

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΡΙΜΕΛΩΝ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΕ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2019**

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΡΙΜΕΛΕΙΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ
1.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΤΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΡΟΦΗΤΗ ΔΑΝΙΗΛ ΜΕ ΤΟ ΜΟΝΤΕΛΟ TELEMAC-2D	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Η. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
2.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Η. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
3.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΙΧΘΥΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ ΜΕ ΔΙΟΔΟΥΣ ΙΧΘΥΩΝ	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ Α. ΝΑΝΟΥ
4.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΗΛΙΔΑΣ ΣΤΟ ΣΑΡΩΝΙΚΟ ΚΟΛΠΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΔΙΑΡΡΟΗ ΤΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΟΥ «ΑΓΙΑ ΖΩΝΗ ΙΙ»: ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ MEDSLIK ΚΑΙ GNOME	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΟΥΚΑΛΑ Α. ΝΑΝΟΥ
5.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΗΛΙΔΑΣ – ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ TELEMAC2D, MEDSLIK ΚΑΙ OSCAR	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΟΥΚΑΛΑ Α. ΝΑΝΟΥ
6.	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΟΝ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΟ ΚΙΝΔΥΝΟ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΜΑΝΔΡΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	A. ΣΤΑΜΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ Α. ΝΑΝΟΥ
7.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΡΑΥΣΕΩΝ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	Χ. ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΕΥΣΤΡΑΤΙΑΔΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
8.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΒΙΟΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
9.	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΑΡΧΩΝ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ	Δ. ΜΑΜΑΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Κ. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΝΑΝΟΥ
10.	ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΠΟΙΟΤΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΝΕΡΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ ΤΟΥ ΦΑΛΗΡΙΚΟΥ ΔΕΛΤΑ	Ι. ΚΟΥΜΑΝΤΑΚΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Ε. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ Α. ΝΑΝΟΥ
11.	ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΥΔΡΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΧΩΡΟΧΡΟΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ – ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΓΡΙΝΙΟΥ	A. ΕΥΣΤΡΑΤΙΑΔΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Χ. ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΝΑΝΟΥ
12.	ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΟΥ ΟΡΟΥΣ ΜΙΤΣΙΚΕΛΙ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΚΑΛΙΑΜΠΑΚΟΣ Α. ΝΑΝΟΥ
13.	Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
14.	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΙΛΟΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	Κ. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
15.	ΈΛΕΓΧΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SWMM	Β. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΝΑΝΟΥ Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ
16.	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΜΙΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΣΕ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ ΤΟΥ ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΔΙΟΔΕΥΣΗΣ	Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ(ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
17.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥ ΛΥΚΟΡΕΜΑΤΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ (ΕΠΙΒΛ) Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ Α. ΝΑΝΟΥ
18.	ΜΗ ΜΕΤΡΟΥΜΕΝΕΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΙΣ ΟΜΟΙΕΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΤΟΥ ΑΓΡΑΦΙΩΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΡΙΚΕΛΙΩΤΗ	Ι. ΝΑΛΜΠΑΝΤΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
19.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ IFAS – SBR ΕΝΟΣ ΣΤΑΔΙΟΥ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΡΑΓΓΙΔΙΩΝ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΙΛΥΟΣ	Σ. ΜΑΛΑΜΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
20.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Κ. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΝΑΝΟΥ
21.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΕ ΑΝΑΕΡΟΒΙΟ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΡΟΗΣ, ΤΥΠΟΥ UASB, ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ	Σ. ΜΑΛΑΜΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ

22.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΝΑΥΠΗΓΟΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ (ΕΠΙΒΛ) Κ. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
23.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΣ ΧΡΩΜΙΟΥ, ΚΑΔΜΙΟΥ, ΜΑΓΓΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΣΕ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ	Δ. ΔΕΡΜΑΤΑΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
24.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΝΙΤΡΩΔΩΝ ΣΤΗΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΥΠΟ ΑΝΟΞΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	Κ. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
25.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΝΔΙΑΣΜΕΝΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΤΡΩΤΟΤΗΤΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΣΤΙΣ ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ – ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΤΙΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΤΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	Β. ΤΣΟΥΚΑΛΑ (ΕΠΙΒΛ) Ν. ΜΑΜΑΣΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
26.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΥΔΡΟΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΛΗΘΟΠΟΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ ΣΤΗ ΛΕΚΑΝΗ ΤΟΥ Π. ΚΗΦΙΣΣΟΥ	Α. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΕΥΣΤΡΑΤΙΑΔΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
27.	ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΝΕΡΟΥ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΙΛΥΟΣ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΩΡΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΘΗΝΑΙΩΝ	Χ. ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΕΥΣΤΡΑΤΙΑΔΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
28.	ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΥΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΛΙΜΑΝΙΩΝ. ΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ	Μ. ΜΠΟΪΛΕ (ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΟΥΚΑΛΑ Α. ΝΑΝΟΥ
29.	Η ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΛΥΜΑΤΩΝ	Κ. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΠΙΒΛ) Δ. ΜΑΜΑΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
30.	ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΣΕ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΝΗΣΙΩΝ ΤΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	Μ. ΛΟΪΖΙΔΟΥ (ΕΠΙΒΛ) Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ Α. ΝΑΝΟΥ
31.	ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΙΜΕΝΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ – ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Κ. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ Α. ΝΑΝΟΥ
32.	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΘΟΔΟΥ DRASTIC ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΩΤΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	Α. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ (ΕΠΙΒΛ) Β. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ Α. ΝΑΝΟΥ
33.	ΜΕΤΑΦΕΡΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΛΙΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΕΝΔΟΧΩΡΑ, ΒΕΛΤΙΣΤΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΕΥΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΛΙΜΑΝΙΑ.	Μ. ΜΠΟΪΛΕ (ΕΠΙΒΛ) Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ Α. ΝΑΝΟΥ
34.	ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΕ ΑΣΤΙΚΗ ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	Β. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ (ΕΠΙΒΛ) Α. ΝΑΝΟΥ Ε. ΜΠΑΛΤΑΣ