

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова секції НТР КБ-2

 Євген ШЕВЦОВ  
«25» 01 2024р.

## РІШЕННЯ № 1

секції науково-технічної ради КБ-2  
відносно попереднього захисту дисертаційної роботи  
на здобуття наукового ступеня доктор філософії начальника сектора  
ЛСНД-216 Міная Олександра Миколайовича

(витяг з протоколу №1 секції НТР КБ-2 від 25.01.2024)

**Присутні:** 14 персон

**Запрошені:**

- Давидов С.О. – професор кафедри ракетно- космічних та інноваційних технологій, Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, д.т.н.;
- Гусарова І.О. – провідний науковий співробітник від. 151, д.т.н.;
- Потапович Л.П. – учений секретар ДП «КБ «Південне» – начальник Центру 2, к.т.н.;
- Позднішев М.О. – начальник від. 79, к.т.н..

**Секретар секції НТР:** Логвиненко А.І. – головний науковий співробітник відділу 123, к.т.н.

**На порядку денному:** попередня наукова експертиза дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня доктор філософії начальника сектора ЛСНД-216 Міная Олександра Миколайовича; визначення наукової новизни, теоретичного і практичного значення результатів дисертації

**Заслухали:** доповідь аспіранта Міная Олександра Миколайовича по результатам дисертаційної роботи (науковий керівник - доктор технічних наук, професор, професор кафедри ракетно-космічних та інноваційних технологій, Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара Давидов Сергій Олександрович).

За результатами обговорення результатів дисертаційної роботи Міная О.М. секція НТР КБ-2 прийняла наступне:

## РІШЕННЯ

1) Змінити назву дисертації на «Залежність проектних параметрів капілярних засобів забезпечення суцільності палива від терміну їх експлуатації».

2) Тема дисертаційної роботи Міная О. М., яку присвячено визначенню залежності проектних параметрів капілярних засобів забезпечення суцільності палива (КЗЗСП) космічних літальних апаратів від терміну їх експлуатації, є актуальною, малодослідженою, новою та перспективною. Її рішення має комплексний характер, оскільки пов'язане з визначенням впливу на основні параметри КЗЗСП зміни структурних та геометричних характеристик чарунок сітчастих розподілювачів фаз (СРФ), зміни контактного куту змочування та інших.

3) Дисертаційну роботу Міная О. М. виконано на високому науковому рівні, вона не порушує принципів академічної доброчесності та є закінченим науковим дослідженням, сукупність теоретичних та практичних результатів якого розв'язує наукове завдання, що має істотне значення для проектування КЗЗСП з тривалим терміном експлуатації. Результати досліджень автора достатньо опубліковано у наукових виданнях та обговорено на науково-технічних конференціях. Розглянута робота свідчить про наявність особистого внеску здобувача і за актуальністю, практичною цінністю та науковою новизною повністю відповідає вимогам чинного законодавства України, що передбачені в п. 6–9 «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. №44. Проект висновку НТР підприємства про наукову новизну, теоретичне і практичне значення результатів дисертаційної роботи додається.

4) Рекомендувати дисертаційну роботу для подальшого розгляду на засіданні НТР підприємства.

Секретар секції НТР, к.т.н.



Анатолій ЛОГВИНЕНКО