Науково-педагогічна діяльність

доцента кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції

*(відповідно до бази ЄДБО)*

**Чурілова Андрія Михайловича**

Додаток 1

|  |
| --- |
| **Інформація про наукову діяльність** |
| Тип | Інформація |
| Основні публікації за напрямом  | Монографії:1. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Курдюк О. М., Ковалевський С. С., Марчук О. О., Чурілов А. М., Демченко О. О., Шевчук М. О., Дубчак М. Ю., Кроль А. В. Дендрорекультивація лісових земель Житомирщини, порушених унаслідок видобутку бурштину. Київ: ФОП Ямчинський О., 2019. 330 с.
2. Чурілов А. М., Якубенко Б. Є. Синантропізаційний аналіз флористичної структури за демутацій рослинного покриву луків у Лісостепу України / Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : монографія / Колектив авторів за заг. ред. С. М. Ніколаєнка. – К.: Видавництво Ліра-К, 2018. – 486 с. С. 83–95; 447–448.
3. Белінська М. М., Сасюк А. В., Якубенко Б. Є., Чурілов А. М. Національний природний парк "Мале Полісся": шлях до створення, особливості природи та діяльність / Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : монографія / Колектив авторів за заг. ред. С. М. Ніколаєнка. – К.: Видавництво Ліра-К, 2018. – 486 с. С. 199–225; 458–459.

Підручник1. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Підручник для студентів спеціальності «193 Геодезія та землеустрій» НУБіП України // М.Ф. Бережняк, Б.Є. Якубенко, О.В.Тонха, А.М. Чурілов, Р.В. Сендзюк, Є.М.Бережняк. Київ: Ліра-К, 2021. 634 с. (40,5 д.а.)

Посібники1. Якубенко Б. Є., Попович С. Ю., Устименко П. М., Дубина Д. В., Чурілов А. М. Геоботаніка: методичні аспекти досліджень. Навчальний посібник. – К.: Ліра-К, 2017. – 368 с.
2. Бережняк М.Ф., Якубенко Б.Є., Чурілов А.М., Сендзюк Р.В. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Навчальний посібник. За ред. д-ра біол. наук, проф. Б.Є. Якубенка– К.: Ліра-К, 2017. – 567 с.
3. Бережняк М.Ф., Якубенко Б.Є., Тонха О.Л., Чурілов А.М., Сендзюк Р.В., Бережняк Є.М. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Навчальний посібник (перевидання). За ред. д-ра біол. наук, проф. Б.Є. Якубенка– К.: Ліра-К, 2019. – 600 с.
4. Якубенко Б.Є., Попович С.Ю., Устименко П.М., Дубина Д.В., Чурілов А.М. «Геоботаніка: методичні аспекти досліджень». Навчальний посібник. За ред. Б.Є. Якубенка (перевидання). – К.: Ліра-К, 2021. – 317 с. (20.5 д.а.)

Статті:1. Lesiv, M., Schepaschenko, D., Buchhorn, M. et al. Global forest management data for 2015 at a 100 m resolution. Sci. Data. 2022. 9, 199. <https://doi.org/10.1038/s41597-022-01332-3>
2. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Ковалевський С. С., Чурілов А. М.. Комплексний підхід до реабілітації лісових земель Житомирського Полісся, пошкоджених епромисловим видобутком бурштину / Зб. наук. праць. Науковий вісник НЛТУ. – Львів, 2021. – Вип. 31(4). – с. 43-48.
3. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Ковалевський С. С., Чурілов А. М. Екологічні наслідки негативного впливу несанкціонованого видобутку бурштину на лісові ділянки Житомирщини / Науковий журнал UKRAINIAN JOURNAL OF FOREST AND WOOD SCIENCE. – Київ, 2021. – Том 12 № 1. – с. 57-68.
4. Likhanov A., Oliinyk M., Pashkevych N., Churilov A., Kozyr M. The Role of Flavonoids in Invasion Strategy of Solidago canadensis L. Plants 2021. 10(8):1748. DOI: 10.3390/plants10081748.
5. Chyzhyk A., Churilov A Sensivity of Phytopatogenic and Nodule Soybean Bactwria to micronutrient Drugs, obtained by method of Electropulse Ablation // Proceeding of International Agronomy University of Kragujevac. 2021. Vol 12, Issue 12 - P.19-27
6. Andrii Churilov, Igor Goncharenko, Olha Kravchenko, Serhii Kovalevskyi, Yurii Marchuk, Konstantin Maevskyi, Serhii Kovalevskyi, Olha Marchuk, Maria Shevchuk, Maria Dubchak. Phytoindicative assessment and analysis of anthropogenic transformation of vegetation in disturbed areas after illegal amber mining in the Western Polissya of Ukraine. Forestry Ideas, Vol. 26, No. 1. 2020. 191-208. <http://oaji.net/articles/2020/6191-1594755615.pdf>
7. Якубенко Б.Є., Чурілов А.М. Біологічна структура відновлювального рослинного покриву луків Лісостепу України // Ukrainian journal of forest and wood science. Vol. 10. № 3, 2019. С. 7-14.
8. Кисіль Д.О., Чурілов А.М. Екологічна структура відновлюваного рослинного покриву перелогів правобережної частини Лісостепу України // Strategy of Quality in Industry and Education. Bulgaria: Varna, 2019. P. 204-208.
9. Якубенко Б.Є., Чурілов А.М. Необхідність заповідання ділянок остепнених луків урочища «Великосалтанівська балка» в межах Стугненського природного коридору (Київська область, Україна) // Наук. зап. Терноп. нац. педагогічного ун-ту імені Володимира Гнатюка. Сер. Біол . – 2017, № 1(68). – С.59–64.
 |
| Науково-дослідні роботи  | 1. Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи «Теоретичні основи відновлення і охорони лучної рослинності Лісостепу України», державний реєстраційний номер 0113U003849; 2013-2017.
2. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Розробка заходів збереження та сталого використання лісової рослинності південної частини Київського Правобережного Полісся», державний реєстраційний номер 0112U002881; 2012 - 2023.
3. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Флористичне і ценотичне фіторізноманіття НПП «Мале Полісся», державний реєстраційний номер 0116U0011298; 2015-2019
4. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Структура флористичного різноманіття Мошногірського кряжу», державний реєстраційний номер 0119U101268; 2018 - 2021.
5. Виконавець теми «Розробка заходів з рекультивації територій після порушення внаслідок незаконного видобутку бурштину лісових масивів Житомирського обласного управління лісового та мисливського господарства», державний реєстраційний номер 0117 U002537; 2019
6. Виконавець теми «Розробити методичні основи та інформаційне забезпечення оцінювання екосистемних функцій лісів природно-заповідного фонду Полісся України», державний реєстраційний номер 0119U100908; 2020
7. Виконавець теми «Прикладні рішення комплексного використання деревних ресурсів для реалізації концептуальних засад низьковуглецевого розвитку лісового господарства, державний реєстраційний номер 0120U102137; 2020
 |
| Участь у конференціях і семінарах | 1. Екологічна оцінка флори Мошногірського кряжу та прилеглих територій / Тези доповідей учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Теперішнє та майбутнє лісів екотону середніх широт» (11 червня 2021 року. С. 137–139).
2. Цінності довкілля у вимогах лісової сертифікації за схемою FSC / Тези доповідей учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Теперішнє та майбутнє лісів екотону середніх широт» (11 червня 2021 року. С. 104–105)
 |
| Робота з аспірантами та докторантами  | - |
| Керівництво науковою роботою студентів  | Наукове керівництво роботою членів наукового гуртка з ботаніки «Дивовижна флора»:1. РАРИТЕТНІ ПРЕДСТАВНИКИ РОДИНИ ORCHIDACEAE JUSS. ЧЕРНІГІВСЬКОГО ПОЛІССЯ ТА ЇХ ОХОРОНА. Красник Т. В. 2 курс 205 Лісове господарство, ННІ лісового і садово-паркового господарства. 75-а Всеукраїнська студентська науково-практична конференція «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства».2. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РАРИТЕТНИХ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИНИ ЖОВТЕЦЕВИХ (RANUNCULACEAE JUSS.) ТЕРИТОРІАЛЬНОЮ ОХОРОНОЮ У МЕЖАХ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ. Певно О. О. 1 курс, 101 Екологія, Факультету захисту рослин, екології та біотехнології. 75-а Всеукраїнська студентська науково-практична конференція «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства». 3. ПОШИРЕННЯ РАРИТЕТНИХ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИНИ FABACEAE JUSS. ОБ’ЄКТАМИ СМАРАГДОВОЇ МЕРЕЖІ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ. Бурла В. В. 1 курс 205 Лісове господарство, ННІ лісового і садово-паркового господарства. 75-а Всеукраїнська студентська науково-практична конференція «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства».Підготовка студентки Чижик Анастасії - ІІ місце на міжнародній науковій конференції (12th Conference of Agronomy Students in University of Kragujevac Fasculty of Agronomy in Čačak (Serbia) в м. Чачак (Сербія) (наказ ректора №1207 С від 05.08.2021) |

Додаток 2

|  |
| --- |
| **Інформація про додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника**  |
| № з/п | Тип | Інформація |
|  | Наявність за останні 5-ть років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WoS | 1. Lesiv, M., Schepaschenko, D., Buchhorn, M. et al. Global forest management data for 2015 at a 100 m resolution. Sci. Data. 2022. 9, 199. <https://doi.org/10.1038/s41597-022-01332-3>
2. Likhanov A., Oliinyk M., Pashkevych N., Churilov A., Kozyr M. The Role of Flavonoids in Invasion Strategy of Solidago canadensis L. Plants 2021. 10(8):1748. DOI: 10.3390/plants10081748.
3. Andrii Churilov, Igor Goncharenko, Olha Kravchenko, Serhii Kovalevskyi, Yurii Marchuk, Konstantin Maevskyi, Serhii Kovalevskyi, Olha Marchuk, Maria Shevchuk, Maria Dubchak. Phytoindicative assessment and analysis of anthropogenic transformation of vegetation in disturbed areas after illegal amber mining in the Western Polissya of Ukraine. Forestry Ideas, Vol. 26, No. 1. 2020. 191-208. <http://oaji.net/articles/2020/6191-1594755615.pdf>
 |
|  | Наявність не менше п’яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України  | 1. Lesiv, M., Schepaschenko, D., Buchhorn, M. et al. Global forest management data for 2015 at a 100 m resolution. Sci. Data. 2022. 9, 199. <https://doi.org/10.1038/s41597-022-01332-3>
2. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Ковалевський С. С., Чурілов А. М.. Комплексний підхід до реабілітації лісових земель Житомирського Полісся, пошкоджених епромисловим видобутком бурштину / Зб. наук. праць. Науковий вісник НЛТУ. – Львів, 2021. – Вип. 31(4). – с. 43-48.
3. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Ковалевський С. С., Чурілов А. М. Екологічні наслідки негативного впливу несанкціонованого видобутку бурштину на лісові ділянки Житомирщини / Науковий журнал UKRAINIAN JOURNAL OF FOREST AND WOOD SCIENCE. – Київ, 2021. – Том 12 № 1. – с. 57-68.
4. Likhanov A., Oliinyk M., Pashkevych N., Churilov A., Kozyr M. The Role of Flavonoids in Invasion Strategy of Solidago canadensis L. Plants 2021. 10(8):1748. DOI: 10.3390/plants10081748.
5. Andrii Churilov, Igor Goncharenko, Olha Kravchenko, Serhii Kovalevskyi, Yurii Marchuk, Konstantin Maevskyi, Serhii Kovalevskyi, Olha Marchuk, Maria Shevchuk, Maria Dubchak. Phytoindicative assessment and analysis of anthropogenic transformation of vegetation in disturbed areas after illegal amber mining in the Western Polissya of Ukraine. Forestry Ideas, Vol. 26, No. 1. 2020. 191-208. <http://oaji.net/articles/2020/6191-1594755615.pdf>
6. Якубенко Б.Є., Чурілов А.М. Біологічна структура відновлювального рослинного покриву луків Лісостепу України // Ukrainian journal of forest and wood science. Vol. 10. № 3, 2019. С. 7-14.
 |
|  | Наявність виданого підручника чи наявність посібника або монографії  | Монографії:1. Ковалевський С. Б., Марчук Ю. М., Маєвський К. В., Курдюк О. М., Ковалевський С. С., Марчук О. О., Чурілов А. М., Демченко О. О., Шевчук М. О., Дубчак М. Ю., Кроль А. В. Дендрорекультивація лісових земель Житомирщини, порушених унаслідок видобутку бурштину. Київ: ФОП Ямчинський О., 2019. 330 с.
2. Чурілов А. М., Якубенко Б. Є. Синантропізаційний аналіз флористичної структури за демутацій рослинного покриву луків у Лісостепу України / Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : монографія / Колектив авторів за заг. ред. С. М. Ніколаєнка. – К.: Видавництво Ліра-К, 2018. – 486 с. С. 83–95; 447–448.
3. Белінська М. М., Сасюк А. В., Якубенко Б. Є., Чурілов А. М. Національний природний парк "Мале Полісся": шлях до створення, особливості природи та діяльність / Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу : монографія / Колектив авторів за заг. ред. С. М. Ніколаєнка. – К.: Видавництво Ліра-К, 2018. – 486 с. С. 199–225; 458–459.

Підручник1. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Підручник для студентів спеціальності «193 Геодезія та землеустрій» НУБіП України // М.Ф. Бережняк, Б.Є. Якубенко, О.В.Тонха, А.М. Чурілов, Р.В. Сендзюк, Є.М.Бережняк. Київ: Ліра-К, 2021. 634 с. (40,5 д.а.)

Посібники1. Якубенко Б. Є., Попович С. Ю., Устименко П. М., Дубина Д. В., Чурілов А. М. Геоботаніка: методичні аспекти досліджень. Навчальний посібник. – К.: Ліра-К, 2017. – 368 с.
2. Бережняк М.Ф., Якубенко Б.Є., Чурілов А.М., Сендзюк Р.В. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Навчальний посібник. За ред. д-ра біол. наук, проф. Б.Є. Якубенка– К.: Ліра-К, 2017. – 567 с.
3. Бережняк М.Ф., Якубенко Б.Є., Тонха О.Л., Чурілов А.М., Сендзюк Р.В., Бережняк Є.М. Ґрунтознавство з основами геоботаніки. Навчальний посібник (перевидання). За ред. д-ра біол. наук, проф. Б.Є. Якубенка– К.: Ліра-К, 2019. – 600 с.
4. Якубенко Б.Є., Попович С.Ю., Устименко П.М., Дубина Д.В., Чурілов А.М. «Геоботаніка: методичні аспекти досліджень». Навчальний посібник. За ред. Б.Є. Якубенка (перевидання). – К.: Ліра-К, 2021. – 317 с. (20.5 д.а.)
 |
|  | Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового звання  | - |
|  | Участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії» | Участь у Міжнародному українсько-чеському проєкті «Просторово-часова динаміка гідроморфних ландшафтів при змінах клімату та вплив на локальні екосистеми регіону Канівського водосховища» (згідно з наказом Міністерства освіти і науки України від 20.03.2022 № 264 «Про затвердження плану заходів з реалізації міжнародних наукових та науково-технічних програм і проєктів за напрямом «Наука» на 2022 рік» та наказом Міністерства освіти і науки України від 07.04.2022 № 314 «Про фінансування спільних українсько-чеських науково-дослідних проєктів у 2022 році») |
|  | Проведення навчальних занять зі спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік  | Проведення навчальних занять з дисципліни «Ботаніка» (“Botany”) (60 ауд. год 2017-2021 рр) |
|  | Робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад НАЗЯВО, або Акредитаційних комісій, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради в вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичної комісії (підкомісій) з вищої освіти МОН | - |
|  | Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання  | 1. Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи «Теоретичні основи відновлення і охорони лучної рослинності Лісостепу України», державний реєстраційний номер 0113U003849; 2013-2017.
2. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Розробка заходів збереження та сталого використання лісової рослинності південної частини Київського Правобережного Полісся», державний реєстраційний номер 0112U002881; 2012 - 2023.
3. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Флористичне і ценотичне фіторізноманіття НПП «Мале Полісся», державний реєстраційний номер 0116U0011298; 2015-2019
4. Відповідальний виконавець Ініціативної теми «Структура флористичного різноманіття Мошногірського кряжу», державний реєстраційний номер 0119U101268; 2018 - 2021.
5. Член редакційної колегії фахового журналу «Ukrainian journal of forest and wood science» (2021-2022)
 |
|  | Керівництво школярем, який зайняв призове місце ІІІ-ІV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів ІІ-ІІІ етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідних робіт – членів Національного центру «МАН України»; участь у журі олімпіад чи конкурсів «МАН України» | - |
|  | Організація роботи у ЗО на посадах керівника (заступника керівника) ЗО/інституту/факультету/відділення (наукової установи) /філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувача вищої освіти підрозділу /відділу (наукової установи) /навчально-методичного управління (відділ)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу / вченого секретаря закладу освіти (факультету/інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника |  |
|  | Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше 3-х разових спеціалізованих вчених рад) |  |
|  | Наявність не менше п’яти авторських свідоцтв та /або патентів загальною кількість два досягнення  |  |
|  | Наявність видатних навчально-методичних посібників /посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування  | 1. Особливості проведення дендрорекультивування територій, порушених внаслідок несанкціонованого видобутку бурштину в умовах Житомирського Полісся. Ковалевський С.Б., Марчук Ю.М., Маєвський К.В., Курдюк О.М., Марчук О.О., Ковалевський С.С., Чурілов А.М., Шевчук М.О., Дубчак М.Ю., Демченко О.О., Кроль А.В. К.: ТОВ «ПРІНТЕКО», 2019. 37 с.
2. Рекомендації щодо загального залуження та відновлення лучної рослинності в Лісостепу України. Якубенко Б.Є, Чурілов А.М., Меженський В.М., Меженська Л.О., Тертишний А.П., Серга О.І., Меженний В.О. К.: Фітосоціоцентр, 2017. 45 с.
3. Методичні рекомендації з виділення, моніторингу та охорони особливо цінних для збереження лісів. Карпук А.І., Морозюк О.В., Токарева О.В., Тищенко В.М., Кременецька Є.О. Чурілов А.М., Шевчук О.В. Київ: «ЦП “КОМПРИНТ”, 2015 43 с.
4. Чурілов А.М. Особливості вивчення рослинного покриву лісів. 2019. Київ: Видавничий центр НУБіП, 205 с.
 |
|  | Керівництво студентом, який зайняв призове місце на І етапі Всеукраїнської студентської олімпіади(Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету /журі Всеукраїнських студентських олімпіад (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт). або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком /проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Параолімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіон світу, Європи, Європейських іграх, етап Кубку світу та Європи, чемпіонаті України; виконання роботи тренера , помічника, тренера національної збірної України з видів спорту; виконання обов’язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу | Керівництво студентом, який зайняв призове (ІІ) місце на міжнародній науковій конференції (12th Conference of Agronomy Students in University of Kragujevac Fasculty of Agronomy in Čačak (Serbia) в м. Чачак (Сербія) (наказ ректора №1207 С від 05.08.2021)Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком «Дивовижна флора» (2010-2022 р.) |
|  | Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількість не менше 5-ти публікацій  | - |
|  | Участь у професійних об’єднаннях за спеціальністю  | Член Українського ботанічного товариства, Товариства лісівників України |
|  | Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше 5-ти років  | Не враховуючи роки проведені в аспірантурі та докторантурі, досвід наукової роботи - 5 років та науково-педагогічної роботи - 12 років, разом – 17 років (науково-педагогічний стаж) |
|  | наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не мене двох років  | - |
|  | інше (для ПТО) | - |