



УКРАЇНА, Київ, 01010, вул. Омеляновича-Павленка, 1

Тел. 280-82-03

РІШЕННЯ
Вченої ради Національного транспортного університету

Протокол № 2

25 лютого 2021 року

Про організацію освітнього процесу в центрі заочного та дистанційного навчання в умовах карантину

Заслухавши і обговоривши доповідь директора Центру заочного та дистанційного навчання (ЦЗДН) доцента Ковбасенка С.В. “*Про організацію освітнього процесу в центрі заочного та дистанційного навчання в умовах карантину*”, вчена рада зазначає, що ЦЗДН є основним структурним підрозділом, на який покладене завдання щодо надання освітніх послуг студентам заочної форми та впровадження технологій дистанційного навчання в освітній процес університету.

Центр здійснює підготовку бакалаврів на основі повної загальної середньої освіти за 33 освітніми програмами та магістрів за спорідненою спеціальністю за 26 освітніми програмами.

За останні 5 років в Центрі підготовлено 2107 фахівців, з них 1030 бакалаврів, 1077 магістрів. Контингент студентів Центру заочного та дистанційного навчання на 1 січня 2021 року складає 833 особи, з яких 528 та 305 навчаються відповідно за освітніми рівнями бакалавра та магістра.

В освітньому процесі студентів Центру задіяно 30 кафедр університету, переважна більшість яких є випусковими. Освітній процес в ЦЗДН забезпечує 381 викладач, серед них: 70 професорів, 228 доцентів, 83 старші викладачі та асистенти.

Для підвищення рівня інформованості студентів, особливо в період карантину, постійно оновлюється Web-сайт Центру заочного та дистанційного навчання НТУ, де наведено загальну інформацію про центр та університет, графік освітнього процесу, терміни сесій, розклади занять та консультацій, телефони кафедр, електронний каталог бібліотеки.

Для проведення сесії та поліпшення комунікації викладачів та студентів в дистанційному режимі в умовах карантину на сайті ЦЗДН розміщено розклад занять, в якому вказано електронні адреси викладачів. Перед початком сесії на електронні адреси викладачів відправляються листи, в яких зазначається: основні етапи сесії, контакти методистів, строки подачі відомостей та інша інформація необхідна студентам.

Викладачі кафедр університету проводять цілеспрямовану роботу щодо методичного та інформаційного забезпечення освітнього процесу, створюють дистанційні курси, розробляють та готують до друку навчальну літературу і навчально-методичну документацію, необхідні для якісного ведення занять.

Зокрема, для розширення застосування технологій дистанційного навчання в університеті активно впроваджується система дистанційного навчання Moodle. Безпосередню роботу зі створення та впровадження технологій дистанційного навчання виконує Локальний центр дистанційного навчання (ЛЦДН).

Для організації самостійної роботи студентів з вивчення навчальних дисциплін, виконання контрольних робіт, курсових робіт та проектів, підготовки студентів до іспитів або заліків передбачаються індивідуальні або групові консультації по суботах відповідно до навчального плану спеціальності та індивідуального навантаження викладачів. При цьому, активно використовується для формування навчально-методичних комплексів дисциплін дистанційна платформи «Moodle». Локальним центром дистанційного навчання

створено окремий портал дистанційного навчання Moodle, на який завантажена остання версія програмного забезпечення, з адресою <http://do.ntu.edu.ua>.

Впроваджена в університеті система дистанційного навчання Moodle надає можливість організувати повноцінний освітній процес, застосовувати систему контролю і оцінювання освітньої діяльності студентів та інші необхідні складові системи віртуального навчання, що надає можливість неперервним чином здійснювати освітній процес в умовах карантину.

За останній рік відмічається позитивна динаміка зростання контингенту користувачів платформи дистанційного навчання Moodle НТУ. Станом на 15 лютого 2021 року контингент користувачів цієї платформи складав понад 6300 осіб, в тому числі близько 6000 студентів і понад 300 викладачів університету.

За статистичними даними щодо результатів складання бакалаврських іспитів та захисту магістерських робіт можна дати оцінку якості підготовки випускників ЦЗДН в умовах карантину. Так, захист магістерських робіт у 2021 році дав такі результати: на «відмінно» захистили 110 студентів (56,5%), на «добре» - 84 студента (43%), на «задовільно» - 1 студента (0,5%). Загалом дипломи магістрів отримали близько двохсот випускників Центру заочного та дистанційного навчання університету, в сорок одному з них відзначенні особливі успіхи в навчанні.

Разом з тим, в діяльності Центру заочного та дистанційного навчання є деякі недоліки та невирішені питання. Так, робота з розвитку дистанційної платформи навчання Moodle ще не набула системного характеру. Не розроблена в достатній мірі нормативна документація для провадження освітнього процесу за дистанційною формою, потребує розширення електронна бібліотека.

Вчене рада вирішила:

1. Роботу Центру заочного та дистанційного навчання щодо організації освітнього процесу в умовах карантину схвалити.
2. Кафедрам університету (відповідальні завідувачі кафедр): продовжити роботу щодо подальшої розробки та запровадження використання електронних підручників, дистанційних курсів, інших видів методичного забезпечення дистанційного навчання в університеті.
3. Центру підвищення кваліфікації перепідготовки, удосконалення керівних працівників і спеціалістів (Хмельівський М.О.) продовжити здійснювати підвищення кваліфікації співробітників університету з розробки дистанційних курсів, в тому числі на основі використання хмарних технологій.
4. Центру заочного та дистанційного навчання (Ковбасенко С.В.):
 - 4.1. Посилити профорієнтаційну роботу щодо заличення більшої кількості вступників для здобуття освітніх рівнів «бакалавр» та «магістр».
 - 4.2. Продовжити вдосконалення організації магістерської підготовки для забезпечення якісного виконання випускних робіт з використанням сучасних комп’ютерних та інформаційних технологій з врахуванням вимог роботодавців.
5. Контроль за виконанням цього рішення покласти на першого проректора Біляковича М.О.

Голова Вченої ради

М. Ф. Дмитриченко

Секретар Вченої ради

О. І. Мельниченко





УКРАЇНА, Київ, 01010, М. Омеляновича-Павленка,

тел. 280-82-03

РІШЕННЯ

Вченої ради Національного транспортного університету

Протокол № 2

25 лютого 2021 року

Про роботу кафедри інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки щодо якості підготовки фахівців

Заслухавши та обговоривши доповідь завідувача кафедрою інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки Національного транспортного університету проф. Аль-Амморі Алі «Про роботу кафедри Інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки, щодо якості підготовки фахівців», Вчена рада відзначає, що згідно з державними стандартами освіти в університеті проводиться системна, планова та цілеспрямована робота щодо підвищення якості підготовки фахівців зі спеціальності 029 «Інформаційна, бібліотечна та архівна справа» за ОПП «Управління інформаційно-аналітичною діяльністю та комунікації з громадськістю», «Управління документаційними процесами та науково-технічний переклад», «Консолідована інформація» та спеціальності 122 «Комп’ютерні науки» за ОПП «Інформаційна безпека в комп’ютеризованих системах».

Розроблені навчальні плани підготовки студентів зазначених ОПП, які наближені до Європейських стандартів вищої освіти. З метою підвищення ефективності підготовки бакалаврів і магістрів здійснено перерозподіл дисциплін із залученням висококваліфікованих фахівців. Якісний склад науково-педагогічних працівників кафедри наступний: професори – 19%, доценти – 41%, старші викладачі – 22%, асистенти – 19%.

Навчально-методичне забезпечення підготовки фахівців відповідає Положенню про організацію навчального процесу в університеті. В період з 2016 по 2021 роки співробітниками кафедри було підготовлено 65 навчальних та навчально-методичних посібників, 4 монографії. В останні роки на кафедрі виконується відповідна робота з віртуалізації освіти: колективом кафедри розроблено ряд електронних підручників, навчально-методичних посібників, які розміщені в електронній бібліотеці НТУ та на платформах дистанційного навчання. Започаткована робота щодо створення інтерактивних навчально-методичних комплексів, супроводу навчально-виховного процесу, віртуальних лабораторних

практикумів та програмних комплексів з тестування знань студентів з використанням сучасних телекомунікаційних та інформаційних технологій.

Викладачі кафедри беруть активну участь у НДР, в тому числі у виконанні держбюджетної та господарської науково-дослідної тематики та впровадженні результатів досліджень в навчальний процес. За останні п'ять років захищено 2 кандидатські дисертації, матеріали трьох кандидатських дисертацій подані до спеціалізованої вченої ради.

Для підвищення якості практичної підготовки студентів укладено договори про співробітництво з інформаційними, архівними та бібліотечними установами, видавничими та транспортними організаціями, акціонерними товариствами (біля 30 підприємств).

Активізувалась участь у міжнародних наукових конференціях, Всеукраїнських конкурсах наукових студентських робіт і олімпіадах із залученням обдарованої студентської молоді. За період 2016 – 2021 р.р. співробітниками кафедри опубліковано понад 150 наукових робіт, з яких 35 наукових робіт (з них 19 статей у журналах), що входять до науково-метричних баз даних Scopus та Web of Science, отримано 2 патенти на корисну модель, 2 патенти на винахід і 2 свідоцтва про реєстрацію авторського права..

Разом з тим, в роботі кафедри мають місце і певні недоліки. Зокрема, потребує подальшого вдосконалення навчально-методичне забезпечення навчального процесу, підготовка кадрів вищої кваліфікації. Робота зі створення навчально-методичних комплексів нового покоління не набула системного характеру. Потребує суттєвого зміцнення матеріально-технічна база кафедри. Мають отримати подальший розвиток прикладні наукові дослідження за профілем кафедри.

Вчена рада постановила:

1. Роботу кафедри інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки з підготовки фахівців схвалити .
2. Директорам центрів (проф. Хмельовський М.О., проф. Ковбасенко С.В., доц. Зюзюну В.І.) та деканам факультетів (проф. Данчук В.Д., проф. Бакуліч О.О., проф. Матейчик В.П., проф. Славінська О.С., проф. Бондар Н.М.):

2.1. Підготувати та подати до 01.06.2021 р. до навчально–методичного управління (проф. Токін О.П.), пропозиції щодо удосконалення та посилення керівництва, контролю проходження всіх видів практик.

2.2. До 01.07.2021 р. розробити заходи щодо підвищення ефективності проведення профорієнтаційної роботи в умовах пандемії.

3. Факультету транспортних та інформаційних технологій (проф. Данчук В.Д.), кафедрі інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки (проф. Аль-Амморі Алі):

3.1. Розробити до 01.07.2021 р. заходи щодо вдосконалення навчально-методичного забезпечення підготовки фахівців з інформаційно-аналітичної, бібліотечної та архівної справи, а також інформаційної безпеки.

3.2. Продовжити роботу щодо покращення якісного складу викладачів кафедри інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки.

3.3. Розробити до 01.06.2021 р. план заходів по залученню викладачів, аспірантів і студентів кафедри до участі у програмі Erasmus+ та інших міжнародних наукових і освітянських проектах.

4. Завідувачам кафедр, що забезпечують освітній процес підготовки фахівців за ОПП «Управління документаційними процесами та науково-технічний переклад», «Управління інформаційно-аналітичною діяльністю та комунікації з громадськістю», «Інформаційна безпека в комп’ютеризованих системах» та «Консолідована інформація»:

4.1. Продовжити роботу з розробки та провадження нових навчально-методичних комплексів.

4.2. Продовжити роботу щодо поповнення інформаційної бази бібліотеки НТУ та систем дистанційного навчання електронними методичними розробками кафедр.

5. Інформаційно-обчислювальному центру (Захаров О.О.), кафедрі інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки (проф. Аль-Амморі Алі) до 01.06.2021 розробити заходи щодо покращення застосування комп’ютерної техніки в навчальному процесі кафедри.

6. Проректору із соціально-економічного розвитку (Булах О.І.), декану факультету транспортних та інформаційних технологій (Данчук В.Д.), завідувачому кафедрою інформаційно-аналітичної діяльності та інформаційної безпеки (Аль-Амморі Алі) до 30.06.2021 надати пропозиції щодо оновлення обладнання лабораторій кафедри.

7. Контроль за виконанням рішення покласти на першого проректора професора Біляковича М.О.

Голова Вченої ради, професор

М.Ф. Дмитриченко

Секретар Вченої ради, професор

О.І. Мельниченко

