

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
ІМЕНІ О.М. БЕКЕТОВА**

ЗВІТ

**ректора Харківського національного університету
міського господарства імені О.М. Бекетова
проф. Бабаєва Володимира Миколайовича
про виконання умов контракту
за 2016 рік**

Харків - 2017

Звіт ректора Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова професора Бабаєва Володимира Миколайовича про виконання умов контракту було заслухано на конференції трудового колективу 22 грудня 2016 року.

Рішенням конференції ухвалено:

Обов'язки ректора Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова, передбачені п. 10 Контракту №1-93 від 25 листопада 2011 року, укладеного з Міністерством освіти і науки України, у 2016 році виконано у повному обсязі.

Найбільш важливі події і здобутки університету у 2016 році.

- Березень 2016 року. За підсумками Сьомої міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти - 2016» та окремих рейтингових конкурсів університет отримав найвищі нагороди – Диплом Гран-Прі «Лідер вищої освіти України», а у рейтингу міжнародної наукометричної бази даних Scopus отримано сертифікат «Якість наукових публікації».
- 31 серпня 2016 року. Відкрито пам'ятник видатному архітектору , Академіку архітектури Бекетову Олексію Миколайовичу. Рішенням міськвиконкому пам'ятник включено до об'єктів рекомендованих для ознайомлення гостям міста. Споруджено його за рахунок благодійних внесків студентів, викладачів, співробітників університету та спонсорів.
- Жовтень 2016 року. Університет брав участь у VIII міжнародному форумі «Інноватика в сучасній освіті» та IV Міжнародній виставці «World Edu».
- За підсумками форуму та виставки університет удостоєно Почесної нагороди «Лауреат конкурсу I ступеня «Видатні науково-практичні досягнення в освіті», а у Національному виставковому конкурсі «Електронний освітній ресурс» за розробку та впровадження системи забезпечення якості освітньої діяльності на платформі BUSINESS STUDIO ректора В. М. Бабаєва нагороджено Почесним дипломом Лауреата.
- В номінації «Сучасні інформаційні системи, технічні засоби навчання, технології та рішення для впровадження в освітню практику» Університет нагороджено дипломом «Лауреат конкурсу I ступеня».
- Листопад 2016 року. На базі освітньо - виробничого центру «Сучасні технології в енергетиці відкрито інноваційну освітньо наукову лабораторію «Сонячна електростанція». Лабораторію створено за підтримки партнерів університету ТОВ «Шнейдер – Електрик Україна», ТОВ «Стальконструкція» та ТОВ «Енергетична альтернатива».
- Листопад 2016 року. Завідувачу кафедри садово-паркового господарства, доктору сільськогосподарських наук, професору Ткачу Віктору Петровичу присуджено Державну премію в галузі науки і техніки

Участь Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова в рейтингах

- У новому світовому рейтингу Webmetrics (січень 2016 р.) серед українських вишів Університет піднявся на 15 позицію (в січні 2015 р. — займав 18 позицію).

- У світовому вебметричному рейтингу репозиторіїв цифровий репозиторій Університету в січні 2016 р. піднявся з п'ятої на четверту позицію в Україні.

- Видавничою службою «УРАН», на замовлення сайту Освіта.ua, здійснено наукометричний моніторинг суб'єктів науково-видавничої діяльності України за показниками бази даних Scopus, на підставі якого складено рейтинг українських вищих навчальних закладів.

Згідно з даними рейтингу, станом на 4.04.2016 року, Університет з індексом Гірша серед університетів України піднявся — на 82 місце (93 у попередньому рейтингу).

- У рейтингу, який представляє публікаційну активність вищих навчальних закладів України у 2014-2016 р. Університет займає 74 місце.

- У рейтингу вищих навчальних закладів «Топ-200 Україна» — 2015/2016 рік наш Університет займає — 108 місце (108 у попередньому рейтингу).

- Консолідований рейтинг вищих навчальних закладів України у 2016 році включає 269 ВНЗ III-IV рівнів акредитації. Консолідований рейтинг підсумовує загальні рейтингові місця навчальних закладів за версією «Топ-200 Україна», «Scopus» та «Вебметрикс».

- У консолідованому рейтингу вищих навчальних закладів України у 2016 році Університет піднявся на 53-54 місце (57 у попередньому рейтингу).

- У 2016 р. Університет вперше брав участь у рейтингу – Бібліометрика української науки, який має декілька номінацій:

- За кількістю бібліометричних портретів учених Університет займає четверте місце в Україні — 565.

- У рейтингу наукових колективів з індексом Гірша 38 наш Університет займає 22-23 місце серед вищих навчальних закладів України.

10.1. Підготовка фахівців відповідних освітньо-кваліфікаційних рівнів на рівні державних стандартів якості освіти; наукових, науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації (кандидатів, докторів наук) та їх атестацію щодо присвоєння вчених звань.

Освітня діяльність університету у 2016 році здійснюється на підставі ліцензії АЕ №636422 та сертифікату серії РД – IV №2124487 за усіма освітньо-кваліфікаційними рівнями «бакалавр», «спеціаліст», «магістр», а також «молодший спеціаліст» у Житлово-комунальному та Електромеханічному коледжах, які є структурними підрозділами.

Відповідність підготовки фахівців державним стандартам України підтверджують процедури акредитації спеціальностей, висновки Державних екзаменаційних комісій за результатами захисту випускових робіт, а також інші показники освітньої діяльності Університету, в т.ч. призові місця на олімпіадах, конкурсах наукових робіт і дипломних проектів, відзнаками на Всеукраїнських та міжнародних виставках.

- У 2016 році якісний рівень підсумкового контролю підготовки фахівців має такі результати, захищено на “відмінно” і “добре”:

- магістерських робіт 94%
- дипломних проектів спеціалістів 81%

Дипломи з відзнакою отримали:

- молодші спеціалісти 7,5%
- бакалаври – 6,2%
- спеціалісти – 10,7%
- магістри – 36,6%

- У 2016 році успіхи студентів у навчанні відзначено 24 іменними стипендіями, у тому числі:

- Президента України – 4 стипендії
- Кабінету Міністрів України – 1 стипендія
- Верховної ради України – 1 стипендія
- Харківської обласної державної адміністрації – 1 стипендія
- Харківського міського голови – 1 стипендія
- Підприємств, організацій, комерційних банків - замовників фахівців –

1 стипендія.

- Підготовка науково-педагогічних кадрів здійснюється головним чином через аспірантуру і докторантуру.

- У 2016 році в докторантурі навчалося 128 осіб, а в аспірантурі 95 осіб.

- У 2016 році для підготовки на третьому освітньо-науковому рівні для здобуття ступеня доктора філософії ліцензовано 14 спеціальностей за 10 галузями знань.

- Набір до аспірантури склав 20 осіб за 12 спеціальностями.

- Набір до докторантури - 2 особи терміном на 2 роки.

- В університеті діють п'ять спеціалізованих вчених рад з правом приймати до розгляду та проводити захист на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) наук із спеціальностей в галузі технічних наук: Д 64.089.02 (05.09.07 – світлотехніка та джерела світла); Д 64.089.03 (ергономіка, 05.22.01 – транспортні технології, 05.13.22 – управління проектами).

В галузі економічних наук: Д 64.089.01 (08.00.04 – економіка та управління підприємствами; 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, національна (економічна) безпека: 21.04.02 – економічна безпека суб'єктів господарської діяльності).

У 2016 році наказом МОН України від 21.12.2015р. №1328 в університеті відкрито спеціалізовану вчену раду К 64.089.05 (05.14.02 – електричні станції, мережі і системи, 05.24.04 – кадастр та моніторинг земель).

- Протягом 2016 року захищено 28 кандидатських і 6 докторських дисертацій, з них працівниками і аспірантами університету захищено 23 кандидатських і 3 докторських дисертації.

В спецрадах університету захищено 17 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук, 3 докторські дисертації, з них працівниками і аспірантами університету захищено 13 кандидатських і 3 докторських дисертацій.

- Атестація науково - педагогічних працівників університету, присвоєння їм вчених звань здійснюється відповідно «Порядку присвоєння вченого звання професора і доцента» затвердженого Кабінетом Міністрів України.

10.2. Проведення підготовки та перепідготовки педагогічних, науково-педагогічних працівників і спеціалістів навчального закладу, включаючи обов'язкове особисте підвищення кваліфікації або перепідготовку, але не рідше одного разу за п'ять років.

- Станом на 1 січня 2017 року у навчальному процесі було зайнято 588 науково-педагогічних працівників з яких 504 є штатними. Всього навчальний процес забезпечують 82 доктора наук, професора (14%) та 353 кандидатів наук, доцентів (60%).

Перепідготовка та підвищення кваліфікації здійснювалася відповідно до чинних вимог Міністерства освіти і науки України, а саме: через здобуття наукових ступенів, написання підручників, навчальних посібників, монографій, а також через стажування на підприємствах і в провідних навчальних закладах, у тому числі в закордонних університетах.

- Протягом 2016 року більше 70 викладачів стали авторами (співавторами) підручників або навчальних посібників та монографій.

У 2016 році підвищення кваліфікації і стажування за планом пройшли 117 науково - педагогічних працівників університету, що складає 20% від загальної кількості. З них на підприємствах житлово-комунального господарства міста (Департамент містобудування архітектури та генерального плану, ДП «Східне державне підприємство геодезії, картографії та геоінформатики», НДІ Транспорту газу, КП «Міськвітло», ХКП «Міськтранссервіс») та ін., у вищих навчальних закладах ХНАДУ, ХНУРЕ, ХНЕУ ім. Семена Кузнеця, Харківський університет повітряних сил ім. І.Кожедуба, 28 науково - педагогічних працівника проходили стажування за кордоном.

- Продовжується робота з підвищення кваліфікації викладачів з використання ІТ – технологій у навчальному процесі. Протягом 2016 року курси «Теорія і практика роботи в системі дистанційного навчання «Moodle» пройшли 35 викладачів.

10.3. Виконання державного замовлення та інших договірних зобов'язань навчального закладу.

- Державне замовлення 2016 року на випуск та прийом фахівців за всіма освітньо-кваліфікаційними рівнями виконано. Випуск за державним замовленням в університеті та двох коледжах (електромеханічному і житлово-комунальному) становив – 1147 чол. денної та 81 – заочної форми навчання.

Крім обсягів державного замовлення за кошти юридичних та фізичних осіб підготовлено ще 3259 фахівця, а саме:

- молодших спеціалістів – 268;
- бакалаврів-1715;
- спеціалістів-1064;
- магістрів-212.

Всього у 2016 році дипломи бакалавра, спеціаліста, магістра отримали 3964 випускника.

• Зарахування на навчання здійснювалося у відповідності з Умовами та Правилами прийому. Загальна чисельність абітурієнтів, зарахованих на місця державного замовлення, становить 1425 осіб, з них:

- за ОКР “молодший спеціаліст” - 245 осіб,
в т.ч. на заочну форму – 42 осіб;
- за ОКР “бакалавр”- 567 осіб,
- за ОКР “спеціаліст” – 267 осіб,
- за ОКР “магістр” – 304 осіб

В цілому ж, з врахуванням контрактників у 2016 році студентами університету і двох коледжах стали 4152 громадян України.

• Враховуючи рекомендації Міністерства освіти і науки України, ректорат приділяє значну увагу залученню до навчання іноземних громадян. Загальний контингент іноземних громадян 1 січня 2017 року становить понад 530 осіб.

• Вступну компанію 2016 року проведено на основі Єдиної державної електронної бази з питань освіти. Для вступу в університет на денну форму навчання зареєструвалося 5509 абітурієнтів. Конкурс на місця державного замовлення становив 11,1. Цей показник один з кращих серед ВНЗ Харкова.

Зауважень щодо організації та проведенню вступної компанії 2016 року з боку Міністерства освіти і науки України не було.

• Станом на кінець 2016 р. діяло 7073 договорів (контактів) з вітчизняними та іноземними громадянами щодо надання їм освітніх послуг та 92 договори пов'язаних з науково-дослідною роботою. Порушень умов укладених договорів з боку університету не було.

Договірні зобов'язання на 2016 рік стосовно освітньої, науково-дослідної та господарської діяльності, які знаходилися в компетенції університету, виконані в повному обсязі.

10.4. Дотримання ліцензійних умов надання освітніх послуг.

• Відповідно до ліцензії АЕ №636422 від 19.05.2015р., Акт узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенями (освітньо-кваліфікаційними рівнями) молодшого спеціаліста, бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова, затвердженого 01.07.2016 р., наказу МОН №827л від 29-04.2016р. «Про ліцензування освітньої діяльності», університет надавав освітні послуги з підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації за 19-ма спеціальностями

безпосередньо в університеті (бакалавр) і за 10-ма спеціальностями (молодший спеціаліст) у двох коледжах.

У 2016 році акредитовано спеціальності 8.06010203 «Дизайн архітектурного середовища», 8.08010103 «Землеустрій та кадастр». Продовжено роботу з розширення провадження освітньої діяльності, зокрема:

- започатковано освітню діяльність за спеціальністю 185 «Нафтогазова інженерія та технології» галузі знань 18 «Виробництво та технології» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти;

- розширено провадження освітньої діяльності шляхом збільшення ліцензованих обсягів на 4-х спеціальностях за першим (бакалаврським) рівнем і 11 спеціальностях за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

У 2017 року університет буде готувати фахівців:

- на рівні молодшого спеціаліста за 10-ма спеціальностями;
- на бакалаврському рівні за 19-ю спеціальностями, пропонуючи абітурієнтам 46 освітніх програм;
- на магістерському рівні за 16-ю спеціальностями, пропонуючи 45 освітніх програм, у тому числі 10 освітньо-наукових.

- Ліцензійні умови підготовки фахівців на рівні державних стандартів вимагають відповідного інформаційного забезпечення.

Однією з найважливіших умов забезпечення якості освіти є постійний розвиток інформаційних ресурсів.

Станом на 31 грудня 2016 року загальна кількість комп'ютерів становить понад 1500 одиниць, що повністю відповідає існуючим нормам.

- За звітний період Університетом придбано 400 персональних комп'ютера на суму майже 3 млн. грн. Новими комп'ютерами обладнані лабораторії інформаційно-обчислювального центру, бібліотеки, лабораторії кафедри експлуатації газових і теплових мереж, лабораторії кафедри прикладної математики та інформаційних технологій, лабораторія кафедри садово-паркового господарства, лабораторія кафедри економіки підприємств, бізнес адміністрування та регіонального розвитку, лабораторія кафедри управління проектами та міського господарства.

- Триває робота по наповненню цифрового репозиторію, яким активно користуються студенти денної і заочної форм навчання. Кількість цифрових ресурсів в репозиторії Університету станом на 31.12.2016р. складає 34694 елемента. У світовому вебметричному рейтингу репозиторіїв цифровий

репозиторій Університету в січні 2016 р. піднявся з п'ятої на четверту позицію в Україні.

- Стосовно програмного забезпечення. Університет придбав 235 ліцензій Office 365 ProPlus для викладачів, завдяки чому було отримано спеціальні умови використання продуктів Майкрософт, згідно з якими Університет має такі переваги:

- забезпечення ліцензіями всього парку ПК Університету;
- безкоштовна підписка DreamSpark Premium для STEM-факультетів;
- безкоштовний пакет Office 365 ProPlus для всіх студентів та викладачів Університету;
- постійний доступ до оновлень продуктів Майкрософт і навчальних ресурсів для викладачів.

- Через інтернет-магазин викладачами, студентами та співробітниками Університету було безкоштовно завантажено 557 одиницю програмного забезпечення компанії Microsoft.

- 3 березня 2016. Університет продовжив ліцензію Microsoft Imagine Academy – міжнародної програми підготовки ІТ-фахівців у навчальних закладах. Умови та правила Програми допомагають надавати студентам високоякісні освітні послуги у галузі новітніх інформаційних технологій Microsoft з метою набуття пробних знань і навичок.

- За 2015/2016 навчальний рік в Microsoft Imagine Academy Університету зареєстровано 600 студентів, які успішно завершили 1622 навчальних курса.

- Стосовно розвитку інформаційних ресурсів на 2016/2017р. в університеті планується наступні проекти:

- створення та наповнення впровадження Wiki веб-сайт Університету за посиланням <http://wiki.kname.edu.ua> з 01.09.2016р.;
- створення електронних портфоліо студентів та викладачів Університету;
- прокладка зовнішнього оптоволоконного кабелю між Університетом та Укртелекомом замість шести фіксованих телефонних каналів;
- розвиток Microsoft Imagine Academy;
- подальший розвиток сервісів Microsoft Office 365 для підвищення ефективності управління та якості освіти в Університеті.

- Університет дотримується ліцензійних умов надання освітніх послуг, передбачених діючими нормативними документами Кабінету Міністрів України. Ректоратом університету контролюється виконання вимог Міністерства освіти і науки України щодо ведення ЄДЕБО, своєчасного замовлення та отримання документів про освіту, студентських квитків і т. ін.

Зауважень з боку Міністерства освіти і науки України з приводу дотримання ліцензійних умов не було.

10.5. Високоєфективна наукова і науково-технічна діяльність вищого навчального закладу, в тому числі впровадження результатів його наукових досліджень, міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво.

- Університет був і залишається потужним центром з наукових досліджень проблем житлово-комунального господарства, сталого розвитку міст, міської енергетики, транспорту, екології, економіки та управління та інших напрямів функціонування міст і регіонів.

- Основні наукові напрямки Університету сформовані згідно з його профілем, а також з актуальністю, новизною, науковою та практичною цінністю виконуваних досліджень. Як і у попередній рік, протягом 2016р. в Університеті продовжувалися фундаментальні і прикладні дослідження за такими напрямками:

Фундаментальні дослідження:

1. Динаміка, міцність та надійність машин, агрегатів і конструкцій в галузі будівництва, транспорту та енергомашинобудування;

2. Енергетична ефективність та енергозбереження (розробка і впровадження сучасних енергозберігаючих технологій);

3. Прогнозування та моделювання розвитку економічних, технологічних, інноваційних і соціально-демографічних процесів (розробка математичних методів і систем моделювання об'єктів та процесів; сталий розвиток соціально-економічної пасажирської транспортної системи міст).

Прикладні дослідження:

1. Оптимізація управління діяльністю міського господарства в сучасних економічних умовах. Сталий розвиток міст;

2. Енергетика та енергоефективність (розробка і впровадження сучасної енергоощадної техніки та технологій в системах електропостачання і освітлення міст, міського електричного транспорту);

3. Раціональне природокористування (дослідження проблем інженерної екології урбанізованих територій, поліпшення якості господарсько-питної води та води, що скидається у водойми);

4. Нові речовини і матеріали (створення нових ефективних будівельних матеріалів і виробів на основі речовин органічного та неорганічного походження, технологій і обладнання для їх виробництва. Створення прогресивних будівельних конструкцій, що забезпечують ефективність будівництва та модернізацію будівель і споруд міського і регіонального призначення).

Серед перерахованих вище напрямів можна відзначити кілька прикладів:

- На замовлення Міжнародного агентства з атомної енергетики науково-дослідна робота:

- «Оцінка антропогенного впливу на водний баланс та динаміку нітратів у транскордонному річковому басейні»

- Робота на замовлення Міжнародного агентства з атомної енергетики «Гідрологічна та геохімічна оцінка стану транскордонної ділянки басейну р. Сіверський Донець з використанням методу екологічних ізотопів» (у 2016 році була завершена).

- На замовлення Міністерства освіти і науки України у 2016 році виконувалися такі держбюджетні науково-дослідні теми:

фундаментальні:

- Закономірності управління системами міських пасажирських перевезень;
- Створення фундаментальних основ теорії випробувань, багатовимірних об'єктів на вібронадійність в умовах відтворення просторових траєкторій руху;
- Стратегічний моніторинг та антикорупційний аудит в системі фінансово-економічної безпеки держави, регіону, суб'єктів господарювання умовах євроінтеграції;

прикладні:

- Методологія та інформаційні технології управління стейкхолдерами проектів та програм міського розвитку;
- Розробка та дослідження нової конструктивної будівельної системи багатокритеріальної відповідності;
- Розробка методів та технічних засобів комплексного розв'язаного електропостачання споживачів міст;
- Науково-технічне обґрунтування використання фіто технологій для захисту малих річок України від забруднення та їх екологічного відновлення;
- У 2016 р. на замовлення Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України виконувалася науково-дослідна робота: «Розроблення науково обґрунтованих пропозицій щодо порядку та методики обрахування індексу конкурентоспроможності регіонів»;
- Продовжується виконання госпдоговірної тематики за результатами тендерних торгів, оголошених ПАТ «Київенерго» - «Розробка робочого проекту «Виконання заходів з підвищення енергозберігаючих властивостей та приведення

у відповідність до вимог сучасних нормативів будівельних огорожуючих конструкцій зовнішньої сторони фасадів постійного та тимчасового торців головного корпусу ТЕЦ-5 СВП «Київські ТЕЦ» ПАТ «Київенерго».

- Студенти університету беруть активну участь у Всеукраїнських студентських олімпіадах та конкурсах наукових робіт.

Університет є базовим з проведення п'яти Всеукраїнських олімпіад з п'яти максимально можливих згідно Положення МОН України, а саме: з навчальної дисципліни «Фізика», зі спеціальностей: «Транспортні системи», «Екологія охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування», «Логістика», «Управління проектами».

- У 2015/2016 навчальному році 97 студентів університету взяли участь у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади за 36 напрямками, спеціальностями та навчальними дисциплінами, з них 17 студентів зайняли призові місця.

Отримано:

- дипломів I ступеня – 2;
- дипломів II ступеня – 7;
- дипломів III ступеня – 8.

- У 2015/2016 навчальному році у галузеві конкурсній комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт було направлено 121 студентську наукову роботу за участю 140 студентів університету. За підсумками другого туру Конкурсу отримано 23 диплома за участю 29 студентів.

Отримано дипломів конкурсних комісій базових ВНЗ:

- дипломів I ступеня – 5 (6 студентів);
- дипломів II ступеня – 8 (11 студентів);
- дипломів III ступеня – 10 (12 студентів).

- Щорічно студенти долучаються до виконання госпдоговірних науково-дослідних робіт.

У 2016 році для виконання госпдоговірних науково-дослідних робіт залучено 29 студентів. Станом на 6.12.2016р. 18 студентам, які брали участь у виконання госпдоговірних НДР, нараховано заробітної плати на суму 30 366 грн.

- Щорічно в університеті проводиться Всеукраїнська студентська науково-технічна конференція «Сталий розвиток міст» з виданням її програми та тез доповідей.
- В цілому в університеті було проведено 19 наукових конференцій: 12 – міжнародних та 7 Всеукраїнських, з них 6 конференцій для студентів,

аспірантів і молодих учених, у тому числі 18 конференцій було зареєстровано у Міністерстві освіти і науки України.

- Отримано нові свідоцтва на: науково-технічний збірник «Комунальне господарство міст» (у 2016 році видано: Серія: Технічні науки та архітектура – 4 випуски; Серія: Економічні науки – 3 випуски) та міжнародний науково-технічний журнал «Світлотехніка та електроенергетика» (у 2016 році видано 2 випуски).
- Протягом року університетом подано 19 заявок на отримання патентів, з них 5 – на винаходи. Отримано 9 охоронних документів.
- 1 грудня 2016 року університет включено до Державного реєстру установ яким надається державна підтримка.

10.6. *Організація навчального процесу у відповідності до Державного стандарту України ISO 9001:2008;*

- Організація навчального процесу в університеті проводиться у відповідності до ДСТУ ISO 9001:2008 «Система менеджменту якості. Вимоги». Зокрема, постійно розвивається і удосконалюється система забезпечення якості освіти. Розвиток цієї системи у 2016 році забезпечено реалізацію наступних проектів:

- подальшого розвитку набули процедури реалізації індивідуальної траєкторії навчання студентів, зокрема автоматизовано процес вибору навчальних дисциплін;

- запроваджено систему запобігання та виявлення академічного плагіату та забезпечення дотримання принципів та правил академічної доброчесності, зокрема, визначено та запроваджено порядок перевірки текстових документів на плагіат;

- залучення органів студентського самоврядування до процедур організації та контролю освітнього процесу;

- проекти інтеграції університету до Європейського освітнього простору, зокрема стажування студентів, аспірантів, науково-педагогічних працівників, уніфікація з навчальними закладами-партнерами програм підготовки магістрів, та інші;

- Основними складовими системи забезпечення якості освітньої послуги в університеті є:

- контроль відповідності організації навчального процесу вимогам щодо ліцензування та акредитації, іншим нормативним документам;

- політика розробки та погодження стандартів освіти, освітніх програм та навчальних планів, складових навчально-методичного комплексу дисциплін, науково-освітніх видань;

- політика запобігання та виявлення академічного плагіату та забезпечення дотримання принципів та правил академічної доброчесності;

- політика підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників;

- політика зворотного зв'язку зі студентами;

- політика контролю результатів навчання;

- корпоративна інформаційна система університету;

- план розвитку матеріально-технічної бази університету.

- Протягом 2016 року активно проводилось залучення студентів і роботодавців до участі у проектах розвитку університету та самооцінки його діяльності.

В звітному періоді адміністрацією університету спільно з органами студентського самоврядування проведено соціологічні опитування з питань:

- зміст навчальних програм очима студента (для студентів 4-го курсу бакалаврського рівня, 2-го курсу магістерського рівня);

- ефективність роботи викладачів та організації освітнього процесу;

- пріоритети розвитку матеріально-технічної бази університету.

Результати роботи щодо самоаналізу якості освітнього процесу знайшли відображення в подальшому розвитку нормативної бази щодо системи внутрішнього забезпечення якості освітнього процесу, зокрема через:

- внесення змін до Статуту університету, Стратегії розвитку ХНУМГ ім. О.М.Бекетова до 2020р.;

- відповідних завдань до планів роботи структурних підрозділів університету на 2016 рік;

- прийняття відповідних рішень Вченою радою університету, наказами та розпорядженнями ректора, затвердженням положень, порядків, інструкцій, що регламентують освітній процес або окремі його складові.

10.7. Погодження з Міністерством кандидатур, які пропонуються Вченою радою вищого навчального закладу для призначення на посади проректорів.

- Діючими нормами Закону України «Про вищу освіту» з 2016 року таке погодження не передбачено.

10.8. Додержання прав і законних інтересів осіб з особливими потребами.

- Станом на 1 січня 2017 року в університеті навчаються 21 інвалід та 83 дітей-сиріт. Ректор особисто щосеместрово зустрічається зі студентами цих категорій де обговорюються та приймаються рішення, надаються доручення з різноманітних питань їх навчання, проживання і т. ін.

В цих зустрічах приймають участь проректори, декани, представники органів студентського самоврядування.

- Усім дітям-сиротам за 2016 рік своєчасно і в повному обсязі виплачено належні їм грошові кошти. Усі хто потребує житло забезпечені місцем у гуртожитках.

- Відповідно до законодавства в університеті і гуртожитках створено умови для безбар'єрного доступу, хоча серед студентів на даний час не має тих хто пересувається на візках.

10.9. Стійке фінансово-економічне становище навчального закладу та ефективне управління його майном.

- Забезпечення сталого фінансово-економічного стану університету було і залишається головним завданням ректорату. В умовах гострого дефіциту коштів ректоратом приймаються заходи щодо економного і ефективного використання фінансових ресурсів.

- Фінансування університету за 2016 рік за всіма джерелами надходжень становило 181,9 млн. грн., яке склалося з надходжень поточного року (153,9 млн. грн.) та залишку на початок 2016 року (28,0 млн. грн.).

Надходження з держбюджету становили 75,3 млн. грн. (48,9%)

Сума надходжень становила 78,6 млн. грн. (51,1%), з них за рахунок:

- платного навчання – 57,9 млн. грн.;
- оплати за проживання у гуртожитках – 10,3 млн. грн.;
- інших джерел надходжень – 5,1 млн. грн.;
- наукової діяльності – 5,3 млн. грн.

З метою забезпечення нормальної життєдіяльності університету здійснювалися поточні та капітальні видатки.

Сума поточних витрат становила – 140,6 млн. грн., з них видатки на заробітну плату разом з нарахуванням становили 88,6 млн. грн. (63%), в тому числі

по загальному фонду 47,1 млн. грн.,

по спеціальному фонду 41,5 млн. грн.,

Річний стипендіальний фонд становив – 22,4 млн. грн.

- Впродовж 2016 року ректоратом було здійснено низку заходів спрямованих на енергозбереження ресурсів (води, тепла, електроенергії, газу) та проведення ремонтних робіт по заміні застарілого та зношеного обладнання інженерних систем, мереж. Це заміна вікон на пластикові, встановлення енергозберігаючих світильників, впровадження альтернативних джерел енергії, використання засобів регулювання споживання тепла, тощо. Управління майном університету здійснювалося в межах повноважень ректора, передбачених Законом України «Про вищу освіту», чинним законодавством, Статуту Університету та чинним контрактом. Майно університету використовується виключно за призначенням.

10.10. Додержання умов колективного договору, Статуту навчального закладу.

- Колективний договір Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова на 2012 – 2016 роки був схвалений конференцією працівників 28 лютого 2012 року і після реєстрацій в Управлінні праці та соціального захисту населення адміністрації Київського району Харківської міської ради набув чинності 27 лютого 2013 року. У 2013, 2014, 2015 та 2016 роках приймалися зміни та доповнення до Колективного договору.

- Метою укладення колективного Договору є врегулювання виробничих, трудових та соціально-економічних відносин, узгодження інтересів працівників і власника з питань, що є предметом цього Договору.

- Договір містить узгоджені зобов'язання сторін, що його уклали, спрямованих на створення умов підвищення ефективності роботи, реалізації на цій основі професійних, трудових і соціально економічних прав та інтересів працівників.

- Особлива увага ректоратом приділяється дотриманню законодавства та умов Колективного договору щодо трудових відносин, режиму праці та відпочинку.

- Своєчасно були виконані заходи по забезпеченню належних санітарно-гігієнічних умов праці в приміщеннях санітарно-побутового призначення (душові, роздягальні, вбиральні) служб головного механіка та навчально-виробничих майстерень.

Усі трудові договори з працівниками укладалися у порядку передбаченому законодавством України.

До роботи у вихідні дні окремі працівники залучались у виняткових випадках за їх згодою та з погодженням з профспілковою стороною. Компенсація за роботу у святкові дні нараховувалася згідно з чинним законодавством.

- Оплата праці працівників університету проводилася на підставі Закону України «Про оплату праці», інших законодавчих актів та нормативних документів МОН України та Колективного договору в межах єдиного кошторису.

- Заробітна плата працівникам і правильне її нарахування з урахуванням стажу роботи, категорії, звань, наукових ступенів проводилась своєчасно, двічі на місяць 15 та 30 числа.

- За 2016 рік виплачено на оздоровлення працівників університету 2 009 055 грн. працівників ЕМК – 129 974 грн. працівників ЖКК – 162 164 грн.

- Своєчасно були виконані заходи з підготовки приміщень структурних підрозділів університету до роботи в осінньо-зимовий період.

- У повному обсязі також виконано угоду з профспілковою організацією студентів.

- У 2016 році, як і попередні роки, відповідність колективного договору чинному законодавству та виконання його умов перевірялася комісією Харківського обласного комітету профспілки працівників освіти і науки. Зауважень за результатами перевірки не було.

10.11. Захист інформації, що складає державну, службову та комерційну таємницю відповідно до Законів України «Про державну таємницю» та «Про інформацію».

- Дотримання законодавства щодо захисту інформації яка містить в собі державну, службову або комерційну таємницю контролюється працівниками Управління служби безпеки в Україні по Харківській області. Зауважень з цього питання не було.

- Керуючись законом України «Про інформацію» університетом своєчасно у встановлені терміни надаються відповіді на запити щодо отримання певної інформації. Зауважень з боку державних органів з цього питання, громадських організацій, а також окремих громадян не було.

- Новини та інформація про події відображаються в мережі Інтернет на офіційному сайті університету за адресою <http://www.kname.edu.ua> та локально на моніторі в головному корпусі вищого навчального закладу. Під час роботи приймальної комісії інформація про хід подання документів абітурієнтів за

напрямами та спеціальностями оперативно відображалися на освітньому порталі <http://kis.kname.edu.ua>

10.12. *Дотримання законодавства та вжиття заходів щодо управління навчальним закладом.*

- Дотримання законодавства в частині управління університетом здійснюється в межах повноважень передбачених Законом України «Про вищу освіту» та повноважень визначених Статутом Університету і діючим контрактом.

- У 2016 році затверджено нову редакцію Статуту університету відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту» та чинних Постанов Кабінету Міністрів України.

- Відповідно до законодавства в управлінні університетом приймають участь Наглядова рада та органи студентського самоврядування. До складу Вченої ради університету та Вчених рад факультетів входять 10% студентів.

- Питання управління університетом є доступними для колективу викладачів і студентів, Рішення Конференції трудового колективу, Вченої ради Університету оприлюднюються на сайті.

- За погодженням з громадськими органами приймаються рішення, що визначають напрями розвитку університету, використання матеріальних і фінансових ресурсів, багатьох інших питань управління освітньою, науковою, виховною, фінансово-господарською діяльністю.

- В червні 2016 року засіданні Вченої ради університету було затверджено скореговану «Стратегію розвитку ХНУМГ ім. О.М.Бекетова до 2020 року», а у серпні 2016 року на Конференції трудового колективу рішення Вченої ради було схвалено.

В управлінні університетом широко використовуються інформаційні технології, у тому числі «Office 365».

- Зауважень з боку Міністерства освіти і науки України, інших державних органів та громадських організацій щодо дотримання ректоратом законодавства в управлінні ВНЗ не було.

10.14. *Створення у кожному структурному підрозділі і на кожному робочому місці належних умов праці відповідно до вимог законодавства, а також додержання прав працівників, гарантованих законодавством по працю.*

- Ректоратом щорічно здійснюються комплексні заходи щодо встановлення нормативів безпеки гігієни праці та виробничого середовища, підвищення існуючого рівня охорони праці, запобігання випадкам виробничого травматизму, професійних захворювань, що передбачені колективним договором виконуються у

повному обсязі та у заплановані терміни. Працюючі забезпечені спецодягом, засобами індивідуального захисту, лікувально-профілактичним харчуванням та м'якими засобами відповідно діючого законодавства з охорони праці.

10.15. Виконання показників ефективності використання державного майна та його збереження.

- Протягом звітної періоду, як і раніше, розвиток матеріально-технічної бази, її збереження та ефективне використання залишилося пріоритетними для ректорату.

Головними проблемами щодо використання державного майна та його збереження є суттєве здорожчення цін на матеріали, послуги, зростання комунальних платежів.

Враховуючи ці обставини, ректорат вишукував можливості підтримання у належному стані навчальних корпусів, гуртожитків інших об'єктів університету.

- У 2016 році на розвиток та утримання матеріально-технічної бази витрачено близько 14 млн. грн.

Найбільш вагомими поточними видатками утриманні матеріальної бази були:

- оплата комунальних послуг – 15,0 млн. грн.;
- придбання предметів, матеріалів, оплата послуг – 10,3 млн. грн.;
- видатки на відрядження – 0,6 млн. грн.

За 2016 рік вартість майна зросла на 3,7 млн. грн.

- Ректорат також вишукує можливості залучення до розвитку матеріальної бази наукової діяльності кошти підприємств та окремих бізнесових структур, а також міжнародних грантів. У 2016 році спонсорська допомога склала 1,5 млн. грн., та благодійних внесків 980 тис. грн.

10.16. Своєчасність розрахунків з підприємствами, установами та організаціями, банками, та іншими організаціями;

- Ректорат та планово-фінансова служба ретельно ставляться до своєчасного і повного розрахунку з підприємствами, установами та організаціями, банками відповідно діючого законодавства. Кредиторська заборгованість станом на 01.01.2017р. відсутня.

10.17. Цільове та ефективне використання коштів загального та спеціального фонду Державного бюджету;

- Бюджетні кошти по загальному та спеціальному фондах використовувалися за принципами, визначеними бюджетним кодексом України:

- обґрунтованості – у відповідності до розрахунків;
- ефективності – забезпечення якісного надання освітніх послуг;
- цільового використання – тільки на цілі, які визначені бюджетними призначеннями та бюджетними асигнуваннями.

В умовах обмежених фінансових можливостей для задоволення потреб освітньої, наукової діяльності, вирішення нагальних соціальних питань, своєчасних розрахунків за комунальні послуги, тільки осядливе і ефективне використання коштів забезпечувало стабільну роботу колективу університету.

- За результатами фінансово-статистичної звітності університету (річної та щоквартальної) зауважень щодо використання коштів загального та спеціального фонду державного бюджету не було.

10.18. Своєчасне і повне внесення платежів, обов'язкових внесків до державного бюджету, виконання кошторисів доходів та видатків навчального закладу, недопущення виникнення заборгованості по заробітній платі, за спожиті енергоносії і комунальні послуги та дотримання споживання їх у межах доведених лімітів;

- Внесення платежів та обов'язкових внесків до місцевого і державного бюджетів університетом здійснювалися своєчасно і у повному обсязі.

На 01.01.2017 року університет не має заборгованості по заробітній платі, оплаті комунальних послуг, стипендії, виплатах по дітях-сиротах та інших зобов'язаннях.

Затримок у виплаті заробітної плати та щорічних відпусток, виплати допомоги на оздоровлення науково-педагогічного і педагогічного персоналу протягом року не було.

Соціальні виплати по дітях-сиротах, а також виплати стипендії студентам та її індексації здійснювалися своєчасно і в повному обсязі – 1,6 млн. грн. .

- Споживання комунальних послуг здійснювалося в межах, затверджених кошторисів та з додержанням вимог Закону «Про здійснення державних закупівель».

10.19 Дотримання встановленого законодавством порядку обслуговування і використання бюджетних коштів, укладання договорів оренди

нерухомого майна, закріпленого за навчальним закладом на праві оперативного управління, та своєчасність розрахунку за ними;

- Станом на 1 січня 2017р. кошторис по загальному та спеціальному фондах виконано згідно законодавства, що передбачає їх обслуговування.

Зауважень з цього приводу з боку Міністерства освіти і науки України та Державного казначейства не було.

- Дотримання університетом чинного законодавства щодо укладання договорів оренди нерухомого майна та своєчасності розрахунків регулярно перевірялося Державними контролюючими органами. Загальна площа зданих в оренду приміщень становить 646,1 кв.м, які не використовуються у навчальному процесі. Договори оренди укладено з 24-ма орендарями. Порушень законодавства щодо оренди контролюючими органами не виявлено.

10.20. Вжиття заходів щодо запобігання проявів корупції та хабарництва.

- Питання щодо запобігання проявів корупції та хабарництва є предметом постійної уваги ректорату. Щорічно усі викладачі під особистий підпис ознайомлюються зі статтями Кримінального кодексу України в яких визначається відповідальність за факти хабарництва. Постійно на засіданнях Вченої ради, ректорат, засіданнях кафедр звертається увага на юридичну та моральну відповідальність викладачів щодо корупційних дій.

- На виконання наказу Міністерства освіти і науки України № 1432 від 14.10.2013р. «Про утворення (визначення) підрозділу (особи) з питань запобігання та виявлення корупції» ректором університету видано наказ № 292-01 від 18.12.2013р. яким затверджено склад комісії та визначено відповідальну особу. До складу комісії увійшли авторитетні професори та представники органів студентського самоврядування.

- Наказом ректора №244-01 від 29.09.2015р. затверджено антикорупційну програму Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова, яку оприлюднено на сайті.

- Згідно наказу ректора визначено, що прийом екзаменів під час сесії здійснюють два викладачі. Хід сесії та дотримання встановленого порядку контролюється навчально-методичним відділом та групою моніторингу якості навчального процесу. Результати контролю сесії заслуховуються на засіданнях ректорату щотижня.

Крім того, після закінчення сесії проводиться анонімне анкетування студентів з метою виявлення випадків хабарництва.

- В питаннях запобігання проявів корупції та хабарництва ректорат тісно співпрацює з органами студентського самоврядування, постійно працює телефон довіри. На дошках оголошення факультетів оприлюднено телефон «Гарячої лінії» Міністерства освіти і науки України.

10.21. Складання в установленому порядку річного кошторису доходів і видатків навчального закладу та подачу його на затвердження до Міністерства, а також своєчасне подання фінансової та статистичної звітності, необхідної інформації про майновий стан навчального закладу.

- Згідно чинного законодавства України на початок 2016 року університетом були складені у відповідності до розрахунків та затверджені у Міністерстві освіти і науки України кошториси на 2017 рік:

Обсяг запланованих видатків річного кошторису університету на 2016 рік становив 138,5 млн.грн., з них за програмами:

Річний кошторис університету на 2016 рік складався за програмами:

- 2201160 – підготовка кадрів вищими навчальними закладами III і IV рівнів акредитації та забезпечення діяльності їх баз практики на суму 168,2 млн. грн.

в т.ч. загальний фонд – 74,0 млн. грн. (44%),

спеціальний фонд – 94,2 млн. грн. (56%);

- 2201040 – дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами та держаним замовлення, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка наукової інфраструктури, наукової преси та наукових об'єктів, що становлять національне надбання, забезпечення діяльності Держаного фонду фундаментальних досліджень – 7,2 млн. грн.

в т.ч. загальний фонд – 1,3 млн. грн. (18%),

спеціальний фонд – 5,9 млн. грн. (82%);

Кошториси на зміни до них, а також фінансова та статистична звітність були вчасно подані до Міністерства освіти і науки України для затвердження в установленому порядку.

10.23. Щорічне звітування ректора перед органами громадського самоврядування;

- На зборах колективу університету 30 серпня 2016 року ректор доповідав про результати діяльності за 2015-2016 навчальний рік.

- Про діяльність керівництва університету ректор також інформує студентів на особистих зустрічах з представниками органів студентського самоврядування, профспілковим активом, а працівників університету на зборах колективів факультетів та конференціях трудового колективу, засіданнях Вченої ради.

Інформація про діяльність ректорату є доступною на сайті університету.

Даний звіт ректора університету проф. Бабаєва В.М. заслухано, обговорено та схвалено на конференції трудового колективу 22 грудня 2016 року.

Ректор

**Харківського національного
університету міського господарства
імені О.М.Бекетова**

В.М.Бабаєв