



РІШЕННЯ

Вченої ради Національного транспортного університету

Протокол № 4

25 квітня 2019 року

Про роботу кафедри комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну щодо якості підготовки фахівців

Заслухавши та обговоривши доповідь завідувача кафедри комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну д.т.н. Кузьмінця М.П., Вчена рада відзначає, що на кафедрі проводиться планова, системна та цілеспрямована робота з забезпечення якісної підготовки студентів багатьох фахових спрямувань та бакалаврів і магістрів за спеціальністю 022 «Дизайн», відповідно до Закону України «Про вищу освіту».

На кафедрі викладається 37 дисциплін, середнє навчальне навантаження яких складає близько 10 тис. годин на рік. 70% навантаження належить до фахової підготовки за спеціальністю «Дизайн», 30% - до базової інженерної підготовки студентів за дисциплінами «Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка».

За останні 5 років кафедра підготувала 80 бакалаврів, 35 спеціалістів, 21 магістр за спеціальністю «Дизайн». Переважна більшість випускників працевлаштовуються за фахом, зокрема, багато випускників працює на ДП "Антонов", в студіях дизайну та ін. На сьогодні попит на фахівців з дизайну лише зростає.

Належний рівень має кадрове забезпечення кафедри, на якій працює 20 викладачів, серед яких: 3 доктори наук, професори, 6 кандидатів наук, доцентів, 5 старших викладачів та 6 асистентів. Постійно здійснюється підвищення їх кваліфікації. Співробітниками кафедри отримано звання «Заслужений художник України» (2016) та «Заслужений діяч науки і техніки України» (2017). Викладачі беруть участь у міжнародному стажуванні в навчальних закладах Словаччини, Австрії, Угорщини, отримують рівень B2 володіння іноземною мовою, проходять стажування на кафедрах дизайну інших університетів.

Дисципліни кафедри мають належне навчально-методичне забезпечення. За останні роки видано 17 підручників і навчальних посібників, розроблено більше 30 методичних настанов. Активно впроваджуються в навчальний процес сучасні інформаційні технології.

Наукова складова роботи кафедри полягає у підготовці науково-педагогічних працівників вищої кваліфікації. Наразі подано об'яву про захист кандидатської дисертації старшого викладача Стрільця В.Ф. за фахом «Дизайн», здобувач Долгих В.О. працює за спеціальністю «Технічна естетика», готують роботи ще два здобувачі.

В останні роки кафедра посідає високі місця в конкурсі кафедр університету з наукової роботи. Викладачі кафедри та студенти беруть активну участь у міжнародних науково-практичних конференціях, семінарах та симпозіумах, у виставках та форумах міжнародного і державного рівня. Опубліковано 23 статті у фахових виданнях та 4 у виданнях, що індексуються у науко-метричних базах Scopus та Web of Science, зроблено 30 доповідей на наукових конференціях, присвячених інноваційним технологіям. Результати наукових розробок впроваджуються в навчальний процес, зокрема, при підготовці випускових робіт.

До матеріально-технічної бази кафедри належить сучасний комп'ютерний клас на 25 автоматизованих робочих місць, що дозволяє навчати студентів всіх спеціальностей основам роботи з сучасними автоматизованими пакетами інженерних програм з комп'ютерної та інженерної графіки, що постійно оновлюються. Студенти мають змогу працювати в комп'ютерному класі і в позаурочний час. Для них діють спеціалізовані гуртки з моделювання, інженерного проектування та дизайну. На кафедрі обладнано спеціалізовані аудиторії-майстерні: рисунку та академічного живопису, скульптури та пластичної анатомії, проектування, моделювання та роботи в матеріалах. Відбувається їх модернізація та оновлення експозицій. Забезпечення якості підготовки фахівців на кафедрі досягається поєднанням творчих підходів з комп'ютерним моделюванням та інженерними дослідженнями об'єктів проектування.

Студенти спеціальності «Дизайн» беруть активну участь у конкурсах різного рівня. За останні роки студенти стали переможцями проекту-програми «Порада», конкурсу від ТОВ «Сканія Україна» на краще оформлення кабін Scania G400 SilverLine, конкурсу журналу «Автоцентр», міжнародного конкурсу «Electrolux», Всеукраїнського дизайнерського конкурсу «Maniglia Nuova» та ін., де студенти-дизайнери займали перші конкурсні місця.

Співробітниками кафедри проводиться планова робота щодо підвищення якості підготовки фахівців відповідно до вимог ринку праці. Ведеться робота щодо акредитації магістерської та бакалаврської освітніх програм. На новий рівень поставлено профорієнтаційну роботу, для цього постійно організовують семінари, конференції, майстер-класи, художні пленери, творчі симпозиуми, виставки для абітурієнтів та студентів.

Однак, потрібна подальша системна робота, спрямована на поліпшення підготовки фахівців на кафедрі. Необхідно ширше використовувати можливості підвищення кваліфікації викладачів в рамках співпраці з іншими навчальними закладами та установами, включаючи міжнародне співробітництво. Потребують удосконалення методичне та матеріально-технічне забезпечення фахової підготовки та робочі програми інженерних дисциплін на основі узгодження змісту підготовки з випусковими інженерними кафедрами. Потрібно продовжити роботу щодо розширення баз проходження практики з використанням можливостей філій кафедри. Особлива увага має бути приділена створенню умов для самостійної роботи студентів в позаурочний час у творчих майстернях та комп'ютерному класі для поліпшення базової інженерної підготовки студентів.

Вчена рада вирішила:

1. Роботу кафедри комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну щодо якості підготовки фахівців схвалити.

2. Навчально-методичному управлінню університету (Токін О.П.), кафедрі комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну (Кузьмінець М.П.) до 30.06.2019 підготувати обґрунтування проекту створення лабораторії макетування та технічного моделювання.

3. Інформаційно-обчислювальному центру (Лясковський В. П.), кафедрі комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну (Кузьмінець М.П.) до 30.06.2019 року розробити пропозиції щодо можливості облаштування кафедри 3D-принтерами та пристроями навчальної робототехніки.

4. Кафедрі комп'ютерної, інженерної графіки та дизайну (Кузьмінець М.П.):

4.1. До 30.06.2019р. провести узгодження робочих програм інженерних дисциплін з випусковими кафедрами інженерних спеціальностей та здійснити заходи щодо забезпечення відповідності автоматизованих пакетів комп'ютерних інженерних програм щодо сучасних вимог підготовки фахівців.

4.2. До 01.09.2019 р. розробити заходи щодо підсилення кадрового складу кафедри для підвищення якості підготовки фахівців та збільшення кількості публікацій у фахових виданнях та у виданнях, що індексуються у науко-метричних базах.

4.3. До 30.10.2019 р. завершити підготовку акредитаційної справи магістерської підготовки спеціальності «Дизайн».

4.4. До 30.06.2019 р. підготувати пропозиції щодо розширення баз практики студентів.

4.5. При підготовці до нового навчального року здійснити заходи щодо покращення організації самостійної роботи студентів в позаурочний час у спеціалізованих гуртках.

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

Голова Вченої ради

Секретар Вченої ради



М.Ф. Дмитриченко

О.І. Мельниченко



Р І Ш Е Н Н Я

Вченої ради Національного транспортного університету

Протокол № 4

25 квітня 2019 року

Про акредитацію та ліцензування в університеті

Заслухавши та обговоривши доповідь проректора з навчальної роботи проф. Грищука О.К., Вчена рада констатує, що університет постійно веде роботу з ліцензування та акредитації керуючись постановою Кабінету Міністрів України від 09.08.2001 р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», Наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 13.06.2012 р. № 698 «Про затвердження Державних вимог до акредитації напряму підготовки спеціальності та вищого навчального закладу», зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 04.07.2012 р. за № 1108/21420, з урахуванням Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 р. № 1187 в редакції Постанови КМУ № 347 від 10 травня 2018 р. «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності».

Робота з ліцензування та акредитації значно активізувалась в зв'язку з тим, що були прийняті Постанова КМУ від 29 квітня 2015 р. № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» {Із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ № 674 від 27.09.2016 , № 53 від 01.02.2017} та Постанова КМУ від 30.12.2015 р. № 1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності» (Із змінами, внесеними згідно Постанови КМУ № 347 від 10 травня 2018 р.). В результаті здійснення відповідної діяльності за 2017-2018 рр. було

Проліцензовано (розширення ліцензованого обсягу):

- 1 спеціальність освітнього рівня «Бакалавр».
- 10 спеціальностей освітнього рівня «Магістр»

Проліцензовано (започаткування діяльності у сфері вищої освіти):

- 4 спеціальності освітнього рівня «Бакалавр».
- 2 спеціальності освітнього рівня «Магістр».

Переоформлено ліцензію відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків

спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888:

Для 21 спеціальності освітнього рівня «Бакалавр»

Для 19 спеціальностей освітньо-кваліфікаційного рівня «Спеціаліст»

Для 9 спеціальностей освітнього рівня «Магістр»

Для 9 спеціальностей освітньо-наукового рівня «Доктор філософії».

Переоформлено сертифікати акредитації на підставі Наказу МОН від 19.12.2016 № 1565:

Для 17 спеціальностей освітнього рівня «Бакалавр»

Для 18 спеціальностей освітньо-кваліфікаційного рівня «Спеціаліст»

Для 16 спеціальностей освітнього рівня «Магістр».

Акредитовано 2 напрями підготовки освітнього рівня «Бакалавр».

Наказом ректора університету від 25.10.18 р. № 627 «Про ліцензування спеціальностей та акредитацію напрямів підготовки і освітніх програм» було затверджено календарний план підготовки ліцензійних та акредитаційних справ на 2018-2019 рр., склад проектних груп освітньої діяльності та склад груп забезпечення освітніх програм спеціальностей.

Відповідно до плану у 2019 році ***акредитовано 11 освітніх програм освітнього рівня «Магістр», 2 напрями підготовки освітнього рівня «Бакалавр» та подано на акредитацію 3 напрями підготовки освітнього рівня «Бакалавр» та 3 освітні програми освітнього рівня «Бакалавр».***

Вчена рада постановила:

1. Організацію роботи з ліцензування та акредитації в університеті схвалити.
2. Деканам факультетів до 20.05.2019 р. подати обґрунтовані пропозиції щодо ліцензування нових перспективних спеціальностей та започаткування нових освітніх програм.
3. Проректору з навчальної роботи (проф. Гришук О.К.):
 - 3.1. До 25.05.2019 р. сформувати робочу групу з ліцензування підготовки іноземних громадян.
 - 3.2. До 10.05.2019 р. подати пропозиції до проекту Положення «Про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти».
4. Контроль за виконанням даної постанови покласти на проректора з навчальної роботи Гришука О.К.

Голова Вченої ради, професор

Секретар Вченої ради, професор

М. Ф. Дмитриченко

О. І. Мельниченко

