

**" Οι τεχνολογικές εξελίξεις και η σχέση τους με τις διαμορφούμενες αεροπορικές επιχειρησιακές ανάγκες της εποχής στο γεωπολιτικό περιβάλλον της χώρας και την οικονομική κρίση "**

Του Δρ. Γ. Γερούλη

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**

Οι τεχνολογικές εφαρμογές στο χώρο των πάσης φύσεως επιχειρήσεων, αμυντικών, επιθετικών, ασφαλείας, πληροφόρησης, επιτήρησης και εκπαίδευσης ανέκαθεν αποτελούν πολλαπλασιαστικό παράγοντα. Το αεροπορικό όπλο κατ' εξοχήν απορροφά την μερίδα του λέοντος σε αυτές. Στην τρέχουσα περίοδο η Π.Α. οφείλει να αξιοποιήσει στο μέγιστο τον συγκεκριμένο παράγοντα, λαμβάνοντας υπόψη της όχι μόνο την έλλειψη πόρων και της προοπτικής ανάκαμψης, αλλά την σταδιακά απομειούμενη επιχειρησιακή εμπειρία με έμφαση στα ηλικιακά όρια της καθεαυτού επιχειρησιακής δράσης του προσωπικού της. Αναμενόμενο αποτέλεσμα της κατάστασης αυτής θα είναι αφενός η μειωμένη σχετικά αποτελεσματική ικανότητα του νεαρότερου προσωπικού, η αντίστοιχα περιορισμένη επιτελική και στρατηγική ικανότητα των μετέπειτα υψηλόβαθμων στελεχών και φυσικά η απαιτούμενη χρονοβόρα και οικονομικά δυσανάλογη επανάκαμψη στα επίπεδα των τελευταίων ετών.

Παράλληλα το αναμενόμενο επίπεδο προκλήσεων και επιχειρησιακών απαιτήσεων που δημιουργείται στο γεωγραφικό περιβάλλον της χώρας, επικουρούμενο τόσο από τις βλέψεις και τις αυξανόμενες απειλές και τις επιχειρησιακές ικανότητες των εν δυνάμει αντιπάλων, όσο και από την μορφή των μελλοντικών επιχειρήσεων που θα εμπλέκουν νέες τεχνολογίες και συστήματα που θα λειτουργούν σε περιοχές και με μεθόδους & τεχνικές σχεδόν άγνωστες για τις φίλιες δυνάμεις, επιτάσσουν την λεπτομερή σχεδίαση αντιμετώπισης – διαχείρισης και φυσικά της μέγιστης ενσωμάτωσης νέων τεχνολογιών που εφαρμόζονται στο διάστημα, τον αέρα, τα αμυντικά συστήματα, την σύγχρονη διοίκηση των επιχειρήσεων και ιδιαίτερα την εκπαίδευση και διατήρηση του αξιόμαχου με ταυτόχρονη εκμετάλλευση της εμπειρίας και γνώσης των παλαιότερων – βετεράνων κλπ ομάδων, διατηρώντας υψηλό δείκτη ανταπόκρισης των εφεδρειών με χαμηλό κόστος.

*Παραδείγματα από την διεθνή εμπειρία αποδεικνύουν ότι η στροφή των υπό κρίση χωρών στην εγχώρια έρευνα & τεχνολογία δίδει αξιοθαύμαστα παραδείγματα δημιουργίας μηχανισμών αποτροπής, διαχείρισης κρίσεων αλλά και σχετικής υπεροπλίας.*

*Η προετοιμασία λοιπόν και η επιστημονική διαχείριση των αναμενομένων προβλημάτων αποτελούν την πρόκληση για εργασία, σύγκριση ικανοτήτων, προγραμματισμό και ανάπτυξη καινοτόμων εφαρμογών και ιδεών σε όλους τους τομείς, (άμυνας, ασφάλειας, αποτροπής, ενέργειας, οικονομίας αλλά κυρίως της εκπαίδευσης και διαμόρφωσης παιδείας και υποδομής να ανταποκριθεί στα καλέσματα των ερχόμενων καιρών.*