

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

Інститут надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля
(найменування науково-дослідної установи)

Відділ № 13

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН РОБОТИ АСПІРАНТА

з відрахови від виробництва
(вказати форму підготовки)

1. Прізвище, ім'я та по батькові Савіцький Олександр Володимирович

2. Спеціальність (по якій проходить підготовку) 132 матеріалознавство

3. Дата зарахування в аспірантуру 01.11.2016

4. Науковий керівник Лисаківський Валентин Володимирович,
(прізвище, ім'я та по батькові, вчена ступінь і звання)
к.т.н. с.н.с

5. Тема дисертації Закономірностей формування тепло- та електро-
(заповнюється після затвердження теми дисертації на Вченій раді з
провідних властивостей матеріалів для виготовлення деталей
указанням номеру та дати протоколу)

ростових копійок апаратів високого тиску
протокол №12 від 28.12.2016

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор _____

« » _____

ЗАГАЛЬНИЙ ПЛАН РОБОТИ

Найменування роботи	Об'єм і короткий зміст роботи	Строк виконання і форма звітності (дата, оцінка)
1. Підготовка і складання кандидатських іспитів	1. Філософія	2 кв 2017
	2. Іноземна мова	3 кв 2017
	3. Спецдисципліна	2017-2018
2. Робота над дисертацією	1. Теоретична робота	2016-2019 рр.
	2. Експериментальна робота	2017-2019 р.р.
	3. Оформлення дисертації	2-4 кв 2020

Аспірант Савіцький Олександр Володимирович « » _____

Науковий керівник _____ « » _____

РОБОЧИЙ ПЛАН 1 РОКУ ПІДГОТОВКИ

Найменування роботи	Об'єм і короткий зміст роботи
I. Підготовка та складання кандидатських іспитів	Підготовка та складання іспитів із англійської мови та філософії
II. Робота над дисертацією	
1. Теоретична робота	Літературний та патентний пошук за темою дисертаційної роботи
2. Експериментальна робота	Розробка методології проведення експериментальної роботи
3. Публікація статей	Публікація статті та участь у міжнародній конференції

Аспірант Савіцький Олександр Володимирович « »

Науковий керівник Лисаківський Валентин Володимирович « »
 Ка 

Строк виконання і форма звітності

Відмітка про виконання, оцінка чи висновок відділу чи наукового керівника

Складено іспити із філософії та англійської мови на "відмінно"

Складено перелік патентів та літературно-довідникових джерел за темою дисертації

Розроблено методику проведення досліджень згідно теми дисертаційної роботи.

Опубліковано статтю у "Породорудивний та металобудивний інструмент — техніка і технологія його виготовлення та застосування" та зроблено доповіді на конференції у м. Трускавець.

Атестація аспіранта науковим керівником План першого року виконано
в повному обсязі Лисаківський В.В.

Рішення атестаційної комісії: _____

Атестацію затверджую: Директор _____ « » _____

РОБОЧИЙ ПЛАН 11 РОКУ ПІДГОТОВКИ
(заповнюється в кінці 1-го року підготовки)

Найменування роботи	Об'єм і короткий зміст роботи
I. Підготовка та складання кандидатських іспитів	Підготовка до складання іспитів із спеціальності "Матеріалознавство" та екзамену із курсу "Термодинаміка та газові рівноваги"
II. Робота над дисертацією	
1. Теоретична робота	Пошук теоретичних відомостей за темою дисертаційної роботи. Розробка методології проведення досліджень умов та матеріалів, що передбачають в заданих умовах.
2. Експериментальна робота	Проведення експериментальних досліджень теплопровідності та калібрування високим тиском апарату високого тиску (шестигранний кубічний АВТ). Розробка копіїрки високого тиску для визначення коефіцієнтів теплопровідності.
3. Публікація статей	Публікація та підготовка до публікації статей та патентів. Участь в конференції

Аспірант Свіцький Олександр Володимирович «ФФ»
 Науковий керівник Лисковський Валентин Володимирович «ВВ»

Строк виконання і форма звітності

Відмітка про виконання, оцінка чи висновок відділу чи наукового керівника

I - II кв 2018р

I - IV кв 2018р

I - IV кв 2018р

I - IV кв 2018р

Опубліковано 1 статтю
Подано до друку 1 статтю
Подано 3 заявки на патент
(2 корисні моделі, 1 винахід)

Атестація аспіранта науковим керівником Підпис другого року виконання
в повному обсязі Мисаківський В.В.

Рішення атестаційної комісії: _____

Атестацію затверджую: Директор _____ « » _____

РОБОЧИЙ ПЛАН ПІ РОКУ ПІДГОТОВКИ
(заповнюється в кінці 2-го року підготовки)

Найменування роботи	Об'єм і короткий зміст роботи
I. Підготовка та складання кандидатських іспитів	
II. Робота над дисертацією	
1. Теоретична робота	Розробка копирки високого тиску для визначення електропровідності дисперсно-композиційних матеріалів. Проведення математичного моделювання матеріалів термоізоляції та режисивного нагрівання копирки високого тиску
2. Експериментальна робота	Проведення досліджень на основі розроблених копирок для визначення теплопровідності та електропровідності. Проведення експериментальних досліджень матеріалів виготовлених з урахуванням математичних моделей.
3. Публікація статей	Підготувати до друку 3 статі Підготувати 2 патенти Приймати участь в 2 конференціях

Аспірант Савіцький Олександр Володимирович «В»

Науковий керівник Лисаківський Валентин Володимирович «М»

Строк виконання і форма звітності

Відмітка про виконання, оцінка чи висновок відділу чи наукового керівника

I - IV кв 2019 р

I - IV кв 2019 р

I - IV кв 2019

Атестація аспіранта науковим керівником _____

Рішення атестаційної комісії: _____

Атестацію затверджую: Директор _____ « » _____