

**Зведена інформація про викладачів, які забезпечують освітньо-наукову програму Інституту біології клітини НАН України  
зі спеціальності 091–Біологія на третьому (освітньо-науковому рівні)**

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
	Сибірний Андрій Андрійович	Директор Інституту біології клітини НАН України,  завідувач відділу молекулярної біології та генетики Інституту біології клітини НАН України	Відділ молекулярної біології та генетики Інституту біології клітини НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.15 – генетика, «Генетичний контроль біосинтезу та транспорту рибофлавіну у дріжджів <i>Pichia guilliermondii</i> » (БЛ № 001915 від 19.12.1986); Професор кафедри генетики і біотехнології (ІПР № 004972 від 17.04.1990); Член-кореспондент НАН України (№ 706 від 16.05.2003 р.) «Біологія клітини»; Академік НАН (№ 446 від 13.04.2012 р.) «Біологія дріжджів»	51 рік	<b>ВК. 01</b> Актуальні проблеми мікробіології  <b>ВК. 02</b> Регуляція метаболічних процесів мікроорганізмів	Директор Федерації Європейських мікробіологічних товариств (FEMS) з питань мікробіологічної освіти та пропаганди досягнень мікробіології (з 01.01.2018 р.); академік Європейської Академії Мікробіології з 2018 р. (з інформацією можна ознайомитись на сайті FEMS <a href="https://fems-microbiology.org/about_fems/organization/">https://fems-microbiology.org/about_fems/organization/</a> )  Автор понад 450 наукових публікацій, у тому числі 237 наукових статей, 4 монографій, 2 методичних посібників та 24 авторських свідоцтв і патентів України, СРСР, США, Японії та Південної Кореї. Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані): 1. Ruchala J, Sibirny AA. Pentose metabolism and conversion to biofuels and high-value chemicals in yeasts. FEMS Microbiol Rev. 2020 Dec 14:fuaa069. doi: 10.1093/femsre/fuaa069. Epub ahead of print. PMID: 33316044. 2. Semkiv MV, Ruchala J, Dmytruk KV, Sibirny AA. 100 Years Later, What Is New in Glycerol Bioproduction? Trends Biotechnol. 2020 Aug;38(8):907-916. doi: 10.1016/j.tibtech.2020.02.001. Epub 2020 Mar 12. PMID: 32584768. 3. Vasylyshyn R, Kurylenko O, Ruchala J, Shevchuk N, Kuliesiene N, Khroustalyova G, Rapoport A, Daugelavicius R, Dmytruk K,

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Sibirny A. Engineering of sugar transporters for improvement of xylose utilization during high-temperature alcoholic fermentation in Ogataea polymorpha yeast. Microb Cell Fact. 2020 Apr 25;19(1):96. doi: 10.1186/s12934-020-01354-9. PMID: 32334587; PMCID: PMC7183630.</p> <p>4. Dmytruk KV, Ruchala J, Fedorovych DV, Ostapiv RD, Sibirny AA. Modulation of the Purine Pathway for Riboflavin Production in Flavinogenic Recombinant Strain of the Yeast Candida famata. Biotechnol J. 2020 Jul;15(7):e1900468. doi: 10.1002/biot.201900468. Epub 2020 Mar 11. PMID: 32087089.</p> <p>5. Ruchala J, Kurylenko OO, Dmytruk KV, Sibirny AA. Construction of advanced producers of first- and second-generation ethanol in Saccharomyces cerevisiae and selected species of non-conventional yeasts (Scheffersomyces stipitis, Ogataea polymorpha). J Ind Microbiol Biotechnol. 2020 Jan;47(1):109-132. doi: 10.1007/s10295-019-02242-x. Epub 2019 Oct 21. PMID: 31637550; PMCID: PMC6970964.</p> <p>6. Yurkiv M, Kurylenko O, Vasylyshyn R, Dmytruk K, Fickers P, Sibirny A. Gene of the transcriptional activator MET4 is involved in regulation of glutathione biosynthesis in the methylotrophic yeast Ogataea (Hansenula) polymorpha. FEMS Yeast Res. 2018 Mar 1;18(2). doi: 10.1093/femsyr/foy004. PMID: 29514209.</p> <p>7. Semkiv MV, Dmytruk KV, Abbas CA, Sibirny AA. Metabolic engineering for high glycerol production by the anaerobic cultures of Saccharomyces cerevisiae. Appl Microbiol</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Biotechnol. 2017 Jun;101(11):4403-4416. doi: 10.1007/s00253-017-8202-z. Epub 2017 Mar 9. PMID: 28280870.</p> <p>8. Riley R, Haridas S, Wolfe KH, Lopes MR, Hittinger CT, Göker M, Salamov AA, Wisecaver JH, Long TM, Calvey CH, Aerts AL, Barry KW, Choi C, Clum A, Coughlan AY, Deshpande S, Douglass AP, Hanson SJ, Klenk HP, LaButti KM, Lapidus A, Lindquist EA, Lipzen AM, Meier-Kolthoff JP, Ohm RA, Otiillar RP, Pangilinan JL, Peng Y, Rokas A, Rosa CA, Scheuner C, Sibirny AA, Slot JC, Stielow JB, Sun H, Kurtzman CP, Blackwell M, Grigoriev IV, Jeffries TW. Comparative genomics of biotechnologically important yeasts. Proc Natl Acad Sci U S A. 2016 Aug 30;113(35):9882-7. doi: 10.1073/pnas.1603941113. Epub 2016 Aug 17. PMID: 27535936; PMCID: PMC5024638.</p> <p>Науковий керівник держбюджетних тем: «Генетичні та біохімічні аспекти регуляції деяких катаболічних та анаболічних процесів у мікроорганізмів: алкогольної ферментації, катаболізму метанолу, біосинтезу флавінів, гліцерину, водню та глютатіону» (0116U002209), «Механізми регуляції автофагії, відповіді на стрес та синтезу біологічно-активних сполук у дріжджів» (0116U002630); «Генетичний контроль біосинтезу та транспорту рибофлавіну у флавіногенних дріжджів» (0115U001362); «Конструювання термотолерантних штамів дріжджів з поліпшеними параметрами біоконверсії субстратів (ксилоза, глюкоза, гліцерин) до етанолу» (0118U006196);</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>«Дослідження механізмів пригнічення пухлинного росту шляхом обмеження вуглеводного живлення, гальмування гліколізу, глюконеогенезу та індукції голодування за аргініном» (0117U000657);</p> <p>«Розробка технології отримання етилового спирту на основі сконструйованих штамів спиртових дріжджів здатних до надпродукції етанолу» (0118U006196).</p> <p>Керівник/відповідальний виконавцем численних українських, польських та міжнародних конкурсних грантів, зокрема, INTAS (7), FIRCA (2), CRDF (2), NATO (2), УНТЦ (2), NCN (3).</p> <p>Підготував в Україні 20 кандидатів наук, 6 докторів наук та 4 PhD у Польщі.</p> <p>Президент Міжнародної комісії по дріжджах, членом Міжнародного комітету з молекулярної біології та генетики дріжджів, є делегатом у Федерації Європейських мікробіологічних товариств FEMS.</p> <p>Керівник Відділення хімічних, біологічних, медичних та аграрних наук та секції «Молекулярної біології та біотехнологій» Західного наукового центру НАН України і Міністерства освіти і науки України, член Центральної Ради та Президії Українського біохімічного товариства і Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського</p> <p>Проводить просвітницькі заходи та акції, які отримали висвітлення в ЗМІ.</p> <p>Був модератором Міжнародного наукового круглого столу-дискусії «Проблеми та</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>перспективи розвитку біологічних, медичних, сільськогосподарських наук та біотехнологій в Західному регіоні України» (19-20 листопада 2018 р.) в межах Міжнародного конгресу «Науковий потенціал Західного регіону України у контексті міжнародного співробітництва: сучасний стан і перспективи розвитку». Акція висвітлена на <a href="https://svitua.org/novyny/ukraina/item/8155-u-lvovi-1920112018-vidbuvsia-mizhnarodnyi-naukovy-konhres-za-uchasti-doslidnykiv-polshchi-slovachchyny-uhorshchyny-ta-ukrainy.html">https://svitua.org/novyny/ukraina/item/8155-u-lvovi-1920112018-vidbuvsia-mizhnarodnyi-naukovy-konhres-za-uchasti-doslidnykiv-polshchi-slovachchyny-uhorshchyny-ta-ukrainy.html</a></p> <p>Нагороди: заслужений діяч науки і техніки України (2008 р.); лауреат премії ім. О. В. Палладіна НАН України (2005 р.), лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки (2011 р.), лауреат премії НАН України імені І.І. Мечникова (2014 р.); «Почесний знак Святого Юрія» – відзнака Львівського міського Голови за вагомий внесок у розвиток біологічної науки, видатні досягнення у галузі генетики, біохімії, молекулярної біології (2012 р.); почесна відзнака «За заслуги для Варшавського природничого університету» (2013 р.); почесний амбасадор м. Львова (2015-2017 р.р.) – за вагомий внесок у розвиток м. Львова як місця проведення міжнародних конференцій.</p> <p>Голова спеціалізованої вченої ради Д 35.246.01 по захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальностями 03.00.07 «Мікробіологія» та 03.00.11 «Цитологія, клітинна біологія,</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>гістологія» при Інституті біології клітини НАН України.</p> <p>Завідувач кафедри біотехнології і мікробіології Жешівського університету (Польща) до 2018 р. Читає лекції, проводить практичні та семінарські заняття з навчальних дисциплін «Мікробіологія», «Агробіотехнологія», «Біотехнологія», «Харчова біотехнологія», «Основи мікробіології», «Основи екологічної біотехнології», «Біотехнологія в дослідженні навколишнього середовища», «Основи мікробіології і генетики» для магістрів на кафедрі біотехнології і мікробіології у Жешівському університеті (Польща) іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік.</p> <p>Академік НАН України з 2012 р., Академік Європейської Академії Мікробіології з 2018 р.</p> <p>Член редколегій 8 вітчизняних наукових журналів: «Цитологія і генетика», «Український біохімічний журнал», «Біополімери і клітина», «Мікробіологічний журнал»; та 4 міжнародних наукових журналів - «Yeast», «FEMS Yeast Research», «Autophagy», «Cell Biology International».</p> <p>Постійно рецензує конкурсні наукові проекти науковців іноземних держав, зокрема, Італії, Японії та Польщі.</p> <p>Президент Всеукраїнської громадської організації «Українське товариство клітинної біології» з 2004 р. до сьогодні (2021).</p> <p>Стаття «Професія науковця має бути престижною» у газеті «За вільну Україну плюс», № 47, 6.12.2018 р., № 48, 13.12. 2018</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							р.
	Гончар Михайло Васильович	Завідувач відділу аналітичної біотехнології, ІБК НАН України біології клітини НАН України	Відділ аналітичної біотехнології, ІБК НАН України біології клітини НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.04 – біохімія, «Шляхи енергозабезпечення і детоксикації у метилотрофних дріжджів та їх скерована модифікація з метою створення нових ферментативних і біосенсорних аналітичних систем» (ДД № 001801 від 16.05.2001); Професор кафедри генетики та біотехнології (02ПР № 003386 від 21.04.2005)	46 років	<b>ВК. 03</b> Мікробна продукція білків <b>ВК. 05</b> Підготовка науково-інноваційного проекту	Основний напрям досліджень – мікробна ензимологія та аналітична біотехнологія. Проводить також роботи з біохімії білків та нанотехнологій. Автор понад 547 наукових та методичних праць, із них 170 зарубіжних статей (у виданнях 1-2-го кuartилів – 80). Співавтор 18 розділів іноземних та вітчизняних монографій. Автор 12 патентів. Сумарний імпакт-фактор публікацій – понад 216. Індекс Гірша (Scopus) – 22. Число цитувань (Scopus) – 1611. Науково-дослідний профіль (Orcid, Google Scholar, Scopus, Web of Science): <a href="https://orcid.org/0000-0001-8861-4477">https://orcid.org/0000-0001-8861-4477</a> ; <a href="https://scholar.google.com/citations?user=6RCm3FgAAAAJ&amp;hl=uk">https://scholar.google.com/citations?user=6RCm3FgAAAAJ&amp;hl=uk</a> ; <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16494911500">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16494911500</a> ; <a href="https://app.webofknowledge.com/author/record/35199599">https://app.webofknowledge.com/author/record/35199599</a> . Гончар М.В. понад 20 років очолює відділ аналітичної біотехнології Інституту біології клітини НАН України. Протягом 2000-2007 рр. був заступником директора Інституту з наукової роботи. Представник України в міжнародній Комісії по дослідженню дріжджів (з 1998 р.). Дійсний член Наукового товариства імені Шевченка. Голова біохемічної секції

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Наукового товариства імені Шевченка. Член редакційної ради журналу «Biotechnologia Acta» та редколегії журналу «Studia Biologica».</p> <p>Протягом 32 років бере участь у науково-педагогічному процесі, зокрема, Львівського національного університету ім. Івана Франка (як доцент, а згодом професор), а також професор Жешівського університету в Польщі (2008-2016 рр.). Керівник 7-х захищених кандидатських дисертацій та 1-ї докторської.</p> <p>Нагороджений грамотою та пам'ятною відзнакою Президії НАН України (2002; 2018 рр.), Грамотою (2009 р.) і Почесною (2011 р.) Грамотами Верховної Ради України. Лауреат (у співавторстві) Державної премії України в галузі науки і техніки (хіміко-біологічні і медичні науки) 2018 року за роботу «Біологічно активні речовини мікробного синтезу в новітніх біотехнологіях і сучасному аграрному виробництві»). Стипендіат Львівської Міської ради в рамках програми «Львівська система дослідників» (2019 р.). Лауреат Львівської обласної премії для працівників наукових установ та закладів вищої освіти (2020 р.).</p> <p>Публікації:</p> <p>1. Kavetskyu T., Demkiv O., Smutok O., Mat'ko I., Švajdlenková H., Šauša O., Novák I., Berek D., Čechová K., Pecz M., Nykolaishyn-Dytso O., Wojnarowska-Nowak R., Broda D., Gonchar M. Microporous carbon fibers as electroconductive immobilization matrixes: Effect of their structure on operational parameters of laccase-based amperometric</p>



ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>biosensor // Material Sciences and Engineering C. - 2020. - V. 109. - 110570. (IF = 4.959). <a href="https://doi.org/10.1016/j.msec.2019.110570">https://doi.org/10.1016/j.msec.2019.110570</a>.</p> <p>2. Zakalskiy A., Stasyuk N., Zakalska O., Boretsky Y., Gonchar M. Overexpression and one-step renaturation-purification of the tagged creatinine deiminase of <i>Corynebacterium glutamicum</i> in <i>Escherichia coli</i> cells // Cell Biol. Intern. - 2020. - V. 44(5). - P. 1204-1211. (IF = 2.127). doi: 10.1002/cbin.11320.</p> <p>3. Demkiv O.M., Gayda G.Z., Broda D., Gonchar M.V. Extracellular laccase from <i>Monilia fructicola</i>: isolation, primary characterization and application // Cell Biol. Intern. - 2020. (IF = 2.127). <a href="https://doi.org/10.1002/cbin.11316">https://doi.org/10.1002/cbin.11316</a>.</p> <p>4. Stasyuk N., Smutok O., Demkiv O., Prokopiv T., Gayda G., Nisnevitch M., Gonchar M. Synthesis, Catalytic Properties and Application in Biosensorics of Nanozymes and Electronanocatalysts: A Review // Sensors. – 2020. – V. 20. – 4509 (42 p.). . (IF = 3.510). doi:10.3390/s20164509.</p> <p>5. Zakalskiy A., Stasyuk N., Gonchar M. Creatinine Deiminase: Characterization, Using in Enzymatic Creatinine Assay, and Production of the Enzyme // Current Protein &amp; Peptide Science – 2019. - V. 20, N 5. - P. 465-470 (IF = 2.696). DOI: 10.2174/1389203720666181114111731.</p> <p>6. Smutok O., Karkovska M., Prokopiv T., Kavetsky T., Sibirnyj W., Gonchar M. D-lactate-selective amperometric biosensor based on the mitochondrial fraction of <i>Ogataea (Hansenula) polymorpha</i> recombinant cells // Yeast. – 2019. – V. 36, N 5. – P.341-348 (IF =</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>2.395). DOI: 10.1002/yea.3372.</p> <p>7. Stasyuk N.Ye., Gayda G.Z., Zakalskiy A.E., Zakalska O.M., Serkiz R.Y., Gonchar M.V. Amperometric biosensors based on oxidases and Pt/Ru nanoparticles as artificial peroxidase // Food Chemistry. – 2019. – V. 285. – P. 213-220 (IF = 5.399). <a href="https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2019.01.117">https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2019.01.117</a>.</p> <p>8. Stasyuk N., Gayda G., Zakalskiy A., Zakalska O., Errachid A., Gonchar M. Highly selective apo-arginase based method for sensitive enzymatic assay of manganese (II) and cobalt (II) ions // Spectrochim. Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy. – 2018. – V. 193. – P. 349-356 (IF = 2.88).</p> <p>9. Smutok O., Karkovska M., Serkiz Ya., Vus B., Čenas N., Gonchar M. Development of a new mediatorless biosensor based on flavocytochrome b2 immobilized onto gold nanolayer for non-invasive L-lactate analysis of human liquids // Sensor &amp; Actuators B. – 2017. – V. 250. – P. 469-475, DOI: /10.1016/j.snb.2017.04.192) (IF = 5.401).</p> <p>10. Zhybak M.T., Fayura L.Y., Boretsky Y.R., Gonchar M.V., Sibirny A.A., Dempsey E., Turner A.P.F. Amperometric L-arginine biosensor based on a novel recombinant arginine deiminase // Microchim. Acta. – 2017. – V. 184, Nr 8. – P.2679–2686. (<a href="https://doi.org/10.1007/s00604-017-2290-4">https://doi.org/10.1007/s00604-017-2290-4</a>) (IF = 4.580).</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
	Стойка Ростислав Степанович	Завідувач відділу регуляції проліферації клітин і апоптозу Інституту біології клітини НАН України	Відділ регуляції проліферації клітин і апоптозу Інституту біології клітини НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.04 – біохімія, «Трансформуючий фактор росту бета та його роль у регуляції проліферації клітин тварин і людини». (ДН № 000404 від 15.02.1993); Професор кафедри біохімії (ПР АР № 001172 від 25.12.1996); Член-кореспондент НАН України (№ 775 від 06.05.2006 р., біохімія)	49	<b>ВК. 01</b> Структурно–функціональна організація клітин в нормі та при патології  <b>ВК. 03</b> Регуляція проліферації, диференціації та апоптозу клітин	У 1995-2000 р.р. був Керівником Відділення регуляторних систем клітини Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України, яке в 2000 р. стало базою для створення Інституту біології клітини НАН України. Доктор біологічних наук з біохімії (1993), професор з біохімії (1996), член-кореспондент НАН України з біохімії (2006), лауреат премії імені О.В. Палладіна з біохімії АН УРСР (1987), лауреат премії імені Р.С. Кавецького з експериментальної онкології НАН України (2007), лауреат премії імені С.З. Гжицького з біохімії (2020), Соросівський професор (1997), дійсний член НТШ, іноземний член Польської академії наук і мистецтв із природничих наук (2002), заслужений діяч науки і техніки України (2020), Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки (2020). З 2018 р. - член Ідентифікаційного Комітету з питань науки в Україні. Член Стипендіального комітету Федерації Європейських Біохімічних Товариств (FEBS) (2016-2020). Очолює наукову школу у Львові з вивчення біохімічних механізмів, що лежать в основі регуляції функціонування та відмирання нормальних і патологічних клітин тварин і людини.  Статті у міжнародних журналах (2016-2020): 1. Senkiv J., Finiuk N., Kaminsky D., Havrylyuk D., Wojtyra M., Kril I., Gzella A., Stoika R., Lesyk R. 5-Ene-4-thiazolidinones induce apoptosis in mammalian leukemia cells // European Journal of Medicinal Chemistry. –

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>2016. – V. 117. – P. 33-46. IF – 4,833 DOI: 10.1016/j.ejmech.2016.03.089 PMID: 27089210</p> <p>2. Kobylinska L., Patereha I., Finiuk N., Mitina N., Riabtseva A., Kotsyumbas I., Stoika R., Zaichenko A., Vari S.G. Comb-like PEG-containing polymeric composition as low toxic drug nanocarrier // Cancer Nanotechnology. – 2018. – V. 9, N. 1. – art. no. 11. IF= 6.39 PMID: 30613308 PMCID: PMC6302051 DOI: 10.1186/s12645-018-0045-5</p> <p>3. Finiuk N., Klyuchivska O., Ivasechko I., Hreniukh V., Ostapiuk Y., Shalai Y., Panchuk R., Matychuk V., Obushak M., Stoika R., Babsky A. Proapoptotic effects of novel thiazole derivative on human glioma cells // Anti-Cancer Drugs. – 2019. – V. 30, N. 1. – P. 27-37. (IF – 1,801) PMID: 30130258 DOI: 10.1097/CAD.0000000000000686</p> <p>4. Kobylinska L., Ivasechko I., Skorokhyd N., Panchuk R., Riabtseva A., Mitina N., Zaichenko A., Lesyk R., Zimenkovsky B., Stoika R., Vari S.G. Enhanced Proapoptotic Effects of Water Dispersed Complexes of 4-Thiazolidinone-Based Chemotherapeutics with a PEG-Containing Polymeric Nanocarrier // Nanoscale Res Lett. – 2019. – V.14, N.1. – art. no. 140. (IF – 3,159) PMID: 31016407 PMCID: PMC6478785 DOI: 10.1186/s11671-019-2945-7</p> <p>5. Panchuk R.R., Lehka L.V., Terenzi A., Matselyukh B.P., Rohr J., Jha A.K., Downey T., Kril' I.Y., Herbacek I., van Schonhoven S., Heffeter P., Stoika R.S., Berger W. Rapid generation of hydrogen peroxide contributes to the complex cell death induction by the angucycline antibiotic</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>landomycin E // Free Radic Biol Med. – 2017. –V. 106. – P. 134-147. (IF=5,657) PMID: 28189848  PMCID: PMC5552372  DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2017.02.024</p> <p>6. Riabtseva A., Mitina N., Grytsyna I., Boiko N., Garamus V.M., Stryhanyuk H., Stoika R., Zaichenko A. Functional micelles formed by branched polymeric surfactants: Synthesis, characteristics, and application as nanoreactors and carriers // European Polymer Journal. – 2016. – V. 75. – P. 406-422. (IF – 3,621)  DOI:10.1016/j.eurpolymj.2016.01.006</p> <p>7. Horák D., Hlídková H., Klyuchivska O., Grytsyna I., Stoika R. PEGylation controls attachment and engulfment of monodisperse magnetic poly(2-hydroxyethyl methacrylate) microspheres by murine J774.2 macrophages // Applied Surface Science. – 2017. – V. 426. – P. 315-324. (IF – 5,155) DOI: 10.1016/j.apsusc.2017.07.148</p> <p>8. Zasoňska B.A., Hlídková H., Petrovský E., Myronovskij S., Nehrych T., Negrych N., Shorobura M., Antonyuk V., Stoika R., Kit Y., Horák D. Monodisperse magnetic poly(glycidyl methacrylate) microspheres for isolation of autoantibodies with affinity for the 46 kDa form of unconventional Myo1C present in autoimmune patients // Microchimica Acta. – 2018. – N. 185, N. 5. - art. no. 262. (IF – 5,479)  DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s00604-018-2807-5">https://doi.org/10.1007/s00604-018-2807-5</a></p> <p>9. Cropper C., Mitina N., Klyuchivska O., Harhay K., Stoika R., Glazunova V., Nadashkevich Z., Hevus O., Khimyak Y.Z., Zaichenko A. Luminescent SiO2 nanoparticles for cell labelling: Combined water dispersion</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>polymerization and 3D condensation controlled by oligoperoxide surfactant-initiator // European Polymer Journal. – 2018. – V. 103. – P. 282-292. (IF – 3,621) <a href="https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2018.04.008">https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2018.04.008</a></p> <p>10.Paiuk O., Mitina N., Slouf M., Pavlova E., Finiuk N., Kinash N., Karkhut A., Manko N., Gromovoy T., Hevus O., Shermolovich Y., Stoika R., Zaichenko A. Fluorine-containing block/branched polyamphiphiles forming bioinspired complexes with biopolymers // Colloids and Surfaces B: Biointerfaces. – 2019. – V. 174. –P. 393-400. (IF – 3,973) DOI: 10.1016/j.colsurfb.2018.11.047 PMID: 30476793</p> <p>11.Prylutska S., Panchuk R., Gołński G., Skivka L, Prylutskyu Yu., Hurmach V., Skorokhyd N., Borowik A., Woziwodzka A., Piosik J., Kyzyma O., Garamus V., Bulavin L., Evstigneev M., Buchelnikov A., Stoika R., Berger W., Ritter U., Scharff P. C<sub>60</sub> Fullerene Enhances Anticancer Activity of Cisplatin In vitro and In vivo and Facilitates Circumvention of Drug Resistance in Tumor Cells // Nano Research. – 2017. – V. 10, N. 2. – P. 652-671 (IF=8,515) <a href="https://doi.org/10.1007/s12274-016-1324-2">https://doi.org/10.1007/s12274-016-1324-2</a></p> <p>Керівництво науковими проектами:  УНТЦ грант #6256 «Нові функціональні наноматеріали для підвищення ефективності хіміотерапії» (2017-2019) - Науковий співкерівник– чл.-кор. НАНУ Стойка Р.С.  CRDF грант № FSCX-14-60609-0 (США – МОН України) «Ландоміцин А – новий препарат для хіміотерапії пухлин, резистентних до ліків: виробництво,</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>доклінічне випробування, маркетинг» (2014-2017) Науковий керівник – чл.-кор. НАНУ Стойка Р.С.</p> <p>«Підвищення ефективності дії традиційних та експериментальних лікарських препаратів in vitro та in vivo шляхом їх іммобілізації на нанорозмірних носіях і поєднання з антиоксидантами» Проект НАНУ №: ПІ-3-17 (2017-2021) - Науковий керівник – член-кор. НАНУ Стойка</p> <p>«Підвищення ефективності доставки цільових генів в рослини за допомогою використання нових нанорозмірних полікатіонних полімерів» (спільно з Державною Установою «ІБК НАН України харчової біотехнології та геноміки» НАН України) (Проект №32Ф, 2015–2019) – Науковий керівник – член-кор. НАНУ Стойка Р.С.</p> <p>«Нові підходи для подолання стійкості пухлин до хіміотерапії, зумовленої дерегуляцією клітинної системи глутатіону» (2019-2020) Українсько-білоруський проект ДФФД України – Науковий керівник – член-кор. НАНУ Стойка Р.С.</p> <p>Науково-метричні показники:  Стойка Р.С. є автором і співавтором 375-ти статей у наукових журналах, у т.ч. 253-х статей в журналах бази даних Scopus. Індекс Гірша (Scopus) – 20, сумарний імпаکت фактор (Scopus) – 277, кількість цитувань (Scopus) – близько 1800. Він є співавтором 4-х монографій, співавтор розділів у 17-ти монографіях, у т.ч. в 9-ти монографіях міжнародних видавництв. Автор 3-х методичних посібників, 19-ти патентів</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>України, у т.ч. 9-ти патентів на винаходи, співавтор 2-х заявок на патенти США і Європейського РСТ. Головний редактор монографії «Багатофункціональні наноматеріали для біології і медицини: молекулярний дизайн, синтез і застосування» (2017 р.).</p> <p>Науково-організаційна робота: Засновник (1996 р.) міжнародних Парнасівських конференцій з проблем біохімії клітинних процесів, співголова Оргкомітету 1-ї, 2-ї і 3-ї Парнасівських конференцій. Член Президії Українського біохімічного товариства, Голова Львівського відділення цього товариства. Заступник Головного редактора журналу «Biotechnologia Acta», Головний редактор журналу «Studia Biologica».</p> <p>Педагогічна робота:</p> <p>З 1989 р. за сумісництвом викладає на кафедрі біохімії Львівського національного університету ім. Івана Франка, зараз є професором цієї кафедри. Викладає курс «Проблемні питання сучасної біології» і курс «Механізми регуляції проліферації, диференціації і загибелі клітин». З 2016 р. також за сумісництвом працює професором на кафедрі нормальної фізіології Львівського національного медичного університету ім. Данила Галицького, читаючи лекції, у т.ч., для англійських студентів. Викладає курс «Молекулярні і клітинні біотехнології для сучасної медицини».</p> <p>Під керівництвом Стойки Р.С. захищено 3 докторські дисертації і 22 кандидатські дисертації, більша частина з яких тісно пов'язана із проблемами апоптозу.</p>



ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Працював у Каліфорнійському університеті Лос-Анджелеса (США, 1994) і Медичному центрі Синайський Кедр (Лос-Анджелес, США, 1999-2000 р.р.). Має діючу співпрацю з науковцями університетів Західної Європи, про що свідчать їхні спільні наукові статті.</p> <p>Відзнаки:  Має відзнаки НАН України «За наукові досягнення» (2008) і «За підготовку наукової зміни» (2018 р.), Почесну грамоту Облдержадміністрації (2010, 2019), Подяку міського голови Львова (2010), Почесну грамоту Львівської обласної ради (2010 і 2020). Лауреат Премії Львівського міського голови (2016, 2019) і Почесний Амбасадор Львова (2017-2019).</p>
	Кіт Юрій Ярославович	Заступник директора з наукової роботи, ІБК НАН України біології клітини НАН України	Відділ регуляції проліферації клітин і апоптозу Інституту біології клітини НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.11 – цитологія, клітинна біологія, гістологія, «Антитіла молока і сироватки крові людини: характеристика каталітичної активності та вплив на ріст і виживання клітин» (ДД №007053 від 03.12.2008 р.); Професор Інституту біології клітини зі спеціальністю 091–Біологія (АП № 000007 від 01.07. 2016 р.)		<b>ВК. 01</b> Сучасні методи клітинної біології  <b>ВК. 06</b> Інтелектуальна власність і трансфер технологій	Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані): <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Myronovskij S, Negrych N, Nehrych T, Tkachenko V, Souchelnytskyi S, Stoika R, Kit Y. Identification of Ser-Pro-Cys-Peptide in Blood Serum of Multiple Sclerosis Patients // Protein Pept Lett. 2016. Vol. 23, no 9, 808-811.</li> <li>2. Kit Yu, Magorivska I, Bilyi R, Myronovskij S, Stoika R. Anti-histone H1 IgGs possess proliferative activity towards human T-leukaemia CEM cells. // Exp. Oncol. 2017. 39, 1, 36–41.</li> <li>3. Horak D, Hlidkova H, Kit Y, Stoika R, Antonyuk V, Myronovsky S. Magnetic poly(2-hydroxyethyl methacrylate) microspheres for affinity purification of antibodies for early diagnosis of multiple sclerosis patients. Biosci. Rep. 2017. 34, 1–10.</li> </ol>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>4. Severyn Myronovskij., OlgaShalay, Veronika Spivak, Rostyslav Stoika, Yuriy Kit. Characteristics of potential protein bio-markers extracted with 10% TCA from blood serum of non-Hodgkin's lymphoma and multiple myeloma patients. <i>Int. J. Mol. Cell. Med.</i> 2017, 6 (4), 235- 238.</p> <p>5. Beata A. Zasońska, Helena Hlídková, Eduard Petrovský, Severyn Myronovskij, TetyanaNehrych, Nazar Negrych, MariyaShorobura, Volodymyr Antonyuk, Rostyslav Stoika, Yuriy Kit, Daniel Horák. Monodisperse magnetic poly(glycidyl methacrylate) microspheres for isolation of autoantibodies with affinity for the 46 kDa form of unconventional Myo1C present in autoimmune patients. // <i>Microchimica Acta.</i> 2018. 163 (484), 1-7.</p> <p>6. Bagamanshina A, Troitskaya O, Nushtaeva A, Yunusova A, Starykovich M, Kuligina E, Kit Y, Richter M, Wohlfromm F, Kähne T, Lavrik I, Richter V, Koval O. Cytotoxic and Antitumor Activity of Lactaptin in Combination with Autophagy Inducers and Inhibitors.// <i>BioMed Research International.</i> Volume 2019, Article ID 4087160, 16 pages.</p> <p>7. Manko N, Starykovich M, Bobak Y, Stoika R, Richter V, Koval O, Lavrik I, Horák D, Souchelnytskyi S, Kit Y. The purification and identification of</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>human blood serum proteins with affinity to the antitumor active RL2 lactaptin using magnetic microparticles.// Biomed Chromatogr. 2019 Jul 12:e4647. doi: 10.1002/bmc.4647</p> <p>8. Richter M, Wohlfromm F, Kähne T, Bongartz H, Seyrek K, Kit Y, Chinak O, Richter V, Koval O, Lavrik I. The recombinant fragment of human κ-Casein induces cell death by targeting the proteins of mitochondrial import in breast cancer cells. Cancers (Basel) 2020, 12, 1427; doi:10.3390/cancers12061427 (IF 6.162)</p> <p>9. Starykovych M, Antonyuk V, Nehrych T, Negrych N, Horák D, Souchelnytskyi S, Kit O, Stoika R, Kit Y. Isolation and identification in human blood serum of the proteins possessing the ability to bind with 48 kDa form of unconventional myosin 1c and their possible diagnostic and prognostic value. Biomed Chromatogr. 2020 Nov 17:e5029. doi: 10.1002/bmc.5029. Online ahead of print.PMID: 33201534.</p>
	Дмитрук Костянтин Васильович	Заступник директора з наукової роботи, ІБК НАН України біології клітини НАН України; Старший науковий співробітник відділу молекулярної біології та генетики ІБК НАН	Відділ молекулярної біології та генетики Інституту біології клітини НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.07 - мікробіологія, «Метаболічна інженерія дріжджів для конструювання ефективних продуцентів	24 роки	<b>ОК. 01</b> Проблеми сучасної біології <b>ОК. 03</b> Біологічні студії (наукові семінари за темами дисертаційних досліджень)	Автор понад 100 наукових праць, з яких 55 робіт опубліковані в міжнародних журналах із сумарним імпаکت-фактором понад 150, 14-ти патентів, 5 з яких - патенти США, 2-х монографій та 19-и розділів в наукових монографіях, 18 з яких опубліковані у закордонних виданнях.

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
		України		рибофлавіну та етанолу» (ДД № 005805 від 29.09.2016 р.); Старший науковий співробітник Інституту біології клітини НАН України за спеціальністю «Мікробіологія» (АС № 007750 від 26.01.2011 р.)			Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані):  1. Dmytruk K. V., Kshanovska B. V., Abbas C. A., Sibirny A. A. New methods for positive selection of yeast ethanol overproducing mutants. <i>Bioethanol</i> . 2016. Vol. 2, P. 24–31. DOI: <a href="https://doi.org/10.1515/bioeth-2015-0003">https://doi.org/10.1515/bioeth-2015-0003</a> . 2. Ruchala J., Kurylenko O. O., Soontorngun N., Dmytruk K. V., Sibirny A. A. Transcriptional activator Cat8 is involved in regulation of xylose alcoholic fermentation in the thermotolerant yeast <i>Ogataea (Hansenula) polymorpha</i> . <i>Microbial Cell Factories</i> . 2017. Vol. 16, P. 36. DOI: <a href="https://doi.org/10.1186/s12934-017-0652-6">https://doi.org/10.1186/s12934-017-0652-6</a> . 3. Dmytruk K., Ruchala J., Grabek-Lejko D., Puchalski C., Bulbotka N., Sibirny A. Autophagy-related gene ATG13 is involved in control of xylose alcoholic fermentation in the thermotolerant methylotrophic yeast <i>Ogataea polymorpha</i> . <i>FEMS Yeast Research</i> . 2018. Vol. 18, No 2. DOI: <a href="https://doi.org/10.1093/femsyr/foy010">https://doi.org/10.1093/femsyr/foy010</a> . 4. Kurylenko O. O., Ruchala J., Vasylyshyn R. V., Stasyk O. V., Dmytruk O. V., Dmytruk K. V., Sibirny A. A. Peroxisomes and peroxisomal transketolase and transaldolase enzymes are essential for xylose alcoholic fermentation by the methylotrophic thermotolerant yeast, <i>Ogataea (Hansenula) polymorpha</i> . <i>Biotechnology for Biofuels</i> . 2018. Vol. 11, No 197. DOI: <a href="https://doi.org/10.1186/s13068-018-1203-z">https://doi.org/10.1186/s13068-018-1203-z</a> . 5. Vasylyshyn R., Kurylenko O., Ruchala J., Shevchuk N., Kuliesiene N., Khroustalyova G.,

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Rapoport A., Daugelavicius R., Dmytruk K., Sibirny A. Engineering of sugar transporters for improvement of xylose utilization during high-temperature alcoholic fermentation in Ogataea polymorpha yeast. <i>Microbial Cell Factories</i>. 2020. Vol. 19, No 96. DOI: <a href="https://doi.org/10.1186/s12934-020-01354-9">https://doi.org/10.1186/s12934-020-01354-9</a>.</p> <p>6. Dzanaeva L., Kruk B., Ruchala J., Nielsen J., Sibirny A., Dmytruk K. The role of peroxisomes in xylose alcoholic fermentation in the engineered <i>Saccharomyces cerevisiae</i>. <i>Cell Biology International</i>. 2020. DOI: <a href="https://doi.org/10.1002/cbin.11353">https://doi.org/10.1002/cbin.11353</a>. (IF 2.127).</p> <p>7. Dmytruk K. V., Ruchala J., Fedorovych D. V., Ostapiv R. D., Sibirny A. A. Modulation of the purine pathway for riboflavin production in flavinogenic recombinant strain of the yeast <i>Candida famata</i>. <i>Biotechnology Journal</i>. 2020. 22:e1900468. DOI: <a href="https://doi.org/10.1002/biot.201900468">https://doi.org/10.1002/biot.201900468</a>.</p> <p>8. Kurylenko O. O., Ruchala J., Dmytruk K. V., Abbas C. A., Sibirny A. A. Multinuclear yeast <i>Magnusiomyces (Dipodascus, Endomyces) magnusii</i> is a promising isobutanol producer. <i>Biotechnology Journal</i>. 2020. 28:e1900490. DOI: <a href="https://doi.org/10.1002/biot.201900490">https://doi.org/10.1002/biot.201900490</a>.</p> <p>9. Dmytruk O., Bulbotka N., Zazulya A., Semkiv M., Dmytruk K., Sibirny A. Fructose-1,6-bisphosphatase degradation in the methylotrophic yeast <i>Komagataella phaffii</i> occurs in autophagy pathway. <i>Cell Biology International</i>. 2020. DOI: <a href="https://doi.org/10.1002/cbin.11304">https://doi.org/10.1002/cbin.11304</a>.</p> <p>10. Semkiv M., Ruchala J., Dmytruk K., Sibirny A. 100 years later, what is new in glycerol bioproduction? <i>Trends in Biotechnology</i>. 2020.</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>DOI:  <a href="https://doi.org/10.1016/j.tibtech.2020.02.001">https://doi.org/10.1016/j.tibtech.2020.02.001</a>.</p> <p>Науковий керівник конкурсних тем: «Застосування методів метаболічної інженерії промислових штамів <i>Saccharomyces cerevisiae</i> - продуцентів етанолу для підвищення їх термотолерантності» (0116U003668); «Застосування підходів метаболічної інженерії для конструювання штамів дріжджів <i>Saccharomyces cerevisiae</i>, здатних до надпродукції гліцерину за анаеробних умов» (0115U001361); «Створення посухостійких ліній рослин за допомогою надекспресії дріжджових генів біосинтезу трегалози» (0115U005022); «Конструювання продуцентів етанолу з гліцерину на основі метилотрофних дріжджів <i>Komagataella phaffii</i> та <i>Ogataea polymorpha</i>» (0120U103055); «Створення дріжджових продуцентів нових флавінових антибіотиків» (0120U104114). Керівник/відповідальний виконавець міжнародних конкурсних грантів, зокрема, INTAS (1), CRDF (1), NATO (1), УНТЦ (3), NCN (3).</p> <p>Є членом редакційної колегії міжнародних журналів <i>Yeast</i> та <i>The Open Agriculture Journal</i> та рецензентом міжнародних грантів National Science Centre in Poland.</p> <p>Член спеціалізованої вченої ради Д 35.246.01 по захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальністю 03.00.07 «Мікробіологія» при Інституті біології</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>клітини НАН України.</p> <p>Лауреат премії Президента України (2009), лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки (2011), стипендіат за програмою «Львівська система дослідників» від Львівської міської ради (2019), відзнака НАН України за професійні здобутки (2019), Лауреат премії Львівської обласної державної адміністрації (2009, 2011, 2020).</p>
	Стасик Олег Володимирович	Завідувач відділу сигнальних механізмів клітини, ІБК НАН України біології клітини НАН України	Відділ сигнальних механізмів клітини ІБК НАН України	Доктор біологічних наук, 03.00.11 – цитологія, клітинна біологія, гістологія, «Молекулярні механізми вуглецевої катаболітної регуляції та гомеостазу пероксисом у метилотрофних дріжджів» (ДД № 008873 від 15.10.2019); Старший дослідник Інституту біології клітини НАН України (АС № 000203 за спеціальністю 091 «Біологія» від 15.10.2019)	31 рік	<b>БК. 02</b> Біохімічні та сигнальні механізми регуляції функцій тваринної клітини	<p>Автор понад 75-ти наукових праць, з яких понад 50 робіт опубліковані в міжнародних журналах із сумарним імпаکت-фактором понад 130, Автор 3-ох розділів у міжнародних монографіях 1 патенту США, та 1-го України.</p> <p>Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Shuvayeva GY, Bobak YP, Vovk OI, Kunz-Schughart LA, Fletcher MT, Stasyk OV. Indospicine combined with arginine deprivation triggers cancer cell death via caspase-dependent apoptosis. Cell Biol Int. 2021 Mar;45(3):518-527. doi: 10.1002/cbin.11321.</li> <li>2. Chen O, Manig F, Lehmann L, Sorour N, Löck S, Yu Z, Dubrovskaya A, Baumann M, Kessler BM, Stasyk O, Kunz-Schughart LA. Dual role of ER stress in response to metabolic co-targeting and radiosensitivity in head and neck cancer cells. Cell Mol Life Sci. 2020 Nov 23. doi: 10.1007/s00018-020-03704-7.</li> <li>3. Hinrichs CN, Ingargiola M, Käubler T, Löck S, Temme A, Köhn-Luque A, Deutsch A, Vovk O, Stasyk O, Kunz-Schughart LA. Arginine Deprivation Therapy: Putative Strategy to</li> </ol>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Eradicate Glioblastoma Cells by Radiosensitization. Mol Cancer Ther. 2018 Feb;17(2):393-406. doi: 10.1158/1535-7163.</p> <p>4. Mayevska O, Chen O, Karatsai O, Bobak Y, Barska M, Lyniv L, Pavlyk I, Rzhpetsky Y, Igumentseva N, Redowicz MJ, Stasyk O. Nitric oxide donor augments antineoplastic effects of arginine deprivation in human melanoma cells. Exp Cell Res. 2017 Jun 15;355(2):162-171. doi: 10.1016/j.yexcr.2017.04.003.</p> <p>5. Vynnytska-Myronovska BO, Kurlishchuk Y, Chen O, Bobak Y, Dittfeld C, Hüther M, Kunz-Schughart LA, Stasyk OV. Arginine starvation in colorectal carcinoma cells: Sensing, impact on translation control and cell cycle distribution. Exp Cell Res. 2016 Feb 1;341(1):67-74. doi: 10.1016/j.yexcr.2016.01.002.</p> <p>6. Bobak Y, Kurlishchuk Y, Vynnytska-Myronovska B, Grydzuk O, Shuvayeva G, Redowicz MJ, Kunz-Schughart LA, Stasyk O. Arginine deprivation induces endoplasmic reticulum stress in human solid cancer cells. Int J Biochem Cell Biol. 2016 Jan;70:29-38. doi: 10.1016/j.biocel.2015.10.027.</p> <p>7. Pavlyk I, Rzhpetsky Y, Jagielski AK, Drozak J, Wasik A, Pereverzieva G, Olchowiak M, Kunz-Schughart LA, Stasyk O, Redowicz MJ. Arginine deprivation affects glioblastoma cell adhesion, invasiveness and actin cytoskeleton organization by impairment of <math>\beta</math>-actin arginylation. Amino Acids. 2015 Jan;47(1):199-212. doi: 10.1007/s00726-014-1857-1.</p> <p>8. Vynnytska-Myronovska B, Kurlishchuk Y, Bobak Y, Dittfeld C, Kunz-Schughart LA, Stasyk O. Three-dimensional environment renders cancer cells profoundly less susceptible</p>



ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>to a single amino acid starvation. Amino Acids. 2013 Nov;45(5):1221-30. doi: 10.1007/s00726-013-1586-x.</p> <p>9. Vynnytska BO, Mayevska OM, Kurlishchuk YV, Bobak YP, Stasyk OV. Canavanine augments proapoptotic effects of arginine deprivation in cultured human cancer cells. Anticancer Drugs. 2011 Feb;22(2):148-57. doi: 10.1097/CAD.0b013e32833e0334.</p> <p>10. Bobak YP, Vynnytska BO, Kurlishchuk YV, Sibirny AA, Stasyk OV. Cancer cell sensitivity to arginine deprivation in vitro is not determined by endogenous levels of arginine metabolic enzymes. Cell Biol Int. 2010 Nov;34(11):1085-9. doi: 10.1042/CBI20100451.</p> <p>Науковий керівник відомчих та конкурсних тем:  «Дослідження молекулярних механізмів відповіді злоякісних клітин на дію ензимотерапії на основі голодування за аргініном» № держреєстрації 0113U000141.  «Розробка методів комбінаційної ензимо- та хіміотерапії злоякісно трансформованих клітин людини з використанням аргінін-деградуючих ферментів»  № держ. реєстрації 0117U004387.  Вітчизняного гранту ДФФД «Синтез та аналіз нових структурних аналогів аргініну та канаваніну як компонентів метаболічної протипухлинної терапії» № держ. реєстрації 0117U003610  Цільової комплексної міждисциплінарної програми наукових досліджень НАН України «Моделювання в клітинах дріжджів молекулярних процесів, характерних для хвороби Паркінсона, та аналіз впливу екзо-</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>та ендогенних чинників на процеси агрегації та деградації альфа-синуклеїну людини» № держ. реєстрації 0115U004200</p> <p>Відповідальний виконавець /керівник міжнародних конкурсних грантів, зокрема, INTAS (2), FIRCA (2), CRDF (3).</p> <p>Був науковим керівником 2-ох кандидатів наук в Україні та Польщі.</p> <p>Є рецензентом міжнародних грантів National Science Centre, Poland.</p> <p>З 2017р. і на даний час Член (секретар) Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій (Стажування за кордоном : Орегонський ІБК НАН України вищих студій (США), Інститут вищих студій Кека (США), ІБК НАН України експериментальної біології Ненського ПАН (Польща). :</p> <p>Нагороди: Ювілейна почесна грамота Президії НАН України за наукові досягнення (Постанова Президії НАНУ від 14.11.2018 № 321)</p> <p>Член Львівської системи дослідників (2019). Подяка Західного наукового центру НАН України і МОН України за вагомі наукові досягнення у галузі біохімії, клітинної біотехнології та молекулярної генетики, та активну науково-організаційну роботу (2019).</p> <p>Член спеціалізованої вченої ради Д 35.246.01 по захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальністю»Клітинна біологія» при Інституту біології клітини</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							НАН України.
Особи, які працюють за сумісництвом							
	Гапон Надія Павлівна	Професор кафедри філософії	кафедра філософії Львівської філії Центру гуманітарної освіти НАН України	Доктор філософських наук, 09.00.05 – історія філософії, “Проблема гендеру у філософському дискурсі другої половини ХХ сторіччя”(ДД № 005536 від 18.01.2007 р.), професор кафедри психології(12ПР № 006856 від 14 квітня 2011 р.)	37 років	ОК. 02 Філософія	Автор понад 185 праць, з яких 4 входять до міжнародних наукометричних баз даних (Web of Science, Scopus), 3 монографій, 13 розділів наукових монографій, 5 з яких опубліковані у закордонних виданнях. Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані): 1. Гапон Н.Р., Vovk А.О. (2020) Codependency in family systems with distorted communication patterns and their manifestation in an individual's social behaviour. Personality in society: psychological mechanisms of activity; collective monograph; N. P. Hapon, S. L. Hrabovska, N. V. Hrebin., etc. Lviv-Toruń : Liha-Pres, 2020. 1-17. DOI: <a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-209-1/1-16">https://doi.org/10.36059/978-966-397-209-1/1-16</a> 2. Гапон Н. Р., Karas А.Ф. (2019) The socio-ontological aspect of nomadism analysis: the lifeworld of a human and a family. Philosophical and methodological challenges of the study of modern society : collective monograph; T. V. Andrushchenko, Z. M. Atamaniuk, Ye. R. Borinshtein, Yu. A. Dobrolyubska, etc. Lviv-Toruń : Liha-Pres, 2019. 109-128. DOI: <a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-144-5/109-128">https://doi.org/10.36059/978-966-397-144-5/109-128</a> 3. Гапон Н. Р. (2019) The space of the city and

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>the space of life in the discourse of social philosophy. Modern philosophy in the context of intercultural communication: collective monograph / Z.M. Atamaniuk, Ye.R. Borinshtein, N.P. Hapon, Yu.A. Dobrolyubska etc. Lviv-Toruń : Liha-Pres, 2019. 36-53. DOI:<a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-173-5/36-52">https://doi.org/10.36059/978-966-397-173-5/36-52</a></p> <p>4.Гапон Н. (2019) Концепт «суб'єктивації» у праці Мішеля Фуко «плекання себе». Вісник Львівського університету. Серія філософські науки. Вип. 24. 45-52. DOI <a href="https://doi.org/10.30970/2078-6999.2019.24-6">https://doi.org/10.30970/2078-6999.2019.24-6</a></p> <p>5.Гапон Н. (2019) Онтологічна незахищеність особи: філософські витoki психотерапевтичного концепту. Вісник Львівського університету. Серія філософські науки. Вип. 21. 47-52. <a href="http://fs-visnyk.lnu.lviv.ua/archive/21_2019/7.pdf">http://fs-visnyk.lnu.lviv.ua/archive/21_2019/7.pdf</a></p> <p>6.Гапон Н. (2019) Філософсько-психоаналітичні інтерпретації «народного духу» у праці Якіма Яреми. Вісник Львівського університету. Серія філософські науки. Вип. 22. 56-60. <a href="http://fs-visnyk.lnu.lviv.ua/archive/22_2019/10.pdf">http://fs-visnyk.lnu.lviv.ua/archive/22_2019/10.pdf</a></p> <p>7.Гапон Н. (2017) Філософія постструктуралізму Ж.Дельоза: перспективи теоретизування про гендер. Актуальні проблеми філософії та соціології. № 16. 19-21. <a href="http://www.apfs.in.ua/v16_2017/8.pdf">http://www.apfs.in.ua/v16_2017/8.pdf</a></p> <p>8.Гапон Н.(2017) Ставлення до виявів академічної нечесності у студентів як</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>соціально-психологічна проблема. Humanitarium. Том 39. Вип. 1. Психологія. 56-63.  <a href="http://humanitarium.online/index.php/hum/issue/view/8">http://humanitarium.online/index.php/hum/issue/view/8</a>  9.Chudzicka-Czupała, D. Grabowski, A. L. Mello, J. Kuntz, D. Zaharia, N. Hapon, A. Lupina-Wegener, D. Börü (2016) Application of the theory of planned behavior in academic cheating research: a cross-cultural comparison Ethics &amp; Behavior. Olume 26 (8). 638-659. doi.10.1080/10508422.2015.1112745  10.Chudzicka-Czupała, A., Lupina-Wegener, A., Borter, S, Hapon, N. (2013) Students' attitude toward cheating in Switzerland, Ukraine and Poland. The New Educational Review. Vol. 32 (2). 66-76.  <a href="https://tner.polsl.pl/e32/a4.pdf">https://tner.polsl.pl/e32/a4.pdf</a>  Членкиня спецрад Д 35.051.17, Д 35.051.02 у ЛНУ імені Івана Франка. Заступниця головного редактора Вісника Львівського університету (серія: Філософські науки).  Членкиня наукової ради часопису «Current Problems of Psychiatry» (Польща).  Відзначена Грамотами Львівського національного університету імені Івана Франка (2000, 2007, 2011, 2020) та Львівської обласної державної адміністрації (2012).</p>
	Поцюрко Олег Юрійович	Доцент Львівської філії кафедри філософії ЦГО НАН України	Львівська філія кафедри філософії ЦГО НАН України	Кандидат філософських наук, 09.00.05 – історія філософії, «Основоположні принципи філософії історії в творчості»	14 років	Філософія	<p>Автор понад 60 наукових праць, з яких 4 опубліковані у закордонних виданнях, 2 підручники (у співавторстві), 5 навчальних посібників (у співавторстві).  Статті, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН (вибрані):  1. Поцюрко О. (2016) Концепт нації та її</p>

ІД викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
				<p>Августина Блаженного» (ДК № 050054 від 03.12.2008 р.);</p> <p>Доцент кафедри філософії та політології Львівського державного університету внутрішніх справ (12 ДЦ № 034707 від 28.03.2013 р.)</p>			<p>ознак в творчості М. Драгоманова Актуальні проблеми філософії та соціології: науково-практичний журнал. Вип. 9. С. 90–92. <a href="https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335">https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335</a></p> <p>2. Поцюрко О. (2016) Проект конституції та українське питання у поглядах М. Драгоманова Актуальні проблеми філософії та соціології: науково-практичний журнал. Вип. 10. С. 110–112. <a href="https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335">https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335</a></p> <p>3. Поцюрко О. (2017) Мова як суспільно-політичний чинник і національний ідентифікатор в розумінні В. Винниченка. Вісник Національного університету «Юридична академія України імені Ярослава Мудрого». Серія: Політологія. Вип. № 2 (33). С. 351-354. <a href="http://fil.nlu.edu.ua/issue/view/6568">http://fil.nlu.edu.ua/issue/view/6568</a></p> <p>4. Поцюрко О. (2017) Концепт української держави в поглядах М. Грушевського. Актуальні проблеми філософії та соціології: науково-практичний журнал. № 20. С.97-100. <a href="https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335">https://doi.org/10.32837/apfs.v0i.335</a></p> <p>5. Поцюрко О. (2017) Володимир Винниченко: проблема суспільно-політичної орієнтації українських емігрантів в процесі розбудови держави. Znanstvena misel. – Ljubljana: znanstvena-journal. № 5, Vol 1. С. 90-94. <a href="http://www.znanstvena-journal.com/wp-content/uploads/2020/10/Znanstvena_misel_%E2%84%965_2017_vol_1.pdf">http://www.znanstvena-journal.com/wp-content/uploads/2020/10/Znanstvena_misel_%E2%84%965_2017_vol_1.pdf</a></p> <p>6. Поцюрко О. (2018) Польсько-українські відносини у поглядах М. Грушевського. Znanstvena misel. – Ljubljana: znanstvena-journal. № 14, Vol 2. С. 25-29. <a href="http://www.znanstvena-journal.com/wp-content/uploads/2020/10/Znanstvena_misel_%E">http://www.znanstvena-journal.com/wp-content/uploads/2020/10/Znanstvena_misel_%E</a></p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>2%84%9614_vol_2_2018.pdf</p> <p>7. Поцюрко О. (2018) Правові засади державотворчого процесу в поглядах М. Грушевського. The scientific heritage. – Budapest: scientific heritage-jornal. № 20 (2018) P.2. С. 60-64. <a href="http://www.scientific-heritage.com/wp-content/uploads/2020/09/VOL-2-No-20-20-2018.pdf">http://www.scientific-heritage.com/wp-content/uploads/2020/09/VOL-2-No-20-20-2018.pdf</a></p> <p>8. Поцюрко О. Ю., Кадикало А. М., Ряшко О. В. Філософія як важливий чинник теоретичного обґрунтування сталінського тоталітарного режиму в 20-40 рр. ХХ ст. в СРСР. Науковий вісник Львівського державного університету внутрішніх справ. Сер. Юридична. 2018. Вип. 4. С. 29–39. <a href="https://www.lvduvs.edu.ua/seriya-ur/623-vipusk-4-2018">https://www.lvduvs.edu.ua/seriya-ur/623-vipusk-4-2018</a></p> <p>9. Поцюрко О. (2019) Українська національна самобутність та самоідентифікація у творчості П. Куліша. Гілея: науковий вісник. Філософські науки. 2019. Вип. 142 (3). С. 126-129. <a href="http://gileya.org/index.php?ng=library&amp;cont=long&amp;id=180">http://gileya.org/index.php?ng=library&amp;cont=long&amp;id=180</a></p>
	Карась Анатолій Феодосійови ч	Зав. Львівської філії кафедри філософії ЦГЦ НАН України	кафедра філософії Львівської філії Центру гуманітарної освіти НАН України	Доктор філософських наук, 09.00.03 соціальна філософія та філософія історії «Філософія громадянського суспільства як інтерпретація свободи» (2005, ДД №004502) Професор (2006, 12 ПР № 004392)	42 р.	Філософія	Автор біля 300 наукових і навчально-методичних праць. Серед них 14 монографій і підручників (в т. ч. у співавторстві), 4 видані за кордоном. 1. Karas, A. F. (2020) Civil Feelings as the Civilizational Capital. Modern Philosophy in the Context of Intercultural Communication: collective monograph / Z. M. Atamaniuk, Ye. R. Borinshtein, N. P. Hapon, Yu. A. Dobrolyubskya, etc. Lviv-Toruń: Liha-Pres. 2019. P. 73-106.

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>doi: <a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-173-5/73-106">https://doi.org/10.36059/978-966-397-173-5/73-106</a>. (SENSE)</p> <p>2. Karas, A. F. (2019) From practical reason to practical philosophy: implication of the presence of civil status. Comprehension of the formation of the world in different philosophical approaches : collective monograph / Z. M. Atamaniuk, Ye. R. Borinshtein, Yu. A. Dobrolyubska, V. V. Okorokova, etc. Lviv-Toruń : Liha-Pres, 2019. P. 192-217. DOI: <a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-145-2/192-217">https://doi.org/10.36059/978-966-397-145-2/192-217</a> (SENSE)</p> <p>3. Karas, A. F. (Hapon, N. P.) The socio-ontological aspect of nomadism analysis: the lifeworld of a human and a family // Philosophical and methodological challenges of the study of modern society. Lviv-Toruń. Liha-Pres. (SENSE). 2019. P. 109-127. DOI: <a href="https://doi.org/10.36059/978-966-397-144-5/109-128">https://doi.org/10.36059/978-966-397-144-5/109-128</a></p> <p>4. Karas, Anatolij. Civil Identity as Ethical Self-Determination. Proceedings of the XXIII World Congress of Philosophy. Volume 68, Greece. 2018. P. 65-69. Web of Science: WOSUID: 10.5840/wcp232018681513, <a href="https://doi.org/10.5840/wcp232018681513">https://doi.org/10.5840/wcp232018681513</a></p> <p>5. Karas, A. I. Kant on freedom and its contemporary reevaluation k-Diversity in Unity: Harmony in a Global Age / edited by Hu Xirong. Washington. 2016. P. 115-121. Web of Science: WOSUID:978-1-56518-307-0(pbk.),<a href="http://www.crvp.org/publications/Series-">http://www.crvp.org/publications/Series-</a></p>



ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>III/III-30.pdf</p> <p>6. Karas, A. Between Freedom and Paternalism as Discursive Ethical Practices: Ukraine on the Road to Civil Society (book-chapter). The Dialogue of Cultural Traditions: A Global Perspective / edited by William Sweet. Washington. 2008. P. 167-181. Web of Science: WOSUID: 0000-0001-5446-5370 (<a href="http://www.crvp.org/publications/Series-I/I-39.pdf">http://www.crvp.org/publications/Series-I/I-39.pdf</a>) .</p> <p>7. Karas A. “Ukrainian Project” and it’s Discursive-Ethical Obstacles. Proceedings of the XXII World Congress of Philosophy. Volume 50, 200. Social and Political Philosophy. South Korea. 2008. P. 309-315. WOSUID DOI: 10.5840/wcp2220085096</p> <p>8. Karas A. Democracy, Rationality and Civil Society. Civil Society as Democratic Practice. Ed. A. Perez, S. Patte Gueye, F. Yang. Council for Research in Values &amp; Philosophy Washington D. C. 2005. P.41-55.(314p.) WOSUID: ISBN1-56518-223(pbk.)<a href="https://books.google.com.ua/books?hl=uk&amp;lr=&amp;id=IJT6bjP9sLYC&amp;oi=fnd&amp;pg=PA41&amp;dq=Karas+A.+Knowledge,+discourse+and+understanding&amp;ots=nyffKKUXEF&amp;sig=T_QI21XHRqp_JU8iAlAGCDZPcJ8&amp;redir_esc=y#v=onepage&amp;q=Karas%20A.%20Knowledge%20and%20discourse%20and%20understanding&amp;f=false">https://books.google.com.ua/books?hl=uk&amp;lr=&amp;id=IJT6bjP9sLYC&amp;oi=fnd&amp;pg=PA41&amp;dq=Karas+A.+Knowledge,+discourse+and+understanding&amp;ots=nyffKKUXEF&amp;sig=T_QI21XHRqp_JU8iAlAGCDZPcJ8&amp;redir_esc=y#v=onepage&amp;q=Karas%20A.%20Knowledge%20and%20discourse%20and%20understanding&amp;f=false</a></p> <p>9. Карась А. Ф. Мітологічні чинники соціально-політичної інтеграції у призмі німецької філософської творчості (xviii-xix ст.) // Вісник Львівського університету. Серія: філософські науки. ЛНУ</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>імені Івана Франка. Випуск 21. 2019. С. 17-41 (2.5 др.арк.) <a href="https://filos.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/10/21_2019.pdf">https://filos.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/10/21_2019.pdf</a> ; DOI: <a href="https://doi.org/10.30970/vps.21.2019.2">https://doi.org/10.30970/vps.21.2019.2</a></p> <p>10.Карась А. Ф. Мітологія як горизонт розуміння та її естетичне і соціально-політичне проявлення // // Вісник Львівського університету. Серія: філософські науки. ЛНУ імені Івана Франка. Випуск 22. 2019. С. 14-33 (2 др. ар.) <a href="https://doi.org/10.30970/2078-6999-2019-22-2">https://doi.org/10.30970/2078-6999-2019-22-2</a> ; <a href="https://filos.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/10/22_2019.pdf">https://filos.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/10/22_2019.pdf</a></p> <p>11.Карась А. Ф. Свобода і відповідальність як проблема самоздійснення особи // Вісник Львівського університету. Серія філософські науки. 2016. Випуск 18. С. 13 – 28.</p> <p>12.Карась А. Ідея вільної людини як ідея розвитку емпатії / Карась А.Ф. // Вісник Львівської комерційної академії. Серія – гуманітарні науки. – Львів : Видавництво Львівської комерційної академії, 2014. – Вип. 12. – С. 223– 235. – 1 д.а.</p> <p>13.Karas A. Civil Identity as Ethical Self-determination // Філософія освіти. 2013. № 2 (13). С. 36-41.</p> <p>14.Філософія: підручник / У співав.: Бліхар В.С., Карась А. Ф., Требін М. П.; за ред. В.В. Середи, М. Цимбалюка. – Львів: ЛьвДУИСБ, 2015. 428 с. 3 др.арк.</p> <p>15.Карась А. Автентичність та ідентичність в перспективі здійснення демократичної свободи //</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Становлення нової соціально-культурної дійсності в Україні: Колективна монографія за заг. ред. д-ра філос. наук, проф. В.П. Мельника. Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2017. С. 5 - 50. ( 308 с.)</p> <p>16.Карась А. Громадянське чуття чинник порозуміння і розвитку // «Діалог і порозуміння для європейської і світової спільнот».: Колективна монографія за заг. ред. д-ра філос. наук, проф. А. Ф. Карася. Львів : ЛНУ імені І. Франка, 2017. С. 21-51.</p> <p>17.Karas A. Tożsamość obywatelska jako etyczna samoregulacja // Europejszyk Tworca Cywilizacji Rozwoju i Postępu / Pod redakcja Andrzeja Goralskiego i Anatolija Karasia. – Warszawa: Akademia Pedagogiki Specjalnej, 2014. S. 42-58.</p> <p>18.Anatolij Karas. The Chapter VII. Kant on freedom and its contemporary reevaluation in Diversity in Unity: Harmony in a Global Age. Chinese Philosophical Studies, XXX, edited by Hu Xirong and Yu Xuanmeng. The Council for Research in Values and Philosophy. Washington, D.C. 20064, 2015. P. 115-122.</p> <p>19.Карась А. Громадянське суспільство як соціальна дійсність «утіленого розуму» // Intelektualisci I mloda inteligencja budowniczymi spoleczenstw obywatelskich: wyzwania, dokonania, zatory, porazki. Pod redakcja Andrzeja Goralskiego I Jana Laszcyka. Warszawa: Academia pedagogiki specjalnej, 2015. – S. 40-61.</p>
						<b>ВК. 04</b> Педагогіка вищої школи	Львівський національний університет ім. Івана Франка на підставі та Договору про

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							співробітництво у галузі наукових досліджень та провадження освітньої діяльності третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти між ІБК НАНУ та ЛНУ імені Івана Франка № 143 від 13.05.2019 р.
						<b>ВК. 05</b> Психологія вищої школи	Львівський національний університет ім. Івана Франка на підставі та Договору про співробітництво у галузі наукових досліджень та провадження освітньої діяльності третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти між ІБК НАНУ та ЛНУ імені Івана Франка № 143 від 13.05.2019 р.
						<b>ВК. 06</b> Інформаційні технології та програмування	Львівський національний університет ім. Івана Франка на підставі Договору про співробітництво у галузі наукових досліджень та провадження освітньої діяльності третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти між ІБК НАНУ та ЛНУ імені Івана Франка № 143 від 13.05.2019 р.
	Квітковська Жанна Георгіївна	Заступник керівника Львівського відділення Центру наукових досліджень та викладання іноземних мов НАНУ	Львівське відділення Центру наукових досліджень та викладання іноземних мов НАНУ України	Старший викладач, викладач англійської мови	24 роки	Іноземна мова за фаховим спрямуванням	<p>Науково-дослідний профіль:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Дослідження впливу сучасних інформаційних технологій (ІТ) на ефективність освіти в галузі викладання іноземних мов та впровадження найкращих практик.</li> <li>Контрастивне дослідження мікросистем мовних засобів вираження часово-просторових характеристик дії дієслова в англійській та українській мові.</li> </ul> <p>Публікації (вибрані):  Навчальний посібник «Комбінована аудиторно-дистанційна система викладання іноземних мов як відповідь на виклики сьогодення». Ebook. К.: Видавниче підприємство “ЕДЕЛЬВЕЙС”, 2021.</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Квітковська Л.І., Квітковська Ж.Г., Євстигнєєв Б.Є. ISBN 978-617-7619-35-1</p> <p>Статті:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Способи вираження типових аспектичних смислів українських антонімічних префіксів в- (у-) і ви- в сучасній англійській мові. «Лінгвістика XXI століття: нові дослідження і перспективи» — Київ — Логос, 2019 р., с. 84-89. Квітковська Л.І., Квітковська Ж.Г.</li> <li>2. Застосування сучасних технологій до стандартизації систем оцінювання та стимулювання роботи аспірантів. «Лінгвістика XXI століття: нові дослідження і перспективи» — Київ — Логос, 2018 р., с. 91-97. Квітковська Л.І., Квітковська Ж.Г., Євстигнєєв Б.Є., Зденянчина С.М.</li> <li>3. Інваріантне значення українського префікса пере- та його відповідні лексико-граматичні моделі у сучасній англійській мові. «Лінгвістика XXI століття: нові дослідження і перспективи» — Київ — Логос, 2017 р., с. 84-91. Квітковська Л.І., Квітковська Ж.Г.</li> <li>4. Основні концептуальні моделі репрезентації емоцій у сучасному американському психологічному романі. «Лінгвістика XXI століття: нові дослідження і перспективи» — Київ — Логос, 2016 р., с. 156-162. Черкас Н.В., Квітковська Л.І., Квітковська Ж.Г.</li> </ol>
	Федоренко Віктор Олександрович	Завідувач	Кафедра генетики та біотехнології Львівського національного університету імені	Доктор біологічних наук, 03.00.15 – генетика. «Генетичний контроль стійкості актиноміцетів до	46	<b>ВК. 02</b> Редагування геномів <b>ВК. 04</b> Методологія підготовки наукової	Стажування в Інституті біології клітини НАН України, м. Львів (12.11.2018 – 14.12.2018 р.) Програма про стажування та звіт про її виконання обговорено на засіданні кафедри 18.12.2018 р., протокол № 4.

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
			Івана Франка	антибіотиків та його роль у біосинтезі антибіотиків» (ДД № 004405 від 08.06.2005). Професор кафедри генетики та біотехнології (02ПРН№004062 від 20.04.2006).		публікації	<p>Читає нормативні курси курси «Генетика», «Молекулярна генетика», «Генетична інженерія», «Геномна інженерія», а також проводить магістерський семінар для студентів біологічного факультету ЛНУ імені Івана Франка. Читає спецкурси «Генетична регуляція метаболізму», «Проблеми сучасної біології (генетика)» та проводить науковий семінар для аспірантів кафедри генетики ЛНУ імені Івана Франка.</p> <p>Співавтор 2 навчальних посібників з грифом МОН України та співавтор 2 наукових монографій.</p> <p>Під керівництвом В. О. Федоренка виконано понад 47 науково-дослідних проектів у тому числі міжнародних; захищено 17 кандидатських і 1 докторська дисертація.</p> <p>В.О. Федоренко є автором більше 500 наукових публікацій, у тому числі 21 патента. Автор 136 статей у періодичних виданнях, які включені до наукометричної бази Scopus (h-індекс 20, Scopus).</p> <p>Зокрема за останні 5 років (вибрані):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yushchuk O., Ostash I., Mösker E., Vlasiuk I., Deneka M., Rückert C., Busche T., Fedorenko V., Kalinowski J., Süßmuth R.D., Ostash B. Eliciting the silent lucensomycin biosynthetic pathway in Streptomyces cyanogenus S136 via manipulation of the global regulatory gene adpA // Scientific Reports – 2021. – 11(1):3507. doi: 10.1038/s41598-021-82934-6</li> <li>2. Yushchuk O., Ostash B., Truman A.W., Marinelli F., Fedorenko V. Teicoplanin biosynthesis: unraveling the interplay of</li> </ol>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>structural, regulatory, and resistance genes // Appl. Microbiol. Biotechnol. – 2020. – Vol. 104. – P. 3279–3291. doi: 10.1007/s00253-020-10436-y</p> <p>3. Yushchuk O., Homoniuk V., Ostash B., Marinelli F., Fedorenko V. Genetic insights into the mechanism of teicoplanin self-resistance in <i>Actinoplanes teichomyceticus</i> // J. Antibiot. – 2020. – Vol. 73. – P. 255–259. doi: 10.1038/s41429-019-0274-9</p> <p>4. Vasylechko V.O., Fedorenko V.O., Gromyko O.M., Gryshchouk G.V., Kalychak Y.M., Tistechok S.I., Us I.L., Tupys A. Sorption preconcentration of silver for atomic absorption analysis and antibacterial properties of the acid-modified clinoptilolite – Ag composite // Methods and objects chem. analysis – 2020. – Vol. 15, No. 2. – P. 73–82. <a href="https://doi.org/10.17721/moca.2020.73-82">https://doi.org/10.17721/moca.2020.73-82</a></p> <p>5. Lopatniuk M., Myronovskyi M., Nottebrock A., Busche T., Kalinowski J., Ostash B., Fedorenko V., Luzhetskyy A. Effect of “ribosome engineering” on the transcription level and production of <i>S. albus</i> indigenous secondary metabolites // Appl. Microbiol. Biotechnol. – 2019. – Vol. 103, № 17. – P. 7097–7110. doi: 10.1007/s00253-019-10005-y.</p> <p>6. Yushchuk O., Horbal L., Ostash B., Marinelli F., Wohlleben W., Stegmann E., Fedorenko V. Regulation of teicoplanin biosynthesis: refining the roles of <i>tei</i> cluster-situated regulatory genes // Appl. Microbiol. Biotechnol. – 2019. – Vol. 103, № 10. – P. 4089–4102. doi: 10.1007/s00253-019-09789-w.</p> <p>7. Sehin Y., Koshla O., Dacyuk Y., Zhao R., Ross R., Myronovskyi M., Limbach P.A.,</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Luzhetskyy A., Walker S., Fedorenko V., Ostash B. Gene ssfg_01967 (miaB) for tRNA modification influences morphogenesis and moenomycin biosynthesis in <i>Streptomyces ghanaensis</i> ATCC14672 // <i>Microbiology</i> – 2019. – Vol. 165, Is. 2. – P. 233-245. doi: 10.1099/mic.0.000747.</p> <p>8. Yushchuk O., Ostash I., Vlasiuk I., Gren T., Luzhetskyy A., Kalinowski J., Fedorenko V., Ostash B. Heterologous AdpA transcription factors enhance landomycin production in <i>Streptomyces cyanogenus</i> S136 under a broad range of growth condition // <i>Appl. Microbiol. Biotechnol.</i> – 2018. – Vol. 102, № 19. – P. 8419–8428. doi: 10.1007/s00253-018-9249-1</p> <p>9. Ostash I., Kolvenbach B., Corvini P.F., Fedorenko V., Ostash B., Cichocka D. Gene cloning system for sulfonamide-mineralizing <i>Microbacterium</i> strain BR1 // <i>J. Appl. Genet.</i> – 2018. – Vol. 59, № 1. – P. 119–121. doi: 10.1007/s13353-017-0427-0</p> <p>10. Koshla O., Lopatniuk M., Rokytsky I., Yushchuk O., Dacyuk Y., Fedorenko V., Luzhetskyy A., Ostash B. Properties of <i>Streptomyces albus</i> J1074 mutant deficient in tRNA<sup>Leu</sup>UAA gene bldA // <i>Arch. Microbiol.</i> – 2017. – Vol. 199, Is. 8. – P. 1175–1183. doi: 10.1007/s00203-017-1389-7</p> <p>Головний редактор журналу «Вісник Львівського університету. Серія біологічна». Член редколегій журналів «Цитология и генетика», «Вісник Українського товариства генетиків і селекціонерів імені М. Вавилова». Член Ради і Президії Українського товариства генетиків і селекціонерів імені М.І. Вавилова. Член секції за фаховим</p>



ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>напрямом «Біологія, біотехнологія та актуальні проблеми медичних наук» Наукової ради Міністерства освіти і науки України. Член секції Науково-технічної ради Міністерства освіти і науки України з питань формування та виконання державного замовлення на науково-технічну продукцію за пріоритетним напрямом науки і техніки «Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань». Член експертної групи МОН України для проведення оцінювання ефективності діяльності закладів вищої освіти в частині провадження ними наукової (науково-технічної) діяльності за науковим напрямом «Біологія і охорона здоров'я».</p> <p>Визнаний професіонал з досвідом управлінської роботи за фахом. Науковий керівник 17 здобувачів, які отримали документ про присвоєння вченого звання, та науковий консультант 1 захищеної докторської дисертації.</p> <p>Член спеціалізованої Вченої ради по захисту кандидатських та докторських дисертацій.</p> <p>Керівник 3-х студентських наукових робіт, відзначених призовими місцями на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.</p> <p>Нагороди: Лауреат Державної премії України у галузі науки і техніки, 2018. Заслужений професор Львівського національного університету ім. І. Франка, 2016. Почесна грамота Кабінету Міністрів України, 2017.</p>

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
							<p>Відмінник освіти України, 2011.  Почесна грамота Міністерства освіти і науки України, 2002.  Грамота Міністерства освіти і науки України, 2010.  Грамота департаменту освіти і науки Львівської обласної державної адміністрації (2013).  Подяки від ректора ЛНУ імені Івана Франка (2001, 2008, 2011), а також подяки від департаменту освіти і науки Львівської обласної держадміністрації, Національного центру «Мала академія наук України», дирекції Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «INTEL ЕКО Україна 2016» за підготовку переможців конкурсів науково-дослідницьких робіт школярів.  Стаж роботи в навчальному закладі понад 46 роки.</p>

**Директор  
ІБК НАН України,  
д.б.н., проф., академік НАН України А.А. Сибірний**