

УДК 337:338.47

ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНЦІЙ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ У СФЕРІ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ПОСТАЧАННЯ ТА ЛОГІСТИКИ В СИСТЕМІ ВУЗІВСЬКОЇ ПІДГОТОВКИ

*Непран А. В., к.е.н., доцент
nepranxtei@gmail.com*

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

У сучасних умовах сфера матеріально-технічного постачання та логістики є досить потужним бізнесом, де функціонують багато різнопрофільних компаній, які здійснюють закупівлі товарів, транспортування, складування, моніторинг, вирішення митних питань експорту та імпорту продукції. Спеціаліст у сфері матеріально-технічного постачання та логістики – це спеціалісти, компетенція яких охоплює вирішення питань, які пов'язані із оптимізацією процесів транспортування, складування і фінансовими розрахунками.

У сучасних умовах до фахівців у сфері матеріально-технічного постачання та логістики пред'являються високі вимоги. Зокрема, спеціаліст у сфері логістики повинен оперативно вирішувати питання, які пов'язані із оптимізацією різних робочих процесів (складування, постачання, транспортування). Майбутні фахівці повинні вирішувати головне завдання – мінімізувати витрати компанії, забезпечити своєчасне та комплектне постачання матеріальних ресурсів на підприємство.

Спеціалісти в сфері логістики нині затребувані у багатьох секторах економіки – будівництво, автоперевезення, торгівля, медицина. Спеціалісти у сфері транспортування повинні вмісти складати оптимальні маршрути перевезення вантажів. Спеціалісти у сфері складування повинні забезпечити ритмічну роботу складу. Головною задачею торговельної логістики є організація доставки товару в необхідній кількості у визначений час та з мінімальними витратами.

З однієї сторони, вирішення проблем з постачання матеріальних ресурсів потребує високого рівня економічної підготовки студентів. Зокрема, студенти повинні знати ринкові методи господарювання, методи і порядок планування матеріально-технічного постачання, методику розроблення нормативів запасів сировини, матеріалів тощо. З іншої сторони, фахівці у сфері матеріально-технічного постачання та логістики повинні мати серйозну математичну та комп'ютерну

підготовку. Їм необхідно розраховувати оптимальні схеми доставки вантажів, їх складування та витрачання.

Професійна підготовка майбутніх фахівців передбачає наступні професійні компетенції: вміння розроблювати перспективні плани матеріально-технічного постачання та баланси матеріальних ресурсів, забезпечувати доставку матеріальних ресурсів з установленими кількістю, якістю та комплектністю, підготовка в узгодженні та укладанні договорів, розробка нормативів потреб та виробничих (складських) запасів.

У сучасних умовах сфера професійної діяльності спеціалістів у сфері матеріально-технічного постачання розширюється. Сучасний спеціаліст повинен вміти вирішувати проблеми, які пов'язані не тільки з оптимізацією матеріального потоку на підприємстві, але й знаннями стандартів та технічних умов щодо матеріально-технічного забезпечення якості продукції, порядку розроблення та використання прейскурантів цін, основи технології та організації виробництва, складського господарства тощо.

В основі підготовки фахівців повинен лежати принцип випереджаючої підготовки студентів, тобто студенти повинні оволодіти сучасними методами технології і організації матеріально-технічного постачання, які розроблені провідними науковими організаціями та використовуються сучасними високотехнологічними компаніями.

Сьогодні система підготовки економістів з матеріально-технічного постачання та логістики потребує концептуального корегування. Це пов'язано із причинами об'єктивного характеру: відсутністю практичного досвіду викладачів, недостатністю наукової та методичної літератури і т. п. Якщо порівняти рівень компетенцій практичних робітників та студентів, то можна зробити однозначний висновок: вузи відстають в цьому питанні, хоча головною відмінною рисою стандартів вищої освіти є саме компетентностний підхід [1]. Перед ЗВО стоїть складне завдання – реалізувати принцип інтеграції освіти, науки і виробництва, посилити практичну підготовку спеціалістів. З цією метою можлива реалізація наступних заходів: запрошення висококваліфікованих практиків з провідних вітчизняних компаній, впровадження в начальний план дисципліни матеріально-технічного постачання, укладення договорів на співробітництво з провідними високотехнологічними компаніями; посилення комп'ютерної підготовки.

Одним із важливих заходів покращення компетенцій є впровадження в навчальний план дисципліни «матеріально-технічне постачання». Нині в навчальних планах провідною дисципліною для фахівців у сфері матеріально-технічного постачання є логістика, у меншій мірі - бізнеспланування. Проте в дисципліні логістика переважна більшість питань з матеріально-технічного постачання не висвітлюється. Зокрема, питання складання заявок, планів матеріально-технічного постачання, визначення потреб у завозі матеріальних цінностей, складання матеріальних балансів тощо. Тому з метою покращення підготовки фахівців було б доцільно ввести в програму підготовки спеціалізовану дисципліну «матеріально-технічне постачання».

Література:

1. Стандарт вищої освіти України: перший (бакалаврський) рівень, галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», спеціальність: 051 «Економіка»: наказ Міністерства освіти і науки України від 13.11.2018 р. № 1244.

УДК 378.14.014.13

**ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ
У МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ВВЕДЕННЯМ НОВОЇ
ДИСЦИПЛІНИ «ДИНАМІКА МАШИН З ПРУЖНИМИ
ЛАНКАМИ»**

*Подригало М.А., д.т.н., професор,
ptikhab@gmail.com*

*Шевченко І.Ю., д.е.н., професор,
shevchenko.khnadu@gmail.com*

*Полянський О.С., д.т.н., професор,
khadi.pas@gmail.com*

*Абрамов Д.В., д.т.н., професор,
Varan_mail@ukr.net*

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Сучасний процес підготовки фахівців і професіоналів, кадрів вищої кваліфікації – це безперервна еволюція освітнього процесу (зокрема, методів і засобів викладання та навчання), перегляд і вдосконалення освітніх програм відповідно до запитів ключових груп стейкхолдерів і вимог ринку праці, модернізація освітніх компонентів у відповідності до світового мейнстріму розвитку спеціальності та