

# ΧΗΜΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

ΜΗΝΙΑΙΟΝ ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

Διοικούσα Ἐπιτροπή: **Ι. Ν. Ζαγανιάρης, Ε. Ε. Σουδινός, Α. Δ. Σαραντίτης, Γ. Α. Γεωργακόπουλος**

## ΑΝΘΟΓΑΛΛΑ\*

ὑπό τοῦ κ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ Ι. ΒΑΜΒΑΚΑ  
Χημικοῦ τοῦ Γεν. Χημείου τοῦ Κράτους.

Εἰσήχθη τῇ 25ῃ Ἰουνίου 1937.

Τὸ ὑπὸ ἐξέτασιν προϊόν γάλακτος παρ' ὅλας τὰς ἐρεῦνας ἡμῶν δὲν ἀνευρέθη παρασκευαζόμενον εἰς ἄλλον γαλακτοπαραγωγὸν τρόπον πλὴν τῆς Κρήτης.

Ἡ Κρήτη ἀπὸ ἀρχαιοτάτων χρόνων παρασκευάζει τὸ προϊόν τοῦτο, πρόχειρος δὲ ἀποδείξεις εἶναι καὶ τὸ ἀρχέγονον σχῆμα τῶν πρὸς τοῦτο χρησιμοποιουμένων δοχείων, ἅτινα καὶ «κουνεοὶ» ὀνομάζονται.

Ἡ ὀνομασία τοῦ προϊόντος δὲν εἶναι ἐνιαία καθ' ὅλην τὴν νῆσον. Εἰς τὸν Νομὸν Χανίων τὴν κορυφὴν τοῦ γάλακτος ὀνομάζουσιν «ἀθόγαλο» καὶ μετὰ τὴν ζύμωσίν τῆς «στάκαν», ὡς καὶ τὸ μετὰ τὴν ἔψησιν τῆς στάκας ἐν ταῖς οἰκίαις παραμένον ὑπόστημα καζεΐνης, ἀλεύρου καὶ ποσότητός τινος βουτύρου. Εἰς τὸν Νομὸν Ρεθύμνης ἡ κορυφὴ τοῦ γάλακτος καλεῖται «τσιπα», τὸ μετὰ τὴν ζύμωσιν προϊόν «ἀθόγαλο» καὶ τὸ μετὰ τὴν ἔψησιν ὑπόστημα «στάκα». Εἰς τὴν λοιπὴν Κρήτην ἡ αὐτὴ ὀνοματολογία ὑφίσταται μετὰ τοῦ Νομοῦ Ρεθύμνης, μετὰ τὴν διαφορὰν ὅτι εἰς τὸ νότιον μέρος τοῦ Νομοῦ Ἡρακλείου καὶ εἰς τὴν ἐπαρχίαν Σητείας ἡ ὠριμάσασα κορυφὴ καλεῖται «τσιπα» καὶ τὸ μετὰ τὴν ἔψησιν ὑπόστημα «στάκα»· ὁ ὅρος «ἀθόγαλο» δὲν συνηθίζεται καθ' ὅλοκληρίαν. Γενικῶς δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, ὅτι ἡ ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τοῦ γάλακτος σχηματιζομένη στερεὰ στιβὰς λευκωμάτων καὶ λίπους καλεῖται τσιπα, στάκα δὲ καθ' ὅλην τὴν Κρήτην ὀνομάζεται τὸ ἐναπομένον ὑπόστημα μετὰ τὴν ἔψησιν τῆς ζυμωθείσης τελείως κορυφῆς τοῦ γάλακτος μετὰ τοῦ ἀλεύρου.

Ἡ διαφορὰ τῆς ὀνομασίας εἰς τὰ διάφορα μέρη τῆς νήσου ἔγκειται ἀποκλειστικῶς καὶ μόνον εἰς τὴν ὠριμάσασαν κορυφὴν τοῦ γάλακτος, καλουμένην εἴτε στάκαν εἴτε ἀθόγαλο. Κατὰ τὴν ἡμετέραν γνώμην δέον νὰ γίνεταί διάκρισις εἰς τὰς δύο αὐτὰς ὀνομασίας, καθ' ὅσον πράγματι εἰς τοὺς τόπους ὅπου διαφόρως καλεῖται ἡ ὠριμος κορυφή, ἔχει καὶ ἀρκετὰς διαφορὰς ὅσον ἀφορᾷ τὴν γεῦσιν καὶ τὴν

ὄσμήν, ὀφειλομένης εἰς τὸν τρόπον τῆς παρασκευῆς τῆς.

Ὡς καὶ ἀνωτέρω ἀναγράφεται, ὁ τρόπος τῆς παρασκευῆς δὲν εἶναι κοινὸς εἰς ὅλην τὴν Κρήτην. Εἰς τὰ μέρη, εἰς τὰ ὁποῖα τὸ προϊόν καλεῖται στάκα, εἴτε δὲν προσθέτουν ἄλας, εἴτε, καὶ ἂν προσθέτουν, ἡ ποσότης του εἶναι ἐλαχίστη. Τὸ προϊόν εἶναι χαρακτηριστικῶς ἀρωματικόν, γεύσεως ὑποξίνου, λίαν ὀρεκτικῆς, δυνάμενον νὰ χρησιμοποιηθῇ ὅπου καὶ ὡς τὸ νωπὸν βούτυρον. Εἰς τὰ μέρη δὲ ἐκεῖνα, εἰς τὰ ὁποῖα γίνεται χρῆσις τοῦ ὀνόματος ἀθόγαλο διὰ τὴν ζυμωθείσαν κορυφὴν, ἡ προσθήκη τοῦ ἄλατος εἶναι σημαντικὴ καὶ ἀπαραίτητος· ἡ ὄσμη τοῦ προϊόντος εἶναι λίαν διάφορος, πλησιάζουσα μετὰ τὴν ὄσμήν τοῦ τυροῦ τύπου φέτας, ἐνίοτε δὲ καὶ ὑπόξινο, ἡ δὲ γεῦσις ὑπενθυμίζει καὶ αὐτὴ συνήθως τυρὸν τύπου φέτας, ἐνίοτε δὲ καὶ γιαιούρτην.

Διὰ τοὺς ἄνω ἐκτεθέντας λόγους φρονοῦμεν ὅτι δέον νὰ γίνεταί διάκρισις τοῦ προϊόντος τῆς ζυμώσεως τῆς κορυφῆς ἀναλόγως τῆς ὀνομασίας, καθ' ὅσον πρόκειται πράγματι περὶ διαφόρου τοιούτου.

### Παρασκευή.

Ἡ στάκα εἶναι προϊόν ζυμώσεως τῆς κορυφῆς τοῦ γάλακτος, παρασκευαζομένη ἀποκλειστικῶς ἐκ ταύτης. Συνήθως παρασκευάζεται ἐκ γάλακτος προβάτου, σπανιώτερον ἐκ γάλακτος αἰγός, ἔτι δὲ ὀλιγώτερον ἀγελάδος καὶ συνηθέστατα δι' ἀναμίξεως γάλακτος προβάτου καὶ αἰγός.

Μετὰ τὴν ἄμελξιν τῶν ζώων ἀφίεται τὸ γάλα πρὸς ἀποκορύφωσιν, εἴτε φυσικὴν, εἴτε ἀφ' οὗ προηγουμένως θερμανθῆ, διαμοιραζόμενον συχνάκις εἰς πολλὰ μικρὰ δοχεῖα διὰ τὴν λήψιν μεγαλύτερας ποσότητος κορυφῆς, ἥτις εἶτα διὰ διατρήτων κοχλιαρίων μεταφέρεται εἰς τὰ πρὸς ὠρίμανσιν δοχεῖα. Τὰ ἐν λόγῳ δοχεῖα καλοῦνται κουνεοὶ καὶ εἶναι πῆλινα ἀρχεγόνου σχήματος. Ἡ κορυφή, ἀφ' οὗ ὠρίμασι, προσφέρεται εἰς τὸ ἐμπόριον μετὰ τῶν δοχείων τούτων, ὧν ἡ περιεκτικότης κυμαίνεται περίξ τῆς ἡμισείας ὀκάς. Ἡ

\* Διατριβὴ ἐπὶ διδακτορία ἐγκριθεῖσα ὑπὸ τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν. Εἰσηγητὴς ὁ καθηγητὴς κ. Σπυρ. Γαλανός.

Ο κ. Κ. Σακελλαριάδης όμιλεί επί τής δράσεως του Δ.Σ., οΐτινος επί μακρόν προήδρευσε, και τών δυσχερειών, ως τουτο συνήτησεν εις τας προσπαθειάς του. Έν σχέσει με την οικειοθελή τελευταίως άπομάκρυνσιν του τής Προεδρίας του Δ. Σ., λέγει ότι εις τουτο προέβη χάριν τής ειρηνεύσεως, κατόπιν τής έκ μέρους του Γεν. Γραμματέως κ. Καρνή αντιδράσεως κατά του πρακτικού χημικών - φαρμακοποιών κ.λ. και τής δηλώσεώς του, περί έντόνου διά τó ζήτημα τουτο αντιπολιτεύσεως, ην προετίθετο να διεξαγάγη έναντίον του ύπολοίπου Δ.Σ.

Ο κ. Γ. Τερμεντζής χαιρετίζει την Γ.Σ. έκ μέρους τών χημικών Μακεδονίας - Θράκης και συχαίρει τó Δ.Σ. διά τήν δράσιν του. Υπόσχεται ότι από τής νέας θέσεώς του, ην τελευταίως ανέλαβε, του Γεν. Τεχν. Έπιθεωρητου του Υφυπουργείου Άγορανομίας, θα καταβάλη κάθε προσπάθειαν διά τήν ύποστήριξιν τών χημικών και συνιστά τήν επιδίωξιν του κατωτάτου όριου μισθού και διά τούς χημικούς τών άλλων βιομηχανιών, ως έγένητο ήδη, διά του τελευταίου Νόμου, διά τούς χημικούς τής άλευροβιομηχανίας.

Ο κ. Α. Παπαδημητρίου άναγνωρίζει τας άγαθάς προσπαθειάς του Δ.Σ., αΐτινες όμως, λέγει, ουδέμιαν σημαντικήν πρόοδον επέφερον εις τά μεγάλα άλλατα ζητήματα του κλάδου, ως τó Ταμείον Συντάξεων, τούς όρους εργασίας, τούς μισθούς κ.λ.

Ο κ. Π. Μαραμαθάς κακίζει τó Δ.Σ., διότι δέν έμερίμνησε διά τήν παρά του ΑΣΟ πρόσληψιν άποκλειστικώς χημικών κατά τήν παραλαβήν τής χλωράς σταφίδος. Έπίσης ότι δέν ένηργησεν έπαρκώς διά τήν παρά τών εργοστασίων πρόσληψιν χημικών και άναφέρει συγκεκριμένην περίπτωσιν επί ύποδείξεώς του δι' εργοστάσιον τής Λευκάδος, διά τήν όποιαν ουδέν ένηργήθη.

Ο κ. Εύάγ. Σκυλακάκης χαιρετίζει την Συνέλευσιν έκ μέρους τών χημικών Ηρακλείου Κρήτης, τών όποιών και διαβιβάζει τήν έγκρισιν εις τó έργον του Δ.Σ. Θίγει τά διάφορα έπιμαχα ζητήματα του κλάδου, μεταξú τών όποιών εινε ή πλήρης έφαρμογή του Ν. 3518 και ή τακτοποίησις τών δοκίμων χημικών του Γ.Χ.Κ., οΐτινες, παρά τήν διετη ήδη ύπηρεσίαν των και τας διπλάς έξετάσεις, έξακολουθούν λαμβάνοντες μισθόν δραχ. 2300.

Ο κ. Ν. Καρνής, άπαντων εις τήν άγόρευσιν του κ. Κ. Σακελλαριάδη, άναπτύσσει τούς λόγους τής ύποβολής τής παραιτήσεώς του διά τó συμφωνητικόν μετά τών φαρμακοποιών κ.λ. και τής άνακλήσεώς της τή έπιμονή του ύπολοίπου Δ.Σ. Άπορεί διά τήν προβαλλομένην αίτιαν άποχωρήσεως του κ. Σακελλαριάδη έκ του Δ.Σ., δεδομένου ότι ή ειρήνη ουδόλως κινδυνεύει, έκ τής ύποστηρίξεως αντιθέτων γνωμών ύπό τινος συμβούλου, ως εκείνος προετίθετο τότε να πράξη, προς διαφώτισιν τών συναδέλφων επί τών κινδύνων έκ του συμφωνητικού χημικών - ιατρών - φαρμακοποιών.

Ο κ. Ι. Μάνθος όμιλεί επί τής δράσεως του Δ.Σ. ην και έπαινεϊ. Ο κ. Άγ. Δημητρίου έγκρίνει έπίσης τήν δράσιν του Δ.Σ., αλλά κακίζει τó σύστημα τών όμιλητών εκείνων, οΐτινες δέν παραλείπουν εύκαιρίαν διά να μεμφθοϋν έντόνως τó παρελθόν. Έν τούτοις, λέ-

γει, αυτό τó «κακόν» παρελθόν έκληροδότησε τó παρόν, τó όποϊον ασφαλώς δέν θα ήτο τόσον ρόδινον άννε τής εργασίας του παρελθόντος, ήτις έν πολλοίς ύπήρξεν αξιόλογος, ως καταδείκνυται και από τόν άναδημιουργήσαντα τήν Ένωσιν Νόμον 6129.

Ο κ. Άγ. Μαρανής εύχαριστεί τó Δ.Σ. διά τήν δράσιν του, παρατηρεί όμως ότι έλαχίστας έπετέλεσεν έκ τών πρό τής έκλογής ύποσχέσεών του. Τó Μητρώον, λέγει, δέν κατηρτίσθη άκόμη, τó Ταμείον Συντάξεων παρέμεινεν άπραγματοποίητον, ουδεις νέος Νόμος προστατευτικός του επαγγέλματος έπετεύχθη κ.λ. Ο κ. Παλαιολογιάννης άπαντά έν σχέσει με τó Μητρώον ότι ή μη εισέτι κατάρτισις του πρέπει να άποδοθη εις τήν άδιαφορίαν τών χημικών διά τήν δλοκλήρωσιν τής διενεργηθείσης άπογραφής. Ο κ. Ι. Δημητριάδης λέγει ότι ή Συνέλευσις έξετράπη τής κανονικής συζητήσεως, κακίζει δέ δι' αυτό τόν Πρόεδρον τής Συνελεύσεως και άποχωρεί.

Ο κ. Σ. Άρβανίτης όμιλεί διά τόν μη πραγματοποιηθέντα κατοχυρωτικόν Νόμον και τήν τροποποίησιν του Οινολογικού. Άπαντά ό κ. Κ. Μακρής και δίδει έξηγήσεις σχετικώς με τήν δράσιν τής Οινολογικής Έπιτροπής.

Τήν 2αν μ.μ. διακόπτεται ή συνεδρίασις διά τήν 4 1/2 μ.μ.

Έπαναλαμβανομένης τής συνεδριάσεως ώραν 5ην μ.μ., ό Πρόεδρος τής Συνελεύσεως κ. Δ. Καραθανάσης παρακαλεί να διευκρινισθη ή θέσις του, κατόπιν τής ύπό του κ. Ι. Δημητριάδη προσαφθείσης αύτῷ μομφής περί τής κακής διευθύνσεως τών όμιλιών. Η Συνέλευσις όμοφώνως έπιδοκιμάζει τήν τακτικήν του Προέδρου και έκφράζει τήν έμπιστοσύνην της.

Ο Γραμματεϋς τής Συντάξεως τών «Χημικών Χρονικών» κ. Ιω. Κανδήλης άναγινώσκει τήν λογοδοσίαν τής Δ.Ε. αυτών διά τó έτος 1936 (δημοσιεύεται έν περιλήψει εις άλλην στήλην).

Άκολουθως ό κ. Α. Σαραντίτης, διαχειριστής, έκθέτει τά του ταμειακού άπολογισμου του Περιοδικού και έν συνεχεία τόν προϋπολογισμόν αυτου διά τó έτος 1937, αναλύων έκαστον άρθρον τών έσόδων και τών δαπανών.

Σχετικώς με τήν εκτίμησιν τής αξίας τών δλοκλήρων τόμων του 1936 και τών τευχών, άτινα, μη διατεθέντα εισέτι, δέον να ύπολογισθοϋν εις τήν σημερινήν περιουσίαν του περιοδικού, διεξάγεται μακρά συζήτησις. Άλλοι ύποστηρίζουν ότι ή αξία αυτών πρέπει ν' άναγραφη άνωτέρα τής πραγματικής, εις τήν τιμήν δηλ. τής πωλήσεως, και άλλοι εις τήν τιμήν του κόστους ή και κάτω αυτης. Έν τέλει ή Συνέλευσις ψηφίζει συμφώνως με τήν πρότασιν του κ. Κανδήλη, ήτοι όπως άναγραφη ή τιμή του κόστους. Δηλαδή δραχ. 80 διά τόν πλήρη τόμον (8 τεύχη) του 1936 και δραχ. 10 κατά τεϋχος. Η τιμή αυτη, άναγομένη άπλώς εις τόν ύπολογισμόν τής σημερινής περιουσίας του Περιοδικού, ουδόλως θα συσχετισθη με τήν τιμήν πωλήσεως τών παλαιών σωμάτων, ό καθορισμός τής όποιας έπαφίεται εις τήν Δ. Ε.

Προκαλείται συζήτησις επί του κατά πόσον οι εις τó μέλλον έγγραφόμενοι εις τήν Ένωσιν, ως ό Νόμος όρίζει, από τής 1ης Ιουνίου 1934 και έφεξης,

θά δικαιούνται να λάβουν αναδρομικῶς τὸ Περιοδικόν, ἢτοι ἀπὸ τῆς πρώτης ἐκδόσεώς του. Ὁ κ. Κανδῆλης λέγει ὅτι τοῦτο δυστυχῶς δὲν εἶναι δυνατόν πλέον, καθ' ὅσον, λόγῳ ἐλλείψεως τῶν τευχῶν 1-3, ὑπολείπονται μόνον 270 πλήρεις τόμοι τοῦ ἔτους 1936. Εἰς τοῦτο, ἄλλωστε, πταίουν οἱ ἴδιοι οἱ συνάδελφοι, οἵτινες, παρὰ τὰς ἐπανειλημμένας ἀπὸ καιροῦ ἐκκλήσεις τοῦ Περιοδικοῦ, ἐβράδυναν νὰ ἐγγραφοῦν μέλη τῆς Ἐνώσεως. Ὁ κ. Μαρκεζίνης κακίζει τὴν Δ. Ε., διότι δὲν προέβλεψε τὴν ἐκτύπωσιν τοῦ Περιοδικοῦ εἰς περισσότερα ἀντίτυπα. Ὁ κ. Κανδῆλης ἐξηγεῖ ὅτι ἡ ἔλλειψις τῶν τευχῶν 1-3 ὀφείλεται ἀκριβῶς εἰς τὸ ὅτι ταῦτα ἀπεστάλησαν εἰς ὄλους ἀνεξαιρέτως τοὺς χημικοὺς· ἐὰν τὰ πλεῖστα ἐξ αὐτῶν δὲν ἔφθασαν εἰς χεῖρας τῶν παραληπτῶν, πταίουν οἱ ἴδιοι, διότι ἠμέλησαν νὰ καταστήσουν γνωστὴν εἰς τὴν Ἐνωσιν τὴν ἀκριβῆ διεύθυνσίν των. Ἐν τέλει, προτάσει τοῦ κ. Σ. Ἀρβανίτη, ἀποφασίζεται ὅπως συνεχισθῆ ἡ εἰς τοὺς νεοεγγραφομένους μέχρι τῆς 1ης Ἀπριλίου 1937, ἀναδρομικὴ ἀποστολὴ τοῦ Περιοδικοῦ, ἐφ' ὅσον ὅμως ὑπάρχουν διαθέσιμα σώματα. Διὰ τὴν τοιαύτην διανομὴν θὰ διατεθοῦν μόνον 70, τὰ δὲ λοιπὰ 200, ἀποφασίζεται ὅπως χορηγηθοῦν ἢ πωληθοῦν μόνον εἰς ειδικὰς περιπτώσεις (βιβλιοθηκαί, ξένα περιοδικά, ἐπιστημονικά ἰδρύματα κ.λ.) καὶ κατόπιν ἐιδικῆς ἀποφάσεως τῆς Δ. Ε.

Ὁ κ. Ρ. Δαρίγος προτείνει ὅπως ἡ Συνέλευσις ἐκφράσῃ τὰς εὐχαριστίας της πρὸς τὴν Δ. Ε. διὰ τὸ ἐπιτελεσθὲν ἀρτιώτατον ἔργον. Ἡ Συνέλευσις ἐγκρίνει.

Ὁ κ. Κανδῆλης γνωρίζει ὅτι ὁ ὑποβληθεὶς προϋπολογισμὸς τοῦ Περιοδικοῦ ἔχει καταρτισθῆ με ἐξαιρετικὴν στενότητα τῶν διαφόρων κεφαλαίων, τοῦτο δὲ διότι ἠγνοεῖτο παρὰ τῆς Δ. Ε. ὁ προϋπολογισμὸς τῆς Ἐνώσεως, ὁ ὁποῖος φέρει τὸ κατὰ τὸ ἔτος 1937 μερίδιον τοῦ Περιοδικοῦ ἀνερχόμενον εἰς 184.878 δραχμάς. Ζητεῖ ἐπομένως ὅπως, ἵνα ὑπάρξῃ σχετικὴ τις εὐρυχωρία, ἀναβιβασθῆ τὸ κεφάλαιον τῶν ἐκτάκτων δαπανῶν εἰς 58.000 δραχμάς, ἐφ' ὅσον κατὰ τὸν προϋπολογισμὸν καὶ παρὰ τὴν αὐξήσιν ταύτην παραμένει περίσσευμα περίπου 80.000 δραχμῶν. Ἡ Συνέλευσις μετὰ σχετικὴν συζήτησιν ἐγκρίνει.

Διεξάγεται συζήτησις προκληθεῖσα κατόπιν ἀγορεύσεως τοῦ κ. Κανδῆλη περὶ τῆς ἀνάγκης τῆς διασφαλίσεως τῆς ταμειακῆς καὶ διοικητικῆς ἀνεξαρτησίας τοῦ Περιοδικοῦ Ὁ κ. Κανδῆλης τονίζει τοὺς λόγους διὰ τοὺς ὁποίους, παρ' ὅτι τὰ «Χημικά Χρονικά»

ἀνήκουν βεβαίως εἰς τὴν Ἐνωσιν, πρὸς ἀπρόσκοπτον ἐξέλιξιν των, δέον ν' ἀποκτήσουν ἀνεξάρτητον αὐτῆς λογαριασμόν. Ὁ σημερινὸς ὀργανισμὸς παρέχει μὲν τὴν ἀνεξαρτησίαν αὐτὴν, δυστυχῶς ὅμως νομικὴ τις ἐρμηνεία φέρει τὴν μορφήν ταύτην ὡς μὴ εὐσταθοῦσαν. Διὰ νὰ ὑπάρξῃ ἡ διοικητικὴ ἀνεξαρτησία φρονεῖ ὅτι εἶναι ἀπαραίτητος καὶ ἡ διαχειριστικὴ.

Ὁ κ. Παλαιολιάννης ὑποστηρίζει ὅτι μόνον διοικητικὴ ἀνεξαρτησία πρέπει νὰ ὑπάρξῃ, ἐνῶ ἡ περιουσία τῆς Ἐνώσεως πρέπει νὰ εἶναι ἠνωμένη καὶ ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν τοῦ Ταμίου, ὅστις καὶ εἶναι ὁ μόνος ἐπεύθυνος διὰ τὴν ὅλην διαχείρισιν τῆς Ἐνώσεως.

Ὁμιλοῦν πολλοὶ ἐπὶ τοῦ θέματος τούτου, ὑποστηρίζονται δὲ ἐκατέρωθεν μετὰ θέρμης αἱ δύο ἀπόψεις. Ἐν τέλει, τῇ προτάσει τοῦ Προέδρου κ. Καραθανάση, ἀποφασίζεται ὅπως τὸ νέον Δ. Σ. τῆς Ἐνώσεως μετὰ τῆς νέας Δ. Ε. μελετήσῃ τὸ ζήτημα πρὸς ἐξευρεσιν λύσεως καὶ ὑποβάλῃ τὸ πόρισμά των εἰς προσεχῆ Γεν. Συνέλευσιν.

Παρατῆσις τῆς συζήτησεως ἐπὶ τῆς ἡμερησίας διατάξεως, διεξάγεται μυστικὴ ψηφοφορία διὰ τὴν ἀνάδειξιν τῆς Ἐφορευτικῆς Ἐπιτροπῆς τῶν προσεχῶν ἀρχαιρεσιῶν πρὸς ἐκλογὴν Δ. Σ. τῆς Ἐνώσεως, Δ. Ε. τοῦ Περιοδικοῦ καὶ λοιπῶν συμβουλίων. Αἱ ἀρχαιρεσίαι ὠρίσθησαν διὰ τὴν Κυριακὴν 21ην Μαρτίου ἔ.ξ. Τακτικὰ μέλη τῆς Ἐφορ. Ἐπιτροπῆς ἐξελέγησαν οἱ κ.κ. Α. Ἀντωνόπουλος, Δ. Καρατζίνης, Α. Λεμπέσης καὶ Θ. Μαυρεϊδόπουλος καὶ ἀναπληρωματικὰ οἱ κ.κ. Ι. Σιδηρόπουλος καὶ Σ. Μανωλκίδης.

Ἡ Συνέλευσις εἰσέρχεται ἀκολούθως εἰς τὴν συζήτησιν προτάσεως, φερομένης ὑπερπεντήκοντα ὑπογράφας, ὑποβληθεῖσης εἰς τὸ Προεδρεῖον σχετικῶς μετὰ τὴν κυκλοφορήσασαν φήμην περὶ καταρτιζομένου σχεδίου Νόμου καταστρεπτικοῦ διὰ τὴν πρόοδον τῆς βιομηχανίας καὶ τὰ συμφέροντα τῶν χημικῶν. Κατὰ τὰς ἐν λόγῳ φήμας χημικὸς ὅποσδήποτε ἀποχωρῶν ἕκ τινος βιομηχανίας, δὲν θὰ ἐπιτρέπεται νὰ ὑπηρετήσῃ πρὸ τῆς παρελεύσεως δεκαετίας, εἰς βιομηχανίαν παρεμφοροῦς ἐιδικότητος. Τὸ θέμα τοῦτο προκαλεῖ ζωηροτάτην συζήτησιν εἰς ἣν λάμβάνουν μέρος πλεῖστοι ὀμιληταί, οἵτινες μετ' ἀγανακτικῆς κατακρίνουσιν τὴν τυχόν πραγματοποιήσιν τοιαύτης σκέψεως. Ἐν τέλει ἐξουσιοδοτεῖται τὸ Δ. Σ. νὰ ἐνεργήσῃ καταλλήλως καὶ ἀποκρούσῃ παντὶ τρόπῳ τὴν ἐφαρμογὴν τοιοῦτου καταστρεπτικοῦ μέτρου.

Λύεται ἡ συνεδρίασις ὥρα 8 καὶ 40' μ.μ.

## ΛΟΓΟΔΟΣΙΑ ΤΟΥ Δ. Σ. ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛ. ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ Γ. Σ. ΤΗΣ 31ΗΣ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 1937

Τὸ Δ. Σ. καταθέτον σήμερον τὴν ἐντολήν μετὰ τὴν ὁποίαν τὸ ἐτίμησεν ἡ ψήφος τῆς Γ. Σ. τοῦ Ἰουλίου τοῦ 1935, αἰσθάνεται τὴν ἀνάγκην νὰ λογοδοτήσῃ ἐπὶ τῶν παρ' αὐτοῦ πεπραγμένων ὄχι μόνον τυπικῶς, ἀλλὰ καὶ οὐσιαστικώτερον, διὰ νὰ σᾶς ἐνημερώσῃ εἰς ἀδράς τοῦλάχιστον γραμμὰς διὰ τὸ ἐπιτελεσθὲν παρ' αὐτοῦ ἔργον, τὰς σημειωθείσας ἐλλείψεις καὶ τὰ σφάλματά του καὶ νὰ σᾶς κατατοπίσῃ διὰ τὴν σημε-

ρινὴν θέσιν τῶν πραγμάτων τῆς ὀργανώσεώς μας.

Ἡ Ε.Ε.Χ. περιλαμβάνει σήμερον τυπικῶς ὄλους τοὺς χημικοὺς, δι' οὓς προβλέπει ὁ νόμος 6129, πραγματικῶς ὅμως μέλη αὐτῆς ἀποστείλαντα συμπληρωμένον δελτίον καὶ τακτοποιηθέντα ἢ τακτοποιούμενα ταμειακῶς εἶναι 600 περίπου. Δηλαδή ἐδιπλασιάσθη σχεδὸν ὁ ἀριθμὸς τῶν μελῶν ἀπὸ τοῦ Φεβρουαρίου 1936 μέχρι σήμερον. Εἶναι εὐχάριστον γεγονός ὅτι

καθημερινῶς αὐξάνεται ἡ δύναμις τῆς ὀργανώσεώς μας καὶ γίνεται μᾶλλον ἔκδηλος ἡ ἑπαγγελματικὴ συνειδησις τῶν μελῶν τῆς. Οἱ μὴ τακτοποιηθέντες ἔτι εἶναι ἐκεῖνοι τοὺς ὁποίους αἱ οἰκονομικαὶ στενοχωρίαὶ καὶ αἱ σκληραὶ ἀνάγκαι τῆς ζωῆς, παρὰ τὴν ἐπιθυμίαν των νὰ λαμβάνουν ἐνεργὸν μέρος εἰς τὰς ἐκδηλώσεις μας, κρατοῦν εἰσέτι τυπικῶς μακρὰν μας. Ἐκτὸς ὅμως αὐτῶν εἶναι καὶ οἱ συνάδελφοι ποὺ δὲν ἔχουν ἀκόμη δεόντως ἐκτιμήσει τὴν ἀνάγκην τῆς ὀργανωμένης δράσεως, ὡς καὶ οἱ δυσπιστοῦντες, ἐκεῖνοι ποὺ ἔχουν ἀκόμη πρόσφατον ἐμπρὸς των τὴν εἰκόνα τοῦ ἐγγὺς παρελθόντος. Καὶ τέλος ὁ μικρὸς ἀριθμὸς τῶν χημικῶν τῶν ἐχόντων τὴν πεπλανημένην ἀντίληψιν ὅτι οὐδὲν κοινὸν ἔχουν μὲν τὰς καταβαλλομένας ἀπὸ τὴν Ὀργάνωσίν μας προσπάθειαι. Πρέπει ὅμως νὰ παραδεχθῶμεν ὅτι καὶ αἱ ὑφιστάμεναι ἑλλείψεις μας καὶ αἱ δυσχέρειαι διὰ τὴν τακτοποίησιν τῶν βασικῶν τοῦ κλάδου ζητημάτων συντελοῦν μέχρι βαθμοῦ τινος εἰς τὴν παρατηρουμένην μικρὰν ἀπροθυμίαν.

Ὡς εἶναι γνωστὸν, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς θητείας τοῦ Δ.Σ. ἐγένοντο μετατροπαὶ τινες εἰς τὴν σύνθεσίν του, τακτοποιηθεῖσαι κατὰ τὸν Κανονισμὸν μας. Ἀπὸ τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου ἀπέχει τῶν ἐργασιῶν καὶ ὁ πρόεδρος κ. Κ. Σακελλαριάδης, λόγῳ ὅμως τοῦ ἐλαχίστου ὑπολειπομένου χρόνου τῆς θητείας τοῦ Δ. Σ. τὸ ζήτημα τοῦτο δὲν ἐτακτοποιήθη τυπικῶς.

Καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς θητείας τοῦ παρόντος Δ. Σ. ἐπραγματοποιήθησαν 76 συνεδριάσεις καὶ περὶ τὰς 80 παρουσιάσεις εἰς τὰ διάφορα Ὑπουργεῖα καὶ λοιπὰς Ἀρχάς. Ἐπίσης ἐπραγματοποιήθησαν δύο τακτικά καὶ δύο ἔκτακτοι γενικαὶ συνελεύσεις. Αἱ βασικαὶ ἐπιδιώξεις τοῦ συμβουλίου μας καθ' ὅλην τὴν θητείαν του ὑπῆρξαν αἱ καταβληθεῖσαι συνεχεῖς καὶ κοπιώδεις προσπάθειαι διὰ τὴν ἔγκρισιν νομοθεσίας ρυθμιζούσης ἰκανοποιητικῶς καὶ ριζικῶς τὰ ἐπαγγελματικὰ μας ζητήματα καὶ προβλεπούσης τὴν σύστασιν ταμείου συντάξεως, ὡς ἐπίσης τακτοποιούσης συστηματικώτερον τὴν ὀργάνωσιν τοῦ κλάδου μας, εἰς τρόπον ὥστε νὰ ἀποκτήσουν ἐπίσημον ὄντοτητα καὶ αἱ ὑφιστάμεναι ἢ ἰδρυθησόμεναι τοπικαὶ ὀργανώσεις μας. Πρὸς τὸν σκοπὸν αὐτόν, ὡς γνωστὸν, συνετάχθησαν ἀπὸ εἰδικὰς ἐπιτροπὰς καὶ ἐδημοσιεύθησαν καὶ διὰ τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» τὰ ἀκόλουθα νομοσχέδια: 1) Περὶ ἀσκήσεως τοῦ ἐπαγγέλματος τοῦ χημικοῦ. 2) Περὶ ὁμοσπονδιακῆς ὀργανώσεως τῆς Ε.Ε.Χ., κατὰ τὸ σύστημα καὶ τῶν ἄλλων ἐπιστημονικῶν ὀργανώσεων. 3) Περὶ Ταμείου Συντάξεως καὶ Ἀσφαλίσεως Χημικῶν (Τ.Σ.Α.Χ). Αἱ ἐνέργειαι μας ἐπὶ τῶν θεμελιωδῶν αὐτῶν ζητημάτων εἰς γενικὰς γραμμὰς εἶναι γνωσταί. Ἐὰν αἱ μέχρι σήμερον γενόμεναι προσπάθειαι δὲν ἔκαρποφόρησαν, τοῦτο δέον νὰ μὴ ἀποδοθῇ εἰς ἐσφαλμένας ἢ ἐλλειπίεις ἐνεργείας τοῦ συμβουλίου μας. Αἱ γενόμεναι 80 περίπου παρουσιάσεις εἶχον ὡς κυριώτερον σκοπὸν τὰ ἀνωτέρω ζητήματα. Ἐχρηιάσθη πλειστάκις νὰ ἀναμείνωμεν ἐπὶ μακρὰς ὥρας εἰς τοὺς ὑπουργικοὺς προβαλάμους, συνωθούμενοι μετὰ τῶν ἀντιπροσώπων ἄλλων ὀργανώσεων, μέχρις ὅτου ἔλθῃ ἢ σειρά μας διὰ νὰ ἀναπτύξωμεν τὴν ἀνάγκην τῆς ἰκανοποιή-

σεως τῶν αἰτημάτων μας. Πρὸς τοῖς ἄλλοις ὅμως καὶ ὁ ἐξαιρετικὸς φόρτος ἐργασίας, μὲ τὴν ὁποίαν εἶναι διαρκῶς ἐπιβεβαρημένον ἐκ τῶν διαφόρων ἐργατικῶν ζητημάτων τὸ Ὑφυπουργεῖον Ἐργασίας, εἰς τὸ ὁποῖον ὑπαγόμεθα, ὑπῆρξε καὶ αὐτὸς ἕνας σπουδαιότατος λόγος διὰ τὴν μὴ πραγματοποιήσιν εἰσέτι τῶν δικαίων καὶ βασικῶν ζητημάτων τοῦ κλάδου. Κατὰ τὰς γενομένας ἀπὸ Αὐγούστου καὶ ἐντεῦθεν ἐνεργείας εἰς τὸ Ὑφυπουργεῖον Ἐργασίας καὶ τὸ Πολιτικὸν Γραφεῖον ἐτύχομεν τῶν διαβεβαιώσεων ὅτι εἶναι δυνατὴ ἡ ἴδρυσις Ταμείου, ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν ὅτι οἱ πόροι αὐτοῦ δὲν θὰ βαρύνουν ἄλλους ἐκτὸς ἀπὸ ἡμᾶς, καθ' ὅσον τοῦτο ἀντίκειται πρὸς αὐτὸν τὸν θεσμὸν τῶν Κοινωνικῶν Ἀσφαλίσεων. Τὰ ἔτερα δύο νομοσχέδια, ὡς γνωστὸν, ἔμειναν καὶ ταῦτα μέχρι σήμερον ἀπραγματοποίητα, μὴ ἐνεργήσαντος ἐγκαίρως τοῦ τότε Ὑφυπουργοῦ τῆς Ἐργασίας κ. Κασσιμάτη διὰ τὴν ἔγκρισίν των. Αἱ τελευταῖαι ἐνέργειαι τοῦ Δ. Σ. ἐπ' αὐτῶν δὲν παρέχουν προοπτικὴν ταχείας ἐπιλύσεως. Πρέπει νὰ λεχθῇ δὲ ὅτι αἱ τελευταίως γενόμεναι συζητήσεις μὲ τὸ Χημικὸν Τμῆμα τοῦ Τ.Ε.Ε. ἡμπίδισαν σοβαρῶς τὰς ἐνεργείας μας διὰ τὸν νόμον «περὶ ἐξασκήσεως τοῦ ἐπαγγέλματος τοῦ χημικοῦ», καθ' ὅσον εἶχομεν τὴν ὑπόσχεσιν, ὅτι μετὰ τὴν ἐπιτυχανομένην συμφωνίαν θὰ ἐγένετο συντονισμὸς ἐνεργειῶν διὰ τὴν ἔγκρισιν τοῦ νόμου τούτου, χωρὶς τοῦτο νὰ πραγματοποιηθῇ.

Ἐκτὸς τῶν βασικῶν ζητημάτων μας κατὰ τὸ διαρρεῦσαν ἔτος τὸ Συμβούλιόν μας ἀπασχολήθη λίαν ἐνεργῶς καὶ μὲ τὰ ἀκόλουθα ζητήματα:

Αἱ παραβάσεις ὑπὸ τῶν βιομηχάνων τοῦ νόμου 3518 περὶ ὑποχρεωτικῆς προσλήψεως χημικῶν ἔδωκαν εἰς αὐτὸ τὴν ἀφορμὴν, κατόπιν μακρῶν συζητήσεων, τῆς ὑποβολῆς κατὰ τῶν παραβατῶν βιομηχάνων μηνύσεων, ἐκ τῶν ὁποίων ἄλλαι μὲν ἐξεδικάσθησαν, ἄλλαι δὲ πρόκειται νὰ ἐκδικασθοῦν.

Τὸ ζήτημα τῶν νεοδιοριζομένων ὑπαλλήλων εἰς τὸ Γ.Χ.Κ. ἀπασχολήσε σοβαρῶς τὸ Δ.Σ. καὶ εἶναι γνωσταὶ αἱ ἐπ' αὐτοῦ ἐνέργειαι του.

Ἐτερον ζήτημα, λίαν σοβαρὸν, μὲ τὸ ὁποῖον ἀπασχολήθημεν, ἦτο τὸ τῶν μικροβιολογικῶν ἐξετάσεων. Ἀνεξαρτήτως τῶν γενομένων δι' αὐτὸ παρουσιάσεων καὶ ὑπομνημάτων, τὸ Δ.Σ. ἐχειρίσθη τὸ ζήτημα τοῦτο μὲ εὐρυτέραν ἀντίληψιν. Υἱοθέτησεν ἀπολύτως τὸ ἔργον τῆς ὑπὸ τὸν καθηγητὴν κ. Α. Τσακαλῶτον ἐπιτροπῆς καὶ εἰσηγήθη τὸ πόρισμά της καὶ εἰς τὴν Φυσικομαθηματικὴν Σχολήν. Εἶναι δὲ γνωστὸν ὅτι κατόπιν αὐτῶν τῶν ἐνεργειῶν μας ἐνεκρίθη καὶ ἡ ἴδρυσις εἰς τὴν Σχολὴν αὐτὴν τῆς ἔδρας τῆς Βιοχημείας. Ἐκτὸς ὅμως τούτου, καὶ παρὰ τῆς ἄλλης ἐπιτροπῆς περὶ διαχωρισμοῦ τῶν ἐπαγγελματικῶν ὀρίων ἰατρῶν, φαρμακοποιῶν καὶ χημικῶν ἀνεγνωρίσθη ἀπολύτως τὸ σχέδιον τῆς ὑπὸ τὸν καθηγητὴν κ. Τσακαλῶτον ἐπιτροπῆς διὰ τὴν ὀριστικὴν ρύθμισιν τοῦ ζητήματος τῆς εἰδικότητος τοῦ μικροβιολόγου. Ὡς δὲ ἐκ τοῦ πρακτικοῦ τῆς ἐπιτροπῆς παρουσιάζεται, τὸ ζήτημα αὐτὸ ἐλύετο κατὰ τρόπον ἀπολύτως ἐπιστημονικὸν καὶ λίαν ἰκανοποιητικὸν διὰ τὸν κλάδον μας. Σήμερον ὅμως τὸ μόνον θετικὸν ποὺ κατέχει τὸ Συμβού-

λιόν μας είναι ύπόσχεσις τοῦ Ὑπουργοῦ Ὑγιεινῆς κ. Ἀλεβιζάτου ὅτι θὰ ρυθμισθῆ ἡ θέσις τῶν ἤδη ἀσκούντων τὴν εἰδικότητα τοῦ μικροβιολόγου χημικῶν, θὰ ἀπαγορευθῆ ὅμως ἡ εἰδικότης αὕτη εἰς τὸ μέλλον διὰ τὸς λοιποὺς χημικοὺς.

Τὸ ζήτημα τῆς τακτοποιήσεως τῶν εἰς τὰ Πρακτικὰ Λύκεια ὑπηρετούντων συναδέλφων, ὡς ἐπίσης καὶ τὸ τῆς τακτοποιήσεως τῶν ἐκτάκτων ἡμερομισθίων συναδέλφων τοῦ Ὑπουργείου Γεωργίας εἶναι γνωστὸν ὅτι μᾶς ἀπασχόλησαν, ὄχι ὅμως μὲ ἱκανοποιητικὰ ἀποτελέσματα ἀκόμη. Διὰ τοὺς συναδέλφους τῶν Πρακτικῶν Λυκείων μᾶς ἐγένετο γνωστὸν ἀπὸ τὸ Ὑπουργεῖον τῆς Παιδείας ὅτι θὰ ρυθμισθῆ τὸ ζήτημὰ των ὀριστικῶς διὰ τοῦ καταρτιζομένου νέου Ὁργανισμοῦ Μέσης Ἐκπαιδεύσεως.

Ἐπίσης τὸ ζήτημα τοῦ χημικοῦ πολέμου καὶ γενικώτερον τῆς τακτοποιήσεως τῶν χημικῶν κατὰ τὸν χρόνον τῆς στρατιωτικῆς θητείας των, ἡ ὑπόθεσις τῆς ἰδρύσεως τοῦ Ἀγορανομικοῦ Χημείου καὶ τὸ ζήτημα τῶν χημικῶν τῶν ἀλευρομύλων, ἡ παροχὴ τοῦ τεχνικοῦ ἐπιδόματος εἰς ὄλους τοὺς χημικοὺς δημοσίου ὑπαλλήλους, ἡ ἀποκλειστικὴ πρόσληψις χημικῶν κατὰ τὴν περίοδον τῆς παραλαβῆς τῆς χλωρᾶς σταφίδος ὑπὸ τοῦ ΑΣΟ καὶ ἡ σύστασις πρὸς πρόσληψιν χημικῶν ὑπὸ τοῦ «Γραφείου Προστασίας Συκοπαραγωγῆς» προεκάλεσαν ἀμέριστον τὸ ἐνδιαφέρον τοῦ συμβουλίου μας. Εἶναι γνωστὰ δὲ αἱ ἐπ' αὐτῶν γενόμενα προσπάθειαι καὶ τὰ ἐπιτευχθέντα ἀποτελέσματα. Ἄξιον νὰ σημειωθῆ εἶναι ὅτι χάρις εἰς τὰς ἀλληπαλλήλους ἀνακινήσεις κατὰ τὰ δύο τελευταῖα ἔτη τῶν ἀγορανομικῶν ζητημάτων, ἐδημοσιεύθησαν ἐσχάτως δύο λίαν ἐξυπηρετικοὶ διὰ τοὺς συναδέλφους νόμοι, ἥτοι ὁ «περὶ συμπληρώσεως τῶν ἀγορανομικῶν διατάξεων», δι' οὗ προβλέπονται νέαι θέσεις χημικῶν καὶ ὁ περὶ «ἀλευροβιομηχανίας», δι' οὗ ρυθμίζεται ὀριστικῶς τὸ ζήτημα τῶν χημικῶν τῶν ἀλευρομύλων.

Ἀπὸ τοῦ Ὀκτωβρίου καὶ ἐντεῦθεν τὸ Συμβούλιόν μας ἀπασχολήθη σχεδὸν ἀποκλειστικῶς μὲ τὸ ἀναφρὸν ὑπὸ τοῦ χημικοῦ τμήματος τοῦ Τ.Ε.Ε. ζήτημα. Εἶναι πράγματι καταπληκτικὸν πῶς οἱ συνάδελφοι αὐτοὶ ἐσκέφθησαν νὰ ζητήσουν τὴν ἔγκρισιν τοῦ γνωστοῦ ἐκεῖνου νομοσχεδίου, διὰ τοῦ ὁποίου δὲν ἐζητεῖτο τίποτε ἄλλο παρὰ ἡ ἐξόντωσις κάθε χημικοῦ πού δὲν ἀνήκει εἰς τὸ Τ.Ε.Ε. Ἡ ἐπιθυμία ἀπὸ τὴν ὁποίαν κατατρύχονται οἱ συντάκται τοῦ νομοσχεδίου, τοῦ νὰ μᾶς ἐξοντώσουν παντὶ τρόπῳ, εἶναι πολὺ παλαιά, ἔχει δὲ τὴν μορφήν χρονίας νόσου, τῆς ὁποίας, φαίνεται, κατὰ περιόδους ἐκδηλοῦνται ἔντονοι παροξυσμοί. Παρ' ὅλην τὴν κακὴν καὶ ἀντισυναδελφικὴν αὐτὴν τακτικὴν, τὸ συμβούλιον μετὰ τὴν διαμαρτυρίαν τὴν ὁποίαν ἀπέστειλε καὶ πρὸς τὸ Τ.Ε.Ε., ἐδέχθη καὶ πρόσκλησιν συνεργασίας διὰ τὴν τακτοποίησιν τῆς ἀναφύσεως διαφοράς. Καὶ εἶναι μὲν ἀληθές ὅτι ἀρχικῶς ἐφαίνετο ὅτι θὰ ἔβαινον πρὸς καλὴν λύσιν τὰ πράγματα, τοῦτο ὅμως πρὸς στιγμὴν μόνον, καθ' ὅσον μετὰ πάροδον ὀλίγου καιροῦ ἐπανήλθον οἱ τοὶ δριμύτεροι. Νέον σχέδιον μᾶς παρουσίασαν, διὰ τοῦ ὁποίου ἐχημικοποιοῦντο καὶ οἱ μηχανικοὶ, οἱ ἠλεκτρολόγοι κ.λ. Ἡ

Ε.Ε.Χ. πρὸ τοῦ ζητήματος αὐτοῦ βεβαίως δὲν ἠδράνησε καὶ προέβη εἰς τὰς ἐπιβαλλομένας ἐνεργείας. Σήμερον φαίνεται ὅτι ὁ κίνδυνος αὐτός, κατὰ τὰς ἐπισήμους τουλάχιστον διαβεβαιώσεις, ἐξέλιπεν.

Ἀπὸ τῆς συστάσεώς της ἡ Ε.Ε.Χ. δὲν ἔκαμε διάκρισιν μεταξύ χημικῶν ἀποφοίτων τῆς Α ἢ τῆς Β Σχολῆς. Τὸ δὲ Συμβούλιόν μας, παραδεχόμενον τὴν ἀρχὴν τῆς ἀπολύτου ἐπαγγελματικῆς ἰσοτιμίας ὄλων τῶν χημικῶν καὶ ἐμφορούμενον ὑπὸ τοῦ πνεύματος στενῆς συναδελφικῆς ἀλληλεγγύης αὐτῶν, ἐπεζήτησε τὴν ἐξάλειψιν κάθε τάσεως πρὸς δημιουργίαν ἀσκόπων διαφορῶν ἢ προστριβῶν. Εἶναι γεγονός ὅτι ἀπὸ τὰς μεταξύ μας διαιρέσεις καὶ τὰς ἀπατηλὰς καὶ ψευδαισθησιακὰς διακρίσεις μόνον ζημίαι θὰ ἀπέρρεε διὰ τὸν κλάδον μας. Καὶ τοῦτο ἀκριβῶς οὐδέποτε καὶ εἰς καμμίαν περίπτωσιν δὲν τὸ παρεγνώρισε τὸ Συμβούλιόν μας.

Μεταξὺ τῶν ἄλλων ἐνεργειῶν τοῦ Συμβουλίου μας δὲν πρέπει νὰ λησμονηθῆ καὶ ἡ καταβληθεῖσα φροντίς διὰ τὴν ἀπόκτησιν εὐπρεποῦς ἐντευκτηρίου, τὸ ὅποιον νὰ δύναται νὰ μᾶς ἐλκύη καὶ νὰ μᾶς δίδῃ τὴν εὐκαιρίαν τῆς συζητήσεως ἐπὶ τῶν ἐπιστημονικῶν καὶ τῶν ἐπαγγελματικῶν ζητημάτων μας. Ἡ ἡμέρα τῆς ἐγκαινιάσεως τοῦ Ἐντευκτηρίου ἀφήκε στιγμὰς ἀνεξαλείπτους ἐξαιρετικῆς συγκινήσεως καὶ χαρᾶς καὶ θὰ ἀποτελῆ, μετὰ τὸ γεγονὸς τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν», ἀναμφιβόλως ἐν δεύτερον ἀξιόλογον σταθμὸν εἰς τὴν ἱστορίαν τῆς ὀργανώσεώς μας. Τὰ τεχνικὰ μαθήματα καὶ αἱ διαλέξεις πού λίαν συντόμως θὰ ἀρχίσουν, θὰ δώσουν μεγαλύτεραν ζωὴν εἰς τὴν ὀργάνωσίν μας. Ἡ καταρτιζομένη βιβλιοθήκη, τῆς ὁποίας ἔθεσαν τὰς βάσεις δύο συνάδελφοι διὰ τῆς γενναίουδωρου προσφοράς τῆς σειρᾶς τοῦ Chem. Zentralblatt ἀπὸ τοῦ 1910 μέχρι τοῦ 1930, θὰ συμπληρώσῃ τὸ Ἐντευκτήριόν μας, εἰς τρόπον ὥστε κάθε συνάδελφος νὰ δύναται νὰ εὐρίσκη ἐκεῖ βοηθήματα, πράγματι πολύτιμα, τῶν ὁποίων στερεῖται σήμερον.

Ἀπὸ ὀργανωτικῆς ἀπόψεως ἐξεταζομένη ἡ Ε.Ε.Χ. παρουσιάζει πράγματι ἀξιοπρόσεκτον ἐργασίαν. Τὸ ἔμπρακτον ἐνδιαφέρον διὰ τὴν ἀναγνώρισιν καὶ τὴν στοργὴν πρὸς τὰς ὑφισταμένας ἢ βραδύτερον ἰδρυθείσας τοπικὰς καὶ κλαδικὰς ὀργανώσεις τῶν χημικῶν ἀπέδειξε τὸ Συμβούλιόν μας διὰ τῆς ἀποστολῆς ἀντιγράφων τῶν ἀποφάσεων παντὸς γενικωτέρου θέματος πρὸς κρίσιν, συζήτησιν καὶ ὑποβολὴν τῶν γνωμῶν καὶ ἀντιλήψεων των, ἔτι δὲ συστηματικώτερον διὰ τοῦ κατάρτισθέντος σχεδίου νόμου «περὶ ὁμοσπονδιακῆς ὀργανώσεως τῆς Ε.Ε.Χ.». Ἦδη, ὡς εἶναι γνωστὸν, ὑφίστανται ἑπτὰ τοπικὰ ὀργανώσεις καὶ τρεῖς κλαδικαί.

Τὸ Συμβούλιόν μας ἐπίσης δὲν παρέβλεψε τὰς μετὰ τῶν ἄλλων συναφῶν ὀργανώσεων σχέσεις. Ὡς ἡ μᾶλλον ἀξιόλογος παρουσιάζεται ἡ ἐπελθοῦσα ἐπαφὴ μετὰ τῶν ἀντιπροσώπων τῶν ἱατρῶν καὶ φαρμακοποιῶν, εἰς τὴν ὑπὸ τοῦ Ὑπουργείου Ἐργασίας καταρτισθεῖσαν ἐπιτροπὴν διαχωρισμοῦ τῶν ἐπαγγελματικῶν ὀρίων. Εἰς τὴν ἐπιτροπὴν αὐτὴν ἐδόθη ἡ εὐκαιρία πρὸς συζήτησιν λίαν ἀκανθῶδων ζητημάτων καὶ πρὸς τακτοποίησιν τῶν ἀπὸ μακροῦ ἐκκρεμουσῶν διαφορῶν μὲ ἱκανοποιητικὰ δι' ἡμᾶς

ἀποτελέσματα καὶ χωρὶς οὐσιαστικὰ ἀνταλλάγματα. Τὸ πόρισμα τῆς ἐπιτροπῆς αὐτῆς ἐναπόκειται ἤδη καὶ εἰς τὴν κρίσιν τῆς παρουσίας Συνελεύσεως. Ἡ ἐπαφή μας πρὸς τοὺς ἀντιπροσώπους τοῦ χημικοῦ τμήματος τοῦ Τ.Ε.Ε., ἀτυχῶς, εἰς οὐδὲν ἀγαθὸν συνέβαλεν. Οἱ συνάδελφοί αὐτοί, ζῶντες μὲ τὴν διερκεῖ φαντασίωσιν ὅτι ἀποτελοῦν τὴν ἀριστοκρατικὴν καὶ ἐκλεκτὴν μερίδα τῶν χημικῶν, ἐνδεχομένως ἴσως, πρὸς τοὺς τοῦτους, ὑποκινούμενοι καὶ παρὰ τρίτων, μακρὰν τῆς πραγματικότητος εὐρισκόμενοι καὶ μὲ ὄλως ἐλαφρὰν τὴν ἐπαγγελματικὴν τῶν συνειδήσιν, ὡς μαρτυροῦν αἱ πολλαπλαῖ θέσεις πού πολλοὶ ἀπ' αὐτοῦς κατέχουν, δὲν ἠθέλησαν, προφανῶς, ἰὰ ἀντιληφθοῦν τὰ ὠφελήματα πού θὰ ἐπήγαζαν ἀπὸ μίαν κοινὴν συνεννόησιν καὶ συνεργασίαν ὄλων τῶν χημικῶν.

Τοιοῦτον ὑπῆρξεν, ὡς εἴπομεν, εἰς ἀδράς γραμμάς, τὸ ἔργον τοῦ Συμβουλίου μας κατὰ τὸ 1 1/2 ἔτος τῆς θητείας του, ἀνασκοπούμενον τόσον ἀπὸ τῆς διοικητικῆς, ὅσον καὶ ἀπὸ τῆς ὀργανωτικῆς του πλευ-

ρᾶς. Ὁ ταμειακὸς ἀπολογισμὸς, τὸν ὁποῖον εὐθὺς ἀμέσως θὰ ἀκούσετε, θὰ συμπληρώσῃ ὀλοκλήρως τὴν ἀνασκόπησιν καὶ θὰ σᾶς παράσῃ ἀνάγλυφον τὴν εἰκόνα τῆς δράσεώς μας, διὰ τὴν ἄδυνατον νὰ μορφώσῃτε ἀκριβῆ ἐπ' αὐτῆς γνώμην. Κρίνοντες ἤδη τὸ ἔργον μας καὶ ἀναλογιζόμενοι τὰς προσπάθειάς μας νομίζομεν ὅτι ὑπῆρξε καρποφόρον καὶ ὅτι ἐγένοντο μικρά, ἀλλὰ σημαντικὰ βήματα προόδου. Αἱ καταβληθεῖσαι μέχρι σήμερον προσπάθειαι μας ἔθεσαν τὰ θεμέλια διὰ τὴν ὀριστικὴν μελλοντικὴν ἐπιστημονικὴν καὶ ἐπαγγελματικὴν ἐπιτυχίαν. Ἐργασθῶμεν ὄλοι ἀπὸ κοινού ἀδελφικῶς ἐνισχύοντες παντοιοτρόπως τὸ ἔργον τῆς Ε.Ε.Χ. Ἐργασθῶμεν εἰς τὰς προσεχεῖς ἀρχαιρεσίας συμβούλιον ἀντόξιον τῶν προσδοκιῶν μας, μακρὰν προσωπικῶν ὑπολογισμῶν ἢ ἀπατηλῶν καὶ ματαίωσιν ἐλπίδων καὶ τότε θὰ εἴμεθα βέβαιοι ὅτι θὰ ὀλοκληρωθῇ μὲ ἀπόλυτον ἐπιτυχίαν τὸ ὑπὸ τοῦ Συμβουλίου μας ἀρξάμενον ἔργον τῆς Ε.Ε.Χ.

Το Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

## ΛΟΓΟΔΟΣΙΑ Δ.Ε. „ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ“

ΚΑΤΑ ΤΗΝ Γ. Σ. ΤΗΣ 31ΗΣ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 1937

Ἡ ἔκθεσις ἀσχολεῖται ἐν ἀρχῇ μὲ τὴν ἀρχικὴν σύνθεσιν τῆς Δ.Ε. τοῦ 1936 καὶ τὰς ἐπελθούσας, κατόπιν παραιτήσεων, μεταβολὰς τῆς, ὡς καὶ τοὺς λόγους, οἵτινες πρόωθησαν τὴν ὑποβολὴν παραιτήσεως, ἐν ἔτος πρὸ τῆς λήξεως τῆς θητείας τῆς, καὶ οἵτινες πρέπει ν' ἀποδοθοῦν εἰς τὴν ἐπιθυμίαν πρὸς ὀριστικὴν καὶ καλύτεραν ἀναδιοργάνωσιν αὐτῆς.

Πραγματεῦται ἀκολούθως ὡς ἐξῆς τὴν κατὰ τὸ 1936 δρᾶσιν τῆς Δ.Ε. καὶ τὸν τρόπον τῆς ὀργανώσεως καὶ λειτουργίας τοῦ Περιοδικοῦ:

«Εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς προεκρίναμεν τὰς τέσσαρας κυρίας στήλας τοῦ Περιοδικοῦ: τῆς ἐπιστημονικῆς ἀρθρογραφίας, τῶν ὀμιλιῶν (ἐν περιλήψει), τοῦ ἐλληνοῦ ἐπιστημονικοῦ τύπου καὶ τέλος τοῦ ξένου ἐπιστημονικοῦ τύπου. Βεβαίως προβλέπεται ἀκόμη ἡ πρὸ τῶν τεσσάρων αὐτῶν στηλῶν πρόταξις τῶν πρωτοτύπων ἐπιστημονικῶν ἐργασιῶν, μετὰ εὐρείας περιλήψεως εἰς ξένην γλῶσσαν, δυστυχῶς ὅμως οἱ συγγραφεῖς δὲν ἐφάνησαν εἰς τοῦτο πρόθυμοι, εἰς τρόπον ὥστε, ἂν καὶ ἔτος παρήλθεν, οὐδεμία, διὰ τοῦ Περιοδικοῦ μας πρωτότυπος ἐργασία εἶδε τὸ φῶς μέχρι τοῦδε. Ἐν ἀντιθέσει, ἀξιόλογος ὑπῆρξεν ἡ εἰς ἐπιστημονικὴν ἀρθρογραφίαν συνεργασία. Ἐν ἀντιπαρέλθωμεν τὴν εἰς τὰ πρῶτα φύλλα παρατηρηθεῖσαν σπάνιν τοιαύτης ὕλης, δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν ὅτι εἴμεθα ἱκανοποιημένοι ἐπὶ ἀποκρίσεως ἀπὸ τὴν μέχρι τοῦδε συγγραφικὴν κίνησιν, ἣτις μάλιστα βαίνει διαρκῶς αὐξοῦσα. Ἡ ἔκδοσις τοῦ Περιοδικοῦ προεκάλεσεν, ὡς ἦτο ἐπόμενον, τὴν κίνησιν ταύτην, ἣτις ἀσφαλῶς θὰ ἐνισχυθῇ, σὺν τῇ παρόδῳ τοῦ χρόνου, ἔτι μᾶλλον. Ἰδιαιτέρως δέον νὰ ἐξαρθῇ ἡ ἠθικὴ ἀρωγὴ καὶ ἡ ἀπὸ τῶν στηλῶν τοῦ περιοδικοῦ μας ἀξιόλογος ἐπιστημονικὴ συνεργασία τῶν περισσοτέρων ἐκ τῶν καθηγητῶν μας ἐν τῷ Πανεπιστημίῳ. Ἐὰν δὲ ἡ κατὰ τὸ πρῶτον ἔτος

ἀρθρογραφία περιστράφη κάπως περισσότερον ἐπὶ θεωρητικῶν θεμάτων καὶ οὐχί, ὅπως μία μεγάλη μερὶς τῶν συναδέλφων ἐπιθυμεί, ἐπὶ θεμάτων τῆς ἐφαρμοσμένης χημείας, τοῦτο, φρονούμεν, δὲν δύναται νὰ βαρύνῃ τὴν Δ.Ε. ἀλλὰ περισσότερον ἐκείνους οἵτινες, καίτοι δυνάμενοι, δὲν ἠθέλησαν διὰ τῆς συγγραφῆς τῶν νὰ μᾶς βοηθήσουν.

Ἡ δευτέρα στήλη, ἡ τῶν ὀμιλιῶν, δὲν εἶναι τακτικὴ. Καθωρίσαμεν ὅπως καταχωροῦμεν εἰς αὐτὴν, ἐν περιλήψει εὐρείας ἐκτάσεως, πᾶσαν διάλεξιν ἐπὶ θέματος σχετιζομένου πρὸς τὸν κύκλον τοῦ Περιοδικοῦ μας καὶ ἐφ' ὅσον δὲν θὰ καταχωρεῖται αὕτη ὀλοκλήρως ὑπὸ μορφῇ ἀρθροῦ εἰς τὴν στήλην τῆς ἀρθρογραφίας.

Ἡ τρίτη στήλη ἐλπίζομεν ὅτι ἀπέβη κατ' ἐξοχὴν ἐξυπηρετικὴ τῶν συναδέλφων, καθ' ὅσον ἐξ αὐτῆς πληροφοροῦνται πᾶσαν ἐν Ἑλλάδι ἐκδιδομένην χημικὴν ἐργασίαν. Ἡ ὕλη τῆς στήλης αὐτῆς προέρχεται κυρίως ἀπὸ τὰς ἀνακοινώσεις τῆς Ἀκαδημίας, τῶν ὁποίων δημοσιεύομεν ἐκτενεῖς περιλήψεις, πολὺ μάλιστα ταχύτερον τοῦ συνήθως βραδύνοντος νὰ κυκλοφορήσῃ περιοδικῶς τῆς. Ἡ Ἀκαδημία μᾶς παρέσχε ἐυγενῶς τὴν σχετικὴν ἀδειαν, τοῦτο δὲ ἀποτελεῖ ἐπιτυχίαν διὰ τὸ Περιοδικόν μας, τὸ ὁποῖον κατ' αὐτὸν τὸν τρόπον παρουσιάζεται κατ' ἐξοχὴν ἐνημερωμένον.

Ἡ τελευταία στήλη εἶναι ἡ τοῦ ξένου τύπου. Εἰς αὐτὴν ἠκολουθήσαμεν τὴν τακτικὴν τῆς δημοσιεύσεως ἐκτενῶν περιλήψεων ἐνδιαφεροῦσων ἐργασιῶν, ὥστε δι' αὐτῶν ὁ ἀναγνώστης νὰ δύναται νὰ κατατοπισθῇ ἐπαρκῶς. Δυστυχῶς ἡ καλύτερα καὶ πλουσιωτέρα ἐμφάνισις τῆς στήλης τοῦ ξένου τύπου προσέκρουσε καὶ προσκρούει ἐπὶ τῆς ἀπροθυμίας τῶν συνεργατῶν. Αἱ προσπάθειαι μας διὰ τὴν κατάρτισιν ἐνὸς πολυαριθμοτέρου ἐπιτελείου εἰδικότητων, εἰς τρόπον ὥστε

ἕκαστος τῶν συνεργατῶν μας ν' ἀναλαμβάνη μόνος του τὴν ἐκλογὴν καὶ ἀποστολὴν ἐν περιλήψει τῆς ἐκάστοτε μᾶλλον ἐνδιαφερούσης ξένης ἐργασίας τῆς εἰδικότητος του, δὲν ἐστέφθησαν ὑπὸ ἐπιτυχίας. Ὡς ἐκ τούτου συνεργαζόμεθα ἀκόμη μὲ ὀλίγους μόνον προθύμους συνεργάτας, οἵτινες εἴτε προσφέρονται νὰ ἐργασθοῦν διὰ τὴν περίληψιν τῆς ὑποδεικνυομένης ἐργασίας εἴτε μόνον τῶν ἀποστέλλουν τοιαύτης φύσεως ἐρασιματὰ. Ἡ μετὰ τινα χρόνον ἐν τῷ ἐντυκτηρίῳ μας ἰδρυθησομένη Βιβλιοθήκη ἴσως βοηθήσῃ καὶ ἐπὶ τῆς κατευθύνσεως αὐτῆς, λόγῳ τῆς εὐχερείας ἣτις θὰ παρέχεται πρὸς συνάντησιν καὶ συνεργασίαν τῶν διαφόρων συναδέλφων, τόσον μεταξύ τῶν ὅσον καὶ μετὰ τῆς Δ.Ε. τοῦ Περιοδικοῦ.

Τὸ ἐπιστημονικὸν μέρος συμπληροῦται ἀκόμη ἀπὸ τὰς κατ' ἐξοχὴν χρησίμους πληροφορίας, τὰς παρεχομένας διὰ τῶν μικρῶν ἢ ἐκτάκτων σιτηλῶν περὶ ξένων συνεδρίων, περὶ διεθνῶν ἐνδιαφέροντος ἐπιστημονικῶν γεγονότων, ὡς καὶ τῆς βιβλιοκρισίας, ἐπιστημονικῆς κινήσεως, βιβλιογραφίας ἐκ τοῦ ἐλληνοῦ ἐπιστημονικοῦ τύπου κ.λ.

Αἱ φροντίδες τῆς Δ.Ε. δὲν ὑπῆρξαν ἐπίσης μικραὶ προκειμένου περὶ τοῦ ἐπαγγελματικοῦ δελτίου τοῦ Περιοδικοῦ. Ἡ ἀνάγκη νὰ καταστήσωμεν αὐτὸ ὄργανον ἀντικειμενικῆς καὶ ἐμπεριστατωμένης παρακολουθήσεως ὄλων τῶν ἀφορώντων τὸν ἐπαγγελματικὸν χημικὸν ζητημάτων, ἀνώτερον προσωπικῶν ἐπιδιώξεων καὶ κομματικῶν ἀντεγκλήσεων, ἀλλὰ καὶ προσέτι ἐπιβαλλόμενον εἰς ὄλους, ὄργανον ὑποστηρίξεως τῶν συμφερόντων τοῦ κλάδου μας, μᾶς ἠνάγκασε νὰ τὸ περιβάλωμεν δι' ἐξαιρετικῆς μερίμνης. Δύναται νὰ λεχθῆ ὅτι οἱ διὰ τὸ ἐπαγγ. δελτίον κόποι ὄχι μόνον δὲν ὑπῆρξαν μικρότεροι ἀλλ' ἴσως μεγαλύτεροι. Καὶ τοῦτο πρέπει νὰ ἀποδοθῆ πρῶτον εἰς τὴν ἀνάγκην τῆς διὰ πρῶτην σχεδὸν φοράν διαμορφώσεως τοιοῦτου εἴδους δημοσιογραφικοῦ ὄργανου, τὸ ὁποῖον διαφέρει τοῦ συνήθους ἐπαγγελματικοῦ φύλλου, τῆς ἐφημερίδος δηλ., καὶ εὐρίσκεται, οὕτως εἰπεῖν, μεταξύ αὐτῆς καὶ τοῦ ἐπιστημονικοῦ περιοδικοῦ. Ἐπὶ τοῦ σημείου αὐτοῦ ἐκαινοτομήσαμεν καὶ ἀπέναντι τοῦ ὄργανοῦ μας ἀκόμη, καθ' ὅτι συμπεριελάβομεν εἰς τὸ ἐπαγγ. δελτίον τῶν μέχρι τοῦδε κυκλοφορησάντων τευχῶν ὕλην γενικωτέρου ἐνδιαφέροντος. Ἐχομεν τὴν γνώμην ὅτι δὲν εἶναι ὀρθὸν ὅπως ἢ ἐπὶ τοῦ ἐπαγγελματικοῦ ἐπιπέδου ἐνημέρωσις τῶν χημικῶν περιορίζεται μόνον εἰς τὰ πεπραγμένα τῆς Ἐνώσεώς μας καὶ τὰς περὶ αὐτὴν συζητήσεις, ἀλλ' ὅτι δέον νὰ ἐκτείνεται αὕτη γενικώτερον εἰς ὅλα τὰ συναφῆ πρὸς τὰ ἐπαγγελματικὰ συμφέροντα, ζητήματα, οἰκονομικοτεχνικά, βιομηχανικά κ.λ. Διὰ τῆς μορφῆς ἄλλωστε ἦν προσεδώκαμεν εἰς τὸ ἐπίσης σημαντικὸν τοῦτο τμήμα τοῦ Περιοδικοῦ, φρονοῦμεν ὅτι κατεστήσαμεν αὐτὸ ἐνδιαφέρον οὐχὶ μόνον εἰς τοὺς χημικούς ἀλλὰ καὶ γενικώτερον εἰς ὅλον τὸν κύκλον τῶν ἀναγνωστῶν μας. Διότι δὲν πρέπει νὰ λησμονῶμεν ὅτι τὸ Περιοδικὸν ἔχει ἐπίσης ἓνα σεβαστὸν ἀριθμὸν ἀναγνωστῶν μεταξύ ἐπιστημόνων συγγενῶν ἐπιστημονικῶν κλάδων, βιομηχανικῶν, φοιτητῶν κ.λ.

Δευτέρα αἰτία ἐξαιρετικῶν κόπων εἰς οὓς ὑπεβλήθημεν διὰ τὸ ἐπαγγ. δελτίον, εἶναι ἡ συγγραφή αὐ-

τοῦ, σχεδὸν ἀποκλειστικῶς, παρὰ τῆς συντάξεως τοῦ Περιοδικοῦ. Εἶναι ζήτημα ἂν τὸ 1/10 τῆς καταχωρηθείσης ὕλης μᾶς ἀπεστάλη ἔτιμον. Ὅχι μόνον οἱ συναδέλφοι δὲν ἔδειξαν τὸ ἐνδιαφέρον ὅπως καταστοῦν, οὕτως εἰπεῖν, οἱ ρεπόρτερ τοῦ Περιοδικοῦ μας, ὡς ὁ Ὅργανισμὸς του προβλέπει, ἀλλ' οὐδὲ αὐτὸ τοῦτο τὸ Δ.Σ. τῆς Ἐνώσεως. Τὸ Δ.Σ., προφανῶς ὄχι ἐκ προθέσεως, ἀλλὰ καὶ ἐκ τοῦ φόρτου τῆς ἄλλης ἐργασίας του καὶ ἀκόμη λόγῳ ἀγνοίας τῆς ἐκμεταλλείσεως τῆς δημοσιογραφικῆς δυνάμεως, ἐλησμόνει πολυτάκις νὰ χρησιμοποιήσῃ τὸ Περιοδικὸν μας ἐπαρκῶς. Τοῦτο, ὡς ἦτο ἐπόμενον, μᾶς ἐπεφόρτισε μὲ προσθέτους φροντίδας διὰ τὴν ἐξακριβωσιν καὶ σύνταξιν, τῆ μερίμνη ἡμῶν, τῆς εἰδησεογραφίας καὶ λοιπῆς κινήσεως τῆς Ἐνώσεως. Ἄλλ' εἰμεθα βέβαιοι ὅτι ὅλαι αὐταὶ αἱ δυσχερείαι, ἀναπόφευκτοι εἰς κάθε ἀρχὴν, τόσον μάλιστα δύσκολον ὡς ἡ παρούσα, θὰ ὑπερνικηθοῦν σὺν τῇ παρόδῳ τοῦ χρόνου.»

Περαιτέρω ἐκτίθενται αἱ ἐπὶ τῆς οἰκονομικῆς πλευρᾶς φροντίδες τῆς Δ.Ε., αἵτινες ὑπῆρξαν ἐπίσης πολλαὶ καὶ βαρεῖαι. Αὐταὶ συνοψίζονται εἰς τὴν ἐπιτυχίαν εἰσπράξεως, ἀπ' εὐθείας ὑπὸ τοῦ Περιοδικοῦ, δραχ. 83.341, ὡστε διὰ τούτων μετὰ τῶν 45.000, ἄς μόνον ἔλαβεν ἀπὸ τὴν Ἐνωσιν, νὰ ἐπιτευχθῆ ἡ ἔκδοσις τῶν 9 τευχῶν του καὶ ἡ καταβολὴ τῶν λοιπῶν δαπανῶν ἰδρύσεως γραφείων, διαφημίσεων, ἀγγελιῶν κ.λ. Ὅσον ἀφορᾷ τὴν ἐπὶ τῆς κατευθύνσεως ταύτης ἐξέλιξιν τοῦ Περιοδικοῦ, ἡ Δ.Ε. συνιστᾷ τὴν ἀνάγκην τῆς αὐξήσεως τῶν ἐσόδων, δεδομένου ὅτι παρατηρεῖται συνεχῶς ὕψους τῶν διαφόρων τιμῶν (χάρτης, τυπογραφικὰ κ.λ.), ἐνῶ ἐκ παραλλήλου ἐπιβάλλεται ἡ αὐξήσις τῶν σελίδων καὶ ἡ ἐν γένει βελτίωσις τῆς ἐμφανίσεώς του. Διὰ τοῦτο καὶ ποιεῖται ἡ Δ.Ε. ἔκκλησιν ἐπὶ τῆς βοηθείας, εἰς τὴν κατεύθυνσιν ταύτην, ὄλων τῶν χημικῶν τῆς Ἑλλάδος. Ἡ ἔκθεσις συνεχίζει :

«Καὶ ἀφοῦ ἐξεθέσαμεν τὰ κατὰ τὸ 1936 συντελεσθέντα, ἄς ἀπασχολήσωμεν ἀκόμη ὀλίγον τὴν Γ.Σ. διὰ τὴν προοπτικὴν τοῦ 1937, διὰ τὴν πορείαν ἢ φρονοῦμεν ὅτι ἐνδείκνυται νὰ ἀκολουθήσῃ ἡ νέα Δ.Ε. Ἐν πρώτοις, ὅσον ἀφορᾷ τὴν ὕλην, πρέπει νὰ καταβληθῆ μεγαλύτερα προσπάθεια διὰ τὴν καταχώρησιν πρωτοτύπων ἐργασιῶν. Διὰ τῆς νέας ταύτης στήλης τὸ Περιοδικὸν μας θὰ ἐπεκτείνῃ τὴν διάδοσίν του καὶ πέραν τῶν ὁρίων τῆς Ἑλλάδος, καθ' ὅτι θὰ καταχωρῆται καὶ εὐρεῖα σχετικῶς περίληψις ἐκάστης δημοσιευομένης ἐργασίας εἰς ξένην γλῶσσαν, ὡστε νὰ δύναται νὰ ἀναγνωσθῆ παρὰ τῶν ξένων. Τὰ Χημικά Χρονικά φρονοῦμεν ὅτι ἐπεβλήθησαν ἐπαρκῶς μεταξύ τοῦ ἐπιστημονικοῦ κόσμου τῆς Ἑλλάδος, τοῦτο ὅμως νομίζομεν ὅτι δὲν πρέπει νὰ τὸ θεωρήσωμεν ἀρκετὸν. Πρέπει νὰ φιλοδοξοῦμεν ὅπως ἢ μικρὰ ἔστω ἐπιστημονικὴ παραγωγή μας γίνεται γνωστὴ καὶ πέραν τῶν ὁρίων τῆς Ἑλλάδος. Ἡ ἰδρυσις ὅμως τῆς νέας ταύτης στήλης δὲν ἐναπόκειται δυστυχῶς εἰς τὴν Ἐπιτροπὴν, ἀλλ' ἀπολύτως εἰς τὴν θέλησιν τῶν συναδέλφων τῶν ἐπιστημονικῶς ἐργαζομένων. Ἐπίσης πρέπει ἢ συγγραφικὴ κίνησις νὰ στραφῆ καὶ ἐπὶ ἐφηρμοσμένων θεμάτων καὶ ἰδίως τῶν ἐνδιαφερόντων τὴν ἐλληνικὴν βιομηχανίαν. Καὶ

τοῦτο ἐπίσης ἐναπόκειται ἀπολύτως εἰς τοὺς συνεργάτας μας.

Σχετικῶς τέλος πρὸς τὴν ἐπισκόπησιν ξένου τύπου φρονούμεν ὅτι ἡ ἀκολουθηθεῖσα ὁδὸς τῶν μεγάλων περιλήψεων εἶναι ἡ μάλλον ἐνδεικνυμένη πρὸς ἐξυπηρέτησιν τοῦ ἀναγνωστικοῦ μας κοινοῦ καὶ ὅτι ἡ μόνη προσπάθεια ἥτις δέον νὰ καταβληθῇ πρὸς τὴν κατεύθυνσιν ταύτην εἶναι ν' αὐξήσωμεν τὸν ἀριθμὸν τῶν ἐκάστοτε δημοσιευομένων περιλήψεων καὶ νὰ εὐρύνωμεν τὸ ἐπιτελεῖον τῶν συνεργατῶν. Ἐπὶ τοῦ δευτέρου καὶ πάλιν τὸν λόγον ἔχουν οἱ συνάδελφοι, οἱ ὅποιοι πρέπει νὰ γίνωμεν ὄλοι, ὅπως ὁ Ὄργανισμός μας τὸ ἠθέλησεν, οἱ πραγματικοὶ συντάκται καὶ συνεργάται τοῦ Περιодικοῦ μας.

Διὰ τὸ ἐπαγγ. Δελτίον δὲν ἔχομεν παρὰ νὰ διατυπώσωμεν τὴν εὐχὴν ὅπως τὸ Δ.Σ. καὶ ὄλοι οἱ χημικοὶ τῆς Ἑλλάδος ἐνδιαφερθοῦν περισσότερο συγγραφικῶς, ὑπὸ τὸ πνεῦμα ὅμως καὶ τὰς ἀρχὰς αἰτινες ἐχαράχθησαν κατὰ τὸ πρῶτον ἔτος τῆς ἐκδόσεως.

Πρὶν νὰ κλείσωμεν τὸν ἀπολογισμὸν μας θέλομεν νὰ ἐπιστήσωμεν τὴν προσοχὴν τῶν συναδέλφων ἐπὶ ἐνὸς κινδύνου ὅστις ἐπικρέμαται ἐπὶ τοῦ Περιодικοῦ μας ἐκ τῆς μὴ πλήρου ἀνεξαρτησίας αὐτοῦ. Εἰς τὴν ἀνεξαρτησίαν ταύτην, διοικητικὴν καὶ διαχειριστικὴν, μὲ τὴν ὁποίαν τὸ κατωχρώσατε διὰ τῆς ψήφου σας, πιστεύομεν ἀκραδάντως ὅτι ὀφείλεται κατὰ μέγιστον μέρος ἡ ζωτικότης του. Διότι ἀπὸ διοικητικῆς μὲν ἀπόψεως τοῦ παρέχεται ἡ εὐχέρεια τῆς πλήρους ἀντικειμενικῆς ἐξετάσεως τῶν ζητημάτων τῶν χημικῶν, ἀπὸ διαχειριστικῆς δὲ τοῦ παρέχεται ἡ εὐκαιρία νὰ σκέπτεται καὶ νὰ κινῆται ὡς ἔμπορος καὶ ἐπομένως νὰ ἐπιτυχῶν ἀύξησιν ἐσόδων σημαντικῆν. Ἀκρ. βῶς ὅμως, ἡ ταμειακὴ αὐτοῦ ἀνεξαρτησία, εἶναι ἐκεῖνη ἡ ὁποία κινδυνεύει, διότι, κατὰ νομικὴν τινα ἐρμηνείαν, δὲν εἶναι δυνατὸς ὁ σχηματισμὸς ἀνεξαρτήτου οικονομικοῦ ὀργανισμοῦ παρὰ τὴν Ἐνωσιν. Ἐπομένως ἀπομένει εἰς τὴν καλὴν θέλησιν τοῦ ἐκάστοτε Δ.Σ. ὅπως τὴν μὲ τόσας θυσίας ἀποκτηθεῖσαν μικρὰν περιουσίαν τοῦ Περιодικοῦ θεωρήσῃ ὡς περιουσίαν τῆς Ἐνώσεως καὶ ἐπομένως διὰ τῆς μεθόδου ταύτης ἀχρηστευθῇ καὶ ἡ διοικητικὴ του ἀνεξαρτησία. Διατυπώνομεν ὅθεν τὴν εὐχὴν ὅπως οἱ συνάδελφοι μελετήσουν τὴν ἄποψιν ταύτην καὶ ἀπὸ τοῦδε μεριμνήσουν διὰ τὴν ἐν καιρῷ ἀνάλογον τροποποίησιν τοῦ κανονισμοῦ τῆς Ε.Ε.Χ.

Δὲν νομίζομεν ὅτι ἡ Δ.Ε. πρέπει νὰ ἔχη ὡς μόνον καθῆκον τὴν ἐκδοσιν τοῦ Περιодικοῦ μας. Ἐχει καὶ ἄλλους σκοποὺς νὰ ἐπιτελέσῃ καὶ ἐπιθυμοῦμεν νὰ περιβληθῇ ὑπὸ τῆς ἐντολῆς σας διὰ τὴν ἀνάμειξίν της, ἐν συνεργασίᾳ μετὰ τοῦ Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ., καὶ ἐπὶ ἄλλων ζητημάτων μεγίστης σπουδαιότητος τὰ ὁποῖα βεβαίως δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ἐπιβαρύνουν τὸ Δ.Σ., τὸ τόσον ἤδη ἐπιφορτισμένον μὲ ζητήματα ὑψίστης διὰ τὰ ἐπαγγελματικὰ μας συμφέροντα σημασίας. Ἡ Δ.Ε. τοῦ περιодικοῦ ἔχει καθῆκον ν' ἀναλάβῃ καὶ μεριμνήσῃ διὰ τὴν ἴδρυσιν τῆς χημικῆς Βιβλιοθήκης, τῆς ἐγκαινισασθείσης ἤδη διὰ γενναιοτάτων εἰσφορῶν, διὰ τὴν ὀργάνωσιν ἐπιστημονικῶν συγκεντρώσεων καὶ διαλέξεων εἰς τὸ ἐντευκτικόν μας, διὰ τὴν συνέχισιν τῶν ἐπιστημονικῶν ἐκδρομῶν αἱ ὁποῖαι ἐγκαι-

νιάσθησαν ἤδη τόσον ἐπιτυχῶς καὶ γενικώτερον διὰ τὴν τόνωσιν τῆς ὄλης ἐπιστημονικῆς κινήσεως τοῦ κλάδου μας.

Ἐπιθυμοῦντες, κ. κ. συνάδελφοι, νὰ σᾶς δώσωμεν ὅσον τὸ δυνατόν ἀντικειμενικώτερον εἰκόνα τῆς μέχρι τοῦδε ἐμφανίσεως καὶ προόδου τοῦ Περιодικοῦ μας, δὲν παρελείψαμεν, ὅπως βλέπετε, καὶ τὴν εἰς τὴν ἐλαχίστην λεπτομέρειαν αὐστηρὰν κριτικὴν. Καὶ τοῦτο διότι ἐνδιαφερόμενοι πρὸ παντὸς διὰ τὴν ἐπιτυχίαν τῆς μεγάλης αὐτῆς προσπαθείας καὶ θέτοντες ὑπεράνω κάθε προσωπικῆς φιλοδοξίας τὸν σκοπὸν τοῦτον, δὲν ἠθελήσαμεν νὰ ἐκθέσωμεν τὰ πεπραγμένα τοῦ διαρρεῦσαντος ἔτους μὲ τὸν συνήθη τρόπον ἐξάρσεως τῶν ἐπιτυχῶν καὶ ἀμαυρώσεως τῶν τυχόν ἐλλείψεων. Εἰς ὑμᾶς ἐναπόκειται τώρα νὰ κρίνετε ἂν οἱ καρποὶ τοῦ ἔργου μας ὑπῆρξαν οἱ προσδοκώμενοι.

Ἀπευθύνομεν θερμὸν χαιρετισμὸν πρὸς ὅλους τοὺς χημικοὺς τῆς Ἑλλάδος διὰ τὸ συντελεσθὲν ἔργον. Εἰς τὸν ὄβολόν τοῦ κάθε βιοπαλαίοντος καὶ μοχθοῦντος χημικοῦ ὀφείλεται, κατὰ μέγιστον μέρος, ἡ λαμπροτάτη αὕτη ἐργασία, ἡ ὁποία δικαιούμεθα νὰ λέγωμεν ὅτι ἀποτελεῖ σταθμὸν διὰ τὴν ἐπιστημονικὴν κίνησιν τοῦ τόπου μας.

Ὅλαι αἱ παρατηρήσεις καὶ ὑποδείξεις τὰς ὁποίας ἀνεφέραμεν ἀρχικῶς πρέπει νὰ δημιουργήσουν μέσα μας, μέσα εἰς ὅλους μας, τὸ τονίζομεν, νέα κίνητρα δράσεως πρὸς τὰ ἐμπρός ! Μποροῦμε νὰ εἴμεθα ὑπερήφανοι, ἅς μὴ μένωμεν ὅμως ἱκανοποιημένοι ποτέ ! Μὲ ὄλον ἐν αὐξουσαν συναδελφικὴν ἀλληλεγγύην ἅς συνεχίσωμεν τὰς προσπάθειάς μας χάριν τῆς ἐπὶ τὰ βελτίω ἐξελίξεως τοῦ Περιодικοῦ μας μὲ τὴν πεποίθησιν ὅτι καὶ γενικώτερον συμβάλλομεν, ἀπὸ τῆς θέσεώς μας, πρὸς μίαν μεγαλυτέραν ἐπιστημονικὴν πρόοδον τῆς Πατρίδος μας».

#### ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΑ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛ. ΧΗΜΙΚΩΝ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ — ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 1937

Τὸ Δ.Σ. ὑπέβαλε πρὸ καιροῦ εἰς τὸ Ὑφυπουργεῖον Ἀγορανομίας κατάλογον χημικῶν ἐπιθυμοῦντων νὰ προσληφθοῦν εἰς τὰς δημιουργηθείσας θέσεις ὑπὸ τῶν τελευταίων νόμων περὶ ἀλεύρων καὶ περὶ ἀγορανομικῶν διατάξεων. Ὡς γνωστὸν, οἱ ἐν λόγῳ Νόμοι προβλέπουν τὴν δημιουργίαν θέσεων τεχνικῶν ὑπαλλήλων οἵτινες εὐκταῖον θὰ ἦτο νὰ συμπληρωθοῦν διὰ χημικῶν, ἐπιστημῶν δυναμένων μεγάλως νὰ συμβάλουν, ὡς ἐκ τῆς καταρτίσεώς των, εἰς τὴν πρόοδον τῶν ἀρτισυστάτων αὐτῶν ὑπηρεσιῶν. Δι' ἐγγράφου ὑπεστηρίχθη ἡ ἀνωτέρω ἄποψις καὶ προσέτι ἡ ἀνάγκη τῆς ἀμέσου ἐκδόσεως τοῦ ὑπὸ τοῦ τελευταίου Νόμου περὶ ἀγορανομικοῦ κώδικος προβλεπομένου Β. Διατάγματος διὰ τοῦ ὁποίου θὰ καθορίζεται σαφῶς ἡ ὑποχρέωσις τῶν Ἐμπορ. καὶ Βιομ. Ἐπιμελητηρίων ὅπως διορίζουν ὡς χημικόν, παραστάτην εἰς τὰς κατ' ἔφεσιν ἀναλύσεις, πάντα χημικόν ὅστις ἠθελε ζητήσῃ τοῦτο, ἐξαιρουμένων τῶν δημοσίων ἢ δημοτικῶν ὑπαλλήλων κ.λ. Ἐπίσης ὑπέδειξε τὸ Δ.Σ. καὶ σχετικὰ λεπτομερείας ἐπὶ τῆς ἐφαρμογῆς τοῦ μέτρου τούτου ὅσον ἀφορᾷ τὰ καθήκοντα καὶ δικαιώματα τῶν ἐν λόγῳ χημικῶν. Ἡ ὑπηρεσία τοῦ Ὑ-



φυπουργείου εύρσκεται ήδη εις τὸ στάδιον τῆς καρτρίσεως τοῦ Διατάγματος, βάσει τῶν ἀνωτέρω ὑποδείξεων, ἐπὶ τῶν ὁποίων τελευταίως τὸ Δ. Σ. ἐπανήλθε καὶ προφορικῶς διὰ σχετικῆς παρουσιάσεώς του εἰς τὰς ἀρμοδίας ὑπηρεσίας τοῦ Ὑφυπουργείου.

Κατὰ τὴν παρουσίαν ταύτην ἐζητήθη καὶ ἡ ἐπίσπευσις τῆς σχετικῆς ἐργασίας διὰ τὴν συμπλήρωσιν τῶν εἰς τοὺς ἀλευρομύλους κενῶν εἰσέτι θέσεων χημικῶν, τὴν ἴδρυσιν τῶν προβλεπομένων παρ' αὐτοῖς χημικῶν ἐργαστηρίων κ.λ. Ἐπίσης ὑπεδείχθη ἡ ἀνάγκη τῆς ἀσθηροτέρας ἐπιβλέψεως σχετικῶς μετὰ τὴν παρατηρουμένην καταστρατήγησιν τοῦ Νόμου ὡς ἐκ τῆς καλύψεως περισσοτέρων ἀλευρομύλων ὑπὸ τοῦ αὐτοῦ χημικοῦ ἢ τῆς παρ' αὐτῶν μισθοδοτήσεως χημικῶν, ὡς ὑπευθύνων, κατεχόντων ἤδη καὶ ἑτέραν θέσιν.

Τὸ Δ.Σ. δι' ἐγγράφου πρὸς τὸν Διευθυντὴν Ὑγιεινῆς Ὑπουργείου Πρωτεύουσας ἐζήτησε τὴν μετεκπαίδευσιν τῶν χημικῶν εἰς τὴν προσαρτηθησομένην εἰς τὸ Πανεπιστήμιον Ὑγιεινομικὴν Σχολὴν ἐν τῇ μικροβιολογίᾳ, ὑπὸ τοῦς αὐτοῦς ἀκριβῶς ὅρους, χρόνου διδασκαλίας καὶ μαθημάτων, τοὺς ἐφαρμοσθησομένους προκειμένου περὶ τῶν ἱατρῶν.

Δι' ἐγγράφου ἐπίσης πρὸς τὸ Α' Σῶμα Στρατοῦ, ἀπαντητικοῦ ἐπὶ σχετικοῦ ἐρωτήματος αὐτοῦ, ἐζήτησε τὴν συμμετοχὴν τῶν χημικῶν, ἐκτὸς τῆς ἐπιτροπῆς προστασίας κατὰ τῶν πολεμικῶν ἀερίων, εἰς ἣν ἤδη οἱ μετέχουν, καὶ εἰς τὰς ἐπιτροπὰς α') διαφωτίσεως τοῦ κοινού, β') πάλης κατὰ τοῦ πυρός, γ') ἐξασφαλίσεως τροφίμων, δ') ὀργανώσεως καταφυγῶν καὶ ε') τεχνικῆς ἐκπαίδευσεως.

Τὸ Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

## ΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΓΝΩΜΑΙ

Ἡ Ἔνωσίς μας ἐμφανίζεται σήμερον εἴπερ ποτε ἄλλοτε καλύτερον ὀργανωμένη καὶ συμπαγῆς. Ἡ ἐπικρατήσασα περίοδος συμποίας, ὁ ζήλος καὶ ἡ ἐργατικότητα τῶν περισσοτέρων ἐκ Ἐν ὄψει τῶν τῶν μελῶν τοῦ Δ. Σ. ἀλλὰ καὶ ἄλλων ἀρχαιρεσιῶν λων, ἐκτὸς αὐτοῦ εὑρισκομένων, τέλος, καὶ τὸ κυριώτερον, ἡ ἐμπιστοσύνη, τὸ ἐνδιαφέρον, ἡ ὕλική καὶ ἠθικὴ ὑποστήριξις μεθ' ἧς τελευταίως περιεβλήθη ἡ Ἔνωσίς μας παρ' ὀλοκλήρου τοῦ σώματος, συνέβαλον πρὸς τοῦτο μεγάλως. Ἦδη κατὰ τὴν ἀρχομένην διετίαν αἱ προσπάθειαι μας δέον νὰ στραφοῦν πρὸς τὰς κατευθύνσεις τῶν μεγάλων ἐπιδιώξεων μας, αἵτινες, ἀπὸ ἀπλαῖ εὐχαί, νομίζομεν, εἶναι καιρὸς πλέον νὰ καταστοῦν πραγματικότης. Ἡ διοίκησις ἐπομένως τοῦ κλάδου πρέπει νὰ ἀνατεθῇ εἰς χεῖρας στιβαρὰς καὶ δεξιὰς κατὰ τὴν νέαν ταύτην, σήμερον ἀρχομένην, περίοδον τῆς πρὸς τὰ ἔξω δράσεως τῆς ὀργανώσεώς μας. Ἡ σοβαρότης τῆς καμπῆς τὴν ὁποίαν, κατὰ τὴν παροῦσαν περίοδον, ἀσφαλῶς διέρχεται ὁ κλάδος μας, ἐπιβάλλει φρόνησιν, ἐργατικότητα, ἔντασιν προσπάθειων. Ἡ στιγμή εἶναι προφανῶς εὐθετος ὅπως ἐπιφέρωμεν, μετ' ἐπιτυχῆ κατεύθυνσιν, ἀποτελέσματα σημαντικὰ, ὅπως ἐπίσης εἶναι δυνατόν, μετὰ κακὴν διαχείρισιν, νὰ ὑποστώμεν ζημίαν. Κατὰ τὰς ἐπὶ θύρας

ἐπομένως ἀρχαιρεσίας τῆς Ἐνωσεώς μας εἶναι ὑποχρέωσις ὄλων μας νὰ δεῖξωμεν τὸ ἐπιβαλλόμενον ἐνδιαφέρον καὶ ν' ἀναδείξωμεν ἐπὶ κεφαλῆς αὐτῆς τὰ ἱκανὰ καὶ ἠθικὰ ἐκεῖνα στοιχεῖα τοῦ κλάδου ἅτινα συγκεντρῶνουν τὰ προσόντα τῆς δεξιᾶς διαχειρίσεως τῶν κοινῶν.

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Κατὰ τὴν τελευταίαν Γεν. Συνέλευσιν εἰς συνάδελφος παρεπονέθη ὅτι ἡ κατὰ τὴν Συνέλευσιν τῆς 30ῆς Αὐγούστου ἀγόρευσις του δὲν κατεχωρίσθη εἰς τὸ σχετικὸν δημοσίευμα τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» καὶ γενικώτερον ὅτι δὲν ἀπεδίδοτο δι' αὐτοῦ πιστῶς τὸ ἐν γένει πνεῦμα τῆς Συνελεύσεως ἐκείνης. Παρ' ὅτι ἡ παρατήρησις αὕτη, ὄλως μεμονωμένη, δὲν εἶχε γενικώτεραν ἀπήχησιν, ἐπιθυμοῦμεν ἄπαξ διὰ παντὸς νὰ διαφωτίσωμεν ἐπὶ τοῦ σημείου τούτου τοὺς ἀναγνώστας μας. Τὰ πρακτικὰ τῶν ἐκάστοτε Γεν. Συνελεύσεων δὲν εἶναι δυνατόν νὰ δημοσιεύωνται εἰς τὸ Περιοδικὸν ἐπὶ λέξει διὰ δύο λόγους. Πρῶτον διότι ἡ κατάρτισις τῶν βραδύνει πολὺ, πολλὰκις καὶ μῆνας, καὶ δεύτερον διότι ἡ ἔκτασις τῶν εἶναι τοιαύτη, ὥστε δὲν ἐπαρκεῖ πρὸς δημοσίευσίν των οὐδὲ ὀλόκληρον τὸ τεῦχος τῶν 32 σελίδων. Ὡς ἐκ τούτου ἡ σύνταξις τοῦ περιοδικοῦ καθώρισεν ὅπως εἰς τὸ ἀμέσως ἐπόμενον τῆς Συνελεύσεως φύλλον καταχωρίζεται ἀπλοῦν χρονογραφικὸν σημείωμα τῶν διεξαχθεισῶν συζητήσεων. Εἰς τὰ δημοσιεύματα ταῦτα, ἅτινα ἔχουν ἔκτασιν μόλις τὸ εἰκοστὸν τῶν ἐπισήμων πρακτικῶν, δὲν εἶναι βεβαίως δυνατόν ν' ἀναγράφωνται ὅλα αἱ ἀγορεύσεις, οὐδὲ νὰ τηρῆται ἀναλογία ἐκτάσεως. Ἀγορεύσεις περιστρεφόμεναι εἰς τὸ αὐτὸ θέμα καὶ ἀναγόμεναι εἰς τὸν αὐτὸν κύκλον ἐπιχειρημάτων μοιραίως θὰ συμπτυχθοῦν εἰς μίαν ἐνιαίαν περιλήψιν, ἐνῶ ἄλλαι, ὑποστηρίζουσαι μίαν νέαν ἄποψιν, θ' ἀναγράφωνται ἐκτενέστερον, ὥστε νὰ καταστή νοητὸν τὸ παρ' αὐτῶν ἐκτιθέμενον. Ὁ σκοπὸς τοῦ δημοσιεύματος αὐτοῦ, ὄλως διάφορος τοῦ σκοποῦ τῶν πρακτικῶν, εἶναι νὰ δώσῃ εἰς τὸν ἀναγνώστην ἀπλήν, σύντομον καὶ ἀντικειμενικὴν εἰκόνα τῶν θιγόντων θεμάτων. Ἐάν πάλιν ἡ σύνταξις τοῦ περιοδικοῦ δὲν εἶναι ἡ ἐνδεδειγμένη διὰ τὴν κατάρτισιν τοῦ ἐν λόγῳ χρονικοῦ, ἡ θεραπεία εἶναι εὐκόλος. Ἄς ἀνατίθεται ἐφεξῆς εἰς τὸ Δ.Σ. ἡ τὸ Προεδρεῖον τῆς Συνελεύσεως ἡ σύνταξις αὐτοῦ καὶ ἡ παράδοσις του, ἡ ἄμεσος ὅμως, εἰς τὸ Περιοδικόν. Αὐτὸ ἐφηρμόσαμεν ἤδη προκειμένου περὶ τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 31 Ἰανουαρίου. Τοῦτο θὰ ἀπαλλάξῃ τὴν Δ. Ε. προσθέτου ἐργασίας, ἥτις μάλιστα δὲν θὰ ἔδει νὰ εἶχεν ἀνατεθῆ εἰς αὐτήν, ἐφ' ὅσον τὰ καθήκοντά της εἶναι ὄλως διάφορα. Ἡ Δ.Ε. οὕτω λοιπὸν ἐνεργήσασα καὶ ἐνεργοῦσα, ἀκολουθεῖ τὸ πνεῦμα καὶ τὸ γράμμα τοῦ Ὄργανισμοῦ της, τὸν ὁποῖον καλὸν εἶναι νὰ συμβουλευῶνται οἱ κ. κ. συνάδελφοι, ὅσοι, προφανῶς ἐξ ἀγαθῆς προαιρέσεως κινούμενοι, ἐπιθυμοῦν διὰ τοῦ ἐλέγχου των νὰ συμβάλλουν εἰς τὴν μὴ ἐπανάληψιν μιᾶς ἀνεπιτυχῆς, κατὰ τὴν γνώμην των, ἐνεργείας αὐτῆς.

Κατόπιν σχετικῆς ἀποφάσεως τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 31ῆς Ἰανουαρίου ἡ ἀναδρομικὴ ἀποστολὴ

του Περιδικού, από της πρώτης εκδόσεώς του, εις τους έγγραφομένους εις τους ταμειακούς καταλόγους της Ένωσεως από 1ης Ιουνίου 1934 παρατείνεται εισέτι μέχρι της 1ης Απριλίου 1937. Διά τον σκοπόν όμως αυτόν θα διατεθούν μόνον τὰ 70 σώματα εκ των υπολειπομένων τόμων του 1936, των άλλων 200 διατεθησομένων έφεξης, και κατόπιν ειδικής αποφάσεως της Δ. Ε., μόνον διά την ανταλλαγήν με ξένα περιοδικά, αποστολήν εις βιβλιοθήκας κ.λ. Συνεπεία τούτου συνιστώμεν και πάλιν εις τους κ.κ. συναδέλφους τους μη έγγεγραμμένους εις την Ένωσίν μας όπως σπεύ-

σουν τὸ ταχύτερον διά την τακτοποίησίν των πρὶν ἢ έξαντληθοῦν τὰ 70 διαθέσιμα σώματα.

Εἷς τινὰς τῶν κ.κ.συναδέλφων τῶν έγγραφέντων τελευταίως εις τὴν Ένωσιν δὲν ἀπεστάλησαν εισέτι τὰ καθυστερούμενα τεύχη τοῦ περιοδικοῦ, ἅτινα οἱτοι διακαίονται νὰ λάβουν ἀπὸ 1ης Μαΐου 1936 καὶ έφεξης, καὶ τοῦτο διότι δὲν εἴμεθα βέβαιοι περὶ της ἀκριβείας της ταχυδρομικῆς των διευθύνσεως. Παρακαλοῦμεν έπομένως αὐτοὺς ὅπως ἀπευθυνθοῦν σχετικῶς δι' έπιστολῆς των εις τὴν Γραμματείαν τοῦ Περιδικοῦ.

## ΤΟ ΠΡΟΣΕΧΕΣ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΝ ΧΗΜΙΚΟΝ ΣΥΝΕΔΡΙΟΝ

Ὡς ἀνηγγέλη ἤδη, ἡ Ε.Ε.Χ. πρόκειται νὰ διοργάνωση προσεχῶς τὸ πρῶτον Πανελλήνιον Χημικὸν Συνέδριον, τὸ δὲ Διοικητικὸν Συμβούλιον ἀνέθεσεν ἤδη εις προσωρινὴν ἐπιτροπὴν τὴν προπαρασκευὴν της σχετικῆς ἐργασίας. Θὰ καταβληθῆ προσπάθεια ὅπως τὸ Συνέδριον συγκληθῆ τὸ πρῶτον δεκαήμερον τοῦ Ἰουλίου καὶ, ἂν τοῦτο δὲν καταστῆ δυνατόν, τὸν προσηχῆ Ὀκτώβριον.

Ὁ σκοπὸς τοῦ Συνεδρίου θὰ εἶναι ἡ ἀνακοίνωσις πρωτοτύπων ἐργασιῶν, καὶ ἡ ἀπὸ κοινοῦ μελέτη καὶ συζήτησις θεμάτων ἐπιστημονικῶν, τεχνικῶν καὶ οἰκονομικῶν, σχετικῶν μετὴν χημείαν καὶ τὰς ἐφαρμογὰς αὐτῆς, καθὼς καὶ θεμάτων ἐπαγγελματικῶν ἀφορώντων τοὺς Χημικοὺς.

Ὁ λεπτομερὴς κανονισμὸς καὶ αἱ λοιπαὶ λεπτομέρειαι θὰ ἀνακοινωθῶσι προσεχῶς. Ἡ προσωρινὴ Ἐπιτροπὴ ἐθεώρησε καθῆκον της νὰ ἀναγγείλῃ ἀπὸ τοῦδε τὴν σύγκλησιν τοῦ Συνεδρίου διὰ νὰ λάβουν γνῶσιν οἱ Χημικοὶ καὶ νὰ δοθῆ καιρὸς εις τοὺς ἐπιθυμοῦντας νὰ προβοῦν εις ἀνακοινώσεις πρὸς προπαρασκευὴν τῶν σχετικῶν μελετῶν των.

Εἶναι περιττὸν νὰ τονισθῆ ἡ σημασία πού ἔχει διὰ τὸ σῶμα τῶν Χημικῶν ἡ ἐπιτυχία τοῦ Συνεδρίου τούτου· εἶναι έπομένως ἀνάγκη ἕκαστος νὰ συμβάλῃ πρὸς τοῦτο κατὰ τὸ δυνατόν. Οἱ πλείστοι τῶν εις τὰ ἐργοστάσια ἐργαζομένων κ.κ.συναδέλφων θὰ ἔχουν ἀσφαλῶς νὰ ἀνακοινώσουν παρατηρήσεις των καὶ ἐργασίας των ἐνδιαφερούσας. Οἱ εις τὴν βιομηχανίαν ἀσχολούμενοι προβαίνουν συχνότατα εις πειραματισμοὺς καὶ βελτιώσεις, αἵτινες μένουσιν ἄγνωστοι εις τοὺς ἄλλους, διότι δὲν ἐδόθη πρὸς τοῦτο εὐκαιρία εὐρυτέρας κοινοποιήσεως. Πολλοὶ μελετήσαντες μίαν βιομηχανίαν ἔχουν καταλήξει εις συμπεράσματα τὰ ὅποια καταλλήλως ἀνακοινοῦμενα δύνανται νὰ ἀποκτήσουν γενικώτερον ἐνδιαφέρον. Ἐξ ἄλλου τὰ ἐπαγγελματικὰ ζητήματα ἔχουν πλείστα σημεῖα ἄξια μελέτης καὶ γενικωτέρας κατευθύνσεως.

Θέλομεν νὰ ἐλπίζομεν ὅτι ὅλοι οἱ κ.κ.συνάδελφοι, ὅσον μεγάλην ἢ μικράν καὶ ἂν κατέχουν θέσιν, θὰ συμβάλουν εις τὴν ἐπιτυχίαν τοῦ Πανελληνίου Χημικοῦ Συνεδρίου.

Η ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

## Η ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΕΝΤΕΥΚΤΗΡΙΟΥ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

Ἡ Ἐπιτροπὴ ἐπὶ της Βιβλιοθήκης συνήλθε καὶ ἔθεσε τὰς βάσεις τῶν περαιτέρω ἐνεργειῶν της. Ὡς γνωστὸν, ὁ πυρὴν της Βιβλιοθήκης ἀπετελέσθη ἤδη εκ τῶν ἀναγγελθεισῶν κατὰ τὰ ἐγκαίνια τοῦ Ἐντευκτηρίου δωρεῶν συγγραμμάτων καὶ περιοδικῶν καὶ τῶν πρὸς τὰ «Χημικά Χρονικά» ἀποσταλέντων πρὸς κρίσιν βιβλίων.

Ἡ Ἐπιτροπὴ ἔλαβε τὴν ἀπόφασιν ν' ἀπευθυνθῆ εις τοὺς κ.κ.συναδέλφους καὶ νὰ παρακαλέσῃ αὐτοὺς ὅπως ἐνισχύσουν τὴν ἰδέαν διὰ της ἀποστολῆς τῶν συγγραμμάτων ἢ τῶν ἐν γένει δημοσιευμάτων αὐτῶν. Ἐπίσης θὰ παρακαλέσῃ ὅπως δωρήσουν εκ τῶν βιβλίων της ἰδιαιτέρας των βιβλιοθήκης τὰ συγγράμματα ἐκεῖνα τὰ ὅποια ἔχουν εις διπλᾶ ἀντίτυπα

ἢ δὲν τοὺς ἐνδιαφέρουν ἀμέσως καὶ έπομένως δύνανται νὰ τὰ διαθέσουν. Κατὰ τὴν σύσκεψιν ἐγένοντο σκέψεις, μὴ ἀποκρυσταλλωθεῖσαι εισέτι, περὶ τῶν περιοδικῶν ἐκείνων ἅτινα δεόν τακτικῶς νὰ λαμβάνῃ ἡ Βιβλιοθήκη μας καὶ τῶν πιστώσεων αἵτινες πρέπει νὰ διατεθοῦν πρὸς τοῦτο.

Αἱ δωρεαὶ διὰ τὴν Βιβλιοθήκην ἐσυνεχίσθησαν. Οὕτως ἡ Α.Ε. «Κεραμεικός» ἐδήλωσε διὰ τοῦ κ. Ρ. Δαρίγου ὅτι δωρεῖ τὴν Μεγάλην Ἑλληνικὴν Ἐγκυκλοπαιδείαν. Ἐπίσης ἡ Α.Ε. Τιμέντων «Τιτάν» διέθεσεν ὡς πρώτην προσφορὰν δραχμὰς 5.000 διὰ τὴν ἀγορὰν συγγραμμάτων, ἀναθέσασα εις τὸν κ. Ρ. Δαρίγον τὴν φροντίδα της ἐκλογῆς καὶ ἀγορᾶς αὐτῶν.

ΑΙ ΑΡΧΑΙΡΕΣΙΑΙ ΤΗΣ 21<sup>ΗΣ</sup> ΜΑΡΤΙΟΥ 1937

Κατά τὴν ἀπόφασιν τὴν ληφθεῖσαν κατὰ τὴν Γεν. Συνέλευσιν τῆς 31ης Ἰανουαρίου, αἱ ἀρχαιρεσίαι διὰ τὴν ἀνάδειξιν Δ.Σ. τῆς Ἑνώσεως, Πειθαρχικοῦ Συμβουλίου καὶ Ἐξελεγκτικῆς Ἐπιτροπῆς ὡς καὶ Δ.Ε. τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» θὰ διεξαχθοῦν εἰς τὰ γραφεῖα τῆς Ἑνώσεως (ὁδ. Κάνιγγος 10) καθ' ὄλην τὴν διάρκειαν τῆς ἡμέρας τῆς Κυριακῆς 21ης Μαρτίου.

Περὶ τῶν λεπτομερειῶν τῆς ὅλης διαδικασίας τῶν ἀρχαιρεσιῶν παραπέμπομεν τοὺς κ.κ. συναδέλφους εἰς τὴν κωδικοποίησιν τῶν σχετικῶν ἄρθρων τοῦ Κανονισμοῦ μας, τὴν δημοσιευθεῖσαν εἰς τὸ προηγούμενον τεύχος (Ἐπαγγελματικόν Δελτίον Φεβρουαρίου ἔ.ξ. Β' 2, σ. 19-21), τῆς ὁποίας συνιστῶμεν τὴν λεπτομερῆ ἀνάγνωσιν, δεδομένου ὅτι νῦν τὸ σύστημα εἶναι ἀρκούντως πολὺπλοκον.

Δικαίωμα ἐκλέγειν καὶ ἐκλέγεσθαι ἔχουν μόνον τὰ ταμειακῶς ἐν τάξει μέλη. Διὰ τοὺς ἐν ταῖς ἐπαρχίαις διαμένοντας ἢ Ἐνωσις θὰ [μεριμνήσῃ διὰ τὴν ἀποστολὴν ἐκλογικῶν εἰδῶν, ἢτοι πληρεξουσίων, φακέλλων ψηφοφορίας, ψηφοδελτίων ὡς καὶ τῶν φακέλλων διὰ τῶν ὁποίων θὰ γίνῃ ἡ ἀποστολὴ εἰς τὸν Γεν. Γραμματέα. Πάντα ταῦτα θ' ἀποσταλῶσιν εἰς ἅπαντα τὰ ταμειακῶς ἐν τάξει μέλη. Ἐπίσης κατὰ τὸν Κανονισμόν θὰ γνωστοποιηθῶσιν ἅπασαι αἱ ὑπο-

ψηφιότητες αἱ ὑποβληθεῖσαι μέχρι τῆς ἐσπέρας τῆς 25ης Φεβρουαρίου ἔ. ξ.

Ἐπειδὴ, κατὰ τὸν Κανονισμόν, τὸ δικαίωμα ὑποβολῆς ὑποψηφιοτήτων ἢ τοῦ καταρτισμοῦ συνδυασμῶν παραμένει ἀμείωτον καὶ μέχρι τῆς ἡμέρας ἀκόμη τῶν ἀρχαιρεσιῶν, ἄνευ ὅμως ὑποχρέωσεως τῆς Ἑνώσεως ὅπως ἀναγγεῖλῃ τὰς ἐν λόγῳ ὑποψηφιότητας, ἢ ἀναγγελία εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν θὰ γίνῃ ἀπ' εὐθείας ὑπὸ τῶν ἐνδιαφερομένων. Συνιστῶμεν ἐπομένως εἰς τοὺς κ.κ. συναδέλφους ὅπως μὴ σπεύσουν διὰ τὴν ἀποστολὴν τῆς ψήφου των. Πάντως δεόν νὰ ληφθῇ ὑπὸ τῶν ἐκλογέων ὑπ' ὄψιν τὸ χρονικὸν διάστημα τὸ ὁποῖον ἀπαιτεῖται διὰ τὴν ταχυδρομικὴν ἔγκαιρον ἀφίξιν τῶν συστημένων ἐπιστολῶν.

Ἀπαρατήτως δεόν νὰ γίνῃ διὰ τὴν Δ.Ε. τοῦ Περιοδικοῦ ἰδιαιτέρα ἀποστολὴ. Δηλαδή τὸ ψηφοδέλτιον, τὸ ὁποῖον τίθεται ἐντὸς ἰδιαιτέρου λευκοῦ φακέλλου, (φέροντος τὴν σφραγίδα τοῦ Περιοδικοῦ) δεόν νὰ συναποσταλῇ μετὰ ἰδιαιτέρου πληρεξουσίου διὰ συστημένης ἐπιστολῆς, ἀνεξαρτήτου τῆς προοριζομένης διὰ τὰς ἀρχαιρεσίας τῆς Ἑνώσεως.

Ὅσοι δι' οἰανδήποτε αἰτίαν δὲν λάβουν τὰ ἀποστελλόμενα ἐκλογικὰ εἶδη, ἄς ἀπευθυνθοῦν δι' ἐπιστολῆς τὸ ταχύτερον εἰς τὸν Γεν. Γραμματέα τῆς Ἑνώσεως.

ΥΠΟΒΛΗΘΕΙΣΑΙ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑ ΤΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΑ  
ΕΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ

Κατὰ τὰ ὑπὸ τοῦ ἄρθρου 27 τοῦ Κανονισμοῦ τῆς Ε.Ε.Χ. ὀριζόμενα, τὸ Δ.Σ. γνωστοποιεῖ τὰς ὑποβληθεῖσας αὐτῷ ὑποψηφιότητας μέχρι τῆς ἐσπέρας τῆς 25ης Φεβρουαρίου ἔ.ξ., τελευταίας ἡμέρας ὑποβολῆς ὑποψηφιοτήτων.

Κατὰ ταῦτα τὸ Δ.Σ. τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας, προκαλέσαν τὴν γνώμην καὶ τῶν ἀντιστοίχων Συμβουλίων τῆς Ἑνώσεως Βιολόγων-Μικροβιολόγων καὶ τῆς Ἑνώσεως Ἑλλήνων Οἰνολόγων, ὑπέβαλε τοὺς κάτωθι συγκεκριμένους συνδυασμοὺς διὰ τὰ συμβούλια τῆς Ἑνώσεως:

Διοικητικὸν Συμβούλιον: Ἀναστ. Κώνστας, Νικ. Καρνῆς, Κωνστ. Σακελλαριάδης, Θεόδ. Καλλιβρούσης, Μιχ. Παλαιογιάννης, Γεώργ. Α. Γεωργακόπουλος, Δημ. Μίχας, Κωνστ. Μακρῆς, Κωνστ. Α. Φράγκος.

Πειθαρχικὸν Συμβούλιον: Ἀντ. Κωνσταντινίδης, Νικ. Νικοκλῆς, Γεώργ. Παπαδημητρακόπουλος.

Ἐξελεγκτικὴ Ἐπιτροπὴ: Βασ. Βλάχος, Διον. Καραθανάσης, Γεώργ. Μάρουγκας.

Ἐπὶ ὁμάδος ἐπίσης συναδέλφων, ἐκπροσωπούμενης ὑπὸ τῶν κ.κ. Δ. Καραθανάση καὶ Ρ. Δαρίγου, ὑπεβλήθησαν οἱ ἑξῆς συγκεκριμένοι συνδυασμοὶ διὰ τὰ συμβούλια τῆς Ἑνώσεως:

Διοικητικὸν Συμβούλιον: Κωνστ. Σακελλαριάδης, Νικ. Καρνῆς, Ρένος Δαρίγος, Ἀποστ. Διαλυσμᾶς, Διον. Καραθανάσης, Ἀλέξ. Κολάσης, Ἀνέστης Θ. Κωνσταντινίδης, Νικ. Πολυμενᾶκος, Κωνστ. Α. Φράγκος.

Πειθαρχικὸν Συμβούλιον: Κωνστ. Δόσιος, Δημ. Δάλμας, Δημ. Κισσόπουλος.

Ἐξελεγκτικὴ Ἐπιτροπὴ: Ἀλ. Μάλτος, Ἰω. Μάνθος, Ἰω. Μηλιώτης

Μεμονωμένοι ὑποψηφιότητες διὰ τὸ Δ.Σ. τῆς Ἑνώσεως ὑπεβλήθησαν τῶν κ.κ. Θεοδ. Π. Ράπτη καὶ Σπύρου Γεωργοπούλου.

Τὰ μέλη τοῦ ὑπὸ παραίτησιν Δ.Σ. ἔκριναν σκόπιμον ὅπως μὴ ὑποδείξουν ἴδιον ψηφοδέλτιον, παρὰ τὴν σχετικὴν περὶ τούτου διάταξιν τοῦ Κανονισμοῦ (ἄρθρον 27).

Διὰ τὴν διοικητικὴν ἐπιτροπὴν τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» τὰ μέλη τῆς ὑπὸ παραίτησιν Δ.Ε. κ.κ. Ι. Ζαγανιάρης, Ι. Κανδήλης καὶ Ν. Καρνῆς ὑπέδειξαν τοὺς κάτωθι ὑποψηφίους: Ἰω. Ζαγανιάρην, Ἰω. Κανδήλην, Ἐλ. Συνοδινόν, Ἀγγ. Δημητρίου, Θεόδ. Κουγιουμτζέλην, Ἀντ. Δεληγιάννην, Γεώργ. Βάρβο-

γλην, Ἰω. Κατράκην. Ἐκρίθη σκόπιμον ὅπως μὴ ὑποβληθῆ συνδυασμὸς ἐκ τεσσάρων μόνον ὑποψηφίων (ἀίρετων), ὡς ὑπὸ τοῦ Ὄργανισμοῦ τοῦ Περιοδικοῦ ὀρίζεται, ἀλλὰ περισσότεραι ὑποψηφιότητες, διὰ νὰ παρασχεθῆ εἰς τοὺς κ.κ. συναδέλφους ἢ εὐχέρεια τῆς μεταξὺ αὐτῶν ἐπιλογῆς.

Διὰ τὴν Δ.Ε. τοῦ Περιοδικοῦ ὑπεβλήθησαν ἐπίσης αἱ ἑξῆς μεμονωμένοι ὑποψηφιότητες: τῶν κ.κ. Ἄντ. Σαραντίτη καὶ Ἄνδρ. Γιαννοπούλου.

Ὅσον ἀφορᾷ τὸν τρόπον διεξαγωγῆς τῆς ψηφοφορίας διὰ τὰ ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν ταῖς ἐπαρχίαις ἐνεργὰ μέλη τῆς Ἐνώσεως Ἑλλ. Χημικῶν, τὸ Δ.Σ. παραπέμπει εἰς τὰ σχετικὰ δημοσιεύματα τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» εἰς τὸ παρὸν καὶ τὸ προηγούμενον τεύχος.

Τὸ ἀπερχόμενον Δ.Σ. θέλει νὰ ἐλπίζῃ ὅτι τὰ ἐκ τῶν ἀρχαιρεσιῶν ἀναδειχθησόμενα Συμβούλια θὰ εἶναι ἀντάξια τῶν προσδοκιῶν τοῦ κλάδου.

ΤΟ Δ Σ. ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

### ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑΙ ΜΕ ΤΑΣ ΑΡΧΑΙΡΕΣΙΑΣ

Ἡ Σύνταξις τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» ἔλαβε τὰς κάτωθι ἐπιστολάς ἀναφερομένας ἐπὶ τῶν ὑποβληθῆσων ὑποψηφιοτήτων:

Πρὸς τὴν Δ.Ε. τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν»

Πληροφορηθεὶς ὅτι ἐτέθη ἡ ὑποψηφιότης μου διὰ τὸ Δ.Σ. τῆς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν ὑπὸ τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας καὶ ὅτι προτείνομαι μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ παρ' αὐτοῦ καταρτισθέντος ψηφοδελτίου, ἔχω τὴν τιμὴν νὰ δηλώσω ὅτι δὲν ἀποδέχομαι τὴν οὕτω τεθεῖσαν ὑποψηφιότητά μου εἰς τὸν ἐν λόγω συνδυασμὸν, καθ' ὅτι εἶχον ἤδη ἀπὸ ἡμερῶν δηλώσει συμμετοχῆν εἰς τὸ ἕτερον ψηφοδέλτιον.

Ἐν Ἀθήναις τῆ 25ῃ Φεβρουαρίου 1937.

Μετὰ τιμῆς  
Κ. ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΑΔΗΣ

Πρὸς τὴν Διοικητικὴν Ἐπιτροπὴν  
τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν»

Ἐμαθον μόλις πρό τινας ὅτι προτείνομαι ὡς ὑποψήφιος ἐν τῷ ψηφοδελτίῳ τὸ ὁποῖον κατήρτισεν ὁ Σύλλογος Χημικῶν Βιομηχανίας. Ἐπειδὴ εἶχον ἤδη δηλώσει τὴν συμμετοχῆν μου εἰς ἕτερον ψηφοδέλιον, κρίνω ὑποχρέωσίν μου ὅπως σπεύσω καὶ δηλώσω ὅτι δὲν ἀποδέχομαι τὴν ὑποψηφιότητα τὴν ὑποβληθεῖσαν ὑπὸ τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας. Ἐπομένως μετέχω μόνον τοῦ δευτέρου ψηφοδελτίου.

Ἐν Ἀθήναις τῆ 25ῃ Φεβρουαρίου 1937.

Μετὰ πάσης τιμῆς  
ΚΩΝ. ΦΡΑΓΚΟΣ

Πρὸς τὴν Σύνταξιν τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν»

Μὲ ἐκπλήσσει ἡ ὑπὸ τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας τεθεῖσα ὑποψηφιότης μου ὡς μέλους τῆς Ἐξελεγκτικῆς Ἐπιτροπῆς τῆς Ἐνώσεως, ἐφ' ὅσον οἱ ἰθύνοντες αὐτὸν ἀπὸ πολλῶν ἡμερῶν ἐγνώριζον ἄριστα, ἀπὸ τὰς μετ' αὐτῶν συζητήσεις, ὅτι προτίθεμαι νὰ ἐκθέσω ὑποψηφιότητα Συμβούλου, μετέχων ἐτέρας κινήσεως συγκεκριημένου συνδυασμοῦ. Ὡς εὐνόητον, δὲν ἀποδέχομαι τὴν ὑποψηφιότητα διὰ τὴν θέσιν ταύτην, τὴν ὅλως ἀσυμβίβαστον μὲ τὴν ἀρμοδιότητα τοῦ Συμβούλου.

Ἐν Ἀθήναις τῆ 25ῃ Φεβρουαρίου 1937.

Μετὰ τιμῆς  
ΔΙΟΝ. ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗΣ

### Ο ΧΟΡΟΣ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

Ὁ προαγγελθεὶς χορὸς τῶν Χημικῶν θὰ δοθῆ τὴν ἑσπέραν τῆς Τρίτης 9ης Μαρτίου ἐ. ἔ. εἰς τὰς αἰθούσας τοῦ Ξενοδοχείου τῆς Μεγάλης Βρετανίας. Ἡ καταρτισθεῖσα διοργανωτικὴ Ἐπιτροπὴ αὐτοῦ διατελεῖ ὑπὸ τὴν Προεδρίαν τῆς κυρίας Ἄνδρ. Χατζηκυριάκου. Μέλη αὐτῆς εἶναι αἱ κ. κ. Γαλανοῦ, Δαρίγου, Δοσίου, Ἐμκε, Ζαλοκώστα, Θανασουλοπούλου, Καναβαριώτου, Κανελλοπούλου, Λιάμπη, Ντεπιάν, Ρετσίνα, Τσάτσου, αἱ Δίδες Δαμαλᾶ, Κούλη, Μαρτάτου, Μπούρλου, Ντεπιάν, Παπαδημητρακοπούλου, Σάσου, Σκάσση, Χέλημ κ.λ. καὶ οἱ κ. κ. Ἄνδρ. Χατζηκυριάκος, Ε. Βρεττός, Σ. Γαλανός, Ρ. Γαρίγος, Κ. Δόσιος, Χ. Ζαλοκώστας, Ν. Κανελλόπουλος, Κ. Κυριαζόπουλος, Α. Κώνστας, Ο. Μοδινός κ.λ. Ἡ Ἐπιτροπὴ ἐργάζεται ἤδη συντόμως διὰ τὴν καλυτέραν ἐπιτυχίαν τοῦ χοροῦ. Αἱ εἰσπράξεις θὰ διατεθοῦν, ὡς γνωστόν, ὑπὲρ τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας καὶ τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν».

### ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΙΣ

Καθίσταται γνωστὸν εἰς τοὺς κ. κ. συναδέλφους τοὺς ἐνδιαφερομένους διὰ τὴν βαφικὴν ὅτι ἄρχονται ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ Χημικῶν σχετικαὶ ἐπὶ τοῦ θέματος τοῦτου ἐπιστημονικαὶ συζητήσεις ἐκάστην Τρίτην καὶ Πέμπτην ὥραν 7 1/2 μ.μ. Καλοῦνται ἐπομένως οὗτοι ὅπως συμμετάσχουν αὐτῶν.

### ΕΠΙΣΤΟΛΑΙ

Ο Κ. Κ. ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΑΔΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ  
«Ο ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΣ ΩΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ  
ΠΑΡΑΓΩΝ»

Ὁ τέως Πρόεδρος τῆς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν κ. Κων. Σακελλαριάδης ἀπέστειλεν εἰς τὸν κ. Νικήταν Δασκαλάκην τὴν κατωτέρω δημοσιευομένην ἐπιστολήν, τῆς ὁποίας μᾶς παρεδόθη ἐπίσης ἀντίγραφον πρὸς καταχώρισιν εἰς τὰ «Χημικά Χρονικά».

Πρὸς τὸν Κύριον Νικήταν Δασκαλάκην  
Ἐπεύθυνον Ἀρχισυντάκτην  
τῆς «Ἐφημερίδος τῶν Φαρμακοποιῶν»

Μὲ ἀληθῆ κατάπληξιν ἀνέγνωσα τὸ δημοσίευμα «ὁ Φαρμακοποιὸς ὡς κοινωνικὸς παράγων» τὸ καταχωρισθὲν εἰς τὸ ἀπὸ 15-2-1937 φύλλον τῆς Ἐφημερίδος σας. Μοῦ προξενεῖ κατάπληξιν ὅτι ἐδημοσιεύθη, μετ' ἐνθουσιώδους μάλιστα ἐκ μέρους σας προ-

ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΕΩΣ 1936

ΕΣΟΔΑ		ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛ. ΧΗΜΙΚΩΝ		ΕΞΟΔΑ	
	Δραχμαί	Δραχμαί		Δραχμαί	
Υπόλοιπον εκ τής προηγ. χρήσεως . . . .		160.655.50	Κεφ. α'. Ένοίκιον, φωτισμός, θέρμανσις . .	32.820.—	
Χρήσις 1936 Α'. Έξ έγγραφων			» β'. Καθαρισμός γραφείων . . . . .	1.430.—	
μελών . . . . .	13.850.—		» γ'. Μισθός υπαλλήλου . . . . .	21.600.—	
» » Β'. Έκ συνδρομών	195.015.—		» δ'. Νομικός Σύμβουλος. Δικαστικά		
» » Γ'. Έξ ένοικίου Σ.Χ.			ξέοδα . . . . .	13.330.—	
Β. καί Ε.Χ.Β.Μ.	6.450.—		» ε'. Γραφική ύλη . . . . .	1.016.—	
» » Δ'. Έκ τόκων . . . .	6.669.—		» ς'. Κίνησις γραφείων, οδοιπορικά, τα-		
Απρόβλεπτα: 1) Χρήσις τηλε-			χυδρομικά, τηλεγραφικά . . . .	14.346.30	
φώνου παρά του			» ζ'. Έγκατάστασις τηλεφώνου μετά		
κοινοῦ . . . . .	1.344.—		κυτίου . . . . .	2.346.30	
» 2) Έπιστροφή έγ-			» η'. Συνδρομή καί τηλεφωνήματα . .	2.920.10	
γύψεως μισθώ-			» θ'. Άγορά επίπλων γραφείων . . .	3.952.—	
σεως γραφείων . . . . .	4.800.—	228.128.—	» ι'. Τακτικά Γεν. Συνελεύσεις . . .	4.242.60	
			» ια'. Έκτακτοι » » . . . . .	2.945.—	
			» ιβ'. Είς φιλανθρωπικά ιδρύματα . . .	120.—	
			» ιγ'. Ποσοστά εισπρακτορος Άθηνών		
			καί Περιχώρων . . . . .	7.048.—	
			» ιδ'. Ποσοστά εις τοπικούς Συλλόγους		
			δι' εἰσπράξεις . . . . .	1.932.50	
			» ιε'. Είς Περιοδικόν «Χημικά Χρονικά»	45.000.—	
			» ις'. Έκτακτα . . . . .	9.760.—	
			Υπόλοιπον μεταφερόμενον εις νέον	223.974.70	
			Τὸ ὅλον Δρχ. . . . .	388.783.50	

Έν Άθήναις, τῆ 31ῃ Δεκεμβρίου 1936.

Ό Ταμίαις τῆς Ε.Ε.Χ.  
Μ. ΠΑΛΑΙΟΓΙΑΝΝΗΣ

εἰσαγωγῆς, ἂν καὶ ἄντικρυς ἀντιτίθεται πρὸς τὸ πνεῦμα τῶν πρὸ πενταμήνου συζητήσεών μας, αἰτίνας καὶ ἀπεκρουσταλλώθησαν εἰς σχετικὸν πρωτόκολλον. Ἡ ἔννεαμελής ἐπιτροπὴ ἢ συσταθεῖσα πρὸς καθορισμὸν τῶν ὁρίων ἐπαγγέλματος μεταξὺ χημικῶν, φαρμακοποιῶν καὶ ἰατρῶν συνεζήτησεν ἐπὶ μακρὸν καὶ ἐν τέλει κατήρτισε τὴν γνωστὴν ἔκθεσιν, δημοσιευθεῖσαν ἐπίσης πρότινος εἰς τὴν ἑφημερίδα σας, καὶ φέρουσαν μεταξὺ ἄλλων ὑπογραφῶν καὶ τὴν ἰδικὴν σας ὡς ἐκπροσώπου τῶν Φαρμακοποιῶν, καθὼς καὶ τὴν ἰδικὴν μου ὡς ἐκπροσώπου τῶν Χημικῶν. Τὸ πνεῦμα ὁμῶς τῆς ἐκθέσεως ἐκεῖνης, ἀλλὰ καὶ γενικώτερον ἡ ἀτμόσφαιρα τῶν συζητήσεών μας ἐξ ἧς αὕτη ἀπέρρευσε, εὐρίσκειται εἰς ριζικὴν ἀντίθεσιν πρὸς τὸ προκείμενον ἄρθρον. Διότι ἐνῶ δι' αὐτῆς ἐπέζητεῖτο ἡ ἀποσυγκέντρωσις τῶν διαφόρων ἐιδικότητων τῶν συγγενῶν ἐπιστημῶν, διὰ τὴν καλυτέραν παραγωγὴν αὐτῶν, ἤδη ὑποστηρίζεται ἡ παλαιὰ εὐφάντατος δοξασία περὶ τοῦ φαρμακοποιῦ, ὡς πανεπιστήμονος, καὶ ἐπομένως ἐντείνεται ὁ διχασμὸς καὶ ἡ ἀντίθεσις μετὰ τοὺς ἄλλους συγγενεῖς αὐτῶ κλάδους ἐπιστημῶν.

Ἐφ' ὅσον λοιπὸν, φίλε κ. Δασκαλάκη, ἠθετήσατε τόσον ταχέως τὰς μετ' ἐξαιρετικῆς θέρμης ὑποστηριζόμενας τότε ἀπόψεις σας περὶ συνεργασίας τῶν συγγενῶν κλάδων καὶ τονίζετε ἤδη ἰδιαιτέρως τὴν σημασίαν τοῦ ἄρθρου τοῦ καθηγητοῦ κ. Ἐμμανουὴλ περὶ πανεπιστημοσύνης τῶν φαρμακοποιῶν, τὸ ὅποιον μάλιστα ἐσπεύσατε ν' ἀναδημοσιεύσετε, νομίζω ὅτι, ἐφ' ὅσον οὕτω ἐλύθητε μόνος τῶν ἀναληφθεισῶν ὑποχρεώσεών σας, καιρὸς εἶναι νὰ συνταχθῶμεν καὶ ἡμεῖς μετὰ τοὺς ἐπικριτάς μας, ὅτινες ἀποδεικνύονται εὐρισκόμενοι ἐν δικαίῳ, καὶ νὰ θεωρήσωμεν ὡς μὴ ὑφισταμένην τὴν ἠθικὴν δέσμευσιν τοῦ γνωστοῦ πρωτοκόλλου. Περιοριζόμεθα εἰς αὐτὰ μόνον, ὅσον ἀφορᾷ τὴν εἰς τὴν Ἐφημερίδα τῶν Φαρμακοποιῶν καταχώρισιν τοῦ ἐν λόγῳ ἄρθρου, ἐπιφυλασσόμενοι ἐν καιρῷ νὰ ἐπανέλθωμεν καὶ ἐπὶ τοῦ τόσου περιέργου εἰς ἀπόψεις καὶ ἐπιχειρήματα περιεχομένου του.

Ἐν Ν. Φαλήρῳ τῆ 23ῃ Φεβρουαρίου 1937.

Μετὰ τιμῆς καὶ φιλίας  
Κ. ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΑΔΗΣ

ΑΔΕΙΑΙ ΠΡΟΣ ΙΔΡΥΣΙΝ ΝΕΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ

Υπό τοῦ Ἐπουργείου Συγκοινωνίας ἐχορηγήθησαν τελευταίως ἀδειαι διὰ τὴν ἰδρύσιν χημικῶν βιομηχανιῶν εἰς τοὺς ἀκολούθους:

- Ε. Βεκρῆν (συνοικισμὸς Κάμπελ, Θεσσαλονίκη) ἐργοστάσιον κατασκευῆς μολυβδοσωλήνων.
- Γ. Πρόγλην (Καλλιθέα, ὁδ. Θησέως) ἐργοστάσιον κατασκευῆς σαμάτων ἐξ ὕαλου καὶ πορσελάνης.
- «Ἑλληνίς» Α.Ε. (Ν. Ἰωνία) ἐργοστάσιον κλωστοϋφαντουργίας.
- Ε. Μανιατόπουλον (Κέρκυρα) ἐργοστάσιον σαπωνοποιίας.
- Μ. Ἀλιμπράντην (Καμίνια, Πειραιῶς) ἐργοστάσιον παρασκευῆς κονιάκ.
- Β. Πανούσην (Γέφυρα, Λουτρακίου) παγοποιεῖον καὶ ἐργοστάσιον ἀεριοῦχων ποτῶν.
- Α. Μητρόπουλον (Κιάττον) ἐργοστάσιον ρητινωδῶν προϊόντων.

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΕΙΣ ΤΗΝ ΧΗΜΕΙΑΝ

Εἰς τὸν κ. Χρυσ. Ν. Θᾶνον, ἐφαρμοστὴν - ἠλεκτρολόγον (Ματαρόκαμπος Σάμου), διὰ τὴν ἐφεύρεσιν τριβείου ἐλαιοκάρπου ἄνευ χρησιμοποίησεως πετρίνων κυλίνδρων (ἀρ. 6253).

Εἰς τὸν Ἴδιον διὰ τὴν ἐφεύρεσιν ἐξαγωγέως ἐλαίου ἐκ τοῦ πολτοῦ τοῦ ἐλαιοκάρπου ἄνευ χρησιμοποίησεως τριχίνων σάκκων καὶ ὑδραυλικοῦ πιεστηρίου (ἀρ. 6251).

Εἰς τὸν κ. Γεώργ. Μ. Κωνσταντινίδην, χημικὸν - μηχανικὸν (Ἀθήναι, Ἀλκαμένους 6), διὰ τὴν ἐφεύρεσιν ἀντιθαμβωτικῶν διόπτρων προσωπίδων διαρκοῦς χρήσεως (ἀρ. 6252).

Εἰς τὸν κ. Ἀριστ. Β. Χατζηνικολάου, σαπωνοβιομηχανόν (Ἀθήναι), διὰ τὴν ἐφεύρεσιν μεθόδου παραγωγῆς σάπωνος ἐκ τῆς νόμφης τοῦ μεταξοσκώληκος (ἀρ. 6255).

Εἰς τὸν κ. Ἀριστ. Μ. Καρδερῖνην, ἔμπορον (Καλλιθέα, Λυ-

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ "ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ,, ΕΤΟΥΣ 1937  
ΕΣΟΔΑ Ὡς ἐψηφίσθη ὑπὸ τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 31ης Ἰανουαρίου 1937. ΕΣΟΔΑ

Ἐκ διαφημίσεων . . . . .	Δρχ.	71.500.—
» συνδρομῶν μὴ μελῶν τῆς Ἐνώσεως . . . . .	»	30.000.—
» πωλήσεως ἀνατύπων . . . . .	»	6.000.—
» πωλήσεως περιοδικοῦ κατὰ τεύχος . . . . .	»	2.000.—
» πωλήσεως τόμων καὶ τευχῶν παρελθόντος ἔτους . . . . .	»	6.000.—
» δικαιωματικοῦ τρίτου συνδρομῶν Ε.Ε.Χ. (περίσσευμα ἐκ τοῦ ἔτους 1936) . . . . .	»	49.963.30
» δικαιωματικοῦ τρίτου συνδρομῶν Ε.Ε.Χ. κατὰ τὸ ἔτος 1937* . . . . .	»	184.878.—
» παλαιῶν ὀφειλῶν . . . . .	»	1.490.—

Τὸ ὅλον Δρχ. . . . 351.831.30\*\*

\* Ἐπὶ τῇ βάσει τοῦ ὑπὸ τῆς Ε.Ε.Χ. καταρτισθέντος προϋπολογισμοῦ (βλέπε σελ. 40).

\*\* Εἰς τὸν προϋπολογισμὸν δὲν ἀναγράφεται ἡ ἐκ τοῦ Ταμείου τῆς Ἐνώσεως πίστωση τῶν Δρχ. 50.000, ἡ ψηφισθεῖσα κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος καὶ ἰσχύουσα καθ' ὅλον τὸ 1937, πρὸς κάλυψιν τῶν τυχῶν παρουσιασθησομένων ἐλλειμμάτων.

Διὰ συμπλήρωσιν ἐπιπλώσεως γραφείου κ.λ. . . . .	Δρχ.	10.000.—
» δαπάνας ἐκτυπώσεως 12 τευχῶν . . . . .	»	81.608.—
» ἀξίαν χάρτου κειμένου, διαφημίσεων, ἐξωφύλλου κ.λ. . . . .	»	46.440.—
» δαπάνην διεκπεραιώσεως τευχῶν (ταχυδρομικά, μεταφορικά κ.λ.) . . . . .	»	6.000.—
» ποσοστὰ εἰσπράκτορος ἐκ συνδρομῶν . . . . .	»	1.000.—
» μισθοῦ προσωπικοῦ . . . . .	»	24.000.—
» δαπάνην ἐκτυπώσεως ἀνατύπων . . . . .	»	6.000.—
» δαπάνην ἐκτυπώσεως ταινιῶν . . . . .	»	3.600.—
» ἔξοδα κινήσεως γραφείου . . . . .	»	6.000.—
» ἐνοίκιον γραφείου (ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ Χημικῶν) . . . . .	»	18.000.—
» ἐξόφλησιν παλαιῶν χρεῶν (χάρτης) . . . . .	»	4.840.—
» ἐξόφλησιν παλαιῶν χρεῶν (ἐνοίκιον Δεκεμβρίου 1936) . . . . .	»	1.000.—
» ἀπροβλέπτους δαπάνας πάσης φύσεως . . . . .	»	58.000.—

Τὸ ὅλον Δρχ. . . . 266.480.—

Περίσσευμα εἰς ἐξισωσιν » . . . 85.351.30

Τὸ ὅλον Δρχ. . . . 351.831.33

Ἐν Ἀθήναις, τῇ 31ῇ Ἰανουαρίου 1937.

Ἡ Δ. Ε. τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν»

κούργου 99), διὰ τὴν ἐφεύρσιν συστήματος θερμικῶν μονώσεων θερμοσωλήνων, ἀτμοσωλήνων καὶ ἀτμολεβήτων πρὸς τὸν σκοπὸν τῆς οἰκονομίας καυσίμου ὕλης (ἀρ. 6262).

Εἰς τοὺς κ. κ. Charles Baron (Grenoble) καὶ Paul Verola (Παρίσι) διὰ τὴν ἐφεύρσιν ἐκρηκτικῶν ὕλων καὶ μεθόδου παρασκευῆς αὐτῶν (ἀρ. 6273).

Εἰς τὸν κ. Ἰωάν. Δ. Στεφανόπουλον, χημικῶν-μηχανικῶν (Ἀθήναι, Κερασσοῦντος 12), διὰ τὴν ἐφεύρσιν μεθόδου ἀντικαταστάσεως μέρους κακάου διὰ σπερμάτων σόγια εἰς τὴν παρασκευὴν σοκολάτας, κουβερτούρας καὶ κόνεως κακάου (ἀρ. 6279).

Εἰς τὴν ὁμόρ. Ἐταίρ. «Βιομηχανία Κεραμοουργικῶν Εἰδῶν Κ. καὶ Π. Α. Μαριάνσκιφ καὶ Σία» διὰ τὴν ἐφεύρσιν κρυσταλλεπιχρίσματος διὰ τὴν ἐπιχρίσιν (σμάλτωμα) τῶν ἐσμαλτωμένων κεραμοουργικῶν καὶ ἀγγειοπλαστικῶν προϊόντων (ἀρ. 6284).

### ΚΙΝΗΣΙΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

Τὸ νέον Δ. Σ. τῆς Ἐνώσεως Χημικῶν Βιολόγων Μικροβιολόγων τὸ προελθὸν ἐκ τῶν ἀρχαιρειῶν τῆς 3ης Φεβρουαρίου ἐ.ε. ἀπετελέσθη ἐκ τῶν κ. κ. Κ. Μακρῆ, Προέδρου, Τ. Ροῦνιου, Γραμματέως, Ι. Σαμακίδη, Ταμίου, Κ. Παναγοπούλου, Π. Μόσχου, Κ. Πατρικιάδη καὶ Δ. Μπουλούμπαση, συμβούλων. Τὸ Δ. Σ. ὥρισε καὶ τακτικὴν ἡμέραν συνόδου αὐτοῦ ἐκάστην Τετάρτην.

Ὁ Σύλλογος Χημικῶν Ἀχαΐας δι' ἐγγράφου τοῦ πρὸς τὴν Ε.Ε.Χ. ἐκινεποίησε τὴν μελέτην τὴν καταρτισθεῖσαν, μερίμνη αὐτοῦ, ἐπὶ ὀρισμένων διατάξεων τοῦ Νόμου περὶ Γεν. Χημεῖου τοῦ Κράτους, χρηζούσων τροποποιήσεως. Διὰ τῶν προτεινομένων τροποποιήσεων, πρὸς πραγματοποιήσιν τῶν ὁποίων αἰτοῦνται τὴν ἐπέμβασιν τῆς Ε.Ε.Χ., προβλέπεται βελτίωσις τῆς θέσεως τῶν εἰς τὴν ὑπηρεσίαν ταύτην ὑπηρετούντων χημικῶν. Ἡ μελέτη αὕτη καταρτίσθη παρ' ἐδικῆς ἐπιτροπῆς ἐκ τῶν συναδέλφων κ. κ. Ι. Σπῆ, Νικ. Ἀποστολοπούλου καὶ Ἀλεξ. Ἀνωπούλου.

Τὴν 5ην Φεβρουαρίου ἐγένετο ἡ τακτικὴ Γεν. Συνέλευσις τοῦ τοπικοῦ Συνδέσμου Χημικῶν Μακεδονίας-Θράκης, καθ' ἣν ὁ Γεν. Γραμματεὺς κ. Ἀπ. Λύτης ἐξέθεσε τὰ πεπραγμένα τοῦ Δ.Σ. κατὰ τὸ διαρρέυσαν ἔτος 1935. Ἐτηκολούθησαν ἀρχαιρεῖα, κατὰ τὰς ὁποίας ἐξελέγησαν: Πρόεδρος ὁ κ. Ἀνδρ. Μήτσου καὶ σύμβουλοι οἱ κ. κ. Ἀπ. Λύτης, Ἐμμ. Βογιατζάκης, Μ. Κίτσου-γλου, Κ. Παναγιωτόπουλος, Ἀθ. Παπαγγελόπουλος καὶ Δ. Ρουσιδῆς.

### ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Ἡ Ἐνωσις Ἑλλήνων Βιομηχανῶν Φαρμακευτικῶν εἰδῶν δι' ἐγκυκλίῳ κοινοποιήσεως πρὸς τὴν Ε.Ε.Χ. γνωρίζει τὴν σύνθεσιν τοῦ νέου Δ.Σ. αὐτῆς καὶ τοὺς σκοποὺς τῶν ὁποίους ἡ ὄργανωσις αὕτη ἐπιδιώκει πρὸς προστασίαν τῶν συμφερόντων καὶ ὑποστήριξιν τῆς ἐξελίξεως τοῦ κλάδου τῆς Φαρμακευτικῆς Βιομηχανίας.

ὑπὸ τοῦ Δ.Σ. τῆς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν κατηρτίσθη Ἐφορευτικὴ Ἐπιτροπὴ τοῦ Ἐντευκτηρίου, σκοπὸς τῆς ὁποίας θὰ εἶναι ὁ καταρτισμὸς ἐσωτερικοῦ κανονισμοῦ αὐτοῦ καὶ ἡ ἐν γένει μερίμνα διὰ τὴν ἐπιφελῆ ὑπὲρ τῶν χημικῶν λειτουργιῶν τοῦ ἰδρύματος. Ἡ αὕτη Ἐπιτροπὴ θὰ μεριμνᾷ διὰ τὴν διοργάνωσιν τῶν διαλέξεων αἵτινες θὰ δίδωνται ἐφεξῆς εἰς τὴν μεγάλην αἴθουσαν τοῦ Ἐντευκτηρίου. Ἡ Ἐπιτροπὴ ἀπετελέσθη ἐκ τῶν κ. κ. Ι. Ζαγανιάρη καὶ Ι. Κανδήλη ἐκ μέρους τοῦ Περιόδικου καὶ τῶν κ. κ. Α. Κώνστα, Γ. Γεωργακοπούλου καὶ Κ. Μακρῆ ἐκ μέρους τῆς Ἐνώσεως.

Εἰς τὴν Φυσικομαθηματικὴν Σχολὴν τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν ὑπεβλήθησαν παρ' ὀρισμένων καθηγητῶν αὐτῆς προτάσεις ὑποδεικνύουσαι τὴν ἐκλογὴν ἐκτάκτων καθηγητῶν μαθημάτων ὑφισταμένων ἐδρῶν ἢ καὶ νέων τοιούτων. Ἡ Σχολὴ ἀπεφάσισεν ὅπως ἐφαρμόσῃ τὸν θεσμὸν, περὶ τὰ μέσα δὲ τοῦ Μαρτίου πρόκειται νὰ εἰσέλθῃ εἰς τὴν διαδικασίαν πρὸς κρίσιν τῶν ὑποδειχθέντων κατὰ τὰ ὑπὸ τοῦ Ὄργανισμοῦ τοῦ Πανεπιστημίου ὀριζόμενα.

ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ "ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ,"  
15 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ — 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 1936

ΕΣΟΔΑ		ΕΞΟΔΑ	
*Εκ τής Ε.Ε.Χ. άπέναντι του δικαιω- ματικού τρίτου των συνδρομών των μελών, του άνήκοντος εις τό Περιοδικόν	Δρχ. 45.000.—	Διά τυπογραφικήν έργασίαν 9 τευ- χών (συμπεριλαμβάνεται και τής 1 Ιανουαρίου 1937), λοιπάς έκτυ- πώσεις, ταινιών, δελταρίων κ.λ., βιβλιοδέτησιν τευχών κ.λ.	Δρχ. 58.740,50
*Εκ καταχωρηθεισών διαφημίσεων	> 49.490.—	> χάρτην κειμένου διαφημίσεων, έ- ξωφύλλου, περιτυλιγμάτων κ.λ.	> 28.094.—
> συνδρομητών (μή μελών τής Ε. Ε.Χ.)	> 23.235.—	> δαπάνην ανατύπων	> 8.534.—
> συνδρομητών, φοιτητών τής χη- μείας	> 6.300.—	> ένοίκιον γραφείου και καθαριό- τητα	> 7.740.—
> πωλήσεως κατά τεύχος (μερική έκκαθάρισις)	> 1.304.—	> μισθούς ύπαλλήλου και διορθωτού	> 7.330.—
> Έκ θωρεάς Συλλόγου Χημικών Βιομηχανίας	> 2.000.—	> έξοδα ταχυδρομήςεως και έν γέ- νει διεκπεραιώσεως	> 5.952,30
*Εξ ανατύπων	> 7.280.—	> ποσοστά εισπράκτορος έκ συν- δρομών και διαφημίσεων	> 707.—
*Εκ διαφόρων άλλων εισπράξεων	> 500.—	> γραφικήν ύλην, βιβλία ταμείου, πρακτικών κ.λ. έκτύπωσιν άπο- δείξεων κ.λ.	> 1.650.—
		> επίπλωσιν γραφείου	> 4.825.—
		> διάφορα άλλα έξοδα	> 4.768,60
		Σύνολον δαπανών	Δρχ. 128.341,40
		*Υπόλ. εις ταμείον τής 31 Δεκεμ. 1936	> 6.767,60
		Τό όλον	Δρχ. 135.109.—
	Σύνολον εισπράξεων Δρχ. 135.109.—		

\*Εν Αθήναις, τής 31ης Δεκεμβρίου 1936.

\*Η Δ. Ε. των « Χημικών Χρονικών »

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ "ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ,"  
ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 1936

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΝ		ΠΑΘΗΤΙΚΟΝ	
I. Μετρητά εις Ταμείον	Δρχ. 6.757.60	I Δι' ένοίκιον γραφείου όφειλόμενον εις Ε.Ε.Χ. από 10-31 Δεκεμ. 1936.	Δρχ. 1.000.—
II. Όφειλόμενα έκ διαφόρων λογα- ριασμών :		II Διά αξίαν χάρτου μή καταβληθει- σαν εισέτι.	> 4.840.—
*Εξ ανατύπων	1.490.—		
*Εξ Ε.Ε.Χ. έκ του δι- καιωματικού ποσο- στού μέχρι 31-12-36	49.963.30		
*Εκ διαφημίσεων	36.470.—		
III. Αξία 297 τόμ. έτους 1936 Χ δρχ. 80	> 87.623.30		
IV. Αξία 1487 τευχών διαφόρων έτους 1936 Χ δρχ. 10 έκαστον	> 33.760.—		
V. Αξία χάρτου και έξωφύλλου εις άποθήκην	> 14.870.—		
VI. Αξία επίπλώσεως γραφείου	> 1.309.—		
	> 4.825.—		
Σύνολον ενεργητικού	Δρχ. 149.454.90	Σύνολον Παθητικού	Δρχ. 5.840.—
		Καθαρόν ενεργητικόν τής 31 Δεκεμ- βρίου 1936.	> 143.614.90

\*Εν Αθήναις, τής 31ης Δεκεμβρίου 1936.

\*Η Δ. Ε. των « Χημικών Χρονικών »

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛ. ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ 1937

ΕΣΟΔΑ

ΕΞΟΔΑ

		Δραχμαί	Δραχμαί			Δραχμαί	Δραχμαί
	*Αρθρον Α'.				*Αρθρον Α'.		
	*Εξ έγγραφων μελῶν 260Χ50	13.000.—	13.000.—		<b>*Ἐξοδα ἐγκαταστάσεως :</b>		
	*Αρθρον Β'.				Κεφ. α'. Ἐνοίκιον 12Χ5000 . . .	60.000.—	
	<b>Συνδρομαί :</b>				> β'. Φωτισμὸς 12Χ500. . . .	6.000.—	
Κεφ. α'.	Καθυστερούμεναι μέχρι 31/12/1936. . . . .	335.110.—			> γ'. Θέρμανσις 4Χ2000 . . . .	8.000.—	74.000.—
>	β'. Συνδρομαί 1937, μέλη 850Χ300 . . . . .	255.000.—	590.110.—		*Αρθρον Β'.		
	*Αρθρον Γ'.				<b>Γενικὰ ἔξοδα :</b>		
	*Ἐκ συστεγάσεως Χ.Χ. καὶ Σ.Χ.Β. 12Χ2000. . . . .	24.000.—	24.000.—		> α'. Καθαρίστρια 12Χ300 . . .	3.600.—	
	*Αρθρον Δ'.				> β'. Μισθὸς ὑπαλλ. 12Χ2000	24.000.—	
	*Ἐκ τόκων καταθέσεων παρὰ Ἐθνικῆ Τραπεζῆ . . . . .	7.000.—	7.000.—		> γ'. Κίνησις γραφείων, ὄδοι-πορικά, ταχυδρομικά, τηλεγραφικά 12Χ1000 . . .	12.000.—	
	*Αρθρον Ε'.				> δ'. Συνδρομὴ καὶ τηλεφωνήματα 12Χ400 . . . . .	4.800.—	
	<b>*Ἐπιστροφαι ἐγγυήσεων :</b>				> ε'. Εἰς Φιλανθρωπικὰ Ἰδρύματα . . . . .	1.000.—	45.400.—
>	α'. Μισθώσεως γραφείων καὶ ἐντευκτηρίου . . . . .	5.000.—			*Αρθρον Γ'.		
>	β'. Καταναλώσεως ρεύματ. . . . .	1.000.—	6.000.—		Γραφικὴ ὕλη 12Χ100 . . . . .	1.200.—	1.200.—
	*Αρθρον ΣΤ'.				*Αρθρον Δ'.		
	<b>*Ἀπρόβλεπτα :</b>				*Ἐπιπλα γραφείων καὶ ἐντευκτηρίου . . . . .	30.000.—	30.000.—
>	α'. Ἐκ χρήσεως Τηλεφώνου . . . . .	1.890.—	1.890.—		*Αρθρον Ε'.		
	<b>Σύνολον Δρχ.</b>	<u>624.000.—</u>			<b>Συνελεύσεις καὶ Συνέδριον :</b>		
					> α'. Δύο τακτικαὶ Γεν. Συνελεύσεις . . . . .	3.500.—	
					> β'. Δύο ἔκτακτοι Γεν. Συνελεύσεις . . . . .	3.500.—	
					> γ'. Δι' ἑτήσιον Συνέδριον. . . . .	10.000.—	17.000.—
					*Αρθρον Ϛ'.		
					<b>Ποσοστά εἰσπράξεων :</b>		
					> α'. Εἰσπράκτορος Ἀθηνῶν κ.λ. 5% . . . . .	6.000.—	
					> β'. Εἰσπραττομένων ὑπὸ τῶν τοπικῶν Συλλόγων 10% . . . . .	46.000.—	
					> γ'. Δημοσίου Εἰσπράκτορος 5% . . . . .	35.475.—	87.475.—
					*Αρθρον ζ'.		
					<b>Περιοδικόν :</b>		
					> α'. Ἐκ συνδρομῶν (τὸ 1/8) . . .	173.053.—	
					> β'. Ἐκ συνδρ. μέσφ Δημοσ. Εἰσπράκτορος τὸ 1/8 . . .	11.829.—	184.878.—
					*Αρθρον Η'.		
					*Ἐκτακτα . . . . .	25.000.—	25.000.—
					Τὸ ὅλον Δρχ. . . . .	464.953.—	
					*Υπόλοιπον πρὸς ἐξίσωσιν > . . .	177.047.—	
					<b>Δρχ.</b>	<u>642.000.—</u>	

Ἐν Ἀθήναις, τῆ 31ῃ Ἰανουαρίου 1937.

Ὁ Ταμίας τῆς Ε.Ε.Χ.

Μ. ΠΑΛΑΙΟΓΙΑΝΝΗΣ



# ΧΗΜΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

## ΜΗΝΙΑΙΟΝ ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

### — ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ —

Διοικητική Ἐπιτροπή : Ι. Ν. Ζαγανιάρης, Ι. Δ. Κανδήλης, Α. Δ. Σαραντίτης, Ν. Σ. Καρνής

## ΑΙ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΤΟΥ ΕΝΤΕΥΚΤΗΡΙΟΥ ΧΗΜΙΚΩΝ

### Ο ΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΤΗΣ ΕΘΝ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ κ. Α. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΥ

Τὴν 7ην μ. μ. τῆς Παρασκευῆς 5ης Μαρτίου ἐ. ἔ. ἐγένετο μετὰ πάσης ἐπισημότητος ἡ ἔναρξις τῶν διαλέξεων τοῦ Ἐντευκτηρίου Χημικῶν με ὀμιλητὴν τὸν Ἀκαδημαϊκὸν καὶ Καθηγητὴν τῆς Ἄνοργ. Χημείας ἐν τῷ Πανεπιστημίῳ Ἀθηνῶν κ. Κωνστ. Ζέγγελην. Εἰς τὴν συγκέντρωσιν παρέστησαν ὁ ὑπουργὸς τῆς Ἐθν. Οἰκονομίας κ. Ἄνδρ. Χατζηκυριακός, πολλοὶ ἐκ τῶν καθηγητῶν τοῦ Πανεπιστημίου καὶ τοῦ Πολυτεχνείου καὶ ἐκλεκτὸν καὶ πολυπληθὲς ἀκροατήριον.

Ὁ κ. Ὑπουργὸς τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας, τὸν ὁποῖον προσεφώνησε δι' ὀλίγων ἐκ μέρους τῆς Ἐνώσεως ὁ Ἀντιπρόεδρος τοῦ Δ. Σ. κ. Ἄν. Κώνστας, τονίσας τὴν παλαιὰν δρᾶσιν αὐτοῦ ὡς Ἀντιπρόεδρου τῆς Ἐνώσεώς μας, ἐνεκαινίασε πρῶτος τὸ βῆμα τῶν ὀμιλιῶν τοῦ νέου τούτου ἰδρύματος, εἰπὼν τὰ ἑξῆς :

«Τὸ σήμερον ἐγκαινιάζομενον σύστημα τῶν τακτικῶν ἀνακοινώσεων ἀποδεικνύει τὸν ἐπισημονικὸν ζῆλον ὅστις ἐπικρατεῖ ἐν τῷ κλάδῳ μας, τὴν ἀπόφασιν ὅπως παγιωθῆ ἡ συστηματικὴ ἔρευνα ἐπὶ τοῦ ἐδάφους μιᾶς ἐπιστήμης, διὰ τὴν ὅποιαν πάντες εἴμεθα ὑπερήφανοι, καὶ ὡς ἐπιστήμονες καὶ ὡς Ἕλληνες.

» Ὑπερηφανευόμεθα, κύριοι συνάδελφοι, διὰ τὴν Χημείαν ὡς ἐπιστήμονες ἐπὶ τῇ σκέψει ὅτι ὑπῆρξεν αὕτη, κυρίως κατὰ τὰ τελευταῖα 150 ἔτη, εἰς ἐκ τῶν πρώτων συντελεστῶν τῆς ἀνθρωπίνης προόδου, καὶ δὲν λησμονοῦμεν ὡς Ἕλληνες ὅτι τὸ ἀρχαῖον ἑλληνικὸν πνεῦμα διὰ τοῦ Δημοκρίτου, τοῦ Ἀριστοτέλους καὶ ἄλλων, ἔδειξε καὶ εἰς τὰς φυσικὰς ἐπιστήμας καὶ εἰς τὴν χημείαν, τὴν μεγαλοουργὸν δημιουργικότητά του. Καὶ διαρκούσης ἀκόμη τῆς τελευταίας ὑποδουλώσεως τοῦ Γένους, ἡ Ἕλληνικὴ διάνοια δὲν ἀπέφυγε τὰς θετικὰς ἐπιστήμας. Εὐρέθησαν καὶ τότε ἄνδρες ἐνδιατρίψαντες περὶ αὐτάς ἡ δὲ μετέπειτα ἀπελευθέρωσις συμπέσασα κατὰ τὸν αἰῶνα τῶν μεγάλων ἀλμάτων τῆς χημικῆς ἐπιστήμης, παρουσίασεν ἐν Ἑλλάδι, βραδέως μὲν ἀλλ' ἀσφαλῶς, τὴν ὑπαρξιν Ἑλλήνων Χημικῶν διακεκριμένης ἀξίας, ἐξ ὧν ἄλλοι ἐπεδόθησαν εἰς τὴν ἀπὸ καθέδρου ἀκαδημαϊκὴν διδασκαλίαν, ἄλλοι δὲ ἐφήρμοσαν τὴν ἐπιστήμην ἐν τῷ κεφαλαίῳ τῆς κοινωνικῆς προό-

δου, μιμούμενοι ὡς πρὸς τοῦτο ἐπιφανεῖς τῆς Εὐρώπης χημικοὺς, οἵτινες αὐτοπροσώπως εἶχον προσφέρει τὰς γνώσεις των πρὸς βελτίωσιν τῆς ἀστικῆς καὶ ἀγροτικῆς παραγωγῆς τοῦ τόπου, εἰς ὃν ἕκαστος ἐξ αὐτῶν ἀνήκε.

» Δὲν παραγνωρίζω τὰς δυσκολίας τὰς ὁποίας συνήνησαν οἱ Ἕλληνες χημικοὶ οἱ θελήσαντες νὰ πραγματοποιήσουν ὄνειρα εὐγενῆ καὶ μεγάλα εἰς κοινωνίαν ἀκατάρτιστον εἰσέτι, οὔτε λησμονῶ τὰς ἡμέρας κατὰ τὰς ὁποίας τὸ ἀκατάρτιστον τοῦτο τῆς κοινωνίας, συνετέλει εἰς τὸ νὰ μὴν αὐξάνῃ ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀνηκόντων εἰς τὸν κλάδον ἡμῶν, ὁ ὁποῖος πολὺ ἠγωνίσθη ἕως ὅτου ἐπιτύχη αὐτὸ πὸ ἐπέτυχε, τὴν παρὰ τῆς Ἑλληνικῆς δηλαδὴ κοινωνίας πλήρη ἀναγνώρισιν ὠρισμένων ἀληθειῶν. Καὶ αἱ ὠρισμέναι αὐταὶ ἀλήθειαι εἶναι ἡ ἐκ τῆς χημείας ἐξάρτησις ὅλων ἀνεξαιρέτως τῶν παραγωγικῶν κλάδων, ἀλλὰ καὶ αὐτῶν τῶν Καλῶν Τεχνῶν, πρὸς τὰς ὁποίας ἡ Χημεία χορηγεῖ τὰ μέσα δι' ὧν ἀποκρυσταλλοῦται ἡ ἔμπνευσις τοῦ καλλιτέχνου.

» Μετὰ χαρᾶς πλέον βλέπομεν, κύριοι συνάδελφοι, ὅτι ἡ Ἑλλάς σὺν τῷ χρόνῳ ἀνεγνώρισε πάντα ταῦτα, καὶ ἡ ἀναγνώρισις αὕτη ὑπῆρξεν ἐνθάρρυνσις αὐξήσασα τὸν ἀριθμὸν τῶν Ἑλλήνων Χημικῶν, οἵτινες σήμερον κινοῦνται ἐπιστημονικῶς εἰς ὅλα τὰ σημεῖα τοῦ Κράτους, παρέχοντες τὰς πολυτίμους ὑπηρεσίας τοῦ παρόντος καὶ παρασκευάζοντες τὴν περαιτέρω ἀνάπτυξιν τοῦ ἔθνικοῦ πλοῦτου, ὡς βῆθρον ἐνὸς ὑψηλοτέρου νεοελληνικοῦ πολιτισμοῦ.»

Ἀκολουθῶς ὁ κ. Κώνστας ἔδωκε τὸν λόγον εἰς τὸν καθηγητὴν κ. Ζέγγελην, ὅστις ἀφοῦ ἠὺχαρίστησε τὸν Ὑπουργὸν τῆς Ἐθν. Οἰκονομίας κ. Χατζηκυριακόν, ὑπὸ τὴν δικαιοδοσίαν τοῦ ὁποίου, ὡς ἐτόνισεν, ὑπάγονται ἅπαντες οἱ χημικοὶ, διότι ἐτίμησε τὴν συγκέντρωσιν, ἀνέπτυξε μετὰ γλαφυρότητος καὶ ἐπιστημονικῆς σαφηνείας τὸ ἐξαιρετικοῦ ἐνδιαφέροντος θέμα του περὶ «ἀλχημείας καὶ Ιατρικῆς». Ἐκτεταμένη περίληψις τῆς ἐν λόγῳ διαλέξεως δημοσιεύεται εἰς τὸ ἐπιστημονικὸν τμήμα τοῦ παρόντος τεύχους.

## ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΑΡΧΑΙΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΤΗΣ 21ΗΣ ΜΑΡΤΙΟΥ 1937

Τὴν 21ην Μαρτίου, συμφώνως πρὸς τὴν ἀπόφασιν τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 31ης Ἰανουαρίου, διεξήχθησαν ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ Χημικῶν αἱ ἀρχαιρεσίαι πρὸς ἀνάδειξιν Δ.Σ. τῆς Ἐνώσεως διὰ τὴν διετίαν 1937-38, πρωτοβαθμίῳ Πειθαρχικοῦ Συμβουλίου καὶ Ἐξελεγκτικῆς Ἐπιτροπῆς διὰ τὴν αὐτὴν περίοδον, ὡς καὶ Διοικητικῆς Ἐπιτροπῆς τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» διὰ τὴν τετραετίαν 1937-40.

Λίαν ἐνωρὶς συνήλθεν ἡ ἐκ τῶν κ.κ. Ἄγ. Ἀντωνοπούλου, Δημ. Καρατζίνα, Ἄνδρ. Λεμπέση καὶ Θεοδ. Μαυρεϊδοπούλου ἐκλεγείσα κατὰ τὴν 31ην Ἰανουαρίου Ἐφορευτικὴ Ἐπιτροπὴ καὶ κατηρτίσθη εἰς σῶμα ἐκλεγέντος Προέδρου αὐτῆς τοῦ κ. Δημ. Καρατζίνα. Ἡ ψηφοφορία ἤρξατο τὴν 8ην πρωϊνὴν καὶ ἐσυνεχίσθη καθ' ὅλην τὴν ἡμέραν, μέχρι τῆς δύσεως τοῦ ἡλίου, λήξασα ἀκριβῶς τὴν 6 καὶ 35' μ. μ. Τὸ ἔργον τῆς Ἐφορευτικῆς Ἐπιτροπῆς παρηκολούθησεν ἐπίσης ὁ Γεν. Γραμματεὺς τῆς Ἐνώσεως κ. Ν. Καρνῆς, ὡς ὑπὸ τοῦ Κανονισμοῦ ὀρίζεται, καὶ ἀκόμη ἀνά εἰς ἀντιπρόσωπος ἐξ ἐκάστου συνδυασμοῦ. Ἡ ψηφοφορία παρηκολούθηθη μετ' ἐξαιρετικῶν ἐνδιαφέροντος ἀπὸ τοὺς περισσοτέρους τῶν συναδέλφων τῶν Ἀθηνῶν λόγω τῆς ὑποστηρίξεως δύο συνδυασμῶν ἐξ ἴσου ἰσχυρῶν, εἰς τοὺς ὁποίους μάλιστα μετεῖχον κατὰ τὸ πλεῖστον πρόσωπα γνωστά. Ἡ διαλογὴ, ἀρξαμένη τὴν 7ην μ.μ. περίπου, ἔληξε τὴν 2αν πρωϊνὴν τῆς 22ας Μαρτίου, μεθ' ἣν καὶ ἀνεκοινώθησαν τὰ σχετικὰ ἀποτελέσματα εἰς τοὺς ἀναμένοντας ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ συναδέλφους.

Διὰ τὸ Δ.Σ. τῆς Ἐνώσεως κατῆλθον, ὡς γνωστόν, δύο συνδυασμοί. Πρῶτον ὁ καταρτισθεὶς ὑπὸ τοῦ Δ.Σ. τοῦ Συλλόγου Χημικῶν Βιομηχανίας ἐν συνεννοήσει καὶ μετ' ἄλλας ὀργανώσεις. Οὗτος, τροποποιηθεὶς μετὰ τὴν διὰ τοῦ τεύχους τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» Β' 3 (Ἐπαγγ. Δελτίον σ. 35) ἀνακοίνωσιν τοῦ Δ.Σ., ἔλαβε τελειωτικῶς τὴν ἀκόλουθον σύνθεσιν: Γ. Γεωργακόπουλος, Θ. Καλλιβρούσης, Δ. Κόππας, Α. Θ. Κωνσταντινίδης, Α. Κώνστας, Κ. Μακρῆς, Χαρ. Μαυρεϊδόπουλος, Δ. Μίχας καὶ Μ. Παλαιογιάννης. Δεύτερος συνδυασμὸς ἦτο ὁ ἀνακοινωθεὶς ἐπίσης διὰ τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» Β' 3, ἦτοι: Ρ. Δαρίγος, Α. Διαλυσμᾶς, Δ. Καραθανάσης, Ν. Καρνῆς, Α. Κολάσης, Α. Θ. Κωνσταντινίδης, Ν. Πολυμενάκος, Κ. Σακελλαριάδης καὶ Κ. Φράγκος.

Ἐκ τῶν δύο ἀνωτέρω συνδυασμῶν ἐξελέγησαν, ἐκ μὲν τοῦ πρώτου κατὰ σειράν ἐπιτυχίας, λαβόντες τὰς κάτωθι ψήφους, οἱ κ.κ. Α. Κώνστας 164, Μ. Παλαιογιάννης 157, Κ. Μακρῆς 127, Γ. Γεωργακόπουλος 123, Χ. Μαυρεϊδόπουλος 102· ἐκ δὲ τοῦ δευτέρου συνδυασμοῦ οἱ κ.κ. Ν. Καρνῆς 136, Α. Διαλυσμᾶς 108, Κ. Φράγκος 96 καὶ Δ. Καραθανάσης 92. Οἱ κ.κ. Θ. Καλλιβρούσης μετ' ἑξήκον 99 καὶ Δ. Μίχας μετ' ἑξήκον 98 κατέλαβον τὴν 8ην καὶ τὴν 9ην θέσιν σειράς ἐπιτυχίας καὶ ἐπομένως ἀνεκηρύχθησαν ἀναπληρωματικοί, καθὼς καὶ ὁ κ. Α. Θ. Κωνσταντινίδης μετ' ἑξήκον 88 ὅστις κατέλαβε τὴν 12ην θέσιν.

Εἰς τὸ πρωτοβάθμιον Πειθαρχικὸν Συμβούλιον ἐξελέγησαν οἱ ὑποστηρικθέντες ὑπὸ τοῦ Δ. Σ. τοῦ Σ. Χ. Β., λαβόντες τὰς ἐπομένας ψήφους: οἱ κ. κ. Ἄντ. Κωνσταντινίδης 137, Ν. Νικοκλῆς 125 καὶ Γ. Παπαδημητρακόπουλος 121. Ὡς ἐπιλαχόντες ἀνεκηρύχθησαν μετ' ἀντιστοίχους ψήφους οἱ κ. κ. Δ. Δάλμας 99, Κ. Δόσιος 75, Δ. Κισσόπουλος 65.

Εἰς τὴν Ἐξελεγκτικὴν Ἐπιτροπὴν ἐξελέγησαν ἐπίσης οἱ ὑποστηρικθέντες ὑπὸ τοῦ Σ. Χ. Β., λαβόντες τὰς ἀκολουθούσας ψήφους: κ. κ. Β. Βλάχος 122, Γ. Μάρουγκας 119 καὶ Ι. Πιάγκος 112. Ὡς ἐπιλαχόντες ἀνεκηρύχθησαν μετ' ἀντιστοίχους ψήφους οἱ κ. κ. Α. Μάλτος 83, Ν. Μάνθος 81, Ι. Μηλιώτης 77.

Διὰ τὴν Δ. Ε. τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» ἐκτὸς τοῦ ἀνακοινωθέντος πίνακος (Χημικὰ Χρονικά Β' 3, Ἐπαγγ. Δελτίον σ. 35) τῶν ὀκτῶ ὑποψηφίων τῶν ὑποδεικνυομένων ὑπὸ τῶν παλαιῶν μελῶν τῆς Δ. Ε. κ. κ. Ι. Ζαγανιάρη, Ι. Κανδήλη καὶ Ν. Καρνῆ, περιλαμβανόντος ἐκτὸς τῶν δύο πρώτων δνομάτων καὶ τοὺς κ.κ. Ε. Συνοδινόν, Α. Δημητρίου, Θ. Κουγιουμτζέλην, Α. Δεληγιάννην, Γ. Βάρβογλην καὶ Ι. Κατράκη, κατετέθη τὴν πρώτῃν τῆς 21ης Μαρτίου καὶ ψηφοδέλιον μετ' ἀναγεγραμμένα τὰ δνόματα τῶν κ. κ. Α. Γιαννοπούλου, Ι. Ζαγανιάρη, Ι. Κατράκη καὶ Α. Σαραντίτη. Εἰς τὴν Δ. Ε. ἐξελέγησαν μετ' ἀκολουθούσας ψήφους οἱ κ. κ. Ι. Ζαγανιάρης 169, Ι. Κανδήλης 118, Ε. Συνοδινός 104 καὶ Α. Σαραντίτης 89. Ἀναπληρωματικὰ μέλη ἀνεκηρύχθησαν ἐπίσης μετ' ἀντιστοίχους ψήφους, οἱ κ. κ. Α. Δημητρίου 73, Ι. Κατράκης 60 καὶ Θ. Κουγιουμτζέλης 48.

Κατὰ τὰς ἀρχαιρεσίας τῆς 21ης Μαρτίου ἐψήφισαν ἐν ὄλῳ ἐκ τῶν 322 ταμειακῶς ἐν τάξει μελῶν τὰ 215, ἐξ ὧν 24 ἐκ τῶν διαμενόντων εἰς ἐπαρχίας. Ἐννέα φάκελλοι ψηφοφορίας ἐκηρύχθησαν ἄκυροι ὡς προερχόμενοι ἀπὸ μέλη μὴ ταμειακῶς ἐν τάξει. Οὗτοι εἶναι οἱ τῶν κ.κ. Α. Σαργέντη, Α. Φωτοπούλου, Α. Στασινοπούλου, Γ. Κουλιᾶ, Ι. Γκριλλά, Ν. Νακοπούλου, Α. Διατσίντου, Γ. Ξανθοπούλου καὶ Γ. Λειβαδίτη.

Τὸ νεοεκλεγέν Δ. Σ. τῆς Ἐνώσεως συνήλθεν εἰς πρώτην συνεδρίασιν τὴν 31ην Μαρτίου καὶ κατόπιν μυστικῆς ψηφοφορίας κατήρτισε τὸ Προεδρεῖον τοῦ ὡς ἀκολουθῶν: Πρόεδρος Α. Κώνστας, Ἀντιπρόεδρος Χ. Μαυρεϊδόπουλος, Γεν. Γραμματεὺς Ν. Καρνῆς, Ταμίας Μ. Παλαιογιάννης καὶ Κοσμητῶν Α. Διαλυσμᾶς.

## ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΑ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛ. ΧΗΜΙΚΩΝ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - ΜΑΡΤΙΟΣ 1937

Τὸ Δ. Σ. τῆς Ἐνώσεως παρουσιάσθη εἰς τὸν Ὑπουργὸν τῆς Γεωργίας κ. Κυριακὸν καὶ ἀνέπτυξε τοὺς λόγους οἵτινες ἐπιβάλλουν τὴν αὔξησιν τῶν θέσεων τῶν χημικῶν εἰς τὰ Ἐδαφολογικὰ Χημεῖα καὶ τὸ Ἐργαστήριον Γεωργικῆς Τεχνολογίας. Ἐπίσης ἐζήτησε τὴν μονιμοποίησιν τῶν ὡς ἐκτάκτων ἀπὸ ἐπταετίας ἤδη ἐργαζομένων ὑπαλλήλων τῶν ἀνωτέρω ὑπηρεσιῶν. Ὁ κ. Ὑπουργὸς ἀπήντησεν ὅτι συμμερίζεται πλήρως τὰς ἀπόψεις τῆς Ἐνώσεως, ἀλλὰ ἡ μὲν αὔξησις τοῦ ἀριθμοῦ τῶν χημικῶν προσκροθεῖ εἰς τὸν προϋπολογισμόν, ἡ δὲ μονιμοποίησις εἰς τὴν ἀπόρριψιν τῆς σχετικῆς διατάξεως τῆς περιληφθεῖ-

σης εις τόν νέον οργανισμόν του Υπουργείου Γεωργίας υπό του Υπουργού των Οικονομικών.

Τò Δ. Σ. έντεινεν έπίσης τας ένεργείας του διά τò σχέδιον Νόμου περί ΤΣΑΧ παρουσιασθέν δις εις τούς άρμοδίους του Υφυπουργείου Έργασίας.

Σχετικώς με την συλλογήν στοιχείων διά τας στερουμένας χημικών βιομηχανίας αί άρμόδια άστυνομικά άρχαί έξακολουθοϋν άποστέλλουσαι σχετικές πληροφορίας.

Άπασχολήθη έπίσης τò Δ. Σ. κατά τόν διαρρέυσαντα μήνα με τας φροντίδας των άρχαιρειών, καθώς και την τακτοποίησιν της σχετικής διαδικασίας προς ψηφοφορίαν των μελών του κέντρου και των έπαρχιών.

Το Δ. Σ. της Ε.Ε.Χ.

## ΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΓΝΩΜΑΙ

Η έγκαινιάσις των διαλέξεων του Έντευκτηρίου των Χημικών πρέπει να χαιρετισθῆ ώς έν άκόμη εύτυχές γεγονός ένδεικτικόν της σταθεράς εξέλιξεως την όποιαν παρουσιάζει ο κλάδος

**Αί διαλέξεις  
του**

**Έντευκτηρίου** μας τελευταίως. Σήμερον ή Ένωσίς μας δέν είναι μόνον έπαγγελματικών σωματείον ένδιαφερόμενον διά τὰ οικονομικά συμφέροντα και δέν βλέπει, όπως άλλοτε, από μόνην την πλευράν ταύτην την εκπλήρωσιν του προορισμού της. Είναι όργανώσις έπιστημόνων και ένδιαφέρεται δι' όλας τας έκδηλώσεις τας άπασχολούσας τούς άληθείς έπιστήμονας. Έπιπροσθέτως άποβλέπει γενικώτερον εις τόν μορφωτικόν έν τῆ κοινωνία σκοπόν της, τόν όποιον μεγάλως έξυπηρετεί διά των έλευθέρων εις τò κοινόν έπιστημονικών αυτών όμιλίων. Τά Χημικά Χρονικά, τὰ όποία ιδιαίτέρως είργάσθησαν διά την διοργάνωσιν της σειράς ταύτης των διαλέξεων, είναι εύτυχῆ διά την πραγματοποίησιν της ίδέας και προσβλέπουν μετά πεποιθήσεως εις την άπρόσκοπτον συνέχισιν της άρξαμένης προσπάθειας, εύχαριστοϋν δέ ιδιαίτέρως τόν Υπουργόν της Έθνικής Οικονομίας κ. Άνδρ. Χατζηκυριακόν και τόν καθηγητήν κ. Κων. Ζέγγελην, διότι έτίμησαν πρώτοι διά των όμιλίων των τò νέον τοϋτο έπιστημονικόν βήμα.

Έκτός όμως των διαλέξεων ήρξαντο έπίσης έν τῷ Έντευκτηρίῳ έπιστημονικά όμιλία, έπί καθαρῶς βιομηχανικών θεμάτων, με τόν σκοπόν της έπί ώρισμένων ειδικοτήτων της χημείας

**Αί τεχνικά  
όμιλία**

πλήρους έπιστημονικής έξουχίσεως των έκάστοτε, εις τόν έν τῆ πράξει έργαζόμενον χημικόν, άνακυπτούσων άποριών. Αί όμιλία αὔται, προοριζόμεναι άποκλειστικώς διά τὰ μέλη της Ένώσεως, πρόκειται άσφαλώς να συμβάλουν ιδιαίτέρως εις την πρόοδον της βιομηχανίας μας, διότι θα δώσουν την εύκαιρίαν της ανταλλαγῆς σκέψεων και γνώμων έπί των έκ της

πείρας δεδομένων, διά της έπακολουθήσεως δέ έπιστημονικής συζητήσεως θα προαγάγουν την έπίλυσιν πλείστον ζητημάτων. Έπικροτοϋμεν ιδιαίτέρως την σειράν των τεχνικών αυτών όμιλίων, αίτινες καλώς οργανούμεναι, έπί τῆ βάσει συνδυασμένου προγράμματος και καταλλήλου συστήματος, θα προσφέρουν θετικήν ώφέλειαν διά τὰ μέλη της Ένώσεως, αλλά και γενικώτερον διά την παρ' αυτών καθοδηγουμένην έλληνικήν χημικήν βιομηχανίαν.

Ο τελευταίος μήν, κατά μοιραίαν συνέπειαν, διήλθε διά την Ένωσίν μας πλήρης νευρικότητος και άνησυχίας. Αί άρχαιρειάι διά την ανάδειξιν Δ.Σ.

της Ένώσεως και ή κάθοδος διπλών

**Τò νέον Διοικ. Συμβούλιον** συνδυασμών ήτο φυσικόν να στρέψουν προς τὰ εκεί τò ένδιαφέρον

όλων των μελών και έπομένως να χαλαρωθῆ ή συντονισμένη έργασία διά τὰ διάφορα ζητήματά μας. Ηδη, κατά την 21ην Μαρτίου έ.ξ., ή έτυμνηγορία των ένεργών μελών του σώματος διά τούς καταλλήλους να ήγηθουν αυτου έξεδόθη, κατά τόν καλύτερον μάλιστα δυνατόν τρόπον, έφ' όσον ή ψήφος των χημικών εξέλεξεν έξ έκάστου συνδυασμού πρόσωπα ίκανά και δυνάμενα ν' άποδώσουν. Άς λησμονηθουν λοιπόν αί όξύτητες και αί αντίθεσεις, τὰ άναπόφευκτα αυτά εις έκάστην έκλογικήν διαπάλην κακά, άς δώσουν τας χείρας οί προς σιγμήν αντίπαλοι και άς γίνουν πάλιν οί αγαπημένοι συνάδελφοι, οί όποιοι, από της θέσεως του Συμβούλου, θα έργασθουν με θέρμην και ένθουσιασμόν ώς έν ένιαίον σύνολον ύπερ των κοινών. Έπιβάλλεται να λησμονήσουν άμέσως την προέλευσιν, τόν συνδυασμόν με τόν όποιον έξελέγησαν, και να ένθυμούνται πάντοτε και μόνον την Ένωσιν και τὰ μεγάλα αίτήματά μας, τὰ όποία δυστυχώς μένουν άκόμη άλυτα.

Κατά τας άρχαιρειάς της 21ης Μαρτίου διεπιστώθη τò εύχάριστον γεγονός, ότι παρὰ την όξύτητα άνταγωνισμού των δύο ψηφοδελτίων, ή διαπάλη περιωρίσθη άπολύτως έντός των ό-

**Η άμιλλα** ρίων της εύπρεπειας. Παρεκινήθη των άρχαιρειών αυτη άπλως και μόνον από την έπιθυμίαν ώρισμένων άτομων όπως

έκλεγούν και δυνηθουν έπομένως να προσφέρουν διά της έργασίας των ύπερ της προόδου της Ένώσεως. Τοϋτο καταδεικνύει άνώτερον ύπερ της Ένώσεως ένδιαφέρον, εις τò όποιον και μόνον πρέπει ν' άποδοθῆ ή κάθοδος δύο πλήρων συνδυασμών και ουχι εις λόγους προσωπικής φιλοδοξίας ή συμφέροντος. Οί χημικοί σήμερον παρακολουθοϋν βήμα προς βήμα τας ένεργείας της Ένώσεως, έλέγχουν την δρᾶσιν του Δ. Σ. αυτης και ένδιαφέροντα άμεσώτατα διά τας έπιδιώξεις της, ώστε να είναι φυσική συνέπεια ή ένεργότερα άνάμιξις των εις τὰ της διοικήσεως και ή προσπάθεια πολλών διά την έν τῷ Συμβούλιῳ έκλογήν των. Ως ζωτικότητα λοιπόν εύχάριστον δείγμα πρέπει να έρμηνευθῆ ή κάθοδος περισσοτέρων του ένός συνδυασμών.

**ΕΛΕΥΘΕΡΑΙ ΓΝΩΜΑΙ****Η ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑ  
ΤΩΝ «ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ»,**

Κατά την τελευταία Γεν. Συνέλευση της Ένώσεως της 31ης Ιανουαρίου 1937 συζητήθη διά μακρών το ζήτημα της ταμειακής ανεξαρτησίας του Περιδικού. Κατά πόσον δηλαδή τούτο δύναται να ἔχη χωριστήν περιουσίαν καὶ ἐπομένως ν' ἀποτελῆ ὀργάνωσιν, συνεργαζομένη μὲν μετὰ τὴν ἰδρῦσασαν αὐτὸ Ἐνωσιν, διατηροῦσαν ὅμως, πλὴν τῆς διοικητικῆς ανεξαρτησίας, ἥτις εἶναι παρ' ὄλων ἐπιθυμητὴ, καὶ περιουσιακὴν ανεξαρτησίαν.

Δὲν πρόκειται νὰ ἐξετάσω αὐτὴν τὴν στιγμὴν τὴν σημασίαν τὴν ὁποίαν ἀποδίδω εἰς τὸ ὑφιστάμενον καθεστῶς τῆς πλήρους ανεξαρτησίας τοῦ Περιδικοῦ μας διὰ τὴν ἀπρόσκοπτον ἐξέλιξίν του. Οὕτε ν' ἀναλύσω τὰ ὀφέλη τὰ ὁποῖα θὰ προέλθουν ἐκ τοῦ μέτρου. Περὶ αὐτοῦ ἴσως ἀσχοληθῶμεν ἄλλοτε.

Ἡ πρὸ ἔτους Γεν. Συνέλευσις, ἡ ψηφίσασα τὸν Ὀργανισμόν του, σοφώτατα ἐσκέφη καὶ τὴν κατωχύρωσε μὲ ὄλας τὰς δυνατὰς ἐξασφαλίσεις. Θέλω μόνον νὰ καταδείξω σήμερον ὅτι, ὑποστηρίξας τὴν ἀνεξαρτησίαν τοῦ Περιδικοῦ, δὲν ἠθέλησα διόλου νὰ προβῶ εἰς αὐθαίρετους ἐρμηνείας, πολὺ δὲ περισσότερον νὰ ἐκδηλώσω, ὅπως μὲ κατηγορήσαν τινές, ἀταρχικὰς τάσεις. Ἡθέλησα νὰ ὑπερασπισθῶ ἀπλῶς τὴν ὑφισταμένην τάξιν καὶ νὰ ὑποστηρίξω, οὕτως εἴπειν, τὰ συμφέροντα τοῦ Περιδικοῦ, ἕναντι ἐπιπολαίων καὶ προχείρων ἐρμηνειῶν τὰς ὁποίας ἐπίστευα ἀπολύτως ἀστηρίκτους.

Ἀντιπαρέρχομαι ὡς φαντασιώδεις τοὺς φόβους τινῶν ἐκ τῶν κ.κ. συναδέλφων ὅτι τὸ Περιδικὸν οὕτως ἐξελισσόμενον δύναται διὰ τῆς ανεξαρτησίας του νὰ καταστῆ βλαπτικὸν εἰς τὰ συμφέροντα τῆς Ἐνώσεως. Ἐφ' ὅσον καὶ τοῦτο ἀνήκει ἐπίσης εἰς τοὺς χημικούς, παρ' αὐτῶν διοικεῖται καὶ ἐλέγχεται καὶ παρ' αὐτῶν γράφεται εἶναι ἀδύνατον νὰ καταστῆ ἀντίπαλος. Περιβάλλεται ἄλλωστε ὑπὸ τήσιν στοργῆς παρ' ὀλοκλήρου τοῦ κλάδου ἢ νέα αὐτῆ ἀδελφῆ τῆς Ἐνώσεως ὀργάνωσις, ὥστε κάθε τοιαύτη πρόβλεψις νὰ εἶναι ἀπίθανος. Οἱ χημικοὶ ἔχουν ὄλα τὰ μέσα νὰ παρακολουθοῦν καὶ νὰ ἐλέγχουν τὴν δρᾶσιν τῆς Δ. Ε., τὴν ὁποίαν ἄλλωστε οἱ ἴδιοι ἐκλέγουν καὶ ἐπομένως εἶναι εὐκόλον νὰ προλάβουν καὶ τὴν παραμικροτέραν ἐκτροπὴν τοῦ Περιδικοῦ ἐκ τοῦ μεγάλου σκοποῦ του, τοῦ νὰ παραμένῃ πάντοτε τὸ ἰσχυρότερον στήριγμα καὶ ὁ πολυτιμότερος συμπαραστάτης τῆς Ἐνώσεώς μας.

Προκειμένου μάλιστα περὶ ἐμοῦ, ὅστις σήμερον εὐρίσκομαι εἰς τὴν Σύνταξιν τοῦ Περιδικοῦ μας, νομίζω ὅτι δὲν εἶναι δυνατὸν ν' ἀμφισβητηθῆ τὸ ὑπὲρ τῆς Ἐνώσεως ἐνδιαφέρον μου, διὰ τὴν ὁποίαν, ἀπὸ τῆς πρώτης ἡμέρας τῆς ἰδρῦσεώς της, ἀγωνίζομαι. Τὸ Περιδικὸν πρέπει νὰ εἶναι ἀνεξάρτητον, ὅπως τὸ ἠθέλησεν ἡ ψήφος ὀλοκλήρου τοῦ σώματος, ἀλλὰ ἐν τῷ πλασιῶ τῆς Ἐνώσεώς μας, τῶν συμφερόντων καὶ μόνον τῆς ὁποίας ἐτάχθη ὑπερασπιστής. Πιστεύω δὲ ὅτι τὴν ὁδὸν ταύτην ἀκολουθοῦν δύναται ταχέως νὰ

προοδεύσῃ καὶ νὰ βοηθήσῃ ἔτι μᾶλλον τὸ σῶμα τῶν χημικῶν.

Κατόπιν τῶν συζητήσεων τῆς Γεν. Συνελεύσεως, ἐπιθυμῶν καὶ αὐθις νὰ βεβαιωθῶ ἐπὶ τῆς, ἐπὶ τῆ βάσει τοῦ ὑπάρχοντος ὀργανισμοῦ, θέσεως τῆς ἀνεξαρτησίας τοῦ Περιδικοῦ, ὡς ἐγὼ τὴν πιστεύω ὑφισταμένην, καὶ νὰ διαλύσω τὰς πλάνας αἰτινες δύνανται νὰ προκύψουν ἀπὸ τὰς προχείρους ἐρμηνείας ἀναρμοδιῶν, κατέφυγα καὶ εἰς τὴν γνώμην τῶν ἐδικῶν.

Κατωτέρω παραθέτω μίαν ἐκ τῶν νομικῶν ἐρμηνειῶν τὰς ὁποίας προεκάλεσα καὶ ἡ ὁποία κατὰ τὸν πανηγυρικώτερον δυνατὸν τρόπον ἐπιβεβαιοῖ τὰς ἀπόψεις μου. Προέρχεται ἀπὸ τὸν συνάδελφον χημικὸν κ. Γεώργ. Τσιτσιμπούρουνην, ὅστις συγχρόνως ὡς δικηγόρος ἀπὸ μακροῦ δικηγορῶν παρὰ τῷ Πρωτοδικεῖῳ Ἀθηνῶν καὶ ὡς ἐπὶ δεκαετίαν διατελέσας δημόσιος ὑπόλογος ἔχει ὄλην τὴν ἀπαιτουμένην πείραν διὰ μίαν ἐγκυροτάτην γνώμην εἰς τοιαύτης φύσεως ζητήματα, γνώμην μελετημένην ἀπὸ χημικῆς, νομικῆς καὶ οἰκονομικῆς πλευρᾶς.

**Νομικὴ ἐρμηνεία.**

«Μᾶς ἠρωτήθη :

α) ἀποτελεῖ, βάσει τῶν κειμένων διατάξεων, ἰδιαίτερον ἀδελφὸν ὀργανισμόν τὸν περιδικὸν «Χημικὰ Χρονικά» ἀπὸ τὴν Ἐνωσιν Ἑλλήνων Χημικῶν; καὶ β) ἐν καταφατικῇ περιπτώσει, νομιμοποιεῖται τοῦτο εἰς τὸ νὰ κατέχη καὶ διαχειρίζηται ἰδίαν περιουσίαν;

Δυνάμει τῆς τρίτης παραγράφου τοῦ ἄρθρου 2 τοῦ Νόμου 6129 περὶ «κωδικοποιήσεως καὶ συμπληρώσεως τῆς περὶ χημικῶν νομοθεσίας» καὶ δι' οὗ Νόμου ἐθεσμοθετεῖτο ὡς νομικὸν πρόσωπον δημοσίου δικαίου ἡ Ἐνωσις Ἑλλήνων Χημικῶν, ὑπεχρεοῦτο τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον αὐτῆς νὰ συγκαλέσῃ Γεν. Συνέλευσιν πρὸς ἐνέργειαν ἀρχαιρεσιῶν, ἐντὸς δύο μηνῶν ἀπὸ τῆς ἰσχύος τοῦ Νόμου τούτου. Τὸ ἐκ τῶν ἀρχαιρεσιῶν αὐτῶν μέλλον τότε νὰ ἐκλεγῆ νέον Διοικητικὸν Συμβούλιον, ὧφειλε νὰ προβῆ εἰς τὴν σύνταξιν καὶ ἔκδοσιν τοῦ ἐσωτερικοῦ Κανονισμοῦ τῆς Ε.Ε.Χ., ὅστις καὶ θὰ ἴσχυε μετὰ κύρωσιν ὑπὸ τοῦ Ὑπουργοῦ τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας.

Τὸ κατ' ἀκολουσίαν τῶν ἀνωτέρω διατάξεων, διὰ τῆς ἀπὸ 22 Ἰουλίου 1934 Γεν. Συνελεύσεως, προελθὸν Διοικητικὸν Συμβούλιον, συνέταξε τὸν ὡς εἰρηται ἐσωτερικὸν κανονισμόν. Καὶ ἐνῶν ἠδύνατο ἐκ τοῦ Νόμου νὰ τὸν θέσῃ ἀπ' εὐθείας ὑπὸ τὴν κύρωσιν τοῦ Ὑπουργοῦ τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας, ἐν τούτοις καὶ διὰ τὰ ἔχη συνεπίκουρον τὴν γνώμην τοῦ κυριάρχου σώματος τῆς Ἐνώσεως, τῆς Γενικῆς Συνελεύσεως, συνεκάλεσεν ἐδικῶς τὴν Γεν. Συνέλευσιν τῆς 16 Δεκεμβρίου 1934, μετ' ἔγκυρον ἀπόφασιν τῆς ὁποίας, μὴ ἀμφισβητηθεῖσαν δυνάμει τοῦ ἄρθρου 28 τοῦ ἐκτελεστικοῦ διατάγματος τοῦ Νόμου 2151 «περὶ ἐπαγγελματικῶν σωματείων» τῆς 15/20 Μαΐου 1920, ἔθετο ὑπὸ τὴν κύρωσιν τοῦ Ὑπουργοῦ τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας τὸν ρηθέντα Κανονισμόν, ὑπὸ τὴν ὀνομασίαν «Κανονισμὸς Ἐνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν».

Ὁ ἐν λόγῳ Κανονισμὸς, ὁ προελθὼν, ἐπαναλαμβάνομεν, μετ' ἔγκυρον ἀπόφασιν τῆς Γεν. Συνελεύσεως, καὶ νομίμως κυρωθεὶς ὑπὸ τοῦ Ὑπουργοῦ τῆς

Ἐθνικῆς Οἰκονομίας, διὰ τῆς ὑπ' ἀριθ. 6123 τοῦ ἔτους 1935 ἀποφάσεώς του, δημοσιευθείσης εἰς τὸ ὑπ' ἀριθ. 12 τεύχος Β' τοῦ 1935 φύλλον τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως, κατ' ἀναλογίαν τῶν ἄρθρων 33-39 τοῦ ρηθέντος ἐκτελεστικοῦ διατάγματος τοῦ Νόμου «περὶ ἐπαγγελματικῶν σωματείων», τῶν διατηρούντων ἀκεραίαν τὴν ἰσχύον των, ὡς μὴ ἀντικειμένων εἰς τὰς διατάξεις τοῦ Νόμου 6129, ὡς ἡ παράγραφος 2 τοῦ ἄρθρου 10 τοῦ ἰδίου Νόμου ἐθεσμοθέτησε, διέλαβε ρητὴν διάταξιν ἐν ἄρθρῳ 67, καθ' ἣν «Ἡ Ἐνωσις Ἑλλήνων Χημικῶν δύναται νὰ ἐκδώσῃ δελτίον ἢ ἐπιστημονικὸν περιοδικὸν λειτουργοῦν ἐπὶ τῇ βᾶσει ἰδίου ἔσωτερικοῦ Κανονισμοῦ, ἐγκριθησομένου παρὰ Γεν. Συνελεύσεως καὶ διευθυνόμενον παρ' εἰδικῆς ἐπιτροπῆς».

Οὕτω διὰ τῆς ἀνωτέρω διατάξεως τὸ κυρίαρχον σῶμα τῆς Γεν. Συνελεύσεως ἀνεγνώριζε τὴν ἴδρυσιν ἰδιαίτερου ἀδελφοῦ ὀργανισμοῦ μετὰ τὴν Ε.Ε.Χ. Ἴνα δὲ καταστήσῃ τοῦτο σαφεστέραν τὴν θέλησίν του ἐν ταῖς λεπτομερείαις, ἐξήρησε τὴν ἰσχύον τῆς τοιαύτης ἀποφάσεως του διὰ τῆς ἐγκύρου του ἐγκρίσεως ἰδιαίτερου ἔσωτερικοῦ ὀργανισμοῦ. Δοθέντος δ' ἀκόμῃ ὅτι τὴν διάταξιν τοῦ ἄρθρου 67 ἐκύρωσεν ὁ Ὑπουργὸς τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας διὰ τῆς ρηθείσης ἀποφάσεώς του, ἐνομιμοποιήθη ρητῶς ἡ ἴδρυσιν τοῦ ἀδελφοῦ τούτου ὀργανισμοῦ τοῦ περιοδικοῦ. Ἄλλ' ἐπιπροσθέτως διὰ τοῦ ἰδίου Κανονισμοῦ τῆς Ε.Ε.Χ. ἐκπροσωποῦντος τὴν ἔγκυρον ἀπόφασιν τῆς Γεν. Συνελεύσεως, ρητῶς ἀνεγνωρίζετο, διὰ τῆς δευτέρας περιόδου τῆς παραγράφου 1 τοῦ ἄρθρου 56, ὅτι ἐκ τῆς τριακοσιοδράχμου ἐτησίας συνδρομῆς τῶν μελῶν «τὸ 1/8 διατίθεται διὰ τὸ ἐκδοθησόμενον περιοδικόν, παραμένον μέχρι τῆς ἐκδόσεώς του ὡς ἀποθεματικόν».

Συνωδᾶ τῶν ἀνωτέρω διατάξεων τῶν ἄρθρων 67 καὶ 56 τοῦ Κανονισμοῦ τῆς Ε.Ε.Χ. ἐγκύρως ἐψηφίζετο ὑπὸ τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 9ης Φεβρουαρίου 1936 (τῶν ἀποφάσεων τῆς μὴ ἀμφισβητηθεισῶν δυνάμει τοῦ ἄρθρου 28 τοῦ ἐκτελεστικοῦ διατάγματος τοῦ Νόμου «περὶ ἐπαγγελματικῶν σωματείων») ὁ ὀργανισμὸς τοῦ περιοδικοῦ «Χημικὰ Χρονικὰ». Μὴ ἐξαρτηθείσης δὲ τῆς περαιτέρω ἰσχύος του ἐξ ἐτέρας τινὸς κυρώσεως, νομίμως καὶ ἐγκύρως ἴσχυσεν οὗτος ἀπὸ τῆς ὑπὸ τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῆς 9ης Φεβρουαρίου 1936 ἐγκρίσεώς του.

Οὕτω, κατὰ τὰ ἀνωτέρω, τὸσον ὁ Κανονισμὸς τῆς Ε.Ε.Χ. ὁ προελθὼν ἐκ τοῦ Νόμου 6129 καὶ ὁ ἐκ τοῦ Κανονισμοῦ τούτου προελθὼν ὅμοιος τοιοῦτος τοῦ περιοδικοῦ «Χημικὰ Χρονικὰ» ἐν συνδυασμῶ μετὰ τῶν ἐν ἰσχύϊ διατάξεων «περὶ ἐπαγγελματικῶν σωματείων» τὰς ὁποίας δὲν κατήργησεν ὁ Νόμος 6129, ἔχουσι τὴν αὐτὴν νόμιμον καὶ ἰσότημον ἰσχύον, ἐφόσον διὰ τούτων ἐξεδηλώθησαν ἔγκυροι καὶ νόμιμοι ἀποφάσεις τῆς Γεν. Συνελεύσεως τῶν χημικῶν.

Ἄλλ' ὅτι σαφῆς καὶ κατηγορηματικὴ ὑπῆρξεν ἡ θέλησις τῆς Γεν. Συνελεύσεως, ὅπως τὸ περιοδικὸν «Χημικὰ Χρονικὰ» ἀποτελέσῃ ἴδιον ἀδελφὸν ὀργανισμὸν μετὰ τὴν Ε.Ε.Χ. καὶ δι' ὑπὸ ἰδίων διαχειρίσιν καὶ περιουσίαν, ἐξάγεται ἐκ τῆς ἀπλῆς ἀναγνώσεως τοῦ ἐγκριθέντος ὀργανισμοῦ τοῦ περιοδικοῦ ἀλλὰ καὶ ἐκ τῶν κάτωθι περικοπῶν, αἵτινες ἔχουσι οὕτω :

\* Ἄρθρ. 1 § 2 «Τὸ περιοδικὸν εὐρίσκεται μὲν εἰς στενὴν συνεργασίαν μετὰ τῆς Ε.Ε.Χ., τῆς ὁποίας ἄλλως τε ἀποτελεῖ τὸ ἐπίσημον ὄργανον, ἀπαρτίζει ὁμως τελεῖως κεχωρισμένον ὀργανισμὸν, ἔχοντα ἀνεξάρτητον διοίκησιν καὶ ἰδιαίτερον ταμεῖον καὶ διαχειρίσιν».

\* Ἄρθρ. 10 § 1 «Ὁ Γεν. Γραμματεὺς τῆς Ε.Ε.Χ. ... μεριμνᾷ διὰ τὴν κανονικὴν διεξαγωγὴν τῶν σχέσεων τῶν δύο τούτων ὀργανώσεων».

\* Ἄρθρ. 12. Προβλέπει τὴν ἔγκρισιν παρὰ τῆς Γεν. Συνελεύσεως ἰδίου ἀπολογισμοῦ καὶ προϋπολογισμοῦ τοῦ περιοδικοῦ.

\* Ἄρθρ. 28. Ἀναγράφει λεπτομερῶς τοὺς πόρους τοῦ περιοδικοῦ.

\* Ἄρθρ. 30 § 1 «Τὸ περιοδικὸν μετὰ παρέλευσιν τοῦ πρώτου ἔτους τῆς ἐκδόσεως δύναται νὰ μετατραπῇ, ἀποφάσει τῆς Δ.Ε., εἰς δεκαπενθήμερον, ἐφ' ὅσον θὰ ἐξασφαλισθῇ πλήρως ἡ οἰκονομικὴ ἀντοχὴ του καὶ θὰ ἀποδειχθῇ ὡς δυνατὴ ἢ συνεχῆς ἐπάρκεια ὕλης».

\* Ἄρθρ. 32 § 1 «Τὸ περιοδικὸν στεγάζεται εἰς ἴδιον γραφεῖον ἀνεξάρτητον τῶν γραφείων τῆς Ε.Ε.Χ.»

\* Ἄρθρ. 29 § 1 «Ἡ περιουσία τοῦ περιοδικοῦ εἶναι ἀπολύτως ἀνεξάρτητος τῆς τοιαύτης τῆς Ε.Ε.Χ.»

\* Ἄρθρ. 29 § 2 «Ἐν περιπτώσει πλεονασμάτων, ταῦτα κεφαλαιοποιοῦνται καὶ ἀποτελοῦν ἀποθεματικόν, ὅπερ δύναται νὰ χρησιμοποιηθῇ, ἀποφάσει Γεν. Συνελεύσεως, ἢ διὰ τὴν πληρεστέραν ἐμφάνισιν τοῦ περιοδικοῦ ἢ διὰ συναφεῖς πρὸς αὐτὸ σκοπούς, ἥτοι τεχνικὰς ἐκδόσεις, κατάρτισιν χημικῆς Βιβλιοθήκης, ἴδρυσιν ἐργαστηρίου ἐρευμῶν κ.λ.».

Κατὰ ταῦτα φρονοῦμεν :

α') Ὅτι τὸ περιοδικὸν «Χημικὰ Χρονικὰ» ἀποτελεῖ ἰδιαίτερον ἰσότημον ἀδελφὸν ὀργανισμὸν μετὰ τὴν Ε.Ε.Χ.

β') Ὅτι δικαιοῦται καὶ νομιμοποιεῖται τοῦτο εἰς τὸ νὰ κατέχη καὶ διαχειρίζεται ἰδίαν περιουσίαν.

γ') Ὅτι οἰαδήποτε τροποποιήσις τῶν διατάξεων τῶν δύο ὀργανισμῶν δύναται νὰ προέλθῃ μόνον κατόπιν ἀποφάσεως Γεν. Συνελεύσεως εἰδικῶς ἐπὶ τούτῳ καὶ βᾶσει τῶν σχετικῶν ἐν ἰσχύϊ ἄρθρων τῶν ὀργανισμῶν συγκληθησομένης. Καὶ

δ') Τέλος ὅτι πᾶσα περὶ τοῦ ἐναντίου ὑπόθεσις ἀβάσιμος, παράνομος καὶ τύποις ἀπορριπτέα τυγχάνει».

Κατόπιν τῆς ἀνωτέρω νομικῆς ἐρμηνείας, σαφοῦς καὶ κατηγορηματικῆς, τοῦ κ. Τσιτσιμπουρούνη, φρονοῦμεν ὅτι δὲν πρέπει νὰ ὑφίσταται πλέον τὸ ἐπίμαχον τοῦτο ζήτημα.

ΙΩ. Δ. ΚΑΝΔΗΛΗΣ

## ΠΕΡΙΚΛΗΣ Α. ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ

Ὁ Περικλῆς Καλλέργης ἀπεβίωσεν αἰφνιδίως τὴν 7ην Μαρτίου εἰς τὴν ἀκμὴν τῆς δράσεώς του. Καὶ ὡς ἐπιστήμων καὶ ὡς ἄνθρωπος ὑπῆρξε φυσιογνωμία διακεκριμένη, χαίρουσα τῶν συμπαθειῶν καὶ τῆς ἐκτιμήσεως ὀλοκλήρου τῆς κοινῆς.

Ἐγεννήθη ἐν Ἀσπροπύργῳ καὶ μετὰ τὰ ἐγκύκλια μαθήματα ἐσπούδασεν εἰς τὸ Πανεπιστήμιον τῶν Ἀθηνῶν Φυσικὰς Ἐπιστήμας. Εἰδικευθεὶς εἰς

τὴν Χημείαν ὑπρέτησεν ἐπὶ δεκαπενταετίαν ὡς ἐπιμελητὴς καὶ βραδύτερον ὡς ὑποδιευθυντὴς τοῦ Κεντρικοῦ Γεωπονικοῦ Χημείου προσενεγκῶν πολυτίμους ὑπηρεσίας εἰς τὴν ἐπιστημονικὴν ἔρευναν τοῦ ἐδάφους. Πλείστα ἄρθρα του δημοσιευθέντα εἰς ἑλληνικὰ καὶ ξένα περιοδικὰ καὶ ἰδίως τὸ σύγγραμμά του «Ἡ χημεία ἐν τῇ γεωργίᾳ» ἀποτελοῦν σημαντικὴν συμβολὴν εἰς τὴν Ἐπιστήμην.

Παραιτηθεὶς τῆς δημοσίας ὑπηρεσίας ἀφιερῶται δλοφύχως εἰς τὴν πρόοδον τῆς ἀκόμῃ τότε καθυστερημένης γεωργίας τοῦ τόπου μας καὶ εἰς τὴν ἐπὶ ἐπιστημονικῶν βάσεων ἐδραΐωσιν αὐτῆς, δίδει δὲ ὁ ἴδιος τὸ παράδειγμα ἀναλαμβάνων τὴν διεύθυνσιν ἀγροκτημάτων, τὸ ὁποῖον καθιστᾷ πρότυπον εἰς τὸ εἶδος του. Ἀπὸ τοῦ 1928, ὅτε ἰδρῦθη τὸ Γεωργικὸν Ἐπιμελητήριον Ἀττικοβοιωτίας, διατελεῖ συνεχῶς Γεν. Γραμματεὺς αὐτοῦ. Τὸ 1929 ἐκλέγεται ὑπὸ τῶν μελῶν τῶν Γεωργικῶν Ἐπιμελητηρίων τοῦ Κράτους γεροῦσιαστῆς καὶ ἀντιπροσωπεύει ἐπαξίως τὰ συμφέροντα τῶν γεωργικῶν περιφερειῶν ἐν τῷ ἀρτισυστάτῳ δευτέρῳ ἀντιπροσωπευτικῷ σώματι τῆς Ἑλλάδος.

Ὁ Καλλέργης ἔχει πλεόν ὡς μόνον σκοπὸν τῆς ζωῆς του τὴν ἐξυπηρέτησιν τῆς ἀγροτικῆς τάξεως τῆς Ἑλλάδος καὶ ἰδιαίτερος τῆς περιφερείας Ἀττικῆς, διὰ τὴν ὁποίαν καθίσταται ὁ στοργικὸς πατήρ, ὁ ἀκούραστος καὶ ἀφιλοκερδῆς καθοδηγητὴς, ἐπισύρων μὲ τὴν γλυκύτητα τοῦ χαρακτῆρος του καὶ τὰς ἠθικὰς ἀρχὰς του τὴν ἀγάπην ὄλων ἐκεῖνων οἱ ὁποῖοι τὸν ἐγνώρισαν. Τὸ ἔργον του ἐσυνέχισεν ἀκαταπόνητος μέχρι τῆς ἡμέρας τοῦ ἀδοκίτου καὶ προῶρου θανάτου του.

### ΔΙΟΜΗΔΗΣ Χ. ΦΑΝΔΡΙΔΗΣ

Εἰς τὴν ἀκμὴν τῆς ἡλικίας του ἀπεβίωσε πρό τινος ἐν Χανίοις Κρήτης ὁ ἐκλεκτὸς συνάδελφος Διομήδης Φανδρίδης. Γεννηθεὶς ἐν Χανίοις τὸ 1896 ἐνεγράφη, μετὰ τὰς ἐγκυκλίους σπουδὰς, εἰς τὴν Χημικὴν Σχολὴν τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν ἐκ τῆς ὁποίας ἀπεφοίτησε τὸ 1924. Ἐκτοτε εἰργάσθη εὐδοκίμως ἐν τῷ κλάδῳ κατ' ἀρχὰς μὲν ὡς δημόσιος ὑπάλληλος ἐν τῷ Πρακτικῷ Λυκείῳ Χανίων, βραδύτερον δὲ ἐν τῇ βιομηχανίᾳ. Εἰδικοποιήθη εἰς τὴν κονσερβοποιαν καὶ τὴν ἀλευροβιομηχανίαν. Τελευταίως εἰργάζετο εἰς τοὺς ἀλευρομύλους Σούδας.

### ΟΜΙΛΙΑΙ ΕΠΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΕΝΤΕΥΚΤΗΡΙΟΥ ΧΗΜΙΚΩΝ

Ἀπὸ τῶν ἀρχῶν Μαρτίου ἤρξαντο ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ Χημικῶν ὑπὸ τοῦ χημικοῦ κ. Ι. Καρακώστα τακτικαὶ ὁμιλίαι περὶ βαφικῆς. Κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ Μαρτίου ὁ κ. Καρακώστας ἐπραγματεύθη τὴν εἰσαγωγὴν εἰς τὴν χημείαν τῶν χρωμάτων καὶ τὰς θεωρίας τῆς βαφικῆς, ἥδη δὲ ἀρχομένου τοῦ Ἀπριλίου θὰ εἰσέλθῃ εἰς τὸ β' μέρος τὸ περιλαμβάνον τὴν ἐφηρμοσμένην βαφικὴν. Αἱ ὁμιλίαι ἐν τῷ Ἐντευκτηρίῳ ἐκάσθησαν Τρίτην καὶ Πέμπτην 7 1/2 - 8 1/2 μ.μ.

### ΔΩΡΕΑΙ ΔΙΑ ΤΗΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΝ

Ἡ Α.Ε. Ἑλληνικοῦ Πυριτιδοποιείου καὶ Καλυκοποιείου προσέφερεν εἰς τὴν Ἐνωσιν δραχμὰς 10.000 διὰ τὴν ἐνίσχυσιν τῆς ἀρτισυστάτου χημικῆς βιβλιοθήκης. Ἐπίσης τὴν χημικὴν ἐγκυκλοπαιδείαν τοῦ Ullmann.

Ἡ αὐτὴ Ἐταιρεία κατασκευάζει, ἰδίαις δαπάναις, εἰς τὸ ἰδιόκτητον ξυλουργεῖον τῆς δύο βιβλιοθήκας ἐκ δρυὸς διαστάσεων 2Χ2 μ. εἰς τὰς ὁποίας θὰ τοποθετηθοῦν τὰ μέχρι τοῦδε συγκεντρωθέντα συγγράμματα καὶ περιοδικὰ τῆς Βιβλιοθήκης.

Ἐπίσης ὁ κ. Ἄνδρ. Λογοθέτης ἐδώρησε τὸ ἐγκυκλοπαιδικὸν Λεξικὸν Ἐλευθερουδάκη καὶ τὰς λοιπὰς μεγάλας ἐκδόσεις τοῦ αὐτοῦ οἴκου, καθὼς καὶ διάφορα ἐπιστημονικὰ συγγράμματα ἐκ τῆς ἰδιαίτερας τοῦ βιβλιοθήκης.

### ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΚΔΡΟΜΗ ΤΩΝ «ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ», ΕΙΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑ

Ἡ Δ.Ε. τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν» ἐν τῇ ἐπιθυμίᾳ τῆς ὅπως συνεχισθῇ τὸ μορφωτικὸν ἔργον τοῦ Περιόδικου διὰ τῆς ἐπισκέψεως καὶ ἐπιτοπίου μελέτης τῶν μεγαλύτερων ἑλληνικῶν χημικῶν βιομηχανιῶν ἔλαβε τὴν ἀπόφασιν νὰ διοργανώσῃ τὴν 2αν ἐκδρομὴν εἰς Ἐλευσίνα.

Ἡ ἐκδρομὴ αὕτη θὰ λάβῃ χώραν τὴν Κυριακὴν 11ην Ἀπριλίου. Δικαίωμα συμμετοχῆς ἔχουν ἅπαντα τὰ μέλη τῆς Ἐνώσεως καὶ οἱ συνδρομηταὶ τοῦ Περιόδικου μετὰ τῶν οἰκείων των. Τὰ ὁδοπορικὰ ὄρισθησαν εἰς δραχμὰς 25, καταβλητέας ἀπὸ τοῦδε εἰς τὰ γραφεῖα τῆς Ἐνώσεως (ὁδ. Κάνιγγος 10) καθ' ἑκάστην, 6-8 μ.μ. Αἱ ἐγγραφαὶ λήγουν ὀριστικῶς τὴν 8ην Ἀπριλίου.

#### Πρόγραμμα :

Συγκέντρωσις εἰς τὰ γραφεῖα τῆς Ἐνώσεως (ὁδ. Κάνιγγος 10) τὴν 7ην π.μ. τῆς Κυριακῆς 11ης Ἀπριλίου. Ἀναχώρησις δι' αὐτοκινήτων. Ἐπίσκεψις τὴν πρωῖαν τῶν Ἐργοστασίων Α.Ε. Τιμμένων «Τιτάν», Α.Ε. Οἴνων καὶ Οἰνοπνευμάτων καὶ Ἐλαιουργεῖου «Χαρίλαος καὶ Κανελλόπουλος».

Τὴν μεσημβρίαν κοινὸν γεῦμα τῶν ἐκδρομῶν καὶ τῶν χημικῶν Ἐλευσίνος, τῶν ἐξόδων καταβληθησομένων κατ' ἄτομον.

Τὴν 4ην μ.μ. ἐπίσκεψις ἐργοστασίου Α.Ε. Οἰνοπνευματοποιίας «Κρόνος» καὶ τῶν λοιπῶν κυριωτέρων ἐργοστασίων Ἐλευσίνος.

Ἀναχώρησις τὴν 8ην μ.μ. δι' Ἀθήνας.

### ΕΠΙΣΤΟΛΑΙ

#### Ο Κ. Γ. ΤΕΡΜΕΝΤΖΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ ΤΟΥ Κ. Ι. ΚΑΝΔΗΛΗ ΠΕΡΙ ΚΑΠΝΟΣΠΟΡΕΛΛΙΟΥ

Πρὸς τὴν Σύναξιν τῶν «Χημικῶν Χρονικῶν»

Ἐπιφύλασσόμενος ὅπως δημοσιεύσω προσεχῶς ἄρθρον ἐπὶ τῆς μελέτης μου περὶ «καπνοσπόρου καὶ τῶν παραγῶν τούτου, καπνελαίου καὶ κτηνοτροφικῶν πλακούντων» ὡς καὶ ἐπὶ τῶν ἀποτελεσμάτων καὶ συμπερασμάτων ἐπὶ τῆς συγκεντρώσεως σοβαρῶν ποσοτήτων καπνοσπόρου καὶ βιομηχανοποιήσεως τούτων κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος, καθ' ὃ μᾶς εἶχεν ἀνατεθῆ ἡ γενικὴ ἐπιτοπία τῆς ὡς ἄνω ἐργασίας ὑπὸ τῆς Ἀγροτικῆς Τραπέζης τῆς Ἑλλάδος, θεωρῶ ὑποχρέωσιν καὶ καθῆκον ὁπως ἀνακοινώσω εἰς ἀπάντησιν τῶν δημοσιευθέντων ὑπὸ τοῦ κ. Ι. Κανδήλη τὰ κάτωθι :



