

Висновок
ЕКСПЕРТНОЇ КОМІСІЇ
Міністерства освіти і науки України
за результатами проведення акредитаційної експертизи
підготовки бакалаврів напряму підготовки 6.030504 «Економіка
підприємства» у державному вищому Навчальному закладі
«Національний технічний університет України «Київський
політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

м. Київ

2 березня 2018 р.

Відповідно до Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затверджених Постановами Кабінету Міністрів України від 9 серпня 2001 року №978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», від 30 грудня 2015 року №1187 «Про затвердження Ліцензійних умов впровадження освітньої діяльності закладів освіти», на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 13 лютого 2018 року за №166-А, експертна комісія у складі:

Жибак Мирон Миколайович – директор Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Бережанський агротехнічний інститут», – доктор економічних наук, професор, **голова комісії**;

Князєва Олена Альбертівна – професор кафедри економіки підприємства та корпоративного управління Одеської національної академії зв'язку ім. О.С. Попова, доктор економічних наук, професор, **член комісії** у період з 28 лютого по 2 березня 2018 року включно провела акредитаційну експертизу з вивчення організаційного, кадрового, навчально-методичного, інформаційного, матеріально-технічного забезпечення навчально-виховного процесу напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

У процесі експертизи перевірено наявність таких установчих та реєстраційних документів:

- ліцензія МОН України від 02.07.2013 року, серія АЕ № 270199;
- витяг з рішення Акредитаційної комісії України від 09.07.2007 року, протокол № 67;

Голова експертної комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

- сертифікат про акредитацію бакалаврів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», серія НД-Н № 1142263 від 14.02.2011 року;
- Статут Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», прийнятий Конференцією трудового колективу 07.04.2016 року та зареєстрований Міністерством освіти і науки України 02.07.2016 року;
- копії реєстраційних документів;
- Положення про організацію освітнього процесу у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»;
- освітньо-професійна програма за освітнім рівнем «бакалавр» напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво»;
- навчальні та робочі навчальні плани бакалаврів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»;
- комплексні контрольні роботи з дисциплін навчального плану бакалаврів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»;
- відомості про кадрове, матеріально-технічне, навчально-методичне, інформаційне забезпечення освітньої діяльності;
- якісні характеристики підготовки бакалаврів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

За результатами перевірки комісія встановила наступне:

1. Загальна характеристика вищого навчального закладу та напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»

Київський політехнічний інститут (далі – КПІ) було засновано у 1898 році з ініціативи науково-технічної громадськості та підприємців. У КПІ було відкрито 4 відділення: механічне, сільськогосподарське, інженерне та хімічне. Першим ректором інституту був відомий учений і педагог В.Л. Кирпичов.

КПІ працював і розвивався, ґрунтуючись на кращих традиціях відомих європейських шкіл: Паризької «Еколь політехнік», Аахенського, Віденського, Магдебурзького технічних університетів. В основі цієї системи вищої технічної освіти було поєднання глибокої природничо-наукової та фундаментальної підготовки (з фізики, математики, хімії та інших дисциплін) із загальноінженерною та отримання професійно-практичних навичок на

виробництві і в наукових установах. Ці принципи в КПІ закладалися всесвітньо відомими вченими Менделєєвим Д.І., Жуковським М.Є., Тімірязєвим К.А, Кирпичовим В.Л. та іншими видатними діячами того часу, які створили відомі науково-педагогічні школи КПІ, завдяки чому в університеті було підготовлено цілу плеяду видатних інженерів та вчених. Достатньо назвати такі імена, як І.Сікорський – видатний конструктор літаків та вертольотів, Є. Патон – мостобудівник та фахівець в галузі електрозварювання, С. Корольов, В. Чоломей, А. Люлька – видатні конструктори ракетно-космічної та авіаційної техніки, І. Бардін – видатний металург та багато інших.

Активно розвиваючись, КПІ став базою розширення і зміцнення мережі виш Києва, України. Так, на базі його факультетів та окремих спеціальностей було створено Дніпропетровський інститут залізничного транспорту, Одеський інститут інженерів морського флоту, Харківський текстильний інститут, Українську сільськогосподарську академію, Вінницький політехнічний інститут та ін.

За довгий період існування назва інституту змінювалась декілька разів:

1898-1918 рр. – Київський політехнічний інститут Імператора Олександра II;

1918-1934 рр. – Київський політехнічний інститут;

1934-1948 рр. – Київський індустріальний інститут;

1948-1968 рр. – Київський ордена Леніна політехнічний інститут;

1968-1992 рр. – Київський ордена Леніна політехнічний інститут ім. 50-річчя Великої Жовтневої соціалістичної революції;

1992-1995 рр. – Київський політехнічний інститут;

1995-2016 рр. – Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут».

З вересня 2016 р. – відповідно до наказу МОН України № 992 від 17.08.2016 року – **Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».**

Враховуючи велику організаторську роль КПІ в підготовці інженерних і наукових кадрів, Указом Президента України за № 289/95 від 8 квітня 1995 року «Про Київський політехнічний інститут» йому надано статус Національного технічного університету України.

Сьогодні в університеті навчається 22863 студентів, в т.ч. 326 студентів-іноземців з 40 країн близького та далекого зарубіжжя, понад 570 аспірантів та докторантів. До його складу входять 25 навчально-наукових підрозділів (7 інститутів та 18 факультетів), 12 науково-дослідних інститутів, 13 науково-дослідних центрів і 1 конструкторське бюро. Наукові дослідження, підготовку

студентів освітньо-кваліфікаційних рівнів (освітніх ступенів) «бакалавр», «магістр», аспірантів і докторантів здійснює колектив висококваліфікованих науковців та науково-педагогічних працівників, серед яких 16 дійсних членів і членів-кореспондентів НАН України та галузевих академій наук України, 334 докторів наук, професорів і 1299 кандидатів наук, доцентів, 53 лауреати державних премій.

КПІ ім. Ігоря Сікорського – найбільший технічний університет України дослідницького типу, один з провідних університетів Європи та світу. Вже десять років поспіль він посідає перші місця в рейтингу вітчизняних університетів «Топ-200 Україна», а його міжнародне визнання підтверджує входження до 4% кращих університетів світу за рейтингом QS World University Ranking 2015/16. КПІ ім. Ігоря Сікорського є лідером за кількістю програм подвійних дипломів. Серед ВНЗ України він має найбільш широку присутність у глобальному інформаційному просторі (увійшов до 5% кращих університетів світу за рейтингом Webometrics).

Університет є одним з ініціаторів та безпосереднім учасником реформування вищої освіти, впровадження ступеневої системи, активним учасником впровадження ідей та принципів Болонського процесу у сфері вищої освіти України.

На базі КПІ створено Український інститут інформаційних технологій в освіті, Центрально-східно-європейський віртуальний університет, який розширив можливості громадян багатьох країн отримати високоякісну вищу освіту, не залишаючи свого місця проживання.

Дбаючи про входження України в єдиний європейський освітній простір, університет став осередком Державної інформаційної мережі вищих навчальних закладів і інститутів Національної Академії наук URAN, яка є основою приєднання до Європейської освітньої мережі GEANT, ініціатором створення в Україні «Центру суперкомп'ютерних обчислень і даних», який передбачає розвиток інфраструктури для всебічної інформатизації освіти і науки, розроблення елементів штучного інтелекту та інтерактивних технологій.

КПІ ім. Ігоря Сікорського забезпечує освіту на рівні всесвітньо визнаних університетів як за державним замовленням, так і за контрактною формою навчання.

Підготовка фахівців освітніх ступенів (освітньо-кваліфікаційних рівнів) бакалавра, спеціаліста і магістра здійснюється за:

- переліком 2006 року – 27 галузей знань та 55 напрямів підготовки;
- переліком 2010 року – 27 галузей знань та 118 спеціальностей;
- переліком 2015 року – 16 галузей знань та 43 спеціальностей.

Університет успішно співпрацює зі 165 зарубіжними ВНЗ з багатьох країн світу, міжнародними організаціями (ЕС, СU, UNDP, UNESCO, UNIDO, WIPO, NATO, EDNES, ICSU, CODATA) та відомими фірмами (MOTOROLA, SIEMENS, FESTO, SAMSUNG, INTEL та іншими), бере участь у виконанні міжнародних освітніх, наукових проектів і програм.

Одним з перших університетів України, у вересні 2003 року КПІ приєднався до співдружності університетів, які підписали «Велику Хартію Університетів» Європи («Magna Charta Universitatum»).

Наукові розробки університету щорічно відзначаються Державними преміями України в галузі науки і техніки.

У квітні 2007 р. на Колегії МОН України було ухвалено рішення про надання КПІ статусу дослідницького університету. Постановою Кабінету Міністрів України від 03.02.2010 р. № 76 університету надано статус самоврядного (автономного) дослідницького національного університету.

На сьогодні головною метою діяльності КПІ є підготовка висококваліфікованих фахівців і проведення наукових досліджень для “проривного” розвитку економіки України по групі пріоритетних напрямків.

Навчальний процес в КПІ проводиться згідно з освітньо-кваліфікаційними характеристиками, освітньо-професійними програмами та навчальними планами, узгодженими та затвердженими у встановленому порядку. За своїм змістом, структурою та характеристиками КПІ відповідає діючим нормативно – правовим документам України про вищу освіту.

Основні показники діяльності університету наведені в табл. 1.1.

Таблиця 1.1

Загальна характеристика університету

| № з/п | Показники діяльності | Кількісні параметри | |
|-------|--|----------------------|-----------------------|
| | | Денна форма навчання | Заочна форма навчання |
| 1. | Ліцензований обсяг вищого навчального закладу (осіб) | | |
| | - бакалавр (осіб) | 12580 | |
| | - спеціаліст (осіб) | 8090 | |
| | - магістр (осіб) | 6239 | |
| | - PhD (осіб) | 781 | |
| 2. | Кількість студентів, курсантів, слухачів разом: | 22863 | |
| | у т.ч. за формами навчання: | | |
| | - денна (осіб) | 20979 | - |

| | | | | | |
|----|--|----------------|------|----------------|------|
| | - заочна (осіб) | - | 1884 | | |
| 3. | Кількість навчальних груп (одиниць) | 1455 | 240 | | |
| 4. | Кількість напрямів підготовки та спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців (одиниць) | <i>Перелік</i> | | <i>Перелік</i> | |
| | | 2006/2010 | 2015 | 2006/2010 | 2015 |
| | у т.ч. за освітньо-кваліфікаційними рівнями: | | | | |
| | - бакалавр (одиниць) | 55 | 43 | 33 | 18 |
| | - спеціаліст (одиниць) | 102 | 37 | 31 | 20 |
| | - магістр (одиниць) | 118 | 39 | 8 | 11 |
| 5. | Кількість кафедр (одиниць) | 135 | | | |
| | з них випускових (одиниць): | 114 | | | |
| 6. | Кількість інститутів, факультетів (одиниць) | 25 | | | |
| 7. | Загальні навчальні площі будівель (кв. м) | 538207,0 | | | |
| | з них: | | | | |
| | - власні (кв. м) | 538207,0 | | | |
| | - орендовані (кв. м) | - | | | |
| 8. | Площі, які здаються вищим навчальним закладом в оренду (кв. м) | 3572,02 | | | |
| 9. | Інше | - | | | |

Підготовка бакалаврів напряму 6.030504 «Економіка підприємства» (термін навчання – чотири роки) в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» здійснюється кафедрою економіки і підприємництва згідно з наказом ректора про закріплення спеціальностей № 1-205 від 04 липня 2013 року.

Вся навчальна робота на кафедрі спрямована на підвищення рівня підготовки висококваліфікованих фахівців всіх освітньо-кваліфікаційних рівнів (ОКР). В навчальний процес активно впроваджуються новітні технології та технічні засоби навчання. Програми підготовки розроблені на основі галузевого стандарту з урахуванням світового досвіду підготовки економістів та мають 100% методичне забезпечення. Під час проведення аудиторних занять та самостійної роботи студентів використовується матеріально-технічна база кафедри та університету, яка дозволяє проводити підготовку фахівців на сучасному технічному рівні. Для проведення плідної науково-дослідної і навчальної роботи на кафедрі працює один сучасний комп'ютерний клас, програмне забезпечення яких постійно оновлюється.

На цей час навчально-методичну роботу забезпечує науково-педагогічний персонал кафедри економіки і підприємництва та інших кафедр університету,

роботу по організації навчального процесу забезпечує навчально-допоміжний персонал кафедри.

Висновок: експертна комісія засвідчує, що подані документи відповідають інформації в акредитаційній справі і забезпечують правові та організаційні основи діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Матеріали акредитаційного самоаналізу за переліком, обсягом та повнотою відповідають державним вимогам щодо акредитації підготовки бакалаврів за напрямом 6.030504 «Економіка підприємства».

2. Формування контингенту студентів

Колектив кафедри надає особливої уваги питанням формування контингенту студентів та його збереження. З цією метою проводиться профорієнтаційна робота з питань набору студентів на навчання.

Щорічно проводяться «Дні відкритих дверей», де всі бажаючі можуть поспілкуватися з науково-педагогічними працівниками кафедри, ознайомитися з історією і структурою кафедри, особливостями навчального процесу у ВНЗ, оглянути навчальні аудиторії, ознайомитися з матеріально-технічною базою лабораторії, щоб скласти повне уявлення про майбутню професію та рівень підготовки до неї.

Проводяться агітаційні та профорієнтаційні заходи у середніх навчальних закладах викладачами та аспірантами факультету. Рекламні та інформаційні матеріали розміщені на сайті кафедри в мережі Інтернет: <http://www.keip.kpi.ua/abiturientu/vstup-na-bakalavrat>. Агітаційні та профорієнтаційні матеріали друкуються у засобах масової інформації: «Куди піти навчатись», «Робота та навчання» тощо.

Формування контингенту студентів здійснюється з випускників середніх шкіл та ліцеїв з усіх міст та областей України за результатами прийому на перший курс за сертифікатами Українського центру оцінювання якості освіти із оцінками з предметів, що визначені правилами прийому до КПІ ім. Ігоря Сікорського для конкурсного відбору щодо вступу на обраний напрям підготовки (сертифікати зовнішнього незалежного оцінювання). Конкурсний бал обчислюється шляхом додавання результатів з трьох предметів ЗНО, середнього балу атестату і додаткових балів (помножених на відповідні коефіцієнти), передбачених Правилами прийому до КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Показники формування контингенту студентів за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» наведено в табл. 2.1.

Таблиця 2.1

**Показники формування контингенту студентів
за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»**

| № з/п | Показник | Прийом на освітній ступінь «бакалавр» | | |
|-------|---|---------------------------------------|----------|----------|
| | | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1. | Ліцензований обсяг підготовки: - денна форма навчання | 80 | 80 | 80 |
| | - заочна форма навчання | 60 | 60 | 60 |
| 2. | Прийнято на навчання, всього (осіб) | 34+15іпо | 22 | 36 |
| | - денна форма / в тому числі за держзамовленням | 34/15 | 22/15 | 36/16 |
| | - заочна форма / в тому числі за держзамовленням | 0 | 0 | 0 |
| | - таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію (ФДП) | 0 | 0 | 0 |
| | - зарахованих на пільгових умовах | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Подано заяв: - за денною формою навчання | 1020 | 754 | 1338 |
| | - за заочною формою навчання | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення: - за денною формою навчання | 68 | 50,27 | 26,24 |
| | - за заочною формою навчання | 0 | 0 | 0 |
| 5. | Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання: - на денну форму | 0 | 0 | 0 |
| | - на заочну форму | 0 | 0 | 0 |

Висновок: експертна комісія засвідчує, що у КПІ ім. Ігоря Сікорського у процесі формування контингенту студентів дотримуються законодавчих вимог, не перевищують ліцензований обсяг.

Голова експертної комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

3. Зміст підготовки фахівців

Підготовка фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» за напрямом підготовки 6.030504 “Економіка підприємства” здійснюється у відповідності з вимогами освітньо-кваліфікаційної характеристики на основі освітньо-професійної програми, навчальних та робочих планів, програм дисциплін.

Зміст освіти покликаний сприяти формуванню фахівців, здатних вирішувати базові проблеми економіки підприємства і побудований на комплексній міждисциплінарній основі, забезпечується залученням спеціалізованих кафедр КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Навчальний план побудований з урахуванням вимог безперервності, наступності та поетапності, а також вимог ринку праці та прогнозованої сфери професійної діяльності. Наявний сформований перелік дисциплін дозволяє студентам набути професійну спеціалізацію фахівця, підвищити рівень фундаментальної та гуманітарної підготовки, виконувати наукову роботу. Співвідношення навчального часу між циклами підготовки відповідає вимогам державних стандартів та рекомендаціям МОН. Вся навчальна робота на кафедрі спрямована на підвищення рівня підготовки висококваліфікованих фахівців. В навчальний процес активно впроваджуються новітні технології та технічні засоби навчання. Програми підготовки розроблені на основі галузевого стандарту з урахуванням світового досвіду підготовки економістів та мають 100% методичне забезпечення. Під час проведення аудиторних занять та самостійної роботи студентів використовується матеріально-технічна база кафедри та університету, яка дозволяє проводити підготовку фахівців на сучасному технічному рівні. Для проведення плідної науково-дослідної і навчальної роботи на кафедрі працює один сучасний комп'ютерний клас, програмне забезпечення яких постійно оновлюється.

Зміст підготовки бакалаврів спрямований на формування знань та розуміння базових засад економічних питань функціонування підприємств в ринковому середовищі і відповідає вимогам чинних нормативних актів та проблемам ринку праці.

Організаційно-методичне забезпечення підготовки бакалаврів за напрямом підготовки 6.030504 “Економіка підприємства” здійснюється на основі розробки та використання документів, регламентованих чинною нормативною базою щодо вищої освіти: освітньо-кваліфікаційна характеристика, освітньо-професійна програма, засоби діагностики знань, навчальний план, програми навчальних дисциплін, робочі програми дисциплін.

Всі дисципліни, передбачені навчальним планом підготовки бакалаврів забезпечені робочими програмами, які визначають їх інформаційний обсяг, рівень сформованості вмінь та знань, перелік рекомендованих підручників, інших методичних та дидактичних матеріалів, критерії успішності та засоби діагностики навчання.

Для забезпечення оперативних потреб інформаційно-методичного характеру на кафедрі економіки і підприємництва готуються і випускаються навчальні посібники, підручники, конспекти лекцій, методичні розробки і вказівки в друкованому і електронному вигляді.

Висновок: на підставі проведеної експертизи наданих документів експертна комісія зазначає відповідність змісту підготовки фахівців чинним ліцензійним та акредитаційним нормативам, потребам ринку праці, що забезпечує якісну підготовку бакалаврів за напрямом підготовки, який акредитується. Усі документи затверджені в установленому порядку.

4. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

Навчальний процес підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» забезпечується випусковою кафедрою економіки і підприємництва, яку очолює Круш Петро Васильович, кандидат економічних наук, професор кафедри економіки і підприємництва.

На даний час на кафедрі працюють 29 науково-педагогічних працівників, з них: 27 – за основним місцем роботи (штатні НПП) (97%) та 2 – зовнішні сумісники (7%). Із 27 штатних НПП (100%): 5 докторів наук, професорів (19%), 16 кандидатів наук, доцентів (59%), 6 старших викладачів (22%), з яких 3 мають науковий ступінь кандидата економічних наук.

Із 29 науково-педагогічних працівників кафедри економіки і підприємництва у підготовці фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» залучено 21 викладач. Усі з них є штатними співробітниками, з них 4 доктори наук (усі мають звання професора), 15 кандидатів наук (з них 1 має звання професора, 3 займають посаду доцента, 2 займають посаду старшого викладача), 2 особи без наукового ступеню. Решта – 8 науково-педагогічних працівників кафедри (6 штатних НПП та 2 – зовнішніх сумісники) приймають участь у підготовці магістрів та докторів філософії спеціальності 051 Економіка, тому вони не включені до таблиці 3.1. та 3.2.

Загальна кількість викладачів, які забезпечують викладання кредитних модулів (дисциплін) під час навчання бакалаврів, складає 43 особи.

Для проведення лекційних занять залучаються викладачі вищої кваліфікації, у яких й базова вища освіта, й науковий ступінь відповідають дисципліні, що викладається, тобто, в основному кандидати та доктори наук відповідної галузі знань.

Середній вік НПП, що забезпечує підготовку бакалаврів за напрямом підготовки «Економіка підприємства», становить 44,1 років, з них середній вік співробітників кафедри економіки і підприємництва – 45,5 років. Кількість викладачів, які досягли пенсійного віку складає 7 осіб (16,3% від загальної кількості працівників), з них співробітників кафедри економіки і підприємництва – 2 особи (9,5% від числа працівників кафедри).

В складі штатних НПП кафедри, що забезпечує підготовку бакалаврів за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», викладачів з науковими ступенями докторів наук – 4 (19,1%), професорів і кандидатів наук, доцентів – 15 (71,4%). Переважна більшість НПП кафедри мають науково-педагогічний стаж роботи 10 років і більше – 19 (90,5%) осіб. Лише 2 (9,5%) викладачі мають стаж науково-педагогічної роботи від 1 до 5 років.

Викладачі кафедри забезпечують викладання навчальних дисциплін як науково-природничого та загальноекономічного циклу, так і циклу професійної та практичної підготовки всіх рівнів вищої освіти (бакалаврів напряму 6.030504 «Економіка підприємства», бакалаврів, магістрів та докторів філософії спеціальності 051 Економіка). Для цього потрібні як викладачі з економічною та математичною освітою, так і викладачі з комп'ютерних технологій, які мають досвід вирішення економічних задач засобами моделювання. Саме таку структуру має кадровий склад кафедри економіки і підприємництва: 5 докторів економічних наук, професорів, 4 кандидати технічних наук; 15 кандидатів економічних наук.

Формування і розвиток кадрового потенціалу кафедри здійснюється за рахунок випускників кафедри шляхом їх підготовки через магістратуру/аспірантуру з одночасним цільовим залученням до навчально-наукової діяльності. Другим шляхом формування кадрового потенціалу є залучення до науково-педагогічної діяльності кафедри викладачів з інших ВНЗ на конкурсній основі. Наявне кадрове забезпечення підготовки фахівців відповідає змісту навчальних програм підготовки всіх рівнів вищої освіти. Викладачі кафедри постійно підвищують свою кваліфікацію шляхом захисту кандидатських та докторських дисертацій, стажування в інших ВНЗ та відповідних наукових установах України, за кордоном та інше.

Протягом 2009-2017 років кафедрою виконувались та до 2020 року продовжують виконуватись такі науково-дослідні роботи (НДР):

- ініціативна тема «Підприємництво як чинник розвитку інноваційно-інвестиційної моделі економіки України», до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0108U009338), науковий керівник – проф. Круш П.В.;

- ініціативна тема «Сучасні проблеми економіки та управління підприємствами і шляхи їх вирішення», до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0116U004579), науковий керівник – проф. Круш П.В.;

- ініціативна тема «Управління економічною безпекою суб'єктів національного господарства», до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0116U004577), науковий керівник – проф. Марченко В.М.

- ініціативна тема «Економічна діагностика в системі управління суб'єктів господарювання в ринкових умовах», до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0116U004578), науковий керівник – проф. Мартиненко В.П.

- ініціативна тема «Підвищення ефективності функціонування інституціональної структури національного господарства», до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0116U002565), науковий керівник – проф. Тульчинська С.О.

- ініціативна тема «Державний та приватний сектори в системі управління та регулювання національного господарства» до 12.2020 р. (номер державної реєстрації – 0116U002566), науковий керівник – доц. Шашина М.В.

До виконання НДР залучаються викладачі кафедри, аспіранти та студенти, які проявили схильність до наукової роботи.

Результати НДР використовуються при викладанні навчальних дисциплін та впроваджуються у діяльність промислових підприємств.

Однією із складових науково-методичної діяльності науково-педагогічних працівників кафедри є підготовка ними підручників, навчальних посібників та монографій.

Професорсько-викладацький склад кафедри постійно бере участь у роботі міжнародних наукових та методичних семінарів, виступає з доповідями на конференціях. Наукові розробки викладачів публікуються у фахових періодичних виданнях та виданнях, що включені до наукометричних баз.

Викладачі кафедри виступають опонентами та рецензентами кандидатських та докторських дисертацій у спеціалізованих вчених радах вищих навчальних закладах України та науково-дослідних установ.

Невід'ємною складовою наукової роботи кафедри є діяльність студентського наукового товариства.

Експерти констатують, що результатом такої роботи є підготовка студентами доповідей та їх апробація на всеукраїнських і міжнародних конференціях.

Підвищення кваліфікації здійснюється відповідно до затвердженого плану підвищення кваліфікації. Експерти встановили, що за останні 5 років підвищили кваліфікацію всі викладачі кафедри економіки і підприємництва, що є важливим чинником підвищення ефективності та якості навчального процесу.

Висновок: експертна комісія вважає, що кадрове забезпечення навчального процесу підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» відповідає вимогам щодо акредитації.

5. Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу

Для організації навчального процесу кафедра економіки і підприємництва використовує матеріально-технічну базу КПІ ім. Ігоря Сікорського, загальні навчальні площі власних будівель якого становлять 351822,8 м²:

По університету в цілому на одного студента денної форми навчання доводиться навчальна площа – 17,8 м² (контингент студентів університету денної форми навчання на листопад 2017 року становить 19765 осіб).

Навчальна площа, що закріплена за кафедрою економіки і підприємництва складає 278 м². Загальна кількість навчальних приміщень кафедри – 5, з них: 1 аудиторія, 1 комп'ютерний клас, 2 методичні кабінети, 1 клас курсового та дипломного проектування.

Контингент студентів денної форми навчання, які навчаються за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» (з 2016 року – спеціальність 051 Економіка) денної форми навчання на листопад 2017 року становить 107 осіб, в тому числі: 1 рік навчання – 36 осіб, 2 рік навчання – 18 осіб, 3 рік навчання – 27 осіб, 4 рік навчання – 26 осіб. На одного студента денної форми навчання на кафедрі доводиться навчальна площа – 2,6 м², що в повній мірі відповідає технологічним вимогам щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності (мінімальна норма становить 2,4 м²).

Усі будівлі підключені до інженерних мереж (водопостачання, каналізація, тепломережі, електропостачання). Матеріальні цінності зберігаються у приміщеннях, обладнаних охоронною сигналізацією.

Навчальні приміщення університету відповідають санітарним нормам, вимогам правил пожежної безпеки та нормам охорони праці. Підтвердженням цього служать відповідні офіційні документи, що входять до акредитаційної справи: Висновок Головного управління Держпродспоживслужби в м. Києві № 0600/84 від 30.01.2017 р. та довідка Головного управління Державної служби України з надзвичайних ситуацій у м. Києві щодо вимог пожежної безпеки № 21/388 від 28.02.2017 р. В усіх приміщеннях кафедри дотримуються необхідні вимоги техніки безпеки та протипожежної безпеки, є відповідні інструкції, плани евакуації. Стан освітлення аудиторій та санітарні норми приміщень відповідають усім необхідним нормам та вимогам.

Матеріальна база кафедри постійно вдосконалюється. В останні роки колектив кафедри виконав велику роботу по обладнанню та модернізації діючих методичних кабінетів та комп'ютерного класу.

На кафедрі є аудиторії для проведення лекцій та групових занять з використанням мультимедійного проектора та інтерактивної дошки.

Кафедра забезпечена необхідними технічними засобами навчання. Рівень оснащення кабінетів та їх технічний стан відповідають вимогам навчальних планів і програм.

Кількість комп'ютерних місць у спеціалізованому комп'ютерному класі (18) та інших лабораторіях факультету менеджменту та маркетингу КПІ ім. Ігоря Сікорського (87) забезпечує виконання вимог – не менше 12 робочих комп'ютерних місць на 100 студентів, що відповідає нормативним вимогам. Планується оновлення комп'ютерів на більш сучасні, а також створення додаткових комп'ютерних робочих місць для студентів. Університет підключений до глобальної мережі Internet. Через локальну комп'ютерну мережу університету всі підрозділи мають можливість отримувати необхідну інформацію. На сайті кафедри розміщена інформація для абітурієнта, історія і досягнення кафедри, необхідна методична інформація. Для удосконалення навчального процесу використовується Електронний кампус університету, який входить складовою в Корпоративний портал, що є підсистемою Єдиного Інформаційного Середовища КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Забезпеченість обладнанням, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних програм відповідає вимогам – 100% від потреби.

Забезпеченість іногородніх студентів гуртожитком становить – 100%, що відповідає вимогам $\geq 70\%$ від потреби. Гуртожитки знаходяться на території студмістечка.

В користуванні університету є спортивно-оздоровчі комплекси. У приміщеннях навчальних корпусів працюють їдальні та буфети. У студмістечку функціонують їдальня, буфети, медичні пункти.

Бібліотека КПІ ім. Ігоря Сікорського є однією з потужних науково-технічних бібліотек м. Києва. Наявність приміщень для розташування книгосховищ, каталогів, залів для видачі літератури, читальних залів, кількість робочих місць для відвідувачів читальних залів, бібліотечні фонди навчальної, наукової літератури, фахові періодичні видання та їх динаміка створюють оптимальні умови для роботи студентів. Середня кількість студентів денної форми навчання, яка припадає на одне місце в читальних залах бібліотеки університету становить 13 осіб, а кількість томів навчальної літератури на одного студента 134,5.

Проведений аналіз показав, що кафедра економіки і підприємництва має належні умови для підготовки бакалаврів.

Показники матеріально-технічного забезпечення студентів за напрямом підготовки 6.030504 “Економіка підприємства” наведено в табл. 5.1 -5.3.

Таблиця 5.1

**Матеріально-технічна база кафедри
Економіки і підприємництва**

| № з/п | Показники | Значення показників |
|-------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Навчальна площа на одного студента денної форми навчання (по університету в цілому), кв. м | 17,8 |
| 2. | Навчальна площа, що закріплена за кафедрою, кв. м | 278 |
| 3. | Кількість приміщень / загальна кількість місць: | 5 / 154 |
| | – аудиторій | 1 / 50 |
| | – спеціалізованих лабораторій | - |
| | – комп'ютерних класів | 1 / 36 |
| | – методичних кабінетів | 2/ 50 |
| | – читальних залів | - |
| 4. | Наявність: – кафедральної локальної комп'ютерної мережі | + |
| | – виходу до Internet, Wi-Fi | + |
| 5. | Кількість комп'ютерів | 18 |
| | – з них сучасних (типу «Pentium») | 18 |
| 6. | Кількість комп'ютерних місць на 100 студентів | 12,21 |
| 7. | Середня кількість студентів денної форми навчання, яка | 13 |

| № з/п | Показники | Значення показників |
|-------|---|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| | припадає на одне місце в читальних залах НТБ університету | |
| 8. | Середня кількість томів навчальної літератури, яка припадає на одного студента денної форми навчання | 134,5 |
| 9. | Забезпеченість лабораторним обладнанням, у % від потреби | 100% |
| 10. | Використання коштів за платні послуги на навчальний процес (придбання навчального обладнання, літератури тощо), % | 5% |
| 11. | Можливість використання матеріально-технічної бази зовнішніх організацій (НДІ, підприємств, установ тощо) | + |
| 12. | Забезпеченість гуртожитком іногородніх студентів, % | 100% |
| 13. | Наявність пунктів харчування | + |
| 14. | Наявність спортивного залу | + |
| 15. | Наявність стадіону або спортивного майданчику | + |
| 16. | Наявність медичного пункту | + |

**Перелік спеціалізованих кабінетів кафедри
Економіки і підприємництва**

| № з/п | Назва лабораторій, спеціалізованих кабінетів, площа | Назва дисципліни за навчальним планом | Наявне технічне забезпечення (обладнання) |
|-------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 019-7 Комп'ютерний клас, (площа 110 м ²) | Методи та моделі аналітичної діяльності; Статистика; Управління витратами; Інформатика; Планування і контроль на підприємствах; Комп'ютерні технології на підприємстві; Прикладне програмне забезпечення; Економіка та організація інноваційної діяльності; Бухгалтерський облік | Комп'ютери Intel Pentium 4 – 18 шт. |

Таблиця 5.3

**Перелік спеціалізованих лабораторій з ПЕОМ, які
забезпечують виконання начального плану за напрямом підготовки
та їх обладнання**

| № з/п | Назва комп'ютерної лабораторії (аудиторії), її площа | Назва дисципліни за навчальним планом | Кількість та марка ПЕОМ | Пакети прикладних програм (в тому числі ліцензовані) | Примітка |
|-------|--|--|---------------------------------|---|---|
| 1. | 019-7 Комп'ютерний клас (площа 110 м ²) | Методи та моделі аналітичної діяльності; Статистика; Управління витратами; Інформатика; Планування і | 18 (марка класу "Pentium" 4) | Microsoft Visual Basic 6.0; IBM SPSS Statistics; Mapl 11; Project Expert 7 Professional; Microsoft Office; Mathcad 14; | В комплекті з діагностичним обладнанням |

| № з/п | Назва комп'ютерної лабораторії (аудиторії), її площа | Назва дисципліни за навчальним планом | Кількість та марка ПЕОМ | Пакети прикладних програм (в тому числі ліцензовані) | Примітка |
|-------|--|---|-------------------------|--|----------|
| | | контроль на підприємствах; Комп'ютерні технології на підприємстві; Прикладне програмне забезпечення; Економіка та організація інноваційної діяльності; Бухгалтерський облік | | 1С Підприємство 8.2. | |

Висновок:

1. Експертна комісія відзначає, що в КПІ ім. Ігоря Сікорського забезпечено належні умови для проведення навчально-виховного процесу, зокрема підготовки бакалаврів напряму підготовки 6.030504 “Економіка підприємства”. Стан матеріально-технічної бази відповідає санітарним нормам та вимогам навчальних закладів.

2. Перевіркою встановлено, що університет має розвинену соціальну інфраструктуру. У вищому навчальному закладі створено сприятливі умови для роботи професорсько-викладацького колективу та навчання і проживання студентів.

6. Організаційне та навчально-методичне забезпечення підготовки фахівців

На кафедрі економіки і підприємництва КПІ ім. Ігоря Сікорського організація та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного

процесу здійснюється на підставі Статуту КПІ ім. Ігоря Сікорського, який затверджено наказом МОН № 1308 від 02.11.2016 року.

Основними нормативними документами, що регламентують організацію та проведення навчального процесу на кафедрі відповідно до державних стандартів вищої освіти є Положення про організацію освітнього процесу в НТУУ «КПІ», 2015 р. та Положення про кафедру НТУУ «КПІ», 2009 р.

Згідно вищеназваних документів створено структуру управління і контролю за навчально-виховним процесом, складаються навчальні плани, навчальні програми дисциплін, здійснюється планування навчально-виховного процесу з урахуванням директивних матеріалів та досвіду ВНЗ, а також в повній мірі виконуються навчальні плани і навчальні програми дисциплін.

Навчально-методичне забезпечення підготовки фахівців на кафедрі складається з таких основних елементів:

- освітньо-кваліфікаційна характеристика (далі ОКХ);
- освітньо-професійна програма (далі ОПП);
- засоби діагностики якості вищої освіти;
- навчальний план;
- робочий навчальний план;
- програми навчальних дисциплін;
- робочі програми навчальних дисциплін;
- програма переддипломної практики;
- методичні вказівки і тематика курсових робіт з дисциплін;
- методичні вказівки до виконання комп'ютерних практикумів;
- методичні вказівки до виконання випускної роботи бакалавра;
- завдання для самостійної роботи студентів і методичні вказівки по

їх виконанню.

Документація щодо організації навчально-методичного забезпечення і планування навантаження викладачів розроблена фахівцями кафедри, узгоджена і затверджена в установленому порядку і знаходиться на кафедрі в роздрукованому та електронному варіантах.

Навчальний план підготовки бакалаврів розроблено та затверджено з урахуванням вимог Міністерства освіти і науки України. Навчальний план визначає перелік та обсяг нормативних і вибіркового навчальних дисциплін, послідовність їх вивчення, конкретні форми проведення занять та їх обсяг, графік проведення навчального процесу, форми проведення занять та їх обсяг, форми проведення підсумкового контролю, а також обсяг часу, передбаченого на самостійну роботу студентів. З метою конкретизації навчального процесу на кожний навчальний рік складаються робочі навчальні плани (РНП).

Згідно з навчальними і робочими навчальними планами для освітньо-кваліфікаційного рівня підготовки фахівців за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», професорсько-викладацьким складом були розроблені і затверджені в установленому порядку навчальні та робочі програми навчальних дисциплін, плани практичних занять, методичні вказівки до виконання комп'ютерних практикумів, завдання на самостійну роботу студентів, комплексні контрольні завдання, а також методичні рекомендації з їхнього виконання. За навчальними дисциплінами, за якими передбачається виконання курсового проекту чи курсової роботи, розроблена тематика курсових проектів і робіт, а також методичні рекомендації щодо їхнього виконання.

Кожна робоча програма навчальної дисципліни містить структуру модулів навчальної дисципліни. У розрізі навчальних елементів представлені види поточного та підсумкового контролю. Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за шкалою, рекомендованою Міністерством освіти і науки України.

Для перевірки знань студентів розроблено пакети комплексних контрольних робіт.

На кафедрі розробляються і оновлюються практичні роботи та комп'ютерні практикуми, що застосовуються в навчальному процесі та наукових дослідженнях, впроваджуються нові технології опрацювання матеріалу та прийняття рішень.

Для забезпечення практичної підготовки студентів освітнього ступеня «бакалавр» створені бази проходження переддипломної практики на підприємствах м. Києва та області, таких як: ТОВ «Епіцентр К», ТОВ «Агротехсоюз», МПП Фірма «Ерідон», ПАТ «Миронівський хлібопродукт», ТОВ «Рекламна агенція «Інтернет-Медіа» та інші.

З метою методичного забезпечення практик викладачами кафедри розроблені відповідні навчальні та робочі навчальні програми.

Державна атестація бакалаврів проводиться у формі захисту випускних дипломних робіт. Викладачами кафедри розроблена тематика випускних дипломних робіт та методичні рекомендації з їх підготовки. Рекомендаціями передбачено, окрім теоретичного аналізу проблеми, її практичне узагальнення з урахуванням досвіду роботи окремих соціальних служб та організацій, результатів, отриманих в процесі переддипломної практики, розробку авторських проектів.

Висновок: експертна комісія констатує, що організаційне та навчально-методичне забезпечення кожної навчальної дисципліни

відповідає всім вимогам забезпечення навчального процесу з підготовки фахівців напрямку підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво».

7. Інформаційне забезпечення освітнього процесу за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»

Інформаційне забезпечення фахівців всіх рівнів вищої освіти складають матеріали, які є наявними в бібліотеці університету, на кафедрі та є доступними в Інтернеті, в тому числі в локальній комп'ютерній мережі КПІ ім. Ігоря Сікорського, забезпечено Wi-Fi доступ до електронних ресурсів.

Видавнича діяльність кафедри економіки і підприємництва спрямована на підвищення ефективності навчального процесу. Так, науково-педагогічними працівниками кафедри видано 20 монографій, надруковано у 2014 – 2017 навчальних роках 3 підручники, 5 навчальних посібників, 64 навчально-методичних вказівок. Наявні науково-методичні розробки забезпечують всі етапи навчального плану підготовки бакалаврів.

Загальний книжковий фонд науково-технічної бібліотеки університету складає 2 657 882 примірників, які зберігаються у 8 книгосховищах. У 13 читальних залах бібліотеки одночасно можуть працювати 1500 осіб. Кількість фахових періодичних видань складає – 1976 видань, а кількість електронних посібників і підручників в бібліотеці перевищує 100000 екземплярів, і їхня чисельність постійно зростає. У електронних фондах кафедральної бібліотеки є наявними електронні версії підручників і навчальних посібників з навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки.

Студенти, що навчаються за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», повністю забезпечені підручниками, іншою навчально-методичною та довідковою літературою. Список фахових періодичних видань за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» складає 23 найменування.

Один із засобів інформатизації навчального процесу з метою підвищення якості навчання студентів є використання Електронного кампуса в КПІ ім. Ігоря Сікорського, який входить складовою в Корпоративний портал, що є підсистемою Єдиного Інформаційного Середовища вищого навчального закладу.

В цілому, забезпеченість студентів підручниками, навчальними посібниками, що рекомендовані навчальною програмою як основна література і що містяться в науково-технічній бібліотеці університету та у власній бібліотеці факультету, для освітнього ступеню «бакалавр» складає 100%.

Кількість фахових періодичних видань за напрямом діяльності (тематикою) кафедри економіки і підприємництва в НТБ Університету і на кафедрі складає 23, що в повній мірі відповідає Ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

Висновок: експертна комісія зазначає, що інформаційне забезпечення освітнього процесу студентів за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» відповідає акредитаційним вимогам.

8. Якісні характеристики підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»

Експертна комісія провела аналіз якісної підготовки студентів за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

Якість підготовки фахівців за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» аналізувалася з охопленням академічних груп денної форми навчання (за винятком першого та другого курсу) і характеризується:

- успішністю студентів за результатами останньої перед акредитацією екзаменаційної сесії;
- якістю захисту курсових робіт студентів;
- показниками практичної підготовки студентів за результатами захисту звітів з практик;
- виконанням дипломних робіт та результатами державної атестації випускників;
- показниками успішності за результатами виконання студентами комплексних контрольних робіт.

Експертна комісія зазначає, що успішність студентів за результатами останньої перед акредитацією екзаменаційної сесії має наступні результати:

- з циклу гуманітарної підготовки абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 60%, а середній бал складає 3,8;
- з циклу природничо-наукової та загальноекономічної підготовки абсолютна успішність становить 94,5%, якість успішності – 64%, а середній бал складає 3,8;
- з циклу професійної та практичної підготовки абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 66%, а середній бал складає 4,0.

Показники абсолютної успішності за циклом професійної та практичної підготовки (середній бал – 4,0 і якість успішності – 66%) свідчать про добре

засвоєння студентами матеріалу за циклом, який потребує поглиблення знань з фахових навчальних дисциплін.

Експертна комісія ознайомилась з курсовими роботами студентів, виконаними з дисциплін «Стратегія підприємства», «Аналіз діяльності підприємства», «Економіка підприємства», «Організація виробництва», «Мікроекономіка».

Методичне забезпечення виконання курсових робіт в наявності.

Результати захисту курсових робіт:

- абсолютна успішність – 100%;
- якість успішності не менше ніж 70%;
- середній бал не менше ніж 4.

Експертною комісією була проведена вибіркова перевірка курсових робіт студентів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» з дисциплін «Економіка підприємства» та «Аналіз діяльності підприємства» за 2015-2016 н.р., з дисципліни «Стратегія підприємства» за 2016-2017 н.р.

Як показав аналіз якості виконання курсових робіт, їх тематика і спрямованість повністю відповідають меті і завданням курсових робіт, що визначені в методичних вказівках до їх виконання. Аналіз виявив високий науковий рівень виконання курсових робіт і свідчить, що студенти вміють працювати з науковою та періодичною літературою, а також правильно і коротко викладати свою думку. Відповідність оцінювання курсових робіт комісією і експертами знаходиться в допустимих межах.

Дані про якість курсових робіт надані у додатках.

В період роботи комісії було перевірено звіти з переддипломної практики студентів. Вибіркова перевірка звітів студентів про проходження переддипломної практики свідчить, що за структурою, змістом та наповненістю вони відповідають встановленим вимогам. Звіти з переддипломної практики використовуються студентами при виконанні курсових та бакалаврських робіт.

Для забезпечення практичної підготовки студентів, створені бази для проходження переддипломної практики на провідних промислових підприємствах за укладеними договорами.

Аналіз результатів захисту звітів студентами по переддипломній практиці показав: абсолютна успішність – 100%, якість успішності – 100%, середній бал – 4,6 (УЕ-31) та 4,5 (УЕ-32). Результати захисту переддипломної практики свідчать про достатній рівень економічної підготовки фахівців, вміння застосувати набутті під час навчання знання у практичній діяльності, аналізувати отримані результати та приймати ефективні управлінські рішення.

Показники практичної підготовки студентів за результатами звітів по практиці представлені у додатках.

Для студентів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» державна атестація передбачена у вигляді захисту написання комплексного державного екзамену за фахом та захисту дипломної роботи.

Експертна комісія встановила, що комплексний державний екзамен за фахом включає завдання з наступних дисциплін нормативної частини ОПП циклу професійної та практичної підготовки: «Планування і контроль на підприємстві», «Стратегія підприємства», «Організація виробництва», «Потенціал підприємства». Вибір дисциплін обумовлений формуванням у випускників професійних компетенцій з економіки підприємства та управління. Результати комплексного державного екзамену, за останні три роки за фахом, свідчать про високу якість підготовки випускників:

- абсолютна успішність становить 100%,
- якість успішності була не менша ніж 79%;
- середній бал був не менший ніж 4,3.

Вибіркова перевірка експертною комісією випускних робіт освітньо-кваліфікаційного рівня підготовки «бакалавр» показала, що всі роботи виконано відповідно до діючих вимог, теми випускних робіт відповідають напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

Аналіз результатів захисту дипломних робіт також підкреслює високий рівень студентів, а саме:

- абсолютна успішність становить 100%,
- якість успішності була не менше ніж 76%;
- середній бал був не менш ніж 4,3.

За результатами таблиці частка студентів, що захистили дипломну роботу на «відмінно», становить біля 50% протягом трьох років. Стабільно високою є і кількість студентів, що отримали диплом з відзнакою. Частка дипломних робіт, відзначених ДЕК як такі, що мають практичну цінність, становить 100%.

Показники результатів захисту дипломних робіт представлені у додатках.

В ході експертизи результатів освітньої діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського проаналізовано рівень підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємств». Експертами встановлено, що пакети ККР відповідають чинним нормативним вимогам. До складу пакету ККР

До складу пакету ККР з певної дисципліни входить:

- навчальна програма дисципліни;
- комплект контрольних завдань з дисципліни;
- еталонні рішення;

- критерії оцінки контрольних робіт;
- перелік довідкової літератури, комп'ютерних програм, тощо, користування якими дозволяється при виконанні контрольної роботи.

Пакет ККР з навчальної дисципліни містить 30 варіантів контрольних завдань (КЗ) рівнозначної складності, що охоплюють програмні вимоги. Кожний варіант містить теоретичні питання, практичні завдання та тести.

Під час роботи експертної комісії проведені ККР з таких дисциплін навчального плану підготовки бакалаврів за циклами:

Цикл соціально-гуманітарної підготовки – «Історія України», «Філософія»;

Цикл фундаментальної, природно-наукової та загальної економічної підготовки – «Економічна теорія», «Мікроекономіка»;

Цикл професійної та практичної підготовки – «Економіка підприємства», «Фінанси».

За результатами проведених комплексних робіт успішність має показники в межах, визначених ліцензійними вимогами, (результати представлені додатком). Проте при виконанні ККР у роботах окремих студентів мали місце неповні відповіді, недостатнє обґрунтування та помилки у розрахунках.

Підсумкові результати виконання ККР, які викладені в додатках, наступні:

- «Історія України» абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 82 %, середній бал – 3,9;

- «Філософія» абсолютна успішність становить 100 %, якість успішності – 75 %, середній бал – 4,0;

- «Економічна теорія» абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 55, %, середній бал – 3,8;

- «Мікроекономіка» абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 66,7 %, середній бал – 3,8;

- «Економіка підприємства» абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 55,6 %, середній бал – 3,9;

- «Фінанси» абсолютна успішність становить 100%, якість успішності – 50 %, середній бал – 3,8.

Результати виконання комплексних контрольних робіт свідчать, що студенти добре опанували теоретичний і практичний матеріал із зазначених навчальних дисциплін, які є важливими для фахівців з економіки підприємства, а отримані показники: абсолютна успішність становить 100 %, якість успішності в середньому 64% – відповідають акредитаційним вимогам.

Висновки:

1. Експертною комісією встановлено, що стан навчально-методичного забезпечення відповідає даним, наведеним у самоаналізі.

2. Результати контролю залишкових знань студентів напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» із дисциплін, за якими проведено ККР, засвідчують належний рівень теоретичних знань, професійної підготовки студентів і підтверджують їх здатність до самостійної та науково-дослідної роботи.

3. Рівень підготовки фахівців за освітнім рівнем «бакалавр» загалом відповідає критеріям та вимогам щодо акредитації підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

9. Перелік зауважень (приписів) контрольних органів та заходи з їх усунення

За період з вересня 2014 р. по січень 2018 р. зауважень та приписів контролюючих державних органів, а також претензій юридичних і фізичних осіб щодо здійснення освітньої діяльності за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» не було.

При проведенні ліцензійної експертизи спроможності КПІ ім. Ігоря Сікорського здійснювати підготовку фахівців в галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» було зроблено зауваження:

1. У таблиці кадрового забезпечення спеціальності відомості, що визначають рівень наукової та професійної активності НТП відсутні, що є невідповідністю до п.5 додаток 12 ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015р. №1187 щодо започаткування провадження освітньої діяльності.

2. В акредитаційній справі відсутній навчальний план для підготовки бакалаврів за напрямом 051, а також пояснювальна записка до нього згідно додатку 2 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015р. №1187 щодо започаткування провадження освітньої діяльності.

3. Має місце невідповідність даних стосовно контингенту студентів денної/заочної форми навчання.

4. Відсутня інформація про дотримання кадровим і технологічним вимогам згідно Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015р. №1187 щодо

започаткування провадження освітньої діяльності.

5. Відсутня інформація про навчальні контенти, питання, задачі, завдання або кейси для поточного підсумкового контролю відповідно до додатку 5 Ліцензійних умов започаткування провадження освітньої діяльності закладів освіти Постанови КМУ від 30.12.2015р. №1187.

На зауваження, які виникли в результаті ліцензійної експертизи акредитаційних матеріалів, експертна комісія встановила наступне.

1. Ліцензійні умови провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених Постановою КМУ від 30.12.2015 р. №1187, у відповідності до яких умовою надання ліцензії на освітні послуги є умови започаткування освітньої діяльності, Напряму, який акредитується, був ліцензований у 2013 році за попередніми ліцензійними умовами, які не передбачали виокремлення підрозділу започаткування освітньої діяльності. Крім того, на сторінці 393 у таблиці 10.2 «Виконання кадрових вимог» у пункті 3 зазначено, що рівень наукової та професійної активності НПП кафедри економіки і підприємництва становить 100%. Інформація щодо започаткування проведення освітньої діяльності представлена в таблиці 10.2.

2. Згідно заяви про проведення чергової акредитації освітніх послуг у сфері вищої освіти щодо підготовки фахівців у галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» з напрямку підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» освітнього ступеня «бакалавр» МОН України призначена експертна комісія щодо проведення акредитаційної експертизи напрямку підготовки 6.030504 «Економіка підприємства». За спеціальністю 051 «Економіка» кафедра здійснює підготовку студентів з 2016 року згідно затвердженого навчального плану ректором КПІ ім. Ігоря Сікорського М.З. Згуровським.

3. У відповідності до Наказів КПІ ім. Ігоря Сікорського про зарахування (№2427-С від 07.08.17р., №2485-С від 11.08.17р., №2526-С від 17.08.17р., №2858-С від 30.08.17р., №83/17-СІ від 07.07.17р.) для навчання за спеціальністю 051 «Економіка» (спеціалізація «Економіка підприємства») зараховано 36 студентів на денну форму навчання. На заочну форму навчання зарахування не відбулося (про що свідчить довідка № 3112-15 від 27.02.2018 р., додаток Є). За даними довідки про контингент студентів, які навчаються на третьому курсі за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», кількість студентів складає 27 осіб денної форми навчання та 0 осіб заочної форми навчання.

За даними довідки (№ 3112-15 від 27.02.2018 р., додаток Є) про контингент студентів, які навчаються на 4 курсі за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства», кількість студентів складає 26 осіб денної форми навчання та 14 осіб заочної форми навчання.

4. У зв'язку з акредитацією напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» прийому студентів на 2014/2015 навчальний рік, вимог щодо започаткування діяльності на момент їх прийому МОН України не передбачено. За спеціальністю 051«Економіка» вимоги щодо започаткування діяльності виконано, про що свідчать дані таблиці 10.2.

Відповідність технологічним вимогам провадження освітньої діяльності представлено в табл. 10.3.

5. Інформація про навчальні контенти, питання, задачі, завдання представлені в табл. 5.5 (с. 287-331) акредитаційної справи та табл. 10.1, пункт 4 (с. 389-390) акредитаційної справи.

10. Загальні висновки та пропозиції

На підставі проведеної первинної акредитаційної експертизи з підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» у КПІ ім. Ігоря Сікорського експертна комісія відзначає:

1. Засновницькі документи, ліцензія та інші подані документи забезпечують правові та організаційні основи діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського і відповідають державним вимогам щодо акредитації підготовки бакалаврів за напрямом 6.030504 «Економіка підприємства».

2. Формування контингенту студентів в університеті здійснюється згідно законодавчих вимог не перевищуючи ліцензований обсяг.

3. В КПІ ім. Ігоря Сікорського має місце відповідність змісту підготовки фахівців чинним ліцензійним та акредитаційним нормативам, потребам ринку праці, що забезпечує якісну підготовку бакалаврів за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства».

4. Кадрове забезпечення навчального процесу підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» відповідає встановленим вимогам та даним звіту про самоаналіз.

5. В КПІ ім. Ігоря Сікорського забезпечено належні умови для проведення навчально-виховного процесу, створено сприятливі умови для роботи професорсько-викладацького колективу та навчання і проживання студентів. Стан матеріально-технічної бази відповідає санітарним нормам та вимогам навчальних закладів.

6. Стан організаційного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення кожної навчальної дисципліни відповідає нормативам показників діяльності вищого навчального закладу.

7. Загальна успішність студентів за результатами експертної перевірки рівня підготовки фахівців напряму підготовки 6.030504 “Економіка підприємства” на належному рівні, що підтверджує їх здатність до самостійної та науково-дослідної роботи.

8. Таблиці відповідності показників діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо підготовки бакалаврів за напрямом 6.030504 «Економіка підприємства» ліцензійним умовам та критеріям акредитації додаються (додатки).

Разом з тим експертна комісія, з метою покращення якості підготовки фахівців, вважає за необхідне висловити такі зауваження та рекомендації:

1. Посилити профорієнтаційну роботу серед учнів шкіл регіону з метою формування в подальшому контингенту студентів, зважаючи на демографічні зміни в країні.

2. Активізувати роботу по наповненню сайту кафедри навчально-методичною літературою в частині розміщення електронних навчальних посібників викладачів кафедри та методичних розробок.

3. Покращити роботу кафедри в напрямі міжнародного стажування викладачів у провідних вищих навчальних закладах ЄС.

4. Посилити роботу кафедри в напрямі організації наукових семінарів з проблем сьогодення економіки країни.

5. З метою покращення навчального процесу практикувати залучення провідних практичних фахівців галузей промисловості та відомих науковців до освітнього процесу.

6. Оновити існуючі договори щодо баз практик, термін дії яких спливає 28.05.2018р.

7. Методичне забезпечення навчального процесу (назви навчальних посібників та підручників) за деякими дисциплінами не завжди співпадають з назвами дисциплін. Вважаємо за доцільне привести у відповідність методичне забезпечення навчальних дисциплін.

8. ККР проведені лише по нормативним дисциплінам без перевірки знань з вибірових дисциплін. Доцільно було б залучити ці дисципліни.

На підстав поданих на акредитацію матеріалів та перевірки результатів діяльності кафедри економіки і підприємництва на місці, експертна комісія рекомендує Державній акредитаційній комісії Міністерства освіти і науки України акредитувати Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» напрям підготовки 6.030504 «Економіка підприємства» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр» згідно з ліцензією (ліцензійний обсяг: 80 осіб – денної форми навчання та 60 осіб – заочної форми навчання).

Голова експертної комісії:

директор Відокремленого підрозділу
Національного університету біоресурсів
і природокористування України
«Бережанський агротехнічний інститут»,
доктор економічних наук, професор


М.М. Жибак

Член експертної комісії:

професор кафедри економіки підприємства
та корпоративного управління Одеської
національної академії зв'язку ім.
О.С. Попова, доктор економічних наук,
професор


О.А. Князева

**З експертним висновком
ознайомлений, один примірник отримав:**
Ректор Національного технічного
університету України «Київський
політехнічний інститут імені Ігоря
Сікорського», доктор технічних наук,
професор


М.З. Згуровський



Голова експертної комісії


д.е.н., проф. М.М. Жибак

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ
відповідності стану забезпечення навчального закладу
Ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти
та Державним вимогам до акредитації
за напрямом підготовки 6.030504 Економіка підприємства

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|--|--|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Загальні вимоги | | | | |
| 1.1. | Концепція діяльності за заявленим напрямом (спеціальністю), погоджена з Радою міністрів АРК, обласною, Київською, Севастопольською міською державною адміністрацією | + | + | |
| 1.2. | Заявлений ліцензований обсяг (денна форма навчання/заочна форма навчання) | 80/60 | 80/60 | |
| 2. Кадрове забезпечення підготовки фахівців заявленої спеціальності | | | | |
| 2.1. | Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин <i>соціально-гуманітарного циклу</i> дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин) | 75 | 87 | 12 |
| | у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи | 50 | 87 | +37 |
| 2.2. | Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин <i>фундаментального циклу</i> дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин) (за винятком військових навчальних дисциплін) | 75 | 92 | +17 |
| | у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи | 50 | 92 | +42 |

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|-------|--|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора) | 10 | 38 | +28 |
| 2.3. | Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин <i>фахових дисциплін</i> навчального плану спеціальності (% від кількості годин) | 75 | 95 | +20 |
| | у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи | 50 | 95 | +45 |
| | з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора) | 10 | 23 | +13 |
| 2.4. | Наявність кафедри з фундаментальної підготовки | + | + | |
| 2.5. | Наявність кафедри зі спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної науково-педагогічної спеціальності: | + | + | |

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|--|--|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | доктор наук або професор | | + | |
| | кандидат наук, доцент | | | |
| 3. Матеріально-технічна база | | | | |
| 3.1. | Забезпеченість лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних програм (у % від потреби) | 100 | 100 | 0 |
| 3.2. | Забезпеченість студентів гуртожитком (у % від потреби) | 70 | 100 | +30 |
| 3.3. | Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (крім спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво", крім спеціальності "Дизайн") | 12 | 12,21 | +0,21 |
| 3.4. | Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (для спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво", крім спеціальності "Дизайн") | 6 | не передбачено | |
| 3.5. | Наявність пунктів харчування | + | + | 0 |
| 3.6. | Наявність спортивного залу | + | + | 0 |
| 3.7. | Наявність стадіону або спортивного майданчика | + | + | 0 |
| 3.8. | Наявність медичного пункту | + | + | 0 |
| 4. Навчально-методичне забезпечення | | | | |
| 4.1. | Наявність освітньо-кваліфікаційної характеристики фахівця (у т.ч. варіативної компоненти) | + | + | 0 |
| 4.2. | Наявність освітньо-професійної програми підготовки фахівця (у т.ч. варіативної компоненти) | + | + | 0 |

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|-------------------------------------|---|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 4.3. | Наявність навчального плану, затвердженого в установленому порядку | + | + | 0 |
| 4.4. | Наявність навчально-методичного забезпечення для кожної навчальної дисципліни навчального плану (% від потреби): | | | |
| | - навчальних і робочих навчальних програм дисциплін | 100 | 100 | 0 |
| | - планів семінарських, практичних занять, завдань для лабораторних робіт | 100 | 100 | 0 |
| | - методичних вказівок і тематик контрольних, курсових робіт (проектів) | 100 | 100 | 0 |
| 4.5. | Наявність пакетів контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін соціально-гуманітарної, фундаментальної та фахової підготовки (% від потреби) | 100 | 100 | 0 |
| 4.6. | Забезпеченість програмами всіх видів практик (%) | 100 | 100 | 0 |
| 4.7. | Наявність методичних вказівок щодо виконання дипломних робіт (проектів), державних екзаменів | + | + | |
| 4.8. | Дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів (у т.ч. з використанням інформаційних технологій) (% від потреби) | 100 | 100 | 0 |
| 4.9. | Наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів | + | + | |
| 5. Інформаційне забезпечення | | | | |
| 5.1. | Забезпеченість студентів підручниками, навчальними посібниками, наявними що містяться у власній бібліотеці (% від потреби) | 100 | 100 | 0 |
| 5.2. | Співвідношення посадкових місць у власних читальних залах до загальної чисельності студентів (% від потреби) | 5 | 13 | +8 |
| 5.3. | Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями | 4 | 23 | +19 |

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|-------|---|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 5.4. | Можливість доступу викладачів і студентів до Інтернету як джерела інформації: | | | |
| | - наявність обладнаних лабораторій | + | + | |
| | - наявність каналів доступу | + | + | |

Голова експертної комісії:

директор Відокремленого підрозділу
Національного університету біоресурсів
і природокористування України
«Бережанський агротехнічний інститут»,
доктор економічних наук, професор

 М.М. Жибак

Член експертної комісії:

професор кафедри економіки підприємства
та корпоративного управління Одеської
національної академії зв'язку ім. О.С.
Попова, доктор економічних наук, професор

 О.А. Князева

**З експертним висновком
ознайомлений, один примірник отримав:**

Ректор Національного технічного
університету України «Київський
політехнічний інститут імені Ігоря
Сікорського», доктор технічних наук,
професор

 М.З. Згуровський

Завідувач кафедри економіки підприємства
Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені
Ігоря Сікорського», кандидат економічних
наук, професор

 П.В. Круш

Голова експертної комісії 

д.е.н., проф. М.М. Жибак

ВИКОНАННЯ КАДРОВИХ ВИМОГ
щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
за напрямом підготовки 6.030504 Економіка підприємства

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|--|--|---|---|---|
| Започаткування провадження освітньої діяльності | | | | |
| 1. | Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти | + | + | |
| 2. | Наявність у складі підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти, тимчасової робочої групи (проектної групи) з науково-педагогічних працівників, на яку покладено відповідальність за підготовку здобувачів вищої освіти за певною спеціальністю | три особи, що мають науковий ступінь та вчене звання, з них один доктор наук або професор | Для напрямку підготовки 6.030504 Економіка підприємства, який акредитується, вимоги пунктів 2 і 3 не можуть бути застосованими (підготовка бакалаврів здійснюється за напрямом підготовки, а не за освітньою програмою відповідної спеціальності) | |
| 3. | Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми): | | | |
| | 1) наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю | + | | |
| | 2) наукового ступеня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю | - | | |
| | 3) стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи) | + | | |
| Провадження освітньої діяльності | | | | |
| 4. | Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин): | | | |

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|-------|--|------------------------------------|---------------------|---|
| | 1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням педагогічних працівників, які мають вищу категорію) | 50 | 98 | +48 |
| | 2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора | 10 | 24 | +14 |
| 5. | Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин): | | | |
| | 1) дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом | – | 15 | +15 |
| | 2) практичної роботи за фахом | 10 | 20 | +10 |
| 6. | Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями науково-педагогічними (науковими) працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше трьох умов, зазначених у пункті 5 приміток | підпункти 1 – 16 пункту 5 приміток | Виконують 100 % НПП | |
| 7. | Наявність випускової кафедри із спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної або спорідненої науково-педагогічної спеціальності: | | | |
| | 1) з науковим ступенем доктора наук та вченим званням | – | – | |
| | 2) з науковим ступенем та вченим званням | – | + | |

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|-------|--|--------------------------------|-------------------|---|
| | 3) з науковим ступенем або вченим званням | + | + | |
| 8. | Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу | + | + | |

Голова експертної комісії:

директор Відокремленого підрозділу
 Національного університету біоресурсів
 і природокористування України «Бережанський
 агротехнічний інститут»,
 доктор економічних наук, професор



М.М. Жибак

Член експертної комісії:

професор кафедри економіки підприємства та
 корпоративного управління Одеської
 національної академії зв'язку ім. О.С. Попова,
 доктор економічних наук, професор



О.А. Князева

**З експертним висновком ознайомлений,
 один примірник отримав:**

Ректор Національного технічного університету
 України «Київський політехнічний інститут
 імені Ігоря Сікорського», доктор технічних наук,
 професор



М.З. Згуровський

Завідувач кафедри економіки і підприємництва

Національного технічного університету України
 «Київський політехнічний інститут імені
 Ігоря Сікорського», кандидат економічних
 наук, професор



П.В. Круш

Голова експертної комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

**ВІДПОВІДНІСТЬ ТЕХНОЛОГІЧНИМ ВИМОГАМ
щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного
забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти
під час провадження освітньої діяльності
за напрямом підготовки 6.030504 Економіка підприємства**

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|---|--|--------------------------------|-------------------|---|
| МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ | | | | |
| Започаткування провадження освітньої діяльності | | | | |
| 1. | Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами) | 2,4 | 2,6 | +0,2 |
| 2. | Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій) | 30 | 50 | +20 |
| 3. | Наявність соціально-побутової інфраструктури: | | | |
| | 1) бібліотеки, у тому числі читального залу | + | + | |
| | 2) пунктів харчування | + | + | |
| | 3) актового чи концертного залу | + | + | |
| | 4) спортивного залу | + | + | |
| | 5) стадіону та/або спортивних майданчиків | + | + | |
| | 6) медичного пункту | + | + | |
| 4. | Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби) | 70 | 100 | +30 |
| Провадження освітньої діяльності | | | | |
| 5. | Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних планів | + | + | |
| НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ | | | | |
| Започаткування провадження освітньої діяльності | | | | |

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|--|---|--------------------------------|-------------------|---|
| 1. | Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді | + | + | |
| 2. | Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти) | + | + | |
| Провадження освітньої діяльності | | | | |
| 3. | Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану | + | + | |
| 4. | Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану | + | + | |
| 5. | Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик | + | + | |
| 6. | Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану | + | + | |
| 7. | Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів | + | + | |
| ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ | | | | |
| Започаткування провадження освітньої діяльності | | | | |
| 1. | Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді | не менше чотирьох найменувань | 23 | +19 |
| 2. | Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти) | + | + | |
| Провадження освітньої діяльності | | | | |

| № з/п | Найменування показника (нормативу) | Значення показника (нормативу) | Фактичне значення | Відхилення фактичного значення показника від нормативного (+/-) |
|-------|--|--------------------------------|-------------------|---|
| | ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація) | | | |
| 4. | Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін) | 50 | 100 | +50 |

Голова експертної комісії:

директор Відокремленого підрозділу
Національного університету біоресурсів і
природокористування України «Бережанський
агротехнічний інститут»,
доктор економічних наук, професор



М.М. Жибак

Член експертної комісії:

професор кафедри економіки підприємства та
корпоративного управління Одеської
національної академії зв'язку ім. О.С. Попова,
доктор економічних наук, професор



О.А. Князева

**З експертним висновком ознайомлений,
один примірник отримав:**

Ректор Національного технічного університету
України «Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського», доктор технічних наук,
професор



М.З. Згуровський

Завідувач кафедри економіки і підприємництва

Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»,
кандидат економічних наук, професор



П.В. Круш

Голова експертної комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

**Результати захисту курсових проектів (робіт) студентами
за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»**

| № з/п | Назва навчальної дисциплін | Група | Кількість студентів (всього) | З'явилося на захист | | З них одержали оцінки | | | | | | | | Абсолютна успішність, % | Якість успішності, % | Середній бал |
|-------|--------------------------------|-------|------------------------------|---------------------|------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|---|-------------------------|----------------------|--------------|
| | | | | | | “5” | | “4” | | “3” | | “2” | | | | |
| | | | | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | | | |
| 1. | Стратегія підприємства | УЕ-31 | 20 | 19 | 95 | 8 | 42,1 | 10 | 52,6 | 1 | 5,3 | 0 | 0 | 100 | 94,7 | 4,4 |
| | | УЕ-32 | 12 | 11 | 91,7 | 4 | 36,4 | 4 | 36,4 | 3 | 27,2 | 0 | 0 | 100 | 72,7 | 4,1 |
| 2. | Аналіз діяльності підприємства | УЕ-41 | 15 | 14 | 93,3 | 4 | 28,6 | 3 | 21,4 | 7 | 50 | 0 | 0 | 100 | 50 | 3,9 |
| | | УЕ-42 | 16 | 16 | 100 | 2 | 12,5 | 6 | 37,5 | 8 | 50 | 0 | 0 | 100 | 50 | 3,6 |
| 3. | Економіка підприємства | УЕ-51 | 16 | 16 | 100 | 7 | 43,8 | 7 | 43,8 | 2 | 12,4 | 0 | 0 | 100 | 87,5 | 4,31 |
| | | УЕ-52 | 13 | 11 | 84,6 | 2 | 18,2 | 3 | 27,3 | 6 | 54,5 | 0 | 0 | 100 | 46 | 3,6 |
| 4. | Організація виробництва | УЕ-41 | 14 | 14 | 100 | 8 | 57,2 | 3 | 21,4 | 3 | 21,4 | 0 | 0 | 100 | 79 | 4,4 |
| | | УЕ-42 | 16 | 16 | 100 | 8 | 50 | 6 | 37,5 | 2 | 12,5 | 0 | 0 | 100 | 88 | 4,4 |
| 5. | Мікроекономіка | УЕ-51 | 16 | 16 | 100 | 12 | 75 | 4 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 4,8 |
| | | УЕ-52 | 13 | 13 | 100 | 2 | 15,4 | 4 | 30,8 | 7 | 53,8 | 0 | 0 | 100 | 46 | 3,6 |

Голова комісії

Член комісії

Завідувач випускової кафедри

д.е.н., проф. М.М. Жибак

д.е.н., проф. О.А. Князева

к.е.н., проф. П.В. Круш

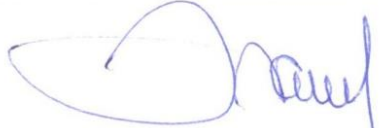
Голова експертної комісії

д.е.н., проф. М.М. Жибак

**Результати захисту звітів з практик студентами
за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»**

| № з/п | Назва практики | Група | Кількість студентів, осіб | З'явилося на захист звітів | | З них одержали оцінки | | | | | | | | Абсолютна успішність, % | Якість успішності, % | Середній бал |
|-------|------------------------|-------|---------------------------|----------------------------|------|-----------------------|------|------|------|------|---|------|---|-------------------------|----------------------|--------------|
| | | | | | | “5” | | “4” | | “3” | | “2” | | | | |
| | | | | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | | | |
| 1. | Переддипломна практика | УЕ-31 | 20 | 19 | 95 | 13 | 68,4 | 6 | 31,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 4,6 |
| | | УЕ-32 | 12 | 11 | 91,7 | 7 | 63,6 | 4 | 36,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 4,46 |

Голова комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

Член комісії



д.е.н., проф. О.А. Князева

Завідувач випускової кафедри

к.е.н., проф. П.В. Круш

Голова експертної комісії



д.е.н., проф. М.М. Жибак

**Результати державної атестації випускників
за напрямом підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»**

| № з/п | Вид державної атестації | Група | Кількість студентів, осіб | Допущено до захисту | | Результати державної атестації | | | | | | | | Абсолютна успішність, % | Якість успішності, % | Середній бал |
|-----------------|--|-------|---------------------------|---------------------|------|--------------------------------|------|------|------|------|------|-------------|---|-------------------------|----------------------|--------------|
| | | | | | | “5” | | “4” | | “3” | | не захищено | | | | |
| | | | | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | | | |
| 2015 рік | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Комплексний державний екзамен за фахом | УЕ-11 | 15 | 15 | 100 | 7 | 46,7 | 3 | 20 | 5 | 33,3 | 0 | 0 | 100 | 66,7 | 4,1 |
| 2 | Захист випускної дипломної роботи | УЕ-11 | 15 | 15 | 100 | 7 | 46,7 | 8 | 53,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 4,5 |
| 2016 рік | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Комплексний державний екзамен за фахом | УЕ-21 | 27 | 27 | 100 | 11 | 40,8 | 8 | 29,6 | 8 | 29,6 | 0 | 0 | 100 | 70 | 4,1 |
| 2 | Захист випускної дипломної роботи | УЕ-21 | 27 | 27 | 100 | 13 | 48,2 | 6 | 22,2 | 8 | 29,6 | 0 | 0 | 100 | 70 | 4,2 |
| 2017 рік | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Комплексний державний екзамен за фахом | УЕ-31 | 20 | 19 | 95 | 11 | 57,9 | 8 | 42,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 4,6 |
| | | УЕ-32 | 12 | 10 | 83,3 | 6 | 60 | 2 | 20 | 2 | 20 | 0 | 0 | 100 | 80 | 4,4 |
| 2 | Захист випускної дипломної роботи | УЕ-31 | 20 | 19 | 95 | 10 | 52,6 | 3 | 15,8 | 6 | 31,6 | 0 | 0 | 100 | 68,4 | 4,2 |
| | | УЕ-32 | 12 | 10 | 83,3 | 5 | 50 | 2 | 20 | 3 | 30 | 0 | 0 | 100 | 70 | 4,2 |

Голова комісії

Член комісії

Завідувач випускової кафедри

д.е.н., проф. М.М. Жибак

д.е.н., проф. О.А. Князєва

к.е.н., проф. П.В. Круш

Голова експертної комісії

д.е.н., проф. М.М. Жибак



Додаток Є

УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

03056, м. Київ, пр-т Перемоги, 37; тел. (+38 044) 204-82-82 тел./факс (+38 044) 204-97-88
<http://www.kpi.ua> e-mail: mail@kpi.ua ЄДРПОУ 02070921

24.02.2018 № 3992-15
на № _____ від _____



ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор
КПІ ім. Ігоря Сікорського
Якименко Ю.І.

ДОВІДКА

про контингент студентів кафедри Економіки і підприємництва

| Навчальний курс | Станом на 01.10.2017 р. | | Станом на 29.01.2018 р. | |
|-----------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| | Денна форма навчання | Заочна форма навчання | Денна форма навчання | Заочна форма навчання |
| 4 | 26 | 14 | 26 | 14 |
| 3 | 27 | 0 | 27 | 0 |
| 2 | 18 | 0 | 18 | 0 |
| 1 | 120*(36**) | 5*(0**) | 117*(34**) | 5*(0**) |

*контингент студентів на спеціальності 051 «Економіка»

** в тому числі – на спеціалізації «Економіка підприємства»

Декан ФММ,
д.т.н., проф.

О. А. Гавриш

Завідувач кафедри
економіки і підприємництва, к.е.н., проф.

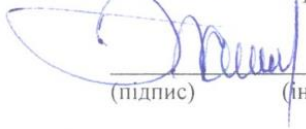
П. В. Круш

Голова експертної комісії

д.е.н., проф. М.М. Жибак

“Погоджено”

Голова експертної комісії МОН України


(підпис)

Жибак М.М.

(ініціали та прізвище)

“ ” _____ 201__ р.

“Затверджую”

Ректор (Перший проректор)



(підпис)

Якименко Ю.І.

(ініціали та прізвище)

_____ 201__ р.

Г Р А Ф І К

проведення ККР студентами, що навчаються за напрямом підготовки

0305 «Економіка та підприємництво»

(код і назва напряму підготовки)

спеціальності

6.030504 Економіка підприємства

(код і назва спеціальності)

| Назва навчальної дисципліни | Дата та час проведення ККР | Навчальна аудиторія | Навчальні групи | Кількість студентів | Екзаменатор |
|--|----------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| ОКР "бакалавр" | | | | | |
| Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки (ГСЕП) | | | | | |
| 1. Історія України | 28.02.18 10.25 | 111/7 | УЕ-52 | 11 | Махінько А.І. |
| 2. Філософія | 28.02.18 14.15 | 115/7 | УЕ-51 | 16 | Сторіжко Л.В. |
| Цикл природничо-наукової підготовки (ПНП) | | | | | |
| 1. Економічна теорія | 01.03.18 12.20 | 119/7 | УЕ-52 | 11 | Круш П.В. |
| 2. Мікроекономіка | 28.02.18 14.15 | 120/7 | УЕ-41 | 9 | Бойчук Н.Я. |
| Цикл професійної та практичної підготовки (ППП) | | | | | |
| 1. Економіка підприємства | 01.03.18 14.15 | 122/7 | УЕ-41 | 9 | Гречко А.В. |
| 2. Фінанси | 28.02.18 14.15 | 110/7 | УЕ-42 | 16 | Кириченко С.О. |

Завідувач кафедри економіки і підприємництва

(назва кафедри)


(підпис)

П.В.Круш

(ініціали, прізвище)

Декан факультету менеджменту та маркетингу

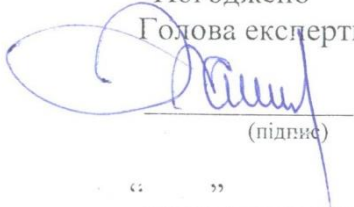
(назва факультету (інституту))


(підпис)

О.А.Гавриш

(ініціали, прізвище)

Таблиця 2.1.

“Погоджено”
 Голова експертної комісії МОН України

 (підпис) Жибак М.М.
 (ініціали та прізвище)
 “ ” _____ 201__ р.

“Затверджую”
 Ректор (Перший проректор)

 (підпис) Якименко Ю.І.
 (ініціали та прізвище)
 _____ 201__ р.

Результати виконання комплексних контрольних робіт студентами

за напрямом підготовки _____ 6.030504 «Економіка підприємства»
 (код і назва напрямку підготовки)

спеціальності _____
 (код і назва спеціальності)

| № з/п | Назва дисциплін, за якими проводився контроль | Група | Кількість студентів, осіб | Виконували ККР | | З них одержали оцінки | | | | | | | | Абсолютна успішність, % | Якість успішності, % | Середній бал |
|---|---|-------|---------------------------|----------------|-----|-----------------------|------|------|------|------|------|------|----|-------------------------|----------------------|--------------|
| | | | | | | “5” | | “4” | | “3” | | “2” | | | | |
| | | | | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | осіб | % | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I. Підготовка бакалаврів | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Дисципліни циклу гуманітарної та соціально-економічної підготовки | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Історія України | УЕ-52 | 11 | 11 | 100 | 1 | 9,1 | 8 | 72,7 | 2 | 18,2 | 0 | 0 | 100 | 82 | 3,9 |
| 1.2 | Філософія | УЕ-51 | 16 | 16 | 100 | 4 | 25 | 8 | 50 | 4 | 25 | 0 | 0 | 100 | 75 | 4 |
| Всього за циклом | | | 27 | 27 | 100 | 5 | 18,5 | 16 | 59,3 | 6 | 22,2 | 0 | 0 | 100 | 77,8 | 4 |

| 2. Дисципліни циклу природничо-наукової підготовки | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|-------|----|----|-----|---|------|----|------|----|------|---|---|-----|------|-----|
| 2.1 | Економічна теорія | УЕ-52 | 11 | 11 | 100 | 1 | 9 | 5 | 45,5 | 5 | 45,5 | 0 | 0 | 100 | 55 | 3,6 |
| 2.2 | Мікроекономіка | УЕ-41 | 9 | 9 | 100 | 1 | 11,1 | 5 | 55,6 | 3 | 33,3 | 0 | 0 | 100 | 66,7 | 3,8 |
| Всього за циклом | | | 20 | 20 | 100 | 2 | 10 | 10 | 50 | 8 | 40 | 0 | 0 | 100 | 60 | 3,7 |
| 3. Дисципліни циклу професійної та практичної підготовки | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Економіка підприємства | УЕ-41 | 9 | 9 | 100 | 3 | 33,3 | 2 | 22,2 | 4 | 44,5 | 0 | 0 | 100 | 55,6 | 3,9 |
| 3.2 | Фінанси | УЕ-42 | 16 | 16 | 100 | 4 | 25 | 4 | 25 | 8 | 50 | 0 | 0 | 100 | 50 | 3,8 |
| Всього за циклом | | | 25 | 25 | 100 | 7 | 28 | 6 | 24 | 12 | 48 | 0 | 0 | 100 | 52 | 3,8 |

Завідувач кафедри економіки і підприємництва


(підпис)

П.В.Круш

(ініціали, прізвище)

Декан факультету менеджменту та маркетингу


(підпис)

О.А. Гавриш

(ініціали, прізвище)

**Дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик
підготовки фахівців
напряму підготовки 6.030504 Економіка підприємства**

| № з/п | Назва показника | Значення показників освітнього ступеня «бакалавр» | | |
|--|--|---|-------------------|------------------|
| | | Значення нормативу | Фактичне значення | Відхилення (+/-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Якісні характеристики підготовки фахівців | | | | |
| 1. | Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти: - виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, % | 100 | 100 | 0 |
| | - підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, % | 100 | 100 | 0 |
| | - чисельність НПП, які обслуговують спеціальність, займаються удосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, % | 100 | 100 | 0 |
| 2. | Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %: | | | |
| 2.1 | Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки: - успішно виконані контрольні завдання, % | 90 | 100 | +10 |
| | - якісно виконані контрольні завдання (на "відмінно" і "добре"), % | 50 | 78 | +28 |
| 2.2 | Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки: - успішно виконані контрольні завдання, % | 90 | 100 | +10 |

Голова експертної комісії



д.е.п., проф. М.М. Жибак

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|----|-----|-----|
| | - якісно виконані контрольні завдання (на "відмінно" і "добре"), % | 50 | 60 | +10 |
| 2.3 | Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової): | | | |
| | - успішно виконані контрольні завдання, % | 90 | 100 | +10 |
| | - якісно виконані контрольні завдання (на "відмінно" і "добре"), % | 50 | 52 | +2 |
| 3. | Організація наукової роботи: | | | |
| | - наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів та результатів їх діяльності | - | + | |
| | - участь студентів у науковій діяльності (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо) | - | + | |

Голова експертної комісії:

директор Відокремленого підрозділу
 Національного університету біоресурсів
 і природокористування України
 «Бережанський агротехнічний інститут»,
 доктор економічних наук, професор

М.М. Жибак

Член експертної комісії:

професор кафедри економіки підприємства
 та корпоративного управління Одеської
 національної академії зв'язку ім.
 О.С. Попова, доктор економічних наук,
 професор

О.А. Князева

З експертним висновком

ознайомлений, один примірник отримав:

Ректор Національного технічного
 університету України «Київський
 політехнічний інститут імені Ігоря
 Сікорського», доктор технічних наук,
 професор

М.З. Згуровський

Голова експертної комісії

д.е.н., проф. М.М. Жибак

