

**Кваліфікаційні характеристики викладачів ОНП «Селекція і насінництво сільськогосподарських культур»
зі спеціальності 201 Агронія**

ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж, років	Навчальні дисципліни, що викладає	Обґрунтування
Литвиненко Микола Антонович	Завідувач відділу, основне місце роботи	Відділ селекції та насінництва пшениці СГП – НЦНС	<p>Диплом спеціаліста про вищу освіту: Харківський сільськогосподарський інститут ім. В.В. Докучаєва: У № 879197 від 30.01.1971, спеціальність – Агронія.</p> <p>Диплом кандидата наук, СХ № 000137 від 25.02.1976</p> <p>Диплом доктора с.-г. наук, ДД 002156 від 13.02.2002 р., 06.01.05 – селекція і насінництво;</p> <p>Атестат старшого наукового співробітника, СН №040871 від 05.06.1985 р., 06.01.05 – селекція і насінництво;</p> <p>Атестат професора, 12пр № 011556 від 25.02.2016, 06.01.05 – селекція і насінництво</p> <p>Атестат академіка НААН, 06.01.05 – селекція і насінництво, А№0082 від 25.12.2002 р.</p>	52	«Методологія, організація і технологія наукових досліджень», «Теоретичні основи селекції і насінництва с.-г. культур»	<p>Науковий керівник НДР 13.00.02.01.Ф «Дослідження донорських властивостей нових генетичних джерел продуктивності, якості зерна та стійкості при внутрішньовидовій гібридизації пшениці м'якої озимої і на цій основі створення сортів екстрасильних за якістю зерна та адаптованих до змін клімату в Степу України», № д.р. 0121U107893.</p> <p>За останні 5 років отримав 16 свідоцтв (патентів) на сорти озимої пшениці.</p> <p>Здійснює наукове співробітництво з міжнародними організаціями EUCARPIA, CIMMYT, ICARDA, а також з багатьма фахівцями з Угорщини, Болгарії, Туреччини, Франції, США.</p> <p>Виконував наукову експертизу дисертацій як член спеціалізованої вченої ради Д 41.363.01 (2016-2018 рр., наказ МОН від 22.12.2016 № 1604); К 41.363.01 (2018-2021 рр. від 18.12.2018 р. № 1412) при СГП – НЦНС.</p> <p>Публікації за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> Литвиненко М. А., Голуб Є. А., Хоменко Т. М. Особливості створення та ідентифікації екстрасильних за хлібопекарськими властивостями сортів пшениці м'якої озимої (<i>Triticum aestivum</i> L.). Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин. Київ, 2018. Вип. 14, № 1. С. 66–74. DOI: https://doi.org/10.21498/2518-1017.14.1.2018.126511 Литвиненко М. А., Литвиненко Д. М., Щербина З. В. Генетичний баланс біотипів у гетерогенних сортів пшениці м'якої озимої (<i>Triticum aestivum</i> L.) в процесі добазового насінництва. Селекція і насінництво.2019. Вип.115.С.112-124. DOI:10.30835/2413-7510.2019.172790 Литвиненко М. А., Литвиненко Д. М., Щербина З. В., Ігнатівський О. О. Однорідність та гетерогенність генотипів в процесі добазового насінництва сортів пшениці м'якої озимої (<i>Triticum aestivum</i> L.). Селекція і насінництво, 2019. Вип. 116. С.71–82. DOI: 10.30835/2413-7510.2019.172790 Мощний І.І., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О., Голуб

					<p>Є.А. Застосування інтрогресивних ліній пшениці м'якої озимої для підвищення вмісту білка в зерні. Селекція і насінництво, 2019. Вип. 115. С.75–92. DOI: https://doi.org/10.30835/2413-7510.2019.172784</p> <p>5. Мощний І.І., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О., Соколов В.М., Файт В.І. Створення вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої із застосуванням міжвидових схрещувань для селекції на підвищений вміст білка. Цитология и генетика. 2019. Вип.53(2). С.21–33 (<i>Scopus</i>).</p> <p>6. Мощний І.І., Молодченкова О.О., Смертенко А.П., Литвиненко М.А., Голуб Є.А., Міщенко Л.Т. Створення інтрогресивних ліній пшениці м'якої озимої з ознаками стійкості до фітопатогенів. Вісник Одеського національного університету. Біологія.2020.Т.25. №2(47). С.59–82. DOI: 10.18524/2077-1746.2020.2(47).218058</p> <p>7. Литвиненко М. А., Голуб Є. А., Литвиненко Р. І., Щербина З.В. Особливості створення екстрасильного сорту пшениці м'якої озимої Мудрість одеська та реалізації його генетичного потенціалу.Селекція і насінництво, 2020.№ 118.С.45-57. DOI: 10.30835/2413-7510.2020.222307</p> <p>8. Мощний І.І., Молодченкова О.О., Безлюдний В.Н., Литвиненко Н.А., Голуб Є.А., Фанин Я.С. Оцінка інтрогресивних ліній пшениці по урожайності, збору білка і устійливості к болезням. Збірник наукових праць УТГіС «Фактори експериментальної еволюції організмів» / В. А. Кунах (голов. ред.) [та ін.]. К.: Логос, 2021.Т.29.С.99–104. DOI:https://doi.org/10.7124/FEEO.V29.1414.</p> <p>9. Мощний І.І., Молодченкова О.О., Литвиненко М.А., Голуб Є.А., Міщенко Л.Т. Фітопатологічна оцінка інтрогресивних ліній пшениці м'якої озимої та перспективи їх використання в селекції. Вісник ХНАУ. Серія: Біологія. 2021. Вип. 3(54). С. 56–70. https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/8215</p> <p>10. Мощний І.І., Молодченкова О.О., Безлюдний В.Н., Литвиненко М.А., Голуб Є.А., Фанин Я.С. Оцінка інтрогресивних ліній пшениці по урожайності, збору білку і стійкості до хвороб. Фактори експериментальної еволюції організмів. 2021. Том 29. С. 99–104. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEO.v29.1414</p> <p>11. Литвиненко М. А., Голуб Є. А., Хоменко Т. М. Ефективність використання ПЖТ 1AL.1RS і 1BL.1RS у селекції пшениці м'якої озимої в умовах Півдня України. Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин (Plant Varieties</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Studying and Protection). 2022.C. 98–102 DOI: https://doi.org/10.21498/2518-1017.18.2.2022.263177</p> <p>12. Литвиненко М. А., Голуб Є. А., Фанін Я. С. Вплив пшенично-житніх транслокацій на показники якості зерна в процесі селекції пшениці м'якої озимої на півдні України. Зернові культури. Том 7. № 1. 2022. С. 21–29. DOI:https://doi.org/10.31867/2523-4544/0227</p> <p>13. Литвиненко М. А., Голуб Є. А., Фанін Я. С. Вплив пшенично-житніх транслокацій на урожайність та елементи продуктивності рослин пшениці м'якої озимої на півдні України. Зернові культури. Том 6. № 1. 2022. С. 36–47. DOI:https://doi.org/10.31867/2523-4544/0205</p> <p>14. Motsnyi I., Lytvynenko M., Golub E., Nargan T., Nakonechnyy M., Lyfenko S., Molodchenkova O., Fanin Ya., Mishchenko I., Smertenko A., Mishchenko L. Disease resistance and adaptation of winter wheat lines derived from wide hybridization under arid environments. <i>Zemdirbyste-Agriculture</i>. 2022.vol. 109, No. 3. P.227–236 (<i>Web of Science</i>) DOI 10.13080/za.2022.109.029</p> <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <p>1. Файт В. І., Молодченкова О.О, Моцний І. І., Литвиненко М.А. Створення та оцінка вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої від міжвидових схрещень з використанням біохімічних методів. Матеріали міжнародної наукової конференції: «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин», 8-10 жовтня 2018 р. Одеса, 2018. С. 136–138.</p> <p>2. Литвиненко М.А. Селекція і насінництво пшениці в Україні: стан та перспективи в умовах зміни клімату. Матеріали міжнародної наукової конференції «Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети», 5 травня 2021 р. С. 12–26.</p> <p>3. Алексєнко Є.В., Литвиненко М.А., Бабаянц О.В., Гончарук Н.О., Кірчук Є.І. Донорський ефект деяких генетичних систем стійкості пшениці м'якої озимої до бурої листової іржі в умовах півдня України. Матеріали міжнародної наукової конференції «Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети», 5 травня 2021 року. С. 120-122.</p> <p>4. Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О., Моцний І.І., Безкровна Л.Я. Склад білка зерна ліній пшениці (<i>Triticum aestivum</i> L.) з геном Gpc-B1 і генами високої білковості від <i>Aegilops tauschii</i>. Матеріали міжнародної наукової конференції «Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін</p>
--	--	--	--	--	--

						<p>клімату: напрями і пріоритети», 5 травня 2021 р. С. 55–57.</p> <p>5. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Чекалова М. С., Фанін Я.С., Литвиненко М.А. О.І. Оцінка гаплопродукційного потенціалу в культурі пиляків <i>in vitro</i> генотипів пшениці м'якої озимої, що є носіями гена Grc-B1. Матеріали наукової конференції «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» м. Одеса, 26 жовтня 2022 р. С. 170-171.</p> <p>6. Фанін Я.С., Файт В. І., Литвиненко М.А., Рибалка О.І. Ідентифікація сортів та селекційних ліній пшениці за геном високої білковості Grc-B1 з використанням молекулярно-генетичних маркерів. Матеріали наукової конференції «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» м. Одеса, 26 жовтня 2022 р. С. 90 – 91.</p> <p>7. Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О. Проявлення ефектів генів підвищеного вмісту білку GRC-B1 та від <i>Ae. tauschii</i> в зерні рекомбінантних ліній м'якої пшениці. Матеріали наукової конференції «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» м. Одеса, 26 жовтня 2022 р. С.77–78.</p> <p>8. Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О. Стан селекції озимої м'якої пшениці за врожаєм та вмістом білка зерні найбільш розповсюджених сортів української та зарубіжної селекції. Матеріали наукової конференції «Селекція агрокультур в умовах змін клімату: напрями та пріоритети» м. Одеса, 24 березня 2023 р. С. 171–173.</p> <p>Підвищення кваліфікації: Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О. Біохімічних склад та технологічна оцінка зерна інтрогресивних ліній пшениці м'якої озимої з генами високої білковості від <i>Triticum dicoccoides</i> та <i>Aegilops tauschii</i>. International scientific conference «The latest scientific achievements in the modern agro-industrial complex»: conference proceedings (December 28-29, 2021. Lublin, the republic of Poland). 2021. P.27-31 (Certificate ASC-2829036-UPL dated 29.12.2021. Total: 15 hours – 0.5 ECTS credit).</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 1, 2, 7, 8, 12, 19</p>
Стельмах Адольф Фомич	Головний науковий співробітник	Відділу загальної та	Диплом спеціаліста про вищу освіту: Білоруський	65	«Методологія, організація і технологія наукових	Відповідальний виконавець НДР 14.00.01.01.Ф «Ідентифікація генів ознак адаптивності, стійкості до патогенів і страхових гербіцидів, якості продукції та розроблення молекулярно-

		<p>молекулярної генетики СГІ – НЦНС</p>	<p>державний університет ім. В.І. Леніна: О № 165578 від 25.06.1962 р., спеціальність – Ботаніка. Диплом кандидата наук, МБЛ № 006405 від 27.12.1966 р., 03.00.15 – генетика, Атестат старшого наукового співробітника, МСН № 000587 від 30.01.1974 р., генетика Диплом доктора біологічних наук, БЛ № 002116 від 20.11.1987 р., 03.00.15 – генетика, професор, ПР № 000554 від 27.02.1996 р., 03.00.15 – генетика, Атестат академіка НААН, 53 від 17.05.1995 р., генетика</p>	<p>досліджень»</p>	<p>генетичних методів добору генотипів сільськогосподарських культур», № д.р. 0121U107969. Виконував наукову експертизу дисертацій як член спеціалізованої вченої ради Д 41.363.01 (2016-2018 рр., наказ МОН від 22.12.2016 № 1604); К 41.363.01 (2018-2021 рр. від 18.12.2018 р. № 1412) при СГІ – НЦНС. Публікації за останні 5 років: 1. Стельмах А. Ф., Бальвінська М. С., Файт В. І., Захарова О.О. Оцінка систем регуляції темпів початкового розвитку зразків ячменю (<i>Hordeum vulgare</i> L.) осіннього строку сівби. Збірник наукових праць СГІ – НЦНС. Одеса, 2017. Вип. 29(69). С. 50–61. 2. Стельмах А. Ф., Линчевский А. А., Файт В. И. Физиолого-генетическая регуляция скорости начального развития ячменей осеннего срока сева. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2017. Т. 21. С. 199–204. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEEO.v21.835 3. Файт В. И., Погребнюк Е. А., Балашова И. А., Стельмах А. Ф. Идентификация и эффекты аллелей гена Ppd-B1 по хозяйственно-ценным признакам рекомбинантно-инбредных линий пшеницы. Физиология растений и генетика. 2017. Т. 49, №1. С. 36–46. http://nbuv.gov.ua/UJRN/FBKR_2017_49_1_6 4. Файт В. І., Погребнюк О. О., Стельмах А. Ф. Ідентифікація та ефекти алелів гена Vrd2 за господарсько цінними ознаками пшениці в умовах Південного степу України. Вісник аграрної науки. 2017. № 6. С. 41–47. 5. Бушулян О. В., Стельмах А. Ф., Ламарі Н. П., Файт В. І. Генотипова реакція та стабільність урожаю сортів нуту (<i>Cicer arietinum</i> L.) за роками випробування. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2018. Т. 23. С. 35–39. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEEO.v23.986 6. Файт В. І., Погребнюк О. О., Балашова І. А., Стельмах А.Ф. Ефекти взаємодії алелів генів Vrd2 та Ppd-B1 за господарсько цінними ознаками рекомбінантно-інбредних ліній озимої пшениці (<i>Triticum aestivum</i> L.). Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія Біологія. Харків, 2018. Вип. 2 (44). С. 100–108. http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vkhnaui_biol_2018_2_11 7. Стельмах А.Ф., Файт В.І. Особливості темпів початкового розвитку нових європейських сортів озимої пшениці м'якої у зв'язку з системами генів Ppd-1 та Vrd. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2019. Т. 24.</p>
--	--	---	--	--------------------	---

					<p>C. 166–171. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEО.v24.1095</p> <p>8. Стельмах А. Ф., Файт В. И. Инициатор и организатор переориентации ВСГИ на рельсы классической генетики после господства «лысенкоизма». К 90-летию со дня рождения А.А. Созинова. Вісник Харківського національного аграрного університету. 2020. №2 (50). С. 119–124.</p> <p>9. Стельмах А. Ф., Файт В. И. К 90-летию со дня рождения А. А. Созинова. Plant Varieties Studying and Protection. 2020. Т. 16. № 1. С. 114.</p> <p>10. Стельмах А. Ф., Литвиненко Н. А., Файт В. И. Задержка скорости начального развития у современных высокопродуктивных сортов озимой пшеницы мягкой из Западной Европы. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2021. Т. 29. С. 117–122.</p> <p>11. Стельмах А. Ф., Файт В. И. Вплив особливостей сезону на результати оцінки фізіолого-генетичних систем темпів початкового розвитку пшениці. Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія Біологія. Харків, 2021. Вип. 2(53). С. 71–78. doi: 10.35550/vbio2021.02.071</p> <p>12. Стельмах А. Ф., Файт В. И., Литвиненко М. А. Сильный рівень фоточутливості не лімітує добір щодо високої урожайності у озимій пшениці м'якої. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2022. Т. 31. С. 88–92. doi: 10.7124/FEEО.v31.1490</p> <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <p>1. Погребнюк О. О., Файт В. И., Козуб Н. О., Созинов І. О., Стельмах А. Ф. Поліморфізм генів Gli та Glu і його зв'язок з зимо-, морозостійкістю рекомбінантно-інбредних ліній пшениці. Генетика та селекція сільськогосподарських рослин – від молекули до сорту: матеріали ІІ Інтернет-конференція молодих вчених, м. Київ, 30 серпня 2018 р. Київ, 2018. С. 7.</p> <p>2. Стельмах А. Ф., Бушулян О. В., Ламари Н. П., Файт В. И. Стабільність урожаю сортів нута (<i>Cicer arietinum</i> L.) в різні роки. Селекційно-генетична наука і освіта (Паріві читання): Матеріали VII міжнародної наукової конференції, м. Умань, 19-21 березня 2018 р. Умань, 2018. С. 257–261.</p> <p>3. Стельмах А. Ф., Ламари Н. П., Файт В. И. Параметри стабільності нових сортів інститута озимой пшеницы мягкой. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Умань, 26 червня 2018 р. Умань, 2018. С. 164–167.</p> <p>4. Стельмах А. Ф., Литвиненко М. А., Ламари Н. П., Файт В. И.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Про відмінності сучасних сортів озимої пшениці м'якої за рівнем урожайності на сортовипробувальних станціях. Сучасні технології підвищення генетичного потенціалу рослин: Тези міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 4-5 липня. 2018 р. Харків, 2018. С. 135–136.</p> <p>5. Стельмах А. Ф., Файт В. І. Нові виклики сучасної генетики рослин. Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин: Тези міжнародної наукової конференції, м. Одеса, 8-10 жовтня 2018 р. Одеса, 2018. С. 83–84.</p> <p>6. Стельмах А. Ф., Файт В. І. Системи задержки начального розвитку пшениц не препятствуют высокому потенциалу продуктивности. Сучасна біологія рослин: теоретичні та прикладні аспекти: Тези доповідей IV міжнародної наукової конференції, м. Харків, 9-10 жовтня 2018 р. Харків, 2018. С. 24.</p> <p>7. Stelmakh A. F., Lamari N. P., Fayt V. I. Stability parameters of grain yield in institute's modern winter bread wheat cultivars. The innovative aspect in improving agricultural crops: materials of the International scientific-practicals conference. Paşcani, 6 septembrie 2018. Paşcani, 2018. P. 319–325.</p> <p>8. Погребнюк О. О., Балашова І. А., Файт В. І., Стельмах А. Ф. Взаємодія алелів різних генів Rpd-1 за господарсько цінними ознаками у рекомбінантно-інбредних ліній пшениці. Підвищення ефективності селекції та рослинництва у сучасних умовах: Збірник тез міжнародної наукової конференції, м. Харків, 3-5 липня 2019 р. Харків, 2019. С. 233–235.</p> <p>9. Стельмах А. Ф., Файт В. І. Відмінності нових європейських сортів озимої пшениці м'якої за реакціями темпів початкового розвитку Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання): Матеріали VIII міжнародної наукової конференції, м. Умань, 18-20 березня 2019 р. Умань, 2019. С. 238–242.</p> <p>10. Погребнюк О. О., Балашова І. А., Файт В. І., Стельмах А. Ф. Ефекти алелів різних генів Rpd-1 за тривалістю періоду до колосіння на різних фотоперіодах в озимої м'якої пшениці. Сучасні проблеми генетики, біотехнології і біохімії сільськогосподарських рослин: Тези міжнародної наукової конференції, м. Одеса, 21 жовтня 2020 р. Одеса: СГІ–НЦНС, 2020. С. 61–62.</p> <p>11. Стельмах А. Ф., Литвиненко Н. А., Ламари Н. П., Файт В. І., Хоменко Т. М. Об информативности оценок урожайности сортов озимой пшеницы мягкой при госсортоиспытании. Новітні агротехнології: Матеріали I міжнародної науково-практичної конференції, м. Київ 10</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>вересня 2020 р. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2020. С. 23–24.</p> <p>12. Стельмах А.Ф., Литвиненко М.А., Файт В.І. Посилені фізіологічні реакції затримки початкового розвитку у сучасних Західно-європейських сортів озимої пшениці м'якої. Сучасні проблеми генетики, біотехнології і біохімії сільськогосподарських рослин: Тези міжнародної наукової конференції, м. Одеса, 21 жовтня 2020 р. Одеса: СГІ-НЦНС, 2020. С. 128–129.</p> <p>13. Погребнюк О. О., Балашова І. А., Файт В. І., Стельмах А. Ф. Вплив різних алелів генів Prp-1 на зимо-, морозостійкість пшениці м'якої озимої (<i>Triticum aestivum</i> L.). Генетика та селекція сільськогосподарських рослин – від молекули до сорту: Матеріали V інтернет-конференції молодих учених, м. Київ, 21 вересня 2021 р. Київ, 2021. С.17.</p> <p>14. Стельмах А. Ф., Рыбалка А. И., Файт В. И. Создание и идентификация линий голозерного ячменя альтернативного типа развития для осенних сроков сева. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: Матеріали VI Всеукраїнська науково-практична конференція, м. Умань, 15 жовтня 2021 р. Умань, 2021. С. 193–195.</p> <p>15. Стельмах А. Ф., Січкач В. І., Файт В. І. Відмінності рівнів фоточутливості сучасних українських сортів сої за географічною широтою їхнього походження. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Умань. 04 листопада 2022 р. С.11-13.</p> <p>16. Стельмах А. Ф., Січкач В. І., Файт В. І. Можливість масової оцінки зразків сої за рівнями фотоперіодичної чутливості без використання штучного клімату. Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи: Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Одеса. 26 жовтня 2022 р. м. Одеса, СГІ-НЦНС, 2022. С. 73–74.</p> <p>17. Стельмах А. Ф., Файт В. І. Рейтингова оцінка в балах тривалості яровизаційної потреби у озимої пшениці м'якої. Наукові здобутки селекціонерів Національного наукового центру «Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України» – на благо майбутнього присвячена 120-річчю від дня народження вченого, аграрія, селекціонера Данила Лихваря: Міжнародної наукової Інтернет-конференції, смт Чабани, 08 вересня 2022 р. смт Чабани, 2022. С. 69–71.</p> <p>18. Стельмах А. Ф., Файт В. І. Суттєве уточнення методики</p>
--	--	--	--	--	--

						<p>оцінок тривалості яровизації та фоточутливості у зразків озимої пшениці м'якої. Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу: Тези міжнародної науково-практичної конференції, с. Центральне, 15–17 червня 2022 р., с. Центральне, МПІ, 2022. С.65–67.</p> <p>Підвищення кваліфікації</p> <p>- Файт В. І., Стельмах А. Ф., Балашова І. А. Ідентифікація генотипів і фенотипів озимої пшениці м'якої за фоточутливістю. The latest scientific achievements in the modern agro-industrial complex. Proceedings International scientific conference. Lublin, 28-29 December, 2021. Riga: «Baltija Publishing», 2021. P. 22-26 (Certificate ASC-2829036-UPL dated 29.12.2021. Total: 15 hours – 0.5 ECTS credit).</p> <p>Членство:</p> <p>Дійсний член (академік) Національної академії аграрних наук України (з 1995 р.), активний член Нью-Йоркської академії наук (з 1995 р.).</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 1, 7, 8, 19.</p>
Молодченкова Ольга Олегівна	Завідувач лабораторії, основне місце роботи	Лабораторія біохімії рослин	<p>Диплом спеціаліста про вищу освіту: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова, МВ-І № 41083 від 14.06.1988 р., спеціальність – Біологія.</p> <p>Диплом кандидата наук, ДК №000407 від 26.03.198 р., 03.00.04 – біохімія.</p> <p>Диплом доктора біологічних наук, ДД № 002524 від 10.10.2013 р., 03.00.04 – біохімія.</p> <p>Атестат старшого наукового співробітника, АС №005692 від</p>	36	«Методологія, організація і технологія наукових досліджень», «Управління науковими проєктами», «Біохімія у селекції с.-г. культур»	<p>Науковий керівник НДР 13.00.01.02.Ф «Дослідження фізіолого-біохімічних та генетичних критеріїв, що визначають якість зерна зернових і зернобобових культур, та добору генотипів харчового та кормового напрямів», № д.р. 0121U107975; 14.00.02.01.Ф «Дослідження фізіолого-біохімічних механізмів формування стійкості та адаптації рослин до дії стресорів біотичної та абіотичної природи для виявлення біохімічних маркерів стійкості, розробки нових прийомів підвищення стійкості та продуктивності сільськогосподарських рослин як елементів сучасних агробіотехнологій», № д.р. 0121U107968.</p> <p>Публікації за останні 5 років:</p> <p>Монографії:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Молодченкова О.О. Биохимические защитные реакции злаковых растений. Collective monograph «Development of natural sciences in countries of the European Union taking into account the challenges of XXI century». Lublin: Izdevnieciba «Baltija Publishing». 2018. 480 p. 2. Молодченкова О.О. Биохимические аспекты формирования качества семян зернобобовых культур. Scientific achievements of countries of Europe in the field of natural sciences: Collective monograph. Riga: Izdevnieciba «Baltija Publishing», 2018. P. 68–87

09.11.2006 р.,
03.00.04 – біохімія

3. Molodchenkova O.O., Ryshchakova O.V. Participation of lectins in the formation of plant protective reaction of cereals. New stages of development of modern science in Ukraine and EU countries: Collective monograph. Riga: Publishing House «Baltija Publishing», 2019. P. 205–230.

Наукові статті:

1. Міщенко Л.Т., Дуніч А.А., Молодченкова О.О., Дашченко А.В., Кондратюк О.А. Вплив вірусу мозаїки сої на урожайність трансгенної сої та дослідження його молекулярно-генетичних властивостей. Наукові доповіді НУБіП. 2018. № 2(72).11 с.

2. Mishchenko L., Dunich A., Mishchenko I., Molodchenkova O. Molecular and biological properties of soybean mosaic virus and its influence on the yield and quality of soybean under climate change conditions. Agriculture and forestry. 2018. V. 64(4). P. 5554–5579 (Scopus). DOI: 10.17707/AgricultForest.64.4.05

3. Молодченкова О.О., Каргузова Т.В., Безкровна Л.Я., Лихота О.Б., Бушулян О.В., Лаврова Г.Д. Біохімічні критерії оцінки нуту звичайного (*Cicer arietum* L.) для добору генотипів продовольчого напрямку. Фактори експериментальної еволюції організмів. 2018. Т.23. С.315–321. DOI: <https://doi.org/10.7124/FEEO.v23.1034>

4. Моцний І.І., Литвиненко М.А., Соколов В.М., Файт В.І., Сечняк В.Ю. Створення вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої із застосуванням міжвидових схрещувань для селекції на підвищений вміст білка. Цитология и генетика. 2019. №53(2). С. 21–33 (Scopus). DOI: 10.3103/S0095452719020075

5. Моцний І.І., Молодченкова О.О., Литвиненко М.А., Голуб Є.А. Застосування інтрогресивних ліній пшениці м'якої для підвищення вмісту білка в зерні. Селекція і насінництво. 2019. Вип. 115. С. 75–92.

6. Молодченкова О.О., Міщенко Л.Т., Каргузова Т.В., Безкровна Л.Я., Лихота О.Б., Лаврова Г.Д., Мурсакаєв Е.Ш. Біохімічна характеристика сортів сої за впливу вірусної інфекції та умов вирощування. Фактори експериментальної еволюції організмів. 2019. Т. 24. С. 259-265. DOI: <https://doi.org/10.7124/FEEO.v24.1112>

7. Моцний І.І., Молодченкова О.О., Безлюдный В.Н., Соломонов Р.В., Кульбида М.П. Оценка показателей качества зерна интрогрессивных линий пшеницы методом ближней инфракрасной спектроскопии. Факторы экспериментальной эволюции организмов. 2019. Т. 24. С. 271–278.

8. Ryshchakova O.V., Molodchenkova O.O., Petrov S.A.

					<p>Biochemical adaptive plant response of corn lines with different drought tolerance. Journal of integrated OMICS. 2019. № 4. С. 23-27 (Scopus).</p> <p>9. Молодченкова О.О., Міщенко Л.Т., Дуніч А. А., Рищаківа О.В., Безкровна Л.Я., Фанін Я.С. Вплив вірусної інфекції на біохімічні протекторні реакції рослин пшениці. ScienceRise: Biological Science. 2019. №5-6(20-21). С.9–15.</p> <p>10. Лихота О.Б., Молодченкова О.О. Вплив фузаріозної інфекції та жасмонової кислоти на протеїназно-інгібіторну систему проростків пшениці. Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія Біологія. 2020. 1(49): 72–78. DOI: https://doi.org/10.35550/vbio2020.01.072</p> <p>11. Молодченкова О.О., Лаврова Г.Д., Каргузова Т.В., Безкровна Л.Я., Лихота О.Б., Рищаківа О.В., Левицький Ю.А. Дослідження білкового комплексу насіння гібридів F3 нуту. Фактори експериментальної еволюції організмів. 2020. Т. 27. С. 252–258. DOI: https://doi.org/10.7124/FEE0.v27.1334</p> <p>12. Motsnyi I.I., Molodchenkova O.O., Mishchenko L.T., Kryvenko A. I., Solomonov R.V. Selection evaluation of introgressive lines of soft winter wheat with signs of resistance to phytopathogens. Plant Archives . 2021. Vol. 21. P. 486–498. (Scopus). https://doi.org/10.51470/PLANTARCHIVES.</p> <p>13. Мощный И.И., Молодченкова О.О., Безлюдный В.Н., Литвиненко Н.А., Голуб Е.А., Фанин Я.С. Оценка интрогрессивных линий пшеницы по урожайности, сбору белка и устойчивости к болезням. Факторы экспериментальной эволюции организмов. 2021. Т.29. С.99–104. doi: https://doi.org/10.7124/FEE0.v29.1414.</p> <p>14. Lidiya Mishchenko, Alina Dunich, Olga Molodchenkova & Liudmyla Hlushchenko First report of cherry leaf roll virus from Sambucus nigra in Ukraine Journal of Plant Pathology (2021) 10.1007/s42161-021-00884-4.</p> <p>15. Lidiya T. Mishchenko; Alina A. Dunich; Ivan A. Mishchenko; Anna V. Dashchenko; Natalia O. Kozub; Tetiana M. Kyslykh; Olga O. Molodchenkova. Wheat dwarf virus in Ukraine: occurrence, molecular characterization and impact on the yield. Journal of Plant Diseases and Protection. doi: 10.1007/s41348-021-00552-wJPDP-D-21-00337</p> <p>16. Ivan I. Motsnyi, Olga O. Molodchenkova, Tetiana P. Nargan, Mykola Yu. Nakonechnyy, Saveliy Ph. Lyfenko, Andrii P. Smertenko, Lidiya T. Mishchenko. Impact of Alien Genes on</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Disease Resistance, Drought Tolerance, and Agronomic Traits in Winter Wheat Commercial Varieties. <i>The Open Agriculture Journal</i>. 2021. V.15. (Scopus). DOI: 10.2174/18743315-v16-e2111260</p> <p>17. Рищаківа О.В., Молодченкова О.О., Петров С.А. Біохімічна характеристика розчинних лектинів кукурудзи в умовах водного дефіциту та гіпертермії. <i>Вісник Одеського національного університету імені І.І. Мечнікова</i>. Том 26, випуск 1(48) 2021.С. 7–14. Doi: 10.18524/2077-1746.2021.1(48).232846</p> <p>18. Lidiya Mishchenko, Taras Nazarov, Alina Dunich, Ivan Myschenko, Olga Ryshchakova, Ivan Motsnyi, Anna Dashchenko, Lidiya Bezkrovna, Yaroslav Fanin, Olga Molodchenkova, Andrei Smertenko. Impact of wheat streak mosaic virus on peroxisome proliferation in wheat. <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 2021. 22(19), 10218; https://doi.org/10.3390/ijms221910218. (Scopus).</p> <p>19. Моцний І.І., Молодченкова О.О., Литвіненко М.А, Голуб Є.А., Міщенко Л.Т. Фітопатологічна оцінка інтрогресивних ліній пшениці м'якої озимої та перспективи їхнього використання в селекції. <i>Вісник Харківського національного аграрного університету</i>. Серія Біологія. 2021.№ 3(54). С. 56–70. https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/8215</p> <p>20. Очкала О.С., Лаврова Г.Д., Молодченкова О.О., Джус Т.О. Елементи врожайності й умісту білка в насінні генотипів нуту звичайного в умовах недостатнього зволоження на півдні Степу України. <i>Таврійський науковий вісник</i>. 2021. №119. С.92–99. Doi: https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.119.13 .</p> <p>21. Кириленко Н.А., Ткаченко Ф.П., Молодченкова О.О., Басва С.В. Біологічно активні сполуки <i>Salsola tragus</i> L. (chenopodiaceae) як перспективного фармакологічного об'єкта України. <i>Вісник ОНУ. Біологія</i>. 2021. Т. 26, вип. 2(49). С. 23–33. Doi: 10.18524/2077–1746.2021.2(49).246873</p> <p>22. Моцний І.І., Нарган Т.П., Наконечний М.Ю., Лифенко С.П, Молодченкова О.О., Міщенко Л.Т. Різноманіття похідних віддаленої гібридизації озимої пшениці за стійкістю до хвороб та іншими чужинними ознаками. <i>Вісник ОНУ. Біологія</i>. 2021. Т. 26, вип. 2(49). С. 51–72. Doi: 10.18524/2077–1746.2021.2(49).246884</p> <p>23. Motsnyi I., Lytvynenko M., Golub E., Nargan T., Nakonechnyy M., Lyfenko S., Molodchenkova O., Fanin Ya., Mishchenko I., Smertenko A., Mishchenko L. Disease resistance and adaptation of winter wheat lines derived from wide</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>hybridization under arid environments. Zemdirbyste-Agriculture. 2022.Vol. 109, No 3. P.227–236 (Scopus, Web of Science). Doi: 10.13080/za.2022.109.029</p> <p>24. Мощний І.І., Нарган Т.П., Наконечний М.Ю., Лифенко С.П., Молодченкова О.О., Щербина З.В. Вплив чужинних генів стійкості до поширених хвороб на агрономічні ознаки пшениці м'якої озимої у посушливих умовах півдня України. Вісник ОНУ. Сер.: Біологія. 2022. Т. 27, вип. 2(51). С.9–29. https://doi.org/10.18524/2077-1746.2022.2(51).268652.</p> <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Молодченкова О.О., Картузова Т.В., Лихота О.В., Рицакова О.В., Узлякова І.В. Влияние биологически активных соединений на ростовые и адаптивные процессы злаковых растений. Collection of materials of the International scientific-practical conference «Organic agriculture – the basic of production of ecologically friendly products» (28-29 June, 2018). Almalibak. P.197-199. 2. Міщенко Л.Т., Дуніч А.А., Молодченкова О.О., Тригубенко А.А. Вплив кліностатування насіння на перебіг вірусної інфекції рослин <i>Glucine max (L.) Merr.</i> Матеріали Першого Українського космічного форуму, 18 Української конференції з космічних досліджень. 2018. 17-20 вересня 2018. Київ. С.77. 3. Молодченкова О., Рицакова О., Богданович І. Адаптаційні реакції рослин сільськогосподарських культур за впливу біотичних та абіотичних чинників. Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Стан і перспективи розвитку селекції в умовах змін клімату». 23 лютого 2018 року, м. Херсон, Інститут зрошуваного землеробства. С.123-124. 4. Молодченкова О.О., Рицакова О.В., Узлякова І.В. Характеристика сортів пшениці за біохімічними показниками в зв'язку зі стійкістю до грибних патогенів та абіотичних стресорів. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Світові рослинні ресурси: стан та перспективи розвитку». 07.06.2018 р. м. Київ. С. 108–109. 5. Lidiya Mishchenko, Dunich A., Mishchenko I., Molodchenkova O. Molecular and biological properties of soybean mosaic virus and its influence on the yield and quality of soybean under climate change conditions / L.Mishchenko, Proceedings of IX International Agriculture Symposium «AGROSYM 2018», Jahorina, 4-7 October 2018, Bosnia and Herzegovina. P.690–702. 6. Молодченкова О.О., Безкровная Л.Я., Картузова Т.В., Левицкий Ю.А., Лихота Е.Б., Рыцакова О.В., Богданович И.В.
--	--	--	--	--	---

					<p>Физиолого-биохимические показатели, определяющие ценность сортов и гибридов сельскохозяйственных культур. Материалы международной научной конференции «Инновационные аспекты в селекции сельскохозяйственных культур». Институт Растениеводства «Рогумбени» Республика Молдова. 2018. С.583-588.</p> <p>7. Молодченкова О.О., Рицакова О.В. Активність PR-білків пшениці за інфікування Fusarium graminearum та впливу сигнальних молекул. Матеріали IV Міжнародної наукової конференції «Сучасна біологія рослин:теоретичні та прикладні аспекти» 9-10 жовтня 2018. Харків. С.49-50.</p> <p>8. Белоусов А.О., Соколов В.М., Молодченкова О.О., Рибалка О.І., Червоніс М.В. Основні напрями і результати використання біотехнологічних та біохімічних методів у селекції кукурудзи (<i>Zea mays</i> L.) у СГІ-НЦНС. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції, «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018 р. С.122-125.</p> <p>9. Молодченкова О. О., Лихота О.Б., Дашенко А.В., Міщенко Л.Т. Дослідження біохімічного складу якону та топінамбуру для розвитку біотехнологій створення оздоровчих продуктів харчування. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018 р. С.105-106.</p> <p>10. Молодченкова О.О., Рицакова О.В., Лихота О.Б., Левицький Ю.А., Богданович І.В. Активація біохімічних захисних реакцій зернових культур за грибною інфекції та впливу біологічно активних сполук. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції, «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018 р. С.107-108.</p> <p>11. Молодченкова О.О., Соколов В.М., Міщенко Л.Т., Дуніч А.А., Лихота О.Б., Картузова Т.В., Рицакова О.В. Молекулярно-генетичні властивості вірусу мозаїки сої та його вплив на біохімічний склад насіння сої. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018 р. С.109-110.</p> <p>12. Молодченкова О.О., Бушулян О.В., Картузова Т.В., Безкровна Л.Я., Лихота О.Б., Левицький Ю.А., Лаврова Г.Д., Рицакова О.В. Біохімічні критерії оцінки насіння нуту для добору генотипів харчового напрямку. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин» Одеса, 2018 .</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>C.134-135.</p> <p>13. Мощний І. І., Молодченкова О.О., Литвиненко М.А., Файт В.І. Створення та оцінка вихідного матеріалу пшениці озимої від міжвидових схрещень з використанням біохімічних методів. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018. С.136-137.</p> <p>14. Лаврова Г. Д., Ганжело О.І., Бушулян О.В., Молодченкова О.О., Мурсакаєв Е.Ш.Нові селекційні лінії сої з покращеною якістю насіння. Тези доповідей Міжнародної наукової конференції, «Біотехнологія – інноваційний шлях розвитку селекції рослин». Одеса, 2018 р. С.130-131.</p> <p>15. Молодченкова О.О., Картузова Т.В., Безкровна Л.Я. Дослідження біохімічного складу насіння зернобобових культур у зв'язку з селекцією сортів продовольчого напрямку. Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Світові рослинні ресурси: стан та перспективи розвитку». 7 червня 2019. Київ. С.42-44.</p> <p>16. Молодченкова О.О., Картузова Т.В., Безкровна Л.Я., Лихота О.Б., Рищаківа О.В., Левицький Ю.А. Біохімічні методи оцінки харчової та кормової цінності насіння сільськогосподарських культур. Матеріали Міжнародної наукової конференції «Підвищення ефективності рослинництва в сучасних умовах», присвяченої 140-річчю з дня народження Василя Яковича Юр'єва». 2019. Харків. С.45-47.</p> <p>17. Молодченкова О.О., Дашенко А.В., Дуніч А.А., Безкровна Л.Я., Картузова Т.В., Лихота О.Б., Рищаківа О.В., Фанін Я.С., Міщенко Л.Т. Особливості біохімічного складу насіння сої за впливу вірусної інфекції. Матеріали XII Українського біохімічного конгресу. Тернопіль, 30 вересня-04 жовтня 2019. С.31-32</p> <p>18. Молодченкова О.О., Рищаківа О.В. Активність хітинази та β-1,3-глюканазі в проростках пшениці за впливу грибної інфекції та сигнальних молекул. Матеріали XII Українського біохімічного конгресу. Тернопіль, 30 вересня–04 жовтня 2019 р. С.33-34</p> <p>19. Molodchenkova O.O., Ryshchakova O.V., Fanin Ya.S. Biochemical plant protective responses of cereals under the action of biotic and abiotic factors. Proceedings of International Biological, Agricultural and Life Science Congress, 7-8 November, Lviv, 2019.С.71-73</p> <p>20. Молодченкова О.О., Лихота О.Б., Рищаківа О.В.,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Богданович І.В. Вміст флавоноїдів в насінні зернобобових культур та їх вплив на захисні реакції рослин пшениці. Матеріали VII Наукового симпозиуму «Растительные полифенолы и неспецифическая резистентность». Одеса Вісник стоматології. 2019. №10. С. 42-43.</p> <p>21. Фанін Я.С., Молодченкова О.О. Роль ферментів ліпідного обміну та жирних кислот у процесах формування стійкості рослин ячменю до збудників фузаріозу. Матеріали III Інтернет-конференції молодих учених. Одеса. 2019. С.14–15.</p> <p>22. Ришчакова О. В., Молодченкова О. О., Петров С. А. Виділення і властивості розчинних лектинів з проростків ліній кукурудзи, контрастних за ознакою посухостійкості. The 8th International scientific and practical conference «Topical issues of the development of modern science» (April 8-10,2020) Publishing House «ACCENT», Sofia, Bulgaria. 2020. P.422-428.</p> <p>23. Molodchenkova Olga, Motsnii Ivan, Ryshchakova Olga, Bezкровна Lidiya, Fanin Yaroslav, Mishchenko Ivan, Dashchenko Anna, Boyko Olga, Dunich Alina, Mishchenko Lidiya. Biochemical protective reactions of wheat plants infected by phytopathogens to preserve the crop yield/II International agricultural, biological&Life science conference(1-3 September, 2020) Edirne, Turkey.2020.C.21-22.</p> <p>24.Motsnyi I.I., Molodchenkova O.O., Nargan T.P., Nakonechnyi M.Yu., Lyfenko S.Ph., Smertenko A.P., Mishchenko L. T. Physiological and genetic aspects of resistance of introgression wheat lines to diseases and drought. The Bulletin of Kharkiv National Agrarian University. Series biology. 2021. Special issue. International Scientific Conference «Plants stress and adaptation». February 25-26, 2021, Kharkiv, Ukraine. P. 250-251.</p> <p>25.Molodchenkova O.O., Ryshchakova O.V., Bezкровна L.Ya., Smertenko A.P., Mishchenko, L.T., Dunich A.A., Fanin J.S. Parameters of ROS homeostasis in the wheat plants at the influence of the phytopathogens and salicylic acid. The Bulletin of Kharkiv National Agrarian University. Series biology. 2021. Special issue. International Scientific Conference «Plants stress and adaptation». February 25-26, 2021, Kharkiv, Ukraine. P.19-20.</p> <p>26. Molodchenkova O.O., Litvinenko,N.A., Motsnyi,I.I., Ryshchakova, O.V., Kartuzova, T.V., Smertenko, A.P., Mishchenko, L.T., Dunich, A.A., Tichonov, P.S. Protective proteins of wheat plants at the action of biotic and abiotic factors. The Bulletin of Kharkiv National Agrarian University. Series biology. 2021. Special issue. International Scientific Conference «Plants stress and</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>adaptation». February 25-26, 2021, Kharkiv, Ukraine. P.59-60.</p> <p>27. Молодченкова О.О., Лаврова Г.Д., Коблай С.В., Каргузова Т.В., Рищаківа О.В., Безкровна Л.Я., Левицький Ю.А. Біохімічні методи оцінки якості насіння гороху для добору сортів проводольчого напрямку. Матеріали наукової конференції «Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети». Одеса, 5 травня 2021 р. С.74-76.</p> <p>28. Молодченкова О.О., Рищаківа О.В., Моцний І.І., Міщенко Л.Т. PR-білки пшениці під впливом грибною інфекції, саліцилової та жасмонової кислот. Матеріали Міжнародної наукової конференції «Актуальні проблеми фізіології рослин і генетики», присвяченій 75-річчю Інституту фізіології рослин і генетики НАН України. 2021. С.182-185.</p> <p>29. Фанін Я. С., Литвиненко М. А., Молодченкова О.О., Моцний І.І., Безкровна Л.Я. Дослідження білкового складу зерна ліній пшениці (<i>Triticum aestivum</i> L.) з геном GPC-B1 і генами високої білковості від (<i>Aegilops tauschii</i>). Матеріали наукової конференції «Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети»ю Одеса, 5 травня 2021 р. С.55–56.</p> <p>30. Lytvynenko M., Molodchenkova O., Fanin Ya. Peculiarities of nitrogen accumulation and reutilization from vegetative parts of wheat in different genotypes, and the levels of mineral nutrition. Proceedings of the 2nd International Wheat Congress. Beijing, China. 11-15 September, 2022.P.218.</p> <p>31. Фанін Я.С., Молодченкова О.О. Вивчення особливостей накопичення азотних речовин і їх реутилізація в зернівку у різних генотипів в порівнянні с лініями з генами підвищеної білковості від <i>A. tauschii</i> та лінії з геном GPC-B1. Матеріали наукової конференції «Селекція агрокультури в умовах зміни клімату: напрямки і пріоритети» м. Одеса, 30 вересня 2022 р.</p> <p>32. Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О. Проявлення ефектів генів підвищеного вмісту білку GPC-B1 та від <i>Ae. tauschii</i> в зерні рекомбінантних ліній м'якої пшениці. Матеріали наукової конференції «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» м. Одеса, 26 жовтня 2022 р. С. 77–78</p> <p>33. Фанін Я.С., Литвиненко М.А., Молодченкова О.О. Стан селекції озимої м'якої пшениці за врожаєм та вмістом білка зерні найбільш розповсюджених сортів української та зарубіжної селекції. Матеріали наукової конференції «Селекція агрокультури в умовах змін клімату: напрями та пріоритети» м.</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Одеса, 24 березня 2023 р. С. 171–173.</p> <p>Методичні рекомендації за останні 5 років:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Молодченкова О. О., Вареник Б. Ф., Крутько В. І., Безкровна Л. Я., Левицький Ю. А., Фанін Я. С. Оцінка селекційного матеріалу сояшнику на якість насіння за біохімічними показниками. 2021. Одеса. 30 с. <p>Участь у міжнародних проектах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - міжнародний грант D. CRDF Global Agreement № FSA3-19-65504-0 «Reducing impact of pathogens on yield: development of diagnostics for early». Конкурс 2019 US-Ukraine Agricultural and Alternative Energy Research Competition. Робота по гранту в 2019-2020 роках; - міжнародний грант Foundation for Food & Agriculture Research «Improving drought and heat resiliency in crops using self-protection mechanisms» (2022-2024 pp.) за участі США, Мексики, Австралії, Казахстану, України. - проектна пропозиція «Comparative investigation of the phytochemistry and biological activities of essential oils and extracts prepared from indigenous to Cyprus Salvia species», яка була подана 10.03. 2017 р. у «The research promotion foundation. Programmes for research, technological development and innovation «restart 2016–2020» спільно з дослідниками з Кіпра, Греції та Чехії; - проектна пропозиція «Вірусні та грибні хвороби економічно важливих культур сої і пшениці в умовах змін клімату – загроза продовольчій безпеці», поданій у Національний Фонд досліджень України у 2020 році спільно з Київським національним університетом імені Тараса Шевченка. - проектна пропозиція «Portfolio of technology transfer for acceleration and improvement of wheat breeding activities in Ukraine» («Academic Collaboration in the Baltic Sea Region» – A Swedish Institute funding programme) («Розробка та передача технологій для прискорення та вдосконалення селекційної діяльності по пшениці в Україні» («Академічна співпраця в регіоні Балтійського моря» – програма фінансування Шведського інституту), яка виконуватиметься спільно зі Шведським Університетом Аграрних Наук та LAMMS (дослідницькою групою з Литви, 01 грудня 2022 – 31 травня 2024 р.). <p>Підвищення кваліфікації за останні 5 років:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навчальний тренінг «Project preparation. EU funds», 8-9.06.2018, Київ, Україна;
--	--	--	--	--	--

					<ul style="list-style-type: none"> - Інститут захисту рослин НААН, за напрямом «Імунітет на стійкість с.-г. рослин до хвороб та шкідників; мікробіологічний метод захисту рослин; хімічний метод захисту рослин; карантин сільськогосподарських культур»; - Київський національний університет імені Тараса Шевченка за напрямом «Біохімія та фізіологія рослин; сучасні біохімічні методи дослідження рослин»; - «Мені потрібен Scopus», який відбувся 16 листопада 2017 року, Київ; - «Написання проєктів. Фонди ЄС», 8-9 червня 2018 року, Київ; - «Експерт з акредитації освітніх програм. Онлайн курс», 14.10.2019 року. - семінар «Рамкова програма ЄС «Горизонт 2020»: можливості використання науково-дослідних інфраструктур для українських вчених та підприємців» 6-7 грудня 2019 року, Одеса; - он-лайн марафон «Проектний підхід та міжсекторна співпраця в діяльності сучасного закладу освіти, ОТГ та АРР», 04-25 лютого 2020 року, Сертифікат № 0178.20, організованого Central European Academy Studies and Certification, ГО «Асоціацією Проектних Менеджерів України» під патронатом Університету Суспільних наук (UNS) у м. Лодзь, Польща; - вебінар для науково-педагогічних працівників на тему «Інноваційні форми дистанційного навчання з використанням платформ Zoom та Moodle». 6-13 грудня 2021 року (Університет природничих наук у Любліні (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)); - онлайн вебінарі «Горизонт Європа: актуальні конкурси, умови участі» 13 грудня 2021 року, онлайн тренінгу «Горизонт Європа: пошук партнерів, написання проєктної пропозиції, формування бюджету» 17 грудня 2021 року. - вебінар для науково-педагогічних працівників на тему «Використання можливостей хмарних сервісів в онлайн навчанні на платформах Google Meet, Google Classroom». 20-27 грудня 2021 року (Університет природничих наук у Любліні (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)); - конференція «The last scientific achievements in the modern agro-industrial complex» 28-29 грудня 2021 року (Університет природничих наук у Любліні (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)); - вебінар «Interactive technologies of blended learning in the training of masters and Doctors of Philosophy (PhD) in the countries
--	--	--	--	--	---

						<p>of the European Union and Ukraine». (Certificate, 1.5 ECTS credits, April 24 to May 1, 2023, Lublin, Republic of Poland).</p> <p>Опонування дисертацій за останні 5 років:</p> <p>1. У 2019 році була офіційним опонентом дисертаційної роботи Карпця Юрія Вікторовича «Участь оксиду азоту (NO) у трансдукції стресових сигналів і формуванні адаптивних реакцій рослин», представлений на здобуття наукового ступеня доктора біологічних наук зі спеціальності 03.00.12 – фізіологія рослин у спеціалізованій вченій раді Д 26.212.01 в Інституті фізіології рослин і генетики НАН України.</p> <p>2. У 2021 році була офіційним опонентом дисертаційної роботи Горелової Олени Іванівна «Антиоксидантна і осмопротекторна системи злаків при адаптації до гіпотермії», представлений на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 Біологія у разовій спеціалізованій вченій раді Д 26.212.01 в Інституті ботаніки імені Холодного НАН України.</p> <p>Член спеціалізованої вченої ради К 41.363.01 (2018-2021 рр.) щодо присвоєння наукових ступенів кандидата та доктора наук із двох спеціальностей (з 2018-2021 рр.).</p> <p>Членство:</p> <p>Голова методичної комісії СГІ–НЦНС, член Українського біохімічного товариства, член Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова.</p> <p>З 2019 року працює членом Галузевої експертної ради зі спеціальності 091 «Біологія» Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти.</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 1, 4, 7, 8, 9, 19</p>
Лифенко Савелій Пилипович	Головний науковий співробітник, основне місце роботи	Лабораторія селекції інтенсивних сортів пшениці	Диплом спеціаліста про вищу освіту: Одеський сільськогосподарський інститут: И № 276397 від 02.04.1957 р., спеціальність – Агрономія. Диплом кандидата наук, МБЛ № 003438 від 03.04.1965 р.	67	«Селекція зернових колосових культур»	<p>Науковий керівник НДР 13.00.02.02.Ф «Створення високоінтенсивних сортів пшениці м'якої озимої з високим генетичним потенціалом урожайності, адаптованих до умов вирощування, надсильних за технологічними якостями зерна». 0121U107973</p> <p>За останні 5 років отримав 14 свідоцтв (патентів) на сорти озимої пшениці.</p> <p>Виконував наукову експертизу дисертацій як член спеціалізованої вченої ради Д 41.363.01 (2016-2018 рр., наказ МОН від 22.12.2016 № 1604); К 41.363.01 (2018-2021 рр. від 18.12.2018 р. № 1412) при СГІ – НЦНС.</p>

			<p>Диплом доктора с.-г. наук, СХ № 000978 від 20.02.1989 р., 06.01.05 – селекція і насінництво; Атестат старшого наукового співробітника, МСН № 000229 від 17.11.1971 р., 06.01.05 – селекція і насінництво; Атестат професора, ПР АР № 000553 від 27.02.1996; 06.01.05 – селекція і насінництво; Атестат академіка НААН, 06.01.05 – селекція і насінництво, № 11 від 25.12.1990 р.</p>		<p>Публікації за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Моцний І.І., Нарган Т.П., Наконечний М.Ю., Лифенко С.П., Молодченкова О.О., Міщенко Л.Т. Різноманіття похідних віддаленої гібридизації озимої пшениці за стійкістю до хвороб та іншими чужинними ознаками. Вісник ОНУ. Біологія. 2021. Т. 26, вип. 2(49). С. 51–72. doi: 10.18524/2077–1746.2021.2(49).246884 2. Motsnyi I.I., Molodchenkova O.O., Nargan T. P., Nakonechnyi M. Yu., Lyfenko S. Ph., Smertenko A. P., Mishchenko L. T. Impact of alien genes on disease resistance, drought tolerance and agronomic traits in winter wheat commercial varieties. The Open Agriculture Journal. 2021. P.3-15. DOI: 10.2174/1874196702109010040. 3. Лифенко С. П., Наконечний М.Ю., Нарган Т.П. Особливості селекції сортів пшениці м'якої озимої степового еко типу у зв'язку зі змінами клімату в умовах Півдня України. Вісник аграрної науки. Том 99, № 3 (816). 2021. С. 53-62. DOI: https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202103 4. Motsnyi I., Lytvynenko M., Golub E., Nargan T., Nakonechnyy M., Lyfenko S., Molodchenkova O., Fanin Ya., Mishchenko I., Smertenko A., Mishchenko L. Disease resistance and adaptation of winter wheat lines derived from wide hybridization under arid environments. <i>Zemdirbyste-Agriculture</i>. 2022. Vol. 109, No 3. P.227–236 (Scopus, Web of Science). Doi: 10.13080/za.2022.109.029 5. Моцний І.І., Нарган Т.П., Наконечний М.Ю., Лифенко С.П., Молодченкова О.О., Щербина З.В. Вплив чужинних генів стійкості до поширених хвороб на агрономічні ознаки пшениці м'якої озимої у посушливих умовах півдня України. Вісник ОНУ. Сер.: Біологія. 2022. Т. 27, вип. 2(51). С.9–29. https://doi.org/10.18524/2077–1746.2022.2(51).268652. <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лифенко С. П., Наконечний М. Ю., Нарган Т. П. Основні аспекти створення сортів пшениці м'якої озимої в умовах Півдня України у зв'язку зі змінами клімату. Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями пріоритети, 5 травня 2021р.: тези доповідей Міжнародної наукової конференції СГІ - НЦНС, Одеса. 2021. С. 103-104. 2. Лифенко С. П., Нарган Т.П., Наконечний М.Ю. Розширення генофонду вихідного матеріалу для селекції пшениці м'якої озимої. Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети, 5 травня 2021р.: тези доповідей
--	--	--	---	--	---

						<p>Міжнародної наукової конференції СГП–НЦНС, Одеса. 2021. С. 140-141.</p> <p>3. Моцний І.І., Нарган Т.П., Молодченкова О.О., Наконечний М.Ю., Лифенко С.П. Створення інтрогресивних ліній пшениці - донорів господарсько цінних ознак стійкості до фітопатогенів посухи в умовах змін клімату. Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети, 5 травня 2021р.; тези доповідей Міжнародної наукової конференції СГП НЦНС, Одеса. 2021. С. 144-145.</p> <p>4. Motsnyi I.I., Molodchenkova O.O., Nargan T. P., Nakonechnyi M. Yu., Lyfenko S. Ph., Smertenko A. P., Mishchenko L. T. Physiological and genetic aspects of resistance of introgression wheat lines to diseases and drought. Вісник Харківського Національного аграрного університету. Серія Біологія. Спеціальний випуск. Міжнародна наукова конференція «Стрес і адаптація рослин» (25-26 лютого 2021 р.). Харків, 2021. С. 250-251.</p> <p>5. Моцний І. І., Нарган Т. П., Щербина З. В., Наконечний М. Ю., Лифенко С. П. Селекційна цінність похідних віддаленої гібридизації <i>Triticum aestivum</i> L. – джерел стійкості до хвороб та інших цінних ознак. Наукові читання до 85-річчя від дня народження Орлюка Анатолія Павловича – видатного вченого у галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур: Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція, Інститут зрошуваного землеробства, 24.12.2021 р., Херсон. С. 57-61.</p> <p>Підвищення кваліфікації: - вебінар для науково-педагогічних працівників «Використання можливостей хмарних сервісів в онлайн навчанні на платформах Google Meet, Google Classroom». 20-27 грудня 2021 року (Університет природничих наук у Любліні (Universytet Przyrodniczy w Lublinie); Certificate 1,5 credits ECTS.</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 1, 2, 4, 7, 8</p>
Січкач Вячеслав Іванович	в.о. завідувача відділу, основне місце роботи	Відділ селекції, генетики та насінництва бобових культур	Диплом спеціаліста про вищу освіту: Київський ордена Леніна державний університет ім. Т.Г. Шевченка; У № 887946 від 25.06.1970 р., спеціальність –	50	«Селекція зернобобових культур»	<p>Науковий керівник науково-дослідних робіт: 13.00.11.03.Ф Виявлення характеру успадкування господарсько-цінних ознак гороху, створення високоадаптивних до посушливих умов інбредних рекомбінантних ліній, у тому числі й для підзимової сівби, які виділяються стабільною врожайністю, толерантністю до збудників хвороб, стійкістю проти вилягання, підвищеною азотфіксувальною здатністю; 13.00.13.02.Ф Генетичний поліморфізм за толерантністю до</p>

			<p>Біологія</p> <p>Диплом кандидата наук, МБЛ № 019668 від 28.06.1974 р.;</p> <p>Диплом доктора наук, ДТ № 006223 від 15.02.1991 р.</p> <p>Атестат професора, ПР № 002248 від 17.04.2003 р., 06.01.05 – селекція рослин</p>		<p>посухи та імідазолінової групи гербіцидів у нуту та сочевиці та створення на цій основі принципово нових сортів цих культур;</p> <p>13.00.14.02.Ф Розроблення оптимізованої технології виробництва насіння нішевих зернобобових культур (нут, сочевиця) з високими посівними якостями.</p> <p>За останні 5 років отримано 11 свідоцтв на сорти рослин: 6 – на сорти сої, 4 – гороху, 1 – нуту.</p> <p>Виконував наукову експертизу дисертацій як член спеціалізованої вченої ради Д 41.363.01 (2016-2018 рр., наказ МОН від 22.12.2016 № 1604); К 41.363.01 (2018-2021 рр. від 18.12.2018 р. № 1412) при СГГ – НЦНС.</p> <p>Є членом постійно діючої спецради Д 74.844.04 Уманського національного університету садівництва.</p> <p>Під його керівництвом захистила дисертацію:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Колояніді Надія Олександрівна «Вплив гербіцидів та способів сівби на продуктивність нуту в умовах Південного Степу України» за спеціальністю 06.01.09 «Рослинництво», захист якої відбувся 26 квітня 2021 року о 13⁰⁰ на засіданні спеціалізованої вченої ради К 38.806.03. <p>Опонування дисертацій за останні 5 років:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ракул Інни Олександрівни «Створення та оцінка вихідних матеріалів для селекції гібридів соняшнику кондитерського напрямку використання» на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 – селекція і насінництво, захист якої відбувся 31 травня 2018 року на засіданні спеціалізованої вченої ради К 748.44.04 Уманського національного університету садівництва; - Полякової Ірини Олексіївни «Теоретичні основи створення високопродуктивних сортів льону олійного в умовах Степу України» на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 – селекція і насінництво, захист якої відбувся 23 липня 2020 року на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 08.353.01 ДУ Інститут зернових культур НААН; - Кренців Ярослави Ігорівни «Оцінка та створення вихідного матеріалу для селекції сої за продуктивністю і якістю насіння в умовах Північного Степу України», на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук зі спеціальності 06.01.05 – селекція і насінництво, захист якої відбувся 27 лютого 2020 року о 10 годині у спецраді К 27.380.01 Миронівського інституту пшениці ім. В.М. Ремесла НААН; - Рябухи Сергія Станіславовича на тему: «Наукові основи
--	--	--	---	--	--

					<p>селекції сої на адаптивність, високу врожайність та якість насіння», поданої на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.05 – селекція і насінництво, захист якої відбувся 20 квітня 2021 року на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 64.366.01 при Інституті рослинництва імені В.Я. Юр'єва НААН (он-лайн).</p> <p>Публікації за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Генетичні особливості та стратегія селекції гороху для підзимової сівби. Автохитонні та інтродуковані рослини. 2019. Вип.15. С. 133–143. 2. Січкач В. І., Пасічник С.М. Генетико-фізіологічні основи стійкості зернобобових культур до посухи. Вісник українського товариства генетиків і селекціонерів. 2018. Т.16. №1. С. 35–51. 3. Січкач В.І. Акцент на зернобобові. Агрономія сьогодні.2020. №1-2(416-417). С.50–52. 4. Sichkar V., Kryvenko A., Solomonov R., Karpuk L. The effective method of the yield of pea increases in the Steppe zone of Ukraine. Plant Archives. 2020. V.20, №2. P.4595–4600. 5. Sichkar V., Kryvenko A., Solomonov R. Genetic resources of chickpea and the effectiveness of their use in breedinf. International Journal of ecosystems and ecology science. 2020. V.10.№4.P.767–784. DOI: https://doi.org/10.31407/ijeec. 6. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Сочевиця у світі та Україні: сучасний стан і перспективи. Автохитонні та інтродуковані рослини. 2020. Вип.16. С. 178–193. 7. Січкач В.І. Генетичні ресурси нуту та ефективність використання в селекції. Селекція і насінництво. 2020. № 118. С.74–101. DOI: 10.30835/2413-7510.2020.222348 8. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Ефективний метод зростання виробництва гороху у Степовій зоні України. Таврійський науковий вісник.2021.Вип. 117. С. 149–157. DOI: https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.117.20 9. Шевченко Л.М., Василенко А.О., Січкач В.І., Вус Н.О., Безуглий І.М., Соломонов Р.В., Штельма А.М., Глянецв І.І. Екологічне випробування селекційних зразків гороху. Селекція і насінництво.2021. № 119. С. 53–67. DOI: https://doi.org/10.30835/2413-7510.2021.237003. 10. Січкач В.І. Стратегічні напрями збільшення виробництва зернобобових культур в Україні. Селекція і насінництво. 2021. № 119. С.70–83. DOI: https://doi.org/10.30835/2413-7510.2021.237011.
--	--	--	--	--	--

					<p>11. Sichkar V.I., Vasilenko A. O., Kryvenko A.I., Solomonov R.V. Створення рекомбінантних ліній гороху з підвищеним рівнем адаптивності до посушливих умов. <i>Journal of Native and Alien Plant Studies</i>. 2021. № 1. P.259–264.</p> <p>12. Viacheslav Sichkar, Volodymyr Orekhivskiy, Lyudmila Bilyavskaya, Anna Kryvenko, Ruslan Solomonov, Anna Diyanova. Use of soybean genetic resources to create highly adaptive varieties. <i>International Journal of Ecosystems and Ecology Science</i>. 2022. V.12. No 1. P.41-58. DOI: https://doi.org/10.31407/ijeec12.106</p> <p>Методичні рекомендації:</p> <p>Січкач В. І., Орехівський В.Д., Кривенко А.І. Сочевиця: біологічні особливості та сучасна технологія вирощування. Одеса. 2018. 33 с.</p> <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <p>1. Січкач В. І., Соломонов Р.В. Особливості вирощування гороху за підзимової сівби. Матеріали науково-практичної конференції «Розвиток аграрної галузі та впровадження наукових досліджень у виробництво», 16–18 жовтня 2019 р. Миколаїв, 2019. С.68–69.</p> <p>2. Січкач В. І. Селекція зернобобових культур на підвищення посухостійкості. Матеріали VII Міжнародної наукової конференції «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання). 19-21 березня 2018 року. Умань, 2018. С. 236-244.</p> <p>3. Волкова Н.Е., Січкач В.І., Кривенко А.І. Молекулярно-генетичні дослідження посухостійкості нуту (<i>Cicer arietinum</i> L.). VI International Scientific and Practical Conference «Topical issues of the development of modern science». 12–14 лютого 2020 р. Sofia, Bulgaria. 2020. P.318–320.</p> <p>4. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Сочевиця: джерело високоякісного білка для харчування людини. Етноботанічні традиції в агрономії, фармації, садовому дизайні. Матеріали III міжнародної наукової конференції. 2020. С.291–300.</p> <p>5. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Адаптивні властивості сортів та інбредних ліній гороху за посушливих умов. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали IX міжнародної конференції. 19 березня 2020 р. Умань, 2020. С. 193–199.</p> <p>6. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Використання світового генофонду при створенні високопродуктивних сортів зернобобових культур. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції в сучасному агрокомплексі. 16 жовтня</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>2020 . Умань, 2020. С. 171–174.</p> <p>7. Волкова Н.Е., Січкач В.І., Кривенко А.І. Ідентифікація зразків нуту (<i>Cicer arietinum</i> L.) за стійкістю до гербіцидів. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції в сучасному агрокомплексі. 16 жовтня 2020 . Умань, 2020. С. 174–176.</p> <p>8. Січкач В.І., Волкова Н.Е., Кривенко А.І. Генетичне різноманіття рослин як стратегічний ресурс в основі сталого рослинництва. Етноботанічні традиції в агрономії, фармації та садовому дизайні : Матеріали IV міжнародної наукової конференції, присвяченої 30-й річниці проголошення Незалежності України. Умань, 5–8 липня 2021 р. С. 241–244.</p> <p>9. Січкач В. І., Кривенко А.І., Соломонов Р.В. Створення адаптивного до несприятливих умов довкілля вихідного матеріалу зернобобових культур. Наукові читання до 85-річчя від дня народження В.Г. Михайлова – видатного вченого в галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур : Матеріали наукової Інтернет-конференції, 5 жовтня 2021 р. С. 143–147.</p> <p>10. Стельмах А. Ф., Січкач В. І., Файт В. І. Можливість масової оцінки зразків сої за рівнями фотоперіодичної чутливості без використання штучного клімату. Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи: Тези міжнародної наукової Інтернет-конференції, м. Одеса. 26 жовтня 2022 р., м. Одеса, СГІ-НЦНС, 2022. С. 73–74</p> <p>11. Січкач В.І., Лаврова Г.Д. Зернобобові культури – важливе джерело високоякісних продуктів харчування. Етноботанічні традиції в агрономії, фармації та садовому дизайні : Матеріали V міжнародної наукової конференції, присвяченої 20-й річниці проголошення Всесвітнього дня культурного різноманіття в ім'я діалогу та розвитку. Умань, 5–8 липня 2022 р. С. 228–233.</p> <p>12. Стельмах А. Ф., Січкач В. І., Файт В. І. Відмінності рівнів фоточутливості сучасних українських сортів сої за географічною широтою їхнього походження. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: тези Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Умань, 04 листопада 2022 р. Умань. С.21-22.</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 1, 2, 4, 7, 6, 8</p>
--	--	--	--	--	--

<p>Вареник Борис Федорович</p>	<p>Завідувач відділу, основне місце роботи</p>	<p>Відділ селекції та насінництва перехресно-запилюваних культур СГП – НЦНС</p>	<p>Диплом спеціаліста про вищу освіту: Одеський сільськогосподарський інститут, Б-1 533463 від 18.01.1979, спеціальність – Агрономія. Диплом кандидата с.-г. наук, СХ № 008118 від 29.05.1985, 06.01.05 – селекція і насінництво. Атестат старшого наукового співробітника, СН № 000032 від 10.12.1992, 06.01.05 – селекція і насінництво. Атестат доцента за кафедрою селекції, генетики та захисту рослин, 02ДЦ № 012234 від 20.04.2006</p>	<p>44</p>	<p>«Селекція перехресно-запилюваних культур»</p>	<p>Науковий керівник НДР 16.00.00.02.Ф «Розроблення теоретичних основ селекції гібридів соняшнику комплексно стійких до хвороб і вовчка адаптованих до умов недостатнього та нестійкого зволоження Південного Степу України». Понад 10 років викладав на кафедрі генетики, селекції та захисту рослин Одеського державного університету. Має наукове звання доцента. Ним підготовлено навчальний посібник: «Інтегрований захист соняшнику від хвороб, шкідників та бур'янів» та велику кількість методичних вказівок для проведення занять зі студентами. Під його керівництвом захищено близько 20 магістерських робіт. Вареник Б.Ф. тісно співпрацює з багатьма закордонними науковими установами та селекційними компаніями, серед яких всесвітньо відомі компанії як Адванта, Євраліс, Заатен Юніон, Мейсідс та Штрубе, де він проходив стажування у 2017 році. Вареник Б.Ф. багато років очолював методичну комісію СГП – НЦНС. За його керівництва захистила дисертацію аспірантка 2021 року випуску. Опонування дисертаційної роботи Fu Yuanzhi. «Selection of sunflower for resistance TO cadmium accumulation» specialty 201 Agronomy. 20 Agricultural Sciences and Food production for a Doctor Philosophy Degree (PhD). Наказ № 1-к від 04.01.2023 р. «Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії». Захист відбувся 21 березня 2023 року о 10.30, Сумський національний аграрний університет МОН України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160) Публікації за останні 5 років: 1. Солоденко А.Є., Ільченко А.С., Вареник Б.Ф. Ефективність мікросателітного маркера rAHS 16-17 при інтрогресії гена AHS1 стійкості до гербіцидів в селекційний матеріал соняшнику. Вісник Харківського НАУ. Серія Біологія. Вип. 2(44). ХНАУ, 2018. С. 94-99. 2. Макляк К.М., Кириченко В.В., Вареник Б.Ф., Кутішова Н.М., Троценко В.І. Оцінка гібридів соняшнику за мінливістю врожайності в умовах дуже високих температур повітря. Селекція і насінництво: міжвідом. наук. тематич. зб. м. Харків: ІР ім. В.Я.Юр'єва НААН. 2018. Випуск 114. С.62-71. DOI:10.30835/2413-7510.2018.152133 3. Вареник Б.Ф., Ільченко А.С. Вплив трибенурол-метилу на</p>
--------------------------------	--	---	---	-----------	--	---

					<p>урожайність та морфологічні ознаки гібридів соняшнику (<i>Helianthus annuus</i> L.). Міжвідомчий збірник наукових праць «Зрошуване землеробство». 2020. Вип. 74. С. 117-121. DOI: https://doi.org/10.32848/0135-2369.2020.74.21</p> <p>4. Ільченко А.С., Вареник Б.Ф., Ламарі Н.П. Формування ознакової колекції ліній соняшнику <i>Helianthus annuus</i> L. стійких до гербіцидів групи сульфонілсечовин. Аграрні інновації. 2020. Вип.4.С.108-114. DOI: https://doi.org/10.32848/аграр.innov.2020.4.16</p> <p>5. Вареник Б.Ф. Головні завдання та проблеми насінництва гібридного соняшнику. Агробізнес сьогодні. № 9(424). 2020. С. 44-46.</p> <p>6. Вареник Б.Ф. Оцінювання насінневих посівів соняшнику. Агробізнес сьогодні. № 12(427). 2020. С. 18-22.</p> <p>7. Вареник Б., Ільченко А. Надійний захист для соняшнику за несприятливих умов. Агрономія сьогодні. 2021. № 04 (443). С. 29-30.</p> <p>8. Вареник Б. Ф. Як догодити соняшнику. The Ukrainian Farmer. 2021. № 01 (133). С. 20-22.</p> <p>9. Вареник Б. Чинники впливу на успішне вирощування соняшнику. Агрономія сьогодні. 2022. № 13-14 (476-477). Методичні рекомендації:</p> <p>1. Молодченкова О.О., Вареник Б.Ф., Крутько В.І. та ін. Оцінка селекційного матеріалу соняшнику на якість насіння за біохімічними показниками (методичні рекомендації). Одеса: СГІ-НЦНС, 2019. 29 с.</p> <p>2. Каталог сортів та гібридів СГІ-НЦНС 2020: науково-методичні рекомендації / Укладачі: Б.Ф. Вареник, В.І. Крутько, А.О. Белоусов та ін. Одеса: СГІ-НЦНС, 2020. 178</p> <p>3. Вареник Б.Ф., Карапіра С.І., Ганжело М.Г., Ільченко А.С. «Селекція, насінництво та особливості вирощування соняшнику, стійкого до ALS-інгібуючих гербіцидів та з високим вмістом олеїнової кислоти». Одеса: СГІ – НЦНС. 2022. 62 с.</p> <p>Участь у конференціях за останні 5 років:</p> <p>1. Вареник Б. Ф., Ільченко А. С. Селекція соняшнику на стійкість до ALS-інгібуючих гербіцидів у СГІ-НЦНС. «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: теорія, практика, інновації»: матеріали VII всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених (с. Оброшине, 6 листопада 2018 р.). Оброшине, 2018. С. 12-13.</p> <p>2. Вареник Б. Ф., Ільченко А. С. Селекція соняшника на толерантність до ALS-інгібуючих гербіцидів. «Актуальні</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>проблеми розвитку аграрної освіти і науки та підвищення ефективності агропромислового виробництва»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції (з нагоди 100-річчя Одеського державного аграрного університету 20-21 вересня 2018 року). Одеса, 2018. С. 64-65.</p> <p>3. Льченко А. С., Вареник Б. Ф. Створення вихідного селекційного матеріалу стійкого до сульфонілсечовин та імідазолінової груп гербіцидів в СГІ-НЦНС (м. Одеса, Україна). The Third International scientific congress of scientists of Europe. Proceedings of the III International Scientific Forum of Scientists "East-West" (January 11, 2019). Premier Publishing s.r.o. Vienna. 2019. P. 1003-1007.</p> <p>4. Льченко А. С., Вареник Б. Ф. Отримання нового вихідного матеріалу соняшника (<i>Helianthus annuus</i> L.) стійкого до трибенурон-метилу. Perspectives of science and education: 11th International youth conference (2nd August 2019). New York, 2019. P. 226-230.</p> <p>5. Льченко А. С., Вареник Б. Ф. Джерела та донори стійкості до ALS-інгібуючих гербіцидів для селекції соняшнику. «Генетика та селекція сільськогосподарських культур від молекули до сорту»: матеріали III інтернет – конференції молодих учених (28 серпня 2019 р., м. Київ). Вінниця: НЛАН-ЛТД, 2019. С. 23.</p> <p>6. Льченко А.С., Вареник Б.Ф., Солоденко А.Є. Селекція соняшнику на стійкість до страхових гербіцидів групи сульфонілсечовин. «Селекція, генетика та технологія вирощування сільськогосподарських культур»: Матеріали ІХ міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів. (23 квітня 2021 р., с. Центральне). 2021. С. 52.</p> <p>7. Гуляєва І.І., Льченко А.С. Створення вихідного матеріалу соняшнику <i>Helianthus annuus</i> L. Стійкого до гербіцидів та несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara halstedii</i>). Стратегія інтеграції аграрної освіти, науки, виробництва: глобальні виклики продовольчої безпеки та змін клімату: тези доповідей міжнародної науково-практичної конференції (27-28 травня 2021 р., м. Миколаїв). 2021. С. 112.</p> <p>8. Льченко А.С., Вареник Б.Ф., Ламарі Н.П. Формування робочої колекції самозапилених ліній соняшнику стійких до трибенурон-метилу. Проблеми аграрного виробництва на сучасному етапі і шляхи їх вирішення: матеріали міжнародної науково-практичної конференції присвяченій ювілейним датам від дня народження видатних вчених рослинників. (1-2 липня</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>2021 р., м. Харків). 2021. С. 165-171.</p> <p>9. Молодченкова О.О., Вареник Б.Ф., Рицакова О.В., Безкровна Л.Я., Левицький Ю.А. Біохімічні протекторні реакції рослин сояшника за ураження збудником несправжньої борошнистої роси. Міжнародна наукова Інтернет-конференція «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» присвячена 110-річчю Селекційно-генетичного інституту – Національного центру насіннізнавства та сортовивчення. (м. Одеса. 26 жовтня 2022 року). 2022. С.54.</p> <p>10. Ільченко А.С., Вареник Б.Ф. Створення вихідного матеріалу сояшника із перезахресною резистентністю до гербіцидів груп сульфінілсечовин та імідозолінонів. «Селекція агрокультур в умовах зміни клімату: напрями та пріоритети: матеріали міжнародної online-науково-практичної конференції. (30.09. 2022 р., м. Одеса). 2022. Одеса. С. 55-57.</p> <p>11. Ільченко А.С., Вареник Б.Ф., Карапіра С.І. Створення вихідного матеріалу сояшника із перезахресною резистентністю до гербіцидів груп сульфінілсечовин та імідозолінонів. «Актуальні проблеми рослинництва в умовах зміни клімату: матеріали міжнародної інтернет- конференції молодих вчених (26-27. 10. 2022 р., м. Харків). 2022. С. 49-51.</p> <p>12. Ільченко А.С., Вареник Б.Ф. Створення вихідного селекційного матеріалу стійкого до сульфінілсечовин груп гербіцидів. «Олійні культури: сьогодення та перспективи: матеріали міжнародної інтернет-науково конференції. (21.03. 2023 р., м. Запоріжжя). Запоріжжя. ІЮК НААН. 2023. С. 32-33.</p> <p>Авторські свідоцтва та патенти на сорти рослин.</p> <p>1. А.с. № 180383. Гібрид сояшнику Ізмаїл / Б.Ф.Вареник, С.І.Карапіра, В.І.Крутько, М.Г.Ганжело [та ін.]. Заявка № 15039083; Реєстр сортів рослин України 2018 р.</p> <p>2. А.с. № 180382. Гібрид сояшнику Буг / Б.Ф.Вареник, С.І.Карапіра, В.І.Крутько, М.Г.Ганжело [та ін.]. Заявка № 15039082; Реєстр сортів рослин України 2018 р.</p> <p>3. А. с. № 210374. Самозапилена лінію сояшнику Од 1035 А / Вареник Б.Ф., Карапіра С.І./ Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 17939082; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2021 р.</p> <p>4. А. с. № 210375. Самозапилена лінію сояшнику Од 1035 Б / Вареник Б.Ф., Карапіра С.І./ Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 17939081; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2021 р.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>5. А. с. № 210292. Гібрид соняшнику Волес / Крутько В.І., Вареник Б.Ф., Карапіра С.І., Ганжело М.Г., Ільченко А.С., Молодченкова О.О. / Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 18039094; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2021 р.</p> <p>6. А. с. № 210292. Гібрид соняшнику Бастард / Вареник Б.Ф., Карапіра С.І., Ганжело М.Г., Крутько В. Ільченко А.С. / Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 18039094; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2022 р.</p> <p>7. А. с. № 210377. Гібрид соняшнику Од 1001 Б / Вареник Б.Ф., Карапіра С.І./ Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 18939087; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2022 р.</p> <p>8. А. с. № 210378. Самозапилена лінію соняшнику Од 1052 Б / Вареник Б.Ф., Карапіра С.І./ Селекційно-генетичний інститут – НЦНС. Заявка № 18939088; занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2022 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації за темою «Управління та лідерство» проходив у 2023 році в Київському аграрному університеті НААН (Термін навчання 06.03. – 11.03.2023 р.)</p> <p>Виконання пункту 38 Ліцензійних умов: відповідає підпунктам 1, 2, 3, 6, 7, 8, 10, 11, 12.</p>	
Вишневський Володимир Володимирович	Завідувач відділу, основне місце роботи	Відділ насінництва	<p>Диплом спеціаліста про вищу освіту: Житомирський сільськогосподарський інститут, ПВ 740458, 30.12.1988 спеціальність – Агрономія.</p> <p>Диплом кандидата с.-г. наук, ДК №006237 від 15.03.2000, 06.01.04 – агрохімія.</p> <p>Атестат старшого наукового співробітника, АС №006308, 06.01.14 – насінництво</p>	34	«Насінництво з основами насіннезнавства»	<p>Науковий керівник НДР 13.00.14.03.П «Удосконалення чинного порядку сортової сертифікації насіння зернових культур з урахуванням передового досвіду та міжнародних вимог».</p> <p>Провідний фахівець з проблем насінництва, насіннезнавства, контрольно-насінневої справи та стандартизації насіння в Україні. Володіє знаннями нормативної (в т.ч. міжнародної) та нормативно-правової бази з насінництва, сортовивчення, охорони прав інтелектуальної власності на сорти рослин та ін. Має досвід у розробленні НД (ДСТУ) на насіння сільськогосподарських культур, методик польового та лабораторного оцінювання сортів і посівних якостей насіння, адаптованих до міжнародних вимог.</p> <p>Нагороди: Почесні грамоти СГІ–НЦНС, Укрдержнасінінспекції, НААН, Мінагрополітики України, Одеської облдержадміністрації та облради. Медаль «Почесна відзнака УААН»; Премія НААН України «За видатні досягнення в аграрній</p>

					<p>науці».</p> <p>Публікації за останні 5 років:</p> <p>Соколов В.М. Взаємодія аграрної науки, освіти та бізнесу з проблем інноваційного розвитку АПК в Південному міжрегіональному науковому центрі НААН / Формування нової парадигми розвитку агропромислового сектору в ХХІ столітті: колективна монографія у 2 частинах. Ч.1. Львів-Торунь: Ліга-Прес, 2021. 424 с.</p> <p>Вишневський В.В., Кіндрок М.О., Вишневська А.М. Критерії мінливості урожайних властивостей насіння. Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи: тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції (26 жовтня 2022 р. / СГІ – НЦНС. – м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ – НЦНС, 2022. С. 22-23.</p> <p>У рамках стратегії імплементації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС згідно з Розпорядженням КМУ (від 24 лютого 2016 р. № 228-р.) та змінами (Розпорядження КМУ № 444-р від 04.07.2017 р.) розроблено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проєкт Порядку тимчасового обігу насіння сільськогосподарських культур, яке не відповідає вимогам щодо мінімального рівня схожості, адаптованого вимог ЄС (Регламент Комісії 217/2006). - другу редакцію зміни до ДСТУ 2240-93 з урахуванням передового досвіду насінництва та міжнародних вимог до якості насіння; - проєкт Положення про нормативи якості насіння зернових культур в Україні, адаптованого вимог ЄС (Директива Ради 66/402/ЄЕК); - проєкт Порядку з застосування правил надання дозволу на маркетинг насіння кормових, зернових, буряків, овочевих, олійних та прядивних культур, яке має нижчі, ніж передбачено стандартом, показники схожості, адаптованого до вимог ЄС (Регламент Комісії 217/2006); - другу редакцію зміни до ДСТУ 2240-93 з урахуванням вимог ЄС (Регламент Комісії 217/2006, Директиви Ради №66/401/ЄЕС, 66/402/ЄЕС, 2002/54/ЄС, 2002/55/ЄС та 2002/57/ЄС); - проєкт оновленої методики польового оцінювання сортових посівів зернових культур. (адаптованої до нового порядку сертифікації насіння). <p>Підвищення кваліфікації:</p> <p>Сертифікат МІ 00497176/001310-23 про проходження курсів підвищення кваліфікації в Інституті рослинництва ім. В.Я.</p>
--	--	--	--	--	--

						Юр'єва НААН за напрямом «Методологічне та інформаційне забезпечення селекційних досліджень». Виконання пункту 38 Ліцензійних умов: відповідає підпунктам 3, 8, 11, 19.
Бальвінська Марина Сергіївна	Провідний науковий співробітник, основне місце роботи	Відділ загальної та молекулярної генетики	Диплом спеціаліста про вищу освіту: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова, КВ № 901591 від 28.06.1995, спеціальність – Біологія. Диплом кандидата біологічних наук, ДК № 014975 від 12.06.2002 р., 03.00.26 – молекулярна генетика	33	«Біотехнологічні методи у селекції рослин»	Науковий керівник НДР 23.00.01.02.Ф «Розробити технології оцінки та добору стійких до несприятливих температурних умов генотипів ячменю за молекулярними маркерами», 0116U000666 (2016-2020). Відповідальний виконавець НДР 14.00.01.01.Ф «Ідентифікація генів ознак адаптивності, стійкості до патогенів і страхових гербіцидів, якості продукції та розроблення молекулярно-генетичних методів добору генотипів сільськогосподарських культур», № д.р. 0121U107969 (2021–2025). Експерт КМР з ПНД НААН «Біотехнологія і генетика в рослинництві», рецензування наукових звітів установ НААН. Робота у складі організаційного комітету (конференції СГІ-НЦНС, секретар). Співавтор 2-х деклараційних патентів на винаходи та 1 патенту на корисну модель, низки методичних рекомендацій з аналізу сільськогосподарських культур молекулярно-генетичними методами, в тому числі 1 за останні 5 років. Понад 10 років науково-педагогічної діяльності у ВНЗ за сумісництвом. Викладала спеціальний вибірковий курс «Молекулярні маркери» для бакалаврів та загальний курс «Геноміка» для спеціалістів та магістрів біологічного факультету ОНУ ім. І.І. Мечникова. Науковий керівник та/або науковий консультант близько 20 успішно захищених курсових та кваліфікаційних робіт, в тому числі понад 10 магістерських. Науковий керівник призера II-III етапу конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт школярів від МАН з біології. Співавтор монографії «Молекулярні маркери у розвитку теорії і практики селекції ячменю» (2014 р.), яку впроваджено (акт) в навчальний процес ОНУ імені І.І. Мечникова. Проводила семінарські та практичні заняття з курсів органічної та неорганічної хімії іноземною мовою (загальний обсяг більше 50 аудиторних годин на навчальний рік) протягом 2,5 навчальних років для груп іноземних студентів. Брала участь у підвищенні кваліфікації науковців НААН та інших установ (професійне консультування, проведення лекцій та практик), а також у підготовці аспірантів (консультації,

					<p>індивідуальне стажування, супервізія, менторінг). Має сертифікати підвищення кваліфікації: «454-NGS» (2012); «Технології BioRad» (2013), «Transcriptome analysis» (2016); «ПЛР в реальному часі» (VoiLabTech, 2016). Публікації за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стельмах А.Ф., Бальвінська М.С., Файт В.І., Захарова О.О. Системи регуляції темпів початкового розвитку ячменів осіннього строку сівби. Збірник наукових праць СП-НЦНС. 2017. Вип. 2. С. 1–13. 2. Бальвінська М.С., Нагуляк О.І., Файт В.І. Поліморфізм та добір морозостійких генотипів ячменю осіннього строку сівби за ДНК-маркерами хромосоми 5Н. Вісник ХНАУ. Серія Біологія. 2020. № 3(51). С. 87–97. https://doi.org/10.35550/vbio2020.03.087. Режими доступу: http://vbio.knau.kharkov.ua/visn_biology_2020_3_51.html. 3. Бальвінська М.С. ДНК-поліморфізм Dhn5 та особливості інтрону і локусу Vrn-H1 у сортів ячменю. Riga, Latvia : «Baltija Publishing», 2021. С. 5–7. https://doi.org/10.30525/978-9934-26-184-8-1. 4. Бальвінська М.С., Файт В.І. Ідентифікація Vrn- та Ppd-генотипів ячменю (<i>Hordeum vulgare</i> L.) шляхом ПЛР-аналізу : методичні рекомендації. Одеса, Екологія. 2022. 20 с. 5. Бальвінська М.С., Гаврилов С.В. Файт В.І. Поліморфізм мікросателітних локусів хромосоми 5Н ячменю (<i>Hordeum vulgare</i> L.) і асоціації алелів з морозостійкістю Вісник Львівського університету. Серія: Біологія. 2023. № 88. С. 50–60. http://dx.doi.org/10.30970/vlubs.2023.88.06. Режими доступу: http://publications.lnu.edu.ua/bulletins/index.php/biology/article/view/11705 <p>Участь у наукових конференціях за останні 5 років:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бальвінська М. С., Файт В. І., Нагуляк О. І. Добір мікросателітних маркерів хромосоми 5Н ячменю для вивчення їх зв'язку з морозостійкістю. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Умань, 26 червня 2019 р., Умань, 2019. С. 3-5. 2. Бальвінська М. С., Файт В. І., Нагуляк О. І. Мікросателітні локуси хромосоми 5Н як маркери морозостійкості озимого ячменю. Підвищення ефективності селекції та рослинництва у сучасних умовах: Збірник тез міжнародної наукової конференції, м. Харків, 3-5 липня 2019 р., Харків, 2019. С. 199–200. 3. Бальвінська М.С. Поліморфізм у локусі Vrn-H1 та ідентифікація Vrn-H1-гаплотипів ячменю. Сучасні проблеми
--	--	--	--	--	---

					<p>генетики, біотехнології і біохімії сільськогосподарських рослин: Тези Міжнародної науково-практичної конференції, 21 жовтня 2020 р. Україна, Одеса. С. 37–38.</p> <p>4. Бальвінська М.С. Особливості структури локусу VRN-H2 у сортів ячменю. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва». 26–27 листопада 2020 р. Харків, 2020. С. 70–71.</p> <p>5. Бальвінська М.С. Дослідження алельного різноманіття за локусом VRN-H1 в колекції сортів ячменю різного типу розвитку. Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції. 15 жовтня 2021 р. Умань, 2021. С.21.</p> <p>6. Бальвінська М.С. Аналіз генетичної варіабельності MC-локусів хромосоми 5Н у сортів ячменю різного походження // Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі» Умань. 4 листопада 2022 р. С. 9.</p> <p>7. Бальвінська М.С., Гаврилов С.В., Файт В.І. Асоціації алелів мікросателітних локусів хромосоми 5Н ячменю (<i>Hordeum vulgare</i> L.) з морозостійкістю. Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи: Тези міжнародної наукової інтернет-конференції, м. Одеса. 26 жовтня 2022 р., Одеса, СГІ-НЦНС, 2022. С. 84–85.</p> <p>Підвищення кваліфікації за останні 5 років:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навчальний тренінг «Технологія генотипування KASP™ (Competitive Allele Specific PCR) для ідентифікації одонуклеотидних поліморфізмів, інсерцій та делецій у геномах рослин, тварин, мікроорганізмів, людини» (2017); - «Інноваційні форми дистанційного навчання з використанням платформ ZOOM та MOODLE», 2021 (1,5 кредити ECTS) /https://iesfukr.org/certificate/86; - «The latest scientific achievements in the modern agro-industrial complex»: conference proceedings (December 28–29, 2021. Lublin, the Republic of Poland – 0,5 кредити ECTS (ЄКТС); - «Інноваційні форми онлайн навчання з використанням платформ Microsoft Teams та Office 365» (2022) – 1,5 кредити ECTS (ЄКТС) / https://iesfukr.org/certificate/88. - «Академічна доброчесність при підготовці магістрів та здобувачів доктора філософії (PhD) в країнах Європейського Союзу та Україні» (2022) – 1,5 кредити ECTS (ЄКТС) / https://iesfukr.org/certificate/110.
--	--	--	--	--	---

						Виконання пункту 38 Ліцензійних умов: відповідає підпунктам 1, 4, 8, 13, 14
Замбріборщ Ірина Сергіївна	Завідувач лабораторії	Лабораторія культури тканин	Диплом спеціаліста про вищу освіту: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова, ТВ № 976580 від 25.06.1992, спеціальність – Біологія. Диплом кандидата біологічних наук, ДК № 017911 від 12.03.2003, 03.00.15 - генетика	35	«Біотехнологічні методи у селекції рослин»	Науковий керівник НДР 14.00.03.05.П «Удосконалення біотехнологічних методів отримання вихідного та лінійного матеріалу злаків і зернобобових з певними господарсько-цінними ознаками, адаптованого до зональних агрокліматичних умов». Викладала курс «Культура клітин та тканин» на кафедрі генетики біологічного факультету ОНУ ім. І.І. Мечникова (за сумісництвом). Є співавтором 11 патентів на корисну модель та 5-ти дигаплоїдних ліній рису посівного. Виконувала наукову експертизу дисертацій як член спеціалізованої вченої ради К 41.363.01 (2018-2021 рр. від 18.12.2018 р. № 1412) при СГІ – НЦНС. Публікації за останні 5 років: 1. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Бойко М.С., Добрава Г.О., Агафонова С.В.Ефективність андрогенезу <i>in vitro</i> в культурі пиляків сортів та їхніх гібридів пшениці м'якої озимої різних генерацій. Фактори експериментальної еволюції організмів.2017.20.С.194–197 2. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Бойко М.С. Генотипові особливості морфогенетичних реакцій сортів і гібридів F1 пшениці озимої м'якої за проходження різних етапів андрогенезу <i>in vitro</i> . Фактори експериментальної еволюції організмів. 2018. Т. 22. С.252–256. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEO.v22.957 3. Шестопап О. Л., Замбріборщ І. С., Шпак Д. В., Алексеєва Т. Г., Афіногенов О. А. Оцінка регенераційного потенціалу гібридного матеріалу рису посівного (<i>Oryza sativa</i> L.). Вісник ОНУ. Біологія, 2020, Т. 25. Вип. 1(46). С. 88-96. DOI: https://doi.org/10.18524/2077-1746.2020.1(46).205812 4. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Чекалова М.С., Голуб Є.А.Тестування гаплопродукційної здатності різних гібридів пшениці м'якої в культурі пиляків <i>in vitro</i> .Фактори експериментальної еволюції організмів.2020.Т.26.С.207-211. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEO.v26.1267 5. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л. Створення стійкого до бурі та листової іржі вихідного матеріалу пшениці м'якої озимої шляхом культури пиляків <i>in vitro</i> . Publishing House “Baltija Publishing”, 2022.С.43–46. https://doi.org/10.30525/978-

					<p>9934-26-184-8-10</p> <p>6. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Нарган Т.П., Чекалова М.С. Стабілізація селекційного матеріалу пшениці м'якої, що є результатом схрещування із дикими родичами. Фактори експериментальної еволюції організмів. 2021. С. 83-87. DOI: https://doi.org/10.7124/FEEEO.v28.1380</p> <p>7. Iryna Zambriborshch, Oksana Shestopal, Mariia Chekalova, Dmytro Shpak, Tetiana Shpak, Aleksandr Afinogenov. Stabilization of promising breeding cultivars of rice resistant to rice blast which obtained of gene pyramidation / Zemdirbyste-Agriculture (in press). Методичні рекомендації: 1. Замбріборщ І. С., Шестопап О. Л., Шпак Д. В., Чекалова М. С. Отримання подвоєних гаплоїдів рису посівного (<i>Oryza spp.</i>) методом культури пиляків <i>in vitro</i>. Методичні рекомендації. Одеса. 2019. 13 с. 2. Мазур З.О., Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Орлов С.Д., Ігнатова С.О. Тестування морфогенного потенціалу мікроспор в культурі пиляків жита озимого: Методичні рекомендації. Київ, 2021. 15 с. 3. Шпак Д.В., Замбріборщ І.С., Паламарчук Д.П., Шпак Т.М., Шестопап О.Л., Мельніченко Г.В., Чекалова М.С. Концепція створення стійкого до збудника пірикуляріозу (<i>Pycularia oryzae</i> Br. & Cav.) селекційного матеріалу рису (<i>Oryza sativa</i> L.) з застосуванням сучасних біотехнологій: Методичні рекомендації. СГІ-НЦНС. Одеса: Астропринт, 2022. 23 с. Участь у конференціях: 1. Замбріборщ І.С., Шестопап О.Л., Чекалова М. С., Фанін Я.С., Литвиненко М.А. О.І. Оцінка гаплопродукційного потенціалу в культурі пиляків <i>in vitro</i> генотипів пшениці м'якої озимої, що є носіями гена Grс-В1. Матеріали наукової конференції «Селекція, генетика та біотехнологія сільськогосподарських рослин: досягнення, інновації та перспективи» м. Одеса, 26 жовтня 2022 р. С. 170–171. Підвищення кваліфікації за останні 5 років: - вебінар для науково-педагогічних працівників на тему «Інноваційні форми дистанційного навчання з використанням платформ Zoom та Moodle». 6-13 грудня 2021 року (Університет природничих наук у Любліні (Universytet Przyrodniczy w Lublinie). Виконання пункту 38 Ліцензійних умов: відповідає підпунктам 4, 7, 8, 19</p>
--	--	--	--	--	--

Малецька Інна Вячеславівна	доцент, сумісництво	Відділ селекції та насінництва пшениці	<p>Диплом спеціаліста про вищу освіту: Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського, рік закінчення: 2006, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Українська мова і література та мова і література (англійська), Диплом магістра, Південноукраїнський державний педагогічний університет ім. К.Д. Ушинського, рік закінчення: 2007, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Українська мова та література, Диплом магістра, Міжнародний гуманітарний університет, рік закінчення: 2019, спеціальність: 073 Менеджмент, Диплом кандидата наук ДЕ 023454, виданий 23.09.2014, Агестат доцента 12ДЦ 046736, виданий 25.02.2016</p>	19	Інноваційні технології в педагогіці вищої школи	<p>Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, наукова спеціальність: 13.00.04 «Теорія і методика професійної освіти». Підвищення кваліфікації:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ізмаїльський державний гуманітарний університет, кафедра української мови і літератури. Довідка № 02-01-377 від 24.11.2021 р. Тема: «Інноваційна спрямованість методики викладання дисциплін «Українська мова за професійним спрямуванням», «Українська мова як іноземна», «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)», 180 годин (6 ECTS). - Одеський національний політехнічний університет, кафедра української та російських мов. Довідка № 489/120-07 від 27.02.2017 р., 90 годин (3 ECTS). - ДВНЗ «Університет менеджменту освіти». Закордонне стажування на тему: «Проектний підхід в системі підготовки та перепідготовки керівного, адміністративного та педагогічного складу навчальних закладів в контексті реформування системи освіти України. Європейський досвід. Сертифікат № 2018/10/006 від 23.10.2018 р. - Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу навчального закладу. Тема: «Методи активізації навчального процесу: сучасні тренди». Свідоцтво СП № 05408289/1179-21 від 09.04.2021 р. 30 годин. (1 ECTS). - Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży, Higher School of Agribusiness in Lomza (WSA). International Scientific and Pedagogical Seminar Integration of professional universities in the European Educational Space. Development of international cooperation within the framework of teachers professional development – lifelong learning Held February 27.04.2021, six hours (0.2 ECTS). Сертифікат No.WSA/2021/05/150. - Alfred Nobel University. Міжнародний семінар на тему: «Європейські стандарти якості вищої освіти у контексті проходження міжнародної акредитації» за участю Центрального агентства з оцінювання та акредитації ZEvA (Ганновер, Німеччина) та Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти. Сертифікат №2677 від 12.05.2021 р. 6 годин (0,2 ECTS). <p>Наукові та методичні публікації за дисципліною, що викладається:</p> <p>1.Малецька І.В. Інноваційні технології в педагогіці вищої школи: методичні рекомендації для підготовки до практичних занять здобувачів за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти спеціальностей 073 Менеджмент, 201 Агрономія, 204</p>
----------------------------	------------------------	--	--	----	---	--

						<p>Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, 211 Ветеринарна медицина, 212 Ветеринарна гігієна, санітарія та експертиза. Одеса: ОДАУ, 2021.</p> <p>2. Малецька І.В. Інноваційні технології в педагогіці вищої школи: методичні рекомендації для підготовки до самостійної роботи здобувачів за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти спеціальностей 073 Менеджмент, 201 Агрономія, 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, 211 Ветеринарна медицина, 212 Ветеринарна гігієна, санітарія та експертиза. Одеса: ОДАУ, 2021.</p> <p>3. Малецька І.В. Фахова підготовка майбутніх викладачів як наукова проблема. Матеріали XXI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути» (м. Київ, 22 жовтня 2021 року). Київ, 2021. С. 169–172.</p> <p>4. Малецька І.В. Методика формування художньо-творчих умінь майбутніх викладачів. Сучасні світові тенденції розвитку науки, освіти та технологій: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Полтава, 19 жовтня 2021 р.). Полтава, 2021. Ч. 1. С. 48 -50.</p> <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 3, 4, 12, 19</p>
Чебан Оксана Михайлівна	доцент, сумісництво	Відділ селекції та насінництва пшениці	<p>Диплом спеціаліста, Ізмаїльський державний педагогічний університет, рік закінчення: 1995, спеціальність: Українська мова та література,</p> <p>Диплом кандидата наук ДК 020255, виданий 08.10.2003, Атестат доцента 02ДЦ 013472, виданий 19.10.2006</p>	23	Філософія науки	<p>Науковий ступінь: кандидат філософських наук, наукова спеціальність – 09.00.03 – соціальна філософія та філософія історії.</p> <p>Вчене звання – доцент кафедри філософії, історії і політології</p> <p>Підвищення кваліфікації:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Національний університет біоресурсів і природокористування України; СС №00493706 / 005820 від 23.03.2018 р.; тема «Створення електронного навчального курсу з дисципліни «Філософія»; 150 годин (5 кредитів ECTS). - Державний університет «Одеська політехніка»; сертифікат № 1010/03-07 від 22.06.2021 р.; Тема: «Підвищення науково-теоретичного і методичного рівнів викладання навчальних дисциплін та удосконалення освітнього процесу і науково-дослідної роботи», 180 годин (6 ECTS). - Ізмаїльський державний гуманітарний університет ; довідка № 02 -01 -360 від 25.10.2021 р. ; тема стажування: Психолого - педагогічні особливості викладання суспільно-гуманітарних дисциплін . 180 годин (6 ECTS). - Одеський національний політехнічний університет; сертифікат

						<p>№591/0307 від 28.04.2017р.; тема: «Організація і методологія наукових досліджень»; 180 годин (6 ECTS). - Платформа масових відкритих онлайн - курсів Prometheus. курс «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів»; сертифікат від 07.10.2021 р. 60 годин. (2 ECTS).</p> <p>Наукові та методичні публікації за дисципліною, що викладається:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Чебан О.М., Сидоренко О.П. та ін. Пропедевтичний курс з філософії науки. Підручник. За ред. Сидоренка О.П. Київ: видавництво «Освіта України», 2017. 430 с. 2. Чебан О. М. Філософія науки: методичні вказівки для підготовки до семінарських занять та самостійної роботи здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти спеціальності 073 Менеджмент, 201 Агрономія, 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, 211 Ветеринарна медицина, 212 Ветеринарна гігієна, санітарія та експертиза. Одеса: ОДАУ, 2021. 80с. 3. Чебан О.М. та ін. Філософія науки. Навчально-метод. посібник (наукове видання). За ред. Сидоренка О.П. Одеса: видавництво Digital Print, 2019. 96 с. 4. Чебан О.М. Актуальні проблеми і предмет сучасної філософії науки. Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути: матеріали XXI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Київ, 22 жовтня 2021 року). Київ, 2021. С. 385–390. 5. Чебан О.М. Роль філософії у формуванні ціннісних орієнтацій особистості фахівця-аграрія. Сучасні світові тенденції розвитку науки, освіти та технологій: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (м. Полтава, 19 жовтня 2021 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2021. Ч. 1. С. 33–34. <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам 3, 4, 12, 14, 19</p>
Насакіна Світлана Вікторівна	Доцент, сумісництво	Відділ селекції та насінництва пшениці	Диплом про вищу освіту: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова, спеціальність «Англійська мова та література», 2002 р.	30	Іноземна мова в науково-освітній діяльності (англійська)	<p>Науковий ступінь: кандидат філологічних наук, наукова спеціальність 10.02.15 – Загальне мовознавство.</p> <p>Вчене звання – доцент кафедри української та іноземних мов Підвищення кваліфікації:</p> <p>- Ізмаїльський державний гуманітарний університет ; довідка № 02-01-358 від 11.10.2021 р.; тема стажування: Розвиток професійно-педагогічної компетентності викладача іноземних мов закладу вищої освіти. 90 годин (3 ECTS).</p>

			<p>кваліфікація – «Філолог, викладач англійської мови і літератури»</p> <p>Диплом кандидата наук ДК № 023722 від 23.09.2014р.</p> <p>Диплом доцента АД № 008794 від 27.09.2021 р.</p>		<p>- Одеський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України; сертифікат №01/13/232 від 25.05.2020; 180 год. (6 ECTS).</p> <p>Наукові та методичні публікації за дисципліною, що викладається:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Насакіна С.В. Діджиталізація на заняттях англійської мови у вищих аграрних закладах як інноваційна педагогічна технологія. Освіта майбутнього: концепції, методи, підходи: колективна монографія. Київ. Міленіум, 2020. С. 48–57. 2. Іноземна мова у науковій діяльності: навч. посіб. / Н. М. Колісніченко, С.В. Насакіна, А.П. Маєв. Одеса. ОРІДУ НАДУ, 2021. 137 с. 3. Насакіна С.В., Маєв А.П. Методичні вказівки для самостійної роботи для підготовки здобувачів ОС «Доктор філософії» «Іноземна мова в науково-освітній діяльності (Англійська мова)». 2021. ОДАУ.52с. 4. Насакіна С.В., Маєв А.П. Методичні вказівки для практичних занять для підготовки здобувачів ОС «Доктор філософії» «Іноземна мова в науково-освітній діяльності (Англійська мова)». 2021. ОДАУ.31с. 5. Насакіна С.В., Маєв А.П. Конспект лекцій для підготовки здобувачів ОС «Доктор філософії» «Іноземна мова в науково-освітній діяльності (Англійська мова)». 2021. ОДАУ.57с. <p>Рівень наукової та професійної активності згідно пункту 38 Ліцензійних умов відповідає підпунктам: 3, 4, 7, 12</p>
--	--	--	---	--	--