

# Χημικά Χρονικά

CHIMIKA CHRONIKA

ΜΗΝΙΑΙΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ, ΕΠΙΣΗΜΟ ΟΡΓΑΝΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ 40<sup>ΟΥ</sup> ΤΟΜΟΥ

1975

Συντακτική Έπιτροπή

Α. Στασινόπουλος, Δ/ντής Συντάξεως, Β. Καπούλας,  
Θ. Κούρκουλας, Γ. Μακρής, Σ. Χατζηγιαννακός

Συνεργάτες - Άνταποκριτές

Δ. Βαλάρης, Μ. Βαλάρη, Μ. Ζουρίδου, Β. Θεοδώρου,  
Ι. Ίωσηφίδης, Αικ. Καρακουλάκη, Σ. Καρανίκας, Γ.  
Κυριακάκου, Α. Μπατσάκης, Β. Ραγκούση, Κ. Ταλαμπέκου

Τόμος 40ος  
Volume

Έτος 1975  
Year

## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΥΛΗΣ

### ΑΡΘΡΑ

Εφαρμογὰι τῆς Κβαντομηχανικῆς εἰς τὴν Χημείαν, Ὑπὸ Ν. ΧΑΤΖΗΛΙΑΔΗ καὶ Θ. ΘΕΟΦΑΝΙΔΗ	(1-4)	11
Αὐτόματος ἔλεγχος πυρηνικῶν ἀντιδραστῆρων (II), Ὑπὸ Σ. ΤΖΑΦΕΣΤΑ	(1-4)	21
Προβλήματα τινὰ συσκευασίας τῶν τροφίμων καὶ εἰδικότερον τῶν ἐλαίων, Ὑπὸ ΚΩΝ/ΝΟΥ ΔΔ. ΔΗΜΟΥΔΑ	(5)	24
Θαλιδομίδη, Ὑπὸ Τ. ΑΤΤΑ-ΠΟΛΙΤΟΥ, ΠΑΝ. ΚΑΤΣΟΥΛΑΚΟΥ καὶ Δ. ΛΑΜΠΡΟΥ	(5)	29
Εφαρμογὴ τῆς χρωματομετρικῆς μεθόδου «BIURET TEST» διὰ τὸν προσδιορισμὸν τῆς πρωτεΐνης τῆς ὀρύζης, Ὑπὸ ΙΩΑΝΝΟΥ Σ. ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΥ	(6-7)	35
Ἡ Γήρανσις τῶν Πλαστικῶν, Ὑπὸ ΚΩΝ/ΝΟΥ Ε. ΑΝΑΣΤΑΣΑΚΗ	(10)	23
Περιεκτικότης τῶν κονσερβῶν σὲ κασσίτερο καὶ βαρῆα μέταλλα, Ὑπὸ Ν. ΑΤΖΕΜΟΓΛΟΥ	(10)	29
Τὰ ὑγρά καύσιμα καὶ ἡ ὀνοματολογία τους, Ὑπὸ Θ. ΚΟΥΡΚΟΥΛΑ	(11-12)	23
Ἡ λυοφιλοποίησησις (λυοφίλησις) τῶν τροφίμων, Ὑπὸ Γ. ΚΟΝΤΟΥ	(11-12)	27

### ΒΗΜΑ (ΤΟ) ΤΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

Οἱ συναδέλφοι τῆς Παρασκευῆς	(1-4)	3
Οἱ συζητήσεις τῆς Παρασκευῆς	(1-4)	3
Τὸ λειτουργικὸ πλαίσιο τῶν συζητήσεων τῆς Παρασκευῆς	(5)	8
Εἰδήσεις ἀπὸ τῆς συζητήσεως τῆς Παρασκευῆς	(5)	9
Εἰδήσεις ἀπὸ τῆς συζητήσεως τῆς Παρασκευῆς	(6-7)	8
Εἰδήσεις ἀπὸ τῆς συζητήσεως τῆς Παρασκευῆς	(8-9)	5

### ΒΙΒΛΙΟΚΡΙΣΙΑ

ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ ΠΕΡΙ ΛΙΘΩΝ Ὑπὸ Φωτίου Οἰκονομέα	(1-4)	10
ΤΕΧΝΙΚΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ Ὑπὸ Ι. Μαραγκόζη	(10)	32
ΣΚΕΨΕΙΣ ΣΑΡΑΝΤΑ ΧΡΟΝΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ (Μαρξισμὸς Φιλοσοφία-Θεωρητικὴ Φυσικὴ) Ὑπὸ Βαγγέλη Σκυλακάκη	(10)	32
«Φυσικὴ καὶ Χημεία 5ης καὶ 6ης Δημοτικού» Ο.Ε.Δ.Β.	(11-12)	20
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ Ὑπὸ Α. Σταυροπούλου	(11-12)	21

### ΔΙΑΦΟΡΑ

Συνέντευξη Τύπου	(1-4)	2
Οἱ Ἐκλογές	(1-4)	8
Τὰ παραλείπόμενα	(1-4)	8
Νέα Συλλογικὴ Σύμβαση	(1-4)	9
Λογοδοσία τοῦ Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ. τῆς 26-1-75	(1-4)	31
Ἀπολογισμὸς Ἐσόδων καὶ δαπανῶν ἀπὸ 8-10-74-31-12-74	(1-4)	32

Προϋπολογισμὸς 1975	(1-4)	33
Μία φωνὴ ἔξω ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα	(6-7)	16
Τὸ Διοικητικὸ Συμβούλιο τῆς Ε.Ε.Χ. (5) 20, (6-7) 18, (10) 37		
Σεμινάρια-Ἐπιμορφωτικὰ μαθήματα τῆς Ε.Ε.Χ.	(6-7)	19
Ἐνας χημικὸς-ζωγράφος	(6-7)	24
Ἐρευνα-Τὸ Βινυλοχλωρίδιο Β' (5) 17, (6-7) 29		
Τὸ ἐρωτηματολόγιό τῆς ἐπιτροπῆς γιὰ τὴν Παιδεία	(6-7)	37
Ἀνακοινώσεις	1-4	(9)
Οἱ χημικοὶ τοῦ Ὑπουργείου Γεωργίας	(8-9)	6
Οἱ κλινικοὶ χημικοὶ στὴν Ἀμερικὴ	(8-9)	7
Σύλλογοι Ἐπαρχιακοὶ (1-4) 6, (5) 21, (6-7) 20, 22		
» Κλαδικοὶ (1-4) 7, (6-7) 38		
Ἐκκλήση πρὸς τοὺς συναδέλφους	(8-9)	8
Γύρω ἀπὸ τὸ δυστύχημα τοῦ Λαυρίου	(8-9)	9
Ἐπιστῆμη: Ἀναζητώντας καινούργιο κοινωνικὸ περιεχόμενον	(8-9)	17
Τὸ διεθνὲς ἔτος τῆς γυναίκα	(8-9)	24
Τὰ Χημικὰ Χρονικά-Νέα Σειρά	(10)	3
Ἐνα τέστ	(10)	4
Ἡ προετοιμασία τῶν χημικῶν ἀποφοίτων τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	(10)	5
Ἀπὸ τὴ δραστηριότητα τοῦ Π.Σ.Χ.Β.	(10)	10
Ἀνακοίνωση	(10)	13
Τὰ Σεμινάρια Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν	(10)	14
Τὸ Συνέδριο τῆς Μόσχας	(10)	15
Νέα μέλη τῆς Ε.Ε.Χ. (1-4) 34	(10)	20
Τὸ ἱστορικὸ τῆς διένεξης μετὰ τοὺς Χημ. μηχανικοὺς	(10)	21
Ἀνακοίνωση Ἐφορευτικῆς Ἐπιτροπῆς Ἀρχαιορεσιῶν Π.Σ.Χ.Β.	(10)	22
Πρὶν σαράντα χρόνια	(10)	37
Ἄγγελιες (5) 40, (6-7) 39, (8-9) 41, (10) 37		
Νεκρολογίες (1-4) 34, (10) 38, (10) 39		
Σπούδασα, ἐργάζομαι, ἔχω παιδιά	(11-12)	3
Τρεῖς Συνεντεύξεις	(11-12)	5
Συνέδρια, Συμπόσια, Σεμινάρια (5) 39, (8-9) 42	(11-12)	22

### ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Ἐπισκέψεις στοὺς Ὑπουργοὺς Βιομηχανίας καὶ Παιδείας	(5)	12
Τὸ Πανελλήνιο Συνέδριο γιὰ τὴν Ἀνώτατη Παιδεία	(5)	12
Παγκόσμιον Συνέδριο γιὰ τὸν Ἀφοπλισμὸ	(5)	13
Ἡ πρώτη ἐβδομάδα Βιολογίας	(5)	13
Ἡ Ἑλληνικὴ Μαθηματικὴ Ἐταιρεία	(5)	13
Ἡ Ἐπιτροπὴ Βιβλιοθήκης	(5)	14
Συνάντησις τῶν Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ. καὶ τοῦ Π.Σ.Χ.Β.	(5)	14
Οἱ Βιοχημικοὶ	(5)	14
Ἐπέκταση τῆς Συλογ. Συμβ. Χημικῶν	(5)	14
Γεν. Συνέλευσις Συντ. Χημικῶν	(5)	14
Ὁ ἐπιστημονικὸς διαγωνισμὸς γιὰ τὸ βραβεῖον «Ἄριστ. Πετρετάκι»	(6-7)	12
Ἡ Συντονιστικὴ Ὄργανωσις Ἐπιστημονικῶν Συλλόγων	(6-7)	12
Ἡ ἀγωγή ἐναντίον τῆς Ε.Ε.Χ.	(6-7)	12
Ἡ στάχτη ὑποκατάστατο τοῦ τσιμέντου	(6-7)	13

Ἡ Μόμπιλ ἐγκαινιάζει τὸ πρόγραμμα «Οἰκονομία στὰ καύσιμα»	(6-7)	13	Μερικὰ δυσάρεστα νέα γιὰ τὸ Τοxaphene	(8-9)	19
Ἡ Φιλικὴ Ἐταιρία Ἐπιστημόνων Καλλιτεχνῶν	(6-7)	13	Χημικὲς οὐσίες καὶ τὰ προβλήματά τους	(8-9)	20
Ἐκδόσεις τῆς American Society for Testing and Materials	(6-7)	13	Χαλκός: Σημαντικὴ ἐλπίδα γιὰ τὴ θεραπεία τῆς ἀρθρίτιδας	(8-9)	20
Δραστηριότητες τοῦ Διοικ. Συμβουλίου	(8-9)	22	Ἐπιθέσεις γιὰ τὴν αἴσθησι τῆς γεύσεως	(8-9)	21
Ἐπίσκεψι μελῶν τοῦ Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ. στὸν Ὑ- πουργὸ κοί Ὑφυπουργὸ Βιομηχανίας	(8-9)	22	Χρυσὸς ἀπὸ τὴ θάλασσα	(8-9)	21
Ἐπαφὲς μετὸν Ὑπουργὸ Πολιτισμοῦ-Ἐπιστημῶν	(8-9)	23	Καὶ τὸ ἴδιον ἀρχίζει νὰ λείπει	(8-9)	21
Ἐπίσκεψι στὴν IDC	(8-9)	23	Ἡ χημεία στὴν ὑπηρεσία τοῦ ἀγῶνα ἐναντίον τῆς ἐγκληματικότητας	(8-9)	21
Τὸ Ν. 131/73 «Περὶ βιοχημικῶν»	(8-9)	23	Ἐπιστημονικὰ περιοδικὰ ἢ ἀνάτυπα	(10)	11
Ἡ συμμετοχὴ μελῶν τῆς Ε.Ε.Χ. στὸ Α.Χ.Σ.	(8-9)	23	Τὸ «Cogitum» θὰ μπορέσῃ νὰ βοηθήσῃ τοὺς κου- ρασμένους καὶ σὲ κατάπτωση ἐγκεφάλους	(10)	11
Ἐπίσκεψι τοῦ Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ. μετὸς κλαδικοῦς Συλλόγους	(8-9)	23	Ὁ προσδιορισμὸς τῆς συνθετικῆς ἀλκοόλης στὰ ποτὰ	(10)	12
Οἱ ἐκλογὲς τοῦ Τεχνικοῦ Ἐπιμελητηρίου	(10)	14	Σημεῖο ἐπαφῆς	(10)	12
Τὸ Βενζόλιο	(10)	14	Σῆμα κινδύνου	(10)	13
Ἡ συνάντησι βιβλιοθηκαρίων	(11-12)	16	Γραφεῖο πληροφοριῶν γιὰ τὸν καρκίνου	(10)	13
Σεμινάρια Η.Υ.	(11-12)	17	Ἡ χημεία στὸν κινηματογράφου	(11-12)	13
Οἱ ἠλεκτρονικοὶ ὑπολογιστὲς	(11-12)	17	Μολυσμένο νερὸ	(11-12)	13
Ἡ σύνθεσι τοῦ Ἀνωτάτου Χημικοῦ Συμβουλίου	(11-12)	19	Θαλάσσια μόλυνσι	(11-12)	14

### ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΓΝΩΜΗ

Ἡ Βιομηχανικὴ Ἐπιθεώρησι	(5)	22
Οἱ Ἐπιστημονικοὶ Σὺλλογοι	(5)	22
Τὰ μάρμαρα τῆς Ἀκρόπολης	(5)	23
Γιὰ τὴν καλλίτερη ἐνημέρωσι τῶν Χημικῶν	(6-7)	14
Οἱ ἀχθοφόροι	(6-7)	14
Οἱ φοιτητὲς	(6-7)	14
Γιὰ μιὰ βαθύτερη καὶ οὐσιαστικότερη διερεύνησι	(6-7)	15
Προσοχὴ στὶς φωτογραφίες	(6-7)	15
Καὶ ἡ ἄλλη πλευρὰ	(6-7)	40
Τεχνικὴ παιδεία	(8-9)	14
Μιὰ πρότασι	(8-9)	14
Ἀπὸ τὴν Κύπρου	(8-9)	14
Ἡ γλῶσσα τῶν Χημικῶν Χρονικῶν	(8-9)	15
Γιὰ τὴν «Παρασκευὴ»	(8-9)	15
Ἡ ἐπαγγελματικὴ ἐνημέρωσι	(8-9)	16
Οἱ Βιοχημικοὶ στὴν Κύπρου	(10)	8
Δύο μέτρα καὶ δύο σταθμὰ	(10)	8
Μιὰ παράλειψι	(10)	9
Μιὰ παρατυπία	(10)	9

### ΚΥΡΙΟ ΑΡΘΡΟ

Ἡ πρώτη ἐπαφὴ	(1-4)	1
Γιὰ ἓνα κώδικα ἐπαγγελματικῆς ἠθικῆς	(5)	7
Τὸ Δίλημμα	(6-7)	7
Ἡ Ἐπιχειρησιακὴ Γλῶσσα	(8-9)	3
Χημικοὶ καὶ Χημ. Μηχανικοὶ	(10)	1
Γιὰ τὸ ἔτος τῆς γυναίκας	(11-12)	1

### ΠΕΡΙΣΚΟΠΙΟ

Ὁ χημικὸς πλοῦτος τῆς θάλασσας	(5)	15
Νέες μέθοδοι καθαρισμοῦ τῶν καυσαερίων	(5)	15
Ἄφλεκτο μαλλί	(5)	15
Ἐνας ἐρευνητὴς πραγματοποίησε περισσότερες ἀπὸ 10.000 καινούργιες χημικὲς ἐνώσεις	(5)	15
Τὸ διοξειδίου τοῦ ἀνθρακός κάνει νὰ διπλασια- σθοῦν οἱ συγκομιδὲς τῶν λαχανικῶν	(5)	15
Βιοκαταστρεφόμενα πλαστικά	(5)	16
Ἀνθρώποι καὶ ποντίκια	(5)	16
Πάλι τὰ ποντίκια	(5)	16
Τροφὴ ἀπὸ φύλλα	(6-7)	25
Ἐνα «φύλλου θαύμα» ἐπιτρέπει νὰ ψήνομε χωρὶς φωτιὰ καὶ καπνὸ	(6-7)	25
Νέο ἐντομοκτόνου ἀντὶ τοῦ D.D.T.	(6-7)	26
Μόνου ἡ Χημεία θὰ ἐπιτρέψῃ νὰ χρησιμοποιή- σωμε μέρος τῆς ἡλιακῆς ἐνέργειας	(6-7)	26
Βαφὲς τῶν μαλλιῶν. Κίνδυνος καρκίνου	(6-7)	27
Φάρμακο κατὰ τῆς ἀλκοολικῆς ἠπατίτιδας	(6-7)	27
Ἐνα καινούργιου ὄπλου ἐναντίον τῆς μύγας τσε-τσε	(8-9)	19

Μερικὰ δυσάρεστα νέα γιὰ τὸ Τοxaphene	(8-9)	19
Χημικὲς οὐσίες καὶ τὰ προβλήματά τους	(8-9)	20
Χαλκός: Σημαντικὴ ἐλπίδα γιὰ τὴ θεραπεία τῆς ἀρθρίτιδας	(8-9)	20
Ἐπιθέσεις γιὰ τὴν αἴσθησι τῆς γεύσεως	(8-9)	21
Χρυσὸς ἀπὸ τὴ θάλασσα	(8-9)	21
Καὶ τὸ ἴδιον ἀρχίζει νὰ λείπει	(8-9)	21
Ἡ χημεία στὴν ὑπηρεσία τοῦ ἀγῶνα ἐναντίον τῆς ἐγκληματικότητας	(8-9)	21
Ἐπιστημονικὰ περιοδικὰ ἢ ἀνάτυπα	(10)	11
Τὸ «Cogitum» θὰ μπορέσῃ νὰ βοηθήσῃ τοὺς κου- ρασμένους καὶ σὲ κατάπτωση ἐγκεφάλους	(10)	11
Ὁ προσδιορισμὸς τῆς συνθετικῆς ἀλκοόλης στὰ ποτὰ	(10)	12
Σημεῖο ἐπαφῆς	(10)	12
Σῆμα κινδύνου	(10)	13
Γραφεῖο πληροφοριῶν γιὰ τὸν καρκίνου	(10)	13
Ἡ χημεία στὸν κινηματογράφου	(11-12)	13
Μολυσμένο νερὸ	(11-12)	13
Θαλάσσια μόλυνσι	(11-12)	14
Ἐπιστημονικὴ ἐλευθερία καὶ ὑπευθυνότητα	(11-12)	14
Ρητίνες γιὰ τὸν καθαρισμὸ χημικῶν ἀποβλήτων ἀπὸ μέταλλα	(11-12)	15
Τὸ hexachlorophene καὶ ἡ θνησιμότητα νεογέ- νητων	(11-12)	15

### ΠΡΑΚΤΙΚΑ

Πρακτικὰ Γ. Συνελεύσεως τῆς Ε.Ε.Χ.	(8-9)	25
Πρακτικὰ τῆς Συνελεύσεως τῶν Τοπικῶν καὶ Κλα- δικῶν Συλλόγων	(10)	33
Πρακτικὰ Ἐκτάκτου Γεν. Συνελεύσεως Π.Σ.Χ.Β.	(11-12)	34
Πρακτικὰ τοῦ Συνδέσμου Συνταξιούχων Χημικῶν	(6-7)	23

### ΣΧΟΛΙΑ

Μιὰ ἀπολογία	(1-4)	4
Οἱ ἐκλογὲς	(1-4)	4
Ἡ Ἐπιστημονικὴ Ἐκδοσι	(1-4)	4
Ἐπαγγελματικὴ κατοχύρωσι	(1-4)	4
Οἱ Ὑπουργοὶ καὶ οἱ Ἐπιτροπὲς	(1-4)	5
Ἡ πώλησι ὕδρων μετὸ κιλὸ	(1-4)	5
Ἡ Φυσικομαθηματικὴ Σχολὴ	(1-4)	5
50 ἑκατομμύρια γιὰ τὴν Ἀκρόπολη	(1-4)	5
Θλίψι καὶ ἀνησυχία	(5)	10
Τὸ Νομοσχέδιου περὶ ἰδρύσεως τοῦ Κέντρου Ἐκ- παιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως	(5)	10
Τὸ γλωσσικὸ πρόβλημα	(5)	10
Ἀχθοφόροι καὶ τρόφιμοι τῆς τροῦμπας	(5)	11
Γνώμες	(5)	11
Τὰ τοῦ Καίσαρος τῷ Καίσαρι	(5)	11
Ἡ ἀνακύκλωσι τῶν ἀπορριμμάτων	(5)	11
Ἐνα κοινὸ σημεῖου	(6-7)	10
Οἱ Ἐπιτροπὲς	(6-7)	10
Ἡ ἐγκύκλιος τοῦ Ὑπουργοῦ κ. Ράλλη	(6-7)	10
Γιὰ μιὰ ἐνιαία γλῶσσα μονάδων μετρήσεως	(6-7)	11
Ποῦ ἀνήκουμε;	(6-7)	11
Ὁ δάσκαλος τῆς Νίκαιας	(6-7)	11
Οἱ ἐξωεπαγγελματικὲς ἐκδηλώσεις	(6-7)	28
Ἀδιαφορία	(6-7)	28
Γιὰ μιὰ ἐρευνα	(6-7)	28
Εἴμαστε ὑπεύθυνοι	(6-7)	28
Οἱ χημικοὶ γιὰ τοὺς χημικοὺς	(8-9)	12
Ἡ ἀπεργία τοῦ Δημοκρίτου	(8-9)	12
Οἱ μετακλήσεις	(8-9)	12
Πόσοι χημικοὶ μᾶς χρειάζονται	(8-9)	12
Τὰ πρακτικὰ τῆς Γενικῆς Συνελεύσεως	(8-9)	13
«Εἶδα τότε ὅτι ὁ,τι κάμουμε θὰ τὸ κάμουμε μονάχοι καὶ δὲν ἔχομε ἐλπίδα καμμιὰ ἀπὸ τοὺς ξένους».	(8-9)	13
Ἐνα νομοσχέδιου	(8-9)	13
Ἐμεῖς καὶ τὸ περιβάλλον	(10)	6
Οἱ διπλωμάτες	(10)	6
Πῶς θὰ ἐνδιαφεροῦν οἱ πολιτικοὶ γιὰ τὴν ἐπι- στήμη	(10)	6



Έπαγγελματικός προσανατολισμός	(10)	7	Προβολή	(11-12)	11
Οί χημικοί και ή Ε.Ο.Κ.	(10)	7	Δανειστικές βιβλιοθήκες	(11-12)	11
Ή Ε.Ε.Χ. και ή Ε.Ο.Κ.	(11-12)	10	Οί διαφημίσεις	(11-12)	12
Οί εφημερίδες και ή επιστήμη	(11-12)	10	Όρολογία τών νομοσχεδίων	(11-12)	12
Τò Συντονιστικό Όργανο Έρεύνης	(11-12)	10	Ή νοθεία τών βενζινών	(11-12)	12
Ύπάρχει πολιτική για τήν έρευνα στήν Έλλάδα;	(11-12)	11			

## Ε Υ Ρ Ε Τ Η Ρ Ι Ο Ν Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Ε Ω Ν

ΑΝΑΣΤΑΣΑΚΗΣ Κ. «Ή γήρανσις τών πλαστικών»	(10)	23	ΘΕΟΦΑΝΙΔΗΣ Θ. «Έφαρμογαι τής Κβαντομηχανικής εις τήν Χημείαν»	(1-4)	11
ΑΤΖΕΜΟΓΛΟΥ Ν. «Περιεκτικότης τών κονσερβών σέ κασσίτερο και βαρέα μέταλλα»	(10)	29	ΚΑΤΣΟΥΛΑΚΟΣ Π. «Θαλιδομίδη»	(5)	29
ΑΤΤΑ-ΠΟΛΙΤΟΥ Τ. «Θαλιδομίδη»	(5)	29	ΚΟΝΤΟΣ Γ. «Ή λυοφιλοποίησης (λυοφίλησις) τών τροφίμων»	(11-12)	27
ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ Ι. «Έφαρμογή τής χρωματομετρικής μεθόδου «Biuret Test» διά τόν προσδιορισμόν τής πρωτεΐνης τής όρύζης»	(6-7)	35	ΚΟΥΡΚΟΥΛΑΣ Θ. «Τά ύγρά καύσιμα και ή όνοματολογία τους»	(11-12)	23
ΔΗΜΟΥΛΑΣ Κ. «Προβλήματά τινα συσκευασίας τών τροφίμων και ειδικότερον τών έλαιών»	(5)	24	ΛΑΜΠΡΟΥ Δ. «Θαλιδομίδη»	(5)	29
			ΤΖΑΦΕΣΤΑΣ Σ. «Αυτόματος έλεγχος πυρηνικών αντίδραστήρων» (II)	(1-4)	21
			ΧΑΤΗΛΙΑΔΗΣ Ν. «Έφαρμογαι τής Κβαντομηχανικής εις τήν Χημείαν»	(1-4)	11