

**З В І Т**

здобувача ступеня доктора філософії Ружина Павла Олександровича

(прізвище, ім'я, по батькові)

про виконання освітньо-наукової програми доктора філософії

за перше півріччя 2019 – 2020 навчального року

(перше/друге півріччя)

Спеціальність 131 Прикладна механіка

(вказати шифр та назву спеціальності)

денна

Форманавчання денна/заочна

(підкреслити потрібне)

Факультет Механіко-машинобудівний

Кафедра Технології машинобудування та матеріалознавства

Тема дисертаційного дослідження Імітаційно-статистичні моделі достовірності

допускового контролю геометричної точності деталей механізмів гірничого

призначення

Науковий керівник (П.І.Б., науковий ступінь, вчене звання) к.т.н., с.н.с. Пацера С.Т.

**I Виконання наукової складової підготовки доктора філософії:** (які розділи

дисертації розроблені, публікації статей, участь у роботі конференцій, апробація

дисертації тощо) Розроблено всі чотири розділи дисертації,

але за результатами зауважень на звітні потребують

доробки. зроблено апробації, тези конференції

опубліковано у збірнику.

Кількість наукових публікацій на час звіту:

2 статей у фахових наукових журналах і виданнях

0 статей у закордонній пресі

0 статей у науково метричних базах

13 тез у збірниках наукових конференцій всеукраїнського й міжнародного рівня

Кількість статей, надісланих до друку 0

**II Виконання освітньої складової підготовки доктора філософії:** (які іспити, відповідно

до навчального плану, складено, їх обсяг, дата складання, оцінка; проходження педагогічної практики

тощо) 0

Здобувач ступеня доктора філософії

  
(підпис)

Ружин П.О.

(прізвище, ініціали)

**Відгук наукового керівника про виконання індивідуального плану здобувача ступеня доктора філософії:**

Індивідуальний план здобувачем ступеня доктора філософії Ружиним П.О. виконано.

Залишається врахувати рекомендації наукового керівника та колективу кафедри ТММ щодо включення розділу, що стосується розробки імітаційно-статистичних моделей для оцінювання точності формоутворення евольвентного профілю зубчастих вінців при фрезеруванні координатним методом на верстаті з ЧПК.

Рекомендується атестувати по результатам першого півріччя четвертого року навчання з оцінкою відмінно ( 90 балів).

Орієнтована оцінка готовності дисертації 90 %.

Недоліки: Не завершена розробка імітаційно-статистичних моделей оцінювання точності формоутворення евольвентного профілю зубчастих вінців при фрезеруванні координатним методом на верстаті з ЧПК та не виконано виготовлення тестової деталі.

Оцінка наукового керівника

Відмінно  
(протисом)

Науковий керівник



(підпис)

Пацера С. Т.

(прізвище, ініціали)

« 28 » травня 2020 р.

#### **Висновок кафедри**

Аспірантом четвертого року навчання Ружиним Павлом Олександровичем виконано наукові дослідження у достатньому обсязі. Освітня програма виконана відповідно до чинних вимог програми підготовки фахівців вищого рівня.

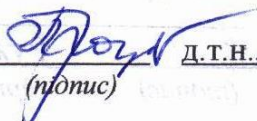
Оцінка кафедри

Відмінно  
(протисом)

Протокол № 5

від «28» травня 2020 р.

Завідувач кафедри



(підпис)

д.т.н., Проців Володимир Васильович

(науковий ступінь, прізвище, ініціали)