



**Ткаченко
Федір
Петрович**
10 квітня 1949 р.н.

д-р біол. наук, професор каф. ботаніки, доцент

Контактна інформація:

Тел.: дом.: 726-53-84; роб.: 68-76-42; моб. 80978847390

Fax:

E-mail: tvf@ukr.net

Державні нагороди та почесні звання :

медаль “За воинскую доблесть”

Основний напрямок наукової діяльності :

флора водоростей-макрофітів Чорного моря та його лиманів, екологічні проблеми, практичне використання водоростей

Кандидатська дисертація :

“Кладофори северо-западной части Черного моря и их значение в биологической оценке воды”

Місце захисту :

Ботанічний сад-інститут АН Молдови, м. Кишинів

Рік захисту :

1982 р.

Докторська дисертація :

“Макрофітобентос північно-західної частини Чорного моря (флора, розповсюдження, екологія, перспективи практичного використання)”

Місце захисту :

Київ. нац. ун-т імені Т. Шевченка, м. Київ

Рік захисту :

2007 р.

Дисертації, які були захищені під керівництвом ученого (прізвище дисертанта, назва роботи, рік захисту):

Куцин О.Б. “Водорості-макрофіти Чорного моря як індикатори забруднення водного середовища детергентами”, 2004 р.

Наукова школа :

альгологічна школа, заснована проф. І.І. Погрібняком

Учбова діяльність (списки дисциплін, лекційні курси) :

лекційні курси : нижчі рослини (загальний розділ ботаніки); альгологія, мікологія, фітопатологія, мікроводорості (спеціальні курси) ;

великий спецпрактикум ;

лабораторні заняття з нижчих та вищих рослин, мікології, мікроводоростей ;

керівництво аспірантами, курсовими та дипломними роботами студентів ;

керівництво учбовою літньою практикою з ботаніки

Наукові праці з 2000 р. :

Депоновані роботи:

Кадастр водоростей-макрофітів Одеської області / Ткаченко Ф.П. // Кадастр рослинного світу Одеської області : звіт про НДР. – Деп. в УкрНДІНТІ, № 0103U005140. – Одеса, 2002. – С. 200-215.

Статті :

2000

Индикаторная роль ферментной системы морских сине- зеленых водорослей / Ткаченко Ф.П. // Вода и здоровье — 2000 : науч. конф. : сб. ст. - Одесса, 2000. – С. 148-152.

Макрофіти Григорівського та Дофінівського лиманів Чорного моря / Ткаченко Ф.П., Єременко Т.І. // Укр. ботан. журнал. – 2000. – Т. 57, № 2. – С. 141-147.

Макрофітобентос Тузловської групи лиманів Чорного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2000. – Т. 5, вип. 1. – С. 141-146.

Экологическая роль сине-зеленых водорослей в альгоценозах Одесского залива / Ткаченко Ф.П. // Экологические проблемы городов, рекреационных зон и природоохранных территорий : науч. конф. : сб. ст. – Одесса, 2000. – С. 162-167.

2001

Макрофітобентос Одесского залива Черного моря и его динамика / Ткаченко Ф.П. // Альгологія. – 2001. – Т. 11, № 1.– С. 115-121.

Макрофіти Березанського лиману Чорного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2001. – Т. 6, вип. 1. - С. 102-108.

2002

Анализ состояния растительного покрова в районе придунайских озер / Паузер Е.Б., Ваисльева Т.В., Попова Е.Н., Ткаченко Ф.П. [и др.] // Вісн. ОНУ. Сер. Екологія. – 2002. – Т. 7, вип. 2. – С. 135-145.

Биоразнообразие макрофитов Придунайских озер Ялпуг и Кугурлуй / Ковтун О.А., Ткаченко Ф.П. // Вісн. ОНУ. Сер. Екологія. – 2002. – Т. 7, вип. 2. – С. 70-80.

Важкі метали {Cd і Cu} і фізіологічні параметри водоростей-макрофітів (на прикладі *Cladophora vagabunda* (L.) Ноек) / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2002. – Т. 7, вип. 1. – С. 54-59.

Влияние детергентов на аминокислотный состав белка зеленой водоросли *Cladophora vagabunda* (L.) Ноек / Ткаченко Ф.П., Куцын О.Б. // Гидробиол. журнал. – 2002. – Т. 28, № 3. – С. 94-98.

Иммунотропные свойства экстрактов из некоторых морских водорослей / Ткаченко Ф.П., Шевченко И.М. // Тавр. мед.- биол. вестн. – 2002. – Т. 5, № 4. – С. 111-114.

Макрофитобентос Сухого лимана Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. Дон. держ. ун-ту. Сер. А. Природничі науки. – 2002. – Вип. 1. – С. 328-331.

Макрофіти Тилігульського лиману Чорного моря / Ткаченко Ф.П., Ковтун О.О. // Укр. ботан. журнал. – 2002. – Т. 59, № 2. – С. 184-191.

Макрофітобентос Дністровського лиману Чорного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту. Сер. Біологія і екологія. – 2002. – Т. 2, вип. 10. – С. 166-171.

Макрофітобентос Шаболатського лиману Чорного моря / Ткаченко Ф.П. // Питання біоіндикації та екології. – 2002. – Вип. 7, № 1-2. – С. 280-286.

Морской макрофитобентос Черноморского биосферного заповедника / Ткаченко Ф.П., Маслов И.И. // Экология моря. – 2002. – Вып. 62. – С. 34-40.

Отримання сіянців ялини колючої на живильному середовищі з доданням водоростевих екстрактів / Ткаченко Ф.П., Задерей О.В., Андрієвський О.М. // Аграрний вісн. Причорномор'я. – 2002. – Вип. 4 (15). – С. 52-55.

2003

Адаптогенна дія водоростевих екстрактів – відновлення деяких показників периферійної крові щурів за умов хронічного стресу / Коломійчук Т.В., Сьомік Л.І., Ткаченко Ф.П., Гладкій Т.В. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2003. – Т. 8, вип. 1. – С. 197-204.

Аминокислотный состав и биологическая ценность белков некоторых черноморских водорослей-макрофитов / Куцын Е.Б., Ткаченко Ф.П. // Альгология. – 2003. – Т. 13, № 1. – С. 34-43.

Антимікробні властивості екстрактів деяких чорноморських водоростей / Рахімова О.Л., Ткаченко Ф.П., Шишковська В.О. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2003. – Т. 8, вип. 2. – С. 61-68.

Влияние загрязненных вод оросительной системы на макрофитобентос Джарылгачского залива Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Альгология. – 2003. – Т. 13, № 2. – С. 167-176.

Макрофитобентос лиманов северо-западного Причерноморья / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ХНАУ. Сер. Біологія. – 2003. – № 3 (2). – С. 30-34.

Amino acid composition and biological value of proteins from Black Sea macrophytes / Kutsyn E.B., Tkachenko F.P. // Intern. J. on Algae. – 2003. – Vol. 5, № 1. – P. 91-100.

2004

Видовой состав водоростей-макрофитов северо-западной части Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Альгология. – 2004. – Т. 14, № 3. – С. 277-293.

Многолетние изменения макрофитобентоса Днепровского и Бугского лиманов Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ХНАУ. Сер. Біологія. – 2004. – Вип. 2 (5). – С. 7-14.

Нові знахідки макрофітів у Тилігульському лимані Чорного моря / Ткаченко Ф.П., Ковтун О.О. // Вісн. ХНАУ. Сер. Біологія. – 2004. – Вип. 1 (4). – С. 108-115.

Результати досліджень прибережної екосистеми острова Зміїний / Медінець В.І., Газетов Є.І., Морозов В.М., Ткаченко Ф.П. // Екологічні проблеми Чорного моря : зб. наук. ст. – Одеса, 2004. – С. 327-331.

Систематический состав и особенности распределения водоростей бентоса северо-западной части Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Вісн. аграрної науки південного регіону. Сер. Сільськогосподарчі та біологічні науки. – 2004. – Вип. 5. – С. 228-239.

Состояние элементов антиоксидантной системы водорослей из разных по степени загрязнения районов моря / Ткаченко Ф.П., Ситникова Ю.А., Куцын Е.Б. // Вісн. ОНУ. Сер. Біологія. – 2004. – Т. 9, вип. 2. – С. 121-127.

Species composition of algae-macrophytes of the northwestern part of the Black Sea / Tkachenko F.P. // Internat. J. on Algae. – 2004. – Vol. 6, № 3. – P. 251-269.

2005

Водоросли водоемов природного заповідника “Еланецкая степь” (Украина) / Ткаченко Ф.П., Герасимюк В.П. // Альгология. – 2005. – Т. 15, № 3. – С. 326-335.

Водоросли-макрофиты прибрежной зоны острова Змеиный / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ОНУ. Сер. Екологія. – 2005. – Т. 10, вип. 4. – С. 186-195.

Гепатопротекторні властивості ліпідних екстрактів морських водоростей / Ткаченко Ф.П., Шевченко І.М., Назарчук Ю.С. // Досягнення біології та медицини. – 2005. – № 1 (5). – С. 28-31.

Новое местонахождение редкого для флоры Украины вида *Chara uzbekistanica* Hollerb / Ткаченко Ф.П. // Альгология. – 2005. – Т. 15, № 2. – С. 230-235.

Основные особенности макрофитобентоса в Днестровском лимане (побережье Черного моря) / Ткаченко Ф.П. // Причорномор. екол. бюлетень. – 2005. – № 3-4 (17-18) (верес.-груд.). – С. 145-151.

2007

Весенний макрофитобентос Одесского залива как показатель его экологического состояния / Ткаченко Ф.П., Третьяк И.П. // Екологічні проблеми Чорного моря : міжнар. наук.-практ. конф. (31 трав. - 1 черв. 2007) : зб. ст. – Одеса, 2007. – С. 320-324.

2008

Вища водна рослинність в екосистемі р. Кодими / Гордуз О.М., Ткаченко Ф.П. // Актуальні проблеми ботаніки та екології : зб. наук. праць. – К., 2008. – Вип. 2. – С. 169.

Макрофиты Нижнего Днестра и Днестровского лимана / Ткаченко Ф.П. // Збірник наукових праць Луганського національного аграрного університету. Сер. Біологічні науки. – 2008. – № 83. – С. 104-111.

Макрофитобентос прибережжя чорноморського острова Зміїний / Ткаченко Ф.П. // Вісн. ХНАУ. Сер. Біологія. – 2008. – Вип. 1 (13). – С. 84-90.

Тези доповідей:

2001

Изучение иммуотропных свойств экстракта черноморской бурой водоросли *Cystoseira barbata* Good. & Wood / Назарчук Ю.С., Шевченко И.М., Ткаченко Ф.П. // Біорізноміття природних і техногенних біотопів України : всеукр. конф. студ., аспірантів та молодих вчених (19-22 листоп. 2001 р., м. Донецьк) : матеріали. – Донецьк, 2001. – Ч. 1. – С. 73–77.

Макрофітобентос Одеських лиманів (Хаджибейського і Куяльницького) в умовах антропогенного впливу / Ткаченко Ф.П. // Екологічні проблеми водних екосистем та забезпечення життєдіяльності на водному транспорті : наук.-практ. конф. (22-23 трав. 2001 р., м. Одеса). – Одеса, 2001. – С. 85-88.

Систематична структура альгофлори деяких солонуватоводних чорноморських лиманів / Ткаченко Ф.П. // XI з'їзд Укр. ботан. т-ва (25- 27 верес. 2001 р., м. Харків). – К., 2001. – С. 397-398.

2002

Сравнительное исследование гепатопротекторных свойств экстрактов липидов из черноморских водорослей / Назарчук Ю.С., Ткаченко Ф.П., Шевченко И.М. [и др.] // Экология, человек, общество : междунар. науч.-практ. конф. студ., аспирантов и молодых ученых, 5-я (16-18 февр. 2002 г., г. Киев). – К., 2002. – С. 136-137.

2005

Влияние водных экстрактов из морских водорослей на начальные этапы развития твердой пшеницы / Ткаченко Ф.П. // Регуляция роста, развития и продуктивности растений : междунар. науч. конф., 4-я (26-28 окт. 2005 г., г. Минск) : материалы. – Минск, 2005. – С. 231.

Происхождение и эволюция флоры водорослей-макрофитов лиманов и прилегающей акватории северо-западной части Черного моря / Ткаченко Ф.П. // Актуальные проблемы современной альгологии : междунар. конф., 3-я (20-23 апр. 2005 г., г. Харьков) : материалы. – Харьков, 2005. – С. 162.

2006

Водна рослинність р. Кодими – правої притоки Південного Бугу / Гордуз О.М., Ткаченко Ф.П. // Молодь та поступ біології : міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів, 2-а (21-24 берез. 2006 р., м. Львів). – Львів, 2006. – С. 85-86.

Дослідження макрофітобентосу Хаджибейського лиману Чорного моря / Богуславленко О.В., Ткаченко Ф.П. // Молодь та поступ біології : міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів, 2-а (21-24 берез. 2006 р., м. Львів). – Львів, 2006. – С. 80-81.

Фітосозологічні аспекти флори макрофітів північно-західної частини Чорного моря / Ткаченко Ф.П. // Матеріали XII з'їзду Укр. ботан. т-ва (15-18 трав. 2006 р., м. Одеса). – Одеса, 2006. – С. 266.

2007

Вклад ботаников-альгологов Одесского университета в развитие альгологии в Украине / Ткаченко Ф.П. // Внесок Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова у розвиток світової освіти, науки і техніки : наук. конф. (16-18 трав. 2007 р., м. Одеса) : матеріали. – Одеса, 2007. – Вип. 1. – С. 162-165.

Водоросли-макрофіти в екосистемі степної річки Тилигул / Лобакова А.Г. Ткаченко Ф.П. // Актуальні проблеми ботаніки та екології : міжнар. конф. молодих учених-ботаніків (17-20 верес. 2007 р.) : матеріали. – К., 2007. – С. 17-18.

Макрофитобентос Одеського заливів Чорного моря / Ткачук Е.А., Ткаченко Ф.П. // Актуальні проблеми ботаніки та екології : міжнар. конф. молодих учених-ботаніків (17-20 верес. 2007 р.) : матеріали. – К., 2007. – С. 23-25.

Макрофіти середньої течії річки Кодими / Гордуз О.М., Ткаченко Ф.П. // Біологія : від молекули до біосфери : міжнар. конф. молодих учених, 2-га (19-21 листоп. 2007 р., м. Харків) : матеріали. – Харків, 2007. – С. 330-331.

Відкриття, патенти, винаходи :

співавтор авторського свідоцтва на винахід

Участь у національних, міжнародних організаціях, асоціаціях, заходах :

учасник міжнародних ботанічних і екологічних досліджень у пониззі Дунаю та Дністра за програмою TACIS у 2000-2001 рр. і 2006-2007 рр.