

## ДОГОВІР № 5-18

про співробітництво  
між Державним підприємством  
«Конструкторське бюро «Південне» імені М.К. Янгеля»  
та  
Дніпровським національним університетом імені Олеся Гончара

« 17 » липня 2018 р.

м. Дніпро

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (далі ДНУ) в особі ректора Полякова Миколи Вікторовича, який діє на підставі статуту ДНУ, та Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне» імені М.К. Янгеля» (далі ДП «КБ «Південне»») в особі Генерального директора Дегтярева Олександра Вікторовича, який діє на підставі Статуту (разом та надалі Сторони), враховуючи взаємну зацікавленість у співпраці, прагнучи розширити та зміцнити співробітництво працівників науки, освіти і бізнесу, керуючись законодавством України, уклали цей Договір про наступне.

### 1. Мета та предмет договору

Метою договору є здійснення співробітництва із залученням осіб, що працюють і навчаються в ДНУ та ДП «КБ «Південне», в галузі ракетно-космічної техніки.

Предметом договору є співпраця в освітній і науково-технічній діяльності щодо проектування, виробництва та випробувань ракетно-космічної техніки.

### 2. Напрями співробітництва

В науковій сфері:

- наукові і прикладні дослідження у сфері системного проектування і конструювання ракет-носіїв і космічних апаратів;
- прикладні дослідження в галузі аеродинаміки, тепломасообміну та балістики;
- дослідження в галузі технології виробництва ракет-носіїв і космічних апаратів, нових матеріалів, неруйнівних методів контролю;
- дослідження у сфері забезпечення міцності конструкцій ракет-носіїв, космічних апаратів і стартових комплексів;
- створення сучасних інформаційних технологій розроблення та виробництва ракетно-космічної техніки;
- дослідження в галузі створення систем і алгоритмів керування ракетами-носіями і космічними апаратами за новими принципами (безплатформні системи керування та ін.)
- дослідження в галузі створення перспективних джерел живлення,



способів перетворення енергії;

- спеціальні дослідження у сфері створення та випробувань рідинних, твердопаливних і електрореактивних двигунів;
- дослідження в галузі створення та використання супутникових систем різного призначення (зв'язок, телебачення, дистанційне зондування Землі та ін.);
- розроблення рекомендацій щодо впровадження сучасних економічних моделей та методів менеджменту, в тому числі інноваційного;
- дослідження в галузі використання космічної техніки для вирішення глобальних проблем людства в рамках перспективних міжнародних проектів за участю України (антиастероїдний захист Землі, видалення техногенних відходів з навколосемного простору, видалення радіоактивних відходів у далекий космос, прогнозування землетрусів та ін.);
- сучасне інформаційно-аналітичне забезпечення науково-дослідної діяльності;
- дослідження та узагальнення матеріалів в галузі історії створення ракетно-космічної техніки;

В освітній сфері:

- залучення висококваліфікованих фахівців ДП "КБ "Південне" для забезпечення освітнього процесу студентів відповідних спеціальностей ДНУ;
- впровадження сучасних технологій організації освітнього процесу, спрямованого на безпосереднє залучення матеріальної бази та фахівців ДП "КБ "Південне";
- організація та проведення на ДП "КБ "Південне" виробничої і переддипломної практики, дипломування студентів ДНУ;
- організація підвищення кваліфікації, перепідготовки і стажування фахівців;
- впровадження передових методів навчання і сучасних комп'ютерних технологій;
- спільна діяльність щодо підготовки фахівців і наукових кадрів вищої кваліфікації;

### **3. Принципи співробітництва**

3.1 Сторони здійснюють співробітництво в рамках цього Договору відповідно до вимог законодавства України, в межах їх повноважень, керуючись принципами рівноправності та захисту інтересів один одного.

3.2 Сторони оперативно і комплексно використовують свої потенціали при виконанні спільних дій, передбачених даним Договором.

3.3 Сторони призначають відповідальних за виконання Договору для контролю та вирішення поточних питань.

### **4. Обов'язки і права Сторін**

Укладаючи даний Договір, Сторони приймають на себе такі зобов'язання.



#### 4.1 ДНУ:

- координувати тематику і напрями прикладних і фундаментальних досліджень в галузі ракетно-космічної техніки з ДП "КБ "Південне";
- регулярно інформувати ДП "КБ "Південне" стосовно конференцій, семінарів, круглих столів тощо, які проводяться на базі ДНУ за напрямами співробітництва;
- брати участь у спільних наукових і освітніх заходах;
- залучати висококваліфікованих фахівців ДП «КБ «Південне» до проведення освітнього процесу студентів ДНУ;
- брати участь у розробці проектів нормативних актів, які регламентують діяльність установ і підприємств України в галузі ракетно-космічної техніки;
- сприяти підготовці і перепідготовці кадрів ДП «КБ «Південне» в ДНУ.

#### 4.2 ДП «КБ «Південне»:

- формувати замовлення на підготовку фахівців у ДНУ, виходячи з потреб підприємства та приймати на роботу випускників ДНУ в межах відповідних замовлень;
- узгоджувати навчальні плани і робочі програми дисциплін за спеціальностями (освітніми програмами) ракетно-космічного напрямку;
- приймати участь у практичній підготовці студентів ДНУ у якості бази практики (виробничої та переддипломної);
- приймати участь у керівництві дипломними роботами студентів ДНУ.

#### 4.3 Спільно ДНУ та ДП «КБ «Південне»:

- створення та організаційно-методичний супровід діяльності Навчально-науково-виробничого центру дуальної освіти;
- науково-методична та організаційна підтримка сторін у підготовці фахівців для здобуття першого та другого наукового ступеня (доктор філософії, доктор наук).
- наукові і науково-технічні дослідження з метою створення конкурентоспроможної продукції і передових технологій у межах реалізації Загальнодержавної цільової науково-технічної космічної програми України, зокрема:
  - формування проблемних питань і програм для спільних наукових досліджень;
  - організація і проведення спільних науково-дослідних, дослідно-конструкторських робіт з створення ракет-носіїв, космічних апаратів, двигунів, енергетичних установок, нових матеріалів і технологій тощо;
  - підготовка і видання монографій, підручників і навчальних посібників;
  - проведення міжнародних, національних і галузевих наукових форумів і реалізація проектів з питань, що цікавлять Сторони.
  - публікація науково-технічних статей наукових співробітників, викладачів та здобувачів вищої освіти в спеціалізованих виданнях ДП «КБ «Південне» і ДНУ.
  - організація стажування і підвищення кваліфікації фахівців з використанням матеріально-технічної бази Сторін.



## **5. Очікувані результати**

За наслідками виконання цього Договору очікується:

- підвищення ефективності використання спільних інтелектуальних ресурсів у галузі створення конкурентоспроможної ракетно-космічної техніки;
- інтенсифікація процесів інтеграції освіти, науки та промисловості;
- підготовка фахівців високої кваліфікації для вітчизняної ракетно-космічної галузі;
- вдосконалення матеріальної бази Сторін;
- підвищення якості освіти та розробки ракетно-космічної техніки.

## **6. Строк дії договору**

6.1. Цей договір вважається укладеним і набуває чинності з моменту його підписання Сторонами та скріплення їх печатками.

6.2. Цей договір діє до 2023 року. Якщо за три місяці до закінчення дії договору жодна із Сторін не ініціює його перегляд або скасування, то договір вважається автоматично продовженим на наступні п'ять років.

6.3. Закінчення строку дії цього Договору не звільняє Сторони від відповідальності за його порушення, які мали місце під час дії цього Договору.

6.4. Дія цього Договору може бути припинена за заявою однієї із Сторін, у разі невиконання другою Стороною своїх зобов'язань. У даному випадку всі наслідки дострокового розірвання Договору, покладаються на винну Сторону.

## **7. Відповідальність сторін**

7.1. За невиконання або неналежне виконання своїх договірних зобов'язань, у тому числі, порушення термінів дії цього Договору, Сторони несуть відповідальність відповідно до вимог законодавства України.

7.2. У разі завдання шкоди майну Сторін, що використовується при виконанні цього Договору, Сторона, з вини якої заподіяна шкода, зобов'язана відшкодувати завдані збитки (полагодити за власні кошти пошкоджене майно або придбати нове, тощо) протягом строку, що є необхідним та достатнім для відшкодування у даному конкретному випадку.

Заподіяна шкода відшкодовується винною Стороною у термін 30 календарних днів з дня пред'явлення письмової вимоги щодо відшкодування збитків іншою Стороною.

## **8. Порядок вирішення спорів**

8.1. Усі спори та розбіжності щодо виконання умов цього Договору вирішуються шляхом переговорів.

8.2. У разі, якщо спори та розбіжності не будуть врегульовані шляхом переговорів між Сторонами, вони підлягають вирішенню в судовому порядку, відповідно до чинного законодавства України.



## 9. Інші умови

9.1 Даний Договір не обмежує прав Сторін щодо застосування ними інших форм співробітництва і не підміняє їх.

9.2 Умови цього Договору можуть бути змінені за погодженням Сторін шляхом оформлення додаткової угоди.

9.3 Жодна із Сторін не має права передавати свої зобов'язання за даним Договором третій стороні без письмової згоди другої Сторони Договору.

9.4 У випадку виникнення майнових стосунків укладаються окремі договори.

9.5 У випадку створення об'єктів права інтелектуальної власності за результатами спільної діяльності укладається окрема угода про розподіл майнових прав на об'єкти права інтелектуальної власності.

9.6 Сторони покладають відповідальність за виконання вимог техніки безпеки, пожежної безпеки та інших вимог щодо проведення науково-дослідної та навчальної роботи на керівників окремих проектів, що виконуватимуться в межах даного Договору.

9.7 Цей Договір укладений у двох оригінальних примірниках українською мовою, що мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної зі Сторін.

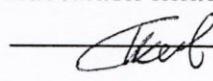
9.8 У випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються законодавством України.

9.9 Додаткові угоди та додатки до даного Договору є його невід'ємною частиною і мають юридичну силу у разі, якщо вони викладені у письмовій формі, підписані Сторонами та скріплені їх печатками.

## 10. Юридичні адреси і підписи Сторін

Дніпровський національний  
університет імені Олеся Гончара  
просп. Гагаріна, 72,  
м. Дніпро, 49010  
тел. (056) 374-98-00, 374-98-01,  
факс: (056) 374-98-41, 374-98-42  
E-mail: [rector.dnu@gmail.com](mailto:rector.dnu@gmail.com)

Ректор Дніпровського  
національного університету імені  
Олеся Гончара, член-  
кореспондент НАН України,  
професор, доктор фізико-  
математичних наук

  
Поляков М. В.  


Державне підприємство  
«Конструкторське бюро  
«Південне» імені М.К. Янгеля  
вул. Криворізька, 3  
м. Дніпро, 49008  
тел. (0562) 42-00-22  
факс: (056) 770-01-25  
E-mail: [info@yuzhnoye.com](mailto:info@yuzhnoye.com)

Генеральний директор державного  
підприємства «Конструкторське  
бюро «Південне» імені М.К.  
Янгеля» академік НАН України,  
доктор технічних наук

  
О.В. Дегтярев  