



Михалюк Ілона Михайлівна – кандидат біологічних наук.

У спеціалізованій вченій раді Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України у 2016 р. захистила кандидатську дисертацію „Вища водна флора Північного Поділля”. З лютого 2017 року доктор філософії зі спеціальності 03.00.05 – ботаніка.

У коло наукових інтересів входить вивчення вищої водної та прибережно-водної флори природних та штучних водойм, виявлення та картування ареалів рідкісних а адвентивних макрофітів.

У науковому доробку понад 30 наукових публікацій, серед яких колективна монографія, закордонна публікація та публікація у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз.

Член громадських організацій «Кременецька екологічна ліга» та «Міжнародна асоціація екологів університетів» (Кременецький районний осередок), Українського ботанічного товариства та Товариства фізіологів України. Здійснює керівництво студентською науковою роботою.

Наукові публікації:

1. Ecobiological threats of species distribution of the genus *Heracleum* on the territory of Kremenets, Ternopil region. *Ukrainian Journal of Ecology*. Мелітополь, 2017. (**Web of Science Index**)
2. Водно-болотні угіддя Поділля : монографія. Кам'янець-Подільський : ТОВ „Друкарня Рута”, 2014.
3. Анализ географической структуры высшей водной флоры Северного Подолья (Украина). Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. Курск, 2014.
4. Біоморфологічний аналіз вищої водної флори водойм Північного Поділля. Український ботанічний журнал. Київ, 2014.
5. Знахідка *Wolffia arrhiza* (L.) Horkel ex Wimmer на півночі Тернопільської області. Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія. Тернопіль, 2011.
6. Адвентивний компонент гідрофільного флорокомплексу Волино-Поділля. Актуальні проблеми ботаніки та екології : мат-ли Міжнар. конф. молодих учених. Ужгород : Видавництво ФОП Бреза А. Е. 2012.
7. Еколого-флористичні та географічні особливості родини *Letnaseae* на території Північного Поділля. Формування стратегії науково-технічного, екологічного та соціально-економічного розвитку суспільства : мат-ли Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. Тернопіль : Крок, 2012.
8. Еколого-ценотичний аналіз вищих водних та прибережно-водних рослин водойм Північного Поділля. Природничий альманах. Серія Біол. науки. – Херсон : Видавництво „Тімекс”, 2013.

9. Рідкісні та зникаючі види гідрофільної флори Північного Поділля та їх охорона. Промышленная ботаника. Донецк, 2014.
10. Особливості застосування польових методів дослідження вищих водних рослин у навчальному процесі. Актуальні проблеми гуманітарної освіти: зб. наук. праць. Кременець : РВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка. Кременець, 2015.
11. Зміни клімату як загроза для флори водних макрофітів Північного Поділля. Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Серія : біологічні науки. Луцьк, 2015.
12. Синантропна фракція вищої водної флори Північного Поділля. *Littteris et Artibus*: нові горизонти: збірник наукових статей. Випуск II. Кременець : КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2018.
13. Кременецький період у житті В.І. Чопика. Наукові записки Тернопільського національного пед. ун-ту імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія. Тернопіль. 2018.
14. Реалізація неформальної екологічної освіти молоді в діяльності громадських організацій. Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. Серія : Педагогіка. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2018.