

“ЗАТВЕРДЖУЮ”
Завідувач кафедри
“Високотемпературних матеріалів та
порошкової металургії»
проф. Степанчук А.М.
_____ “ _____ ” _____ 2015 р.

ПЛАН РОБОТИ НА 1 РІК НАВЧАННЯ

Тема роботи: Структурно-фазовий стан та фізико-механічні властивості покриттів, нанесених на підложки алюмінію та титану, при детонаційно-газовому напыленні оксидної кераміки

№	Найменування дисциплін і видів робіт	Форма звітності	Відмітка наукового керівника
1	Згідно навчального робочого плану	Згідно навчального робочого плану	
Робота над дисертацією			
2	<u>Теоретична робота:</u> 1. Патентно-інформаційний пошук по темі 2. Складання літературного огляду	Оформлений відповідно до вимог літературний огляд	
3	<u>Експериментальна робота:</u> 1. Розробка методик дослідження 2. Проведення експериментальних досліджень щодо встановлення закономірностей формування зони з'єднання шарів із композиційних мікрокристалічних матеріалів на поверхні виробів із сплавів алюмінію та титану; вивчення структури покриттів та внутрішніх напружень	1. Опис методик досліджень 2. Звіт по результатам досліджень	

Науковий керівник _____ / ст. викл. Троснікова І.Ю./

“ _____ ” _____ 2015 р.

Магістрант _____

/ Тітков Є.П./
“ _____ ” _____ 2015 р.