσέλθῃ ἐκ νέου καὶ νὰ ὑποβληθῇ ἔξι ὑπαρχῆς εἰς γραπτὴν καὶ προφορικὴν-πρακτικὴν ἔξετασιν.

6. Αἱ πρακτικαὶ ἐν πτήσει ἔξετάσεις πρὸς ἀπόνομήν, ἀνανέωσιν κλπ. πτυχίων εἰδικοτήτων κλπ. διενεργοῦνται ὑπὸ ἔξουσιοδοτουμένων πρὸς τοῦτο ἔξεταστῶν καὶ δέον νῦν περατοῦνται ἐντὸς 12 μηνῶν ἀπὸ τοῦ μηνὸς περατώσεως τῶν ργαπτῶν ἔξετάσεων. "Ινα ὑποψήφιος ὑποστῆ πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξετασιν δέον ὅπως :

α) "Εχη περατωσει έπιτυχως τας κατα περίπτωσιν γρα- πτας έξετασεις (εις οις περιπτώσεις προβλέπονται τοιαύται).

β) "Εχη συμπληρώσει τὴν κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτούμενήν πτητικήν πεῖραν καὶ

γ) Κέκτηται τὸ ἀνάλογον πιστοποιητικὸν ὑγείας.

Παρερχομένης ἀπράκτου, δι' οίονδήποτε λόγον, (μὴ ἔξευρεσις διαθεσίμου ἀεροσκάφους, μὴ συμπτήρωσις τῆς ἀπαιτούμενης πτητικῆς πείρας κλπ) τῆς διὰ τὴν πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν δριζομένης ἀνωτέρῳ προθεσμίᾳ, αἱ γραπταὶ ἔξετάσεις τοῦ ὑποψήφιου θεωροῦνται ἄκυροι, τούτου ὑποχρεουμένου νὰ προσέλθῃ ἐκ νέου πρὸς ἔξέτασιν εἰς ἄπαντα τὰ μαθήματα, κατὰ τὰ ἴσχυοντα.

7. Έν περιπτώσει ἀποτυχίας χειριστῶν κατὰ τὴν πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξετασιν ἀφ' ἑνὸς ἢ καὶ περισσοτέρων χειρισμῶν, οὗτος δικαιοῦται νὰ συμμετάσχῃ εἰς δύο κατ' ἀνώτατον δριον ἐπὶ τῶν ἐν λόγῳ χειρισμῶν ἐπανεξετάσεις ἐντὸς τοῦ κατὰ τὰ ἀνωτέρω 12μήνου χρονικοῦ διαστήματος καὶ μετὰ πάροδον μηνὸς τούλαχιστον ἀπὸ τῆς προηγγείσης ἔξετάσεως ἢ ἐπανεξετάσεως, ὑποβάλλων ἅμα τῇ Ὑπηρεσίᾳ Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ) βεβαίωσιν ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων, εἰς ἣν νὰ ἐμφαίνηται διὰ οὗτος ὑπέστη ἐκπαιδευσιν (ἐν πτήσει ἢ ἐπὶ ἀντιστοίχου SIMULATOR ἀεροπλάνου) ὑπὸ τοῦ ἐν λόγῳ ἐκπαιδευτοῦ ἐπὶ τῶν χειρισμῶν ἐφ' ὃν οὗτος ἀρχικῶς ἀπέτυχε, καὶ διὰ τυγχάνει κατὰ τὴν γνώμην τοῦ ἐκπαιδευτοῦ ἵκανὸς δπως προσέλθῃ πρὸς πρακτικὴν ἔξετασιν διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, εἰδικότητος κλπ.

8. Τὰ ἐν τῇ προηγουμένῃ παρ. ὑρίζομενα ἔχουν ἀνάλογον ἐφαρμογὴν καὶ εἰς περιπτώσεις ἀποτυχίας, κατὰ τὴν πρακτικὴν ἐν πτήσει ἐξέτασιν, ἀεροναυτίλου, ἵπταμένου μηχανικοῦ καὶ ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ.³ Εν τῇ περιπτώσει ταύτῃ ἡ κατὰ τὴν προηγουμένην παρ. ἀπαιτουμένη ἐκπαίδευσις παρέχεται καὶ βεβαιοῦται ὑπὸ πτυχιούχου ἀεροναυτίλου, ἵπταμένου μηχανικοῦ καὶ ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ ἀντιστοίχως, ἐκ τῶν ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) χρησιμοποιουμένων ὡς ἔξουσιοδοτημένων ἐξεταστῶν.

9. Ἐν περιπτώσει ἀποτυχίας ὑποψηφίου καὶ κατὰ τὰς ἐπανεξετάσεις, ὡς ἐν παρ. 7 καὶ 8 τοῦ παρόντος ἔρθρου, οὗτος θεωρεῖται ὁριστικῶς ἀποτυγχών, δικαιούμενος μόνον νὰ προσέλθῃ ἐκ νέου καὶ νὰ ὑποβληθῇ ἐξ ὑπαρχῆς εἰς πλήρη γραπτὴν καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει ἐξέτασιν.

10. Διὰ τὴν διενέργειαν τῶν γραπτῶν καὶ προφορικῶν πρακτικῶν ἔξετάσεων δρίζονται ὅπου ἀπαιτεῖται, ἔξουσιοδοτημένοι ἔξετασται κατὰ τὰ ὑπὸ τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ) δρίζομενα. Κατὰ τὸν δρισμὸν τῶν ἔξουσιοδοτημένων ἔξεταστῶν λαμβάνονται, ὑπ' ὅψιν γενικῶς τὰ πτυχία, ἡ πεῖρα, ἡ ἴκανότης καὶ τὸ ἔθος αὐτῶν.

11. Ός έξουσιοδοτημένοι έξετασται διὰ τὴν διενέργειαν πρωκτικῶν ἐν πτήσει ἔξετάσεων, δρίζονται πτυχιοῦχοι Πολιτικῆς Ἀεροπορίας κάτοχοι τούθαχιστον τῶν πρὸς ἀπονομὴν πτυχίων, ἵκανοτήτων καὶ εἰδικοτήτων. Εἰδικώτερον προκειμένου περὶ ἀπονομῆς κλπ. πτυχίων χειριστῶν ἴδιωτικῶν ἀεροπλάνων καὶ ἴδιωτικῶν στροφειοπτέρων, οἱ έξουσιοδοτημένοι έξετασται δέον νὰ εἶναι κάτοχοι ἀντιστοίχου ἐπαγγελματικοῦ πτυχίου χειριστοῦ. Ωσαύτως, προκειμένου περὶ

ἀπονομῆς κλπ. πτυχίων ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων καὶ ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειο-πτέρων, οἱ ἔξουσιοι δοτημένοι ἔξετασται δέον νὰ εἶναι κάτοχοι τοῦ ἀμέσως τούλαχιστον ἀνωτέρου ἀντιστοίχου ἐπαγγελμα-τικοῦ πτυχίου χειριστοῦ ἢ τοῦ πρὸς ἀπονομὴν μὲν πτυχίου, συνοδευομένου ὅμως μετὰ εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων. Κατὰ τὴν πρώτην ἐφαρμογὴν τοῦ παρόντος καὶ μέχρις ἀπο-νομῆς ἵνανοῦ ἀριθμοῦ ἐκ τῶν, πρῶτον καθιερουμένων, πτυ-χίων χειριστοῦ στροφειοπτέρων ἐναερίων γραμμῶν, ὡς ἔξου-σιοι δοτημένοι ἔξετασται διὰ τὴν διενέργειαν ἐν πτήσει ἔξε-τάσεων πρὸς ἀπονομὴν κλπ. πτυχίων ἐπαγγελματίου χειρι-στοῦ στροφειοπτέρων καὶ πτυχίων χειριστοῦ στροφειοπτέρων ἐναερίων γραμμῶν δύνανται νὰ ὄρθιζωνται κάτοχοι πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων.

12. Ἡ πρακτικὴ ἐν πτήσει ἔξέτασις τοῦ ὑποψήφιου διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κατηγορίας καὶ, ὅπου ἔχει ἐφαρμογήν, ἐπὶ τῆς τάξεως καὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροσκάφους ἐφ' οὐντος αἰτεῖται τὴν ἱκανότητα, κατὰ τὰ δὲ ἔκαστον πτυχίον δριζόμενα. Κατὰ τὴν ἔξέτασιν ὁ ὑποψήφιος δέον νὰ ἀποδείξῃ τὴν ἱκανότητά του νὰ ἐκτελῇ εἰς βαθὺμὸν ἱκανοποιητικὸν, ἀνάλογον πρὸς τὸ αἰτούμενον ἡ κατεχόμενον πτυχίον, ἀπαντᾶς τοὺς κανονικοὺς καὶ ἐπειγούσης ἀνάγκης ἐν πτήσει χειρισμούς καὶ διαδικασίας.

13. Κατὰ τὴν διενέργειαν πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετάσεως ἡ περιοδικοῦ ἐλέγχου εἰδίκοτητος πτήσεως δὶ' ὄργάνων (ΠΔΟ) ὑπὸ ἔξουσιοιδοτημένου ἔξεταστοῦ, δύναται νὰ ἐπιβαίνῃ τοῦ ἀεροστάφους, πρὸς παρακολούθησιν μόνον τῆς ἔξετάσεως, ἔξουσιοιδοτημένος πρὸς τοῦτο ὑπάλληλος τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας, (ΥΠΑ) κάτοχος ἐπαγγελματικοῦ πτυχίου γειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ).

14. Αἱ λεπτομέρειαι τῆς ἔξετάσεως δὶ' ἔκαστον μάθημα
ὑλῆς, τῶν θεμάτων τῶν προφορικῶν - πρακτικῶν ἔξε-
τάσεων, τῶν ἐπὶ μέρους ἀσκήσεων τῶν πρακτικῶν ἐν πτήσει
ἔξετάσεων, τῶν ὄρίων ἀνοχῆς τῶν ἐπιδόσεων αὐτῶν ὡς καὶ
πᾶν θέμα σχέσιν ἔχον μὲ τὴν μέθοδον καὶ διαδικασίαν διε-
νεργείας τῶν ἔξετάσεων πρὸς ἀπονομὴν ἔκαστου πτυχίου,
ἀδείας ἵκανότητος καὶ εἰδικότητος Πολιτικῆς Ἀεροπορίας
(ΠΑ), καθορίζονται ὑπὸ τῆς ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπο-
ρίας (ΥΠΑ), δὶ' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ αὐτῆς.

15. Οι ἔξεταζόμενοι ἔχουν δικαιώματα ἐνστάσεως ἐπὶ ἀντικειμένων σχέσιν ἔγοντων μὲ τὰς ἔξετάσεις. Ήτοι :

α) Κατά τοῦ κύρους τῶν ἔξετάσεων, λόγῳ ἔξετάσεως μὴ προβλεπομένης ὥλης.

β) Κατὰ τοῦ κύρους τῶν ἔξετάσεων, λόγῳ κακῆς διεξαγωγῆς αὐτῶν.

γ) Κατά της δρθότητος βαθμολογήσεως του γραπτού.
‘Η ἔνστασις λόγω κακῆς διεξαγωγῆς τῶν ἐξετάσεων ὑποβάλλεται κατά τὴν διάρκειαν αὐτῶν προφορικῶς, ἀποφασίζει δὲ ἐπ’ αὐτῆς ἀμέσως, τὸ ἐντεταλμένον διὰ τὴν διεξαγωγὴν τῶν ἐξετάσεων δργανον. ‘Η ἔνστασις, λόγω ἐξετάσεως μὴ προβλεπομένης ὥλης, ὑποβάλλεται εἰς τὸ ἐντεταλμένον διὰ τὴν διεξαγωγὴν τῶν ἐξετάσεων δργανον ἐγγράφως, δι’ αἰτήσεως τοῦ ἐνισταμένου ἐντὸς 48ώρου ἀπὸ τῆς ὥρας λήξεως τῆς ὑπ’ ὅψιν ἐξετάσεως. Τὸ ἀρμόδιον δργανον ἀποφασίζει ἐπὶ τῆς ἔνστασεως ἐντὸς 4ημέρου ἀπὸ τῆς ὑποβολῆς αὐτῆς. ‘Εὰν αὕτη γίνη ἀποδεκτή, ἡ ἐξέτασις ἐπαναλαμβάνεται. ‘Η ἔνστασις κατὰ τῆς δρθότητος βαθμολογήσεως του γραπτοῦ ὑποβάλλεται ἐγγράφως ὑπὸ του ἐνισταμένου, ἐντὸς 3ημέρου ἀπὸ τῆς κοινοποίησεως τῶν ἀποτελεσμάτων του μαθηματος δι’ ὃ ὑπεβλήθη αὕτη, εἰς τὸ ἐντεταλμένον διὰ τὴν διεξαγωγὴν τῶν ἐξετάσεων δργανον. ‘Η ἐξέτασις του γραπτοῦ, ἀνατίθεται εἰς τριμελῆ ὄμαδα ἀποτελουμένην ἐκ δύο ἐκπαιδευτῶν τῆς ‘Τηρεσίας Πολιτικῆς’ Αεροπορίας (ΤΠΑ) και ἐνδέ εἰδικοῦ ἐξεταστοῦ, εἰς τὴν εἰδικότητα του δοιού ὑπάγεται τὸ μάθημα, ἀποκλειομένου πάντως του πρώτου βαθμολογήσαντος.

16. 'Αντικείμενα ἀναφερόμενα εἰς τὴν διαδικασίαν διενεργείας τῶν ἔξετάσεων καὶ ἐπανεξετάσεων, τοὺς δικαιουμένους συμμετοχῆς, τὰς ἐνστάσεις, τὰ προγράμματα κλπ. ὃς καὶ ὁ φορεὺς διενεργείας αὐτῶν καθορίζονται δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς 'Ὕπηρεσίας Πολιτικῆς 'Αεροπορίας (ΥΠΑ).

17. Πιτυχιούχος Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΠΑ) δύστις ύπέστη τάς υπό τού παρόντος προβλεπομένας γραπτάς έξετάσεις πρός άποκτησιν τού κατέχομένου πτυχίου κλπ., άπαλλάσσεται, ἐν περιπτώσει αιτήσεως του πρός άποκτησιν έτέρου πτυχίου κλπ. τῆς γραπτῆς έξετάσεως ἐπὶ τῆς ψήλης ἐφ' ἡς λεπτομερέστερον ἔξητάσθη, ἐφ' ὅσον τὸ κατεχόμενον πτυχίου εἶναι ἐν ἰσχύι ἢ ἐφ' ὅσον δὲν παρῆλθε διετία ἀπὸ τῆς ἀπονομῆς τοῦ πτυχίου, κατὰ τὰ εἰδικωτέρον υπὸ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) καθορίζομενα.

18. Εἰς περιπτώσεις κατὰ τὰς ὁποίας ἐκ πραγματικῶν λόγων (ἔλλειψις έξεταστῶν, μέσων κλπ.) καθίσταται ἀδύνατος ἢ ἔξετασις ὑποψηφίων, ἐπιτρέπεται ἢ ἀπονομὴ ἢ ἀνανέωσις ἵκανοτητος τύπου κλπ. ἀνευ έξετάσεων ἐπὶ ἀεροπορικοῦ ἐν γένει υλικοῦ τὸ πρῶτον εἰσαγομένου ἐν Ἑλλάδι, υπὸ τὴν προϋπόθεσιν δεόντως ἀποδειγμένης ἔκπαιδεύσεως καὶ ἐπιτυχῶν γραπτῶν καὶ πρακτικῶν έξετάσεων εἰς Κράτος - Μέλος τοῦ Διεθνοῦς 'Οργανισμοῦ Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΔΟΠΑ).

19. 'Η 'Υπηρεσία Πολιτικής 'Αεροπορίας, δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ αὐτῆς δύναται ν' ἀποστέλη ὁσάκις κρίνῃ τοῦτο σκόπιμον, ἐκπρόσωπον αὐτῆς πρὸς παρακολούθησιν τῶν έξετάσεων καὶ τῆς ἔκπαιδεύσεως τῆς καθορίζομένης ἐν τῇ προγραμμένη παραγράφῳ δαπάναις τοῦ ἐνδιαφερομένου.

20. 'Εκπαίδευσις μεθ' ἡν δὲν ἔχοργηθή πτυχίον, δίπλωμα, ἀδεια ἢ πιστοποιητικόν, δύναται νὰ γίνη παραδεκτή ἐφ' ὅσον δὲν διαφέρει διαφορές ταύτην.

21. Τίτλοι οἱ ἔξι ὃν ἀποδεικνύεται ἐπιτυχῆς ἀποφοίτησις ἔξι ἀεροπορικῶν τεχνικῶν κλπ. σχολῶν ἢ ἔκπαιδευτικῶν κέντρων τῆς ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς γίνονται ἀποδεκτοὶ υπὸ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ), πρὸς τὸν σκοπὸν συμμετοχῆς εἰς έξετάσεις, ἐφ' ὅσον αἱ χορηγήσασαι τοὺς τίτλους σχολαὶ καὶ ἔκπαιδευτικά κέντρα εἶναι ἀνεγνωρισμένα ἢ τὰ προγράμματα τούτων εἶναι ἐγκεκριμένα υπὸ τῆς ἀρμοδίας Ἀρχῆς τοῦ κατὰ περιπτώσιν Κράτους. Τὸ βάρος τῆς ἀποδεξεως φέρει δὲν διαφέρομενος.

22. 'Ελειπούσης τῆς κατὰ τὴν προγραμμένην παράγραφον ἀναγνωρίσεως ἢ ἔγκρισεως, ἢ 'Υπηρεσία Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) δύναται, ἀναλόγως τῶν παρουσιαζομένων ἀναγκῶν νὰ προβάινῃ ἑκάστοτε εἰς τὴν ἀναγνώρισιν ἢ ἔγκρισιν παραχθείσης ἔκπαιδεύσεως, δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ αὐτῆς.

23. 'Ελληνες υπήκοοι, κάτοχοι ἐν ἰσχύι ἀεροπορικοῦ πτυχίου ἢ ἀδείας, χορηγηθέντων υπὸ Κράτους - Μέλους τοῦ Διεθνοῦς 'Οργανισμοῦ Πολιτικής 'Αεροπορίας, καλύπτουν τὰς ἀπαιτήσεις ἀπὸ ἀπόφεως πείρας διὰ τὴν συμμετοχὴν εἰς έξετάσεις πρὸς ἀπόκτησιν ἀντίστοιχου Ἑλληνικοῦ πτυχίου, ἀδείας κλπ.

Άρθρον 8.

'Ισχὺς καὶ ἀνανέωσις πτυχίων

1. Διὰ τὴν πιστοποίησιν τῆς ἰσχύος πτυχίου καὶ τῶν συνοδεύοντων αὐτὸν εἰδικοτήτων καὶ ἱκανότητων ἐκδίδεται υπὸ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) ἀντίστοιχον πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

2. 'Εκαστον πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ὡς καὶ αἱ ἐν αὐτῷ εἰδικοτήτες καὶ ἱκανότητες ἰσχύουν ὡς υπὸ τοῦ παρόντος δρίζεται, μὴ ἐπιτρεπομένης τῆς ἀναδρομικῆς ἀνανέωσεως αὐτῶν.

3. 'Ο τύπος καὶ τὸ περιεχόμενον ἑκάστου πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) καθορίζονται υπὸ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ).

4. Εἰς κατόχους πτυχίων μετὰ τῶν ἐν αὐτοῖς εἰδικοτήτων καὶ ἱκανότητων ἀπονεμηθέντων υπὸ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας ἀσχολουμένους εἰς τὴν ἀλλοδαπήν, δύναται νὰ χορηγηθῇ ἀντίστοιχον πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) διὰ τὰς ἀποδειγμένας διατηρηθείσας ἐν ἰσχύι οἰκείας εἰδικότητας καὶ ἱκανότητας.

5. 'Εκαστον πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ὃπου προβλέπεται τοιοῦτον, ἀνανεῦται κατὰ τά, εἰς τὰς οἰκείας διατάξεις, δριζόμενα χρονικὰ διαστήματα. 'Η ἀνανέωσις αὐτη, ἐφ' ὅσον υφίστανται αἱ πρὸς τοῦτο προϋποθέ-

σεις, δύναται νὰ διενεργηθῇ καὶ ἐντὸς τῶν τριάκοντα προηγουμένων τῆς λήξεως ἡμερῶν, μὲν ἔναρξιν ἰσχύος τὴν ἡμερομηνίαν λήξεως τοῦ προγραμμάτου πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἢ καὶ μετὰ τὴν λήξιν μὲν ἔναρξιν ἰσχύος τὴν ἡμερομηνίαν ἀνανεώσεως. 'Ως ἡμερομηνία λήξεως τίθεται, εἰς ἀμφοτέρας τὰς περιπτώσεις, ἢ προβλεπομένη διὰ τὴν κανονικὴν λήξιν. Κατ' ἔξαρξην τῶν ἀνιτέρων, ἢ ἡμερομηνία λήξεως τῶν πιστοποιητικῶν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ). ἄτινα ἀνενεύθησαν μετὰ τὴν λήξιν τῶν διὰ πραχτικῆς ἔξετάσεως, ὑπολογιζομένης κατὰ τὰ υπὸ τῶν οἰκείων διατάξεων προβλεπομένα.

Άρθρον 9.

'Αναγνώρισις καὶ ἔξομοιώσις πτυχίων καὶ ἀδειῶν

'Η 'Υπηρεσία Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) δύναται νὰ ἀναγνωρίζῃ ἐν ἰσχύι πτυχίων καὶ ἀδειῶν συμπεριλαμβανομένων καὶ τῶν εἰδικοτήτων καὶ ἱκανότητων, ἐκδιθέντα υπὸ Κρατῶν-Μελῶν τοῦ Διεθνοῦς 'Οργανισμοῦ Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΔΟΠΑ) καὶ πρὸς καλύψιν ἀναγκῶν εἰς ἀεροπορικὸν προσωπικόν, νὰ προέρχεται εἰς ἔξομοιώσιν ἐν ἰσχύι ἐπαγγελματικῶν πτυχίων ἐκδοθέντων υπὸ ἀλλοδαποῦ Κράτους, συμπεριλαμβανομένου τῶν εἰδικοτήτων καὶ ἱκανότητων, πρὸς 'Ἐλληνικὰ τοιαῦτα. 'Ἐπὶ τῇ διαπιστώσει ὅτι ἔπαισαν ὑφίσμενοι οἱ προκαλέσαντες τὴν ἔξομοιώσιν λόγοι, τὰ ἔξομοιωθέντα πτυχία κλπ. ἀνακαλοῦνται. Διὰ τὴν τοιαύτην ἔξομοιώσιν ἀπαιτεῖται διαβεβαίωσις τοῦ μέλλοντος νὰ χρησιμοποιήσῃ τοὺς ἀλλοδαπούς ἐργοδότου, διὰ οἱ κάτοχοι τῶν υπὸ ἔξομοιώσιν πτυχίων γνωρίζουν τὰς διατάξεις τῆς 'Ἑλληνικῆς νομοθεσίας, τὰς ἀναφερομένας εἰς τὰ ἐκ τῆς ἀσκήσεως τῶν καθηκόντων τῶν ἀπορρέοντα δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις, τῆς τοιαύτης γνώσεως διναμένης νὰ ἐλεγχθῇ υπὸ τῶν ἀρμόδιων δργάνων τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) καὶ μετὰ πλήρη πρακτικήν ἐν πτήσει ἔξετασιν υπὸ ἔξουσιοδητημένου ἔξεταστοῦ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ).

Άρθρον 10.

'Ελεγχος κατόχων πτυχίων καὶ ἀδειῶν

Κάτοχοι πτυχίων ἢ ἀδειῶν Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΠΑ) υποχρεούνται ὅπως, κατὰ τὴν ἀσκησιν τῶν καθηκόντων τῶν, φέροντα μεθ' ἔσωτῶν τὰ πτυχία ἢ τὰς ἀδείας τῶν, μετὰ τῶν συνοδεύοντων αὐτὰ πιστοποιητικῶν καὶ ἐπιδεικνύουν ταῦτα εἰς πᾶσαν αἴτησιν ἡμεδαπῶν ἢ ἀλλοδαπῶν ἀρμοδίων δργάνων.

Άρθρον 11.

'Αναστολὴ καὶ ἀνάκλησης ἰσχύος πτυχίων καὶ ἀδειῶν.

1. Δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ), ἐκδιδομένης κατόπιν διενεργείας διοικητικῆς ἐρεύνης, ἐν τῷ πορίσματι τῆς ὁποίας λεπτομερῶς ἀναφέρονται τὰ αἴτια καὶ αἱ συνθήκαι, ὑφ' ἀς ἔλαβε γύρων παραβάσις, παράπτωμα ἢ ὅλη τις κοιλάσιμος πρᾶξις ἐν μέρους τοῦ κατόχου πτυχίου ἢ ἀδείας, διὸ ἀς ἐπαρχῆς αἴτιος καὶ συγεική πρότασις διενεργεία, δύναται νὰ τιμωρηθῇ πότερος δι' ἐπιπλήσεως ἢ νὰ ἀνακαληθῇ ποιοδήποτε πτυχίον ἢ ἀδεια ἢ περιεγόμεναι ἐν κύτῳ ἱκανότητες ἢ εἰδικότητες διὰ κρονικὸν διάστημα ἀπὸ μιᾶς (1) ἡμέρας ἕως δώδεκα (12) μηνῶν.

2. Δύναται ώστε τοιοῦτον τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) διὰ τοῦ ἐν τῇ προγραμμάτης παραγράφου ἀναφερομένους λόγους καὶ κατόπιν προτάσεως συσταθείσης διὰ διαταγῆς αὐτοῦ, τριμελοῦς ἐρευνητικῆς 'Επιτροπῆς, ἐν ἐκ τῶν μελῶν τῆς ὁποίας προτείνεται υπὸ τῆς ἀντιστοίχου 'Ενώσεως Πολιτικής 'Αεροπορίας, εἰς ἣν ἀνήκε ἡ πτυχιούσιος, νὰ προβῇ εἰς τὴν προσωρινὴν ἢ ὁριστικὴν ἀνάκλησην καὶ κατάσγεσιν οἰουδήποτε πτυχίου ἢ ἀδείας Πολιτικῆς 'Αεροπορίας (ΠΑ) τῆς συγεικῆς ἀποφάσεως δημοσιευμένης εἰς τὴν 'Εφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως.

3. 'Η 'Υπηρεσία Πολιτικής 'Αεροπορίας (ΥΠΑ) δύναται, κατόπιν διενεργείας διοικητικῆς ἐρεύνης, ἐν τῷ πορίσματι

τῆς ὁποίας ἐπαρκῶς αἰτιολογεῖται μείωσις τῆς ἐπαγγελματικῆς ίκανότητος κατόχου πτυχίου ἢ ἀδείας, νὰ προσέρχεται εἰς τὴν ἐπανεξέτασιν τούτου, ἐφερμοζομένων ἐν προκειμένῳ τῶν περὶ ἀρχικῆς ἀπονομῆς κλπ. σχετικῶν δικτάξεων πρακτικῆς ἔξετάσεως.

4. Ἡ Ὑπηρεσία Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) δύναται νὰ ἔνοπλη προσωρινῶς καὶ μέχρι τῆς ἐκδόσεως τοῦ σχετικοῦ παρίσματος, τὴν ἴσχυν παντὸς πτυχίου ἢ ἀδείας, κατὰ τὴν διάρκειαν διεξευνήσεως ὑποθέσεως σχετικομένης μὲ τὴν ἐνάσκησιν ὑπὸ τοῦ κατόχου, τῶν ἐκ τοῦ πτυχίου κλπ. ἀπορρέοντῶν δικαιωμάτων καὶ ὑποχρεώσεων.

5. Πτυχία ἢ ἀδειαὶ τῶν ὁποίων ἡ ἴσχυς ἔχει ἐξ οὐδῆποτε λόγου ἀνακληθῆ ἢ ἀνασταλῆ, κατατίθενται ὑποχρεωτικῶς ὑπὸ τοῦ κατόχου ἢ ἐτέρου προσώπου ἔχοντος αὐτὰ εἰς τὴν κατοχήν του ἢ πρὸς φύλαξιν, εἰς τὴν Ὑπηρεσίαν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ).

6. Παράβασις οἷουδήποτε ὄρου ἢ προϋποθέσεως, βάσει τῆς ὁποίας ἐχοργήθη ἢ ἀνενεώθη πτυχίον κλπ. ἢ πιστοποιητικόν, καθιστᾶ τοῦτο ἄκυρον, τῆς χορηγήσεως ἢ ἀνανεώσεως θεωρουμένης ὡς μηδέποτε γενομένης.

"Ἀρθρον 12.

'Ατομικὰ βιβλιάρια πτήσεως

1. Η δι' ἔκστον πτυχιοῦχον διαδικασία ἀναγνωρίσεως τοῦ χρόνου πτήσεως καθορίζεται ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ). Τὰ οὔτω καθορίζομενα ἔκάστοτε στοιχεῖα χρόνου πτήσεως κλπ. τηροῦνται μερίμνη ἔκάστου μέλους πληρώματος πτήσεως ἢ τοῦ ἐκμεταλλευομένου, εἰς ἀτομικὸν βιβλιάριον πτήσεως ἢ ἔτερον ἔντυπον ἐγκρινόμενον ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ).

2. Τὰ καταχωρούμενα στοιχεῖα εἰς τὸ ἀτομικὸν βιβλιάριον πτήσεως ἐλέγχονται καὶ βεβαιοῦνται ἀπαραιτήτως ὑπὸ ἐντεταλμένου ὀργάνου τοῦ οἰκείου Ἀερολιμένος, δὲ καὶ ἀποτελοῦν ἀπόδειξιν τῆς πτητικῆς πείρας τοῦ εἰς ὃν ταῦτα ἀναφέρονται.

3. Ο τύπος τοῦ ἀτομικοῦ βιβλιαρίου πτήσεως ὡς καὶ πᾶσα σχετικὴ λεπτομέρεια, καθορίζονται ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ).

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β'

Πτυχία, ίκανότητες καὶ Εἰδικότητες Χειριστῶν

"Ἀρθρον 13.

Πτυχία χειριστῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ)

Τὰ πτυχία τῶν χειριστῶν ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) διακρίνονται εἰς :

- α) Πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων.
- β) Πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.
- γ) Πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.
- δ) Πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων.
- ε) Πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων.
- στ) Πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων.
- ζ) Πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ στροφειοπτέρων.
- η) Πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων καὶ
- θ) Πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων.

"Ἀρθρον 14.

Ίκανότητες χειριστῶν

1. Διὰ τῶν πτυχίων χειριστῶν ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) ἀναγνωρίζονται, ὑπὲρ τῶν κατόχων αὖτις, ίκανότητες κατὰ κατηγορίας, τάξεις καὶ τύπους ἀεροπλάνων.

2. Λί ίκανότητες κατὰ κατηγορίας ἀεροσκαφῶν προσδιοίζονται ὑπὸ αὐτοῦ τούτου τοῦ τίτλου τοῦ πτυχίου καὶ διαρίνονται :

- α) Εἰς ίκανότητα δι' ἀεροπλάνων.
- β) Εἰς ίκανότητα διὰ στροφειοπτέρων.
- γ) Εἰς ίκανότητα δι' ἀνεμοπτέρων.
- δ) Εἰς ίκανότητα δι' ἐλεύθερων ἀερόστατων.

3. Αἱ ίκανότητες κατὰ τάξεις ἀεροπλάνων καταχωρίζονται ἐπὶ τῶν πτυχίων καὶ διακρίνονται :

- α) Εἰς ίκανότητα διὰ μονοκινητήρια ξηρᾶς.
- β) Εἰς ίκανότητα διὰ μονοκινητήρια θαλάσσης.
- γ) Εἰς ίκανότητα διὰ μονοκινητήρια ἀμφίβια.
- δ) Εἰς ίκανότητα διὰ πολυκινητήρια ξηρᾶς.
- ε) Εἰς ίκανότητα διὰ πολυκινητήρια θαλάσσης.
- στ) Εἰς ίκανότητα διὰ πολυκινητήρια ἀμφίβια.

4. Αἱ ίκανότητες κατὰ τάξεις στροφειοπτέρων καταχωρίζονται ἐπὶ τῶν πτυχίων καὶ διακρίνονται :

- α) Εἰς ίκανότητα δι' ἐλικόπτερα ἀπλοῦ στροφείου.
- β) Εἰς ίκανότητα δι' ἐλικόπτερα πολλαπλοῦ στροφείου.
- γ) Εἰς ίκανότητα διὰ γυροπλάνα.

5. Ίκανότητες κατὰ τύπους ἀεροσκαφῶν διακρίνονται :

α) Προκειμένου περὶ ἀεροπλάνων, μόνον ἐφ' ὅσον τὸ μέγιστον ἐγκεκριμένον βάρος ἀπογειώσεως τούτων ὑπερβαίνει τὰ 5700 χιλιόγραμμα (μεγάλα ἀεροπλάνα).

β) Προκειμένου περὶ στροφειοπτέρων καὶ ἀνορθοδόξου τύπου ἀεροσκαφῶν, ἀνεξαρτήτως μεγίστου ἐγκεκριμένου βάρους ἀπογειώσεως.

γ) Προκειμένου περὶ ἀνεμοπτέρων, μόνον ἐφ' ὅσον τὸ μέγιστον ἐγκεκριμένον βάρος ἀπογειώσεως τούτων ὑπερβαίνει τὰ 750 χιλιόγραμμα.

6. Αἱ ίκανότητες κατὰ τύπους ἀεροσκαφῶν διακρίνονται περαιτέρω εἰς :

- α) Ίκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην καὶ
- β) Ίκανότητα τύπου διὰ Συγκυβερνήτην, ἐφ' ὅσον πρόκειται περὶ ἀεροσκαφῶν, ὃν τὸ ἐλάχιστον πλήρωμα κατὰ τὰ ἐν τῷ ἐγχειριδίῳ πτήσεως δριζόμενα, ἀποτελεῖται ἐκ περισσοτέρων τοῦ ἐνὸς χειριστῶν.

7. Αἱ ίκανότητες τύπου ἀναγνωρίζονται μόνον διὰ τύπους ἀεροσκαφῶν χρησιμοποιούμενους ὑπὸ τῆς Πολιτικῆς Ἀεροπορίας καὶ καταχωρίζονται ἐν τῷ πτυχίῳ ἢ καὶ ἐν τῷ συνοδεύοντι τῷ πτυχίον πιστοποιητικῷ ισχύος πτυχίου.

"Ἀρθρον 15.

Εἰδικότητες χειριστῶν

1. Εἰς τοὺς κατόχους πτυχίων χειριστῶν ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) δύναται νὰ ἀπονέμωνται κατὰ τὰ ἐν τῷ παρόντι σχετικῶς δριζόμενα, αἱ κάτωθι εἰδικότητες, ἐφ' ὅσον αὗται δὲν ἀποτελοῦν προϋπόθεσιν ἀπονομῆς τοῦ ἀεροπορικοῦ πτυχίου τὸ ὅποιον κέκτηνται οὕτοι.

- α) Εἰδικότης πτήσεως δι' ὀργάνων.
- β) Εἰδικότης ρυμουλκήσεως ἀνεμοπτέρου.
- γ) Εἰδικότης βοηθοῦ ἐκπαίδευτοῦ πτήσεων.
- δ) Εἰδικότης ἐκπαίδευτοῦ πτήσεων.

2. Αἱ εἰδικότητες βοηθοῦ ἐκπαίδευτοῦ πτήσεων, ἐκπαίδευτοῦ πτήσεων καὶ πτήσεως δι' ὀργάνων διακρίνονται κατὰ κατηγορίας ἀεροσκαφῶν.

3. Ο κάτοχος εἰδικότητος πτήσεως δι' ὀργάνων δι' ἀεροπλάνων δὲν δικαιοῦται νὰ ἵπταται ἐπὶ στροφειοπτέρων ὑπὸ συνθήκας πτήσεως δι' ὀργάνων.

"Ἀρθρον 16.

Χορήγησις ίκανότητος τύπου καὶ ἀνανέωσις ισχύος αὐτῆς

1. Υποφήριος αἰτούμενος χορήγησιν ίκανότητος Κυβερνήτου ἢ Συγκυβερνήτου ἐπὶ τύπου ἀεροσκάφους κατὰ τὴν ἀπονομὴν ἢ μετὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου, δέοντας :

- α) "Ἐχῃ συμπληρώσει, ἐπὶ τοῦ τύπου ἐφ' οὗ αἴτεῖται τὴν ίκανότητα, τὴν κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτουμένην πεῖραν, δριζόμενην δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ). "Η ἐν λόγῳ πεῖρα δὲν δύναται νὰ εἴναι δι' ἀμφοτέρους Κυβερνήτην, Συγκυβερνήτην, ἐλάσσων τῶν πέντε (5) καὶ μείζων τῶν δέκα (10) προσγειώσεων-ἀπογειώσεων, οὐδὲ ἐλάσσων τῶν τεσσάρων (4) καὶ μείζων τῶν εἴκοσι (20) ὡρῶν πτήσεως διὰ Κυβερνήτην καὶ ἀντιστοίχως τριῶν (3) καὶ δέκα (10) διὰ Συγκυβερνήτην.

β) Διεξέλθη ἐπιτυχῶς γραπτήν ἔξέτασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι ἀναφερομένων εἰς τὸν τύπον τοῦ ἀεροσκάφους, ἐφ' οὗ αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα : ΕΙΔΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ ἀεροσκάφος—κινητῆρες—δίλικες—ἐπιδόσεις καὶ ἴκανότης χρησιμοποιήσεως διαγραμμάτων. Βασικαὶ ἀρχαὶ ζυγοσταθμίσεως καὶ ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν τῆς πτήσεως. Ἡ γραπτή ἔξέτασις εἶναι ἡ αὐτὴ διὰ τὴν ἀπόκτησιν ἴκανότητος τύπου διὰ Κυβερνήτην ἡ Συγκυβερνήτην.

γ) Διεξέλθη ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν εἰς τοὺς προβλεπομένους διὰ ἔκαστον πτυχίου καὶ διὰ ἔκαστην ἴκανότητα χειρισμούς ἐπὶ τοῦ αἰτουμένου τὴν ἴκανότητα τύπου. Κατὰ τὴν ἔξέτασιν ταύτην ὁ ὑποψήφιος ἔξετάζεται προφορικῶς πρὸ πτήσεως καὶ ἐπὶ τοῦ ἔγχειριδίου πτήσεως τοῦ ἀεροσκάφους τούτου.

2. Ὅποιοφήφιος κάτοχος ἴκανότητος τύπου διὰ Συγκυβερνήτην, ἐπιθυμῶν τὴν ἀπόκτησιν ἴκανότητος Κυβερνήτου ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ τύπου ἀεροσκάφους, δέον ὅπως :

α) "Ἐχῃ συμπληρώσει ἐπὶ τοῦ τύπου τὴν διὰ Κυβερνήτην ἀπαιτουμένην πτητικὴν πεῖραν καὶ

β) Διεξέλθη ἐπιτυχῶς τὴν διὰ Κυβερνήτην προβλεπομένην πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν ἐπὶ τοῦ τύπου.

3. Ὅποιοφήφιος κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἀεροπλάνων μεθ' ἴκανότητος ἐπὶ ἐλαφρῶν ἀεροπλάνων, ἐπιθυμῶν τὴν ἀπόκτησιν ἴκανότητος ἐπὶ ἑτέρας τάξεως ἐλαφρῶν ἀεροπλάνων δέον ὅπως :

α) "Ἐχῃ συμπληρώσει, ἐπὶ ἀεροπλάνων τῆς τάξεως ἐφ' ἡς αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα, τὴν κατὰ τὴν περίπτωσιν ἀπαιτουμένην πτητικὴν πεῖραν καὶ

β) Διεξέλθη ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν, ἀνάλογον πρὸς τὸ κατεχόμενον πτυχίον ἐπὶ ἀεροπλάνου τῆς τάξεως ἐφ' ἡς αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα.

'Ἐν περιπτώσει καθ' ἥν ὁ ὑποψήφιος εἶναι κάτοχος ἴκανότητος διὰ ἀεροπλάνα ξηρᾶς καὶ ἐπιθυμεῖ τὴν ἴκανότητα ἐπὶ ἀεροπλάνων θαλάσσης ἢ ἀμφιβίων, δέον ὅπως πλέον τῶν ἀνωτέρω (α) καὶ (β) περιπτώσεων διεξέλθῃ καὶ γραπτὴν ἐπιτυχῆ ἔξέτασιν ἐπὶ τοῦ μαθήματος Ναυτικῆς Ἐμπειρία.

4. Εἰς περίπτωσιν καθ' ἥν ὁ ὑποψήφιος κέκτηται πτυχίον χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων ἢ ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' Τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων καὶ εἰδικότητα πτήσεως διὰ ὄργανων καὶ αἰτεῖται τὴν χορήγησιν ἴκανότητος τύπου, δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς κατὰ τὴν πρακτικὴν ἔξέτασιν ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροσκάφους καὶ τοὺς χειρισμούς τοὺς προβλεπομένους διὰ τὴν χορήγησιν τῆς εἰδικότητος πτήσεως διὰ ὄργανων, ἀλλως ἡ ἴκανότης τύπου χορηγεῖται μόνον διὰ πτήσεις ὑπὸ κανόνας ὄψεως (VFR).

5. Χειριστῆς ἀποκτῶν πτυχίον ἀνωτέρου βαθμοῦ διατηρεῖ μόνον τὰς κεκτημένας ἴκανότητας τύπου Συγκυβερνήτου. Διὰ τὴν διατήρησιν τῶν κεκτημένων ἴκανοτήτων τύπου Κυβερνήτου ἀπαιτεῖται ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν συνισταμένην, εἰς χειρισμούς προβλεπομένους ἀντιστοίχως διὰ τὸ πτυχίον τὸ δόπιον αἰτεῖται, ἀλλως αὕται ὑποβιβάζονται εἰς ἴκανότητα τύπου Συγκυβερνήτου. Κατ' ἔξαρτεσιν κάτοχος πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνου ἀποκτῶν πτυχίον χειριστοῦ ἀεροπλάνων ἀναερίων γραμμῶν, διατηρεῖ ἀπάτασας τὰς κεκτημένας ἴκανότητας ὡς αὕται ἔχουν.

6. 'Ἡ λῆξις τῆς ἴσχύος ἐκάστης χορηγούμενης ἴκανότητος ἐπὶ τύπου ἀεροσκαφῶν, εἰς πτυχιούχους χειριστάς, συμπίπτει μὲ τὴν λῆξιν τίς ἴσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχύος τοῦ κατεχομένου πτυχίου. Διὰ τὴν ἀνανέωσιν τῆς ἴκανότητος ἀπαιτεῖται ὅπως ὁ πτυχιούχος, κατὰ τὸ εἰς τὸ πιστοποιητικὸν ἴσχύος πτυχίον (ΠΙΠ) ἀναφερόμενον χρονικὸν διάστημα, ἐκτελέσῃ μίαν τούλαχιστον πτήσιν, ἐπὶ ἔκαστου τύπου ἀεροσκάφους ἐφ' οὗ κέκτηται ἴκανότητα, διαφείας μιᾶς τούλαχιστον ὥρας καὶ δύο προσγειώσεις μετ' ἵσαριθμων ἀπογειώσεων ὡς Κυβερνήτης ἢ Συγκυβερνήτης, ἀναλόγως τῆς κατεχομένης ἴκανότητος. 'Ἐφ' ὅσον ὁ πτυχιούχος δικαιοιοῦται νὰ ἴππαται ἐπὶ ὥρισμένου τύπου καὶ εἰς πτήσεις

διὰ ὄργανων, ἡ ἀνωτέρω προβλεπομένη πτήσις διαφείας μιᾶς ὥρας δέον ὅπως ἐκτελήται ὑπὸ κανόνας πτήσεως διὰ ὄργανων.

7. Εἰς περίπτωσιν καθ' ἥν ὁ πτυχιούχος δὲν ἔξετάλεσε τὴν ἐν τῇ προηγουμένῃ παραγράφῳ ἀναφερομένην πτήσιν καὶ ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν ὃτι κέκτηται ἐν ἴσχυί πιστοποιητικὸν ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) δύναται νὰ ἀνανεώσῃ τὴν ἴκανότητα ἐπὶ τύπου μετ' ἐπιτυχῆ πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν συνισταμένην εἰς χειρισμούς προβλεπομένους ἀντιστοίχως διὰ τὸ κατεχόμενον πτυχίον.

8. Εἰς περίπτωσιν καθ' ἥν ὁ πτυχιούχος δὲν κατέχει ἐν ἴσχυί πιστοποιητικὸν ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἡ ἀνανέωσις τῆς ἴκανότητος ἐπὶ τύπου δύναται νὰ διενεργηθῇ ταύτοχρόνως μὲ τὴν ἀνανέωσιν τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἐφ' ὅσον ἡ ἔξέτασις λάβῃ χώραν ἐπὶ τοῦ αἰτουμένου τύπου, ἀλλως διὰ τὴν ἀνανέωσιν τῆς ἴκανότητος ἀπαιτεῖται ἡ προβλεπομένη ὑπὸ τοῦ παρόντος πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασις.

9. 'Απονεμηθεῖσα ἴκανότης ἐπὶ τύπου, κατὰ τὴν διάρκειαν ἴσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἀνανεοῦται ἄνευ ἑτέρας ἀπαιτήσεως, διὰ τὸ ἐπόμενον χρονικὸν διάστημα ἀνανεώσεως τούτου.

10. Κάτοχος ἴσχυοντος πτυχίου χειριστοῦ ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) δύναται νὰ ἀποκτήσῃ ἔτερον ἀντιστοίχον ἰσοδύναμον πτυχίον χειριστοῦ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) (ἴκανότητα ἐπὶ ἑτέρας κατηγορίας ἀεροσκαφῶν) ἐπὶ τῇ ἐκπληρώσει τῶν ὑπὸ τῶν οἰκείων διατάξεων προβλεπομένων ἀντιστοίχως προϋποθέσεων, ἀπαλλασσόμενος τῆς γραπτῆς ἔξετάσεως κατὰ τὰ ἐν παρ. 17 τοῦ ἀρθρου 7 τοῦ παρόντος ὄριζόμενα. Διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῆς παρούσης παραγράφου, τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων θεωρεῖται ἀντιστοίχον πρὸς τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων καὶ τὰ πτυχία ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων καὶ χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων, ἀντιστοίχα πρὸς τὸ πτυχίον χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ στροφειοπτέρων.

11. Κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) ἐπὶ κατηγορίας ἀεροσκαφῶν βαρυτέρων τοῦ ἀέρος αἰτουμένος τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐπὶ κατηγορίας ἀεροσκαφῶν ἐλαφροτέρων τοῦ ἀέρος, δέον ἀπαλλάσσεται τῆς γραπτῆς ἔξετάσεως. Τοῦτο ἴσχυει καὶ ἀντιστρόφως.

12. Κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἀεροσκάφους Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ), ὅστις δὲν συνεπλήρωσεν, ἐντὸς τοῦ διὰ ἔκαστον πτυχίον ὄριζόμενου χρονικοῦ διαστήματος ἴσχύος αὐτοῦ, τὰς κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτουμένας προϋποθέσεις διὰ τὴν ἀνανέωσιν τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), δύναται καὶ μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν λόγῳ διαστήματος, νὰ ἀσκῇ τὰ δικαιώματα τῶν κατωτέρων πτυχίων, διὰ διάστημα ἵσον πρὸς τὴν διαφορὰν μεταξὺ τοῦ χρονικοῦ διαστήματος καθ' ὁ ἴσχυον, ἀντιστοίχως, τὰ κατώτερα πτυχία καὶ τοῦ ἐπὶ τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου τοιούτου, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν ὃτι σχετική καταχώρησις ἔχει γίνει ἐπὶ τοῦ ἀντιστοίχου πιστοποιητικοῦ ἴσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

13. Εἰς περίπτωσιν ὑποψήφιού αἰτουμένου ἴκανότητα ἐπὶ ἀνορθοδόξου, κατὰ τὴν κρίσιν τοῦ Διαικητοῦ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) τύπου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, δύναται διὰ ἀποφάσεως νὰ καθορίζῃ διαφόρους ἢ ἐπιπροσθέτους τῶν, ὑπὸ τοῦ παρόντος, προβλεπομένων ἀπαιτήσεων.

"Ἀρθρον 17.

"Αδεια μαθητευομένου χειριστοῦ

1. Διὰ τὴν χορήγησιν ἀδείας μαθητευομένου χειριστοῦ ἀπαιτοῦνται τὰ κατωθι:

α) Ἡλικία 17 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.

γ) "Ἔγγραφος πιστοποίησις ἀεροπορικῆς σχολῆς ὃτι ἀναλαμβάνει τὴν ἐκπαίδευσιν καὶ ἐπίβλεψιν τοῦ μαθητευο-

μένου καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς ἐκπαιδεύσεως ή ἀποδεικτικὸν ἔξ οὖ συνάγεται ὅτι ἔχει ὑποστῆ, ἐν τῇ ἡμεδαπῇ, ἢ ἀλλοδαπῇ, ἐκπαιδεύσιν χειριστὸν παρασγεθεῖσαν ὑπὸ σγολῆς.

2. Η ἔδειξ διαιρέσεις κατὰ κατηγορίαν ἀφοσιωσάν.

3. Κατὰ πᾶν στόδιον τῆς ἐκπαιδεύσεως, πλὴν τῶν περιπτώσεων ἐκτελέσεως ὑπὸ τοῦ μαθητευομένου πτήσεων «МОНОС», ὁ μαθητεύομένος ἔξουσιονται πρὸς ἐπιβάτην, ὑπεύθυνος δὲ χειριστὴς εἶναι ὁ συνεπιβαίνων ἐκπαιδευτής.

4. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις καὶ περιορισμοὺς τῶν ἐπομένων παραγράψων, ἡ ἔδειξ μαθητευομένου χειριστοῦ παρέχει εἰς τὸν κάτοχον κατῆς τὸ δικαιώματα:

α) Νὰ ἐκτελῇ τοπικὰς πτήσεις «МОНОС» καὶ πτήσεις ταξιδίου «МОНОС» ἐπὶ τῷ σκιοπῷ ἀποκτήσεως ἢ συμπληρώσεως τῆς ὑπὸ τοῦ παρόντος ἀπαιτουμένης πτητικῆς πέλρας πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας.

β) Νὰ ἵπαται ὡς συγκυβερνήτης ἐπὶ ἀεροσκαφῶν εἰς ἢ ἀπαιτεῖται ἡ ὑπαρξίας συγκυβερνήτου, πρὸς ἀποκλειστικὸν σκοπὸν ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν δὲ κέκτηται πτυχίου χειριστοῦ.

5. Οἱ γενικοὶ περιορισμοὶ ὡς καὶ οἱ κατὰ κατηγορίαν ἀεροσκαφῶν ὑπὸ τοὺς ὅποιους ἀσκεῖ τὰ δικαιώματά του ὁ κάτοχος τῆς ἀδείας, καθορίζονται ὑπὸ τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας.

6. Η ἔδειξ ἴσχυει μέχρι τῆς χορηγήσεως εἰς τὸν κάτοχον πτυχίου χειριστοῦ.

”Αρθρον 18.

Πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι:

- α) Ἡλικία 17 ἑτῶν συμπετληρωμένων.
- β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.
- γ) Πτητικὴ πεῖρα.
- δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ο ὑποψήφιος δέοντας ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει, ὡς χειριστὴς ἀεροπλάνων τριάκοντα πέντε (35) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως καὶ ἔχῃ περατώσει πλήρη κύκλον ἐγκεκριμένης ἐκπαιδεύσεως χειριστοῦ ἀεροπλάνων. Εἰς τὸ γενικὸν σύνολον τῶν 35 ὥρων πτήσεως δέοντας ὅπως περιλαμβάνωνται:

α) Δέκα πέντε (15) τούλαχιστον ὥραι ἐκπαιδεύσεως ἐν διπλῷ χειρισμῷ, ἔξ ὧν τρεῖς (3) δέοντας ὅπως ἔχουν ἀναλογίη εἰς βασικοὺς χειρισμοὺς καθ' οὓς τὸ ἀεροπλάνον ἵπτατο τῇ βοηθείᾳ μόνον τῶν ὀργάνων πτήσεως (εἰς πτήσιν δι' ὀργάνων).

β) Δέκα πέντε (15) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως «МОНОС» εἰς ἄς δέοντας ὅπως περιλαμβάνωνται ἐπτά (7) τούλαχιστον ὥραι εἰς πτήσεις ταξιδίου. Εἰς τὰς ἐπτὰ (7) ὥρας πτήσεως ταξιδίου «МОНОС» δέοντας ὅπως περιλαμβάνεται μία τούλαχιστον πτήσις ταξιδίου, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὅποιας τὸ ἀεροπλάνον προσεγειώθη εἰς δύο ἐνδιάμεσα ἀεροδρόμια ἔξ ὧν τὸ ἐν ἀπειχεῖν ἀπὸ τὸ σημεῖον ἀναχωρήσεως 50 τούλαχιστον ναυτικὰ μίλια.

γ) Πέντε (5) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως συμπληρωθεῖσαι ἐντὸς τῶν ἔξ (6) πρὸ τῆς πρακτικῆς ἔξετασεως, μηρῶν.

3. Ο ὑποψήφιος δέοντας ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κατωτέρω ὄλης, ἐπιτύχῃ δὲ κατώτερον δριον βαθμολογίας εἰς ἑκάστην περίπτωσιν 70 ἐπὶ τοῖς ἔκατον.

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Θεωρία πτήσεως, σκάφος, κινητῆρες, ὄργανα. Ἐπιδόσεις ἀεροσκάφους. Στοιχειώδεις γνώσεις ζυγοσταθμίσεως.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ. Στοιχειώδης ἀεροπορικὴ μετεωρολογία.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΑΙΑ. Στοιχειώδης ἀεροναυτιλία καὶ ἀρχαὶ σχεδίου πτήσεως.

δ) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ :

Μέρος I. Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας - "Ελεγχος ἐναερίου κυκλοφορίας διὰ πτήσεις ὅψεως.

Μέρος II. Ισχύουσαι γενικαὶ διατάξεις περὶ τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως ἀεροσκαφῶν, ἀφορῶσαι εἰς τὰς πτήσεις ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων. Υποχρεώσεις χειριστῶν εἰς περίπτωσιν ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος. Δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων.

ε) ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ προκειμένου περὶ ἀμφιβίων ἢ ἀεροπλάνων θαλάσσης: Θαλάσσια ρεύματα, σημαντήρες, σήματα κινδύνου (πλοίων), συντηρήσεις εἰς ναυτικούς χάρτας καὶ σχέδια, κανονισμοὶ προλήψεως συγκρούσεως εἰς θάλασσαν, φῶτα ἐπιδεικνύμενα ὑπὸ σκαφῶν καὶ ἀεροσκαφῶν.

4. Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετασεως, δέοντας ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην ἐπὶ τῆς τάξεως καί, ὅπου ἔχει ἐφαρμογήν, τοῦ τύπου τοῦ ἀεροπλάνου ἐφ' οὓς αἰτεῖται τὸ πτυχίον, κατὰ τὰ ἐν ἄρθρῳ 7 ὅριζόμενα. Ή ἔξετασις ἡτοι θὰ διαρκῇ περίπου ἐπὶ μίαν ὥραν θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶν τὰς ἔξης φάσεις:

α) Προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν ἐπιδόσεως τοῦ ἀεροπλάνου ὡς καὶ τῶν συνοδευόντων αὐτὸν ἐγχειρίδιων καὶ ἀεροναυτιλιακῶν ἐγγράφων.

β) Τεχνικὴν ἐπὶ τῶν βασικῶν χειρισμῶν πτήσεως καὶ

γ) Πτήσιν ταξιδίου, εἰς ἣν θὰ ἔξετασηται ὡσαύτως καὶ εἰκονικὴ πτήσις τῇ βοηθείᾳ ὄργάνων, καθ' ἣν ὁ ὑποψήφιος θὰ ἐπιδείξῃ τὴν ἱκανότητά του νὰ χειρισθῇ τὸ ἀεροπλάνον μόνον διὰ τῶν ὀργάνων αὐτοῦ.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος δόσις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐπὶ ἔκαστου χειρισμοῦ τούλαχιστον 70 ἐπὶ τοῖς ἔκατον. Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν.

5. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν παρ. 6 καὶ 7 τοῦ παρόντος ἄρθρου, ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων δικαιοῦται ὅπως ἵπταται ἀνεῦ ἀμοιβῆς:

α) Ος Κυβερνήτης καὶ μεταφέρῃ ἔτερα πρόσωπα:

αα) Ἐπὶ παντὸς μεγάλου ἰδιωτικοῦ ἀεροπλάνου ἐφ' οὓς κέκτηται ἱκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην.

ββ) Ἐπὶ ἰδιωτικοῦ ἐλαφροῦ ἀεροπλάνου, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν δι':

Τὸ ἀεροπλάνον ἀνήκει εἰς τὴν αὐτὴν τάξιν δι' ἣν ἴσχυει τὸ πτυχίον καὶ ἔχει οὗτος ἐκτελέσει, ἐπὶ ἀεροπλάνου τοῦ αὐτοῦ τύπου, τρεῖς ἀπογειώσεις καὶ ἵσαρθμους προσγειώσεις, καθ' ἃς τὸ ἀεροπλάνον περιῆλθεν εἰς πλήρη στάσιν, χειριζόμενος μόνος τὰ χειριστήρια τούτου, συνεπιβαίνοντος ὅμως ἐτέρου χειριστοῦ δόσις, εἰχε τὸ δικαιώματα νὰ μεταφέρῃ ἔτερα πρόσωπα διὰ τοῦ ἀεροπλάνου τούτου. Διὰ τὴν ἐκτέλεσιν νυκτερινῶν πτήσεων ὡς Κυβερνήτης, δέοντας ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς χειριστὴς ἀεροπλάνων συνολικῶν πεντήκοντα (50) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, εἰς ἄς δέοντας ὅπως περιλαμβάνωνται:

Εἴκοσι πέντε (25) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως τούτου.

Πέντε (5) τούλαχιστον ὥραι ἐκπαιδεύσεως εἰς πτήσιν δι' ὄργάνων, παρασχεθείσης ὑπὸ χειριστοῦ κατόχου τῶν ἀντιστοίχων εἰδικοτήτων, ἔξ ὧν αἱ δύο (2) ὥραι δυνατὸν νὰ εἶναι χρόνος δι' ὄργάνων ἐπὶ τοῦ ἐδάφους.

Τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥραι ἐκπαιδεύσεως εἰς νυκτερινὰς πτήσεις, παρασχεθείσης ὑπὸ χειριστοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος ἐκπαιδεύτου πτήσεων καὶ

Δύο (2) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως «МОНОС» κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτός.

β) Ος Συγκυβερνήτης:

αα) Ἐπὶ οἰουδήποτε ἰδιωτικοῦ ἀεροπλάνου, μεταφέροντος ἔτερα πρόσωπα, ἐφ' οὓς κέκτηται ἱκανότητα τύπου, διὰ Κυβερνήτην ἡ Συγκυβερνήτην, δόπου ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

ββ) Ἐπὶ οἰουδήποτε ἰδιωτικοῦ ἀεροπλάνου, μὴ μεταφέροντος ἔτερα πρόσωπα, τῆς αὐτῆς τάξεως δι' ἣν ἴσχυει τὸ πτυχίον.

6. Ο κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορέοντα δικαιώματα ἐφ' δόσον κέκτηται πιστοποιητικὸν

νγείας Γ' κατηγορίας και πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ). Ἡ ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ δώδεκα (12) μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον δόπως, ἔχῃ συμπληρώσει ἐντὸς τοῦ εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μηνῶν, συνολικῶς πέντε (5) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ὡς Κυβερνήτης μετὰ ἴσαριθμων ἀπογειώσεων και προσγειώσεων ἐπὶ ἀεροπλάνων τῆς τάξεως δι' ἣν ἰσχύει τὸ πτυχίον. Ὡραι πτήσεως ἐκτελεσθεῖται ἐν τῇ ἀσκήσει τῶν ἐν ἄρθρῳ 5 παρ. 2 προβλεπομένων δικαιωμάτων, ἐπὶ μονοκινητήριων ἐλαφρῶν ἀεροπλάνων ὑπὸ χειριστοῦ ὅστις κέκτηται ἵκανότητα τάξεως ἐπὶ πολυκινητήριων ἀεροπλάνων, ὑπολογίζεται διὰ τὴν ἀνανέωσιν τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) και τῆς κατεχομένης ἵκανότητος τάξεως ἐπὶ πολυκινητήριων ἀεροπλάνων, ἐφ' ὅσον μία τούλαχιστον πτήσις και 5 ἀπογειώσεις και ἴσαριθμοι προσγειώσεις ἔξετελέσθησαν ἐπὶ πολυκινητήριου ἀεροπλάνου. Ἐφ' ὅσον αἱ ὡς ἀνω ὅραι πτήσεως ἔξετελέσθησαν ἐξ ὀλοκλήρου ἐπὶ μονοκινητήριων ἐλαφρῶν ἀεροπλάνων, τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀνανεοῦται μόνον διὰ μονοκινητήρια ἐλαφρὸν ἀεροπλάνα, τῶν κεκτημένων και μὴ ἀνανεωθεῖσῶν ἵκανότητων τάξεως και τύπου δυναμένων νὰ νὸν ἀνανεωθοῦν ἢ ἀνακτηθοῦν κατὰ τὰ ἐν ἄρθρῳ 16 ὅριζόμενα. Ὡραι πτήσεως ἐκτελεσθεῖσαι ἐπὶ ἐλαφρῶν ἀεροπλάνων τῆς αὐτῆς τάξεως εἰς ἣν ἀνήκει ἀεροπλάνον ἐφ' οὗ κέκτηται ἵκανότητα τύπου, παρέχουν τὸ δικαιώματα ἀνανεώσεων τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) και τῆς κατεχομένης «ἵκανότητος τάξεως» μόνον διὰ ἐλαφρὸν ἀεροπλάνα τῆς τάξεως ταύτης. Εἰς πᾶσαν περίπτωσιν, αἱ ἵκανότητες (τάξεως, τύπου, Κυβερνήτου ἢ Συγκυβερνήτου ἐπὶ ἐλαφρῶν ἢ μεγάλων ἀεροπλάνων) αἴτινες θὰ ἀνανεοῦνται μετὰ τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) θὰ εἶναι ἀντίστοιχοι πρὸς τὰ ἀσκηθέντα πραγματικὰ καθήκοντα και πρὸς τὰ ἀεροπλάνα ἐφ' ὃν συνεπληρώθησαν αἱ ἀνωτέρω ἀπαιτούμεναι ὅραι, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν δι' αἱ ὅραι αὐταὶ συνεπληρώθησαν ἐν τῇ ἀσκήσει τῶν ἐκ τοῦ κατεχομένου πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) ἀπορρεόντων δικαιωμάτων.

β) Κάτοχος πτυχίου ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων ὅστις δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει δριζομένας ὥρας πτήσεως και προσγειώσεις-ἀπογειώσεις, δύναται νὰ ἀνανεωσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἐάν, ἐντὸς τῶν ἀπὸ τὴν λήξεως τῆς ἰσχύος αὐτοῦ ἐπομένων δώδεκα (12) μηνῶν, ἐκτελέσῃ πτήσιν διαρκείας μιᾶς (1) τούλαχιστον ὥρας, συνεπιβαίνοντος χειριστοῦ κατόχου εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων, ἐπὶ διεροπλάνου διπλοῦ χειρισμοῦ τῆς τάξεως δι' ἣν ἰσχύει τὸ πτυχίον.

Ο ἐκπαιδευτὴς ὑποχρεοῦται δόπως ἀποφανθῆ ἐπὶ τῆς ἵκανότητος ἢ μὴ τούτου νὰ ἀσκήσῃ τὰ δικαιώματα τοῦ Χειριστοῦ Ἰδιωτικῶν Ἀεροπλάνων ἢ νὰ διατυπώσῃ οἰανδήποτε παρατήρησιν ἢν οὕτος ἥθελε κρίνει ἀναγκαίαν, βάσει δὲ τῆς βεβαιώσεως ταύτης ἀνανεώνεται ἢ μὴ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

γ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει δριζομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα μηνῶν, τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) δύναται νὰ ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως ἐπὶ τοῦ μαθήματος «ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ» (Μέρος I) και πρακτικῆς ἐν πτήσει τοιαύτης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ὑπὸ τοῦ παρόντος, δριζόμενα.

7. Οὐδεὶς κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων, δύναται νὰ ἔπαται κατὰ τὴν νύκτα ὡς Κυβερνήτης, ἀεροπλάνου ἐφ' οὗ ἐπιβαίνουν ἐτερα πρόσωπα, ἐκτὸς ἐὰν οὗτος ἔχῃ ἐκτελέσει, ἐντὸς τῶν, πρὸ τῆς πτήσεως μεθ' ἔτέρων προσώπων, ἐνενήκοντα (90) ἡμέρων, πέντε (5) τούλαχιστον ἀπογειώσεις και ἴσαριθμους προσγειώσεις ἐν καιρῷ νυκτός, δυνάμεναι νὰ ἐκτελεσθῶσι και ἀμέσως

πρὸ τῆς, μεθ' ἔτέρων προσώπων, πτήσεως. Οὐδεὶς κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων, δύναται νὰ ἔπαται ὡς Κυβερνήτης ἀεροπλάνου ἐφ' οὗ ἐπιβαίνουν ἐτερα πρόσωπα, καίτοι τὸ πτυχίον αὐτοῦ εἶναι ἐν ἰσχύι, ἐκτὸς ἐὰν οὗτος ἔχῃ ἐκτελέσει, ἐντὸς τῶν προηγουμένων τῆς τοιαύτης πτήσεως ἐνενήκοντα (90) ἡμέρων, πέντε (5) ἀπογειώσεις και ἴσαριθμους προσγειώσεις δι' ἀεροπλάνου τῆς αὐτῆς τάξεως και τύπου.

”Αρθρον 19.

Πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἀπαιτούνται τὰ κάτωθι :

α) Ἡλικία 18 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.

γ) Ἀπολυτήριον Γυμνασίου ἢ ἐτερας σχολῆς μέσης ἐκπαιδεύσεως ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς.

δ) Πτητικὴ πειρα.

ε) Γραπτὴ και πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον δόπως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς χειριστής ἀεροπλάνων ἐκατὸν ἐβδομήκοντα πέντε (175) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως και ἔχῃ περατώσει πλήρη κύκλον ἐγκεκριμένης ἐκπαιδεύσεως ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἢ κέκτηται πτυχίον χειριστοῦ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων. Εἰς τὸ γενικὸν σύνολον τῶν 175 ὥρων πτήσεως δέον δόπως περιλαμβάνονται :

α) Ἐκατὸν (100) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ἢ ΜΟΝΟΣ εἰς ἢ δέον νὰ περιλαμβάνονται :

αα) Εἴκοσι (20) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ταξιδίου, εἰς ἢ δέον δόπως περιλαμβάνονται μία πτήσις 300 τούλαχιστον ναυτικῶν μιλίων, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὅποιας τὸ ἀεροπλάνον προσεγειώθη και περιήλθεν εἰς πλήρη στάσιν εἰς δύο τούλαχιστον ἐνδιάμεσα ἀεροδρόμια.

ββ) Πέντε (5) τούλαχιστον ὥραι νυκτερινῆς πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὅποιων ὑποψήφιος ἔξενέλεσε 10 τούλαχιστον ἀπογειώσεις και ἴσαριθμους προσγειώσεις.

γγ) Δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως, συμπληρωθεῖσαι ἐντὸς τῶν δώδεκα (12) πρὸ τῆς πρακτικῆς ἐν πτήσεις ἔξετάσεως, μηνῶν.

β) Δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι ἐκπαιδεύσιως εἰς πτήσιν δι' ὄργανων.

3. Ὁ ὑποψήφιος δέον δόπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κάτωθι ὅλης, ἐπιτυχῇ δὲ εἰς ἐκάστην περιπτώσει κατώτερον δριον βαθμολογίας 70 ἐπὶ τοῖς ἐκατόν.

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ :

Θεωρία πτήσεως, σκάφος, κινητῆρες, ἔλικες και ὅργανα, ἐπιδόσεις ἀεροσκαφῶν. Βασικαὶ ἀρχαὶ ζυγοσταθμίσεως και ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν τῆς πτήσεως.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ : Στοιχειώδης ἀεροπορικὴ μετεωρολογία, ἐρμηνεία μετεωρολογικῶν χαρτῶν και μετεωρολογικῶν τηλεγραφημάτων.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ : Γενικὴ ναυτιλία, ναυτιλία πτήσεως, ἐφαρμογὴ μαχητησμοῦ εἰς τὴν ἀεροναυτιλίαν, ραδιοναυτιλικὰ βοηθήματα (στοιχειώδεις ἀρχαὶ λειτουργίας, ἐκμετάλλευσις αὐτῶν).

δ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ : Κατάρτισις, μετατροπαὶ μονάδων ὅγκου και βάρους. Τροποποίησις σχεδίου πτήσεως ἐν πτήσει.

ε) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ :

Μέρος I. Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας, ἔλεγχος ἐναερίου κυκλοφορίας διὰ πτήσεις δύσεως.

Μέρος II. Γενικαὶ διατάξεις τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν. Ἡ ποχρεώσεις χειριστῶν εἰς περιπτώσεις ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος. Δικαιώματα και ὑποχρεώσεις ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

στ) ΑΓΓΛΙΚΑ : Γνῶσις τῆς Ἀγγλικῆς γλώσσης (Γραπτῶς και προφορικῶς).

ζ) ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ : Προκειμένου περὶ ἀμφιβίων ἢ ἀεροπλάνων θαλάσσης ὡς ἐν ἁρθρ. 18 παρ. 3 περίπτ. (ε) τοῦ παρόντος.

4. 'Ο υποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνου δέον ὄπως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως, διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην ἐπὶ τῆς τάξεως καί, ὅπου ἔχει ἐφαρμογὴν, τοῦ τύπου τοῦ ἀεροπλάνου ἐφ' οὐδὲνται ἵκανότητα, κατὰ τὰ ἐν ἁρθρῷ 7 ὅριζόμενα. 'Η ἔξετασις ἥτις θὰ εἰναι διαρκείας περίπου δύο ὥρων θὰ περιλαμβάνῃ τὰς ἔξης βασικῶν φάσεις :

α) Προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ ἐπιδόσεων τοῦ ἀεροπλάνου ὡς καὶ τῶν σχετικῶν ἐγγειριδίων καὶ ἀεροναυτιλιακῶν ἐγγράφων.

β) Τοὺς βασικοὺς γειρισμοὺς πτήσεως.

γ) Τοὺς ἐλιγμοὺς ἀκριβείας καὶ

δ) Πτήσιν ταξειδίου, εἰς ἥν θὰ ἔξετάζεται ὥσαύτως καὶ εἰκονικὴ πτήσις τῇ βοηθείᾳ ὀργάνων, καθ' ἥν ὁ υποψήφιος θὰ ἐπιδείξῃ τὴν ἵκανότητα του νὰ γειρισθῇ τὸ ἀεροπλάνον μόνον διὰ τῶν ὀργάνων αὐτοῦ.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ υποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἔλα-
βεν ἐφ' ἑνὸς ἔκαστου γειρισμοῦ τούλαχιστον 75 ἐπὶ τοῖς
ἐκατόν. Οὐδεὶς συμψήφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολο-
γίαν τῶν κατὰ μέρος γειρισμῶν.

5. 'Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παραγράφου ὁ κάτοχος πτυχίου ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἔχει :

α) 'Απαντὰ τὰ δικαιώματα τοῦ γειριστοῦ ἴδιωτικῶν ἀεροπλάνων, ἄνευ τοῦ ἐν παρ. 7 τοῦ ἁρθροῦ 18 περιορισμοῦ.

β) Δικαιώματα Κυβερνήτου :

αα) 'Ἐπὶ παντὸς ἔλαφροῦ ἀεροπλάνου ἐκτελοῦντος ἐμπο-
ρικὰς πτήσεις μεταφορᾶς ἐπιβατῶν ἢ φορτίου ἢ καὶ ἀμφο-
τέρων, τῆς αὐτῆς ὅμως τάξεως μὲ τὴν εἰς ἥν ἀναφέρεται τὸ
πτυχίον αὐτοῦ. Διὰ τὴν ἐκτέλεσιν νυκτερινῆς πτήσεως οὗτος
δέον νὰ ἔχῃ ἐκτελέσει, ἐντὸς τῶν πρὸ τῆς ἐκτελέσεως τῆς
πτήσεως ἔξ (6) μηνῶν, δέκα (10) τούλαχιστον ἀπογειώσεις
καὶ ἰσαρίθμους προσγειώσεις ἐν καιρῷ νυκτὸς ἔξ δύο 5 καὶ 5
ἀντιστοίχως δέον ὅπως ἔχωσιν ἐκτελεσθῇ ἐντὸς τοῦ τελευ-
ταίου τριμήνου.

ββ) 'Ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου, ἐκτελοῦντος πτήσεις δι' οἰον-
δήποτε σκοπόν, πλὴν τῆς μεταφορᾶς ἐπιβατῶν ἢ φορτίου
ἐφ' οὐ κέκτηται ἵκανότητα τάξεως καὶ, ὅπου ἀπαιτεῖται,
ἵκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην.

γ) Δικαιώματα Συγκυβερνήτου :

'Ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου, ἐκτελοῦντος πτήσεις δι' οἰον-
δήποτε σκοπόν, ἐφ' οὐ κέκτηται ἵκανότητα τύπου διὰ Κυ-
βερνήτην ἢ Συγκυβερνήτην, ὅπου ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

6. 'Ο κάτοχος πτυχίου ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β'
τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ
τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὃσον
κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας καὶ πιστο-
ποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ). 'Η ἀνανέωσις τοῦ πιστο-
ποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ 12
μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) 'Ο κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον ὅπως ἔγῃ συμπληρώσει
ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἴσχυος
πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν
12 μηνῶν συνολικῶς δέκα (10) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως,
συμπεριλαμβανομένων τὸ διλιγώτερον δέκα (10) ἀπογειώσεων
καὶ ἰσαρίθμων προσγειώσεων, ὡς Κυβερνήτης ἢ Συγκυβερ-
νήτης, ἀναλόγως τῆς κατεχομένης ἵκανότητος, ἐπὶ ἀερο-
πλάνων τῆς τάξεως δι' ἥν ἴσχυει τὸ πτυχίον. Τὰ ἐν τῇ παρ.
6 περιπτ. (α) τοῦ ἁρθροῦ 18 ὅριζόμενα ἔχουν ἐν προκει-
μένῳ ἀνάλογον ἐφαρμογὴν.

β) 'Εφ' ὃσον ὁ κάτοχος τούτου δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν
συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει ὅριζόμενας
ὥρας πτήσεως, οὗτος δύναται νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πιστοποιη-
τικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ), ἐὰν ἐντὸς τῶν, ἀπὸ τῆς λήξεως
τῆς ἴσχυος αὐτοῦ ἐπομένων δώδεκα (12) μηνῶν διεξέλθῃ,

κατόπιν αἰτήσεώς του, ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτή-
σιν ἔξετασιν κατὰ τὰ διά τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τη-
ς παρόντος ὅριζόμενα ἢ ἔκτελέση δύο (2) ὥρων ἐκπαιδευτ-
κὴν πτήσιν, μετὰ ἐνεγνωρισμένου ἐκπαιδευτοῦ, ἐπὶ ἀερ-
ιπλάνου διπλοῦ γειρισμοῦ τάξεως ἢ τάξεων καὶ, ὅπου ἔχ-
ει φαρμογὴν, τύπου εἰς ἢ ἀναφέρεται τὸ πτυχίον. 'Ο ἐκπα-
δευτὴς ὑποχρεοῦται, δπως ἀποφανθῇ ἐπὶ τῆς ἵκανότητη-
ς ἢ μὴ τούτου νὰ ἀσκήσῃ τὰ δικαιώματα τοῦ ἐπαγγελματί-
κου γειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνου ἢ νὰ διατυπώσῃ οἷα
δήποτε παρατήρησιν ἢν οὗτος ζήθειε κρίνει ἀναγκαία-
βασιν δὲ τῆς βεβαιώσεως ταύτης ἀνανεώνεται ἢ μὴ τη-
πιστοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ).

γ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περι-
πτώσει ὅριζόμενου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκ
(12) μηνῶν, τὸ πιστοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ)
δύναται νὰ ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς
ἔξετάσεως, ἐπὶ τοῦ πρώτου μέρους τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟ
ΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ καὶ πρακτικὴ
ἐν πτήσει τοιαύτης κατὰ τά, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου
ὑπὸ τοῦ παρόντος ὅριζόμενα.

''Αρθρον 20.

Πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Α' τάξεως
ἐπὶ ἀεροπλάνων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου ἐπαγγελματίου γειριστοῦ
Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) 'Ηλικία 21 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας.

γ) Πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ
ἀεροπλάνων ἢ πτυχίον γειριστοῦ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων
Δυνάμεων.

δ) Πτητικὴ πέντα.

ε) Γραπτὴ καὶ Πρακτικὴ ἔξετασις.

2. 'Ο υποψήφιος δέον δπως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς γειρι-
στής ἀεροπλάνων ἐπτακοσίας (700) τούλαχιστον ὥρας
πτήσεως. Εἰς τὸ γενικὸν σύνολον τῶν 700 ὥρων πτήσεως
δέον δπως περιλαμβάνωνται :

α) Διακόσιαι (200) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυ-
βερνήτης ἐκ τῶν δοπίων οὐχὶ περισσότεραι τῶν πεντήκοντα
(50) δύνανται νὰ καλυφθοῦν διὰ ἐκατὸ (100) ὥρων πτήσεως
Συγκυβερνήτου καθ' ἄς, οὗτος ἔξετέλει τὰ καθήκοντα τοῦ
Κυβερνήτου ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν Κυβερνήτου. Εἰς τὰς ὡς ἀνω
200 ὥρας δέον δπως περιλαμβάνωνται :

αα) Τεσσαράκοντα (40) ὥραι ταξειδίου ἡμέρας, καθ' ἄς
δέον δπως ἔχωσιν ἐκτελεσθῇ δύο πτήσεις πλέον τῶν 300
ναυτικῶν μιλίων, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν δοπίων τὸ ἀερ-
οπλάνον προσεγειώθῃ καὶ περιηλθεν εἰς πλήρη στάσιν εἰς
δύο ἀεροδρόμια, ἐνα τῶν δοπίων δέον δπως ἀπέχῃ ἀπὸ τὸ
ἀεροδρόμιον ἀρχικῆς ἀπογειώσεως τούλαχιστον 100 ναυτικά
μιλία.

ββ) Εἴκοσι πέντε (25) ὥραι νυκτερινῆς πτήσεως, ἔξ ὧν
δέκα (10) ὥραι ταξειδίου νυκτός, καθ' ἄς ὁ υποψήφιος
ἔξετέλεσε δέκα (10) τούλαχιστον ἀπογειώσεως καὶ ἰσαρί-
θμους προσγειώσεις. Αἱ ὡς ἀνω δέκα (10) ὥραι ταξειδίου
νυκτὸς δύνανται νὰ καλυφθῶσι διὰ δέκα (10) ὥρων ταξει-
δίου δι' ὀργάνων αἰτινες ὅμως δέον νὰ εἰναι ἐπὶ πλέον
τῶν διὰ τῆς ἐπομένης περιπτώσεως ἀπαιτουμένων ὥρων
πτήσεως δι' ὀργάνων.

γγ) Πέντε (5) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνή-
της, ἐφ' ὃσον ὁ υποψήφιος αἰτεῖται ἵκανότητα Κυβερνήτου
ἢ δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Συγκυβερνήτης,
ἐφ' ὃσον οὗτος αἰτεῖται ἵκανότητα Συγκυβερνήτου, συμπλη-
ρωθεῖσαι ἐντὸς τῶν ἔξ (6), πρὸ τῆς πρακτικῆς ἐν πτήσει
ἔξετάσεως μηνῶν.

β) Τεσσαράκοντα (40) τούλαχιστον ὥραι δι' ὀργάνων,
ἔξ ὧν αἱ εἴκοσι (20) τούλαχιστον δέον δπως ἔχωσι συμπλη-
ρωθῇ ἐπὶ ἀεροπλάνων, αἱ δὲ λοιπαὶ δύνανται νὰ εἰναι χρόνος
δι' ὀργάνων ἐπὶ τοῦ ἐδάφους. 'Εκ τῶν ὡς ἀνω εἴκοσι (20)
ὥρων, τῶν συμπληρωθεισῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων δέκα πέντε
(15) τούλαχιστον δέον δπως εἰναι χρόνος ἐκπαιδεύσεως
εἰς τὴν πτήσιν δι' ὀργάνων.

3. 'Ο ύποψήφιος δέον δύως διεξέλθη ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κάτωθι ὅλης, ἐπιτύχη, δὲ εἰς ἑκάστην περίπτωσιν κατώτερον ὅριον βαθμολογίας 80 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ :

Θεωρία πτήσεως, σκάφος, κινητήρες, ἔλικες καὶ ὄργανα. Ἐπιδόσεις ἀεροσκαφῶν. Βασικαὶ ἀρχαὶ ζυγοσταθμίσεως καὶ ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν χαρακτηριστῶν πτήσεως.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ :

Φυσικαὶ ἴδιότητες τῆς ἀτμοσφαίρας. Χρῆσις ὑφομέτρου ἀέριοι μάζαι. Μέτωπα, καταγίδες, παγοποίησις, "Ανεμοί". Μετεωρολογικοὶ χάρται, Μετεωρολογικὰ τελεγραφήματα· Ὁργανισμὸς μετεωρολογίας διὰ τὴν διεθνῆ ἀεροναυτιλίαν.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΑΙ : (Γενικά)

Γενικὴ ναυτιλία. Οὐράνιος ναυτιλία.

δ) ΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ :

Θεωρία περὶ μαγνητισμοῦ. Γήινος μαγνητισμός. Πυξῖδες. "Οργανα πτήσεως ἀεροσκαφῶν.

ε) ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΠΤΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΥΠΟΤΥΠΩΣΙΣ :

Ἐκτέλεσις εἰκονικοῦ ναυτιλιακοῦ ταξειδίου ἐπὶ ἀεροναυτιλιακοῦ χάρτου.

στ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ (FLIGHT PLANNING):

Κατάρτισις σχεδίου πτήσεως διὰ τῆς χρήσεως πινάκων καὶ καμπυλῶν. Εὑρεσις κρισίμου σημείου καὶ σημείου μὴ ἐπιστροφῆς.

ζ) ΡΑΔΙΟΒΟΗΘΗΜΑΤΑ :

Ίδιότητες ἡλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων. Γνῶσις τῶν ἐν χρήσει ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων καὶ ἐκμετάλλευσις αὐτῶν.

η) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ :

Μέρος I. Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας – Διαδικασίαι ἐναερίου κυκλοφορίας ἀφορῶσαι εἰς τοὺς χειριστάς.

Μέρος II. Διατάξεις τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν ἔχουσαι ἐφαρμογὴν ἐπὶ ἀεροπλάνων. 'Πυροχεώσεις χειριστῶν εἰς περίπτωσιν ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος. Δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις ἐπαγγελματίου χειριστοῦ ἀεροπλάνων Α' τάξεως.

θ) ΛΗΨΙΣ ΚΑΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ MORSE (πρακτικῶς) :

Ἐπὶ τοῦ μαθήματος τούτου ἡ ἔξετασις εἶναι πρακτικὴ καὶ δέον δύως ὁ ύποψήφιος λαμβάνῃ καὶ ἐρμηνεύῃ ἀκουστικὰ σήματα MORSE μὲ ταχύτητα ἔξ (6) λέξεων (30 γράμματα) ἀνὰ λεπτόν.

ι) ΑΓΓΛΙΚΑ : Γνῶσις Ἀγγλικῆς γλώσσης (Γραπτῶς καὶ προσφορικῶς).

ια) ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ προκειμένου περὶ ἀμφιβίων ἢ ἀεροπλάνων θαλάσσης ὡς ἐν ἀρθρῷ 18 παράγρ. 3 περίπτ. (ε) τοῦ παρόντος.

4. 'Ο ύποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως δέον δύως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως, διεξέλθη ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην ἐπὶ τῆς τάξεως καὶ διον ἔχει ἐφαρμογὴν, τοῦ τύπου τοῦ ἀεροπλάνου ἐφ' οὖν αἰτεῖται τὴν ἱκανότητα, κατὰ τὰ ἐν ἀρθρῷ 7 δριζόμενα. 'Η ἔξετασις ἡτοι θὰ διαρκῇ ἐπὶ δύο καὶ ἡμίσειαν ὥρας περίπου, θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶς τὰ κάτωθι :

α) Προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τοῦ ἔξοπλισμοῦ τοῦ ἀεροπλάνου.

β) Ἐπιθεώρησιν πρὸ πτήσεως.

γ) Ἐκκίνησιν καὶ τροχοδρόμησιν.

δ) Ἀπογειώσεις.

ε) Διαδικασίας τῆς βοηθείας ὁργάνων.

στ) Ἐλιγμούς ἐν πτήσει.

ζ) Προσγειώσεις.

η) Κανονικὰς καὶ μὴ κανονικὰς διαδικασίας, διον ἀπαιτεῖται.

θ) Διαδικασίας ἐπέιγούσης ἀνάγκης.

ι) Κρίσιν ἔξεταζομένου.

Εἰς τὴν πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξετασιν θὰ περιλαμβάνονται καὶ αἱ ἀσκήσεις αἱ προβλεπόμεναι διὰ τὴν εἰδικότητα πτήσεως δι' ὄργανων. Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ύποψήφιος διστις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ἐνδὸς ἑκάστου χειρισμοῦ τούλαχιστον 80 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν. Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν.

5. 'Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἔχει :

α) "Ἀπαντα τὰ δικαιώματα τοῦ ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

β) Τὰ δικαιώματα τοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργανων.

γ) Δικαιώματα Κυβερνήτου ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου, ἐκτελοῦντος ἐμπορικὰς πτήσεις μεταφορᾶς ἐπιβατῶν ἢ φορτίου ἢ καὶ ἀμφοτέρων, μεγίστου ἐγκεχριμένου βάρους ἀπογειώσεως μὴ ὑπερβαίνοντος τὰ 20.000 χιλιόγραμμα ἐφ' οὖν κέκτηται ἱκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην, διον ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

δ) Δικαιώματα Συγκυβερνήτου ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου ἐκτελοῦντος πτήσεις δι' οἰονδήποτε σκοπόν, ἐφ' οὖν κέκτηται ἱκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην ἢ Συγκυβερνήτην, διον ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

6. 'Ο κάτοχος πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως, διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου τοῦ ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' διστον κέκτηται :

Πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας καὶ

Πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ)

'Η ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ ἔξ (6) μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) 'Ο κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον δύως ἔχῃ συμπληρώση ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν ἔξ (6) μηνῶν, συνολικῶς πέντε (5) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, συμπεριλαμβανομένων τὸ διλιγάτερον πέντε (5) ἀπογειώσεων καὶ ἵσαριθμων προσγειώσεων, ὡς Κυβερνήτης ἢ Συγκυβερνήτης, ἀναλόγως τῆς κατεχομένης ἱκανότητος, ἐπὶ ἀεροπλάνων τῆς τάξεως δι' ἣν ἰσχύει τὸ πτυχίον. Τὰ ἐν τῇ παρ. 6 περιπτώσει (α) τοῦ ἀρθροῦ 18 δριζόμενα ἔχουν ἐν προκειμένῳ ἀνάλογον ἐφαρμογὴν.

β) 'Ἐφ' διστον διάτοχος τούτου δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει δριζόμενας ὥρας πτήσεως, οὔτος δύναται, τῇ αἰτήσει τοῦ, νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἐντὸς τῶν ἐπομένων δώδεκα (12) μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τούτου, κατόπιν ἐπιτυχοῦς πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετάσεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

γ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει δριζόμενου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μηνῶν, τοῦτο δύναται νὰ ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως ἐπὶ τοῦ πρώτου μέρους τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ καὶ πρακτικῆς ἐν πτήσει τοιαύτης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

"Αρθρον 21.

Πτυχίον χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνου

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) 'Ηλικία 21 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας.

γ) Πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' ἢ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

δ) Πτητικὴ πεῖρα.

ε) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. 'Ο ύποψήφιος δέον δύως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς χειριστής ἀεροπλάνων 1.200 τούλαχιστον ὥρας πτήσεως. Εἰς τὸ γενικὸν σύνολον τῶν 1.200 ὥρων πτήσεως δέον δύως περιλαμβάνονται :

α) Διακόσιαι πεντήκοντα (250) τούλαχιστον ὡραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης, ἐκ τῶν ὅποιων οὐχὶ περισσότεραι τῶν ἑκατὸν (100) δύνανται νὰ καλυφθοῦν διὰ διακοσίων (200) ὥρων πτήσεως Συγκυβερνήτου καθ' ἄξ, οὗτος ἔξετελει τὰ καθήκοντα τοῦ Κυβερνήτου ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν Κυβερνήτου. Εἰς τὰς ὡς ἁνω διακοσίας πεντήκοντα (250) ὥρας δέον ὅπως περιλαμβάνωνται 100 ὥραι πτήσεως ταξειδίου ἐκ τῶν ὅποιων οὐχὶ ὀλιγάτεραι τῶν εἴκοσι πέντε (25) ὥρων δέον ὅπως εἶναι χρόνος ταξειδίου ἐν καιρῷ νυκτός.

β) Ἐκατὸν (100) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτὸς ὡς Κυβερνήτης ή ὡς Συγκυβερνήτης ἐπὶ ἀεροπλάνων εἰς ἀπαίτεται ή ὑπαρξίας Συγκυβερνήτου.

γ) Διακόσιαι (200) ὥραι πτήσεως ταξειδίου ὡς Συγκυβερνήτης ἐπὶ ἀεροπλάνων ἐφ' ὃν ἀπαιτεῖται ἡ ὑπαρξίας Συγκυβερνήτου, δυνάμεναι νὰ καλυφθοῦν διὰ ἑκατὸν (100) ὥρων πτήσεως ταξειδίου ὡς Κυβερνήτης, αἵτινες ὅμως δέον νὸν εἶναι πλέον τῶν ἐν περιπτ. (α) ὅριομένων (100) ὥρων πτήσεως ταξειδίου Κυβερνήτου, δυναμένων ὅμως νὰ περιλαμβάνωνται εἰς τὰς ὑπὸ τῆς αὐτῆς περιπτ. προβλεπομένων (250) ὥρας Κυβερνήτου.

δ) Πέντε (5) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης, ἐφ' ὃσον ὁ ὑποψήφιος αἴτεται ἱκανότητα Κυβερνήτου, ἢ δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Συγκυβερνήτης ἐφ' ὃσον οὗτος αἴτεται ἱκανότητα Συγκυβερνήτου, συμπληρωθεῖσαι ἐντὸς τῶν ἔξ (6), πρὸ τῆς πρακτικῆς ἐν πτήσεις ἔξετάσεως, μηνῶν.

ε) Ἐβδομήκοντα πέντε (75) ὥραι δι' ὀργάνων, ἔξ ὃν οὐχὶ περισσότεραι τῶν εἴκοσι πέντε (25) ὥρων δύνανται νὸν εἶναι χρόνος δι' ὀργάνων ἐπὶ τοῦ ἐδάφους, ἐκ τῶν ὑπολοίπων δὲ οἱ δέκα πέντε (15) τούλαχιστον δέον ὅπως εἶναι χρόνος ἔκπαιδεύσεως δι' ὀργάνων ἐν πτήσει.

3. Ἡ γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἐν πτήσεις ἔξετάσεις, διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων, εἶναι ἡ αὐτὴ πρὸς τὴν ἐν ἀριθμῷ 20 ὅριομένην.

4. Τὸ πτυχίον χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων, ἀπονέμεται ἀνευ ἔξετάσεων, ἐπιφυλασσομένων τῶν διατάξεων τοῦ ἀριθμοῦ 4θ τοῦ παρόντος, εἰς ὃσους κέκτηνται :

α) Ἐν ἰσχύι πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων καὶ ὑπέστησαν τὰς διὰ τὴν ἀπόκτησιν αὐτοῦ προβλεπομένης πλήρεις θεωρητικὰς καὶ πρακτικὰς ἐν πτήσεις ἔξετάσεις καὶ

β) Τὴν ὑπὸ τῆς παρ. 2 τοῦ παρόντος ἀριθμοῦ προβλεπομένην πτητικὴν πεῖραν.

5. Ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων ἔχει :

α) Ἀπαντα τὰ δικαιώματα τοῦ ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

β) Τὰ δικαιώματα τοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὀργάνων.

γ) Δικαιώματα Κυβερνήτου ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου ἐκτελούντος πτήσεις δι' οἰονδήποτε σκοπόν, ἐφ' οὐ κέκτηται ἱκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην ὅπου ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

δ) Δικαιώματα Συγκυβερνήτου ἐπὶ παντὸς ἀεροπλάνου ἐκτελούντος πτήσεις δι' οἰονδήποτε σκοπόν, ἐφ' οὐ κέκτηται ἱκανότητα τύπου διὰ Κυβερνήτην ἢ Συγκυβερνήτην, ὅπου ἀπαιτεῖται τοιαύτη.

ε) Τὸ δικαιώματα νὰ ἔκπαιδεύῃ, ἐπὶ ἀεροπλάνου διπλοῦ χειρισμοῦ ἐφ' οὐ χρησιμοποιεῖται ὡς Κυβερνήτης, ὑπὸ ἀεροπορικῆς ἐταιρείας Δημοσίων Μεταφορῶν, χειριστὰς τῆς ἐταιρείας εἰς ἥν ὑπηρετεῖ, πρὸς ἀπόκτησιν ἱκανότητος τύπου, ἐφ' ὃσον ἔχει συμπληρωθεὶς τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ἐπὶ τοῦ τύπου ἐφ' οὐ θὰ παρέξῃ ἔκπαιπευσιν.

6. Ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἔνασκῃ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα, ἐφ' ὃσον κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ἰσχύος

πτυχίου (ΠΙΠ). Ἡ ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἵσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ 6 μῆνας. Διὰ τὴν τοιαύ ἀνανέωσιν ἴσχυουσι τὰ ὄριζόμενα, διὰ τὴν ἀνανέωσιν πιστοποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) ἐπαγγέλματα χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων, ἐν τῇ παρ. 6 τοῦ θρού 20.

"Αρθρον 22.

Πτυχίον χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων ἀπαιτούνται τὰ κάτωθι :

- α) Ἡλικία 17 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.
- β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.
- γ) Πτητικὴ πεῖρα.
- δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώση, ὡς γριστής στροφειοπτέρων τριάκοντα πέντε (35) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως καὶ ἔχῃ περατώσει πλήρη κύκλον ἔγκεκ μένης ἔκπαιδεύσεως χειριστοῦ στροφειοπτέρων. Εἰς γενικὸν σύνολον τῶν 35 ὥρων πτήσεως δέον ὅπως περιλαμβάνωνται :

α) Δώδεκα (12) τούλαχιστον ὥραι ἐκπαιδεύσεως διπλῶ χειρισμῶ.

β) Δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως «MONO ἔξ ὧν :

αα) Τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥραι δέον ὅπως ἔχουν σι πληρωθῆ εἰς πτήσεις ταξειδίου, νὰ ἔχῃ δὲ ἐκτελεσθῆ καὶ τὴν διάρκειαν τούτων καὶ προσγείωσις εἰς πεδίον πρι γειώσεως ἀπέχον 25 τούλαχιστον ναυτικὰ μίλια ἐκ τοῦ μείου ἀναχωρήσεως.

ββ) Τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥραι δέον ὅπως ἔχουν σι πληρωθῆ ἐντὸς τῶν ἔξ (6), πρὸ τῆς πρακτικῆς ἔξετάσει μηνῶν.

Ἡ ἀνωτέρω ἀπαιτουμένη πτητικὴ πεῖρα δέον νὰ ἐ συμπληρωθῇ εἰς πτήσεις ταξειδίου, νὰ ἔχῃ δὲ ἐκτελεσθῇ καὶ τὴν διάρκειαν τούτων καὶ προσγείωσις εἰς πεδίον πρι γειώσεως ἀπέχον 25 τούλαχιστον ναυτικὰ μίλια ἐκ τοῦ μείου ἀναχωρήσεως.

3. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπταὶ ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κατωτέρω ὄλης, ἐπιτύχῃ δὲ κατώτεροι βαθμολογίας εἰς ἑκάστην περίπτωσιν 70 ἐπὶ τοῦ θρού :

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ.

Θεωρία πτήσεως στροφειοπτέρων, σκάφος, κινητῆρα στροφεῖα, δργανα. Ἐπιδόσεις στροφειοπτέρων, χειριστὴς ἐπειγούσης ἀνάγκης.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Στοιχειώδης ἀεροπορικὴ μετεωρολογία.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ

Στοιχειώδης ἀεροναυτιλία.

δ) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Μέρος I. Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας-Διαδικασία ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας διὰ πτήσεις δψεως.

Μέρος II. Ὕποχρεώσεις χειριστῶν εἰς περίπτωσιν ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος. Δικαιώματα καὶ ὑπ χρεώσεις χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων. Διατάξις τεχνικῆς ἔκμεταλλεύσεως στροφειοπτέρων, ἔχουσαι ἐφο μογήν ἐπὶ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων.

4. Ὁ ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχῶν γρι πτήσεως ἔξετάσεως, δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρι κτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην ἐπὶ τῆς τάξεως καὶ τοῦ τύπου στροφειοπτέρου ἐφ' οὐ αἴτεται τὸ πτυχίον, κατὰ τὰ

άρθρω 7 ὁριζόμενα. Η ἔξετασις θὰ περιλαμβάνη βασικῶς τὰς ἔξης φάσεις :

α) Δι' ἐλικόπτερα.

αα) Βασικούς χειρισμούς πτήσεως καὶ
ββ) Ἐλιγμούς ἀκριβείας.

β) Διὰ γυροπλάνα.

αα) Προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν ἐπιδόσεως τοῦ γυροπλάνου, ὡς καὶ τῶν συνοδεύοντων αὐτὸν ἔγχειριδίων καὶ ἀεροναυτιλιακῶν ἔγγραφων.

ββ) Βασικούς χειρισμούς πτήσεως καὶ

γγ) Πτῆσιν ταξειδίου.

Θεωρεῖται ἐπιτυχὸν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἔλα-
βεν ἐπὶ ἑνὸς ἕκαστου χειρισμοῦ τούλαχιστον 70 ἐπὶ τοῖς
ἔκατον. Οὐδεὶς συμψήφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολο-
γίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν.

5. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτο-
χος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων δικαιοῦ-
ται ὅπως ἱπταται ἀνευ ἀμοιβῆς :

α) Ὡς κυβερνήτης καὶ μεταφέρῃ ἔτερα πρόσωπα ἐπὶ
ἰδιωτικοῦ στροφειοπτέρου ἐφ' οὗ κέκτηται ἵκανότητα τύ-
που διὰ Κυβερνήτην.

Διὰ τὴν ἔκτελεσιν ὅμως νυκτερινῶν πτήσεων μεθ' ἑτέ-
ρων προσώπων δέον ὅπως :

αα) Ἐχῃ συμπληρώσει εἴκοσι (20) τούλαχιστον ὥρας
πτήσεως ἐπὶ στροφειοπτέρων ὡς Κυβερνήτης.

ββ) Ἐχῃ ὑποστῆ δύο (2) ὥρῶν ἔκπαιδευσιν εἰς νυκτε-
ρινὰς πτήσεις ὑπὸ χειριστοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος ἔκπαι-
δευτοῦ πτήσεων.

γγ) Ἐχῃ συμπληρώσει τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥρας πτή-
σεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτὸς ὡς Κυβερνήτης.

δδ) Ἐχῃ ἔκτελεσι τούλαχιστον πέντε (5) πτήσεις τῶν
δύο μιλίων τούλαχιστον ἕκαστη, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς
νυκτός, ἐντὸς τοῦ πρὸ τῆς πτήσεως μεθ' ἑτέρων προσώ-
πων διαρρέεσαντος τριμήνου. Ἐκάστη πτῆσις δέον ὅπως
περιλαμβάνῃ μίαν ἀπογείωσιν, μίαν ἄνοδον εἰς ὕψος 500
ποδῶν καὶ μίαν προσγείωσιν.

β) Ὡς Συγκυβερνήτης ἐπὶ ἰδιωτικοῦ στροφειοπτέρου ἐφ'
οὗ κέκτηται ἵκανότητα τύπου.

6. Ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειο-
πτέρων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῇ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου
τοῦ ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅσον κέκτηται πιστοποιη-
τικὸν ὑγείας Γ' καηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ἴσχυος πτυ-
χίου (ΠΙΠ).

Ἡ ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ)
διενεργεῖται ἀνὰ 12 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώ-
σει ἐντὸς τοῦ εἰς τὸ πρὸ ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἴσχυος
πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν
12 μηνῶν, συνολικῶς πέντε (5) τούλαχιστον ὥρας πτή-
σεως ὡς Κυβερνήτης στροφειοπτέρων τῆς τάξεως καὶ τοῦ
τύπου ἢ τῶν τύπων διὰ ἴσχυει τὸ πτυχίον.

β) Ἐφ' ὅσον ὁ κάτοχος τούτου διὰ οἰνδήποτε λόγον
δὲν συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτ. ὁριζό-
μένας ὥρας πτήσεως, οὕτως δύναται νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πι-
στοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) ἐὰν ἔκτελέσῃ ἐντὸς
τῶν ἐπομένων δώδεκα (12) μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς
ἴσχυος αὐτοῦ, πτῆσιν διαρκείας τούλαχιστον μιᾶς ὥρας,
συνεπιβαίνοντος ἀνεγνωρισμένου ἔκπαιδευτοῦ, ἐπὶ στρο-
φειοπτέρου διπλοῦ χειρισμοῦ καὶ τύπου διὰ ἴσχυει τὸ
πτυχίον. Ὁ ἔκπαιδευτὴς ὑποχρεοῦται ὅπως ἀποφανθῇ ἐπὶ
τῆς ἵκανότητος ἢ μὴ τούτου νὰ ἀσκήσῃ τὰ δικαιώματα
τοῦ χειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων ἢ νὰ διατυπώσῃ
οἰανδήποτε παρατήρησιν ἢν οὗτος κρίνει ἀναγκαῖαν,
βάσει δὲ τῆς βεβαιώσεως ταύτης ἀνανεοῦται ἢ μὴ τὸ πι-
στοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου.

γ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτ.
ὅριζομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μη-
νῶν, τὸ πιστοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) δύναται νὰ
ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς θεωρητικῆς ἔξετασεως

ἐπὶ τοῦ πρώτου μέρους τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ καὶ πρακτικῆς ἐν πτήσει
τοιαύτης, κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ὑπὸ τοῦ
παρόντος, δριζόμενα.

”Αρθρον 23.

Πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ
στροφειοπτέρων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἡλικία 18 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Ἀπολυτήριον Γυμνασίου ἢ ἑτέρας σχολῆς μέσης ἐκ-
παιδεύσεως ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς.

γ) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' καηγορίας.

δ) Πτητικὴ πεῖρα.

ε) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς χει-
ριστής στροφειοπτέρων ἐβδομήκοντα πέντε (75) τούλα-
χιστον ὥρας πτήσεως καὶ ἔχῃ περατώσει ἐπιτυχῶς ἔγκε-
κριμένην ἔκπαιδευσιν ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειο-
πτέρων ἢ κέκτηται πτυχίον χειριστοῦ στροφειοπτέρων τῶν
Ἐνόπλων Δυνάμεων. Εἰς τὸ γενικὸν σύνολον τῶν ἐβδομή-
κοντα πέντε ὥρῶν πτήσεως δέον ὅπως περιλαμβάνωνται :

α) Τριάκοντα πέντε (35) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως
ὡς Κυβερνήτης στροφειοπτέρων.

β) Δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ταξειδίου ὡς
Κυβερνήτης στροφειοπτέρων συμπεριλαμβανομένης μιᾶς
πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὥρας ποίας τὸ στροφειόπτερον
προσεγγιώθη καὶ περιῆλθεν εἰς πλήρη στάσιν εἰς πεδίον
προσγειώσεως ἀπέχον τούλαχιστον 50 ναυτικὰ μίλια, ἐκ
τοῦ σημείου ἀναχωρήσεως. Ἡ πτῆσις αὕτη δὲν ἀπαιτεῖ-
ται εἰς ἣν περίπτωσιν δὲν ὑποψήφιος εἶναι κάτοχος πτυχίου
χειριστοῦ ἀεροπλάνων ἐν ἴσχυΐ.

γ) Δέκα (10) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερ-
νήτης ἐπὶ στροφειοπτέρων, συμπληρωθεῖσαι ἐντὸς τῶν ἔξ
(6) πρὸ τῆς πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετάσεως, μηνῶν.

Αἱ ὑπὸ τῶν περιπτ. (β) καὶ (γ) τῆς παρούσης παρ.,
ἀπαιτούμεναι ὥραι Κυβερνήτου δύνανται νὰ περιλαμβά-
νωνται εἰς τὰς ὑπὸ τῆς περιπτ. (α) ἀπαιτούμενας τριά-
κοντα πέντε (35) ὥραι Κυβερνήτου.

Ἡ ἀνωτέρω ἀπαιτούμενη πτητικὴ πεῖρα τῶν 75 ὥρῶν
δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρωθῆ ἀντιστοίχως ἐπὶ ἐλικοπτέρων
ἢ γυροπλάνων, ἀναλόγως τοῦ εἰς ποίαν ταξίν τὴν ἀνήκει ὁ τύ-
πος τοῦ στροφειοπτέρου ἐφ' οὗ δὲν ὑποψήφιος αἴτεῖται ἵκα-
νότητα τύπου. Ἡ τοιαύτη ἀπαιτουμένη πτητικὴ πεῖρα δύ-
ναται νὰ μειωθῇ κατὰ τὸ ἐν πέμπτον (1/5) προκειμένου
περὶ κατόχου ἐν ἴσχυΐ πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ
Β' τάξεως, ἐπὶ ἀεροπλάνων, κατὰ τὸ ἐν τέταρτον (1/4)
δὲ προκειμένου περὶ κατόχου ἐν ἴσχυΐ πτυχίου ἐπαγγελ-
ματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἢ πτυχίου
χειριστοῦ ἀεροπλάνων ἐναερίων γραμμῶν.

3. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴ
ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κάτωθι ὥλης, ἐπιτύχῃ δὲ εἰς ἔκαστην περί-
πτωσιν κατώτερον ὄριον βαθμολογίας 75 ἐπὶ τοῖς ἔκατον.

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ :

Θεωρία πτήσεως στροφειοπτέρων, σκάφος, κινητήρες
στροφεια, ὅργανα. Ἐπιδόσεις στροφειοπτέρων, βασικαὶ ἀρ-
χαὶ ζυγοσταθμίσεως καὶ ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν χαρακτηριστι-
κῶν πτήσεως. Χειρισμοὶ ἐπειγούσης ἀνάγκης.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ :

Στοιχειώδης ἀεροπορικὴ μετεωρολογία, ἔρμηνεια μετεω-
ρολογικῶν καρτῶν καὶ μετεωρολογικῶν τηλεγραφημάτων

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΑΙΑ :

Γενικὴ ναυτιλία, ναυτιλία πτήσεως, ἐφαρμογὴ μαγνητι-
σμοῦ εἰς τὴν ἀεροναυτιλίαν, ραδιοναυτιλιακὰ Βοηθήματα
(στοιχειώδεις ἀργαλ λειτουργίας καὶ ἐκμεταλλεύσεως αὐ-
τῶν).

δ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ :

Κατάρτισις. Μετατροπαὶ μονάδων ὅρκου καὶ βάρου
Τροποποίησις σχεδίου πτήσεως ἐν πτήσει.

χαί ζυγοσταθμίσεως και ἐπίδρασις ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν πτήσεως. Χειρισμοὶ ἐπειγούσης ἀνάγκης.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Φυσικαὶ ἴδιότητες τῆς ἀτμοσφαίρας Χρῆσις ὑψομέτρου. Αέριαι μάζαι. Μέτωπα. Καταγίδες. Παγκοπίσης. "Ανεμοί. Μετεωρολογικοὶ χάρται. Μετεωρολογικὰ τηλεγραφήματα. Οργανισμὸς μετεωρολογίας διὰ τὴν Διεθνῆ ἀεροναυτιλίαν.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ (Γενικά)

Γενικὴ ναυτιλία

δ) ΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ

Θεωρία περὶ μαγνητισμοῦ. Γήινος μαγνητισμός. Πυξίδες. Οργανα πτήσεως ἀεροσκαφῶν.

ε) ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΠΤΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΥΠΟΤΥΠΩΣΙΣ

Ἐκτέλεσις εἰκονικοῦ ναυτιλιακοῦ ταξειδίου ἐπὶ ἀεροναυτιλιακοῦ χάρτου.

στ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ (FLIGHT PLANNING)

Κατάρτισις σχεδίου πτήσεως διὰ τῆς χρήσεως πινάκων καὶ καμπυλῶν. Εὑρεσίς κριτίμου σημείου καὶ σημείου μὴ ἐπιστροφῆς.

ζ) ΡΑΔΙΟΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

Ίδιότητες ἡλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων. Γνῶσις τῶν ἐν χρήσει ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων καὶ ἐκμετάλλευσις αὐτῶν.

η) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Μέρος I. Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας καὶ ἀφορᾶσαι τοὺς χειριστάς. Διαδικασίαι ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας.

Μέρος II. Διατάξεις τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν ἔχουσαι ἐφαρμογὴν ἐπὶ στροφειοπτέρων. Ὑποχρεώσεις χειριστῶν εἰς περίπτωσιν ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις χειριστοῦ στροφειοπτέρων ἐναερίων γράμμων.

θ) ΛΗΨΙΣ ΚΑΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ MORSE (Πρακτικῶς)

Ἐπὶ τοῦ μαθήματος τούτου ἡ ἐξέτασις εἶναι πρακτικὴ καὶ δέοντας ὅπως ὁ ὑποψήφιος λαμβάνῃ καὶ ἐρμηνεύῃ ἀκουστικὰ σήματα MORSE μὲ ταχύτητα ἔξ (6) λέξεων (30) γράμματα ἀνὰ λεπτόν.

ι) ΑΓΓΛΙΚΑ : Γνῶσις τῆς Ἀγγλικῆς γλώσσης (Γραπτῶς καὶ προφορικῶς).

4. Ὁ ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γράμμων ἐπὶ στροφειοπτέρων δέοντας ὅπως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξέτασεως, διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην, ἐπὶ στροφειοπτέρου τάξεως καὶ τύπου, ἐφ' οὗ αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα, κατὰ τὰ ἐν ἄρθρῳ 7 ὁρίζομενα. Ἡ ἐξέτασις θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶν τὰς ἐξῆς φάσεις :

ι) Ἀπογειώσεις καὶ προσγειώσεις.

ii) Εἰκονικάς διαδικασίας ἐπειγούσης ἀνάγκης καὶ

γ) Προσεγγίσεις δι' αὐτοπειριστροφῆς.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἐξέτασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ἐνὸς ἑκάστου χειρισμοῦ κατώτερον δριον 80 ἐπὶ τοῦς ἔκατόν. Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν.

5. Ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γράμμων ἐπὶ στροφειοπτέρων ἔχει :

α) "Απαντα τὰ δικαιώματα τοῦ ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων.

β) Δικαιώματα Κυβερνήτου ἐπὶ παντὸς στροφειοπτέρου, ἐκτελοῦντος πτήσεις δι' οἰονδήποτε σκοπὸν ἐφ' οὗ κέκτηται ἴκανότητα τύπου, διὰ Κυβερνήτην.

γ) Δικαιώματα Συγκυβερνήτου, ἐπὶ παντὸς στροφειοπτέρου ἐκτελοῦντος πτήσεις δι' οἰονδήποτε σκοπόν, ἐφ' οὗ κέκτηται ἴκανότητα τύπου.

6. Ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐναερίων γράμμων ἐπὶ στροφειοπτέρων, διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅσον κέκτηται :

Πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας καὶ

Πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ)

"Η ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ 6 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) 'Ο κάτοχος τοῦ πτυχίου δέοντας ἔχῃ συμπληρώσει, ἐντὸς τοῦ εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν ἔξ (6) μηνῶν, συνολικῶν πέντε (5) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, συμπεριλαμβανομένων τὸ διλγάρτερον πέντε (5) ἀπογειώσεων καὶ ἵσαριθμων προσγειώσεων ὡς Κυβερνήτης ἢ Συγκυβερνήτης ἐπὶ στροφειοπτέρων τῆς τάξεως καὶ τοῦ τύπου δι' ὃν ἴσχυει τὸ πτυχίον.

β) 'Εφ' ὅσον διάτοχος τούτου δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτ. ὁρίζομένας ὥρας πτήσεως, οὗτος δύναται τῇ αἰτήσει του, νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), ἐντὸς τῶν ἐπομένων δώδεκα (12) μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τούτου, κατόπιν ἐπιτυχοῦς πρακτικῆς ἐν πτήσει ἐξετάσεως κατὰ τά, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὁρίζομενα.

γ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτ. ὁρίζομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μηνῶν, τοῦτο δύναται νὰ ἀνανειλθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξετάσεως ἐπὶ τοῦ πρώτου μέρους τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ καὶ πρακτικῆς ἐν πτήσει τοιαύτης κατὰ τά, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὁρίζομενα.

"Αρθρον 25.

Πτυχίον χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) 'Ηλικία 16 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.

γ) Πτητικὴ πεῖρα.

δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἐξέτασις.

2. 'Ο ὑποψήφιος δέοντας ἔχῃ συμπληρώσει ὡς χειριστὴς ἀνεμοπτέρων τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ἐπὶ ἀνεμοπτέρου καταλλήλου διὰ πτήσεις ταξειδίου. 'Εκ τῶν τριῶν τούτων ὥρων, δύο (2) ὥραι δέοντας νὰ εἶναι χρόνος πτήσεως «Μόνοις» (SOLO) κατὰ τὴν διάρκειαν δὲ τούτων δέοντας ἔχῃ ἐκτελέσει τούλαχιστον εἴκοσι (20) ἀπογειώσεις καὶ ἵσαριθμους προσγειώσεις καὶ μία (1) ὥρα δέοντας νὰ εἶναι χρόνος ἐκπαιδεύσεως ἐν διπλῷ χειρισμῷ. 'Η ἀνωτέρῳ ἀπαιτούμενη πτητικὴ πεῖρα, δύναται νὰ μειωθῇ κατὰ τὸ ἐν τρίτον αὐτῆς, διὰ τοὺς ἑκοντατος πτυχίου χειριστοῦ ἀεροπλάνων Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ) ἢ πτυχίου χειριστοῦ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων.

3. 'Ο ὑποψήφιος δέοντας διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἐξέτασιν ἐπὶ τῆς κατωτέρω ὥλης, ἐπιτύχῃ δὲ κατώτερον δριον βαθμολογίας εἰς ἑκάστην περίπτωσιν 70 ἐπὶ τοῖς ἐκατόν :

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑ ΓΝΩΣΕΙΣ :

Θεωρία πτήσεως. Πτητικοὶ περιορισμοὶ ἀνεμοπτέρου. 'Απωλεῖα στηρίξεως, εἰδὴ καὶ πιθαναὶ συνέπειαι τῆς ἀπωλεῖας στηρίξεως.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Μετεωρολογία σχετικὴ μὲ τὰς πτήσεις ἀνεμοπτέρων.

γ) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ

Στοιχειώδης ἀεροναυτιλία. 'Αεροναυτικοὶ χάρται. Πυξίς καὶ δργανα κρησιμοποιούμενα εἰς τὰ ἀνεμόπτερα.

δ) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας - Διαδικασίαι ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας διὰ πτήσεις ὄψεως.

4. 'Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξετάσεως δέοντας διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην ἐπὶ τοῦ τύπου ἐφ' οὗ κέκτηται τὸ πτυχίον, κατὰ τὰ ἐν ἄρθρῳ 7 ὁρίζομενα. 'Η ἐξέτασις θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶν τὰς ἐξῆς φάσεις :

α) Τεχνικῆς ἐπὶ τῶν βασικῶν χειρισμῶν πτήσεως καὶ

β) Περιδινήσεων καὶ βραδείας πτήσεως τοῦ ἀνεμοπτέρου.

Θεωρεῖται ἐπιτυχών ό νομοψήφιος δστις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν, ἐφ' ἑνὸς ἑκάστου χειρισμοῦ, τούλαχιστον 70 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν. Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν.

5. Ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἴδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων δικαιοῦται ὅπως ἵπταται :

α) Ὡς χειριστὴς ἐπὶ παντὸς ἀνεμοπτέρου, ἐφ' ὃσον οὗτος εἶναι ὁ μόνος ἐπιβαίνων αὐτοῦ.

β) Ὡς Κυβερνήτης καὶ μεταφέρῃ ἐπιβάτας ἐπὶ παντὸς ἀνεμοπτέρου μεγίστου ἔγκεκριμένου βάρους ἀπογειώσεως μὴ ὑπερβαίνοντας τὰ 750 χιλιόγραμμα.

γ) Ὡς Κυβερνήτης καὶ μεταφέρῃ ἐπιβάτας ἐπὶ ἀνεμοπτέρου μεγίστου ἔγκεκριμένου βάρους ἀπογειώσεως ὑπερβαίνοντας τὰ 750 χιλιόγραμμα ἐφ' ὃσον κέκτηται ἀντίστοιχον ἴκανότητα τύπου.

Πρὸ τῆς μεταφορᾶς ἐπιβατῶν εἰς πτήσεις ρυμουλκήσεως δέον ὅπως ἔχει ἐκτελέσει τούλαχιστον ἕξ (6) πτήσεις ρυμουλκήσεως «Μόνος» συνολικῆς διαρκείας μεγαλυτέρας τῆς μιᾶς ὥρας.

6. Ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἴδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἔνασκῃ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὃσον κέκτηται, πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

‘Η ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) διενεργεῖται ἀνὰ 24 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον ὅπως ἔχει ἐκτελέσει ὡς Κυβερνήτης ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν 24 μηνῶν, ἕξ (6) τούλαχιστον πτήσεις ἐπὶ ἀνεμοπτέρων, συνολικῆς διαρκείας μιᾶς (1) τούλαχιστον ὥρας.

β) Διὰ τὴν ἀνανέωσιν ἴκανότητος τύπου ἀπαιτεῖται ὅπως ὁ κάτοχος ἔχῃ ἐκτελέσει ὡς Κυβερνήτης, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἰσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) μίαν τούλαχιστον πτήσιν ἐφ' ἐκάστου τύπου ἀνεμοπτέρου, ἐφ' οὗ κέκτηται ἴκανότητα.

γ) Πτυχιοῦχοι χειρισταὶ ἴδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων μὴ ἀνανεώσαντες κατὰ τὰ ἀνωτέρω τὸ οἰκεῖον αὐτῶν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ), δύνανται νὰ ἀνανεώσωσι τοῦτο μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετασθεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ἀπὸ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

”Αρθρον 26.

Πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων ἀπαιτοῦνται τὰ κατωθι :

α) Ἡλικία 17 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.

γ) Πτητικὴ πεῖρα.

δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ὁ νομοψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ ἐκτελέσει τούλαχιστον ὄκτω (8) ἀνόδους διαρκείας δύο ὥρων, κατὰ μέσον ὥρων ἔκστης, εἰς ᾧς νὰ περιλαμβάνωνται :

α) Ἔξ (6) ἐκπαίδευτικοὶ ἀνοδοι.

β) Μία (1) ἀνοδος ὡς χειριστὴς ἐλέγχων τὰ χειριστήρια, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν πτυχιοῦχου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων καὶ εἰς ὑψος μεγαλύτερον τῶν 3000 μέτρων.

γ) Μία (1) ἀνοδος, ὡς μόνος ἐπιβαίνων τοῦ ἀεροστάτου.

3. Ὁ νομοψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κατωτέρω ὑλῆς, ἐπιτυχὴ δὲ κατώτερον ὅριον βαθμολογίας εἰς ἑκάστην περίπτωσιν 70 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

α) ΑΕΡΟΣΤΑΤΟΝ

Τὸ ἀεροστατον καὶ τὰ παρελκόμενά του. ‘Η διὰ καταλλήλου ἀερίου πλήρωσις τούτου, ἐξάρτησις, ἐλεγχος κατὰ τὴν ἀνοδοιν προφύλαξις κατὰ ψύχους καὶ μεγάλου ὑψους, ἐπιδιόρθωσις, ραφῶν.

β) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

‘Αεροστατικὴ καὶ μετεωρολογία σχετικὴ μὲ τὰ ἀερόστατα.

γ) ΛΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ

‘Αεροναυτικοὶ γάρται. ‘Οργανα χρησιμοποιούμενα εἰς τὸ ἀερόστατα.

δ) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας καὶ κανονισμοὶ σχετιζόμενοι μὲ τὰς πτήσεις ἐλευθέρων ἀεροστάτων, συμπεριλαμβούνομένων καὶ τῶν ἀντιστοίχων ὑπηρεσιῶν καὶ διαδικασιῶν ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας.

4. Ὁ νομοψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς ἔξετασθεω δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοῦ αὐτην ἐπὶ τοῦ ἀεροστάτου ἐφ' οὗ αἰτεῖται τὸ πτυχίον, κατὰ τὸ ἐπιβραδύτερον τὰ 7 δριζόμενα. ‘Η ἔξετασις θὰ περιλαμβάνῃ τὴν ἔξῆς :

α) Χειρισμοὺς ἐπὶ τοῦ ἐδάφους καὶ πρόσδεσιν

β) Ἐλεγχον πρὸ πτήσεως.

γ) Ἀπογειώσεις

δ) Ἀνόδους

ε) Καθόδους

στ) Προσγειώσεις καὶ

ζ) Ἐπίδειξιν τῆς ἴκανότητος τοῦ ὑποψηφίου νὰ χειρισθῇ διευθύνη ἀερόστατον εἰς πτήσιν «ΜΟΝΟΣ».

Θεωρεῖται ἐπιτυχών ό νομοψήφιος δστις ἔξετασθεὶς ἔλαβε φ' ἑνὸς ἑκάστου χειρισμοῦ τούλαχιστον 70 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν. Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν καὶ μέρος χειρισμῶν.

5. Ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων δικαιοῦται ὅπα ἵπταται ὡς Κυβερνήτης ἐπὶ παντὸς ἀεροστάτου. Διὰ τὴν ἐκτελέσιν ὅμως νυκτερινῶν πτήσεων, δ πτυχιοῦχος δέον ὅπα ἔχῃ ἐκτελέσει δύο ἀνόδους κατὰ τὴν νύκτα, ἑκάστη διαρκεῖ δύο ὥρων, κατὰ μέσον δρον, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν πτυχιούχος χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων, ἔχοντος τὸ δικαίωμα ἵπταται τὴν νύκτα.

6. Ὁ κάτοχος πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτου διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἔνασκῃ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὃσον κέκτηται :

Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας καὶ

Πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ).

‘Η ἀνανέωσις τοῦ ΠΙΠ διενεργεῖται ἀνὰ 24 μῆνας κατὰ τὴν κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον ὅπως ἔχῃ ἐκτελέσει μίς τούλαχιστον πτήσιν ἀνόδου, ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρινικοῦ διαστήματος τῶν 24 μηνῶν.

β) ‘Ἐὰν ὁ κάτοχος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν ἔξετασθε τὴν ἐν τῇ προγειμένη περιπτ. προβλεπομένην ἀνοδον δύναται οὔτος ἡ ἀνανέωση τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) ἐπὶ ἐκτελέση μίαν ἀνοδον δύο τὴν ἐπίβλεψιν κατόχου ἐν πτυχίου χειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων.

”Αρθρον 27.

Εἰδικότης πτήσεως δι' ὀργάνων (ἀεροπλάνων)

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτήσεως δι' ὀργάνων (ἀεροπλάνων) ἀπαιτοῦνται τὰ κατωθι :

α) ‘Ἐν ἰσχύει πτυχίου χειριστοῦ ἀεροπλάνων Πολιτικής Αεροπορίας.

β) Πτητικὴ πεῖρα.

γ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξετασις.

2. ‘Ο νομοψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει :

α) ‘Εκατὸν πεντήκοντα (150) τούλαχιστομ ὥρας πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ή «Μόνος» ἐπὶ ἀεροπλάνων, εἰς δέον συμπεριλαμβάνωνται πεντήκοντα (50) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ταξειδίου.

β) Τεσσαράκοντα (40) τούλαχιστον ὥρας δι' ὀργάνων ἔξι διανομεῖσι (20) τούλαχιστον δέον διανομεῖσι συμπληρωματικοῖς ἀεροπλάνων αἱ δὲ λοιπαὶ δύνανται νὰ εἶναι «χρόνος ὡρών» εἰπεὶ τοῦ ἐδάφους. ‘Ἐπὶ τῶν ὡς ἀνω εἴκοσι (20) εἰπεὶ τοῦ

ρῶν, τῶν συμπληρωθεισῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων, αἱ δέκα πέντε (15) τούλαχιστον, δέον δπως εἶναι χρόνος ἐκπαιδεύσεως εἰς τὴν πτῆσιν δι' ὄργάνων.

3. Ὁ ὑποψήφιος δέον δπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτῇ ἔξετασιν ἐπὶ τῆς κάτωθι ὥλης, ἐπιτυχῇ δὲ εἰς ἕκαστην περίπτωσιν κατώτερον δριον βαθμολογίας 80 ἐπὶ τοῖς ἕκατον.

α) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Φυσικαὶ ἴδιότητες τῆς ἀτμοσφαίρας. Χρῆσις ὑψομέτρου. Αέριοι μάζαι. Μέτωπα. Καταιγίδες. Παγοποίησις. Ἀνεμοί. Μετεωρολογικοὶ Χάρται. Μετεωρολογικὰ τηλεγραφήματα. Οργανισμὸς μετεωρολογίας διὰ τὴν διεθνῆ ἀεροναυτιλίν.

β) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΑΙΑ

Γενικὴ Ναυτιλία, ναυτιλία πτήσεως, μαγνητισμὸς καὶ σφαρμογαῖ αὐτοῦ εἰς τὴν ἀεροναυτιλίαν. Ὅργανα πτήσεως ἀεροπλάνων.

γ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ (FLIGHT PLANNING)

Κατάρτησις σχεδίου πτήσεως διὰ τῆς χρήσεως πινάκων καὶ καμπυλῶν. Εὔρεσις κριτίμου σημείου καὶ σημείου μῆτιστροφῆς.

δ) ΡΑΔΙΟΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

Θεωρία μεταδόσεως ἡλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων. Ἀρχαὶ λειτουργίας καὶ ἔκμετάλλευσις ἡλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων. Ἀρχαὶ λειτουργίας καὶ ἔκμετάλλευσις τῶν ἐν χρήσει ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων.

ε) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας καὶ ἀφορῶσκι τοὺς χειριστάς. Διαδικασίαι ἔλεγχου ἐναερίου κυκλοφορίας.

στ) ΔΗΨΙΣ ΚΑΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ MORSE (Πρακτικῶς)

Ἐπὶ τοῦ μαθήματος τούτου ἡ ἔξετασις εἶναι πρακτικὴ καὶ δέον δπως ὑποψήφιος λαμβάνῃ καὶ ἐρμηνεύῃ ἀκουστικὰ σήματα MORSE μὲ ταχύτητα ἔξ (6) λέξεων (30 γράμματα) ἀνὰ λεπτόν.

4. Ὁ ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων δέον δπως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετασεως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς καὶ πρακτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην, ἐπὶ καταλλήλου ἀεροπλάνου, κατὰ τὰ ἐν ἔρθρῳ 7 ὅριζόμενα. Τὰ ἀεροπλάνα ἐφ' ὅν δύναται νὰ διενεργῆται ἡ πρακτικὴ ἐν πτήσει ἔξετασις καὶ ὁ ἀπατούμενος ἔξοπλισμὸς αὐτῶν καθορίζονται ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας. Ἡ ἔξετασις θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶς τὰς ἔξι φάσεις :

α) Προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῶν χαρακτηριστικῶν ἐπιδόσεως τοῦ ἀεροπλάνου, τῶν ἀπαραιτήτων ὄργάνων καὶ ἔγγράφων αὐτοῦ.

β) Ἐξετασιν ἐπὶ τῶν διαδικασιῶν πτήσεως τῇ βοηθείᾳ ὄργάνων καὶ

γ) Ἐξετασιν ἐπὶ τῶν διαδικασιῶν προσεγγίσεως τῇ βοηθείᾳ ραδιοβοηθημάτων.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν διαδικασίας διαδικασίας ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ἐνὸς ἑκάστου χειρισμοῦ τούλαχιστον 80 ἐπὶ τοῖς ἕκατον. Οὐδεὶς συμφηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρους χειρισμῶν.

5. Ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων παρέχεται τὸ δικαιώματα νὰ ἴπταται ὡς χειριστής ἀεροπλάνων ὑπὸ κανόνος πτήσεως δι' ὄργάνων.

6. Ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων διατρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆται τὰ ἐκ τῆς εἰδικότητος τοῦ ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅσον τὸ ὑπὸ αὐτοῦ κατεχόμενον πτυχίον χειριστοῦ ἀεροπλάνων Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) εἶναι ἐν ἰσχύι καὶ ἡ εἰδικότης πτήσεως δι' ὄργάνων εἶναι ἐν ἰσχύι.

Ἡ ἰσχὺς τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων τυγχάνει ἐτησία καὶ ἀνανεοῦται κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος ταύτης ὑποβάλλεται εἰς περιοδικὸν ἔλεγχον εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων. Ὁ περιοδικὸς ἔλεγχος δύναται νὰ διενεργῆται εἴτε ἐν πτήσει ἐπὶ ἀεροπλάνων εἴτε ἐγκεκριμένων ἀπομιμητῶν ἀεροπλάνων (SIMULATORS). Δύναται ὡσαύτως νὰ διενεργῆται κατὰ τὴν διάρ-

κειαν τακτικῶν δρομολογίων. Τὸ περιεχόμενον καὶ ἡ διαδικασία διενεργείας τοῦ περιοδικοῦ ἐλέγχου ὡς καὶ πᾶσα λεπτομέρεια σχετικὴ μὲ τὸν καθόλου περιοδικὸν ἐλέγχον καθορίζονται ὑπὸ τῆς ΥΠΑ.

β) Χειρισταὶ ὑποστάτες μὲ ἵκκηνοποιητικὰ ἀποτελέσματα ἐντὸς τοῦ χρόνου ἰσχύος τῆς εἰδικότητος, τόν, ὑπὸ τοῦ κανονισμοῦ τεχνικῆς ἔκμεταλλεύσεως, μεταφορικῶν ἀεροπλάνων δημοσίας χρήσεως, προβλεπόμενον περιοδικὸν ἔλεγχον ἴανοντης (PROFICIENCY CHECK) χειριστῶν, δύνανται νὰ θεωρῶνται ὅτι διεξῆλθον ἐπιτυχῶς τὸν ὑπὸ τοῦ παρόντος ἀπαιτούμενον περιοδικὸν ἐλέγχον εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων, βάσει δὲ τῶν ἀποτελέσματων τοῦ ἐλέγχου τούτου ἀνανεοῦται ἡ ἰσχὺς τῆς εἰδικότητος.

γ) Ὁ περιοδικὸς ἔλεγχος δύναται νὰ διενεργηθῇ ὅποτε δήποτε ἐντὸς τοῦ χρόνου ἰσχύος τῆς εἰδικότητος.

δ) Διὰ περιοδικοῦ ἐλέγχου ὡσαύτως ἀνανεοῦται ἡ εἰδικότης πτήσεως δι' ὄργάνων (ΠΔΟ), ἐφ' ὅσον δὲν ἔχῃ παρέλθει χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τῶν 12 μηνῶν ἀπὸ τῆς ἡμερομηνίας λήξεως τῆς εἰδικότητος. Εἰς τὴν περίπτωσιν ὅμως ταύτην ἡ καὶ εἰς ἣν ἔτι περίπτωσιν ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος διενεργηθέντα περιοδικὸν ἔλεγχον, ἀπαγορεύεται ἡ ὑπὸ τοῦ κατόχου ταύτης ἀσκησις τῶν ἀντιστοίχων δικαιωμάτων μετὰ τὴν ἡμερομηνίαν λήξεως τῆς εἰδικότητος ἢ, προκειμένου περὶ τῆς δευτέρας περιπτώσεως, μετὰ τὴν ἡμερομηνίαν ἀνακοινώσεως αὐτῷ τοῦ ἀποτελέσματος τοῦ διενεργηθέντος περιοδικοῦ ἔλεγχου. Εἰς ἀμφοτέρας τὰς ἀνωτέρα περιπτώσεις καὶ ἀπὸ τῶν αὐτῶν ἀντιστοίχων δικαιωμάτων περιποιούχου ἀσκησις τῶν ἐκ τοῦ πτυχίου τοῦ ἀπορρεόντων δικαιωμάτων τοῦ πτυχιούχου δυναμένου νὰ ἐναποκῇ μέχρι τῆς ἀνανεώσεως ἡ ἀνακτήσεως τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργάνων, μόνον τὰ ἀναγνωρίζομενα εἰς πτυχιούχον ἐπαγγελματίαν χειριστὴν Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων δικαιώματα καὶ ὑπὸ τοὺς σχετικῶς ἰσχύοντας περιορισμούς.

ε) Κάτοχος τῆς εἰδικότητος ἀποτυχῶν κατὰ τὸν περιοδικὸν ἔλεγχον δύναται νὰ προσέρχηται δι' ἐπαναληπτικὸν ἔλεγχον μετὰ πάροδον 10ημέρου τούλαχιστον ἀπὸ τοῦ προηγηθέντος τοιούτου, ὑποχρεούμενος ἄμα, ἐν τῇ περιπτώσει ταύτη, εἰς τὴν ὑποβολὴν παραλλήλως βεβαιώσεως ἐκπαιδευτοῦ, κατόχου καὶ τῆς ἐν λόγῳ εἰδικότητος, δι' ἣς νὰ πιστοποιηθῇ ὅτι οὗτος ὑπέστη ἰκανοποιητικῶς σχετικὴν ἐκπαιδευσιν ἐπὶ τῶν σημείων ἐκείνων τοῦ ἐλέγχου εἰς ἡ ἀπέτυχε κατὰ τὸν ἀμέσως προγγενέτων ἔλεγχον.

στ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν 12 μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τῆς εἰδικότητος καὶ ἐφ' ὅσον ἡ εἰδικότης δὲν ἀνενεῳθῇ κατὰ τὰ ἀνωτέρω, ὁ κάτοχος ταύτης δέον δπως ὑπὸστη ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξετασιν πρόδανανέωσιν ταύτης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

ζ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν δύο (2) ἑταῖς ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τῆς εἰδικότητος καὶ ἐφ' ὅσον ὁ κάτοχος δὲν ἀνανεωθῇ κατὰ τὰ ἀνωτέρω, ὁ κάτοχος ταύτης δέον δπως ὑπὸστη ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξετασιν πρόδανανέωσιν ταύτης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

η) Ἡ ἰσχὺς τῆς κατὰ τὰς προγραμμένας περιπτώσεις ἀνανεώσεως ἔρχεται ἀπὸ τῆς ἡμερομηνίας τῆς πρακτικῆς ἐν πτήσει ἔξετασιν ἢ τοῦ περιοδικοῦ ἔλεγχου.

“Αρθρον 28.

Εἰδικότης ρυμουλκήσεως ἀνεμοπτέρου

1. Διὰ τὴν χρήσην τῆς εἰδικότητος ρυμουλκήσεως ἀνεμοπτέρου ἐν πτήσει, ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἐν ἰσχὺι πτυχίον χειριστοῦ ἀεροπλάνων.

β) Πτητική πενταρά τριακοσίων (300) τούλαχιστον ὡρῶν ὡς Κυβερνήτης ἢ «MONOS».

γ) Πτυχίον Χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων.

δ) Θεωρητικὴ ἐκπαιδευσις ἐπὶ τῶν μεθόδων καὶ τῆς τεχνικῆς ρυμουλκήσεως ὡς καὶ ἐπὶ τῶν διαδικασιῶν ἀνάγκης καὶ κινδύνου, ἐφ' ἀπασῶν τῶν φάσεων τῆς πτήσεως.

ε) Πρακτική ἐν πτήσει ἐκπαιδευσις ἐπὶ τῶν ρυμουλκήσεων, εἰς ἣν νὰ συμπεριλαμβάνων καὶ ὅ τούλαχιστον ρυμουλκήσεις ἐν συγκεφενήσει καὶ ὅ τοιαῦται «МОНОС», ἔνθι εἰς τὸ ρυμουλκούμενον ἀνεμόπτερον θὰ ἐπιβαίνῃ ἐκπαιδευτής ἀνεμοπτέρων. Εἰς τὰς πτήσεις ταύτας δέον ὅπως ἔχῃ ἀποκτηθῆ ὑψός τούλαχιστον 600 μ., πρὸ τῆς ἀπαγκιστρώσεως.

στ.) Ἐνημέρωσις ἐπὶ τῶν εἰδικῶν συνθηκῶν τοῦ ἀεροδρομίου καὶ γνῶσις τῶν περιορισμῶν καὶ ἐπιδόσεων ἀεροπλάνου καὶ ἀνεμοπτέρου, ὡς καὶ τῶν κανονισμῶν ρυμουλκήσεως.

ζ) Τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης εἰς τὴν τάξιν καὶ ὅ τούλαχιστον τοιαῦται εἰς τὸν τύπον τοῦ ἀεροπλάνου διὰ τοῦ διοίσου θὰ πραγματοποιηθῇ ἡ ρυμουλκήσις. Λί ὡς ἔνω ὅ δραυ πτήσεως δέον ὅπως ἔχουν συμπληρωθῆ ἐντὸς τῶν 90, πρὸ τῆς χορήγησεως τῆς εἰδικότητος, ἡμερῶν.

2. Ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος ρυμουλκήσεως ἀνεμοπτέρου δικαιοῦται νὰ ἴππαται ὡς χειριστής ἀεροπλάνων ρυμουλκούμενῶν ἀνεμόπτερα μεταχέροντα ἐπερα πρόσωπα ὑπὸ τοὺς ἀκόστιτε δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὕπηρεσίας Πολιτικῆς Λεροπορίας (Π.Π.Α.) καθορίζομένους περιορισμούς.

3. Ὁ κάτοχος εἰδικότητος διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ ταύτης ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅπον ἔχει ταύτην ἐν ἰσχύι. Ἡ ἀνανέωσις τῆς εἰδικότητος διενεργεῖται ἀνὰ 12 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος δέον ὅπως ἔχῃ ἐκτελέσει 2 τούλαχιστον πτήσεις ρυμουλκήσεως κατὰ τοὺς 3, πρὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Π.Π) μῆνας.

β) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν ὁ κάτοχος ταύτης δὲν ἔξετέλεσε τὰς ὑπὸ τῆς ἀνανέωσης περιπτώσεως ὄριζομένας πτήσεις, δύναται νὰ ἀνανεώσῃ ταύτην, ἐκτελῶν 3 πτήσεις ρυμουλκήσεως μετ' ἐκπαιδευτοῦ.

”Αρθρον 29.

Εἰδικότης βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν εἰδικότητος βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων εἰς πτυχιούμενον χειριστὴν Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Π.Α.), ἀποτελοῦται τὰ κάτωθι :

α) Ἔνι ἵσχυε ἐπαγγελματικὸν πτυχίον χειριστοῦ ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς Λεροπορίας (Π.Π.Α.) ἀντίστοιχον πρὸς τὴν κατηγορίαν τῶν ἀεροσκαφῶν ἐφ' ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα.

β) Εἰδικότης πτήσεως δι' ὁργάνων, ἐφ' ὅσον καὶ ὅπου προβλέπεται ὑπὸ τοῦ παρόντος τοιαύτη, διὰ τὴν ἀντίστοιχον κατηγορίαν τῶν ἀεροσκαφῶν.

γ) Ἑπιτυχής περάτωσις ἐγκεκριμένης ἐκπαιδεύσεως ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων ἀντίστοιχου πρὸς τὴν κατηγορίαν τῶν ἀεροτεχνῶν ἐφ' ὃν κίτεῖται τὴν εἰδικότητα.

δ) Ητητική πεῖρα.

ε) Γραπτὴ ἔξέτασις.

στ) Ηροφορική-πρακτική ἔξέτασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει 400 τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς χειριστής εἰς ἣς δέον νὰ περιλαμβάνωται :

α) Διεκκόσιαι (200) τούλαχισταν ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ἢ «МОНОС» εἰς τὴν κατηγορίαν τῶν ἀεροσκαφῶν, ἐφ' ὃν κίτεῖται τὴν εἰδικότητα.

β) Τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς Κυβερνήτης, ἐπὶ τοῦ τύπον τοῦ ἀεροσκαφοῦς, ἐφ' ὅσον θὰ παρέξῃ ἐκπαιδευτοῦ.

γ) (1) ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ γραπτὴν ἔξέτασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων καὶ ἐπιτύχῃ εἰς ἐκάστην περίπτωσιν κατώτερον ὄριον βαθμολογίας 80 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

α) ΒΑΣΙΚΑΙ ΑΡΧΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΑΕΡΟΣ.

β) ΕΙΓΙΔΟΣΕΙΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΙΣ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΑΕΡΟΣ.

4. Ὁ ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων δέον ὅπως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχούς γραπτῆς ἔξέτασεως, διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς προφορικήν-πρακτικήν ἐν πτήσει τοιαύτην, κατὰ τὰ ἐν ἀρθρῷ 7 ὄριζό-

μενα, ἐπὶ ἀεροσκάφους ἐφ' ὅσο δικαιοῦται, βάσει τοῦ κατεγορέντον ὑπὸ αὐτοῦ πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Π.Α.), νὰ ἴππαται ὡς Κυβερνήτης καὶ ἀνήκοντος εἰς τὴν κατηγορίαν τῶν ἀεροσκαφῶν ἐφ' ἣς πρόκειται νὰ ἀπονεμηθῇ, ἡ εἰδικότης, ἀναφερομένη χυρίως εἰς τὸν τρόπον διδασκαλίας τῶν ἀσκήσεων.

· Η ἔξέτασις θὰ περιλαμβάνῃ βασικῶς τὰς ἔξῆς φάσεις :

α) Προφορικὴν πρὸ πτήσεως ἔξέτασιν καὶ

β) Ἐν πτήσεις ἔξέτασιν.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος διστις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ὅνδες ἐκάστου χειριστοῦ τούλαχιστον 80 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν. Οὐδεὶς συμψήφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος χειρισμῶν. Ὑποψήφιοι οἵτινες κέκτηνται εἰδικότητα ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ ἔχουσι συμπληρωτικούς πτήσεων τῶν 90, πρὸ τῆς χορηγίσεως τῆς εἰδικότητος, ἡμερῶν.

5. Ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ ταύτης ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅπον ἔχει ταύτην ἐν ἰσχύι. Ἡ ἀνανέωσις τῆς εἰδικότητος διενεργεῖται ἀνὰ 12 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων παρέχεται τὸ δικαίωμα νὰ παρέχῃ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ἐφ' ὃν ἔχει τὸ δικαίωμα βάσει τοῦ κατεχομένου ὑπὸ αὐτοῦ πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Π.Α.) νὰ ἴππαται ὡς Κυβερνήτης καὶ ἐφ' ὃν ἀναφέρεται ἡ εἰδικότης, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν διὰ τὴν ἔχει συμπληρωτικούς τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροσκαφοῦς ἐφ' ὅσον θὰ παρέξῃ ἐκπαιδευτοῦ. Διὰ τὴν παροχὴν ἐκπαιδεύσεως εἰς ἀρχαρίους ἡ μαθητευομένους χειριστάς, δέον ὅπως οὗτος τελῇ ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν χειριστοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Π.Α.), παρόντος κατὰ τὴν ἀπογείωσιν καὶ προσγείωσιν εἰς τὸ ἀεροδρόμιον εἰς διὰ τὸ ἀπρόσθιον καὶ περατοῦται ἡ ἐκπαιδευτικὴ πτήσης, κατὰ τὰς πρώτας δέκα (10) ὥρας ἀφ' ὅτου ἀπέκτησε τὴν εἰδικότητα.

Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος δὲν παρέχεται τὸ δικαίωμα νὰ ἐπιτρέπῃ τὴν πρώτην πτήσην «МОНОΣ» ἡμέραν ἡ νύκτα, οὔτε τὴν πρώτην πτήσην «МОНОΣ» εἰς πτήσην ταξειδίου ἡμέραν ἡ νύκτα, τῶν ἀρχαρίων ἡ μαθητευομένων χειριστῶν.

6. Ὁ κάτοχος εἰδικότητος βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐνασκῆ τὰ ἐκ ταύτης ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅσον, τὸ κατεχόμενον πτυχίον χειριστοῦ Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Π.Α.), ἡ εἰδικότης πτήσεως δι' ὁργάνων, δέον ἀπατεῖται τοιαύτη, καὶ ἡ εἰδικότης βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων πτήσης εὑρίσκονται ἐν ἰσχύι. Ἡ ἀνανέωσις τῆς εἰδικότητος διενεργεῖται ἀνὰ 24 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ἐφ' ὅσον ὁ κάτοχος ταύτης :

αα) Συνεπλήρωσε δέκα (10) τούλαχιστον ὥρας ὡς βοηθὸς ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἰσχύος ταύτης καὶ

ββ) Τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίον (Π.Π.Π.) καὶ ἡ εἰδικότης πτήσεως δι' ὁργάνων, δέον προβλέπεται τοιαύτη, εὑρίσκονται ἐν ἰσχύι.

β) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν ὁ κάτοχος τῆς εἰδικότητος δὲν συνεπλήρωσε τὰς ἐν τῇ προηγουμένῃ περιπτώσει ἀναφερομένας 10 ὥρας, ὡς βοηθὸς ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων, οὗτος δύναται νὰ ἀνανεώσῃ ταύτην διὰ τῆς ὑποβολῆς του εἰς πλήρη πρακτικήν ἐν πτήσεις ἔξέτασιν κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν ταύτης, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

7. Αἱ διατάξεις τοῦ παρόντος ἀρθρου δὲν ἔχουν ἐφαρμογὴν διὰ τὴν ἀπονομὴν εἰδικότητος βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων δι' ἀνεμόπτερα καὶ ἐλεύθερα ἀερόστατα, ἐφαρμοζομένων ἐν προκειμένῳ τῶν ἐκάστοτε καθορίζομένων δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὕπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας.

”Αρθρον 30.

Εἰδικότης ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων

1. Διὰ τὴν χορήγησιν εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

- α) Τὰ ἐν ἄρθρῳ 29 παρ. 1 περιπτ. (α) καὶ (β) δριζόμενα.
 β) Εἰδικότης βοηθοῦ ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων ἐν ἰσχύi.
 γ) Διακόσιαι (200) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ὡς βοηθὸς ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων ἢ ὡς ἔκπαιδευτῆς εἰς τὰς Ἐνόπλων Δυνάμεις ἔξ δῶν αἱ 30 δέον νὰ ἔχωσι συμπληρωθῆ ἐντὸς τῶν δώδεκα (12), πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, μηνῶν.
 δ) Ἰκανοποιητικὴ ἔκπαιδευσις 5 τούλαχιστον ἀρχαρίων χειριστῶν.

Προκειμένου περὶ ὑποψήφιών οίτινες κέκτηνται πτυχίον ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων τούλαχιστον κατηγορίας Β' τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ ἔχουσι συμπληρώσει, κατὰ τοὺς τελευταίους πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως δώδεκα (12) μῆνας, 30 τούλαχιστον ἔκπαιδευτικὰς ὥρας πτήσεως, δὲν ἀπαιτοῦνται τὰ ὑπὸ τῶν περιπτώσεων (β), (γ) καὶ (δ) τῆς παρούσης παραγρ. δριζόμενα.

'Εφ' ὅσον ὅμως δὲν ἔχουσιν συμπληρώσει τὰς ὡς ἄνω τριάκοντα (30) ὥρας, δέον ὅπως διεξέλθωσι ἐπιτυχῶς πρακτικὴν ἐν πτήσει ἔξέτασιν, ὡς αὕτη προβλέπεται διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος βοηθοῦ ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων.

2. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων παρέχεται τὸ δικαίωμα νὰ παρέχῃ ἔκπαιδευσιν ἐν πτήσει ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ἐφ' ὧν ἔχει τὸ δικαίωμα, βάσει τοῦ κατεχομένου ὑπὸ αὐτοῦ πτυχίου χειριστοῦ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (Π.Α.), νὰ ἴπταται ὡς Κυβερνήτης καὶ ἐφ' ὧν ἀναφέρεται ἡ εἰδικότης, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν δτὶ ἔχει συμπληρώσει τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ὡς Κυβερνήτης ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροσκάφους ἐφ' οὐθὲ παρέξῃ ἔκπαιδευσιν.

3. Διὰ τὴν ἴσχυν καὶ ἀνανέωσιν τῆς εἰδικότητος, ἴσχυουσιν ἀναλόγως τά, διὰ τὴν ἀνανέωσιν τῆς εἰδικότητος βοηθοῦ ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων, δριζόμενα.

4. Αἱ διατάξεις τοῦ παρόντος ἄρθρου δὲν ἔχουν ἐφαρμογὴν διὰ τὴν ἀπονομὴν εἰδικότητος ἔκπαιδευτοῦ πτήσεων δι' ἀνεμόπτερα καὶ ἐλεύθερα ἀερόστατα, ἐφαρμοζομένων ἐν προκειμένῳ τῶν ἔκάστοτε καθοριζομένων δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'

Πτυχία λοιπῶν μελῶν πληρώματος πτήσεως
 "Αρθρον 31.

Πτυχία λοιπῶν μελῶν πληρώματος πτήσεως.
 Τὰ Πτυχία λοιπῶν μελῶν πληρώματος πτήσεως διακρίνονται εἰς :

- α) Πτυχίον ἀεροναυτίλου.
- β) Πτυχίον ἵπταμένου μηχανικοῦ.
- γ) Πτυχίον ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ.

"Αρθρον 32.

Πτυχίον ἀεροναυτίλου

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου ἀεροναυτίλου ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

- α) Ἡλικίᾳ 21 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.
- β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.
- γ) Πτητικὴ πεῖρα.
- δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξέτασις.

2. Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει διακοσίας (200) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ταξειδίου ὡς ἀεροναυτίλος, ἔξ δῶν πεντήκοντα (50) τούλαχιστον δέον ὅπως εἶναι ὥραι πτήσεως ταξειδίου κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτός. Ἐν περιπτώσει καθ' ἥν ὁ ὑποψήφιος ἔχει πεῖραν χειριστοῦ ἐπὶ μεταφορικῶν ἀεροσκαφῶν, τὰ 50 % τῆς τοιαύτης πείρας του συνυπολογίζονται πρὸς κάλυψιν μέχρι τοῦ ἡμίσεος μόνον τῶν ἀπαιτουμένων ὡς διακοσίων (200) ὥρῶν πτήσεως, ὡς ἀεροναυτίλος, οὐχὶ δριζόμενος καὶ τῶν 50 ὥρῶν νυκτερινῶν ταξειδίων. Ἐν περιπτώσει καθ' ἥν ὁ ὑποψήφιος εἶναι κάτοχος πτυχίου πλοιάρχου τοῦ Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ, ἀπαιτοῦνται ἑκατὸν (100) τούλαχιστον ὥραι πτήσεως ταξειδίου ὡς ἀεροναυτίλος, ἔξ δῶν ἀπαραιτήτως πεντήκοντα (50) τού-

λάχιστον δέον ὅπως εἶναι δριζόμενοι πτήσεις ταξειδίου κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς νυκτός. Ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως ἀποδείξῃ ὅτι προσδιώρισεν ἐν πτήσει καὶ κατὰ τρόπον ἱκανοποιητικὸν τὸ στῆγμα δι' οὐρανίου Ναυτιλίας, τούλαχιστον 25 φορᾶς κατὰ τὴν νυκτά καὶ ἴσχριθμους κατὰ τὴν ἡμέραν, τῇ βοηθείᾳ ραδιογνωμοτρίας, ύψομετρίας ἢ ἔλλων ἐν χρήσει ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων καὶ διὰ ὅτι ἐφήρμοσε πάντα ταχύτατα διὰ τὴν καθοδήγησιν τοῦ ἀεροσκάφους.

Πρὸς ἀπόκτησιν τῆς ἀνωτέρῳ ἀπαιτουμένης πτητικῆς πείρας χορηγεῖται «ἔδεια μαθητευομένου ἀεροναυτίλου». Διὰ τὴν χορήγησιν τῆς ἀδείας ταχύτης ἀπαιτοῦνται, ἀρχ' ἐνδος μὲν τὰ ὑπὸ τῆς παρ. 1 περιπτ. (α.β) τοῦ παρόντος ἄρθρου, δριζόμενα, ἀφ' ἐτέρου δὲ βεβαίωσις ἀεροπορικῆς τινὸς ἐταιρείας ἢ ἀεροπορικοῦ ὀργανισμοῦ, ὅτι ἀναλαμβάνει νὰ χορηγήσῃ τὰ ἀπαιτούμενα μέσον, πρὸς ἔκπαιδευσιν καὶ συμπλήρωσιν τῆς ἀπαιτουμένης πτητικῆς πείρας. Ὁ ὑποψήφιος οίτινες ἐπιτυχῶς ἐπεράτωσαν ἐγκεκριμένην ἔκπαιδευσιν ἀεροναυτίλου ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς σχολῆς, θεωροῦνται ὡς πληροῦντες τὴν ἀνωτέρῳ δριζόμενην πείραν.

3. Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξέτασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων, ἐπιτύχῃ δὲ εἰς ἑκάστην περίπτωσιν κατώτερον δριζού βαθμολογίας 7.5 ἐπὶ τοῖς ἑκατότοντά:

α) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΝΟΡΙΑΣ

Νόμοι καὶ κανονισμοὶ Π.Α. σχετικοὶ πρὸς τὰ καθήκοντα τοῦ ἀεροναυτίλου. Δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις, ἀπορρέουσαι ἐκ τῆς ἀπονομῆς καὶ ἔκμεταλλεύσεως τοῦ πτυχίου.

β) ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

Ίδιότητες ἡλεκτρομηχανητικῶν κυμάτων-Γνῶσις τῶν ἐν γρήσει ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων καὶ ἔκμετάλλευσις αὐτῶν.

γ) ΣΧΗΜΑ ΤΗΣ ΓΗΣ-ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΙ ΧΑΡΤΑΙ-ΟΥΡΑΝΙΟΣ ΣΦΛΙΡΑ

Ορισμοί, μονάδες καὶ τύποι χρησιμοποιούμενοι εἰς τὴν ἀεροναυτίλιαν-Πρακτικαὶ ἰδιότητες καὶ χρῆσις τῶν ἀεροναυτιλιακῶν χαρτῶν-Κίνησις τῶν οὐρανίων σωμάτων, ἐπιλογὴ καὶ ἀναγνώρισις τούτων διὰ τὸν σκοπὸν τῆς παρατηρήσεως καὶ μειώσεως τῶν σκοτεύσεων (παρατηρήσεων).

δ) ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΠΤΗΣΕΩΣ

Ἐν ἴσχυi ἀεροναυτιλιακοὶ διαδικασίαι. Γήρησις ἀεροναυτίλικοι ἡμερολογίου πτήσεως. Ανάγνωσις ἀεροναυτίλιακῶν χαρτῶν. Ναυτιλίας ἐξ ἀναμετρήσεως. Ραδιοναυτίλια. Οὐράνιος ναυτιλία.

ε) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ (FLIGHT PLANNING)

Κατάρτισις ναυτιλιακοῦ σχεδίου πτήσεως καὶ ἔλεγχος πτήσεων. Κρίσιμον σημεῖον καὶ σημεῖον μὴ ἐπιστροφῆς.

ζ) ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΑΙ ΕΙΣ ΤΗΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΝ ΠΤΗΣΕΩΣ

Ἀρχαὶ λειτουργίας, ρύθμισις, ἔκμετάλλευσις, σφάλματα καὶ, ὅστις καθίσταται δυνατόν, μέθοδοι διορθώσεως.

ζ) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Μετεωρολογικὰ στοιχεῖα, γενικὴ διανομὴ καὶ ἐπογκικοὶ μεταβολαί. Μετεωρολογικὰ φαινόμενα. παρατηρήσεις, καιρός, ἴσοβαρικῶν συστημάτων, σύνταξις καὶ ἀνάλυσις συνοπτικῶν γαρτῶν.

4. Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἀεροναυτίλου δέον ὅπως μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχῶς γραπτῆς ἔξετάσεως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς κατὰ τὴν ἄρθρῳ 7 ὁριζόμενα καὶ πρωκτικὴν ἐν πτήσει τοιαύτην, ἐπὶ ἀεροσκάφους ἐργαδικούτατον μὲ τὰ ἀναγκαῖα διὰ τὴν ἔξετασιν ὅργανα, καθ' ἥν δέον νὰ ἀποδείξῃ ὅτι γνωρίζει τὸν γειτονισμὸν καὶ τὴν γρῆσιν τῶν ἐπὶ τοῦ ἀεροσκάφους ἀεροναυτίλιακῶν συσκευῶν καὶ τὴν ἱκανότητά του νὰ ἐκτελῇ πτήσεις ταξειδίου ἡμέραν καὶ νύκτα, ὡς ἀεροναυτίλος, διὰ τὴν γρηγορισμούσεως νυκτιλίας ἐξ ἀναμετρήσεως, οὐρανίου νυκτιλίας, ραδιοναυτίλιας ἢ οἰκοδήποτε ἐπέρας ἐν γρήσει μεθόδου ἀεροναυτίλιας, ἐπιτύχῃ δὲ κατώτερον δριζού βαθμολογίας 7.5 ἐπὶ τοῖς ἑκατόντα.

5. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παραγρ. δ κάτοχος πτυχίου ἀεροναυτίλου, ἔγει τὸ δικαίωμα νὰ ἴπταται ὡς

άεροναυτίλος ἐπὶ παντὸς ἀεροσκάφους, ὑποχρεούμενος ὅπως εῖναι ἔκαστος ἐνήμερος ἀφ' ἑνὸς μὲν τῶν, διὰ τῶν «ἄγγελῶν τοῖς ἀεροναυτίλομένοις» παρεχομένων πληροφοριῶν, ἀφ' ἑτέρου δὲ τῶν, ἐπὶ τῶν ἔκτεινεσθησούμενων δρομολογίων εὑρισκομένων καὶ χρησιμοποιουμένων διὰ τὴν ἀεροναυτιλίαν ραδιοβοηθημάτων καὶ τῶν ἐπὶ τοῦ ἀεροσκάφους εὐρισκομένων καὶ χρησιμοποιουμένων ραδιοσυσκευῶν, τῆς ἐξακριβώσεως ἐνεργούμενης ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας δι' ἔξουσιοδοτουμένου ἐξεταστού ἀντῆς, τούλαχιστον ἀνὰ ἔξαμηνον καὶ καταχωριζούμενης ὑπὸ αὐτοῦ εἰς τὸ ἀτομικὸν βιβλιάριον πτήσεως τοῦ ἴπταμένου.

6. 'Ο κάτοχος πτυχίου ἀεροναυτίλου διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἀνασκῆ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρένοτα δικαιώματα ἀφ' ὅσον κέκτηται, πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.). 'Η ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικού ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) διενεργεῖται ἀνὰ 12 μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) 'Ο κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον ὅπως ἔχῃ συμπληρώσει ὡς ἀεροναυτίλος ἐντὸς τοῦ εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν 12 μηνῶν, πτήσεις ταξειδίου συνολικῆς διαρκείας τούλαχιστον 30 ὥρων, ἐκ τῶν ὄποιων ἔνα τούλαχιστον ταξειδίον 300 Ναυτικῶν Μιλίων καὶ ἄνω, μετὰ προσδιορισμοῦ τριῶν τούλαχιστον στιγμάτων δι' οὐρανίου ναυτιλίας.

β) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν πτυχιούμοις ἀεροναυτίλος κέκτηται καὶ πτυχίον χειριστού ἀεροσκαφῶν ἐναερίων γραμμῶν, οὗτος δύναται νὰ ἀναγεώσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἀεροναυτίλου, ἐφ' ὅσον ἔχῃ συμπληρώσει ὡς Κυβερνήτης ἀεροσκαφῶν εἰς πτήσεις ταξειδίου, ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἀεροναυτίλου, ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν 12 μηνῶν, συνολικῆς διαρκείας τούλαχιστον 30 ὥρων ἐκ τῶν ὄποιων ἔνα τούλαχιστον ταξειδίον, μήκους τούλαχιστον 300 Ναυτικῶν μιλίων μετὰ προσδιορισμοῦ τριῶν τούλαχιστον στιγμάτων δι' οὐρανίου ναυτιλίας.

γ) Εἰς περίπτωσιν καθ' ἣν πτυχιούμοις ἀεροναυτίλος δὲν συνεπλήρωσε τὰ ὑπὸ τῶν προηγουμένων περιπτώσεων ὄριζόμενα ὡς ἀεροναυτίλος ἢ ὡς Κυβερνήτης ἀεροσκαφῶν, συνεπλήρωσεν δῆμαρ (10) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως δύναται ἐντὸς τῶν, ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἔξ (6) μηνῶν, νὰ ἀνανεώσῃ τοῦτο ἀφοῦ ἀπαραιτήτως ἐκτελέσῃ τούλαχιστον μίαν πτήσιν ταξειδίου ἐπὶ μεγαλυτέρας τῶν 300 Ναυτικῶν μιλίων ἐναερίου γραμμῆς συνεπιβαίνοντος καὶ ἐτέρου ἀεροναυτίλου κέκτημένου καὶ τὴν ἰδίοτητα τοῦ «έξουσιοδοτημένου ἐξεταστοῦ» καὶ προσδιορίση τρία στίγματα τούλαχιστον. δι' οὐρανίου ναυτιλίας. 'Ο ἡνὶ ἔξουσιοδοτημένος ἐξεταστής ἀεροναυτίλος ἀναγράφει, ἐπὶ τοῦ βιβλίου πτήσεων τοῦ ἐνδιαφερομένου, τὰς παρατηρήσεις του, δῆμον ἀφορᾶ εἰς τὴν ἰκανότητα τούτου πρὸς ἀσκησιν τῶν δικαιωμάτων τοῦ ἀεροναυτίλου, ὡς καὶ οἰανδήποτε ὄλλην σχετικὴν παρατήρησιν, βάσει δὲ τούτων διενεργεῖται ἡ ὅρη ἡ ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.).

δ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν ἔξ (6) μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) καὶ πρὸ τῆς παρελεύσεως ἔτους, δύναται δὲν διατηρεῖται νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) μόνον κατόπιν πρακτικῆς ἐν πτήσει ἐξετάσεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

ε) Μετὰ τὴν παρέλευσιν ἔτους ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ἰσχύος τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.), τοῦτο δύναται νὰ ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξετάσεως ἐπὶ τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ καὶ πρακτικῆς ἐν πτήσει τοιαύτης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

"Αρθρον 33.

Πτυχίον ἴπταμένου μηχανικοῦ

1. Πτυχίον ἴπταμένου μηχανικοῦ, ἔνευ μιᾶς τούλαχιστον ἰκανότητος τύπου δὲν χορηγεῖται.

2. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου ἴπταμένου μηχανικοῦ ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) 'Ηλικία 21 ἑτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.

γ) Γενική πεῖρα.

δ) Πτητική πεῖρα, ἐκπαίδευσις.

ε) Γραπτή, προφορική καὶ πρακτική ἐξέτασις.

3. 'Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως κέκτηται:

α) Πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου I τούλαχιστον ἦ.

β) Πτυχίον μηχανοσυνθέτου σχολῆς τῶν 'Ενόπλων Δυνάμεων διετοῦς τούλαχιστον φοιτήσεως ἷ.

γ) Πτυχίον ἀνεγνωρισμένης ὑπὸ τοῦ οἰκείου Κράτους, ἀεροπορικῆς σχολῆς τῆς ἡμεδαπῆς ἷ ἀλλοδαπῆς, εἰδικότητος μηχανικοῦ συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν καὶ κινητήρων, διετοῦς τούλαχιστον φοιτήσεως ἷ.

δ) Πτυχίον ἷ δίπλωμα ἀνωτάτης σχολῆς τῆς ἡμεδαπῆς ἷ ἀλλοδαπῆς, εἰδικότητος μηχανικοῦ ἀεροπλάνων, ἀεροναυπηγοῦ, μηχανολόγου ἷ ἡλεκτρολόγου ἷ.

ε) Πείραν 100 τούλαχιστον ὥρων ὧδε ἴπταμενος μηχανικός.

Οἱ ὑποψήφιοι οἱ κεκτημένοι τὰ προσόντα τῶν ἀνωτέρω περιπτώσεων (β), (γ) καὶ (δ) ἀπαιτεῖται ὅπως ἔχουν, ἐπὶ πλέον, ἐργασθῆ ἐπὶ ἔξ (6) τούλαχιστον μῆνας εἰς τὴν συντήρησιν πολυκινητηρίων ἀεροσκαφῶν ἰσχύος ἔνω τῶν 800 ἵππων ἀνὰ κινητήρα ἷ ἀντιστοίχου ὥσεως.

4. 'Εντὸς τῶν 6, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, μηγῶν ὃ ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ περατώσει ἐπιτυχῶς ἐγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ἴπταμένου μηχανικοῦ καὶ ἔχῃ συμπληρώσει, πεντήκοντα (50) τούλαχιστον ὥρας ἐκπαίδευσεως ἐν πτήσει ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν πτυχιούχου ἴπταμένου μηχανικοῦ, ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροσκάφους ἐφ' οὐ αἰτεῖται ἰκανότητα ἷ ἀλλου ἀεροσκάφους ἔχοντος τὰ αὐτὰ βασικὰ χαρακτηριστικά.

Πρὸς ἀπόκτησιν τῆς ἀνωτέρω ἀπαιτουμένης πτητικῆς πειρας χορηγεῖται «ἀδεια μαθητευομένου ἴπταμένου μηχανικοῦ»:

Διὰ τὴν χορήγησιν τῆς ἀδείας ταύτης ἀπαιτοῦνται ἀφ' ἑνὸς μὲν τὰ ὑπὸ τῆς παραγγ. 2 περιπτ. (α,β,γ) τοῦ παρόντος ἀρθρου ὄριζόμενα, ἀφ' ἑτέρου δέ, βεβαίωσις ἀεροπορικῆς τυνος ἑταίρειας ἷ ἀεροπορικοῦ ὄργανοισμοῦ, δτι ἀναλαμβάνει νὰ χορηγῇ τὰ ἀπαιτούμενα μέσα, πρὸς συμπλήρωσιν τῆς ἀπαιτουμένης πτητικῆς πειρας.

5. 'Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτήν ἐξέτασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων, ἐπιτύχῃ δὲ εἰς ἐκαστην περίπτωσιν κατώτερον δριον βαθμολογίας 75 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Μέρος I. ΘΕΩΡΙΑ ΠΤΗΣΕΩΣ - ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Γενικαὶ ἀρχαὶ θεωρίας πτήσεως καὶ ἀεροδυναμικῆς - Γενικαὶ ἀρχαὶ συντηρήσεως καὶ λειτουργίας σκαφῶν, συστημάτων ἰσχύος καὶ παρελκομένων αὐτῶν.

Μέρος II. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Νόμοι καὶ κανονισμοὶ Π.Α. σχετικοὶ πρὸς τὰ καθήκοντα τοῦ ἴπταμένου μηχανικοῦ - Δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις ἀπορρέουσαι ἐκ τῆς ἀπονομῆς καὶ ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πτυχίου.

β) ΕΙΔΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ἐπὶ τοῦ συγκεκριμένου τύπου ἐφ' οὐ αἰτεῖται ἰκανότητα. Μέρος I. 'Αεροσκάφη - κινητήρες καὶ ἐπιδόσεις αὐτῶν. Πειριορισμοὶ λειτουργίας. Κανονικαὶ διαδικασίαι πτητικῆς λειτουργίας καὶ τοιαῦται ἀνάγκης. Μέθοδοι ἐκτελέσεως μικρο-επισκευῶν, ρυθμίσεων καὶ ἀντικαταστάσεων, ἐν πτήσει.

Μέρος II. Σχεδίασις πτήσεως βάσει τῆς φορτώσεως, ὑπολογισμοῦ τοῦ κέντρου βάρους, ἐπιδόσεων, καταναλώσεως καυσίμων, πινάκων καὶ καμπυλῶν ἰσχύος καὶ ἐπιδόσεων κινητῆρος. 'Ελεγχος ἀποδιδομένης ἰσχύος καὶ ἐπιδρασις ἐπ' αὐτῆς τῶν μεταβολῶν τῶν μετεωρολογικῶν συνθηκῶν.

6. 'Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἴπταμένου μηχανικοῦ δέον ὅπως, μετὰ τὸ πέρας ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξέτασεως, διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς, κατὰ τὰ ἐν ἀρθρῷ 7 ὄριζόμενα,

ροφορικήν - πρακτικήν ἐν πτήσει ἔξέτασιν, ἐπὶ τοῦ τύπου ὃν ἀεροσκάφους, ἐφ' οὐ αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα.

Κατὰ τὴν πρακτικήν ἐν πτήσει ἔξέτασιν ὁ ὑποψήφιος δέον πως ἐπιδείξῃ ὅτι ἐκτελεῖ ἴκανον ποιητικῶς:

α) Πρὸ πτήσεως ἐπιθεώρησιν, τὰς διαδικασίας ἔκκινης, τὰς πρὸ ἀπογειώσεως καὶ τὰς πρὸ προσγειώσεως τούτας.

β) Τὰ ἐν πτήσει κανονικὰ καθήκοντα καὶ διαδικασίας τὰς ναυφερομένας εἰς τὸ ἀεροσκάφος, τοὺς κινητῆρας, τὰς ἔλικας ἢ ἀνατίθενται, τὰ συστήματα καὶ τὰ μέσα τοῦ ἀεροσκάφους καὶ

γ) Τὰς διαδικασίας ἐπειγούσης ἀνάγκης.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἔλα-ε τούλάχιστον 75 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

7. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παραγράφου, κάτοχος πτυχίου ἵπταμένου μηχανικοῦ δύναται νὰ ἵπται ὡς ἵπταμένος μηχανικὸς ἐπὶ τοῦ τύπου ἀεροσκάφους φ' οὐ κέκτηται ἴκανότητα.

8. Ο κάτοχος πτυχίου ἵπταμένου μηχανικοῦ, διατηρεῖ αἱ δύναται νὰ ἐνασκῇ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα ἴκανώματα ἐφ' ὅσον κέκτηται, πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' χατηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.). Η ἀνανέωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἵνεργεῖται ἀνὰ δώδεκα (12) μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ο κάτοχος τοῦ πτυχίου δέον δύπος ἔχῃ συμπληρώσει ὡς ὑπεύθυνος ἵπταμένος μηχανικός, ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ τρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.), ὑναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μηνῶν, συνολικῶς δέκα (10)- τούλάχιστον ὥρας πτήσεως.

β) Διὰ τὴν ἀνανέωσιν τῆς ἴκανότητος τύπου ἀπαιτεῖται ἵπας ὁ κάτοχος ταύτης ἔχῃ ἐκτελέσει ὡς ὑπεύθυνος ἵπταμένος μηχανικός, ἐντὸς τοῦ εἰς τὸ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μηνῶν, μίαν τούλα-μένον πτήσιν διαρκείας μεγαλυτέρας τῆς μᾶς ὥρας ἐπὶ ἕκαστου τύπου ἀεροσκάφους, ἐφ' οὐ κέκτηται ἴκανότητα τύπου.

γ) Ἐφ' ὅσον ὁ κάτοχος τούτου δι' οἰονδήποτε λόγον δὲν ἔξεπλήρωσε τὰ ἐν ταῖς προηγουμέναις περιπτώσεσι ὄρι-ζόμενα, οὗτος δύναται τῇ αἰτήσει του νὰ ἀνανεώσῃ τὸ πι-στοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) καὶ ἔκαστην ἴκανό-τητα, ἐντὸς τῶν ἐπομένων δώδεκα μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τούτου, κατόπιν ἐπιτυχῶς πρακτικῆς ἔξετάσεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου καὶ ἴκανότητος, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

δ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν τοῦ ἐν τῇ προηγουμένῃ περι-πτώσει διριζομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα μη-νῶν καὶ ἐφ' ὅσον ὁ κάτοχος δὲν ἀνανέωσε κατὰ τὰ ἀνωτέρω τὸ πιστοποιητικὸν ἰσχύος πτυχίου (Π.Ι.Π.) καὶ τὰς κεκτη-μένας ἴκανότητας, οὗτος δύναται νὰ ἀνανεώσῃ ταύτας ἐφ' δόσον :

αα) Ὑποστῇ ἐν πτήσει ἔκπαιδευσιν ὑπὸ ἔξουσιοδοτη-μένου ἔξεταστοῦ ἵπταμένου μηχανικοῦ.

ββ) Διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς πρακτικήν ἔξέτασιν κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου καὶ ἴκανότητος, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

9. Διὰ τὴν χορήγησιν ἴκανότητος ἐπὶ ἔτερου τύπου ἀε-ροσκάφους, ὁ ὑποψήφιος δέον δύπος πληροῦ τὰς κάτωθι προϋποθέσεις, ἀναφερομένας εἰς τὸν τύπον ἐφ' οὐ αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα :

α) Ἐχῃ ὑποστῇ θεωρητικήν καὶ ἐν πτήσει ἔκπαιδευσιν.

β) Κέκτηται κτητικὴν πεῖραν καθοριζόμενην δι' ἀπο-φύσεως τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀερο-πορίας.

γ) Διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξέτασιν ἐπὶ τοῦ μαθή-ματος ΕΙΔΙΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ, ὡς αὕτη κα-θορίζεται ὑπὸ τῆς παρ. 5 περιπτ. (β) τοῦ παρόντος ὄρ-θου.

δ) Διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς προφορικήν - πρακτικήν ἐν πτή-σει ἔξέτασιν, κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου καὶ ἴκανότητος, ὑπὸ τοῦ παρόντος ὄριζόμενα.

"Ἄρθρον 34.

Πτυχίον ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ

1. Διὰ τὴν χρορήγησιν πτυχίου ἵπταμένου ραδιοτηλε-γραφητοῦ ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἡλικία 18 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.

γ) Ηεῖρα.

δ) Γραπτὴ καὶ πρακτικὴ ἔξέτασις.

2. Ο ὑποψήφιος δέον δύπος :

α) "Ἐγη συμπληρώσει ἔξαμηνον τούλαχιστον προϋπη-ρεσίων ἐντὸς τῶν, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, τριῶν ἐτῶν, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὁποίας κατὰ τρόπον ἴκανο-πιοτητικόν, ἔξετέλει τὰ καθήκοντα τοῦ ραδιοτηλεγραφητοῦ.

β) "Ἐγη συμπληρώσει 100 τούλαχιστον ὥρας πτήσεως ἐπὶ ἀεροπλάνου ἐφιδιασμένου διὰ ἔγκεκριμένης ραδιοσυ-σκευῆς κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ἑπούσιων, ἀρτίων καὶ ἴκανο-πιοτητικῶν, ἔξετέλεσε τὰ καθήκοντα τοῦ ἵπταμένου ραδιο-τηλεγραφητοῦ.

γ) "Ἐγη περατώσει ἐπιτυχῶς ἔγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ραδιοτηλεγραφητοῦ.

"Τυφόφηιοι οἰτίνες κέκτηνται πτυχίον ραδιοτηλεγρα-φητοῦ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, πληροῦν τὰ ὑπὸ τῆς πα-ρούσης παραγράφου ὄριζόμενα. Ήρδες ἀπόκτησιν τῆς ἀνο-τέρω ἀπαιτουμένης πτητικῆς πείρας, χορηγεῖται «Ἄδεια μαθητευομένου ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ». Διὰ τὴν χορήγησιν τῆς ἀδείας ταύτης ἀπαιτοῦνται, ἀφ' ἐνὸς μὲν τὰ ὑπὸ τῆς παρ. 1 περιπτ. (α. β) τοῦ παρόντος ὄρθρου ὄρι-ζόμενα, ἀφ' ἐτέρου δὲ βεβαίωσις, ἀεροπορικῆς ἑταιρείας ἢ ἀεροπορικοῦ δργανισμοῦ, διὰ τὸ ἀναλαμβάνει νὰ χορηγήσῃ τὰ ἀπαιτούμενα μέσα πρὸς ἔκπαιδευσιν καὶ συμπλήρωσιν τῆς ἀπαιτουμένης πείρας.

3. Ο ὑποψήφιος δέον δύπος διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξέτασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων, ἐπιτύχη δὲ εἰς ἔκάστην περίπτωσιν κατώτερον δριον βαθμολογίας, 75 ἐπὶ τοῖς ἑκα-τόν.

α) ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑ :

Θεωρία - Συσσωρευτά - Ηυγενώτα - Ηλεκτροίσμης - Μαγνητισμὸς - Νόμοι καὶ ἔφαρμογαναὶ αὐτῶν.

β) ΑΣΥΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ :

Ηλεκτρονικαὶ λυγίαι - Λειτουργία καὶ γρῆσις αὐτῶν, ηλεκτρομαγνητικὰ κύματα, διάδοσις καὶ ἔκμεταλλεύσις αὐτῶν - Ραδιογωνιόμετρα.

γ) ΚΩΔΙΚΕΣ ΕΙΗΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟ-ΓΙΑΣ.

Θέματα ἐκ τῶν ἔκάστωτος ἐν γρήσει κωδίκων ἐπικοινωνιῶν καὶ ραδιοτελεφωνίας.

δ) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΗΟΡΙΑΣ :

Κανονισμοὶ ἀνταποκρίσεως καὶ ραδιοτηλεφωνίας ὡς ἔκά-στωτος ἴσχυονται. Δικαιώματα καὶ ὑποχρέωσεις ἀπορρέουσαι ἐκ τῆς ἀπονόμης καὶ ἔκμεταλλεύσεως τοῦ πτυχίου.

4. Λύτη διενεργεῖται εἰς δύο στάδια. Ἐπὶ τοῦ ἐδάφους καὶ ἐν πτήσει, μὲ βάσιν ἐπιτυχίας 75 ἐπὶ τοῖς ἑκα-τόν.

α) Πρακτικὴ ἔξέτασις ἐπὶ τῷ ἐδάφῳ.

Χειρισμὸς πομποῦ - δέκτου - συσκευῶν ραδιοτηλεφω-νίας καὶ ραδιοτηλεγραφίας. Μικροδιορθώσεις μὴ ἀπαιτοῦσαι ἔργαλεῖα ἢ δργανα. Λῆψις - ἐκπομπὴ εἰς τὴν Ἑλληνικήν καὶ Ἀγγλικήν ἀκουστικῶν σημάτων MORSE, μὲ ταχύτητα τούλαχιστον 100 καὶ 80 γραμμάτων ἀντιστοίχως ἀνὰ λεπτόν, διαρκείας πέντε πρότων λεπτῶν κατὰ περίπτωσιν. Λῆψις καὶ ἐκπομπὴ φωτεινῶν σημάτων MORSE μὲ ταχύτητα τούλαχιστον 80 καὶ 60 γραμμάτων ἀντιστοίχως ἀνὰ λεπτόν, εἰς τὴν Ἑλληνικήν καὶ Ἀγγλικήν, διαρκείας 5 πρότων λεπτῶν κατὰ περίπτωσιν.

β) Πρακτικὴ ἐν πτήσει ἔξέτασις.

Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἵπταμένου

ραδιοτηλεγραφητού δέον δύοπιστης, μετά τό πέρας έπιτυχούς γραπτής και πρακτικής έπι τού δέδαφους έξετάσεως, διεξέλθη και πρακτικήν έν πτήσεις τοικάτηρη, έπι λέροσκάφους έρωδισμάνου μὲ τὰς ἀναγκαίας διὰ τὴν έξετάσιν συσκευάς, έπι δύοπιστης συνοδού τῆς πρακτικής έπι τού δέδαφους έξετάσεως εἶναι δύναται, ή, έξετάσις έν πτήσει.

5. Τὸν τὰς πρόσυποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. δ κάτογκος πτυχίου ίπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ έχει τὸ δικαίωμα νὰ ίπταται ὡς ίπτάμενος ραδιοτηλεγραφητής έπι πάντος πολιτικοῦ λέροσκάφους, ἐφ' δύοπιστης προβλέπεται τοῦτο καὶ διὰ τὴν προσύποθεσιν διὰ εἶναι πλήρως ἐνήμερος καὶ ἐπαρκῶς έξινειώμενος πρὸς τὰς ἐν κρήσει μεθόδους τῆς ραδιοτηλεγραφίας, τῆς ραδιοτηλεφωνίας, καὶ τὰς κρησιμοποιουμένας ραδιοσυσκευάς, τῆς έξαριθμώσεως ἐνεργουμένης διὰ τῆς Ἐπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας (ΠΠΑ) διὰ έξουσιοδοτημένου έξεταστοῦ αὐτῆς, τούλαχιστον διὰ έξάμηνον καὶ καταχωριζόμενης ὑπ' αὐτοῦ, εἰς τὸ ἀτομικὸν βιβλιάριον πτήσεως τοῦ ίπταμένου.

6. Ο κάτογκος πτυχίου ίπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἔνασκῃ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' δύοπιστης, πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας καὶ πιστοποιητικὸν ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ).

Η ἀνακένωσις τοῦ πιστοποιητικοῦ ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) διενεργεῖται διὰ δύοπιστης (12) μῆνας κατὰ τὰ κατωτέρω :

α) Ο κάτογκος τοῦ πτυχίου δέον δύοπιστης ἔχει συμπληρωσει ἐντὸς τοῦ, εἰς τὸ πρὸς ἀνακένωσιν πιστοποιητικὸν ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) ἀναγραφούμενου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δύοπιστης (12) μῆνων, τριάκοντα (30) τούλαχιστον δύοπιστης πτήσεως ὡς ίπτάμενος ραδιοτηλεγραφητής.

β) Εν περιπτώσει καθ' ἥν διάτογκος τοῦ πρὸς δύοπιστης ἀνακένωσιν πιστοποιητικοῦ ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) δέον συνεπλήρωσεις τὰς διὰ τῆς προηγουμένως περιπτώσεως δριζόμενας τριάκοντα (30) δύοπιστης πτήσεως, ὡς ίπτάμενος ραδιοτηλεγραφητής, συνεπλήρωσεν δύοπιστης δέκα (10) τούλαχιστον δύοπιστης δύναται νὰ ἀνακενώσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) ἀφοῦ ἐκτελέσῃ ἐντὸς τῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ίσχυος τοῦ πιστοποιητικοῦ ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) ἔξ (6) μῆνων, πτῆσιν ταξιδίου ἐπὶ γραμμῆς πτήσεως μεγαλυτέρας τῶν 300 ναυτικῶν μιλῶν ὡς ίπτάμενος ραδιοτηλεγραφητής τῇ ἐπιβλέψει συνεπιβαίνοντος ἐπέρου ίπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ κατηγορίας καὶ τὴν ίδιοτητα τοῦ έξουσιοδοτουμένου έξεταστοῦ.

γ) Ο διὰ ἄνω έξουσιοδοτημένος έξεταστής ἀρεος ἀναγράψεις ἐπὶ τοῦ βιβλιάριον πτήσεων τοῦ ἐν λόγῳ ίπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ τὰς παρατηρήσεις του, δύοπιστης εἰς τὴν ίκανοτήτα ή μὴ τούτου, πρὸς ἀσκησιν τῶν δικαιωμάτων τοῦ ίπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ, ὡς καὶ οἰανδήποτε ἄλλην παρατηρησιν, ἥν οὐτος ἔθελε κρίνει ἀναγκαίαν, βάσει δὲ τούτων ἀνανεώνεται ή διὰ τὸ πιστοποιητικὸν ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ).

δ) Μετὰ τὴν παρέλευσιν θυμίου ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ίσχυος τοῦ πιστοποιητικοῦ ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) καὶ πρὸ τῆς παρέλευσεως δύο ἔτῶν, δύναται διὰ ἐνδιαφερόμενος νὰ ἀνακένωσῃ τὸ πιστοποιητικὸν ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ) μόνον κατόπιν πρακτικής ἐν πτήσει έξετάσεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, διὰ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

ε) Μετὰ τὴν παρέλευσιν διετίας ἀπὸ τῆς λήξεως τῆς ίσχυος τοῦ πιστοποιητικοῦ ίσχυος πτυχίου (ΠΠΠ), τοῦτο δύναται νὰ ἀνανεωθῇ μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς γραπτῆς έξετάσεως ἐπὶ τοῦ μαθήματος ΚΩΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ καὶ πρακτικής, ἐν πτήσει τοικάτηρης κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου, διὰ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Δ'

"Αδειαί ίπταμένουν

"Αρθρον 35.

"Αδειαί ίπταμένης συνοδού καὶ ίπταμένου ψροντιστική.

1. Διὰ τὴν γραφήματιν ἀδείας ίπταμένης συνοδού καὶ ίπταμένου ψροντιστοῦ ἀπαυτοῦνται τὰ κάτωθι:

α) Ηλικία 18 ἔτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας.

γ) Απολυτήριον Γυμνασίου ή ἐτέρας σχολῆς μέσης ἐκπαίδευσεως ἡμεδαπῆς ή ἀλοπαδῆς ή ἐπιτυχῆς ἀποφοίτησις ἀνεγνωρισμένης μέσης τουριστικῆς σχολῆς ή εἰδικῆς σχολῆς ἐπαγγέλμων φροντιστῶν ή ἴπταμένων συνοδῶν λειτουργούσης ὡς ἐσωτερικῆς Ἄπηρεσίας τοῦ ἀερομεταφορέως.

δ) Επιτυχῆς ἀποτεράτωσις ἐγκεκριμένης ἐκπαίδευσεως ιπταμένης συνοδού ή ίπταμένου φροντιστοῦ.

ε) Γραπτή έξετασις.

στ) Προφορική – πρακτική έξετασις.

2. Η ὑποψήφια ή ὁ ὑποψήφιος δέον δύοπιστης γραπτῆς έξετασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων, ἐπιτύχη δὲ εἰς ἑκάστην περίπτωσιν κατώτερον δριον βαθμολογίας 70 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

α) ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ :

Γενικὴ γεωγραφία τῆς Ελλάδος. Πολιτικὴ καὶ γεωγραφία κατά μῆκος τῶν διεθνῶν δρομολογίων τοῦ ἀεροπορικοῦ μεταφορέως.

β) ΑΕΡΟΓΕΙΟΝΟΜΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ :

Γενικαὶ γνώσεις ἀερούγειονομικῶν κανονισμῶν. Στοιχεῖα ἀεροπορικῆς ίατρικῆς. Πρῶται βοήθειαι. Ισχύουσαι διατάξεις σχετικῶν μὲ τὸν ἀφοδιασμὸν τῶν ἀεροσκαφῶν δι' ἔξυγόνου καὶ τὴν κρησιμοποίησην τούτου.

γ) ΑΓΓΑΙΚΑ :

Γνῶσις τῆς Αγγλικῆς γλώσσης, γραπτῶς καὶ προφορικῶς.

δ) ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΙ ΕΠΕΙΓΟΥΣΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ – ΣΩΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ :

Χρησιμοποίησης σωστικῶν μέσων. Ἐνέργειαι καὶ καθήκοντα εἰς περιπτώσεις καταστάσεων ἐπειγούσης ἀνάγκης.

3. Η ὑποψήφια ή ὁ ὑποψήφιος μετὰ τὸ πέρας τῆς ἐπιτυχοῦς γραπτῆς έξετασεως, δέον δύοπιστης ἐπιτυχῆς έξετασιν ἐφ' ὅλων τῶν θεμάτων τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν έξεταστέαν ὑλην τοῦ μαθήματος «διαδικασίαι ἐπειγούσης ἀνάγκης – σωστικὰ μέσα», καὶ ταύτοχρόνως πρακτικὴν ἐπὶ ἐκείνων ἀτινα, ὡς ἐκ τῆς φύσεώς των, δύνανται νὰ έξετασθωσι καὶ πρακτικῶς. Η έξετασις περιλαμβάνει ἐρωτήσεις, οὕτως ὡστε νὰ καλύπτωνται αἱ ἀπαιτήσεις διὰ τὴν αἰτούμενην διδειναν, ἐπιτύχη δὲ κατώτερον δριον βαθμολογίας 70 ἐπὶ τοῖς ἑκατόν.

4. Κάτοχος ἀδείας ίπταμένης συνοδοῦ ή ίπταμένου φροντιστοῦ δικαιοῦται νὰ ίπταται, διὰ τὴν ίδιοτητα τῆς ίπταμένης συνοδοῦ ή τοῦ ίπταμένου φροντιστοῦ, ἐπὶ πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν, τύπων ἐφ' ὅλων διετέθη διὰ τοῦ ἀεροπορικοῦ μεταφορέως μετὰ ἐπιτυχῆς ἀποτεράτωσιν ἐκπαίδευσεως ἐπ' αὐτῶν ἐκτελούντων τακτικὰς ή ἐκτάκτους πτήσεις μεταφορᾶς ἐπιβατῶν, ὀσκῶν τὰ δύο τῶν κειμένων διατάξεων «περὶ τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως ἀεροσκαφῶν» προβλεπόμενα ἐν προκειμένῳ καθήκοντα, τὰ ἀνατιθέμενα αὐτῷ ὑπὸ τοῦ ἀεροπορικοῦ μεταφορέως, παρ' ὅν οὐ πηρετεῖ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ε'

Πτυχία προσωπικοῦ ἀδέαφους

"Αρθρον 36.

Τὰ Πτυχία προσωπικοῦ ἀδέαφους διακρίνονται εἰς :

α) Πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας.

β) Πτυχίον ἐπιμελητοῦ πτήσεων.

"Αρθρον 37.

Πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας (ΕΕΚ)

1. Διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας (ΕΕΚ) ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ηλικία 21 ἔτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Απολυτήριον Γυμνασίου ή ἐτέρας σχολῆς μέσης ἐκπαίδευσεως ἡμεδαπῆς ή ἀλοπαδῆς ή πτυχίου Σχολῆς Τεχνιτῶν Υπαξιωματικῶν Ελληνικῆς Αεροπορίας (Σ.Τ.Υ.Α.) εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας (ΕΕΚ) ή ἐλεγκτοῦ ἀναχαιτήσεως.

γ) Πειρα.

δ) Γραπτή έξετασις.

2. Όντοψήφιος δέον δύως :

α) "Έχη περατώσει έπιτυχῶς ἐγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας ΓΠΑ ή 'Ενόπλων Δυνάμεων ή τοιαύτην 'Αξιωματικοῦ ἐλεγκτοῦ ἀναγκαιτήσεως παρὰ ταῖς 'Ενόπλοις Δυνάμεσιν (Ε.Δ.)' ή

β) Κέκτηται ἐτησίαν τούλαχιστον προϋπηρεσίαν, συμπληρωθεῖσαν ἐντὸς τῶν ἀμέσως προηγουμένων τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως τριῶν ἔτῶν ὡς :

αα) Βοηθὸς πτυχιούχου ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας 'Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΓΠΑ) ή 'Ενόπλων Δυνάμεων (Ε.Δ.)' ή

ββ) Ραδιοτηλεγραφητῆς ή ραδιοτηλεφωνητῆς δικτύων ἀεροπυγείου ἐπικοινωνίας ἐλέγχου πτήσεων ή

γγ) 'Επιμελητῆς πτήσεων, παρὰ ἀεροπορικῆταιρειᾳ ή

γ) Κέκτηται ἐν ἴσχυί ἐπαγγελματικὸν πτυχίον χειριστοῦ ή πτυχίον ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ ή ἀεροναυτίλου Πολιτικῆς Αεροπορίας (Π.Α.) ή εἴναι ἐν ἐνεργείᾳ χειριστῆς ή ἵπταμένος ραδιοτηλεγραφητῆς ή ἀεροναυτίλος τῶν 'Ενόπλων Δυνάμεων (Ε.Δ.) καὶ

δ) Κέκτηται τὴν ἀπαιτούμενην, διὰ τὴν αἰτούμενην ἀρχικῶς μετὰ τοῦ πτυχίου εἰδικότητα, πεῖραν.

3. Τὸ πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας (ΕΕΚ) δὲν ἀπονέμεται ἀνευ μᾶς τούλαχιστον εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας.

4. Όντοψήφιος δέον διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῶν κάτωθι μαθημάτων, ἐπιτυχῇ δὲ εἰς ἕκαστην περίπτωσιν κατώτερον δριον βαθμολογίας 75 ἐπὶ τοῖς ἔκατον.

α) ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΝΑΕΡΙΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ :

Οἱ ἕκαστοτε ἐν ἴσχυί κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας, συμπεριλαμβανομένων τῶν σημάτων καὶ φώτων.

β) ΥΠΗΡΕΣΙΑΙ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΑΕΡΙΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ (ΕΕΚ) :

'Ορισμὸν – Γενικὰ περὶ ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας (ΕΕΚ) – Διάρθρωσις καὶ ἀρμοδιότητες 'Υπηρεσιῶν 'Ελέγχου 'Εναερίου Κυκλοφορίας (ΕΕΚ) – 'Ελέγχος περιοχῆς προσεγγίσεως καὶ ἀεροδρομίου – Πληροφορίαι πτήσεως καὶ συναγερμοῦ – Συντονισμὸς 'Υπηρεσιῶν 'Ελέγχου 'Εναερίου Κυκλοφορίας (ΕΕΚ) – Σήματα ἔξυπηρετήσεως ἐναερίου κυκλοφορίας – Φρασεολογίαι, εἰς τὴν 'Ελληνικὴν καὶ 'Αγγλικὴν, χρησιμοποιούμεναι κατὰ τὴν ἀσκησιν ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας.

γ) ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΙ ΡΑΔΙΟΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ :

Χρησιμοποιούμενα εἰς τὸν 'Ελέγχον 'Εναερίου Κυκλοφορίας (ΕΕΚ) συστήματα τηλ/νιῶν. Τεχνικὴ ραδιοτηλεφωνίας. Φρασεολογίαι. Σήματα. Καταστάσεις ἀνάγκης.

δ) ΡΑΔΙΟΒΟΗΘΗΜΑΤΑ :

"Απαντα τὰ ἐν χρήσει ραδιοβοηθήματα. 'Αρχαι λειτουργίαις καὶ ἔκμετάλλευσις αὐτῶν.

ε) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΛΙΑ :

'Ορισμὸν – Σχῆμα τῆς γῆς – Περὶ χρόνου – 'Αεροναυτικοὶ χάρται ἐν χρήσει, σύμβολα, κλίμακες – Μονάδες μετρήσεως ἀποστάσεων καὶ ὑψῶν καὶ μετατροπὴ ἀυτῶν – 'Υποτύπωσις θέσεων, ἐπίλυσις προβλημάτων τοιγώνων ταχυτήτων καὶ ἐφαρμογὴ τούτων εἰς τὴν ἐναέριον κυκλοφορίαν – Χρῆσις ναυτιλιακοῦ ἀναγνωρέως.

στ) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ :

Βαρομετρικὴ πίεσις – "Ανεμος – 'Αέριοι μάζαι καὶ μέτωπα – Θερμοκρασία καὶ μεταβολαι αὐτῆς – Νέφη καὶ μέτρησις αὐτῶν – 'Υετός – 'Ορατότης καὶ μέτρησις αὐτῆς – 'Ομίχλη καὶ τύποι αὐτῆς – Δυνατότης ἐκτιμήσεως συνοπτικῶν χαρτῶν, ἀναφορῶν καιροῦ καὶ προγνώσεων.

ζ) ΘΕΩΡΙΑ ΠΤΗΣΕΩΣ :

Βασικαὶ ἀρχαι θεωρίας πτήσεως – Χαρακτηριστικὰ ἐπιδόσεως καὶ συστήματα (ἀντιπαγωτικά, ἐλέγχου πιέσεως κ.λπ.) τῶν ποιουμένων χρῆσιν τοῦ ἐναερίου χώρου τῆς 'Ελλάδος διαφόρων τύπων ἀεροσκαφῶν, η γνῶσις τῶν ὄποιων εἶναι ἀναγκαία διὰ τὴν ἀσκησιν ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας.

η) ΑΓΓΑΙΚΑ :

Γνῶσις τῆς ἀγγαίκῆς γλώσσης γραπτῶς καὶ προφορικῶς. Διὰ τὸ μόνιμον στρατιωτικὸν προσωπικὸν τῆς 'Ελληνικῆς Αεροπορίας τὸ ὄποιν περιττόνει ἐγκεκριμένην θεσικὴν η προκεχωρημένην ἐκπαίδευσιν 'Ελεγκτοῦ 'Εναερίου Κυκλοφορίας παρὰ τῷ Κέντρῳ 'Εκπαίδευσεως τῆς 'Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας δὲν ἀπαιτεῖται γραπτὴ ἔξετασις.

5. Διὰ τὴν χορήγησιν πιστοποιητικοῦ ἰσχύος πτυχίου (ΠΙΠ) δόντοψήφιος δέον δύως ἀποκτήσῃ μίαν τούλαχιστον τῶν εἰδικοτήτων ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας. Εκάστη εἰδικότης, ἔξαιρεσι τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ περιοχῆς Β ή Α τάξεως, ἀπονέμεται ἐν ἀναγορεῖ πρὸς ἐναερίου τούλαχιστον 'Ελληνικὸν ἀεροδρομίου.

6. Τὸ Πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας δύναται νὰ περιλαμβάνῃ τὰς ἀκολούθους εἰδικότητας :

- α) 'Ελεγκτοῦ ἀεροδρομίου.
- β) 'Ελεγκτοῦ προσεγγίσεως.
- γ) 'Ελεγκτοῦ περιοχῆς Β' καὶ Α' τάξεως.
- δ) 'Ελεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας.
- ε) 'Ελεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως.
- στ) 'Ελεγκτοῦ RADAR περιοχῆς.

7. Διὰ τὴν χορήγησιν τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

- α) Πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.
- β) Πεῖρα.
- γ) Προφορικὴ – πρακτικὴ ἔξετασις.

8. Όντοψήφιος δέον δύως :

α) "Έχη περατώσει ἐπιτυχῶς ἐγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου ή κέκτηται ἐν ἴσχυί μίαν τούλαχιστον τῶν εἰδικοτήτων ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως ή ἐλεγκτοῦ περιοχῆς καὶ ἔχῃ, κατὰ τοὺς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ ἐνα (1) τούλαχιστον μῆνα ἱκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου εἰς τὸν ἀεροδρομόνα δι' ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐλεγκτοῦ, κατόχου ἐν ἴσχυί εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου ή

β) ἔχῃ, κατὰ τοὺς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει, ἐπὶ ἐν (6) τούλαχιστον μῆνας, ἱκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐλεγκτοῦ κατόχου ἐν ἴσχυί εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου.

Εἰς τὴν δύναμιν δημηνον ἔξασκησιν δέον ἀπαραιτήτως νὰ περιλαμβάνηται ἐνὸς (1) μηνὸς τούλαχιστον τοιαύτη εἰς τὸν ἀεροδρομόνα δι' ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα.

9. Όντοψήφιος πρὸς ἀπόκτητον εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου δέον δύως ὑποστῆ προφορικὴ – πρακτικὴ ἔξετασιν, ἐφ' ὅλων τῶν διὰ τὴν αἰτούμενην εἰδικότητα προβλεπομένων θεμάτων, καθ' ἣν δέον νά ἀποδεῖξῃ ὅτι δύναται νὰ ἀσκήσῃ ἱκανοποιητικῶς τὰ ἐκ τῆς εἰδικότητος ταύτης ἀπορρέοντα καθήκοντα.

Η ἔξετασις αὕτη θὰ διενεργῆται εἰς τὸν ἀεροδρομόνα δι' ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα.

Διὰ τὸ στρατιωτικὸν προσωπικὸν τῆς 'Ελληνικῆς Αεροπορίας ή ἔξετασις διενεργεῖται ύπὸ τῆς ἀρμοδίας μονάδος εἰς ἣν ἥσκησεν τὰ καθήκοντά του ὁ ὑποψήφιος τὰ δὲ ἀποτέλεσματα κοινοποιοῦνται καὶ ἐν τῇ 'Υπηρεσίᾳ Πολιτικῆς Αεροπορίας διὰ τὴν ἀπονομὴν ὑπὸ αὐτῆς τῆς ἀντιστοίχου εἰδικότητος.

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ἐνὸς ἔκαστου θέματος τούλαχιστον 75 ἐπὶ τοῖς ἔκατον.

Οὐδεὶς συμψηφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος θεμάτων.

10. Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου παρέχεται τὸ δικαιώμα νὰ ἀσκῇ ἐλεγχον ἀεροδρομίου

ἢ νῦν ἐπιβλέπῃ τὴν ἀσκησιν τοιούτου ἐλέγχου, κατὰ τὰς ἴσχυρούσσας ἑκάστοτε σχετικὰς δικτάξεις, μόνον εἰς τὸν ἦ τοὺς ἀερολιμένας εἰς οὓς ἀναφέρεται ἢ εἰδικότης καὶ οἵτινες ἀναγράφονται ἐν τῷ πιστοποιητικῷ ἰσχὺος πτυχίῳ (ΠΙΠ) ὅποι τὴν προϋπόθεσιν ὄτι :

α) Η ειδικότης του, ώς πρός τοὺς ἀερολιμένας τούτους είναι ἐν ισχύi.

3) Κέκτηται πιστοποιητικόν ὑγείας Β' κατηγορίας καὶ

γ) Δὲν ἀπέσχε τῆς ἀσκήσεως τῶν ἐκ τῆς εἰδικότητος του ἀπορρεύντων καθηκόντων ἐπὶ συνεχέσι χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τῶν ἔξ (6) μηνῶν. 'Ἐν ἐναντίᾳ περιπτώσει, δέοντος ὅπως, ποὺ τῇ ἐπαναλήψεως ὑπευθύνως τῶν καθηκόντων του, ἀσκήσῃ ταῦτα ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐτέρου ὑπευθύνου ἐλεγκτοῦ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος, ἐφ' ὅσον διάστημα θεωρεῖται, κατὰ τὴν κρίσιν τοῦ προϊσταμένου τῆς οἰκείας Ὑπηρεσίας ἐνακερίου κυκλοφορίας (ΕΚ), ἀπεραίτητον, ἀποδείξῃ δὲ εἰς τοῦτον ὅτι δύναται νῦν ἐπαναλάβῃ καὶ ἀσκήσῃ ἴκανο-ποιητικῶς τὰ καθήκοντά του. "Ἐγγραφος βεβαίωσις τοῦ προϊσταμένου τῆς Ὑπηρεσίας ΕΚ βεβαιοῦσα πᾶντα τὰ ἀνωτέρω, καταχωρίζεται εἰς τὸ οἰκεῖον ἀρχεῖον τοῦ ἀερο-λιμένος.

II. Κατ' ἐξάρεσιν τῆς προηγουμένης παρ. ὁ κάτοχος εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου ἵσχυούσης διὰ τὸν ἀερολιμένα Ἀθηνῶν, δικαιοῦται νὰ ἀσκῇ ἐλεγχον ἀεροδρομίου ἢ νὰ ἐπιβλέπῃ τὴν ἀσκησιν τοιούτου ἐλέγχου καὶ εἰς πάντα ἔτερον Ἑλληνικὸν ἀερολιμένα, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν ὅτι ἥθελε προηγουμένως ἀποδεῖξει εἰς τὸν προϊστάμενον τῆς Ὑπηρεσίας Ἐνεχείριου Κυκλοφορίας (ΕΚ) τοῦ κατὰ περιπτώσιν ἀερολιμένος ὅτι :

α) Εἶναι γράστης τῶν τοπικῶν κανονισμῶν, τῶν χαρακτηριστικῶν τῆς τοπικῆς ἐναερίου κυκλοφορίας, τῶν διαδικασιῶν συντονισμοῦ μετὰ τῶν λοιπῶν σχέσιν ἔχουσῶν μὲ τὸν ἔλεγχον ἐναερίου κυκλοφορίας. Υπηρεσιῶν καὶ τοῦ φυσικοῦ περιβάλλοντος.

β) Δύναται νά χάναγωρίζῃ τὰς συντηκέσεις καὶ λοιπὰ σχετικὰ στοιχεῖα τὰ ἀναφερόμενα εἰς τὰς ἀναφορὰς καιροῦ ὡς καὶ τὰ χαρακτηριστικά, τὰς συγχόητας καὶ λοιπὰ σχετικὰ στοιχεῖα τῶν ἀεροναυτιλιακῶν βοηθημάτων τῶν εὑρισκομένων ἐντὸς ἀκτίνος εἴκοσι πέντε (25) μιλίων ἐκ τοῦ κέντρου τοῦ ἀεροδρομίου.

γ) Δύναται νά ἀσκήσῃ ἵκενοποιητικῶς τὰ ἐκ τῆς εἰδικότητός του ἀπορρέοντα καθήκοντα εἰς τὸν ἀερολιμένα τοῦτον. "Εγγραφος βεβαιώσις τοῦ προϊσταμένου τῆς οἰκείας 'Υπηρεσίας Εὐχερίου Κυκλοφορίας (ΕΚ) βεβαιοῦσα πάντα τὰ ἀνωτέρω, δέον διπλας καταχωρισθῆ εἰς τὸ οἰκεῖον ὑγρεῖον τοῦ ἀερολιμένος. Αἱ ἐν ταῖς περιπτ. (ε) καὶ (γ) τῆς προηγουμένης παρ. ἀπαιτήσεις ἔχουν ἐφαρμογὴν καὶ ἐν τῇ προκειμένῃ περιπτώσει.

12. Διὰ τὴν ἑκάστοτε ἀνανέωσιν τῆς ἴσχυός τῆς εἰδικότητος δι’ ἓνα συγκεκριμένον ἀερολιμένα, ἀπαιτεῖται ὅπως ὁ κάτουγος ταύτης ἔχῃ ἐνασκήσει κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἴσχυός αὐτῆς, ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον συνολικῶς μῆνας, ἵναναποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγχοῦ ἀεροδρομίου εἰς τὸν ἀερολιμένα δι’ ὃν αἰτεῖται ἡ ἀνανέωσις.

13. Διὰ τὴν ἐπέκτασιν τῆς ισχύος τῆς εἰδικότητος εἰς
ἕτερον ἀερούλωμένχ ἀπαιτεῖται ἕτερος καὶ μάλιστας

χ) "Εγι ένασκήσει ίκανοποιητικώς, κατά τους τρεῖς
 (3) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αιτήσεως μῆνας, ἐπὶ οἷς (1)
 τούλαχιστον μῆνα, τὰ καθήκοντα τοῦ ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου
 εἰς τὸν ἀερολιμένα δί' ὃν αἰτεῖται τὴν ἐπέκτασιν, ὑπὸ τὴν
 ἐπίβλεψιν ἑτέρου ἐλεγκτοῦ κατόχου ἐν ισχὺι εἰδικότητος

β) Ὑποστῆ προφορικὴν - πρακτικὴν ἐξέτασιν εἰς τὸν ἀερολιμένα τοῦτον κατὰ τὰ διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος δριζόμενη.

14. Διὰ τὴν χορήγησιν τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ προσεγ-
γίσεως ἀπαιτοῦνται τὰ κάταθμα.

α) Πειραιά.

β) Προφορική - πρακτική εξέτασης

15. Ὁ πούρηφιος δέον ὅπως :

α) "Εχη περατώσει έπιτυχώς έγκεκριμένη έκπτωσην έλεγκτού προσεγγίσεως ή κέκτηται έν τισχυΐ μίαν τούλαχιστον τῶν εἰδικοτήτων έλεγκτού ἀεροδρομίου ή περιοχῆς καὶ ἔχη κατὰ τοὺς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποθόλης τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον μῆνας χανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα έλεγκτού προσεγγίσεως, οἵς τὸν ἀερολιμένα δι' ὅν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα, ὑπὸ τὴν πιτίβλεψιν έλεγκτοῦ, κατόχου ἐν τισχυΐ εἰδικότητος έλεγκτοῦ προσεγγίσεως ή

β) έχη, κατά τούς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει, ἐπὶ ἔξ (6) τούλαχιστον μῆνας, ἵκανον ποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως εἰς διεθεῖς ἀερολιμένας, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐλεγκτοῦ, κατόχου ἐν ἴσχυί εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως. Εἰς τὴν ώς ἔνων βμηνον ἔξασκησιν δέον ἀπαραιτήτως νὰ περιλαμβάνεται τριῶν (3) μηνῶν τούλαχιστον τοιαύτη εἰς τὸν ἀερολιμένα δί: ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα

16. Ό υποψήφιος δέοντας ὅπως μετειξέλθῃ ἐπιτυχῶς τὴν κατὰ τὴν ὑπὸ τῆς παρ. 9 τοῦ παρόντος χρθρου προβλεπομένην προφορικὴν - πρακτικὴν ἔξετασιν.

17. Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως παρέχεται τὸ δικαίωμα νὰ ἀσκῇ ἔλεγχον προσεγγίσεως ἢ νὰ επιβλέπῃ τὴν χρησιμού τοιούτου ἐλέγχου κατὰ τὰς ἴσχυούσας ἑκάστοτε σχετικὰς δικτάξεις καὶ ὅδηγίας, μόνον εἰς τὸν ἢ τοὺς ἀερολιμένας, εἰς οὓς ἀναφέρεται ἡ εἰδικότης καὶ αἰτινες ἀναγράφονται ἐν τῷ πιστοποιητικῷ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ). Μπὰ τὴν ταυτόθετον.

$\alpha)$ Ή εἰδίκωτης του, ώς πρὸς τοὺς ἀερολιμένας τούτους, εἰναι ἐν ἴσχυΐ.

β) Δὲν ἀπέσχε τῆς ἀσκήσεως τῶν ἐκ τῆς εἰδικότητός του ἀπορρεόντων καθηκόντων ἐπὶ συνεχεῖς χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τῶν ἔξ (6) μηνῶν.

Ἐν ἐναντίξ περιπτώσει δέον ὅπως, πρὸ τῆς ἐπαναλήψεως ὑπευθύνως τῶν καθηκόντων του, ἀσκήσῃ ταῦτα ὑπὲτὴν ἐπίβλεψὺν ἔτερου ὑπευθύνου ἐλεγχοῦ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος, ἐφ' ὃσον διάστημα θεωρεῖται, κατὰ τὴν κρίσιν τοῦ προϊσταμένου τῆς οἰκείας Ὑπηρεσίας Ἐναερίου Κυκλοφορίας (EK) ἀπαραίτητον, ἀποδεῖξῃ δὲ εἰς τοῦτον ὅτι δύναται νὰ ἐπαναλάβῃ καὶ ἀσκήσῃ σὴν εκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντά του. "Ἔγγραφος βεβαίωσις τοῦ προϊσταμένου τῆς Ὑπηρεσίας Ἐναερίου Κυκλοφορίας (EK) βεβαιοῦσα πάντα τὰ ἀνωτέρω, καταχωρίζεται εἰς τὸ οἰκεῖον ἀρχεῖον τοῦ ἀεροιλμένος.

18. Κατ' ἔξαίρεσιν τῆς προηγουμένης παρ. ὁ κάτογος εἰδικότητος ἐλέγχου προσεγγίσεως ἵσχυούσης διὰ τὸν ἀεροιλμένα, Αθηνῶν, δικαιοῦται νὰ ἀσκῇ ἐλέγχον προσεγγίσεως ἢ νὰ ἐπιβλέπῃ τὴν δύσκησιν τοιούτου ἐλέγχου καὶ εἰς πάντα ἔτερον Ἑλληνικὸν ἀεροιλμένα, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν διτὶ ἥθελε προηγουμένων ἀποδεῖξει εἰς τὸν προϊστάμενον τῆς Ὑπηρεσίας Ἐναερίου Κυκλοφορίας (EK) τοῦ κατὰ περίπτωσιν ἀεροιλμένος ἦτι-

α) Είναι γνώστης τῶν τοπικῶν κανονισμῶν, τῶν χαρακτηριστικῶν τῆς τοπικῆς ἐναερίου κυκλοφορίας, τῶν διαδικασιῶν συντονισμοῦ μετά τῶν λοιπῶν ὑπηρεσιῶν ἐναερίου κυκλοφορίας, τῶν διαδικασιῶν κρατήσεως, προσεγγίσεως, ἀποτούχημένης προσεγγίσεως καὶ ἀναχωρήσεως, τῶν χρησιμοποιουμένων ἡλεκτρονικῶν βοηθημάτων, τοῦ φυσικοῦ περιβάλλοντος, τῶν διαδικασιῶν ἔρευνης καὶ διασώσεως καὶ τῶν σχετικῶν πρόσταυτας διατίθεμένων μέσων καὶ τῶν τοπικῶν διαδικασιῶν συνεγέρσεως τῶν διαφόρων ὑπηρεσιῶν, εἰς περιπτώσεις ἐπειγούσης ἀνάγκης.

β) Δύναται νὰ ἀναγνωρίζῃ τὰς συντμήσεις καὶ λοιπὰ στοιχεῖα τὰ ἀναφερόμενα εἰς τὰς ἀναφορὰς καιροῦ, ὡς καὶ τὰ χρακτηριστικά, τὰς συχνότητας καὶ λοιπὰ στοιχεῖα τὰ ἀναφερόμενα εἰς τὰ ἀεροναυτιλιακὰ βοηθήματα τὰ εὑρισκόμενα ἐντὸς ἀκτίνος 100 ν. μιλίων ἐκ τοῦ κέντρου τῆς ζώνης ἐλέγχου, καὶ

γ) Δύναται νὰ ἀσκήσῃ ίκανοποιητικῶς τὰ ἐκ τῆς εἰδικότητός του ἀπορρέοντα, εἰς τὸν ἀερολιμένα τοῦτον, καθήκοντα.

(100) δύνανται νά έχουν έκτελεσθη ἐπί ἐγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR, ἐκ δὲ τῶν ὑπολοίπων (100), οὐχὶ ὀλιγώτεραι τῶν πεντήκοντα (50) δέον διπώς έχουν έκτελεσθη ἐπί τύπου RADAR ἀκριβείας, ὅστις χρησιμοποιεῖται εἰς τὸ ἀεροδρόμιον εἰς ὃ πρόκειται νά έκτελέσῃ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας.

33. Ὁ ὑποψήφιος δέον διπώς διεξέλθη ἐπιτυχῶς γραπτὴν ἔξέτασιν ἐπί τῆς κατωτέρω ὥλης τοῦ μαθήματος «Ἀρχαὶ λειτουργίας καὶ χρῆσις τοῦ RADAR εἰς τὸν ἔλεγχον ἐναρείου χυκλοφορίας» καὶ ἔπιτυχῃ κατώτερον δριον 75 ἐπὶ τοῖς ἔκαστον.

α) Ἀρχαὶ λειτουργίας RADAR.

β) Ἐπίδρασις τῶν χαρακτηριστικῶν τῶν διαφόρων τύπων ἀεροσκαφῶν ἐπὶ τοῦ RADAR ἐλέγχου.

γ) Ἐπίδρασις τῆς μορφολογίας τοῦ ἐδάφους καὶ λοιπῶν παραγόντων ὡς καὶ τῶν μετεωρολογικῶν συνθηκῶν ἐπὶ τῆς ἀποδόσεως τοῦ RADAR.

δ) Ἀσφαλῆ ἔχην πτήσεως καὶ δρια ἐλευθερώσεως ἐμποδίων.

ε) Διαδικασίαι συνεργασίας καὶ συντονισμοῦ μεθ' ἑτέρων Ὑπηρεσιῶν ΕΕΚ ἐφωδιασμένων ἢ μὴ διὰ RADAR.

στ) Διαδικασίαι ραδιοτηλεφωνίας καὶ σχηματικὴ φρασεολογία.

ζ) Διαδικασίαι RADAR ἐπειγούσσης ἀνάγκης.

η) Διαδικασίαι ἀναγρωρίσεως στόχων.

θ) Ἐφαρμογὴ ἐλαχίστων διαχωρισμοῦ διὰ RADAR.

ι) Χαρακτηριστικὰ τῶν χρησιμοποιουμένων συσκευῶν RADAR, ἦτοι κάλυψις, ρύθμισις καὶ ἀπάλειψις ἀνεπιθυμήτων στόχων.

ια) Διαδικασία ἐλέγχου διὰ RADAR.

34. Μετὰ τὸ πέρας τῆς ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως, ὁ ὑποψήφιος δέον διπώς διεξέλθη προφορικὴν-πρακτικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τοῦ RADAR, τοῦ χρησιμοποιουμένου ὑπὸ τοῦ ἀερολιμένος ἢ τῆς Ὑπηρεσίας Ε.Ε.Κ., δι’ ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα καὶ ἀποδείξῃ διτὶ εἶναι γνώστης τῶν τοπικῶν διαδικασιῶν ἐλέγχου καὶ διτὶ δύναται νά ἀσκήσῃ ἵκανοποιητικῶς τὰ ἐκ τῆς αἰτουμένης εἰδικότητος ἀπορρέοντα καθήκοντα. Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἐλαχεῖν ἐφ’ ἐνὸς ἔκάστου θέματος τούλαχιστον 75 ἐπὶ τοῖς ἔκαστον. Οὐδεὶς συμψήφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος θεμάτων.

35. Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας, παρέχεται τὸ δικαίωμα τῆς ἐνασκήσεως ἐλέγχου προσεγγίσεως ἢ ἐπιβλέψεως τῆς ἐνασκήσεως ἐλέγχου προσεγγίσεως εἰς τὸν ἀερολιμένα, εἰς ὃν ἀναφέρεται ἡ εἰδικότητας διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως RADAR πραγγίσεως ἀκριβείας, ἐφ’ ὃσον οὕτος :

α) Διατηρεῖ τὴν εἰδικότητά του ἐν ἰσχύι διὰ τὸν ἐν λόγῳ ἀερολιμένα.

β) Ἐξετέλεσε πρὸ τοῦ τέλους ἔκάστου ἡμερολογιακοῦ μηνός, τέσσαρας (4) τούλαχιστον προσεγγίσεις ἀκριβείας διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας καὶ

γ) Δὲν ἀπέσχε τῆς ἀσκήσεως τῶν ἐκ τῆς εἰδικότητος ἀπορρεόντων δικαιωμάτων του ἐπὶ συνεχὲς χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τοῦ ἐνὸς μηνός. Εἰς περίπτωσιν ἀπογῆς ἐκ τῶν καθηκόντων του δέον διπώς οὗτος, πρὶν ἢ ἀναλάβῃ ὑπεύθυνα καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας, ἔκτελέσῃ ἵκανοποιητικῶς, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἑτέρου ὑπεύθυνου ἐλεγκτοῦ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος τὰς κάτωθι κατὰ περίπτωσιν προσεγγίσεις ἀκριβείας, δυναμένας νά ἔκτελεσθῶσιν εἰς τὸν διπλάσιον ἀριθμὸν ἐπὶ ἐγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR ἀκριβείας.

αα) Διὰ χρονικὸν διάστημα ἐνὸς ἔως τριῶν μηνῶν, τέσσαρας (4) τούλαχιστον προσεγγίσεις ἀκριβείας δι’ ἔκαστον μῆνα ἀπουσίας του.

ββ) Διὰ χρονικὸν διάστημα ἀπουσίας μεγαλύτερον τῶν τριῶν (3) μηνῶν εἴκοσι πέντη (25) τούλαχιστον προσεγγίσεις ἀκριβείας.

”Ἐγγραφος βεβαίωσις τοῦ Προϊσταμένου τῆς Ὑπηρεσίας ἐναρείου χυκλοφορίας (ΕΚ) βεβαιοῦσα πᾶντα τὰ ἀνωτέρω, καταχωρίζεται εἰς τὸ οἰκεῖον ἀρχεῖον τοῦ ἀερολιμένος.

36. Διὰ τὴν ἔκάστοτε ἀνανέωσιν τῆς ἴσχυος τῆς εἰδικότητος ἀπαιτεῖται ὅπως ὁ κάτοχος ταύτης ἔχῃ ἐνασκήσει κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἴσχυος αὐτῆς ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον συνολικῶς μῆνας, ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβείας καὶ ἔχῃ ἐκτελέσει πεντήκοντα (50) τούλαχιστον προσεγγίσεις ἀκριβείας.

37. Διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἐν ἰσχύι εἰδικότης ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως διὰ τὸν ἀερολιμένα δι’ ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως.

β) Πεῖρα.

γ) Γραπτὴ ἔξετασις.

δ) Προφορικὴ – πρακτικὴ ἔξετασις.

38. Ὁ ὑποψήφιος δέον διπώς :

α) Ἐχῃ περατώσει ἐπιτυχῶς ἐγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ RADAR.

β) Ἐχῃ κατὰ τοὺς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον μῆνας, ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως.

γ) Ἐχῃ κατὰ τοὺς ἔξ (6) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ δύο (2) τούλαχιστον μῆνας, ἵκανοποιητικῶς, τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως εἰς τὸν ἀερολιμένα, δι’ ὃν αἰτεῖται τὴν εἰδικότητα, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν πεπειραμένου ἐλεγκτοῦ, κατέχου ἐν ἰσχύι εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως.

δ) Ἐχῃ ἐκτελέσει, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως ἔξ (6) μηνῶν, πεντήκοντα (50) τούλαχιστον προσεγγίσεις RADAR-PLAN POSITION INDICATOR (PPI), ἐκ τῶν ὅποιων οὐχὶ ὀλιγώτεραι τῶν εἴκοσι πέντε (25) δέον διπώς έχουν ἐκτελεσθῇ μὲ τύπον RADAR διτὶς χρησιμοποιεῖται εἰς τὸ ἀεροδρόμιον εἰς ὃ πρόκειται νά ἔκτελέσῃ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως, τῶν λοιπῶν δυναμένων νά έχουν ἐκτελεσθῇ ἐπὶ ἐγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR.

39. Ὁ ὑποψήφιος δέον διπώς διεξέλθη ἐπιτυχῶς τὴν κατὰ τὴν ὑπὸ τῆς παραχρ. 33 τοῦ παρόντος ἀρθρου προβλεπομένην γραπτὴν ἔξετασιν.

40. Ὁ ὑποψήφιος δέον διπώς διεξέλθη ἐπιτυχῶς τὴν κατὰ τὴν ὑπὸ τῆς παραχρ. 34 τοῦ παρόντος ἀρθρου προβλεπομένην προφορικὴν-πρακτικὴν ἔξετασιν.

41. Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως, παρέχεται τὸ δικαίωμα τῆς ἐνασκήσεως ἐλέγχου προσεγγίσεως ἢ τῆς ἐπιβλέψεως ἐνασκήσεως τοιούτου ἐλέγχου εἰς τὸν ἀερολιμένα, εἰς ὃν ἀναφέρεται ἡ εἰδικότης, διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως RADAR προσεγγίσεως, ἐφ’ ὃσον οὕτος :

α) Διατηρεῖ τὴν εἰδικότητά του ἐν ἰσχύι εἰς τὸν ἐν λόγῳ ἀερολιμένα.

β) Ἐξετέλεσε πρὸ τοῦ τέλους ἔκάστου ἡμερολογιακοῦ μηνός, τέσσαρας (4) τούλαχιστον PLAN POSITION INDICATOR (PPI) προσεγγίσεις διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως RADAR προσεγγίσεως.

γ) Δὲν ἀπέσχε τῆς ἀσκήσεως τῶν ἐκ τῆς εἰδικότητος ἀπορρεόντων δικαιωμάτων του ἐπὶ συνεχὲς χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τοῦ ἐνὸς μηνός. Εἰς περίπτωσιν ἀπογῆς ἐκ τῶν καθηκόντων του, δέον διπώς οὗτος, πρὶν ἢ ἀναλάβῃ ὑπεύθυνα καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως, ἐκτελέσῃ ἵκανοποιητικῶς, ὑπὸ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος, τὰς κάτωθι περίπτωσιν προσεγγίσεις ἀκριβείας, δυναμένας νά ἔκτελεσθῶσιν εἰς τὸν διπλάσιον ἀριθμὸν ἐπὶ ἐγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR ἀκριβείας.

PPI προσεγγίσεις, δυναμένας νά̄ ἐκτελεσθῶσιν εἰς τὸν διπλάσιον ἀριθμόν, ἐπὶ ἔγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR :

αα) Διὰ̄ χρονικὸν διάστημα ἐνὸς ἔως τριῶν μηνῶν τέσσαρας (4) τούλαχιστον PLAN POSITION INDICATOR (PPI) προσεγγίσεις δι’ ἐκαστον μῆνα ἀπουσίας του.

β) Διὰ̄ χρονικὸν διάστημα ἀπουσίας μεγαλύτερον τῶν τριῶν (3) μηνῶν εἴκοσι πέντε (25) τούλαχιστον PLAN POSITION INDICATOR (PPI) προσεγγίσεις.

Ἐγγραφος βεβαίωσις τοῦ προϊσταμένου τῆς ‘Πηρεσίας Ἐναερίου Κυκλοφορίας (EK) βεβαιοῦσα πᾶντα τὰ ἀνωτέρω, καταχωρίζεται εἰς τὸ οἰκεῖον ἀρχεῖον τοῦ ἀερολιμένος.

42. Διὰ̄ τὴν ἑκάστοτε ἀνανέωσιν τῆς ἰσχύος τῆς εἰδικότητος ἀπαιτεῖται δύος ὁ κάτοχος ταύτης ἔχει ἐνασκήσει, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἰσχύος αὐτῆς, ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον συνολικῶς μῆνας, ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως καὶ ἔχῃ ἐκτελέσει πεντήκοντα (50) τούλαχιστον PLAN POSITION INDICATOR (PPI) προσεγγίσεις, δυναμένας νά̄ ἐκτελεσθῶσι καὶ ἐπὶ ἔγκεκριμένης συσκευῆς ἀπομιμητοῦ RADAR.

43. Διὰ̄ τὴν ἀπόκτησιν τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἐν ἰσχύι εἰδικότης ἐλεγκτοῦ περιοχῆς Α' τάξεως.

β) Πεῖρα.

γ) Γραπτὴ ἔξέτασις.

δ) Προφορικὴ-πρακτικὴ ἔξέτασις.

44. Ὁ ὑποψήφιος δέον δύος :

α) Ἐχῃ περατώσει ἐπιτυχῶς ἔγκεκριμένην ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ RADAR.

β) Ἐχῃ κατὰ τοὺς δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον μῆνας ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐλεγκτοῦ κατόχου ἐν ἰσχύι εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς καὶ

γ) Ἐχῃ κατὰ τοὺς ἕξ (6) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας, ἐνασκήσει ἐπὶ δύο (2) τούλαχιστον μῆνας ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐλεγκτοῦ κατόχου ἐν ἰσχύι εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς καὶ

δ) Ἐχῃ, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὑπὸ ἐπίβλεψιν ἐνασκήσεως τῶν καθηκόντων ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς, ἐκτελέσει ἵκανοποιητικῶς εἴκοσι (20) τούλαχιστον καθοδηγήσεις ἀεροσκαφῶν τῇ βοηθείᾳ RADAR, εἰς τὴν γειτνίασιν ἀεροδρομίου ἢ εἰς ἔτερον γεωγραφικὸν σημεῖον καὶ τεσσαράκοντα (40) καθοδηγήσεις ἀναχωρούντων ἀεροσκαφῶν τῇ βοηθείᾳ RADAR.

45. Ὁ ὑποψήφιος δέον δύως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς τὴν κατὰ τὴν ὑπὸ τῆς παρ. 33 τοῦ παρόντος ἀρθρου προβλεπομένην γραπτὴν ἔξέτασιν.

46. Ὁ ὑποψήφιος δέον δύως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς τὴν κατὰ τὴν ὑπὸ τῆς παρ. 34 τοῦ παρόντος ἀρθρου προβλεπομένην προφορικὴ-πρακτικὴ ἔξέτασιν.

47. Εἰς τὸν κάτοχον τῆς εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς, παρέχεται τὸ δικαιώματα τῆς ἐνασκήσεως ἐλέγχου περιοχῆς ἢ τῆς ἐπιβλέψεως ἐνασκήσεως τοιούτου ἐλέγχου, διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως RADAR περιοχῆς, ἐφ' ὅσον οὗτος :

α) Διατηρεῖ τὴν εἰδικότητα του ἐν ἰσχύi.

β) Ἐξετέλεσε, πρὸ τοῦ τέλους ἑκάστου ἡμερολογιακοῦ μῆνος, ἐπὶ 8ωρον τούλαχιστον καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς.

γ) Δὲν ἀπέσχε τῆς ἀσκήσεως τῶν, ἐκ τῆς εἰδικότητος ἀπορρεόντων δικαιωμάτων του, ἐπὶ συνεχὲς χρονικὸν διάστημα μεγαλύτερον τοῦ ἐνὸς μηνός. Εἰς περίπτωσιν ἀποχῆς ἐκ τῶν καθηκόντων του, δέον δύως οὗτος, πρὸν ἡ ἀναλάβῃ ὑπεύθυνα καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς, ἐκτελέσῃ ἵκανοποιητικῶς, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐτέρου ὑπεύθυνου ἐλεγκτοῦ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος, τὰ κάτωθι :

αα) Διὰ̄ χρονικὸν διάστημα ἐνὸς ἔως τριῶν μηνῶν εἴκοσι (20) ὥρας ἐργασίας διὰ̄ RADAR.

ββ) Διὰ̄ χρονικὸν διάστημα ἀπουσίας μεγαλύτερον τῶν τριῶν (3) μηνῶν, εἴκοσι (20) ὥρας ἐργασίας διὰ̄ RADAR καὶ τὰ ὑπὸ τῆς παρ. 44 περίπτ. (δ) τοῦ παρόντος ἀρθρου προβλεπόμενα.

Ἐγγραφος βεβαίωσις τοῦ προϊσταμένου τῆς οἰκείας ‘Πηρεσίας Ἐναερίου Κυκλοφορίας (EK) βεβαιοῦσα πάντα τὰ ἀνωτέρω, καταχωρίζεται εἰς τὸ οἰκεῖον ἀρχεῖον τοῦ ἀερολιμένος.

48. Διὰ̄ τὴν ἑκάστοτε ἀνανέωσιν τῆς ἰσχύος τῆς εἰδικότητος ἀπαιτεῖται δύος ὁ κάτοχος ταύτης ἔχει ἐνασκήσει, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ἰσχύος αὐτῆς, ἐπὶ τρεῖς (3) τούλαχιστον συνολικῶς μῆνας, ἵκανοποιητικῶς τὰ καθήκοντα ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς.

49. Εάν οἰαδήποτε εἰδικότης ἔπαυσεν ἰσχύουσα καὶ ὁ κάτοχος ταύτης δὲν πληροὶ τὰς διὰ̄ τὴν ἀνανέωσιν αὐτῆς ἀπαιτούμενας προϋποθέσεις, οὗτος δύναται νά̄ ἀνανεώσῃ τὴν εἰδικότητα, ἐφ' ὅσον :

α) Ἐχῃ ἀσκήσει ἵκανοποιητικῶς κατὰ τοὺς τρεῖς (3) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μῆνας ἐπὶ ἕνα (1) τούλαχιστον μῆνα, τὰ καθήκοντα τῆς ὑπὸ ἀνανέωσιν εἰδικότητος εἰς τὸν ἀερολιμένα ἢ τὴν ‘Πηρεσίαν ἐλέγχου ἐναερίου κυκλοφορίας (EEK) δι’ ἢ αἰτεῖται ἢ ἀνανέωσις, ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν ἐτέρου ὑπεύθυνου ἐλεγκτοῦ κατόχου ἐν ἰσχύi ἀντιστοίχου εἰδικότητος καὶ

β) Ὑποστῇ ἐπιτυχῶς, τὴν, διὰ̄ τὴν ἀπόκτησιν αὐτῆς, προβλεπομένην προφορικὴ-πρακτικὴ ἔξέτασιν.

Αρθρον 38.

Πτυχίον ἐπιμελητοῦ πτήσεων

1. Διὰ̄ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἐπιμελητοῦ πτήσεων ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Ἡλικία 21 ἐτῶν συμπεπληρωμένων.

β) Ἀπολυτήριον Γυμνασίου ἢ ἐτέρας σχολῆς μέσης ἐκπαίδευσεως ἡμεδαπῆς ἢ ἀλοδαπῆς ἢ ἀποφοίτησις ἐκ παραγωγικῆς σχολῆς Ἔνόπλων Δυνάμεων.

γ) Πεῖρα.

δ) Γραπτὴ ἔξέτασις.

ε) Προφορικὴ-πρακτικὴ ἔξέτασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον δύως ἔχῃ :

α) Διετῇ τούλαχιστον ὑπηρεσίαν, συμπληρωθεῖσαν ἐντὸς τῶν ἀμέσως προηγουμένων τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, τριῶν (3) ἐτῶν :

αα) Ός πτυχιοῦχος χειριστὴς ἀεροσκαφῶν ἢ ἀεροναυτίλος ἢ ἱπτάμενος ράδιοτηλεγραφητής εἰς ἀεροπορικὴν ἐταιρείαν Δημοσίων Μεταφορῶν ἢ εἰς τὰς Ἔνόπλους Δυνάμεις ἢ

ββ) Εἰς ἐπιμελητείαν πτήσεων ἀεροπορικῆς ἐταιρείας Δημοσίων Μεταφορῶν, καθ' ἣν ὁ ὑποψήφιος ἐξετέλεσεν ὑπὸ τὴν ἰδιότητα τοῦ βοηθοῦ καὶ ὑπὸ τὴν ἀμέσων ἐπίβλεψιν πτυχιούχου ἀπαντά τὰ καθήκοντα ἐπιμελητοῦ πτήσεων ἢ

γγ) Εἰς τὸν ἐλεγχον ἐναερίου κυκλοφορίας Διεθνοῦς Κρατικοῦ Ἀερολιμένος, καθ' ἣν ὁ ὑποψήφιος ἐξετέλεσεν ὑπεύθυνως τὰ ὑπὸ μαᾶς τούλαχιστον εἰδικότητος ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας, προβλεπόμενα καθήκοντα ἢ

β) Ἐπιτυχῶς ἀποφοίτησε ἔξ ἐγκεκριμένης σχολῆς (τμῆμα ἐπιμελητῶν πτήσεων ἢ ἀερολιμενικῶν).

3. Ὑποψήφιοι πληροῦντες τὰς κατὰ τὰ ἀνωτέρω προϋποθέσεις, δέον δύως ἔχωσιν :

α) Ἀσκήσει τρεῖς (3) τούλαχιστον μῆνας, ἐντὸς τῶν ἕξ (6) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μηνῶν, εἰς ἐπιμελητείαν πτήσεων ἀεροπορικῆς ἐταιρείας Δημοσίων Μεταφορῶν, ὑπὸ τὴν ἰδιότητα τοῦ βοηθοῦ καὶ ὑπὸ τὴν ἀμέσων ἐπίβλεψιν πτυχιούχου, ἀπαντά τὰ καθήκοντα τοῦ ἐπιμελητοῦ πτήσεων ἢ

β) Ἐξασκηθῇ ἐπὶ ἕξ (6) τούλαχιστον μῆνας, ἐντὸς τῶν δώδεκα (12) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως μηνῶν, εἰς ἀερολιμενικὸν ἐλεγχον παρὰ Διεθνεῖ Κρατικῷ Ἀερολιμένι.

4. Γραπτή έξέτασης.

Όν ποικίλοις δέοντας διεξέλθη έπιτυχως γραπτή έξέτασην έπειτα από την έκαστην περίπτωσην κατώτερον δριον βαθμολογίας 75 έπειτα από την έκαστην.

α) ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ

Νόμοι, κανονισμοί και διατάξεις Πολιτικής Αεροπορίας (ΠΑ), άφορων τες εις τάς ένασερίους μεταφοράς, γνῶσις τῶν όποιων είναι άπαραίτητος διὰ τὴν ἀσκησιν τῶν καθηκόντων τοῦ ἐπιμελητοῦ πτήσεων.

β) ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΡΟΣΚΑΦΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

Γενικαὶ γνῶσεις περὶ σκαφῶν, συστημάτων ἴσχυος, παρελκομένων καὶ διαφόρων συστημάτων ἀεροσκαφῶν - βάρη, κέντρον βάρους, φόρτωσις, ζυγοστάθμισις. Χαρακτηριστικά ἐπιδόσεως καὶ περιηρισμοὶ λειτουργίας ἀεροσκαφῶν, σχεδιαγράμματα καὶ πίνακες ἐπ' αὐτῶν. Ἐγγειρίδια συνοδεύοντα τὰ ἀεροσκάφη.

γ) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Βασικὴ Μετεωρολογία. Νάρται καιροῦ, πρόγνωσις καιροῦ, μετεωρολογικαὶ συντημήσεις, σύμβολα καὶ δινοματολογία. Ἐπίδρασις τοῦ καιροῦ ἐπὶ τῆς ἔκμεταλλεύσεως τῶν ἀεροσκαφῶν.

δ) ΡΑΔΙΟΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

Θεωρία μεταδόσεως ἡλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων. Ἀρχαὶ λειτουργίας καὶ ἔκμεταλλεύσεως τῶν ἐν χρήσει ραδιοβοηθημάτων.

ε) ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΑ

Γενικὴ ναυτιλία, ναυτιλία πτήσεως, μαγνητισμὸς καὶ ἐφαρμογαὶ αὐτοῦ ἐπὶ τῆς ἀεροναυτιλίας. Ὁργανα πτήσεως ἀεροσκαφῶν.

στ) ΣΧΕΔΙΑΣΙΣ ΠΤΗΣΕΩΣ (FLIGHT PLANNING)

Κατάρτισις σχεδίου πτήσεως, διάνοια τούλαχιστον συγκεκριμένον τύπον ἀεροσκάφους διὰ τῆς χρήσεως πινάκων καὶ καμπυλῶν. Εὔρεσις κρισίμου σημείου καὶ σημείου μὴ ἐπιστροφῆς.

ζ) ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΝΑΕΡΙΟΥ ΚΤΚΛΟΦΟΡΙΑΣ - ΓΙΠΠΡΕΣΙΑΙ ΚΑΙ ΔΙΔΙΚΑΣΙΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΝΑΕΡΙΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ (Ε.Ε.Κ.)

Τὰ ἔξετασης εἰναι καὶ ἡ ἀντίστοιχη τῆς τῶν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως.

η) ΤΗΛΕΙΝΗΚΟΙΝΩΝΙΑΙ

Κανονισμοὶ ραδιοτηλεφωνίας - ραδιοεπικοινωνίας καὶ ἀεροναυτικαὶ τηλεπικοινωνίαι.

δ) ΟΝ ποικίλοις διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου ἐπιμελητοῦ πτήσεως, δέοντας διεξέλθη προφορικὴν-πρακτικὴν ἔξετασην καθ' ἥν δέοντας νὰ ἀποδεῖη τὴν ίκανότητά του :

α) Νὰ ἔκτελῃ κατὰ ἡτοιολογημένον τρόπον, ἀκριβῆ καὶ ἐμπειστατομένην ἀνάλυσιν μιᾶς σειρᾶς ἡμερησίων χαρτῶν καιροῦ, συμφώνων πρὸς συγχρόνους μεθόδους καὶ ἔξι αὐτῆς νὰ προβλέπῃ τὰς καιρικὰς συνθήκας αἵτινες σχετίζονται μὲ τὴν ἔκτελεσιν ἐναερίων μεταφορῶν (προφορικῶν).

β) Νὰ ἔκτελῃ, συμφώνων πρὸς συγχρόνους μεθόδους, ἀκριβῆ καὶ λεπτομερῆ ἀνάλυσιν ἐκ μιᾶς σειρᾶς ἡμερησίων χαρτῶν καιροῦ καὶ ἀναφορῶν καιροῦ, τῶν καιρικῶν συνθηκῶν τῶν ἐπικρατοῦσῶν κατὰ μῆκος καὶ εἰς τὴν γειτνίασιν μιᾶς συγκεκριμένης γραμμῆς πτήσεως (ἀεροπορικῆς ὁδοῦ), ὡς καὶ πρόγνωσιν τῆς ἔξελξεως τοῦ καιροῦ (τάσις καιροῦ), καθ' ὃν τρόπον ταῦτα σχετίζονται μὲ τὰς ἐπὶ ἀεροπορικῶν ὄδῶν πτήσεις καὶ ἰδιαιτέρως μὲ τοὺς προκαθωρισμένους ἀεροιλιμένας προορισμού (προφορικῶς).

γ) Νὰ χρησιμοποιῇ πίνακας ή διαγράμματα διὰ τὸν προσδιορισμὸν τῶν καταλλήλων στοιχείων πρὸς ἐπίτευξιν τῆς πλέον οἰκονομικῆς κατανάλωσεως καινούμων ἐνὸς ἀεροσκάφους, ἐπὶ δεδομένων ὑψῶν πτήσεως (πρακτικῶς).

δ) Νὰ ἐπιμεληθῇ καὶ ἐπιβλέψῃ εἰς τὴν ἔκτελεσιν μιᾶς πλήρους εἰκονικῆς (ὑποθετικῆς) πτήσεως ἐνὸς συγκεκριμένου τύπου ἀεροσκάφους ἀπὸ ὑποτιθεμένας δυσμενεῖς καιρικὰς συνθήκας (πρακτικῶς).

Θεωρεῖται ἐπιτυχῶν ὁ ὑποψήφιος ὅστις ἔξετασθεὶς ἔλαβεν ἐφ' ἔνδος ἐκάστου θέματος 75 ἐπὶ τοῖς ἔκαστον. Οὐδεὶς συμψήφισμὸς ἐπέρχεται εἰς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μέρος θεμάτων.

6. Κατ' ἔξαίρεσιν τὸ πτυχίον ἐπιμελητοῦ πτήσεων ἀπονεμεῖται ἄνευ ἔξετάσεων αἰτήσει τῶν ἐνδιαφερομένων, εἰς τὸν κάτωθι, τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ), χορηγούμενου κατόπιν τῆς διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου προβλεπομένης προφορικῆς-πρακτικῆς ἔξετάσεως :

α) Εἰς τὸν ἔξερχομένους τοῦ ἐπαγγέλματος πτυχιούχους χειριστὰς ἀεροσκαφῶν, ἐναερίων γραμμῶν.

β) Εἰς τὸν ἔξι οἰουδήποτε λόγου, ἔξερχομένους τοῦ ἐπαγγέλματος πτυχιούχους ἀεροναυτίλους καὶ ἵπταμένους ραδιοτηλεγραφητὰς Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΠΑ), τοὺς συμπληρώσαντας πτήσεις ἐπὶ ἀεροσκαφῶν δημοσίων Μεταφορῶν πέντε χιλιάδων τούλαχιστον ὡρῶν, ἔξι δὲν χίλιαι τούλαχιστον ὡραὶ πτήσεως ἐπὶ γραμμῶν ἔξωτερικοῦ.

7. Τὸν τὰς προϋποθέσεις τῆς ἐπομένης παρ. ὁ κάτοχος πτυχίου ἐπιμελητοῦ πτήσεων δικαιοῦται ὅπως ὑπεύθυνως ἐπιμελῆται καὶ ἐπιβλέπῃ τῶν πτήσεων ἀεροσκαφῶν Δημοσίων Μεταφορῶν καὶ μόνον διὰ τὰς γραμμὰς πτήσεως, δι' ἀς δικτίθεται ὑπὸ τῆς παρ' ἥν ὑπηρετεῖ ἑταίρειας.

8. Τὸν κάτοχος πτυχίου ἐπιμελητοῦ πτήσεων διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἔνασκῃ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ' ὅσον κέκτηται πιστοποιητικὸν ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ). Ἡ ἀνανέωσις τοῦ ΠΙΠ διενεργεῖται ἀνὰ δώδεκα (12) μῆνας. Διὰ τὴν τοιαύτην ἀνανέωσιν ἀπαιτεῖται ὅπως ὁ κάτοχος τοῦ πτυχίου ἔχῃ ἀσκήσει, ἐντὸς τοῦ πρὸς ἀνανέωσιν πιστοποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ) ἀναγραφομένου χρονικοῦ διαστήματος τῶν δώδεκα (12) μῆνων, ἐπὶ τρεῖς μῆνας (3) τούλαχιστον, συνολικῶς, τὰ δικαιώματα τὰ ἀπορρέοντα ἐκ τοῦ πτυχίου του. Πτυχιούχοι ἐπιμελῆται πτήσεων μὴ πληροῦντες τὰς κατὰ τὰ ἀνωτέρω προϋποθέσεις, διὰ τὴν ἀνανέωσιν τοῦ πιστοποιητικοῦ ἴσχυος πτυχίου (ΠΙΠ), δύνανται νὰ ἀνανεώσωσι τοῦτο μόνον κατόπιν ἐπιτυχοῦς προφορικῆς-πρακτικῆς ἔξετάσεως κατὰ τὰ, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τοῦ πτυχίου ὑπὸ τοῦ παρόντος δριζόμενα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΣΤ'.

Πτυχία προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ Π.Α.

"Αρθρον 39.

Γενικαὶ Διατάξεις

1. Τὰ πτυχία προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ διακρίνονται εἰς :

α) Πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν-τύπου ΙΙ.

β) Πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν-τύπου Ι.

"Εκαστον τῶν ὄποιων περιλαμβάνει τὰς εἰδικότητας :

αα) Σκάφους καὶ

ββ) Συστήματος ἴσχυος.

γ) Πτυχίον συντηρήσεως ὀργάνων ἀεροσκαφῶν (Ιο).

δ) Πτυχίον συντηρήσεως ἡλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν (ΙΙΙ).

ε) Πτυχίον συντηρήσεως ἀεροπορικῶν ἡλεκτρονικῶν συσκευῶν (ΙΣ).

2. Οὐδὲν πτυχίον προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ ἀπονέμεται ἄνευ :

αα) Μιᾶς τούλαχιστον εἰδικότητος, διοπού προβλέπεται τοιαύτη.

ββ) Ικανότητος ἐπὶ συγκεκριμένου ἥ μὴ ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ ἐφ' οὗ καὶ λαμβάνει χώραν ἥ ἀπαιτουμένη ἔξετασις.

3. Ικανότης διὰ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὑλικὸν ἀπαιτεῖται καὶ ἀναγνωρίζεται :

α) Διὰ τύπους ἀεροσκαφῶν καὶ, διοπού ἔχει ἐφαρμογήν, τῶν ὄποιων ἐγκατεστημένων συστημάτων ἴσχυος, τῶν ὄποιων

τὸ συνολικὸν βάρος ἀπογειώσεως ὑπερβαίνει τὰ 5700 χιλιόγραμμα.

β) Διὰ ἐλικόπτερα, ἀερόστατα καὶ ἀνορθοδόξους τύπους ἀεροσκαφῶν καὶ, ὅπου ἔχει ἐφαρμογήν, τῶν ἐπ’ αὐτῶν ἐγκατεστημένων συστημάτων ἰσχύος, ἀνεξαρτήτως συνολικοῦ βάρους ἀπογειώσεως, προκειμένου μόνον διὰ τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν μετ’ ἀμφοτέρων τῶν εἰδικοτήτων.

4. Ὡπόδη τὴν ἐπιφύλαξιν τῶν ἐν τῇ προηγουμένῃ παραγρ. περίπτ. β' καθοριζούμενων, διὰ τύπους ἀεροσκαφῶν καὶ τῶν ἐπ’ αὐτῶν ἐγκατεστημένων συστημάτων ἰσχύος τῶν ὅποιών τὸ συνολικὸν βάρος ἀπογειώσεως δὲν ὑπερβαίνει τὰ 5700 χιλιόγραμμα, δὲν ἀπαιτεῖται ἵκανότης διὰ συγκεκριμένου ἀεροπορικὸν ὄλικόν, ἡ δὲ ἀπονεμομένη ἵκανότης ἀναφέρεται εἰς μὴ συγκεκριμένου ἀεροπορικὸν ὄλικόν.

5. Προσκομίζομενα πιστοποιητικά τεχνικῆς πείρας ἐπιτρέπεται νὰ ἀποδεικνύουν ἐργασίας ἐπὶ περισσοτέρων τῆς μιᾶς εἰδικοτήτων καὶ ἵκανοτήτων κατὰ τὸ αὐτὸν χρονικὸν διάστημα.

6. Οἱ ὑποψήφιοι διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίων συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ δὲν ὄπως ἔχουν συμπεπληρωμένην ἡλικίαν εἰκοσί ἐνδὲ ἐτῶν.

7. Διπλωματοῦχοι ἀεροναυπηγοὶ-μηχανικοὶ ἡμεδαπῶν ἢ ἀλλοδαπῶν ἀνωτάτων σχολῶν καὶ πτυχιοῦχοι μηχανικοὶ σχολῆς μηχανικῶν ἀεροπορίας (ΣΜΑ), μὲ προϋπηρεσίκων τριῶν (3) τούλαχιστον ἐτῶν ἐπὶ ἐλέγχου τεχνικῶν ἐργασιῶν ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ἐν γένει, ὡς καὶ διπλωματοῦχοι μηχανολόγοι-ἡλεκτρολόγοι ἡμεδαπῶν ἢ ἀλλοδαπῶν ἀνωτάτων σχολῶν, μὲ προϋπηρεσίαν πέντε (5) τούλαχιστον ἐτῶν ἐπὶ τοῦ ἀνωτέρῳ ἀναφερομένου ἐλέγχου, κέκτηνται αὐτοδικαίως, τά, ὑπὸ τῶν γοργούμενων ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) πτυχίον προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ ἤτοι συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου I, συντηρήσεως ἡλεκτρολογικοῦ ὄλικοῦ ἀεροσκαφῶν καὶ συντηρήσεως ὄργανων ἀεροσκαφῶν, ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ’ ὅσον ἔχουν ὑποστῆ ἀνάλογον ἐκπατίδευσιν ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ ἐφ’ οὖν ἀσκοῦσι τὰ δικαιώματα. Ἐκ τῆς ἀνωτέρῳ ἀπαιτουμένης προϋπηρεσίας, τὸ ἡμίσυ τούλαχιστον δέον ὄπως ἔχῃ πραγματοποιηθῆ ἐπὶ πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν. Διπλωματοῦχοι ἡλεκτρολόγοι-μηχανικοὶ ἡμεδαπῶν ἢ ἀλλοδαπῶν ἀνωτάτων σχολῶν καὶ πτυχιοῦχοι ἡλεκτρονικοὶ σχολῆς μηχανικῶν ἀεροπορίας (ΣΜΑ) μὲ προϋπηρεσίαν τεσσάρων (4) τούλαχιστον ἐτῶν, ἐπὶ ἐν γένει ἐργασιῶν ἐλέγχου ἀεροπορικοῦ ἡλεκτρολογικοῦ ὄλικοῦ, ὀργάνων ἀεροσκαφῶν καὶ σγετικῶν συστημάτων αὐτομάτου χειριστοῦ καὶ ἡλεκτρονικῶν συσκευῶν ἀεροσκαφῶν, ἔξ δι τὰ δύο (2) τούλαχιστον ἐτῇ ἐπὶ ἀντιστοίχου ὄλικοῦ Πολιτικῆς Ἀεροπορίας, κέκτηνται αὐτοδικαίως τὰ ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐκ τῶν ὑπὸ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ) γοργούμενων πτυχίων συντηρήσεως ἡλεκτρολογικοῦ ὄλικοῦ ἀεροσκαφῶν (I_h), συντηρήσεως ὀργάνων ἀεροσκαφῶν (I_o) καὶ συντηρήσεως ἀεροπορικῶν ἡλεκτρονικῶν συσκευῶν (I_e), ἐφ’ ὅσον ἔχουσιν ὑποστῆ ἀνάλογον ἐκπατίδευσιν ἐπὶ τοῦ τύπου ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ ἐφ’ οὖν ἀσκοῦσι τὰ δικαιώματα.

8. Ὕποψήφιοι διὰ τὴν ἀπόκτησιν πτυχίου συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ ἡ εἰδικότητος, θεωρούνται ἐπιτυχόντες ἐφ’ ὅσον :

α) Ἐφ’ ἐκάστης γραπτῆς ἐξετάσεως συγκεντρώσουν ακτώτερον ὄριον βαθμολογίας 70 τούλαχιστον ἐπὶ τοῖς ἐκκτένι.

β) Ἐπὶ προφορικῆς - πρακτικῆς ἐξετάσεως, ἀποδείξουν εἰς ἐξεταστὰς τῆς ΥΠΑ ὅτι δύνανται νὰ ἐξασκήσουν ἐπιτυχίες τὰ δικαιώματα τὰ ἀπορρέοντα ἐκ τοῦ πτυχίου τῶν εἰδικοτήτων καὶ ἵκανοτήτων τῶν.

9. Ο κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ διατηρεῖ καὶ δύναται νὰ ἐκσκῆ τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου ἀπορρέοντα δικαιώματα ἐφ’ ὅσον :

α) Ἐντὸς τῶν προγραμμάτων ἐκάστοτε εἴκοσι τεσσάρων (24) μηνῶν εἴτε ἔχει ἐργασθῆ ἐπὶ ἔξ (6) τούλαχιστον συνολικῶς

μῆνας ἐπὶ ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ ἐφ’ οὖν ἐδικαιοῦτο, νὰ ἐργασθῇ ἡ ἔχει ὑποστῆ προφορικὴν-πρακτικὴν ἐξέτασιν ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ ὄλικοῦ, κατὰ τά, διὰ τὴν ἀπόκτησιν τῆς ἵκανότητος ὁρίζομενα.

β) Οὗτος εἰναι πλήρως ἐνημερωμένος ἐφ’ ἀποσθῶν τῶν τερχουσῶν πληροφοριῶν καὶ ὅδηγιῶν τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν συντήρησιν καὶ πτητικὴν ἵκανότητα τοῦ ὄλικοῦ ἐφ’ οὐ ἔκτελεῖ τὰ καθήκοντα καὶ ἔχει εἰς τὴν διάθεσίν του τὸν κατάλληλον ἐξοπλισμόν, ἐργαλεῖα καὶ μέσα. Ή πλήρωσις τῶν προϋποθέσεων τούτων διαπιστώνται ὑπὸ τοῦ προϋποτακμένου τῆς Τεχνικῆς Ὑπηρεσίας εἰς ἣν ἀσκοῦται ὁ πτυχιούχος, ποὺ λάχιστον καθ’ ἔκαστον ἔτος συμπληρωμένης, πρὸς τούτους βεβαιώσεως καὶ καταχωριζούμενης εἰς τὸν ἀτομικὸν φάκελλον τούτου.

”Αρθρον 40.

Χορήγησις ἵκανότητος ἐπὶ ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ.

1. Συγχρόνως μὲ τὴν αἴτησιν χορηγήσεως πτυχίου ἡ εἰδικότητος ἡ μετὰ τὴν ἀπόκτησιν τούτων ὁ ὑποψήφιος δύναται νὰ αἴτησῃ καὶ τὴν χορηγήσιν ἵκανότητος ἐπὶ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ, εἰς τὸ πτυχίον ἡ ἡ εἰδικότητος του ἀναφέρεται. Πρὸς τοῦτο δέον ὄπως :

α) Ἔχῃ ἐργασθῆ συνολικῶς ἐπὶ ἔξ (6) τούλαχιστον μῆνας ἐπὶ τοῦ αἴτησιν ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ. Τοῦτο δὲν ἀπαιτεῖται κατὰ τοὺς πρώτους ἔξ (6) μῆνας ἀπὸ τῆς εἰσαγωγῆς τὸ πρῶτον εἰσαγομένου ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ.

β) Διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς γραπτὴν καὶ προφορικὴν-πρακτικὴν ἐξέτασιν ἐπὶ τῶν αὐτῶν θεμάτων τοῦ πτυχίου ἡ τῆς εἰδικότητος, τῶν ἀναφερομένων εἰς τὸ πτυχιούχον ἀεροπορικὸν ὄλικόν, ἐφ’ οὐ αἴτεῖται τὴν ἀπονομὴν ἵκανότητος.

”Αρθρον 41.

Πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν-τύπου II

1. Διὰ τὴν χορήγησιν τοῦ πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου II ἀπαιτοῦνται τὰ ἀκόλουθα :

- α) Ηερο-προϋποθέσεις.
- β) Γραπτὴ καὶ προφορικὴ-πρακτικὴ ἐξέτασις.

2. Ο ὑποψήφιος δέον ὄπως ἔχῃ ἐργασθῆ.

α) Τρία (3) τούλαχιστον ἐτῇ εἰς τὴν ἐπιθεώρησιν, συντήρησιν, ἐπισκευήν, μετατροπήν ἡ γενικήν ἐπισκευήν ἀεροσκαφῶν, κινητήρων ἡ τμημάτων αὐτῶν ἡ εἰς ἀπάσις τὰς ἐργασίας ὅμοιού.

β) Ἐν (1) τούλαχιστον ἔτος εἰς τὴν αἰτησιμήν εἰδικότητα.

γ) Εξ (6) συνολικῶς τούλαχιστον μῆνας, ὡς ἐν περιπτ. α) ἐντὸς τῶν δύο (2) πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς κλήσεως ἐτῶν, ἐπὶ ἀεροπορικοῦ ὄλικοῦ.

Ἐφ’ ὅσον ὁ ὑποψήφιος κέκτηται ἀντίστοιχον τῆς αἴτησιν πτυχίου τοῦ πτυχίου Σχολῆς Τεχνιτῶν Ὑπαξιωματικῶν Ἀεροπορίας (ΣΤΥΑ) (Ἑλληνικῆς Λεροπορίας) ἡ ἴσοτιμον ἀεροπορικῆς Σχολῆς ἡμεδαπῆς ἡ ἀλλοδαπῆς, ἡ ἀνωτέρῳ ἐν περιπτ. α) καὶ β) προϋπηρεσία, ἐν τῷ συνόλῳ της, μειοῦται εἰς δύο (2) ἐτῇ, τῆς ὑπὸ τῆς περιπτ. β) μὴ δυναμένης νὰ μειωθῇ πλέον τοῦ ἡμίσεως.

3. Η γραπτὴ ἐξέτασις, διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κάτωθι ὄλικης:

- α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Πράξεις ἐπὶ τῆς πρακτικῆς ἀριθμητικῆς-μονάδος μετρήσεως-βαθμολογίας μηχανῶν ἐσωτερικῆς-γρηγορίας-μοποιούμεναι ὄροι αεροδυναμικῆς-στοιχειώδεις γράφεις τεχνικῶν σχεδίων-Νομοθεσία Πολιτικῆς Λεροπορίας σχετικὴ μὲ τὴν συντήρησιν καὶ πτητικὴν ἵκανότητα πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν.

β) ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ἀναλύσις τῆς κλήσεως εἰδικότητος, ὁ ὑποψήφιος ὄλικης στατικής γραπτὴν ἐξέτασιν ἐπὶ τῆς κάτωθι, κατὰ περίπτωσιν ὄλικης :

α) Ειδικότης σκάφους (Α).

Λειτουργία συστημάτων, τμημάτων, έξαρτημάτων, παρελκούμενων. Συναρμολόγησις, ρυθμίσεις, συντήρησις, έπιθεώρησις σκάφους, συστημάτων και παρελκούμενων αύτούν ώς καὶ ἐπισκευαὶ καὶ μετατροπαὶ αὐτῶν. Βασικὰ γνώσεις κατασκευῆς ἀεροσκαφῶν, σκάφων καὶ ἔξοπλισμοῦ ἐγκατεστημένου ἐπ' αὐτῶν.

β) Ειδικότης συστήματος ισχύος (Ρ).

Συναρμολόγησις, ρυθμίσεις, λειτουργία, ἐπιθεώρησις, ἐπισκευαὶ, μετατροπαὶ καὶ συντήρησις κινητήρων καὶ παρελκούμενων. Ἐγκατάστασις καὶ συντήρησις ἑλίκων καὶ στροφείων. Βασικὰ γνώσεις κατασκευῆς κινητήρων καὶ παρελκούμενων αὐτῶν.

4. 'Ο ὑποψήφιος διὰ τὴν ἀπόκτησιν εἰδικότητος μετὰ ἴκανότητος ἐπὶ συγκεκριμένου ἡ μὴ ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, μετὰ τὸ πέρας τῆς ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἐξετάσεως, δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς προφορικὴν ἐξετάσιν ἐφ' ὅλων τῶν θεμάτων, τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν ὑλὴν τῆς γραπτῆς ἐξετάσεως καὶ ταύτογρόνως πρακτικὴν ἐπὶ ἐκείνων ἄτυχων ὡς ἐκ τῆς φύσεως των δίνυκτων νὰ ἐξετασθῶσι καὶ πρακτικῶς. Ἡ ἐξετάσις περιλαμβάνει ἀερωτήσεις καὶ σχέδια οὔτως ὥστε νὰ καλύπτωνται αἱ ἀπαιτήσεις διὰ τὴν αἰτουμένην εἰδικότητα.

5. 'Ὕπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν ἐν παρ. 3, 4 καὶ 9 τοῦ ἀρθρου 39 τοῦ παρόντος ὁ κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου II, ἀναλόγως τῆς εἰδικότητος καὶ τῆς ἰκανότητος ἃς κέκτηται, ἔχει τὸ δικαίωμα :

α) Ηιστοποιήσεως ὡς πτητικῶς ἰκανοῦ ἀεροσκάφους, σκάφους ἡ κινητήρος μετὰ ἐλάσσονα ἐπισκευήν, ἐλάσσονα μετατροπὴν καὶ ἐγκατάστασιν ἐγκεκριμένων κινητήρων, παρελκούμενων, ὀργάνων καὶ ἔξαρτημάτων καὶ

β) Ηιστοποιήσεως πολιτικοῦ ἀεροσκάφους ὡς πτητικῶς ἰκανοῦ, κατόπιν ἐπιθεωρήσεως, ἐκτελέσεως ἐργασιῶν συντηρήσεως, πλὴν γενικῶν ἐπισκευῶν.

"Ἀρθρον 42.

Πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν-τύπου I.

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου I ἀπαιτοῦνται τὰ ἀκόλουθα :

α) Πεῖρα-Προϋποθέσεις.

β) Γραπτὴ καὶ προφορικὴ-πρακτικὴ ἐξετάσις.

2. 'Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ ἐργασθῆ ἐπὶ τὴν ἐπιθεώρησιν, γενικὴν ἐπισκευήν, ἐγκεκριμένην τροποποίησιν σκάφους ἡ συστήματος ισχύος, συμπεριλαμβανομένων τῶν παρελκούμενων ἔξαρτημάτων καὶ ἔξοπλισμοῦ αὐτῶν ἡ εἰς ἀπάσας τὰς ἀνωτέρων ἐργασίας ὅμως, ὡς ἀκολούθως :

α) Τρία (3) τούλαχιστον ἔτη καθ' ἡ το κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου II, συνοδευομένου ὑπὸ εἰδικότητος ἀντιστοίχου τῆς αἰτουμένης, ἐξ ὅν δύο (2) τούλαχιστον εἰς τὴν αἰτουμένην εἰδικότητα.

β) Δώδεκα (12) τούλαχιστον μῆνας κατὰ τὰ τελευταῖα, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, δύο (2) ἔτη εἰς τὴν αἰτουμένην εἰδικότητα.

3. 'Η γραπτὴ ἐξετάσις διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κάτωθι ὑλῆς :

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ.

Νομοθεσία Πολιτικῆς Λεροπορίας σχετικὴ μὲ τὰς ἀρμοδιότητας καὶ δικαιιώματα ἀπορρέοντα ἐκ τοῦ πτυχίου του. Θεωρία πτήσεως - Ἀντοχὴ ὑλικῶν - Προδιαγραφαὶ ὑλικῶν - Μηχανουργικὴ Τεχνολογία - Τεχνικὰ σχέδια - Ἀγγλικὰ (κατανόησις τεγνικοῦ κειμένου).

β) ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ.

Ἀναλόγως τῆς αἰτουμένης εἰδικότητος, ὁ ὑποψήφιος διέσταται γραπτὴ ἐξετάσιν ἐπὶ τῆς κατὰ περίπτωσιν ὑλῆς :

α) Ειδικότης σκάφους.

Γενικὴ ἐπισκευή, συναρμολόγησις, ἐπιθεώρησις, ρυθμίσεις, συντήρησις καὶ ἀρχαὶ κατασκευῆς σκάφους, συστημάτων καὶ παρελκούμενων, μέθοδοι καὶ διαδικασίαι ἐπιθεωρήσεως, πιστο-

ποιήσεως καὶ ἐγκρίσεως ἐπισκευῆς, μετατροπῆς, γενικῆς ἐπισκευῆς καὶ παρελκούμενων αὐτοῦ. Μέθοδοι διαγνώσεως καὶ ἀποκατάστασεως βλαβῶν.

β) Ειδικότης συστήματος ισχύος.

Γενικὴ ἐπισκευή, συναρμολόγησις, ἐπιθεώρησις, ρυθμίσεις, λειτουργία καὶ ἀρχαὶ κατασκευῆς συστήματος ισχύος, συστημάτων καὶ παρελκούμενων αὐτοῦ. Μέθοδοι καὶ διαδικασίαι ἐπιθεωρήσεως καὶ ἐγκρίσεως ἐπισκευῆς, μετατροπῆς, γενικῆς ἐπισκευῆς καὶ παρελκούμενων αὐτοῦ. Μέθοδοι διαγνώσεως καὶ ἀποκατάστασεως βλαβῶν.

4. Διὰ τὴν χορήγησιν εἰδικότητος σκάφους ἡ συστήματος ισχύος, ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς προφορικὴν πρακτικὴν ἐξετασιν ἐφ' ὅλων τῶν θεμάτων τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν ὑλὴν τῆς γραπτῆς ἐξετάσεως τῆς αἰτουμένης εἰδικότητος καὶ ἐπὶ πλέον νὰ ἀποδείξῃ ὅτι εἶναι εἰς θέσιν νὰ χρησιμοποιῇ πλήρως τὰ ἐργαλεῖα, δοκιμαστικὰ συσκευάς καὶ τὰ ἐγχειρίδια συντηρήσεως τοῦ κατασκευαστοῦ, τὰ ἀναγκαῖα εἰς τὴν κανονικὴν ἐπιθεώρησιν σκάφων ἡ συστημάτων ισχύος ἡ οἰσουδήποτε σχετικοῦ τμήματος ἡ παρελκούμενου αὐτῶν.

5. 'Ὕπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν ἐν παραγρ. 3, 4 καὶ 9 τοῦ ἀρθρου 39 τοῦ παρόντος, ὁ κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου I, ἀναλόγως τῆς εἰδικότητος καὶ ἰκανότητος ἃς κέκτηται, πλέον τῶν ἀντιστοίχων δικαιωμάτων τοῦ πτυχίου τύπου II, ἔχει τὸ δικαίωμα τῆς πιστοποιήσεως ὡς πτητικῶς ἰκανοῦ ἀεροσκάφους, σκάφους ἡ κινητήρος, περιλαμβανομένων καὶ τῶν παρελκούμενων, ἔξαρτημάτων καὶ ἔξοπλισμοῦ αὐτῶν, μετὰ γενικὴν ἐπισκευήν, μείζονα ἐπισκευήν καὶ μείζονα μετατροπήν.

6. Πρὸς χορήγησιν ἐτέρας εἰδικότητος εἰς πτυχιοῦχον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν ὁ ὑποψήφιος δέον ὅπως :

α) Πληροὶ τὰς ἀπαιτήσεις τεχνικῆς πείρας δι' ἀρχικὴν χορήγησιν τῆς αἰτουμένης εἰδικότητος.

β) 'Υποστῆ τὴν προβλεπομένην διὰ τὴν αἰτουμένην εἰδικότητα γραπτὴν καὶ προφορικὴν-πρακτικὴν ἐξετασιν.

"Ἀρθρον 43.

Πτυχίον συντηρήσεως ὀργάνων ἀεροσκαφῶν (Io).

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου συντηρήσεως ὀργάνων ἀεροσκαφῶν (Io) ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι :

α) Πεῖρα-προϋποθέσεις.

β) Γραπτὴ καὶ προφορικὴ-πρακτικὴ ἐξετάσις.

2. 'Ο ὑποψήφιος δέον ὅπως ἔχῃ ἐργασθῆ ἐπὶ τὴν ἐπιθεώρησιν, συντηρήσεως ὀργάνων ἀεροσκαφῶν καὶ αὐτομάτων πιλότων.

'Ἐφ' δοσοῦ ὅμως ὁ ὑποψήφιος κέκτηται ἀντιστοίχων τοῦ αἰτουμένου πτυχίου, πτυχίου, πτυχίου συντηρήσεως τῆς Σχολῆς Τεχνιτῶν 'Ψαξιωματικῶν Ἀεροπορίας (ΣΤΥΑ) (Σχολ. Ἀεροπορίας) ἡ ἵσταται τοῦ 'Αεροπορικῆς Τεχνικῆς Σχολῆς ἡμεδαπτῆς ἢ ἀλλοδαπτῆς, ἡ ἀνωτέρω προϋπηρεσία μειοῦται εἰς δύο (2) ἔτη.

β) "Εξ (6) τούλαχιστον συνολικῶς μῆνας, ἐντὸς τῶν τελευταῖων δύο (2), πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, ἔτῶν εἰς δργανα ἀεροσκαφῶν.

3. 'Η γραπτὴ ἐξετάσις διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κάτωθι ὑλῆς :

α) Γενικαὶ γνώσεις.

Στοιχειώδεις γνώσεις φυσικῆς, ἀεροδυναμικῆς, πρακτικῆς ἀριθμητικῆς, ἡλεκτρισμοῦ καὶ μαγνητισμοῦ-Μονάδες μετρήσεως-Τεχνικὰ σχέδια. Νομοθεσία ἀναφερομένη εἰς τὰ καθηκοντα πτυχιούχων Πολιτικῆς Λεροπορίας (ΠΑ) συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ.

β) Τεχνικαὶ γνώσεις.

Μέρος I. 'Αρχαὶ λειτουργίας καὶ ὑλικὰ κατασκευῆς, ὀργάνων καὶ συστημάτων ὀργάνων ἀεροσκαφῶν, πυξίδων καὶ μὴ

ήλεκτρονικῶν αὐτομάτων χειριστῶν. Στοιχειώδεις γνώσεις ὑλικῶν κατασκευῆς ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν.

Μέρος ΙΙ. "Οργανα καὶ συστήματα ὄργανων ἀεροσκαφῶν. Συναρμολόγησις, λειτουργία, ἐγκατάστασις, ρυθμίσεις, συντήρησις, μετατροπή, βλάβαι καὶ ἀποκατάστασις αὐτῶν, ὄργανων καὶ συστημάτων ὄργανων, πυξίδων καὶ μὴ ήλεκτρονικῶν αὐτομάτων χειριστῶν. Συσκευαὶ δοκιμῆς καὶ μέθοδοι ἐπιθεωρήσεως τούτων.

4. Μετὰ τὴν ἐπιτυχῆ ἀποπεράτωσιν τῶν γραπτῶν ἔξετάσεων, ὁ ὑποψήφιος δέον διεξέλθῃ ἐπιτυχῶς προφορικὴν ἔξετασιν ἐπὶ τῆς ὥλης τῶν Τεχνικῶν Γνώσεων τῆς προηγουμένης παρ. περίπτ. β' (ΠΙ) καὶ ταύτοχρόνως πρακτικὴν τοιαύτην ἐπὶ ἀντικειμένων, ἀτινα, ὡς ἐκ τῆς φύσεως των, δύνανται νὰ ἔξετασθωσι καὶ προφορικῶς. Εἰς τὴν ἔξετασιν περιλαμβάνονται ἐρωτήσεις καὶ σχέδια, οὕτως ὥστε νὰ καλύπτωνται αἱ ἀπαιτήσεις διὰ τὸ αἰτούμενον πτυχίον ἢ τὴν ἴκανότητα.

5. Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν ἐν παρ. 3, 4 καὶ 9 τοῦ ἀρθρου 39 τοῦ παρόντος, ὁ κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ὄργανων ἀεροσκαφῶν, δικαιοῦται διπλῶς πιστοποιῆσθαι συντηρητικῶν, ἐπισκευῆς καὶ μετατροπῆς ἐπὶ ὄργανων, πυξίδων, μὴ ήλεκτρονικῶν αὐτομάτων χειριστῶν καὶ συστημάτων αὐτῶν, ἐγκατεστημένων ἐπὶ ἀεροσκαφῶν μεγίστου βάρους ἀπογειώσεως κάτω τῶν 5700 KGS, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τῶν ἐν ἴσχυι κανονισμῶν τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΥΠΑ). 'Ἐφ' ὅσον κέκτηται ἴκανότητα ἐπὶ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, οὕτως δικαιοῦται νὰ ἀσκῇ τὰ ἀνωτέρω δικαιώματα καὶ ἐπὶ τοῦ ὑλικοῦ, ἐφ' οὐ κέκτηται τὴν ἴκανότητα.

"Αρθρον 44.

Πτυχίου συντηρήσεως ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν Ι_Η

1. Διὰ τὴν χορήγησιν τοῦ πτυχίου συντηρήσεως ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν (Ι_Η) ἀπαιτοῦνται τὰ κάτωθι:

α) Πεῖρα - προϋποθέσεις.

β) Γραπτὴ καὶ προφορικὴ - πρακτικὴ ἔξετασις.

2. Ὁ ὑποψήφιος δέον διπλῶς πιστοποιεῖται ἐπιθεωρητικῶν, συντηρητικῶν συστημάτων ἀεροσκαφῶν ἢ εἰς ἀπάσας τὰς ἀνωτέρων συστημάτων ἀεροσκαφῶν ἢ εἰς ἀπάσας τὰς ἀνωτέρων ἐργασίας διμοῦ ἀκολούθως:

α) Τρία (3) τουλάχιστον ἔτη.

'Ἐφ' ὅσον διμος ὁ ὑποψήφιος κέκτηται πτυχίου Σχολῆς Τεχνιτῶν Ὑπαξιωματικῶν Ἀεροπορίας (ΣΤΥΑ) ('Ελληνικῆς Ἀεροπορίας) ἢ ἰσότιμον Ἀεροπορικῆς Τεχνικῆς Σχολῆς ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς, ἀντίστοιχον τοῦ αἰτουμένου, ἢ ἀνωτέρω προϋπηρεσία μειοῦται εἰς δύο (2) ἔτη.

β) "Ἐξ (6) τουλάχιστον μῆνας κατὰ τὰ τελευταῖα, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, δύο (2) ἔτη.

3. Η γραπτὴ ἔξετασις διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κάτωθι ὥλης:

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Στοιχειώδεις γνώσεις πρακτικῆς ἀριθμητικῆς, πρακτικῆς γεωμετρίας. 'Ηλεκτρισμὸς καὶ μαγνητισμὸς - Μονάδες μετρήσεως - Τεχνικὰ σχέδια. Νομοθεσία ἀναφερομένη εἰς τὰ καθήκοντα πτυχιούχων πολιτικῆς Ἀεροπορίας (ΠΑ) συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ.

β) ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Μέρος Ι. 'Γλικὰ κατασκευῆς ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ, ήλεκτρικοὶ κινητῆρες - γεννήτριαι, μετασχηματισταί, ήλεκτρικὰ κυκλώματα καὶ προστασία τούτων. Στοιχειώδεις γνώσεις ὑλικῶν κατασκευῆς ἀεροσκαφῶν καὶ συστημάτων αὐτῶν.

Μέρος ΙΙ. 'Ηλεκτρικὰ συστήματα ἀεροσκαφῶν.

Συναρμολόγησις, λειτουργίας ἐπιθεωρησις, ἐγκατάστασις καὶ συντήρησις, ἐπισκευαί, μετατροπή, βλάβαι καὶ ἀποκατάστασις αὐτῶν καὶ ἀρχαὶ κατασκευῆς ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν. Συσκευαὶ δοκιμῆς καὶ μέθοδοι ἐκτελέσεως ἐπιθεωρήσεως καὶ δοκιμῆς τούτων.

4. 'Ο ὑποψήφιος μετὰ τὸ πέρας τῆς ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως, δέον διπλῶς πιστοποιεῖται ἐξέτασιν ἐφ' ὅλων τῶν ἀντικειμένων τῶν ἀναφερομένων εἰς τὸ II Μέρος τῶν Τεχνικῶν Γνώσεων καὶ ταύτοχρόνως πρακτικὴν ἐπὶ ἐκείνων ἀτινα ὡς ἐκ τῆς φύσεως των δύνανται νὰ ἔξετασθωσι καὶ πρακτικῶς. Εἰς τὴν ἔξετασιν περιλαμβάνονται τὰ κανονισμῶν τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας. 'Ἐφ' ὅσον κέκτηται ἴκανότητα ἐπὶ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, δύνανται νὰ ἀσκῇ τὰ ἀνωτέρω δικαιώματα καὶ σχέδια, οὕτως ὥστε νὰ καλύπτωνται αἱ ἀπαιτήσεις διὰ τὴν αἰτούμενην εἰδικότητα.

5. 'Υπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν ἐν παρ. 3, 4 καὶ 9 τοῦ ἀρθρου 39 τοῦ παρόντος, ὁ κάτοχος πτυχίου συντηρήσεως ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν, δύνανται διπλῶς πιστοποιεῖσθαι συντηρητικῆς, ἐπισκευῆς καὶ μετατροπῆς ήλεκτρολογικοῦ ὑλικοῦ ἀεροσκαφῶν μεγίστου βάρους ἀπογειώσεως κάτω τῶν 5700 KGS, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τῶν ἐν ἴσχυι κανονισμῶν τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Ἀεροπορίας. 'Ἐφ' ὅσον κέκτηται ἴκανότητα ἐπὶ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, δύνανται νὰ ἀσκῇ τὰ ἀνωτέρω δικαιώματα καὶ σχέδια, οὕτως ὥστε νὰ καλύπτωνται αἱ ἀπαιτήσεις διὰ τὴν αἰτούμενην εἰδικότητα.

"Αρθρον 45

Πτυχίου συντηρήσεως ἀεροπορικῶν ήλεκτρονικῶν συσκευῶν (Ι_κ)

1. Διὰ τὴν χορήγησιν πτυχίου συντηρήσεως ἀεροπορικῶν ήλεκτρονικῶν συσκευῶν τὰ κάτωθι:

α) Πεῖρα - προϋποθέσεις.

β) Γραπτὴ καὶ προφορικὴ - Ηρακτικὴ ἔξετασις.

2. 'Ο ὑποψήφιος δέον διπλῶς πιστοποιεῖται ἐπὶ τῆς φύσεως ἐργασθῆ :

Τέσσαρα (4) τουλάχιστον ἔτη εἰς τὴν ἐπιθεωρητικῶν, συντηρητικῶν, ἐπισκευῆς ἢ γενικὴν ἐπισκευῆς ἀεροπορικῶν ήλεκτρονικῶν συσκευῶν ἢ εἰς ἀπάσας τὰς ἐργασίας διμοῦ. 'Ἐφ' ὅσον διμος ὁ ὑποψήφιος κέκτηται ἀντίστοιχον πτυχίου Σχολῆς Τεχνιτῶν Ὑπαξιωματικῶν Ἀεροπορίας (ΣΤΥΑ) ('Ελλ. 'Αεροπορίας) ἢ 'Ανωτέρως Σχολῆς ήλεκτρονικῶν ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς ἢ ἀδειαν ραδιοηλεκτρολόγου Β' τάξεως τουλάχιστον, ἀπονεμηθεῖσαν, κατὰ τὰς ἑκάστοτε ἰσχυούσας διατάξεις περὶ χορηγήσεως ἀδειῶν ἀσκήσεως ἐπαγγέλματος ραδιοηλεκτρολόγου τῆς Γεν. Διευθύνσεως Τηλεπικοινωνιῶν τοῦ 'Ὑπουργείου Ναυτιλίας, Μεταφορῶν καὶ 'Επικοινωνιῶν ὁ ἀνωτέρω γρόνος μειοῦται εἰς δύο (2) ἔτη.

β) Δώδεκα (12) τουλάχιστον μῆνας κατὰ τὰ τελευταῖα πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως δύο (2) ἔτη, εἰς τὴν συντηρητικῶν συσκευῶν χρησιμοποιουμένων ἐπὶ ἀεροσκαφῶν Πολιτικῆς 'Αεροπορίας.

3. Η γραπτὴ ἔξετασις διενεργεῖται ἐπὶ τῆς κάτωθι ὥλης:

α) ΓΕΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Γενικαὶ ἀρχαὶ ήλεκτρισμοῦ καὶ ραδιοηλεκτρολογίας. Θεωρία λυχνιῶν, TRANSISTORS, κυκλωμάτων καὶ μονάδων. Θεωρία παλμῶν καὶ κυκλωμάτων παραγωγῆς τούτων. Θεμελιώδεις ἀρχαὶ λειτουργίας τῶν παλμῶσεων μορφῆς ΝΠΕΡΒΟΛῆς (PULSED HYPERBOLIC TECHNIQUES). Γραμματὶ μεταφορᾶς ἐνεργείας καὶ θεωρία κεραιῶν. Γνῶσης λειτουργίας ἀνταποκρινομένων ραδιοφάρων. Συσκευαὶ λήψεως καὶ ἐκπομπῆς, ἐνδοσυνεννόήσεως, παροχῆς ήλεκτροικῆς ἐνέργειας (τροφοδοτικά). Διάδοσις ήλεκτρομαγνητικῶν κυμάτων, κεραιῶν λήψεως καὶ ἐκπομπῆς. Παρεμβολαί. 'Αρχαὶ λειτουργίας τῶν ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων. Χρησιμοποίησις διαγραμμάτων κυκλωμάτων καὶ ἐγχειρίδων συντηρήσεως καὶ ἐπισκευῶν. Στοιχειώδεις γνώσεις φυσικῆς, ἀλγεβραῖς, γεωμετρίας, καὶ δικαιοσύνης. Λειτουργία συσκευῶν ραδιοναυτιλιακῶν βοηθημάτων καὶ ἀδέρφους ὡς καὶ γενικῶν καὶ εἰδικῶν συσκευῶν δοκιμῆς.

Νομοθεσία ἀναφερομένη εἰς τὰ καθήκοντα πτυχιούχων Πολιτικῆς 'Αεροπορίας (ΠΑ) συντηρήσεως 'Αεροπορικοῦ ὑλικοῦ.

β) ΤΕΧΝΙΚΑΙ ΓΝΩΣΕΙΣ

Τηλεπικοινωνιακὸς καὶ ραδιοναυτιλιακὸς ἐξοπλισμὸς ἀερο-

συκαδῶν, συντήρησες, ἐπισκευαί, συντονισμός, διακριθωσις, μετατροπή, διερεύνησης βλαχών. Μέθοδοι ἔργασις, χρῆσις ἔργαλειων καὶ δργάνων ἀκριβείας, ὑπικὰ κατασκευῆς ἀεροσκαφῶν καὶ φρειθογθημάτων, καλώδια, δοκιμαστικὰ συσκευαῖ.

4. Ο ίποψήριος μετὰ τὸ πέρας τῆς ἐπιτυχοῦς γραπτῆς ἔξετάσεως, δέοντος διεξέλθη προφορικὴν ἔξετασιν ἐφ' ὅλων τῶν ἀντικειμένων τῶν ἀναφερομένων εἰς τὴν ὥλην τῶν Τεγχινῶν γνώσεων καὶ ταῦτογρόνως προσκτικὴν ἐπὶ ἔκεινων ἀττικα, ὡς ἐκ τῆς φύσεως των, δύνανται νὰ ἔξετασθωσι καὶ προσκτικῶς. Η ἔξετασις περιλαμβάνει ἕρωτήσεις καὶ ἐπὶ διαγραμμάτων ἐγκαταστάσεως, σχεδίων καὶ ἐγχειριδίων ὁδηγιῶν τῶν ἡλεκτρονικῶν συσκευῶν.

5. Τὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν ἐν παρ. 3, 4 καὶ 9 τοῦ ἄρθρου 39 τοῦ παρόντος, κατόχοις πτυχίου συντήρησεως ἀεροπορικῶν ἡλεκτρονικῶν συσκευῶν δικαιοῦται ὅπως πιστοποιῆσι συντήρησιν, ἐπισκευὰς καὶ μετατροπὰς τοῦ ραδιονυχτιλιακοῦ καὶ τηλεπικοινωνιακοῦ ἔξοπλισμοῦ καὶ συστημάτων τῶν ἀεροσκαφῶν μεγίστου βάρους ἀπογειώσεως κάτω τῶν 5700 χιλιογράμμων. Εφ' ὅσον ακέτηται ἱκανότητα ἐπὶ συγκεκριμένου ἀεροπορικοῦ ὑλικοῦ, δύναται νὰ ἀσκῇ τὰ ἀνωτέρω δικαιώματα ἐπὶ τοῦ ὑλικοῦ ἐφ' οὐ κέκτηται τὴν ἱκανότητα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Ζ'.

Χορήγησις Πτυχίων καὶ πτήσεως
τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων

"Ἄρθρον 46.

Πτυχία χειριστῶν

1. Εἰς τοὺς ὑπηρετοῦντας καὶ ἐν πτητικῇ ἐνεργείᾳ εὑρισκομένους μονίμους 'Αξιωματικοὺς πτυχιούχους χειριστᾶς τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, τοὺς ἐπιτυχῶς ἀποφοιτήσαντας ἐκ παραχωρικῶν σχολῶν, χορηγοῦνται, ὑπὸ τὴν ἐπιφύλαξιν τῶν δικαζέων τῆς παρ. 9 τοῦ παρόντος ἄρθρου τὰ ἀκόλουθα πτυχία χειριστῶν Πολιτικῆς 'Αεροπορίας:

2. Πτυχίον χειριστοῦ ἴδιωτικῶν ἀεροπλάνων ἢ ἴδιωτικῶν στρατιειοπτέρων εἰς κατόχους ἀντιστοίχου πτυχίου τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων ἐφ' ὅσον:

α) "Ἐγουσι συμπληρώσει τρεῖς (3) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως «ΜΟΝΟΣ» ἢ ὡς Κυβερνήτης, κατὰ τοὺς τελευταίους πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αιτήσεως ἐξ (6) μῆνας.

β) Κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Γ' κατηγορίας τούλαχιστον.

3. Τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων μετὰ τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' δργάνων ἐφ' ὅσον:

α) "Ἐγουσι συμπληρώσει ὡς χειρισταὶ χιλίας πεντακοσίας (1500) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, ἐξ ὧν αἱ πεντακόσιαι (500) τούλαχιστον ὡς Κυβερνήται ἐπὶ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, μεγίστου βάρους ἀπογειώσεως ὑπερβάνοντος τὰ 3700 χιλιόγραμμα.

β) Κέκτηται ἐν ισχύι Δελτίον (Κάρταν) πτήσεως δι' δργάνων ἐπὶ ἀεροπλάνων, χορηγηθὲν ὑπὸ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ

γ) Κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας τούλαχιστον.

4. Τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων ἐφ' ὅσον:

α) "Ἐγουσι συμπληρώσει ὡς χειρισταὶ δύο χιλιάδας (2000) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, ἐξ ὧν αἱ χιλίαι πεντακόσιαι (1500) τούλαχιστον ὡς Κυβερνήται ἐπὶ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, μεγίστου βάρους ἀπογειώσεως ὑπερβάνοντος τὰ 5700 χιλιόγραμμα.

β) Κέκτηται ἐν ισχύι Δελτίον (Κάρταν) πτήσεως δι'

ὑργάνων ἐπὶ ἀεροπλάνων, χορηγηθὲν ὑπὸ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ

γ) Κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας.

5. Τὸ πτυχίον χειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων ἐφ' ὅσον:

α) "Ἐγουσι συμπληρώσεις ὡς χειρισταὶ δύο χιλιάδας πεντακόσιας (2500) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, ἐξ ὧν χιλίαι ὀκτακόσιαι (1800) τούλαχιστον ὑπὸ τὴν ἰδιότητα τοῦ Κυβερνήτου ἐπὶ ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων μεγίστου βάρους, ἀπογειώσεως ὑπερβάνοντος τὰ 5700 χιλιόγραμμα.

β) Κέκτηται ἐν ισχύι Δελτίον (Κάρταν) πτήσεως δι' δργάνων ἐπὶ ἀεροπλάνων, χορηγηθὲν ὑπὸ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ

γ) Κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Α' κατηγορίας.

6. Διὰ τὴν χορήγησιν πιστοποιητικοῦ ισχύος πτυχίου εἰς τοὺς πληροῦντας τὰς προϋποθέσεις τῶν παρ. 3, 4 καὶ 5 τοῦ παρόντος ἄρθρου, ἀπαιτεῖται ὅπως ἔχουσι συμπληρώσεις δέκα (10) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως κατὰ τοὺς τελευταίους πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αιτήσεως ἐξ (6) μῆνας, ἢ διεξέλθωσιν ἐπιτυχῶς τὴν πρακτικὴν ἐν πτήσει ἐξετασιν τὴν προβλεπομένην ὑπὸ τοῦ παρόντος διὰ τὴν ἀπονομὴν τοῦ ἀντιστοίχου πτυχίου.

7. Τὸ Πτυχίον ἐπαγγελματίου χειριστοῦ στροφειοπτέρων, ἐφ' ὅσον :

α) "Ἐγουσι συμπληρώσεις ὡς χειρισταὶ ὀκτακοσίας (800) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, ἐξ ὧν αἱ διακόσιαι πεντήκοντα (250) τούλαχιστον ὡς Κυβερνήται ἐπὶ στροφειοπτέρων.

β) Κέκτηται πιστοποιητικὸν ὑγείας Β' κατηγορίας.

Πιστοποιητικὸν ισχύος πτυχίου μεθ' ἱκανότητος τύπου, κυβερνήτου ἢ συγκυβερνήτου χορηγεῖται ἐφ' ὅσον ἔχουσι συμπληρώσεις πεντήκοντα (50) τούλαχιστον ὥρας πτήσεως, ἐξ ὧν δέκα (10) τούλαχιστον κατὰ τοὺς τελευταίους πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αιτήσεως ἐξ (6) μῆνας ὡς Κυβερνήται ἢ Συγκυβερνήται ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ στροφειοπτέρου ἐφ' οὖ αἰτοῦνται τὴν ἱκανότητα καὶ ἐφ' ὅσον δ τύπος χρησιμοποιεῖται ὑπὸ τῆς Πολιτικῆς 'Αεροπορίας.

8. Πρὸς ἀπονομὴν τῶν κατὰ τὸ παρὸν ἄρθρον προβλεπομένων πτυχίων Πολιτικῆς 'Αεροπορίας ὑποβάλλεται αἴτησις τοῦ ἐνδιαφερομένου, συνοδευομένη ὑπὸ τῶν καθ' ἔκαστα ἀπαιτουμένων πιστοποιητικῶν, τίτλων καὶ δικαιολογητικῶν ὡς καὶ τῶν καθορισθησομένων βάσει τοῦ ἄρθρου 6 παρ. 1 τοῦ παρόντος.

9. Διὰ τὴν ἀπονομὴν τῶν ὑπὸ τῶν παρ. 3, 4, 5 καὶ 7 τοῦ παρόντος ἄρθρου προβλεπομένων πτυχίων, ἀπαιτεῖται πέραν τῶν εἰς ἔκαστην περίπτωσιν δριζομένων καὶ ἐπιτυχῆς γραπτῆς ἐξετασις ἐπὶ τοῦ μαθήματος ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ, περιλαμβάνοντος εἰδικώτερον τὰ κάτωθι ἀντικείμενα :

Κανόνες ἐναερίου κυκλοφορίας. Διαδικασίαι ἐναερίου κυκλοφορίας, ἀφορῶσαι εἰς τοὺς χειριστᾶς. Διατάξεις τεχνικῆς ἐκμεταλλεύσεως πολιτικῶν ἀεροσκαφῶν, ἔχουσαι ἐφαρμογὴν ἐπὶ ἀεροπλάνων καὶ στροφειοπτέρων. Υποχρεώσεις χειριστῶν εἰς περίπτωσιν ἀεροπορικοῦ ἀτυχήματος ἢ συμβάντος. Δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις ἀπορρέοντα ἐκ τῆς ἀπονομῆς καὶ ἐκμεταλλεύσεως ἔκαστου πτυχίου.

Ἡ ἐξετασις θεωρεῖται ἐπιτυχῆς ἐφ' ὅσον δ ὑποψήφιος λάβῃ τούλαχιστον 75 ἐπὶ τοῖς ἔκαστον, ἐφ' ἐνὸς ἔκαστου τῶν ἀνωτέρω ἀντικειμένων.

10. Η ἱκανότης τύπου διὰ Κυβερνήτην ἢ Συγκυβερνήτην ἀπονέμεται ὡς ἀκολούθως :

α) Προκειμένου περὶ πολυκινητηρίων μεγάλων ἀεροπλάνων χρησιμοποιουμένων καὶ ὑπὸ τῆς Πολιτικῆς 'Αεροπορίας, ἐφ' ὅσον δ χειριστής :

αα) Κέκτηται ἀντιστοίχως ἱκανότητα κυβερνήτου ἢ συγκυβερνήτου ἐπὶ τοῦ αἰτούμενου τύπου ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων.

ββ) "Ἐγη συμπληρώσεις ἀντιστοίχως ὡς κυβερνήτης ἢ

συγκυβερνήτης έκατον (100) τούλαχιστον ὡρας πτήσεως ἐπὶ τοῦ τύπου τοῦ ἀεροπλάνου, ἐφ' οὗ αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα, ἐκ τῶν ὁποίων τὰς εἴκοσι (20) τούλαχιστον κατὰ τοὺς τελευταίους, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως ἔξ (6) μῆνας.

β) Προκειμένου περὶ πολυκινητηρίων μεγάλων ἀεροπλάνων καὶ μὴ χρησιμοποιουμένων ὑπὸ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, ἐφαρμόζονται αἱ σχετικαὶ διατάξεις τοῦ παρόντος, πρὸς ἀπονομὴν ἴκανότητος τύπου.

γ) Προκειμένου περὶ στροφειοπτέρων χρησιμοποιουμένων καὶ ὑπὸ τῆς Πολιτικῆς Ἀεροπορίας ἐφ' ὅσον ὁ χειριστῆς ἔχῃ συμπληρώσει, ὡς κυβερνήτης ἢ συγκυβερνήτης ἐπὶ τοῦ τύπου ἐφ' οὓς αἰτεῖται τὴν ἴκανότητα, πεντήκοντα (50) τούλαχιστον ὡρας πτήσεως, ἔξ ὧν δέκα (10) τούλαχιστον κατὰ τοὺς τελευταίους, πρὸ τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως ἔξ (6) μῆνας.

11. Διὰ τὴν ἀπονομὴν εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων ἢ βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων, τὴν ἀνανέωσιν πιστοποιητικοῦ Ἰσχύος πτυχίου, ἴκανοτήτων καὶ εἰδικοτήτων καὶ τὴν ἀπονομὴν ἴκανότητος Κυβερνήτου ἢ Συγκυβερνήτου ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ ἢ ἐπέρου τύπου ἀεροπλάνων ἢ στροφειοπτέρων, ἐπιφύλασσομένων τῶν διατάξεων τῆς παρ. 10 τοῦ παρόντος ἀρθροῦ ἐφαρμόζονται αἱ ἀντίστοιχοι διατάξεις τοῦ παρόντος Β. Διατάγματος.

12. Ὡραι πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ὁ χειριστῆς ἔξετέλεσε καθήκοντα κυβερνήτου ἐπὶ ἀεριαθουμένων ἀεροπλάνων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων ὑπολογίζονται εἰς τὸ διπλάσιον πρὸς ὑπολογισμὸν τῆς ἀπαιτουμένης πτητικῆς πείρας κατὰ τὰς παρ. 3, 4 καὶ 5 τοῦ παρόντος ἀρθροῦ.

13. Τὸ ὑπὸ τοῦ Β.Δ. 220/1971 «περὶ ἀπονομῆς Γενικῶν Πτυχίων Χειριστῶν Ἀσυρμάτου» προβλεπόμενον Γενικὸν Πτυχίον Ραδιοτηλεφωνίας ἀπονέμεται ἀνευ ἔξετάσεων εἰς τοὺς χειριστὰς τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων κατόχους ΠΙΠ (Πιστοποιητικοῦ Ἰσχύος Πτυχίου) ἐν Ἰσχύ, ὡς καὶ εἰς τοὺς ἐπιτυχῶς ἀποφοιτήσαντας ἐκ Στρατιωτικῶν Σχολῶν Ραδιοναυτίλους, Ἐλεγκτὰς Ἀναχαιτίσεως καὶ Ἐλεγκτὰς Ἐναερίου Κυκλοφορίας.

14. Ἡ ἀνανέωσις τοῦ ΠΙΠ καὶ τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργανων, διὰ τοὺς ἐν ἀποστρατείᾳ χειριστὰς τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων, διενεργεῖται ἐντὸς τῶν 24 μηνῶν ἀπὸ τῆς ἡμερομηνίας λήξεως τούτων ἐφ' ὅσον :

α) Ἐχουν συμπληρώσει ὡς χειρισταὶ 4.000 ὡρας πτήσεως.

β) Ἐχουν 18ετῆ συνεχῆ πτητικὴν πεῖραν.

γ) Ἐχουν συμπληρώσει κατὰ τοὺς τελευταίους ἔξ (6) μῆνας πρὸ τῆς ἀποστρατείᾳ τῶν, τούλαχιστον τριάκοντα (30) ὡρας πτήσεως.

15. Ἡ ἀνανέωσις τοῦ ΠΙΠ καὶ τῆς εἰδικότητος πτήσεως δι' ὄργανων, διὰ τοὺς ἐν ἐνεργείᾳ χειριστὰς τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων διενεργεῖται ἐπὶ τῇ βάσει τῶν κάτωθι :

α) «Οτι κέκτηνται ἐν Ἰσχύ Δελτίον (κάρταν) πτήσεως δι' ὄργανων, χορηγηθὲν ὑπὸ τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων ἐπὶ τοῦ τύπου ἀεροσκάφους δι' ὅν ἰσχύει τὸ πτυχίον των καὶ

β) Διὰ τῆς βεβαιώσεως τῆς ἀρμοδίας Στρατιωτικῆς Ἀρχῆς ὅτι συνεπλήρωσαν τριάκοντα (30) τούλαχιστον ὡρας πτήσεως κατὰ τὸ διαιρεύσαν ἔξάμηνον, ἔξ ὧν τὰς πέντε (5) ὡρας ἐπὶ τοῦ τύπου ἀεροσκάφους δι' ὅν ἰσχύει τὸ πτυχίον των.

16. Τὸ πτυχίον Ἐπιμελητοῦ Πτήσεων, κατ' ἔξαρτεσιν ἀπονέμεται ἀνευ ἔξετάσεων, τῇ αἰτήσει τῶν ἐνδιαφερομένων, εἰς τοὺς ἔξερχομένους τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων Χειριστὰς καὶ ραδιοναυτίλους ἐφ' ὅσον οὗτοι ἔχουν συμπληρώσει τούλαχιστον δύο χιλιάδας (2.000) ὡρας πτήσεως ἐπὶ ἀεροσκάφων τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων καὶ κέκτηνται ὑπερδεκαοκταετῆ (18) τούλαχιστον πτητικὴν πεῖραν.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Η'.

‘Αναγνώρισις χρόνου πτήσεως — Μεταβατικαὶ Διατάξεις

‘Αρθρον 47.

‘Αναγνώρισις χρόνου πτήσεως

1. ‘Υπέρ τῶν μαθητευομένων διὰ τὴν ἀπόκτησιν ἐτέρου τοῦ χειριστοῦ πτυχίου ἵπταμένου, ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ ὡραι πτήσεως, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ὑπέστησαν ἐκπαιδευσιν πρὸς τοῦτο.

2. Αἱ ὑπὸ χειριστῶν ἀεροσκαφῶν συμπληρούμεναι ὡραι πτήσεως «ΜΟΝΟΣ» ὑπολογίζονται δι' οἰανδήποτε περιπτωσιν ὡς δραι Κυβερνήτου.

3. ‘Υπέρ τοῦ ἐκπαιδευομένου χειριστοῦ ἀεροσκαφῶν, ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ δραι πτήσεως, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ὑπέστη ἐκπαιδευσιν, ὑπολογιζόμεναι εἰς τὸ ἀκέραιον πρωτοτυχίου χειριστοῦ ΠΑ.

4. ‘Υπέρ τοῦ κατόχου τῆς εἰδικότητος ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων ἢ βοηθοῦ ἐκπαιδευτοῦ πτήσεων, ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ δραι πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων παρέσχεν ἐκπαιδευσιν, ὑπολογιζόμεναι εἰς τὸ ἀκέραιον, ὡς δραι πτήσεως Κυβερνήτου.

5. ‘Υπέρ τοῦ πτυχιούχου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροσκαφῶν ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ δραι πτήσεως, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ἔξετέλεσε καθήκοντα Κυβερνήτου, χειριστόμενος μόνος τὰ χειριστήρια τοῦ ἀεροσκάφους, ὑπολογιζόμεναι εἰς τὸ ἀκέραιον πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἀνωτέρου βαθμοῦ.

6. ‘Υπέρ τοῦ πτυχιούχου χειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροσκαφῶν συμπληρούμεναι δραι πτήσεως ὑπὸ τὴν ἰδιότητα τοῦ Συγκυβερνήτου ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ἐφ' ὧν ἡ ὑπαρξίας Συγκυβερνήτου τυγχάνει ὑποχρεωτική, ὑπολογίζονται εἰς τὸ ἥμισυ ὡς δραι Κυβερνήτου καὶ μέχρι συμπληρώσεως οὕτω 50 δρῶν, προκειμένου νὰ ὑπολογισθῶσιν αὖται ὡς πτητικὴ πεῖρα, πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἀνωτέρου βαθμοῦ.

7. ‘Υπέρ τοῦ πτυχιούχου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' καὶ Α' τάξεως, ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ δραι πτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ἔξετέλεσε καθήκοντα Κυβερνήτου, ὑπολογιζόμεναι εἰς τὸ ἀκέραιον διὰ τὴν συμπλήρωσιν τῆς ἀπαιτουμένης πείρας πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἀνωτέρου βαθμοῦ.

8. ‘Υπέρ τοῦ πτυχιούχου ἐπαγγελματίου χειριστοῦ Β' καὶ Α' τάξεως συμπληρούμεναι δραι πτήσεως ὑπὸ τὴν ἰδιότητα τοῦ Συγκυβερνήτου, ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ἐφ' ὧν ἡ ὑπαρξίας Συγκυβερνήτου τυγχάνει ὑποχρεωτική, λογίζονται εἰς τὸ ἥμισυ δραι Κυβερνήτου, προκειμένου νὰ ὑπολογισθῶσιν αὖται ὡς πτητικὴ πεῖρα, πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου χειριστοῦ ἀνωτέρου βαθμοῦ.

9. ‘Υπέρ τοῦ πτυχιούχου χειριστοῦ ἀεροσκαφῶν ἀναερίων γραμμῶν ἀναγνωρίζονται ἀπασαι αἱ δραι πτήσεως, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὁποίων ὁ πτυχιούχος ἡσκησε τὰ καθήκοντα Κυβερνήτου ἢ Συγκυβερνήτου.

10. ‘Ωραι συμπληρούμεναι ὑπὸ πραγματικὰς συνθήκας πτήσεως δι' ὄργανων ἢ ἐπὶ συνθετικῶν ἐκπαιδευτικῶν μέσων, ἀναγνωρίζονται ὑπὲρ τοῦ χειριστοῦ, τοῦ χειριστόμενου τὰ χειριστήρια διὰ τὴν πτῆσιν τοῦ ἀεροσκάφους, ἀνευ οἰουδήποτε ἐκ τῶν ἔξω βοηθήματος. Αἱ οὕτω ἀναγνωρίζομενοι δραι πτήσεως δι' ὄργανων, ἀνεξαρτήτως ἀσκουμένων καθηκόντων Κυβερνήτου ἢ Συγκυβερνήτου.

11. ‘Ωραι πτήσεως συμπληρούμεναι ἐπὶ ἀεροσκαφῶν ὑπὸ τεχνητὰς συνθήκας πτήσεως δι' ὄργανων, ἀναγνωρίζονται μόνον ὑπὲρ τοῦ χειριστοῦ, τοῦ χειριστόμενου τὰ χειριστήρια διὰ τὴν πτῆσιν τοῦ ἀεροσκάφους, ἀνευ οἰουδήποτε ἐκ τῶν ἔξω βοηθήματος. Αἱ οὕτω ἀναγνωρίζομενοι δραι πτήσεως δι' ὄργανων, διὰ τὴν συμπλήρωσιν τοῦ ἀπαι-

τουμένου συνόλου ώρων πτήσεως πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου ἀνιστάσου βαθμοῦ.

12. Υπὲρ τοῦ ακτόγου πτυχίου ἵπταμένου, πλὴν τῶν τοιούτων γειριστοῦ, ἀναργωρῶνται ἄπασαι καὶ ὡραι πτῆσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν ὅποιων ἔξετέλεσε τὰ ἐκ τοῦ πτυχίου του ἀπορρέοντα καθήκοντα.

"Αρθρον 48.

Μεταβατικαὶ Διατάξεις

1. Ἀπὸ τῆς ἐνάρξεως ἴσχύος τοῦ παρόντος, τὰ κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀπὸ 7-6/26.7.52 Β.Δ/τος τοῦ ἀναργερομένου εἰς τὰ ἀεροπορικὰ πτυχία Πολιτικῆς Αεροπορίας, ὡς τοῦτο ἐπερποποιήθη καὶ συνεπληρώθη μεταχειρεστέρως, πάσης φύσεως ἀεροπορικὰ πτυχία, ἀδεια, εἰδικότητες καὶ ἱκανότητες, ἔξομοιοῦνται πρὸς τὰ διὰ τοῦ παρόντος ὅριζόμενα ἀντίστοιχα ἐφ' ὅσον καλύπτωνται καὶ σχετικαὶ ἀπαιτήσεις καὶ ἀντικαθίστανται ἕνευ ἐτέρας διαδικασίας διὰ τῶν νέων τοιούτων ὡς κατωτέρω.

2. Πτυχία γειριστῶν ἀεροσκαφῶν :

α) Τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροσκαφῶν, πρὸς τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀεροπλάνων.

β) Τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β' τάξεως, πρὸς τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Β' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

γ) Τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Α' τάξεως, πρὸς τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ Α' τάξεως ἐπὶ ἀεροπλάνων.

δ) Τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἀεροσκαφῶν ἐναερίων γραμμῶν, πρὸς τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἐναερίων γραμμῶν ἐπὶ ἀεροπλάνων.

ε) Τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἐλικοπτέρων πρὸς τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἰδιωτικῶν στροφειοπτέρων, μὲ ἀντίστοιχον ἱκανότητα τάξεως ἐλικοπτέρων.

ϛ) Τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ ἐλικοπτέρων, πρὸς τὸ πτυχίον ἐπαγγελματίου γειριστοῦ στροφειοπτέρων μὲ ἀντίστοιχον ἱκανότητα τάξεως ἐλικοπτέρων.

ζ) Τὸ πτυχίον ἰδιώτου γειριστοῦ διεισθῆτρος, πρὸς τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἰδιωτικῶν ἀνεμοπτέρων.

η) Τὸ πτυχίον ἐλευθέρου ἀεροστάτου, πρὸς τὸ πτυχίον γειριστοῦ ἐλευθέρων ἀεροστάτων.

3. Πτυχία λοιπῶν μελῶν πληρώματος πτῆσεως :

α) Τὸ πτυχίον ἀεροναυτίου.

β) Τὸ πτυχίον ἵπταμένου μηχανικοῦ καὶ

γ) Τὸ πτυχίον ἵπταμένου ραδιοτηλεγραφητοῦ πρὸς τὰ νέα ὑπὸ τὴν αὐτὴν ὀνομασίαν πτυχία.

4. Πτυχία προσωπικοῦ ἐδάφους :

α) Τὸ πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας καὶ

β) Τὸ πτυχίον ἐπιμελητοῦ πτῆσεων πρὸς τὰ νέα ὑπὸ τὴν αὐτὴν ὀνομασίαν πτυχία.

5. Πτυχία προσωπικοῦ συντηρήσεως ἀεροπορικοῦ ὄλιγοῦ.

α) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ ἀεροσκαφῶν Ηας ἡ μηχανικοῦ συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν—τύπου II μὲ εἰδικότητα «σκάφους».

β) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ ἀεροσκαφῶν Ιας ἡ μηχανικοῦ γενικῶν ἐπισκευῶν ἀεροσκαφῶν, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως Αεροσκαφῶν τύπου I, μὲ εἰδικότητα «σκάφους».

γ) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ προωθητικοῦ συστήματος ΗΠ ἡ μηχανικοῦ συντηρήσεως προωθητικοῦ συστήματος, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου II, μὲ εἰδικότητα «συστήματος ἴσγύος».

δ) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ Ηας τάξεως III ἡ μηχανικοῦ γενικῶν ἐπισκευῶν προωθητικοῦ συστήματος, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου I, μὲ εἰδικότητα «συστήματος ἴσγύος».

ε) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ Ηας τάξεως ἐλικοπτέρου (ΗΕ) ἡ μηχανικοῦ συντηρήσεως ἐλικοπτέρων, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν τύπου II, μὲ εἰδικότητα «σκάφους» καὶ «συστήματος ἴσγύος».

ϛ) Τὸ πτυχίον Ηας τάξεως ἀεροσκαφῶν ἀεροσκαφῶν (ΙΗ) ἡ μηχανικοῦ ἐπισκευῆς ἀεροσκαφολογικοῦ ὄλιγοῦ ἀεροσκαφῶν, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀεροσκαφῶν (ΙΗ).

ζ) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ Ηας τάξεως, ἀεροπορικῶν ὄργανων Ιο ἡ μηχανικοῦ ἐπισκευῆς ἀεροπορικῶν ὄργανων, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ὄργανων (Ιο).

η) Τὸ πτυχίον μηχανικοῦ Ηας τάξεως ἀλεκτρολογικῶν συσκευῶν Ιε ἡ μηχανικοῦ ἐπισκευῆς ἀλεκτρονικῶν συσκευῶν ἀεροσκαφῶν, πρὸς τὸ πτυχίον συντηρήσεως ἀλεκτρονικῶν συσκευῶν (Ιε).

6. Η ἀδεια ἵπταμένης συνοδοῦ καὶ ἵπταμένου φροντιστοῦ, πρὸς τὴν νέαν ὑπὸ τὴν αὐτὴν ὀνομασίαν ἀδειαν.

7. α) Εἰς τοὺς ὑπηρετοῦντας παρὰ τῇ ΥΠΑ πτυχιούχους ἐλεγκτὰς ἐναερίου κυκλοφορίας, οἵτινες, κέκτηνται μίαν τῶν εἰδικοτήτων ἐλεγκτοῦ πτῆσεων προσεγγίσεως ἢ ἐλεγκτοῦ περιοχῆς Α' τάξεως, ἀπονέμονται αἱ εἰδικότητες ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως, ἐλεγκτοῦ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβεῖας καὶ ἐλεγκτοῦ RADAR περιοχῆς ἀντιστοίχως εἰς τὴν ἀλλοδαπήν ἐπακίδευσιν ἐλεγκτοῦ RADAR καὶ συμμετέσχον ἀντιστοίχως εἰς τὸν ἀρχικὸν ἀπὸ ἀέρος ἐλεγχον τῶν συσκευῶν RADAR προσεγγίσεως ἢ RADAR προσεγγίσεως ἀκριβεῖας ἢ RADAR περιοχῆς.

ββ) Κατόπιν προφορικῶν πρακτικῶν ἐξετάσεων, ἐφ' ὅσον ἐπεράτωσαν ἐπιτυχῶς εἰς τὴν ἀλλοδαπήν ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ RADAR καὶ συμμετέσχον ἀντιστοίχως εἰς τὸν ἀρχικὸν ἀπὸ ἀέρος ἐλεγχον τῶν συσκευῶν RADAR προσεγγίσεως ἢ RADAR περιοχῆς.

β) Αἱ εἰδικότητες ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου, ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως καὶ ἐλεγκτοῦ περιοχῆς Α' τάξεως ἀπονέμονται αὐτοδικαίως καὶ ἕνευ ἐτέρας διαδικασίας, εἰς τοὺς κεκτημένους ἀντιστοίχως τὰς εἰδικοτήτας ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου Ηας τάξεως, ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως Ηας τάξεως καὶ ἐλεγκτοῦ περιοχῆς.

γ) Αἱ εἰδικότητες ἐλεγκτοῦ ἀεροδρομίου καὶ ἐλεγκτοῦ προσεγγίσεως ἀπονέμονται εἰς τοὺς κατόχους τῶν τοιούτων Ηας τάξεως, κατόπιν αἰτήσεως τούτων, ἐφ' ὅσον, ἔχουσιν ἐνασκήσει συνολικῶς ἐπὶ βμηνον τούλαχιστον ἵκανοποιητικῶς τὰ ἀντίστοιχα καθήκοντα τῆς εἰδικότητός των, ἀφ' ἣς ἀπεκτησαν ταύτην.

δ) Κάτογοι πτυχίου ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας ἕνευ μιᾶς τούλαχιστον εἰδικότητος, ἀπονεμήθηντο κατὰ τὰς, διὰ τοῦ ἔρθρου 49 καταργούμενας διατάξεις, δύνανται ἐντὸς 12 μηνῶν ἀπὸ τῆς δημοσιεύσεως τοῦ παρόντος, τῇ αἰτήσει των, νὰ ἀποκτήσουν μίαν τούλαχιστον τῶν εἰδικοτήτων τοῦ πτυχίου ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος. Παρερχομένου ἀπράκτου τοῦ ἀνωτέρω χρονικοῦ διαστήματος τὰ πτυχία ταῦτα δὲν θεωροῦνται ὡς πτυχία ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας τὰ ἀπονεμόμενα κατὰ τὸ ἔρθρο. 37 τοῦ παρόντος.

Εἰς τὸ μόνιμον στρατιωτικὸν προσωπικὸν τῆς Ἐλληνικῆς Αεροπορίας τὸ περατῶσαν ἐπιτυχῶς ἐγκεκριμένην βασικὴν ἡ προκεχωρημένη ἐκπαίδευσιν ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας παρὰ τῷ Κέντρῳ Ἐκπαίδευσεως τῆς Υπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας ἀπονέμεται τὸ πτυχίον ἐλεγκτοῦ ἐναερίου κυκλοφορίας, δύπλα τὴν ἐπιφύλαξιν ἵκανοποιησεως τῆς ἐν ἔρθρῳ 37 παραγρ. 3 ἀπαιτήσεως καὶ κατόπιν αἰτήσεως τοῦ Αρχιγραμίου Αεροπορίας, ἕνευ τῆς ἐν ἔρθρῳ 37 παραγρ. 4 γραπτῆς ἐξετάσεως.

8. Τούλαχιστες ησαντερέσιας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ΥΠΑ) ἀσκήσαντες ἐντὸς τῶν ἀμέσως προηγουμένων τῆς ὑποβολῆς τῆς αἰτήσεως, τριῶν (3) ἑταῖς, ἐπὶ 18μηνον τούλαχιστον ἀερολιμενικὸν ἐλεγχον, παρὰ τμήματι ἀερολιμενικοῦ ἐλέγχου διεθνοῦς ἀερολιμένος, δύνανται μέχρι τῆς 31.12.72 νὰ συμμετάσχωσιν εἰς ἐξετάσεις πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου

ἐπιμελητοῦ πτήσεων, ὅπο τὴν προϋπόθεσιν δτὶ διὰ τὴν ἐκτέλεσιν τῆς ἀνωτέρω ὑπηρεσίας ἔξεδόθη ἀπόφασις τοῦ Διοικητοῦ τῆς Ὑπηρεσίας Πολιτικῆς Αεροπορίας (ὙΠΑ), πρὸ τῆς δημοσίευσεως τοῦ παρόντος.

9. Διὰ τῆς ἀποφάσεως τῆς προηγουμένης παραγρ. καθορίζεται ίδια ἡ ἡμερομηνία ἐνάρξεως καὶ λήξεως τῆς ἀσκήσεως καὶ ὁ ἀερολιμὴν τοποθετήσεως.

"Αρθρον 49.

Καταργοῦνται τὰ κάτωθι Β. Διατάγματα:

1. Τὸ ἀπὸ 7-6/26.7.1952 «περὶ πτυχίων καὶ ἀδειῶν ΠΑ»
2. α) Β.Δ. 10/20 Φεβ. 53

- β) Β.Δ. 6 Σεπτ./16 Σεπτ. 53
- γ) Β.Δ. 11 Ιουν./28 Ιουλίου 1954
- δ) Β.Δ. 31 Ιαν./26 Φεβρουαρίου 1955
- ε) Β.Δ. 31 Ιαν. /17 Φεβρουαρίου 1956
- στ) Β.Δ. 14 Νοεμ/31 Δεκεμβρίου 1956
- ζ) Β.Δ. 27 Δεκ. 56/4 Ιανουαρίου 1957
- η) Β.Δ. 25 Ιουν. /21 Ιουλίου 1957
- θ) Β.Δ. 2 Αύγ./30 Αύγουστου 1958
- ι) Β.Δ. 847/4/14 Δεκεμβρίου 1962

- ια) Β.Δ. 416/30 Ιουνίου/16 Ιουλίου 1964
- ιβ) Β.Δ. 470/27 Μαΐου/4 Ιουνίου 1966
- ιγ) Β.Δ. 643/13 Ιουλ./9 Αύγουστου 1966
- ιδ) Β.Δ. 309/22/29 Μαΐου 1967
- ιε) Β.Δ. 592/23/23 Οκτωβρίου 1967
- ιστ) Β.Δ. 46/13 Ιαν./24 Ιαν. 1968 κατὰ τὰ ἄρθρα 2 καὶ 3
- ιζ) Β.Δ. 82/29 Ιαν./10 Φεβρουαρίου 1969
- ιη) Β.Δ. 362/29 Μαΐου/11 Ιουνίου 1969
- ιθ) Β.Δ. 334/18 Απρ./5 Μαΐου 1970
- ικ) Β.Δ. 291 τῆς 6 Απριλ./15 Απριλίου 1970

Εἰς τὸν αὐτὸν ἐπὶ τῆς Ναυτιλίας, Μεταφορῶν καὶ Ἐπικοινωνιῶν Ὑπουργόν, ἀνατίθεμεν τὴν δημοσίευσιν καὶ ἐκτέλεσιν τοῦ παρόντος.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 23 Σεπτεμβρίου 1972

Ἐν Ὁνόματι τοῦ Βασιλέως

Ο ΑΝΤΙΒΑΣΙΛΕΥΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΕΜΜΑΝ. ΦΘΕΝΑΚΗΣ

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΕΙ ΟΤΙ:

‘Η ἐτησία συνδρομή τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως, ἡ τιμὴ τῶν τμηματικῶν πωλουμένων φύλλων αὐτῆς καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεως ἐν τῇ Ἐφημερίδι τῆς Κυβερνήσεως, καθώρισθησαν ὡς κάτωθι:

A.' ΕΤΗΣΙΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑΙ

1. Διὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ.	400	“Υπὲρ τοῦ Ταμείου Ἀλληλοβοηθείας Προσωπικοῦ τοῦ Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου (ΤΑΠΕΤ) δαναογοῦν τὰ ἔξις ποσά:	
2. » » » Β'	»	350		
3. » » » Γ'	»	300		
4. » » » Δ'	»	500		
5. » » » Πράξεις Νομικῶν Προσώπων Δ.Δ. κ.λ.π.	»		1. Διὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ. 20.—
6. » » Παράρτημα	»	300	2. » » » Β'	» 17,50
7. » » Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν κ.λ.π. ...	»	200	3. » » » Γ'	» 15.—
8. » » Δελτίον Ἐμπορικῆς καὶ Βιομηχανικῆς Ἰδιοκτησίας	»	750	4. » » » Δ'	» 25.—
9. Δι' διπαντα τὰ τεύχη, τὸ Παράρτημα καὶ τὰ Δελτία	»	200	5. » » » Πράξεις Νομικῶν Προσώπων Δημ. Δικαίου κ.λ.π.	» 15.—
Οἱ Δῆμοι καὶ αἱ Κοινότητες τοῦ Κράτους καταβάλλουσι τὸ ἡμισυ τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν.	»	2.500	6. » » Παράρτημα	» 10.—
			7. » » Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	» 37,50
			8. » » Δελτίον Ἐμπ. καὶ Βιο. Ἰδιοκτησίας	» 10.—
			9. » » Δι' διπαντα τὰ τεύχη	» 125.—

B.' ΤΙΜΗ ΦΥΛΛΩΝ

Ἐκαστον φύλλον, μέχρις 8 σελίδων, τιμάται δραχ. 2, ἀπὸ 9 ἕως 40 σελ. δραχ. 5, ἀπὸ 41 ἕως 80 σελ. δραχ. 10, ἀπὸ 81 σελ. καὶ ἄνω ἡ τιμὴ πωλήσεως ἐκάστου φύλλου προσαυξάνεται κατὰ δραχ. 10 ἀνὰ 80 σελίδας.

C.' ΤΕΛΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

I. Εἰς τὸ Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν καὶ Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης:

A.' Δημοσιεύματα Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν

1. Τῶν δικαστικῶν πράξεων	Δραχ.	200
2. Τῶν καταστατικῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	5.000
3. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν τῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	1.000
4. Τῶν ἀνακοινώσεων καὶ προσκλήσεων εἰς γενικές συνελέσεις, τῶν κατὰ τὸ δρόθρον 32 τοῦ N. 3221/24 γνωστοποιήσεων, ὡς καὶ τῶν ἀνακοινώσεων τῶν προβλεπομένων ὑπὸ τοῦ δρόθρου 59 παρ. 3 τοῦ Ν.Δ. 400/70 περὶ Ἀλληλοδοπῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν	»	500
5. Τῶν ἀνακοινώσεων τῶν ὑπὸ διάλυσιν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν, κατὰ τὸ B.Δ. 20/5/1939.	»	100
6. Τῶν Ισολογισμῶν τῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν.	»	2.000
7. Τῶν συνοπτικῶν μηνιαίων καταστάσεων τῶν Τραπεζικῶν Ἐταιρειῶν	»	500
8. Τῶν διποφάσεων περὶ ἔγκρισεως τιμολογίων τῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν	»	300
9. Τῶν ὑπουργικῶν διποφάσεων περὶ παροχῆς ἀδείας ἐπεκτάσεως τῶν ἔργαστων Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν, ὡς καὶ τῶν ἐκθέσεων περιουσιακῶν στοιχείων	»	2.000
10. Τῶν περὶ παροχῆς πληρεξουσιότητος πρὸς ἀντιπροσώπευσιν Ἐλλάδος ἀλλοδαπῶν Ἐταιρειῶν, ὡς καὶ τῶν διποφάσεων περὶ μεταβίβασεως τοῦ χαρτοφυλακίου Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν κατὰ τὸ δρόθρον 59 παρ. 1 τοῦ Ν.Δ. 400/70	»	1000
11. Τῶν διποφάσεων περὶ συγχωνεύσεως Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	5.000

12. Τῶν διποφάσεων τῆς Ἐπιτροπῆς τοῦ Χρηματιστηρίου περὶ εἰσαγωγῆς χρεωγράφων εἰς τὸ Χρηματιστήριον πρὸς διατραγυμάτευσιν, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ δρόθρου 2 παρ. 3 Α.Ν. 148/67

Δραχ. 500

13. Τῶν διποφάσεων τῆς Ἐπιτροπῆς κεφαλαιορᾶς περὶ διαγραφῆς χρεωγράφων ἐκ τοῦ Χρηματιστηρίου, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ δρόθρου 2 παρ. 4 Α.Ν. 148/67

» 500

B.' Δημοσιεύματα Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης

1. Τῶν καταστατικῶν	Δραχ.	500
2. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν	»	200
3. Τῶν ἀνακοινώσεων καὶ προσκλήσεων	»	100
4. Τῶν Ισολογισμῶν	»	500
5. Τῶν ἐκθέσεων ἐκτιμήσεως περιουσιακῶν στοιχείων	»	500

C' Δημοσιεύματα Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων

1. Τῶν ὑπουργικῶν διποφάσεων περὶ χορηγήσεως ἀδείας λειτουργίας Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων	»	500
2. Τῶν Ισολογισμῶν τῶν Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων	»	500

II. Εἰς τὸ Δ' Τεῦχος καὶ Παράρτημα

1. Τῶν δικαστικῶν πράξεων, προσκλήσεων καὶ λοιπῶν δημοσιεύσεων	»	200
2. Τῶν ἀδείων πωλήσεως Ισαπτικῶν ὑδάτων ...	»	500

Τὸ ὑπέρ τοῦ Ταμείου Ἀλληλοβοηθείας Προσωπικοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου (ΤΑΠΕΤ) καταβλήτεον ποσοστὸν ἐπὶ τῶν τελῶν δημοσιεύσεων ἐν τῷ Δελτίῳ Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν καὶ Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης ἐν γένει δρίσθη εἰς 5 %.

D'. ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ - ΤΕΛΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΩΝ Τ.Α.Π.Ε.Τ.

1. Αἱ συνδρομαὶ τοῦ ἑστωτερικοῦ καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεων προκαταβάλλονται εἰς τὰ Δημόσια Ταμεῖα ἔναντι διποδεικτικοῦ εἰσπράξεως, δόπερ, μερίμνη τοῦ ἐνδιαφερομένου, διποστέλλεται εἰς τὴν Ὑπηρεσίαν τοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου.

2. Αἱ συνδρομαὶ τοῦ ἑστωτερικοῦ δύνανται ν' διποστέλλονται καὶ εἰς ἀνάλογον συνάλλαγμα δι' ἐπιταγῆς ἐπὶ διεύθυντοῦ τοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου.

3. Ἡ καταβολὴ τοῦ ὑπέρ τοῦ Τ.Α.Π.Ε.Τ. ποσοστοῦ ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν καὶ τελῶν δημοσιεύσεων ἐνεργεῖται ἐν Ἀθήναις μὲν εἰς τὸ Ταμείον τοῦ ΤΑΠΕΤ (Κατάστημα Εθνικοῦ Τυπογραφείου), ἐν ταῖς λοιπαῖς δὲ πόλεσι τοῦ Κράτους εἰς τὰ Δημόσια Ταμεῖα, δόπερ διποδεῖται εἰς τὸ ΤΑΠΕΤ, συμφώνως πρὸς τὰ δρίζόμενα διὰ τῶν ὑπὸ δρίθη 192378/3639 τοῦ ἔτους 1947 (RONEO 185) καὶ 178048/5321/31.7.65 (RONEO 139) ἔγκυκλοις διαταγῶν τοῦ Γενικοῦ Λογιστηρίου τοῦ Κράτους. Ἐπὶ συνδρομῶν ἑστωτερικοῦ διποστέλλομένων δι' ἐπιταγῶν, συναποστέλλεται διὰ τῶν ἐπιταγῶν καὶ τὸ ὑπέρ τοῦ ΤΑΠΕΤ ποσοστόν.

Ο ΠΡΟ·Ι·ΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Ε. Τ.

Θ. ΚΩΣΤΟΜΗΤΣΟΠΟΥΛΟΣ