

ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ

ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ

**ΠΥΡΚΑΪΕΣ ΓΡΑΦΕΙΣ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**



Η Πυροσβεστική Υπηρεσία Πολυγύρου, αποσκοπώντας στη δυνατόν καλύτερη ενημέρωση των υπαλλήλων δημοσίων υπηρεσιών και άλλων φορέων σε ζητήματα πρόληψης πυρκαϊών σε χώρους γραφείων και με την ευγενική χορηγία του Δήμου Πολυγύρου παραθέτει το παρακάτω “απόσταγμα εμπειρίας”.

Ελπίζουμε, στοχεύοντας στην πρόληψη, ότι με τις απαραίτητες αυτές συμβουλές θα αποφύγουμε ενδεχόμενα συμβάντα καταστολής στους χώρους αυτούς.

Ο Διοικητής
Π.Υ Πολυγύρου

Κωνσταντίνος Αλεξ. Κεσαπίδης
Επιπυραγός

Ο Δήμος Πολυγύρου, στηρίζει την προσπάθεια της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας της πόλης για πρόληψη των πυρκαϊών, συμβάλλοντας έτσι στην κατεύθυνση να απαλλαγεί η κοινωνία μας από τον κίνδυνο αυτό.

Γνωρίζοντας ότι οι χώροι γραφείων δημοσίων υπηρεσιών είναι ιδιαίτερα επικίνδυνοι, ελπίζουμε το έντυπο αυτό να συμπληρώσει την εκπαίδευση του προσωπικού και να αποδείξει την αξία της πρόληψης.

Ο Δήμαρχος Πολυγύρου

Δημήτριος Τζηρίτης

Σκοπός του εντύπου είναι η εκτίμηση των κινδύνων πυρκαϊάς και η προετοιμασία του προσωπικού καθώς επίσης και η καθοριστική λεπτοργία των σχεδίων εκκένωσης στο δυνατό συντομότερο χρόνο, με τη σωστή αξιοποίηση των οδύσεων διαφυγής.

Το έντυπο διασαφηνίζει τους κινδύνους της πυρκαϊάς που υπάρχουν μέσα σε γραφεία δημοσίων υπηρεσιών για τους ίδιους τους εργαζόμενους καθώς και για τους εξυπηρετούμενους πολίτες.

Τα οικοδομικά χαρακτηριστικά (πλάτος κλιμακοστασίου, διάδρομοι, πόρτες κλπ) ίσως να μην είναι επαρκή για να εγγυηθούν τη διάσωση των ατόμων αλλά χρειάζεται να εμπλακούν ενεργά οι εργαζόμενοι στην προστασία και στην βοήθεια με τα μέσα καταστολής εξασφαλίζοντας σε περίπτωση πυρκαϊάς μία εύκολη οδό διαφυγής.

Το σχέδιο εκκενώσεως του κτιρίου σαφώς δοκιμασμένο, είναι το ουσιώδες όργανο για την

διατήρηση της ασφαλείας των ατόμων.

Η προετοιμασία και η εκπαίδευση του προσωπικού που ζει και εργάζεται στα γραφεία, σε περίπτωση πυρκαϊάς μπορεί να δείξει την διαφορά μεταξύ ζωής και θανάτου.

Ένα βραχυκύκλωμα σε πολύμπριζο ηλεκτρονικού υπολογιστή παίρνει φωτιά στον τρίτο όροφο του κτιρίου μέσα στο γραφείο μιας εκ των υπηρεσιών.

Η φωτιά μεταδίδεται γρήγορα στο διπλανό ερμάριο καταβροχθίζοντας δέσμες καρτών, αρχείου φακέλων, σχεδίων και λοιπής γραφικής ύλης. Οι παρόντες υπάλληλοι προσπαθούν να σβήσουν την φωτιά. Δεν το κατορθώνουν και ήδη αρχίζουν να καίγονται τα στοιχεία του ηλεκτρονικού υπολογιστή.

Τροφοδοτημένη έτσι από τόση χάρτινη ύλη, η φωτιά γίνεται μη ελεγχόμενη και τα γραφεία γεμίζουν καπνό. Οι 12 υπάλληλοι του ορόφου και οι εξυπηρετούμενοι πολίτες καταλαμβάνονται

από πανικό, τρέχουν προς το πλησιέστερο ασανσέρ, αλλά οι πόρτες δεν ξανακλείνουν.

Σκασμένοι από την ζέστη, τον καπνό και τα αποπνικτικά αέρια 9 από τους 12 τραυματίζονται από εγκαύματα ή πτώσεις από μπαλκόνια πριν φθάσουν οι πυροσβέστες. Μπορούσε να αποφευχθεί αυτό το τραγικό συμβάν;

Πριν δώσουμε μία απάντηση ας παρατηρήσουμε με προσοχή τα συμβάντα. Κανείς δεν κάλεσε τους Πυροσβέστες αμέσως μετά την έναρξη της φωτιάς. Κανείς δεν κατεύθυνε κυρίως τους πολίτες που για αυτούς ήταν άγνωστος ο χώρος των γραφείων παρόλο που βρισκόταν μόλις δέκα μέτρα από την όδευση διαφυγής.

Εάν οι πολίτες με την καθοδήγηση των υπαλλήλων είχαν χρησιμοποιήσει το κλιμακοστάσιο που βρίσκεται σχεδόν πάντα κοντά στο ασανσέρ, θα είχαν φθάσει ασφαλείς στο ισόγειο. Όχι αυτό δεν ήταν ένα μοιραίο συμβάν, αλλά το αποτέλεσμα μίας ασθενούς εκτίμησης του κινδύνου και μίας

ολικής έλλειψης εκπαίδευσεως του προσωπικού.

Παρόλη την ύπαρξη των πολύ αυστηρών κανόνων της πυροπροστασίας στους οποίους υπόκεινται οι κατασκευές των κτιρίων για γραφεία, υπό τον έλεγχο της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας, επεισόδια όπως εκείνο το διηγούμενο συνεχίζουν να συμβαίνουν.

Επίσης εάν και η σχεδίαση και η κατασκευή του κτιρίου είναι τέτοια που να αντέχει στην φωτιά, οι περιεχόμενες σ' αυτό ποσότητες χαρτιού, τα ξύλινα και τα πλαστικά έπιπλα προϊόντα χημικά, καθώς και ηλεκτρονικές συσκευές είναι ήδη εύφλεκτα που απαιτούν προσεκτική εκτίμηση του κινδύνου σε περίπτωση πυρκαϊάς.

Εκτιμώντας τον κίνδυνο της πυρκαϊάς

Οι υπάλληλοι των γραφείων που δεν είναι σε συγκεκριμένο πόστο συχνά δεν είναι

πληροφορημένοι για την ποικιλία των επικείμενων κινδύνων μέσα στους χώρους εργασίας, στερούμενοι έτσι μιας κατανοητής σχετικά ασφαλείας. Στα γραφεία δεν υπάρχουν υψηλοί κίνδυνοι πυρκαϊάς αλλά από εδώ μέχρι την υποτίμηση του προβλήματος υπάρχει μεγάλη απόσταση.

Ένα απλό καλαθάκι χαρτιών ή το καλάθι των απορριμμάτων μπορεί να γίνουν η αιτία της πυρκαϊάς. Έτσι επίσης τα υπερφορτωμένα ηλεκτρικά κυκλώματα, οι κεντρικές θερμάνσεις και ο κλιματισμός του αέρα, η απροσεξία με τα τσιγάρα και τα σπέρτα, οι μη σημεινόμενοι οδοί διαφυγής και οι έξοδοι της ασφαλούς εκκενώσεως, ο φωτισμός ασφαλείας που δεν υπάρχει, οι εγκαταστάσεις και τα μέσα κατά της πυρκαϊάς εκτός ενεργείας, είναι άλλα στοιχεία της κακής λειτουργίας στο σύστημα ασφαλείας μέσα στα γραφεία.

Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται στις αποθήκες χαρτιού, στα φωτοαντιγραφικά, στους

ηλεκτρονικούς υπολογιστές, στις ακατάλληλες αποθηκεύσεις εύφλεκτων υγρών (διαλυτικά, μελάνες) ακόμη και σε μέτριες ποσότητες, στους κινδύνους που εγκυμονούν οι εργασίες ανακαινίσεως των γραφείων, όπως οι συνδέσεις των ηλεκτρονικών μηχανημάτων καθώς και οι σπασμένες πρίζες των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων. Επίσης στο τμήμα υποδοχής των πολιτών των γραφείων πρέπει να εξασφαλίζεται ότι οι οδοί διαφυγής, οι έξοδοι ασφαλείας και τα κλιμακοστάσια θα είναι απολύτως επαρκή. Πολύ συχνά συμβαίνει οι υπάλληλοι να μην ξέρουν να κάνουν τίποτε στην έκρηξη της πυρκαϊάς. Επί παραδείγματι εκείνοι που εργάζονται σε γραφεία ορόφων πρέπει να ξέρουν να χρησιμοποιούν τους πυροσβεστήρες και τα συστήματα συναγερμού εφόσον υπάρχουν και είναι τοποθετημένα γι' αυτό το λόγο. Επί πλέον πρέπει να ξέρουν πως να φθάσουν στα κλιμακοστάσια με ασφάλεια για να εγκαταλείψουν τους χώρους κινδύνου.

Η Πρόληψη πυρκαγιών είναι πράξη σημαντική για την αποφυγή μιας αιφνίδιας πυρκαϊάς. Προσοχή

λοιπόν στην αποθήκη που υπάρχουν γραφικές ύλεις, εύφλεκτα υγρά, διαλυτικά. Αυτά μπορούν να τοποθετηθούν κατάλληλα συσκευασμένα σε ντουλάπια που αντέχουν στην πυρκαγιά για όλη την περίοδο που δεν χρησιμοποιούνται. Διατήρηση στον τομέα της εργασίας της απαιτούμενης ποσότητας στο κατώτερο απαραίτητο σημείο για τις καθημερινές εργασίες. Συσκευασίες φαρμάκων, οινοπνεύματος τοποθετούνται σε μεταλλικά δοχεία με σκέπασμα και στερεώνονται σε ασφαλές σημείο. Επίσης η αποθήκη χαρτιών είναι επικίνδυνος χώρος.

Αν το χαρτί χρειάζεται έναυσμα για να αρχίσει η καύση αυτό το έναυσμα είναι ευκολότατο όταν αυτό (το χαρτί) είναι διασκορπισμένο ακατάστατα πάνω στο τραπέζι της δουλειάς ή μέσα στα καλαθάκια ή πάνω στο πάτωμα. Επί πλέον η μεγάλη ποσότητα μπορεί να επιδεινώσει την κατάσταση σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Στο τέλος είναι επίκαιρο να προσελκύσουμε την προσοχή στο πρόβλημα της συντήρησης των

ορόφων ώστε να γίνονται κανονικές επιθεωρήσεις στα σημεία των πυροσβεστήρων, στις εγκαταστάσεις αποκαλύψεως και καταστολής πυρκαγιών, στα συστήματα συναγερμού και στο υδροδοτικό δίκτυο. Αυτό είναι μία νομική υποχρέωση στο τέλος της συντήρησης για να είναι πάντα έτοιμος για χρήση ο εξοπλισμός κατά της πυρκαγιάς.

Προφύλαξη του προσωπικού.

Το προσωπικό των γραφείων πρέπει να γνωρίζει πως θα μπορεί να λαμβάνει επακριβώς τις προφυλάξεις για την πρόληψη των πυρκαγιών.

- ♦ Εάν στο γραφείο επιτρέπεται το κάπνισμα, αυτό θα πρέπει να είναι γραμμένο σε ανηρτημένες πινακίδες έτσι που να ξεχωρίζουν από τα μέρη που το κάπνισμα απαγορεύεται. Η κατασκευή των στακτοδοχείων και των καλάθων ακρήστων

δεν πρέπει να είναι από αναφλέξιμα υλικά ή με πλευρικές οπές.

- ♦ Το προσωπικό μπορεί ωστόσο να καπνίζει μόνο στα καθορισμένα μέρη κάνοντας χρήση των στακτοδοχείων χωρίς να πετά σπίρτα ή αποτσίγαρα αναμμένα στα δοχεία απορριμμάτων. Ο έλεγχος του προσωπικού που καπνίζει είναι μία επιχείρηση ασφαλείας από τις πιο δύσκολες.
- ♦ Έλεγχος ανελλιπής των ηλεκτρικών συσκευών. Στην παρουσία του καπνού ή στην χαρακτηριστική μυρουδιά, αποσυνδέστε την συσκευή και καλέστε τον συντηρητή ο οποίος θα εντοπίσει την βλάβη. Αντικαταστήστε πάντοτε τα φθαρμένα ή κατεστραμμένα καλώδια.
- ♦ Έλεγχος - συντήρηση της εγκατάστασης κεντρικής θέρμανσης (λεβητοστάσιο, δεξαμενή) για τη σωστή λειτουργία αυτής.
- ♦ Τοποθέτηση φορτιών πυροσβεστήρων κοντά στις σκάλες και στις εξόδους σε τέτοιες θέσεις ώστε κανένα σημείο του χώρου να μην απέχει περισσότερο από 15 μέτρα από τον

πλησιέστερο πυροσβεστήρα.

- ♦ Τοποθετήστε μακριά από τους τοίχους, κουρτίνες ή άλλα εύφλεκτα υλικά ή τις θερμάστρες που συμπληρώνουν την θέρμανση. Φωτοαντιγραφικά μηχανήματα και κομπιούτερ προϋποθέτουν καλή κυκλοφορία του αέρα για να απάγεται η θερμότητα.
- ♦ Προσωπικά αντικείμενα όπως συσκευές για καφέ πρέπει να είναι τοποθετημένες με φροντίδα και καλά συντηρημένες πριν χρησιμοποιηθούν. Επίσης το προσωπικό θα ελέγχει κατά περιόδους τα αντικείμενα αυτά για να σιγουρευτεί ή τα καλώδια είναι σε καλή κατάσταση και δεν εγκυμονούν βλάβες. Θα ελέγχει επίσης αν έχουν τεθεί εκτός ενέργειας πριν την αποχώρησή του από την εργασία.
- ♦ Μην εμποδίζετε με καρτοκιβώτια ή άλλα υλικά τις εξόδους κινδύνου, τις κλίμακες ασφαλείας και τις οδούς διαφυγής.
- ♦ Οι θύρες που τοποθετούνται στα κλιμακοστάσια ασφαλείας πρέπει πάντα να διατηρούνται κλειστές αλλά όχι κλειδωμένες,

για να εμποδίζουν την εισχώρηση του καπνού που θα καταστούσε άχρηστο το κλιμακοστάσιο αυτό.

Η προετοιμασία και η εκπαίδευση μπορεί να σώσουν την ζωή.

Πολύς κόσμος έχει την νοοτροπία του τύπου ότι «δεν είναι δυνατόν να συμβεί αυτό σε μένα». Εάν παρατηρηθεί ότι ένα κτίριο γραφείων μπορεί να φιλοξενεί πολλές υπηρεσίες κάθε μία από τις οποίες μπορεί να είναι ο φορέας ενός διαφορετικού κινδύνου ιδιαίτερου και άγνωστου στους άλλους, τότε το σχέδιο εκκενώσεως γίνεται αναγκαίο.

Εάν μία πυρκαγιά εκραγεί και το προσωπικό του κτιρίου δεν γνωρίζει την αιτία και την βαρύτητα του γεγονότος, μπορεί να φθάσει σε μία κατάσταση πανικού, κατάσταση τέτοια που δυνατόν να κάνει δύσκολη την εκπλήρωση και των πιο απλών εργασιών. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε χάος. Η απάντηση του προσωπικού σ' αυτές τις

καταστάσεις θα εξαρτηθεί από το πόσο είναι προετοιμασμένο για τέτοια συμβάντα. Αυτό βάζει σε προτεραιότητα την ανάγκη ύπαρξης ενός σχεδίου καλά προετοιμασμένου, γραμμένου και ελεγμένου περιοδικά πρακτικώς.

Κατά την διάρκεια της πρώτης εβδομάδας της εργασίας σε ένα κτίριο γραφείων, το προσωπικό θα πρέπει να είναι οργανωμένο και κατατοπισμένο πάνω στο σχέδιο ανάγκης που περιλαμβάνει και την υποχρέωση να καθορίζει την πορεία των πιθανών καταστάσεων ανάγκης.

Οι διαδικασίες περιλαμβάνουν τις λεπτομέρειες της ειδοποίησης για την ανακάλυψη της πυρκαγιάς και τις πράξεις που επιχειρούνται στον τόπο του κινδύνου, καθώς και τη δυνατότητα των οδεύσεων διαφυγής (πλάτος, απόσταση) για την έγκαιρη απομάκρυνση υπαλλήλων και πολιτών στο συντομότερο δυνατό χρόνο.

Είναι φανερό τέλος ότι αποφεύγουμε κάθε τοποθέτηση αντικειμένων στους διαδρόμους τα

οποία μπορεί να μειώσουν το πλάτος αυτών ή να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του κοινού σε περίπτωση κινδύνου.

Περιμένοντας να φθάσουν ενισχύσεις από τους πυροσβέστες.

Εάν η κατάσταση επιδεινωθεί είναι απαραίτητο να λαμβάνεται η απόφαση εκ μέρους του υπευθύνου του κτιρίου. Το σχέδιο εκκενώσεως θα πρέπει να υποδεικνύει τις οδούς διαφυγής και την θέση συγκεντρώσεως στο ύπαιθρο. Πρέπει πάντα να ελέγχεται ότι όλο το κτίριο θα έχει εγκαταλειφθεί.

Η χρήση των πυροσβεστήρων μπορεί να είναι αποτελεσματική εάν το προσωπικό είναι επαρκώς εκπαιδευμένο. Γι' αυτό είναι επίκαιρο ότι η εκπαίδευση, θεωρητική και πρακτική για τον χειρισμό των πυροσβεστήρων πάνω στη φωτιά πρέπει να επεκταθεί σε μεγάλο τμήμα του προσωπικού εάν όχι αδιάκριτα σε όλο. Οδηγίες

χρήσης των πυροσβεστήρων αναγράφονται στο μεταλλικό περίβλημα αυτού.

Μία γρήγορη και αποτελεσματική επέμβαση πάνω στην φωτιά που είναι ακόμη στο αρχικό της στάδιο αποκλείει την επέκτασή της από το αρχικό σημείο να καταστεί ανεξέλεγκτη.

Κατά την άφιξη της πυροσβεστικής θα πρέπει υπεύθυνο άτομο να ενημερώσει τους πυροσβέστες για το χώρο της πυρκαϊάς, το είδος της καύσιμης ύλης και προπάντων την ύπαρξη εντός του χώρου εγκλωβισμένου ατόμου.

Κλείνοντας πρέπει να επισημάνουμε ότι όσα αναφέραμε για το ενδεχόμενο της πυρκαϊάς, ισχύουν και για την περίπτωση του σεισμού σε ότι αφορά τη δυνατότητα έγκαιρης απομάκρυνσης, αλλά και ασφαλούς αφού η ύπαρξη πανικού είναι κοινό στοιχείο σε κάθε κίνδυνο.

ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ

ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΑΜΕΣΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ:	199
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:	22.644
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΤΗ:	22.673
FAX:	22.798
INTERNET SITE:	http://halkidiki.forthnet.gr/firestation

Παρακαλούνται οι προϊστάμενοι σε περίπτωση που θελήσουν υπόδειξη εξειδικευμένων μέτρων πυροπροστασίας για τους χώρους των γραφείων της Υπηρεσίας που προϊστάινται, να ζητούν πληροφορίες από το Γραφείο Πυρασφαλείας.

Ευχαριστούμε τον Γιώργο Διαμαντουλάκη, για την επιμέλεια του εντύπου.

Πληροφορίες: Αμπαράς Στυλιανός, Υποπυραγός.

