

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про Департамент науки та інноватики**  
**Національного технічного університету України**  
**"Київський політехнічний інститут"**

**1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ**

1.1. Департамент науки та інноватики (далі Департамент) є науковим комплексом університету, що об'єднує навчально-наукові і науково-дослідні структурні підрозділи, які виконують науково-дослідні, дослідно-конструкторські та впроваджувальні роботи, та підрозділи з управління підготовкою наукових кадрів, науковою та інноваційною діяльністю університету.

1.2. У своїй діяльності Департамент керується Законами України "Про вищу освіту", "Про наукову і науково-технічну діяльність", "Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки", "Про пріоритетні напрями інноваційної діяльності в Україні" та іншими нормативно-правовими актами України, наказами та положеннями Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, наказами ректора, нормативними документами університету.

1.3. Департамент здійснює свою діяльність через взаємодію навчального процесу, науки і виробництва з метою здобуття нових знань, які є базою для навчальної діяльності; розв'язання комплексних задач у сфері наукового, технологічного та інноваційного розвитку; впровадження та використання в Україні і на світовому ринку наукових і науково-технічних результатів і продукції, що створені в університеті.

1.4. Очолює Департамент проректор з наукової роботи.

1.5. Діяльність Департаменту будується по трьох напрямках:

- підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації;
- наукова робота;
- інноваційна діяльність.

Основні завдання Департаменту:

- підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації через аспірантуру та докторантуру;

- розвиток докторантури на базі наукових шкіл університету;
- використання досвіду і потенціалу провідних вітчизняних та закордонних шкіл при підготовці кандидатів і докторів наук;
- удосконалення системи підготовки кадрів вищої кваліфікації з метою збереження та нарощування їхньої чисельності;
- широке залучення до науково-технічної та інноваційної діяльності талановитої студентської молоді;
- організація та проведення фундаментальних, пошукових і прикладних досліджень та розробок, спрямованих на реалізацію пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки, пріоритетних напрямів інноваційної діяльності, наукоємних технологій і освіти відповідно до профілю підготовки спеціалістів університету як основи для створення і опанування нових технологій, становлення та розвитку наукових шкіл і провідних наукових колективів на важливіших напрямках розвитку науки і техніки;
- широка участь вчених у формуванні та вирішенні соціально-економічних проблем на основі пропозицій національних, міждержавних, галузевих, міжгалузевих, регіональних та міжвузівських науково-технічних програм;
- створення необхідних економічних, виробничих та соціальних умов для найбільш повного використання, розвитку і реалізації науково-технічного і навчально-методичного потенціалу університету, які стимулюють розробку технічних і технологічних нововведень, забезпечують скорочення інноваційного циклу "наука – виробництво" при підвищенні конкурентоспроможності створюваної продукції;
- розвиток перспективних форм науково-технічного співробітництва з промисловими підприємствами з метою спільного вирішення найважливіших науково-технічних задач, створення високих технологій і розширення використання розробок університету з урахуванням кінцевої потреби промисловості та суспільства в їх результатах;
- розвиток інноваційної діяльності для забезпечення впровадження результатів фундаментальних, пошукових і прикладних досліджень та розробок, які виконуються науковими школами університету, шляхом створення наукоємної науково-технічної продукції і конкурентоспроможних зразків нової техніки та матеріалів, орієнтованих на ринок високих технологій;
- розвиток взаємовигідних міжнародних науково-технічних зв'язків з навчальними закладами і фірмами, виконання спільних науково-дослідних проектів при збереженні та захисті національних пріоритетів,

міжнародний обмін науково-технічною інформацією, технологіями, спільне опублікування наукових статей, монографій, проведення виставок-ярмарок тощо для підтримки високого рейтингу університету у світовій системі науки і освіти;

- розвиток фінансової основи досліджень і розробок за рахунок використання позабюджетних коштів та інноваційної діяльності;

- організаційне та методичне забезпечення винахідницької та патентно-ліцензійної роботи, забезпечення захисту інтелектуальної власності університету;

- підтримка та стимулювання наукової діяльності провідних викладачів та молодих вчених – організація й проведення щорічних конкурсів "Викладач-дослідник", "Молодий викладач-дослідник", "Лідер року", "Кращий винахід року", кращий підручник, навчальний посібник, монографію та ін.;

- поновлення експериментальної та матеріально-технічної бази за рахунок централізованих капітальних вкладень та коштів, які передають підприємства та організації, наукової діяльності підрозділів університету, продажу ліцензій тощо;

- проведення науково-технічних конференцій, виставок, презентацій тощо;

- організація сучасних форм маркетингового забезпечення комерціалізації науково-технічної продукції університету, створення банку даних інноваційних розробок університету, підготовка та поширення рекламних матеріалів НДДКР, зокрема через Інтернет-ресурси;

- нормативно-методичне та інформаційно-довідкове забезпечення наукової і технічної діяльності;

- розвиток інфраструктури наукової та інноваційної діяльності.

1.6. Департамент здійснює організацію та координацію наукової та інноваційної діяльності в університеті, наукового та науково-технічного співробітництва з іншими вищими навчальними закладами України, науковими організаціями НАНУ, галузевими академіями наук, науковими організаціями та підприємствами різних форм власності.

1.7. Департамент здійснює в установленому порядку наукове та науково-технічне міжнародне співробітництво.

1.8. Фінансування науково-дослідних робіт здійснюється за рахунок коштів загального та спеціального фондів державного бюджету.

1.9. Джерела фінансування:

- кошти загального фонду Державного бюджету;

– кошти, одержані за виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, науково-технічних послуг на замовлення юридичних та фізичних осіб, інших не заборонених законодавством джерел.

1.10. Наукові дослідження здійснюють вчені, наукові та науково-педагогічні працівники, докторанти, аспіранти, студенти, стажисти-дослідники, інженерно-технічні та інші працівники університету, працівники сторонніх організацій на основі трудових угод, контрактів, інших форм здійснення трудових відносин, а також договорів підряду відповідно до законодавства України.

1.11. Взаємодія навчального процесу, науки і виробництва здійснюється через:

– підготовку фахівців на основі використання останніх досягнень науки та техніки відповідно до пріоритетних напрямків науково-технічного розвитку і соціально-економічної потреби у спеціалістах нового рівня;

– розроблення і впровадження в навчальний процес нових технічних засобів навчання, створених за результатами наукових досліджень;

– проведення на базі наукових та науково-виробничих підрозділів університету різноманітних форм навчальної роботи: дипломного та курсового проектування, навчальної та виробничої практики, цільового використання в процесі навчання наукової апаратури і обчислювальної техніки та ін.;

– залучення студентів до участі в пошукових, науково-дослідних і проектно-конструкторських роботах, що виконуються науковими структурними підрозділами;

– участь студентів у складі наукових колективів з розроблення та впровадження складних наукоємних науково-технічних систем з одночасним кадровим супроводженням;

– створення навчально-науково-виробничих об'єднань, базових кафедр і центрів спільно з НАН України та галузевими академіями наук, міністерствами і організаціями для проведення навчально-дослідної роботи;

– залучення науковців, студентів та аспірантів до виконання інноваційних проектів Наукового парку "Київська політехніка".

## 2. СТРУКТУРА ДЕПАРТАМЕНТУ

До складу Департаменту входять наукові структурні підрозділи і підрозділи управління та організації забезпечення наукової та інноваційної діяльності, які становлять науково-дослідну частину (далі – НДЧ) університету (структура додається).

До складу Департаменту входять наступні підрозділи:

– з управління підготовкою наукових кадрів: відділ аспірантури та докторантури, група організації наукової діяльності магістрів;

– з управління науковою діяльністю: організаційно-аналітичний відділ НДЧ, планово-економічна служба НДЧ, відділ бухгалтерського обліку та звітності НДЧ, група супроводу НДЧ у ВК та АС;

– з управління інноваційною діяльністю: відділ з питань інтелектуальної власності та комерціалізації наукових розробок, група взаємодії з інноваційними структурами;

– наукові структурні підрозділи: наукові структурні підрозділи інститутів і факультетів університету та самостійні наукові підрозділи (функціонально підпорядковані загальноуніверситетські підрозділи та ради: Державний політехнічний музей, науково-технічна бібліотека, НТО "КПІ-Телеком", Науково-технічна рада університету, спеціалізовані вчені ради, рада з енергозбереження, Науково-технічна рада Наукового парку "Київська політехніка").

– дорадчі комісії НДЧ: технічна, експертна з питань державної таємниці, експертно-консультаційна з питань інтелектуальної власності, експертна з приймання завершених держбюджетних НДР, експертна з конкурсного відбору держбюджетних НДР.

Інноваційна діяльність університету здійснюється через Науковий парк "Київська політехніка".

### 2.1. Наукові структурні підрозділи.

До складу наукових структурних підрозділів входять наукові частини кафедр, факультетів, навчально-наукових інститутів, науково-дослідні інститути (НДІ), науково-дослідні центри (НДЦ), науково-інженерні центри (НІЦ), конструкторські бюро (КБ) та інші наукові структури.

Наукові структурні підрозділи не мають статусу юридичної особи та самостійного балансу, а діють за дорученням ректора університету та на основі положень, які затверджує ректор.

Наукові підрозділи факультетів складаються з інженерних центрів, лабораторій, наукових частин кафедр. Організаційно вони входять до складу факультету і підпорядковуються відповідно декану факультету. Їх структура затверджується проректором з наукової роботи за поданням декана факультету. Наукові підрозділи факультетів користуються реєстраційним рахунком НДЧ НТУУ "КПІ", круглими печатками, штампами, бланками факультетів.

Науково-дослідні інститути (НДІ) НТУУ "КПІ" утворюються, реорганізуються та ліквідуються згідно з наказом ректора університету

за поданням Вченої ради університету. НДІ мають свої Положення, круглі печатки із своїм найменуванням, штампи та бланки. Структуру НДІ затверджує проректор з наукової роботи за поданням директора НДІ. Очолоюють НДІ провідні вчені університету, професори, доктори наук. Директор обирається колективом НДІ та затверджується на посаду ректором.

Науково-дослідні інститути здійснюють свою діяльність у співробітництві та взаємозв'язку з факультетами та кафедрами, утворюють з ними навчально-наукові комплекси, виконують спільні дослідження, активно беруть участь у проведенні та забезпеченні навчального процесу.

Конструкторські бюро (КБ) створюються для проведення дослідно-конструкторських та технологічних розробок проектів нової техніки та технологій. КБ є науковим структурним підрозділом, яке створюється, реорганізується та ліквідується наказом ректора університету. КБ мають свої Положення, круглі печатки із своїм найменуванням, штампи, бланки. КБ очолює директор, який є висококваліфікованим фахівцем, доктором або кандидатом наук. Директор обирається колективом КБ та затверджується на посаду ректором. Структуру затверджує проректор з наукової роботи за поданням директора КБ.

Науково-інженерні центри створюються з метою виконання конкретних завдань і підпорядковуються безпосередньо проректору з наукової роботи. Науково-інженерні центри створюються, реорганізуються, ліквідується наказом ректора вузу, а їх директори обираються колективом НІЦ і затверджуються ректором університету. Науково-інженерні центри мають свої положення, круглу печатку із своїм найменуванням. Структуру НІЦ затверджує проректор з наукової роботи за поданням директора НІЦ.

Науково-дослідні лабораторії (НДЛ), науково-дослідні відділи (НДВ), наукові групи створюються для безпосередньої організації виконання науково-дослідних робіт на факультетах, кафедрах, в НДІ, КБ. Вони організуються згідно з наказом проректора з наукової роботи за поданням декана факультету, директора НДІ, КБ. НДВ, НДЛ підпорядковані безпосередньо завідувачу кафедри, декану факультету, директору НДІ, КБ. Очолоюють НДВ, НДЛ, як правило, висококваліфіковані фахівці, кандидати наук, які обираються за конкурсом або за результатами атестації та призначаються на посаду наказом проректора з наукової роботи, декана факультету або директора НДІ, КБ.

## **Інноваційні структури**

Для комерціалізації результатів наукових досліджень та впровадження наукоємної, високотехнологічної продукції на вітчизняному та закордонному ринках на базі університету створено Науковий парк "Київська політехніка" (далі по тексті Науковий парк).

### ***Науковий парк "Київська політехніка"***

До інноваційного середовища Наукового парку входять підрозділи університету, наукові, виробничі і навчальні організації, що працюють в галузі високих технологій, а також консалтингові, юридичні, фінансові і інші суб'єкти підприємницької діяльності. Науковий парк є договірним об'єднанням представників освіти, науки і бізнесу. Науковий парк має статус юридичної особи та самостійний баланс.

Також до інноваційного середовища Наукового парку входять створені в університеті такі інноваційні структури: Технологічний парк "Київська політехніка", Інноваційний бізнес-інкубатор "Політехцентр", Молодіжний бізнес-інкубатор "Політеко".

***Технологічний парк "Київська політехніка"***, створений на базі університету, є добровільним об'єднанням суб'єктів наукової, науково-технічної та підприємницької діяльності, що уклали договір про спільну діяльність. Основне завдання технопарку – створення умов для виконання інноваційних та інвестиційних проектів з виробничого впровадження наукоємних розробок, високих технологій та конкурентоспроможної на світовому ринку продукції.

***Інноваційний бізнес-інкубатор "Політехцентр"*** є відокремленим структурним підрозділом технологічного спрямування в складі технологічного парку "Київська політехніка". Основне завдання інноваційного бізнес-інкубатора – створення умов для впровадження і тиражування науково-технічних розробок через створення вченими університету власних невеликих фірм і малих підприємств.

***Молодіжний науково-технічний центр – бізнес-інкубатор "Політеко"***

Бізнес-інкубатор має інноваційне призначення – формування інноваційного студентського середовища, сприяння студентам у розробці та створенні реальних інноваційних продуктів, допомога в організації бізнесу на основі інноваційних технологій. Бізнес-інкубатор виконує соціальну функцію – підтримки студентських підприємницьких ініціатив на початкових стадіях, сприяння виконанню соціальних та неприбуткових проектів університетського, національного та міжнародного рівнів. Крім цього, бізнес-інкубатор сприяє розвитку у студентів творчої ініціативи,

навиків управління проектами та організації бізнесу, залучення до інноваційних процесів.

2.2. Підрозділи управління та організації забезпечення наукової діяльності.

2.2.1. Відповідно до покладених завдань підрозділи управління та організації забезпечення наукової діяльності Департаменту розподілені по трьох напрямках (дивись структурну схему).

З управління підготовкою наукових кадрів – відділ аспірантури та докторантури і група супроводу наукової діяльності магістрів.

З управління науковою діяльністю – організаційно-аналітичний відділ в складі двох секторів та групи: сектор супроводу НДР, сектор науково-технічної інформації та інформаційно-аналітична група. Також до складу цього напрямку входять планово-економічна служба НДЧ, бухгалтерія НДЧ, група супроводу НДЧ у ВКД.

З управління інноваційною діяльністю – відділ з питань інтелектуальної власності та комерціалізації наукових розробок, група взаємодії з інноваційними структурами.

2.2.2. Дорадчим органом з питань координації і управління науковою та інноваційною діяльністю університету в організації наукових досліджень є Науково-технічна рада університету і НТР Наукового парку, які забезпечують колегіальність, демократичність та гласність в діяльності Департаменту.

Основні завдання Науково-технічної ради університету:

- формування пропозицій щодо державної політики у сфері наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності;
- визначення основних напрямків наукової роботи та інноваційної діяльності в університеті;
- координація та інтеграція наукової роботи факультетів, навчально-наукових інститутів, НДІ, КБ, НТЦ;
- розгляд результатів наукової роботи як підрозділів, так і університету в цілому, в тому числі затвердження річних звітів з наукової роботи;
- розгляд пропозицій щодо створення, реорганізації, ліквідації наукових структурних підрозділів та надання пропозицій Вченій раді університету щодо прийняття рішень із зазначених питань;
- організація повного циклу конкурсного відбору, контролю за виконанням та впровадженням результатів науково-дослідних робіт з бюджетної тематики;
- затвердження результатів конкурсного відбору науково-дослідних робіт з бюджетної тематики;

- прийом до докторантури та аспірантури, атестація докторантів;
- аналіз роботи спеціалізованих вчених рад із захистів дисертацій і формування пропозицій до Департаменту атестації кадрів Міністерства освіти і науки, молоді та спорту щодо удосконалення системи атестації наукових кадрів;
- атестація головних та провідних (кандидатів наук) наукових співробітників, керівників наукових підрозділів;
- розгляд інших питань, які стосуються наукової та інноваційної діяльності університету та надання відповідних рекомендацій ректору та проректору з наукової роботи.

### 3. ФУНКЦІЇ ДЕПАРТАМЕНТУ

3.1. Головними напрямками діяльності наукових підрозділів університету є:

- виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт на замовлення держави з пріоритетних напрямів науки і техніки, пріоритетних напрямів інноваційної діяльності в тісному взаємозв'язку з підготовкою фахівців;
- виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт згідно із замовленнями державних підприємств та підприємств іншої форми власності;
- інженерна реалізація науково-дослідних розробок підрозділу в різних галузях промисловості з врахуванням потреб внутрішнього та зовнішнього ринку;
- впровадження в серійне виробництво науково-технічних розробок, випуск дослідних партій та малих серій розроблених виробів з використанням сучасних форм організації праці, а також авторський нагляд за використанням науково-технічних розробок;
- підготовка та перепідготовка наукових, педагогічних та інженерних кадрів високої кваліфікації;
- міжнародне наукове співробітництво в межах прямих зв'язків та окремих контактів із закордонними партнерами;
- виконання рекламних заходів з питань розробки, виробництва та реалізації на внутрішньому та зовнішньому ринках продукції підрозділів;
- транспортно-експедиційне обслуговування, пов'язане з виконанням науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт.

3.2. Підрозділи управління та організації забезпечення наукової та інноваційної діяльності університету здійснюють:

### 3.2.1. З питань підготовки наукових кадрів:

- організацію якісного відбору та формування перспективного та поточного прийому до аспірантури і докторантури, контроль їх виконання;
- організацію навчального процесу аспірантів і докторантів;
- організаційне забезпечення більш високої ефективності підготовки наукових кадрів через аспірантуру та докторантуру. Управління формуванням змісту аспірантської підготовки проведення атестацій аспірантів, аналіз діяльності наукових керівників аспірантів і консультантів докторантів;
- удосконалення форм і методів співпраці вчених підрозділів університету із установами Національної та галузевих національних академій наук (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність, спільні центри колективного користування науковим обладнанням). Супровід діяльності Відділення цільової магістерської підготовки.

### 3.2.2. З питань координації, організації, контролю та аналізу проведення наукових досліджень:

- координацію науково-дослідної і науково-організаційної діяльності підрозділів університету;
- організацію і проведення конкурсів на виконання наукових робіт за рахунок коштів державного бюджету на рівні підрозділів і університету, їхній супровід на рівні міністерства, формування БД тематичних планів бюджетної тематики в режимі online, контроль їх виконання, впровадження та забезпечення звітності в університеті і захисту її на рівні міністерства. Формування і супровід БД запитів бюджетних робіт в режимі online;
- супровід організації виконання наукових досліджень та прикладних розробок у рамках комплексних програм університету, а також державних і галузевих науково-технічних програм, насамперед за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки та інноваційної діяльності згідно з законами України;
- організацію та супровід виконання спеціальної госпдоговірної тематики;
- надання пропозицій Міністерству освіти і науки, молоді та спорту та Міністерству економіки України по фінансуванню фундаментальних і прикладних науково-дослідних робіт, що фінансуються з коштів державного бюджету;
- винесення на затвердження Науково-технічною радою університету результатів конкурсного відбору науково-дослідних робіт з бюджетної тематики та щорічний звіт проректора з наукової роботи з цих питань;

– науково-методичний супровід удосконалення змісту освіти через використання результатів наукових досліджень і розробок, у тому числі виконання і впровадження ініціативних тем науково-педагогічних працівників, заохочення їхньої наукової та інноваційної діяльності;

– аналіз наукової діяльності структурних підрозділів університету, підготовку інформації про розвиток основних та пріоритетних напрямів наукової діяльності університету та узагальнення матеріалів за результатами аналізу;

– узагальнення та аналіз результатів наукової діяльності структурних підрозділів університету, складання зведених, підсумкових звітів, статистичної звітності та інших звітних матеріалів і довідок, подання їх до Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України та інших організацій у встановленому порядку. Забезпечення підготовки аналітичних матеріалів до звітів. Формування БД по пріоритетних напрямках за формами Міносвіти і науки, молоді та спорту;

– методичну допомогу науковим структурним підрозділам університету з питань організації і проведення наукових досліджень, підвищення ефективності виконання НДР; методичні та організаційні заходи щодо складання та узгодження Технічних завдань на НДР, складання наукового звіту підрозділу;

– здійснення нормоконтролю технічних завдань та звітів про НДР, реєстрація та надання кодів документації, яка розробляється в підрозділах університету;

– забезпечення державної реєстрації наукових робіт та організацію подання у встановленому порядку звітів по завершенім науково-дослідним роботам;

– організацію та проведення конкурсів з номінацій "Викладач-дослідник", "Молодий викладач-дослідник", лідери науково-технічних досягнень; на здобуття премій за кращі підручники, навчальні посібники та монографії;

– координацію при організації, формуванні та супроводженні пропозицій щодо участі молодих учених університету у конкурсах різного рівня, в тому числі на отримання грантів, премій, стипендій;

– формування та супроводження БД описів завершених держбюджетних робіт з представленням їх на сайті "Завершені роботи НТУУ "КПІ" українською, російською, англійською мовами;

– впровадження сучасних інформаційних технологій в систему функціонування наукових підрозділів НДЧ: введення комп'ютеризованої

технології супроводження НДДКР при проходженні етапів розробок, ведення баз даних розробок, електронний документообіг;

- формування змісту інформації щодо діяльності департаменту науки та інноватики і представлення його на сайті університету "Науково-інноваційна робота"; розробку та супроводження сайту Департаменту, сайту багатопрофільного науково-технічного журналу "Наукові вісті НТУУ "КПІ";

- координацію видавничої діяльності, розробку та видання щорічного підсумкового збірника "Наука НТУУ "КПІ", рекламних матеріалів по завершених роботах університету, розробку та видання багатопрофільного загально університетського журналу "Наукові вісті НТУУ "КПІ".

3.2.3. З питань інноваційної діяльності та охорони прав на об'єкти інтелектуальної власності, комерціалізації розробок університету:

- управління інноваційною діяльністю наукових підрозділів університету;

- формування пропозицій щодо створення і розвитку нових інноваційних структур на базі університету;

- координацію зусиль підрозділів щодо співробітництва з міжнародними організаціями у сфері науки і технологій;

- організацію роботи з забезпечення патентоспроможності та високого технічного рівня науково-дослідних робіт, підготовку пропозицій щодо патентного захисту нових технічних рішень та їх реалізації на комерційній (ліцензійній) основі;

- пошук патентних матеріалів, відбір, вивчення та оцінку для визначення технічного рівня розробок, вивчення патентно-ліцензійної ситуації, тенденцій розвитку конкретних напрямів досліджень, підготовку пропозицій щодо правового захисту розробок;

- пошук організацій, які можуть бути зацікавлені в купівлі ліцензій на розробки підрозділів університету, переговори щодо продажу ліцензій;

- обговорення з авторами розробок та представниками покупця (ліцензіата) умов ліцензійних угод; складання ліцензійних угод, їх оформлення та реєстрацію у встановленому порядку;

- запобігання передчасній публікації відомостей про винаходи та інші об'єкти промислової власності через участь в експертних комісіях усіх підрозділів університету, аналіз стану винахідницької та патентно-ліцензійної роботи в університеті та підготовку пропозицій щодо шляхів до її вдосконалення;

- розгляд і постановку на бухгалтерський облік об'єктів права інтелектуальної власності, що належать університету;
- попередню науково-технічну експертизу об'єктів промислової власності, діловодство по заявочних матеріалах, систематичне вивчення доцільності підтримання чинності патентів і необхідності дострокового припинення патентів безперспективних з комерційної точки зору;
- консультативну роботу серед студентів НТУУ "КПІ" щодо проведення патентних досліджень та складання заявок на видачу охоронних документів;
- зв'язок із Студентською радою, Науковим товариством студентів та аспірантів з питань наукової та інноваційної діяльності студентів та аспірантів;
- організацію проведення щорічного конкурсу "Кращий винахід року";
- забезпечення комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності, майнові права на які належать університету;
- планування інноваційної діяльності для реалізації стратегії розвитку університету, стимулювання активізації праці у працівників;
- проведення експертизи комерційного потенціалу результатів наукової, науково-технічної та науково-дослідної діяльності з метою визначення серед них найбільш перспективних;
- підготовку пропозицій комерціалізації науково-дослідних робіт, які виконуються науковими школами НТУУ "КПІ" через інноваційні структури університету (Науковий парк, Технопарк, Молодіжний бізнес-інкубатор "Політеко", Студентській бізнес-інкубатор, Центр більш чистого виробництва);
- маркетингову діяльність комерціалізації розробок університету (рекламна, виставкова, презентаційна тощо).

3.3. З метою дотримання режиму секретності та збереження державної таємниці в процесі наукової та науково-технічної діяльності університету, здійсненні міжнародних науково-технічних зв'язків, організації проведення виставок створена Технічна комісія, яка діє на постійній основі і є дорадчим органом. Вона сприяє забезпеченню державної таємниці та іншої інформації з обмеженим доступом. Персональний склад Технічної комісії затверджується наказом ректора університету. Технічна комісія працює на основі Положення про Технічну комісію, яке затверджено Постановою Кабінету Міністрів України № 1084 від 17.07.2003 р.

3.4. Консультативно-дорадчі комісії і ради утворюються для погодженого вирішення питань реалізації наукового напрямку стратегії розвитку університету, координації діяльності наукових структурних підрозділів, виконання конкретних доручень і завдань ректора, Вченої ради. Статус консультативно-дорадчих комісій і рад, персональний склад, повноваження, основні напрями і форми діяльності визначаються положенням про конкретну комісію і раду чи спеціальним розпорядженням, наказом тощо.

#### 4. КЕРІВНИЦТВО ДЕПАРТАМЕНТОМ

4.1. Очолює Департамент проректор з наукової роботи, який:

- забезпечує керівництво науково-дослідною частиною університету формуванням наукової тематики підрозділів у відповідності з пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки в Україні;
- організовує весь комплекс робіт, спрямованих на розвиток наукової та інноваційної діяльності у тісному зв'язку з вирішенням завдань щодо підготовки науково-педагогічних кадрів (кандидатів і докторів наук), покращання якості підготовки бакалаврів, спеціалістів і магістрів;
- організовує підтримку наукових досліджень з різних джерел фінансування, розподіл на конкурсних засадах бюджетного фінансування по лінії Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України між науковими підрозділами університету, здійснює координацію і контроль їх діяльності з метою ефективного цільового використання коштів. Затверджує планові калькуляції кошторисної вартості наукових держбюджетних робіт, забезпечує участь у виконанні робіт штатних працівників наукових підрозділів, професорсько-викладацького складу, докторантів, аспірантів і студентів університету;
- у межах своєї компетенції за дорученням ректора представляє університет в центральних та місцевих органах влади, підприємствах, установах, організаціях;
- за дорученням ректора укладає від імені університету договори на виконання науково-дослідних, дослідно-конструкторських і технологічних робіт;
- забезпечує звітність перед Міністерством освіти і науки, молоді та спорту про результати наукової діяльності університету;
- організовує роботу із захисту інтелектуальної власності, створеної в результаті виконання наукових досліджень;
- координує роботу університету з його філіями в питаннях, що стосуються наукової роботи;

– організовує роботи по розвитку Державного політехнічного музею України, науково-технічної бібліотеки університету та науково-технічного об'єднання "КПШ-Телеком";

– забезпечує діяльність журналу "Наукові вісті НТУУ "КПШ" та координує і здійснює контроль за діяльністю інших наукових видань університету. Сприяє вирішенню питань з міжнародного науково-технічного співробітництва в рамках прямих договорів, контрактних угод з реалізації ліцензій та наукової продукції закордонним партнерам;

– координує роботи стосовно з творчої співдружності з підприємствами, науково-дослідними і проектно-конструкторськими інститутами в системі НАН України, інших галузевих та громадських наукових організацій;

– організовує конкурси і виставки за результатами наукових досліджень, в тому числі щорічний конкурс університету на кращі підручники, навчальні посібники і монографії;

– готує пропозиції щодо створення і розвитку конструкторсько-технологічних бюро, інженерних центрів, науково-дослідних інститутів, у т.ч. міжгалузевого характеру та подвійного підпорядкування з обов'язковим збереженням цілісності університету і широкої участі підрозділів у навчальному процесі;

– відповідає за організацію та розвиток в університеті інформаційно-телекомунікаційної системи, в тому числі системи телефонного зв'язку;

– забезпечує керівництво роботою системи підготовки науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації на основі безперервного творчого зростання молоді, починаючи із старших курсів навчання в університеті та включаючи навчання в аспірантурі, докторантурі;

– організовує роботу спеціалізованих вчених Рад і вирішує питання з Департаментом атестації кадрів Міністерства освіти і науки, молоді та спорту щодо атестації наукових кадрів;

– здійснює контроль за дотриманням законності та державної дисципліни в питаннях діяльності наукового напрямку університету, штатно-фінансової діяльності, забезпечує керівництво Науково-технічною радою університету і зв'язок з іншими комісіями за завданнями ректора університету;

– підписує за дорученням ректора накази про зарахування та відрахування з аспірантури, докторантури, про призначення стипендій аспірантам, про преміювання (заохочення) співробітників, фінансові та інші документи, які належать до наукової діяльності;

– організовує співпрацю з інноваційними структурами, створених на базі університету, та іншими вітчизняними і закордонними інноваційними венчурними компаніями і фондами.

#### 5. РЕОРГАНІЗАЦІЯ І ЛІКВІДАЦІЯ ДЕПАРТАМЕНТУ

Реорганізація або ліквідація Департаменту здійснюється наказом ректора університету на підставі рішення Вченої ради університету.