

**Національна академія наук України  
Міністерство освіти і науки України  
Інститут проблем штучного інтелекту  
Донбаська державна машинобудівна академія**

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Ректор Донбаської державної  
машинобудівної академії, д.т.н., проф.

\_\_\_\_\_ В.Д.Ковалев

\_\_\_\_\_ 2015 р.

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Директор Інституту проблем  
штучного інтелекту, член-кор.НАН  
України

\_\_\_\_\_ А.І.Шевченко

\_\_\_\_\_ 2015 р.

**Положення  
про Проблемну науково-дослідну лабораторію мобільних інтелектуальних  
технологічних машин**

**1. Загальні засади**

1.1. Проблемна науково-дослідна лабораторія інтелектуальних мобільних технологічних машин (далі – ПНДЛ) є структурним підрозділом:

- Інституту проблем штучного інтелекту МОН України і НАН України;
- Донбаської державної машинобудівної академії (кафедра технології машинобудування) МОН України.

1.2. Метою діяльності ПНДЛ є проведення наукових досліджень, виконання науково-дослідних робіт, надання науково-технічних послуг, виготовлення науково-технічної продукції на замовлення підприємств, організацій, установ та фірм, провадження інноваційної діяльності, а також забезпечення умов для здійснення підготовки фахівців, у т.ч. фахівців вищої наукової кваліфікації.

1.3. ПНДЛ у своїй діяльності керується чинним законодавством, нормативними документами Міністерства освіти і науки України, Статутами Інституту проблем штучного інтелекту, Донбаської державної машинобудівної академії та цим Положенням.

1.4. ПНДЛ утворюється та ліквідується спільним наказом ректора Донбаської державної машинобудівної академії та директора Інституту проблем штучного інтелекту.

1.5. ПНДЛ проводить діяльність відповідно до пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки України та пріоритетних напрямів діяльності Донбаської державної машинобудівної академії та Інституту проблем штучного інтелекту.

1.6. ПНДЛ створюється на площах і науково-приладній базі академії.

## **2. Наукові напрями та напрями діяльності ПНДЛ**

2.1. Науковими напрямками ПНДЛ є: дослідження і створення технологій та засобів апаратного і програмного забезпечення розробки і застосування інтелектуальних мобільних верстатів-роботів і технологічних машин для енергетичного і важкого машинобудування.

2.2. Основними напрямками діяльності ПНДЛ є: проведення науково-дослідних робіт, надання консультаційних послуг, розроблення програмного забезпечення, нових матеріалів та технологій, створення та реалізація науково-технічної продукції, зразків обладнання, приладів, нової техніки, а також здійснення маркетингу, провадження інноваційної діяльності, сприяння підготовці студентів, аспірантів і докторантів, вирішення актуальних наукових і науково-технічних проблем економіки, співпраця з підприємствами, вищими навчальними закладами, установами, компаніями, у т.ч. закордонними.

## **3. Кадрове забезпечення, склад та управління ПНДЛ**

3.1. Склад працівників ПНДЛ визначається штатним розписом.

3.2. Штатними працівниками ПНДЛ є наукові та інженерно-технічні працівники.

3.3. Для роботи в ПНДЛ на умовах сумісництва або за договорами цивільно-правового характеру можуть залучатись особи з відповідною кваліфікацією:

- наукові працівники інших ПНДЛ,
- науково-педагогічні та інші працівники академії,
- наукові та інші кадри ІПШІ;
- докторанти, аспіранти, студенти академії,
- а також працівники інших установ, організацій та підприємств,

3.4. Посадові обов'язки та права працівників ПНДЛ визначаються посадовими інструкціями (відповідно до чинного законодавства).

3.5. Наукове керівництво ПНДЛ здійснює науковий керівник (особа із числа наукових або науково-педагогічних працівників, який має досвід науково-дослідної роботи, науковий ступінь доктора наук).

Науковий керівник:

- формує стратегічні напрямки розвитку ПНДЛ на перспективу;
- організовує роботу, спрямовану на виконання перспективних і поточних завдань, координує науково-дослідну роботу;
- контролює якість виконаних робіт;
- забезпечує взаємодію навчального та наукового процесів шляхом залучення до науково-дослідної роботи науково-педагогічних

працівників, докторантів, аспірантів та студентів, а також наукових працівників лабораторії до навчального процесу;

- сприяє підготовці дисертацій штатними науковими працівниками науково-дослідної лабораторії;
- контролює підготовку наукових публікацій працівниками лабораторії.

3.6. Керівництво поточною діяльністю ПНДЛ здійснює завідувач лабораторії.

3.7. Завідувач лабораторії призначається наказом ректора за поданням завідувача кафедри, погодженого з директором Інституту проблем штучного інтелекту.

Завідувач лабораторії:

- організовує виконання науково-дослідних робіт;
- забезпечує дотримання нормативних вимог, належне оформлення документації, вчасне звітування щодо виконаних робіт у встановленому порядку;
- здійснює моніторинг у напрямку пошуку можливостей практичного застосування результатів виконаних робіт;
- бере участь у підборі, атестації і оцінюванні діяльності працівників ПНДЛ,
- забезпечує підтримання у належному технічному стані приладів та обладнання для виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт;
- забезпечує проведення метрологічної атестації та перевірку приладів контрольної-виміральної апаратури;
- забезпечує та контролює дотримання правил техніки безпеки.

#### **4. Фінансування діяльності та матеріально-технічне забезпечення ПНДЛ**

4.1. Фінансування діяльності ПНДЛ здійснюється за рахунок коштів, що надійшли за виконання науково-дослідних робіт, надання послуг, реалізації виготовленої науково-технічної продукції, а також від грантової діяльності, спонсорів та інших джерел, не заборонених законодавством України.

4.2. ПНДЛ надається (в межах затверджених планових витрат) оперативна самостійність у комплектуванні та придбанні устаткування;

4.3. Усі бухгалтерські операції та бухгалтерський облік здійснюються через бухгалтерію академії.

#### **5. Реорганізація або ліквідація ПНДЛ**

5.1. Питання щодо реорганізації/ліквідації ПНДЛ порушується за спільним поданням наукового керівника та завідувача лабораторії, погодженого з директором ІППШ і ректором ДДМА.

5.2. Рішення щодо реорганізації або ліквідації НДЛ затверджується спільним наказом директора ІПШ і ректора ДДМА.

5.3. При реорганізації/ліквідації ПНДЛ працівникам, які звільняються, гарантується збереження їхніх прав та інтересів згідно з трудовим законодавством України.

Проректор з наукової роботи,  
управління розвитком та міжнародних  
зв'язків ДДМА, д.т.н., проф.

М.А.Турчанін

Заступник директора з наукової  
роботи ІПШ, к.б.н., доцент

І.В.Качур

Завідувач кафедри  
технології машинобудування ДДМА,  
д.т.н., проф.

С.В.Ковалевський

## НАКАЗ (на бланке)

Про створення Проблемної науково-дослідної лабораторії модульних інтелектуальних технологічних машин

З метою організації проведення наукових досліджень, виконання науково-дослідних робіт, надання науково-технічних послуг, виготовлення науково-технічної продукції на замовлення підприємств, організацій, установ та фірм, провадження інноваційної діяльності

### **НАКАЗУЮ:**

1.Створити Проблемну науково-дослідну лабораторію модульних інтелектуальних технологічних машин

2.Затвердити Положення про науково-дослідну лабораторію модульних інтелектуальних технологічних машин

3.Призначити науковим керівником ПНДЛ завідуючого кафедри технології машинобудування Донбаської державної машинобудівної академії, д.т.н., проф.. Ковалевського С.В.

4.Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника директора з наукової роботи Інституту проблем штучного інтелекту, к.б.н., доцента Качур І.В. (проректора з наукової роботи, управління розвитком та міжнародних зв'язків д.т.н., проф.. Турчаніна М.А.)

Директор Інституту проблем штучного інтелекту, д.т.н., проф.

А.І.Шевченко

(Ректор Донбаської державної машинобудівної академії, д.т.н., проф.

В.Д.Ковалев)