

## **ЗВІТ** **про роботу Навчально-наукового центру** **за II семестр 2023-2024 н.р.**

У II семестрі 2023-2024 н.р. робота Навчально-наукового центру (далі – ННЦ) була спрямована на забезпечення роботи Освітнього порталу ТДАТУ та вчасного наповнення його навчальними матеріалами відповідно до реєстру дисциплін на 2 семестр 2023-2024 н.р.; функціонування Науково-методичної ради, імплементацію неформальної освіти, проведення традиційної науково-методичної конференції ТДАТУ, а також продовження роботи Вищої школи педагогічної майстерності.

Протягом звітнього періоду співробітники Навчально-наукового центру (далі – ННЦ) надавали методичну допомогу НППІ університету щодо організації освітнього процесу.

Відповідно до плану проводилась перевірка електронних навчальних комплексів і тестових завдань, здійснювався контроль за роботою здобувачів освіти на Освітньому порталі ТДАТУ. Перевірка Освітнього порталу проводилася з 26.01-10.02.2024 р., що дозволило вчасно відреагувати на проблеми, які виникли уже в процесі навчання, скоригувати та усунути недоліки електронних навчальних курсів, максимально наповнити сторінки дисциплін якісним навчально-методичним контентом. У II семестрі 2023-2024 н.р. Навчально-науковим центром було перевірено 649 дисциплін: 541 – на бакалавраті і 108 – на магістратурі.

Начальник ННЦ Шарова Т.М. регулярно брала участь у засіданнях Вченої ради ТДАТУ та нарадах першого проректора.

Навчально-науковим центром було організовано і проведено 31 травня 2024 р. науково-методичну конференцію ТДАТУ «Удосконалення освітньо-виховного процесу в закладі вищої освіти» (<http://www.tsatu.edu.ua/nmc/u-tdatu-vidbulas-schorichna-naukovo-metodychna-konferencija-udoskonalennja-osvitno-vyhovnoho-procesu-v-zakladi-vyschoji-osvity/>), присвячену вирішенню актуальних питань підвищення якості освіти в умовах дистанційного навчання, використанню інноваційних технологій у освітньому процесі, впровадження результатів наукових досліджень у фахову підготовку здобувачів освіти технічних спеціальностей, імплементації неформальної освіти у навчальні дисципліни, визначенню провідних тенденцій суспільно-гуманітарної та економічної освіти. За результатами конференції було підготовлено однойменний збірник науково-методичних праць, програму заходу та сертифікати учасникам. Усі матеріали розміщено на сторінці ННЦ у рубриці «Науково-методичні заходи».

Співробітники ННЦ брали участь у заходах, присвячених питанням академічної доброчесності та незалежного оцінювання навчальних досягнень здобувачів освіти. Начальник ННЦ Т.М. Шарова, провідний фахівець А.В. Землянська та методист А.М. Землянський взяли участь у VII Міжнародній науково-практичній конференції «Академічна культура дослідника в освітньому просторі: європейський та національний досвід» (м. Суми, 17-18 травня 2024 р.).

29 березня 2024 року у межах XV міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти – 2024» перший проректор Олександр ЛОМЕЙКО та начальник ННЦ Тетяна ШАРОВА взяли участь в організації та проведенні презентації «Модернізація інформаційно-ресурсного забезпечення освітнього процесу Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного». Під час презентації перший проректор Олександр ЛОМЕЙКО презентував основні задачі автоматизованої системи управління освітнім процесом у ТДАТУ. Виступ було побудовано на презентації автоматизованої системи «Освіта» для керування освітнім процесом в ТДАТУ.

Під час проголошення інформації про Освітній портал ТДАТУ начальник ННЦ Тетяна ШАРОВА вказала на основні переваги освітнього порталу та його функціональні можливості. Доповідач підкреслила, що наявність особистого кабінету викладачів та здобувачів вищої освіти надає можливість бути мобільними, сучасними та постійно розвиватись. Презентуючи Освітній портал, Тетяна ШАРОВА продемонструвала можливість перемикання ролей, наявність домашньої сторінки із стрічкою новин, показала категорії курсів, кількість користувачів та курсів, що наявні на Освітньому порталі.

До презентації долучився завідувач кафедри комп'ютерних наук Сергій ШАРОВ, який продемонстрував особливості електронного документообігу, який запроваджено в університеті; вказав на можливість підпису, візування та затвердження різноманітних документів, як вихідних, так і внутрішніх.

Співробітники Навчально-наукового центру спільно із завідувачем кафедри комп'ютерних наук Сергієм ШАРОВИМ працюють також у напрямку співпраці з представниками Єдиної Атестаційної Системи (ЄАС). Планується, що співробітники університету матимуть можливість швидкої та легкої реєстрації на планові заходи з підвищення кваліфікації, що будуть організовані та проведені науково-педагогічними працівниками ТДАТУ.

Було розроблено алгоритм імплементації елементів неформальної освіти в освітній процес ТДАТУ. Начальник ННЦ виступила на засіданні Науково-методичної ради з питанням «Про імплементацію цифрових ресурсів в освітній процес як інструмент неформальної освіти», де розкрила суть експерименту із впровадження онлайн-курсів як варіативного формату вивчення окремих тем навчальних дисциплін та порядок зарахування результатів неформальної освіти.

Із лютого 2024 р. при ННЦ продовжила роботу Вища школа педагогічної майстерності (ВШПМ), діяльність якої спрямована на підвищення професійного рівня науково-педагогічних працівників та здобувачів вищої освіти. Робота проводилася відповідно до плану діяльності ВШПМ на II семестр 2023-2024 н.р., затвердженого протоколом засідання НМР №6 від 22.02.2024 р. і підписаного першим проректором О.П. Ломейком.

Протягом II семестру 2023-2024 н.р. було проведено в онлайн-режимі 8 науково-методичних заходів: семінарів та відкритих лекцій у межах академічного руху «Гостьовий професор», спрямованих на поглиблення загальних та фахових компетентностей викладачів та здобувачів освіти.

- вебінар «Землеустрій в епоху цифрових технологій: виклики та можливості» завідувача кафедри землевпорядного проектування Національного

університету біоресурсів і природокористування України, члена-кореспондента НААН України, д.е.н., професора Андрія МАРТИНА – 12.03.2024 р.;

- вебінар «Лікарські рослини у плодкових і ботанічних садах» д.с.-г.н., професора кафедри технологій у рослинництві Поліського національного університету Віри МОЙСІЄНКО – 04.04.2024 р.;

- презентаційний виступ «Культуромовна особистість молоді у проєкції розвитку на засадах інфомедійної грамотності» д.пед.н., професора, завідувача кафедри української мови і літератури Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка Олени СЕМЕНОГ в межах Мовного арсеналу «Українська мова як маркер національної ідентичності: від традицій до сучасності» – 16.04.2024 р.;

- презентаційний виступ «Магія слова і мовна свідомість народу» д.філол.н., професора кафедри філології та мовної комунікації Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» Валентини БІЛЯЦЬКОЇ в межах Мовного арсеналу «Українська мова як маркер національної ідентичності: від традицій до сучасності» – 18.04.2024 р.;

- презентаційний виступ «Вчительки, акторки, науковиці: фемінітивна історія української мови» д.філол.н., професора кафедри педагогіки початкової освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника Ольги ДЕРКАЧОВОЇ в межах Мовного арсеналу «Українська мова як маркер національної ідентичності: від традицій до сучасності» – 23.04.2024 р.;

- гостьова лекція «Глютен. Друг чи ворог?» д.т.н., професора, завідувача кафедри хімії, мікробіології та гігієни Державного біотехнологічного університету Вікторії ЄВЛАШ – 25.04.2024 р.;

- гостьова лекція «Керування максимальною потужністю гібридного синхронного генератора автономної вітротурбіни» д.т.н., професора, завідувача кафедри теоретичної електротехніки Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Миколи ОСТРОВЕРХОВА – 22.05.2024 р.;

- гостьова лекція «Відновлювальні джерела енергії – актуальність та проблеми впровадження в умовах війни» д.т.н., заступника директора з наукової роботи Інституту відновлювальної енергетики НАН України, завідувача відділу комплексних енергетичних систем, с.н.с. Миколи КУЗНЄЦОВА – 30.05.2024 р.

Усі проведені заходи дозволили науковцям з різних областей України ділитись досвідом, розкрити досягнення сучасної науки на подолання викликів сьогодення.

Протягом семестру регулярно проводились засідання Науково-методичної ради ТДАТУ. Діяльність НМР було спрямовано на:

- вирішення актуальних організаційних питань освітнього процесу;
- обговорення результатів контролю роботи НПП та ЗВО на Освітньому порталі та навчально-методичного забезпечення електронних навчальних курсів;
- впровадження елементів неформальної освіти;
- оновлення й утвердження нормативно-правових документів, що регулюють освітній процес;

- вирішення нагальних проблем та інформування відділом МЯОД щодо опитування стейкхолдерів на предмет якості надання освітніх послуг, відповідності змісту освітніх програм тощо;

- розгляд і рекомендацію на гриф університету навчальних та навчально-методичних розробок викладачів ТДАТУ.

За звітний період відбулося 5 засідань НМР. Оновлено 4 нормативно-правових документів університету. Серед них:

1. Положення про атестацію педагогічних працівників Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного.

2. Положення щодо планування та обліку основних видів робіт науково-педагогічних працівників ТДАТУ.

3. Положення про робочу програму навчальної дисципліни.

4. Загальні вимоги до оформлення наукової та навчально-методичної літератури.

Було затверджено освітню програму підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників «Сучасна інженерія» (розробники: Кюрчев В.М., Скляр О.Г., Кувачов В.П., Коноваленко А.С.).

На отримання грифу університету НМР було рекомендовано 5 навчальних посібників:

1. «Інклюзія в літературі: світовий вектор». Ч. 1. (автори: Шарова Т.М., Землянська А.В.);

2. «Основи електропостачання» (автор: Коваленко О.І.);

3. «Матеріалознавство. Технологія конструкційних матеріалів». Ч. I. «Матеріалознавство» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 208 «Агроінженерія» за ОПП «Агроінженерія» (на основі повної загальної середньої освіти та ОПС фаховий молодший бакалавр) (автори: Антонова Г.В., Вершков О.О., Мацулевич О.Є.);

4. «Матеріалознавство. Технологія конструкційних матеріалів». Ч. II. «Технологія конструкційних матеріалів» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 208 «Агроінженерія» за ОПП «Агроінженерія» (на основі повної загальної середньої освіти та ОПС фаховий молодший бакалавр). (автори: Антонова Г.В., Вершков О.О., Чаплінський А.П.).

5. «Сучасні механізовані технології в тваринництві» (автори: Скляр Р.В., Скляр О.Г., Болтянський Б.В., Дереза С.В., Григоренко С.М.).

Співробітники ННЦ протягом звітного періоду працювали над регулярним оновленням та змістовим наповненням сторінки центру на офіційному сайті ТДАТУ. Усі проведені заходи та всі затверджені документи системно висвітлювались на сторінці ННЦ у відповідних рубриках, щоб всі учасники освітнього процесу могли швидко знайти необхідну інформацію.

Начальник ННЦ



Тетяна ШАРОВА