

ΧΗΜΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ

ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΕΤΟΣ ΙΘ'

1954

ΔΙΟΙΚΟΥΣΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΙΘ' ΕΤΟΥΣ

Διευθυντής Συντάξεως : ΜΙΧΑΗΛ ΔΕΦΝΕΡ

Γραμματεὺς Συντάξεως : ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΒΑΡΝΑΒΑΣ

Μέλη : Θ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, Π. ΖΟΥΚΙΟΣ, Κ. ΑΣΚΗΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΘΗΝΑΙ

ος 18 B
1953
ελλος
γείου
ώνων
και
Ε.Χ.
δρος
εται
από
αβι-
ξαρ-
τοθ
ούθ-
και-
υεν
διά
πει
ων
δε-

οθ
θη
λ-
α-
ε
α
ς
:-
r
x

Εύρετήριο συγγραφέων έπιστημονικού τμήματος

Α'. ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΙ ΜΕΛΕΤΑΙ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ

	Σελίς		Σελίς
ΑΝΤΩΝΙΑΔΗΣ Μ. Παρατηρήσεις επί τής διαλύσεως και τής βαφής τών χρωμάτων άναγωγής του άνθρακενίου και του ίνδικου (χρωμάτων κάδου).	62	ΚΑΣΤΡΗΣΙΟΣ Ε. Μηχανισμός τής πήξεως του αίματος.	84
ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠ. 'Η αξιοποίησης τών άργιλούχων πηλών τής Μήλου διά τόν άποχρωματισμόν έλαιού.	93	ΚΟΚΚΟΤΗ Ε. Βλ. Βούρβουλης.	
ΑΡΑΠΑΚΗΣ Δ. 'Η δι' ύδατος άραιώσεις του γλεύκου.	52	ΚΟΤΙΩΝΗΣ ΑΛ. 'Ογκομέτρησις έν όξικω όξει του τρυγικού και ύδροχλωρικού άλατος τής 1—(π—όξυφαινυλο)—2—μεθυλαμινο-αίθανόλης (συμπαθόλης).	6
ΑΣΚΗΤΟΠΟΥΛΟΣ Κ. Συμβολή εις τήν έκτέλεσιν του προσδιορισμού τών πιτύρων εις τά άλευρα.	17	ΚΡΙΜΠΑΣ Κ. Σχετικός σεξουαλισμός και μεταβολισμός τής πρωτοκοκκίνης.	10
ΒΑΡΝΑΒΑΣ ΜΙΑΤ. Τά συνθετικά όργανικά έντομοκτόνα: D.D.T., 'Εξαχλωροκυκλοεξάνιον, 'Οκταχλωρ, Τοξαφένιον, Παραθειον, Ηετρ, Τετρ.	19	ΚΩΝΣΤΑΣ ΑΝ. Εισαγωγή εις τήν Χημικήν Τεχνικήν.	39
ΒΟΥΡΒΟΥΛΗΣ ΚΛ. και ΚΟΚΚΟΤΗ Ε. Παρατηρήσεις επί τής άνιχνεύσεως σόδας εις τó γάλα δι' άλιζαρίνης και ροζολικού όξέος.	73	ΜΑΡΚΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΚΛ. Μία νέα μέθοδος διά τόν προσδιορισμόν τών πιτύρων εις τά άλευρα και σιτηρά.	37
ΒΟΥΡΒΟΥΛΗΣ ΚΛ. Τά άντιβιοτικά και χημειοθεραπευτικά κατά τήν έργαστηριακήν διάγνωσιν τής διφθερίτιδος.	103	ΜΕΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π. Βλ. Σκουλικίδης.	75
ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Γ. Χρωματομετρική μέθοδος προσδιορισμού του όλικου φωσφόρου εις γλεύκη και οίνους.	1	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΤ. "Αμυλον— Διαλυτόν άμυλον. Δεξτρίναι.	75
ΓΡΙΒΑΣ Γ. Τό φαινόμενον τής συστολής ύδατικών διαλυμάτων στερεών τινων ύλών. Δυνατότητες προσδιορισμού τής συστολής ταύτης.	59	ΠΕΧΛΙΒΑΝΙΔΗΣ ΙΟΡΔ. Μέθοδος προσδιορισμού όλικου και ύδατοδιαλυτου Ρ ₂ Ο ₅ εις ύπερφωσφορικά λιπάσματα.	54
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΑΝΑΣΤ. Τίτλοδοτήσεις τών τοπικών άναισθητικών, νοβοκαΐνης και παντοκαΐνης εις άνυδρον όξικόν όξύ δι' ύπερχλωρικού όξέος.	45	ΠΕΧΛΙΒΑΝΙΔΗΣ ΙΟΡΔ. Τι είναι και που χρησιμοποιούνται τά πολυφωσφορικά άλατα.	100
ΙΣΙΔΩΡΙΔΟΥ—ΔΕΦΝΕΡ Α. 'Η βιταμίνη Ε.	29	ΣΕΛΙΜΟΣ Γ. Προσδιορισμός τών πιτύρων διά κατεργασίας αυτών υπό πίεσιν.	56
ΚΑΛΟΓΕΡΕΑΣ Σ. 'Η διατήρησις του μέλιτος.	69	ΣΚΟΥΛΙΚΙΔΗΣ Θ. και ΜΕΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Π. Περί διακρίσεως δύο έπαλλήλων στρωμάτων όξειδίου εις άνοδικώς όξειδωθέν άργίλιον.	87
		ΤΕΡΖΑΚΗΣ Π. Μέθοδος προσδιορισμού τών πιτύρων.	55
		ΤΟΥΛ Ε. Βιομηχανική αξιοποίησης τών κитροειδών καρπών έν 'Ιταλία.	53
		ΧΑΤΖΗΚΑΚΙΔΗΣ ΑΘ. 'Υδροπονία. Νεώτερος έπιστημονικός κλάδος.	48

Β' ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚ ΤΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

	Σελίς		Σελίς
ΙΝΟΥΚΑΙ Fumito. Νέαι χρωστικά άντιδράσεις διά τά άμινοξέα.	86	PETERSON W.H. Βλ. Rao.	
ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ Γ. 'Απλή μέθοδος προσδιορισμού τής ειδικής έπιφανείας λεπτός διαμερισμένων στερεών ούσιών. Συμβολή εις τόν προσδιορισμόν τής ειδικής έπιφανείας λεπτός διαμερισμένων στερεών ούσιών.	18	PIFER C.W. Βλ. Schmall.	
VANG H.Y. Σταθεροποίησης μηλίτου διά φυραμάτων.	86	RAO K.V. PETERSON W.H. Ξανθομυκίνη Α.	86
		SCHMALL M., PIFER C.W., WOLLISH E.G.	
		Προσδιορισμός του άσκορβικού όξέος διά νέας χρωματομετρικής άντιδράσεως.	86
		WOLLISH E.G. Βλ. Schmall.	

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

	Σελίς		Σελίς
Achema (έκθεσις) ΧΙ 1955.	57	Μηλίτου σταθεροποιήσις διά φυραμάτων.	86
Αίματος (του) μηχανισμός τής πήξεως.	84	Ξανθομυκίνη Α.	86
*Αμινοξέων χρωστικά αντιδράσεις.	86		
*Αμυλον — Δεξτρίναι.	75	Πιτύρων προσδιορισμός.	17
*Αναισθητικῶν νοβοκαΐνης καὶ παντοκαΐνης		» »	37
τιτλοδότῆσις εἰς ἄνυδρον ὀξικόν ὀξὺ δι'		» »	55,56
ὑπερχλωρικοῦ ὀξέος.	45	Πολυφωσφορικά ἄλατα, τί εἶναι καὶ ποῦ χρησι-	
*Ανόργανος Χημεία. (Βιβλιοκρ.).	56	μοποιοῦνται.	100
*Αργίλιον ἀνοδικῶς ὀξειδωθέν, περὶ διακρίσεως		Πρωτοκροκίνης σχετικὸς σεξουαλισμὸς καὶ με-	
δύο ἐπαλλήλων στρωμάτων ὀξειδίου (εἰς).	87	ταβολισμὸς.	10
*Αργιλοῦχων πηλῶν τῆς Μήλου, ἡ ἀξιοποίησις			
διά τὸν ἀποχρωματισμὸν ἐλαίων.	93	Σόδα ἀνίχνευσις εἰς τὸ γάλα δι' ἀλιζαρίνης	
*Ασκορβικοῦ ὀξέος, προσδιορισμός.	86	καὶ ροζολικοῦ ὀξέος.	73
		Συμπαθόλης προσδιορισμὸς δι' ὀγκομετρήσεως	
	57	ἐν ὀξικῷ ὀξεῖ.	6
Βαφή (ἡ) τῶν ὑφανσίμων ἰνῶν. (Βιβλιοκρ.).	29	Σύννοδος (ἡ 9η) τοῦ τμήματος ναρκωτικῶν τοῦ	
Βιταμίνη Ε.		Ο.Η.Ε.	74
		Συστολῆς (τὸ φαινόμενον τῆς) ὕδατικῶν διαλυμά-	
Γλεύκου ἀραιώσις δι' ὕδατος.	52	των στερεῶν τινῶν ἰστών, προσδιορισμός.	59
Δεξτρίναι — *Αμυλον.	75	*Υδροπονία. Νεώτερος ἐπιστημονικὸς κλάδος.	48
Διφθερίτιδος, διάγνωσις ἐργαστηριακῆ, διὰ ἀντι-	103		
βιοτικῶν καὶ χημειοθεραπευτικῶν μέσων.		Φωσφόρου ὀλικοῦ, προσδιορισμὸς διὰ χρωμα-	
		τομετρικῆς μεθόδου εἰς γλεύκη καὶ οἶνους.	1
Εἰδικῆς ἐπιφανείας προσδιορισμὸς εἰς διαμερι-	18	Φωσφόρου πεντοξειδίου, προσδιορισμὸς εἰς	
σμένας στερεᾶς οὐσίας (I, II).		ὑπερφωσφορικά λιπάσματα.	54
*Εντομοκτόνα συνθετικά ὄργανικά. D.D.T., BHC,	19	Χημείας ἔκθεσις εἰς Παρισίους 3—11 Δ/βρίου.	57
ὀκταχλωρ, παραθεῖον κ.ἄ.		Χημικὴ τεχνικῆ.	39
Κιτροειδῶν καρπῶν βιομηχανικὴ ἀξιοποίησις ἐν			
Ἰταλίᾳ.	53	Χρωμάτων ἀναγωγῆς τοῦ ἀνθρακενίου καὶ τοῦ	
		ἰνδικοῦ (χρωμάτων κάδου) παρατηρήσεις	
Μέλιτος διατήρησις.	69	ἐπὶ τῆς διαλύσεως καὶ τῆς βαφῆς των.	62

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

	Σελίς		Σελίς
Achema Χημικῆ ἔκθεσις ΧΙ.	46	Οἰκοδομικὸς Συνεταιρισμὸς Χημικῶν.	6α
*Αδεια κανονικῆ Χημικῶν.	41	Πετρέλαιον (τὸ) εἰς τὴν Ἑλλάδα.	44
*Ανθυγιεινῆς ἐργασίας ἐπίδομα εἰς τοὺς ἐργα-		Πρακτικὰ Γενικῆς Συνελεύσεως τῆς 7/2/54.	5β
ζομένους εἰς βαφεῖα.	41	Πρακτικὰ Γενικῆς Συνελεύσεως τῆς 8/7/54.	35
*Απολογισμὸς ἐσόδων καὶ ἐξόδων τῆς Ε. Ε. Χ.		Προϋπολογισμὸς τῆς Ε.Ε.Χ. διὰ τὸ 1954.	20
διὰ τὸ 1953.	19	» » » 1955.	48
*Απολογισμὸς ἐσόδων καὶ ἐξόδων τῆς Ε. Ε. Χ.		» » τῶν Χημ. Χρον. διὰ τὸ 1954.	11
διὰ τὸ 1954.	47	» » » » 1955.	49
*Απολογισμὸς ἐσόδων καὶ ἐξόδων Χημ. Χρον.		Συλλογικὴ Σύμβασις Χημικῶν Βιομηχανίας 20/4/54.	17
διὰ τὸ 1953.	21	Σύλλογος Χημικῶν Βιομηχανίας.	6
*Απολογισμὸς ἐσόδων καὶ ἐξόδων Χημ. Χρον.		» » »	17
διὰ τὸ 1954.	49	» » »	28
Γεῦμα τῶν Χημικῶν.	18	» » »	40
Εἰδήσεις, πληροφορίες, σκέψεις καὶ γνῶμαι.	30	» » »	50
*Ἡλεκτρονικά (τά) εἰς τὴν βιομηχανίαν.	1α	Ταμεῖον Ἐπικουρικῆς Ἀσφαλίσεως Χημικῶν.	4
Κλαδικαὶ Συσκέψεις.	18	*Υπουργικὴ ἀπόφασις περὶ καθορισμοῦ ἀποδο-	
Κρατικῶν Χημείων, (τὸ) πρῶτον Ἑλληνικὸν καὶ		χῶν Ἐπιστημόνων Χημικῶν Βιομηχανίας.	29
ὁ ἰδρυτὴς του Ἰωάννης Βαμβακᾶς.	23		
Λογοδοσία Δ.Ε. τῶν Χημικῶν Χρονικῶν.	4α	Χημικοὶ (οἱ) τῆς Ἑλλάδος.	31
Λογοδοσία Δ.Σ. τῆς Ε.Ε.Χ. 7/2/54.	1β	Ψήφισμα Γενικῆς Συνελεύσεως Ε.Ε.Χ.	4

	Σελις		Σελις
» της Ε.Ε.Χ.	4	λογικὴν Σύμβασιν.	39
» τοῦ Σ.Χ.Β.	5	» διαμαρτυρίας τοῦ Σ. Χ. Β. διὰ τὴν Συλλογικὴν Σύμβασιν.	28
» διαμαρτυρίας τῆς Ε.Ε.Χ. διὰ τὴν Συλλογικὴν Σύμβασιν.			

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

	Σελις		Σελις
ΖΕΠΠΟΣ Γ. Τὸ βιοτικὸν ἐπίπεδον τῶν χημικῶν βιομηχανίας καὶ ἡ «προνομιούχος θέσις» τῶν, ὡς θέλει νὰ πιστεύη ὁ κ. Γονῆς	58	ΚΩΝΣΤΑΣ Α. Τὸ πετρέλαιον εἰς τὴν Ἑλλάδα. Ἔρευναι, διύλιστήρια καὶ βασικαὶ βιομηχανίαι.	43
ΚΑΝΔΗΛΗΣ Ι. Τὸ πρῶτον Κρατικὸν Χημεῖον καὶ ὁ ἱδρυτὴς τοῦ Ἰωάννης Βαμβακάς.	23	ΝΟΜΙΚΟΣ Κ. Τὰ ἠλεκτρονικὰ εἰς τὴν βιομηχανίαν.	1α
ΚΩΝΣΤΑΣ Α. Οἱ Χημικοὶ τῆς Ἑλλάδος.	31		