

**Державний біотехнологічний університет**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Затверджую:**  Проректор з наукової роботи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_р. |

## ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН РОБОТИ

для здобуття ступеня «Доктор філософії»

Галузь знань 13 – Механічна інженерія

Спеціальність 133 – Галузеве машинобудування

Освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування»

**Харків 20\_\_\_**

**Прізвище, ім’я, по-батькові**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Спеціальність**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тема наукової роботи (дисертації):** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Затверджена вченою радою ДБТУ «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_р. Протокол №\_\_\_*

**Науковий керівник**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Обґрунтування теми наукової роботи (дисертації).**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Передбачувана наукова новизна:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Передбачувана практична значимість:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Впровадження (підприємство, організація):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Декан ФМІ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

Зав. кафедрою \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

Науковий керівник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**

**Проректор з наукової роботи**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_р.**

## ЗАГАЛЬНИЙ ПЛАН НАВЧАЛЬНОЇ РОБОТИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредити**  **ЄКТС** | **Форма контролю** | Відмітка про виконання |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  | **-** | **-** |
| **Блок дисциплін професійної та практичної підготовки** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін вільного вибору аспіранта** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| ***Загальна сума кредитів ЄКТС*** | |  | | |

## ЗАГАЛЬНИЙ ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид роботи, обсяг і короткий зміст роботи | | Термін виконання і форма звітності |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | |  |
|  | |  |

**Публікація статей та апробація результатів дисертаційного дослідження**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних наукових фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus; |  |
| Кількість статей у періодичних наукових виданнях інших держав, які входять до Організації економічного співробітництва та розвитку та/або Європейського Союзу |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

**Підсумкова атестація**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Форми підсумкової атестації** | **Термін виконання** |
| 1 |  | 4 роки |

Декан ФМІ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

Аспірант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

Науковий керівник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ

## 1 НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН І РОКУ ПІДГОТОВКИ

### 1.1 Індивідуальний навчальний план І року підготовки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредити**  **ЄКТС** | **Форма контролю** | Відмітка про виконання |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  | **-** | **-** |
| **Блок дисциплін професійної та практичної підготовки** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін вільного вибору аспіранта** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| ***Загальна сума кредитів ЄКТС*** | |  | | |

### 1.2 План науково-дослідної роботи І року підготовки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид роботи, обсяг і короткий зміст роботи | Термін виконання і форма звітності | Відмітка про виконання наукового керівника |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Публікація статей та апробація результатів дисертаційного дослідження**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних наукових фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus; |  |
| Кількість статей у періодичних наукових виданнях інших держав, які входять до Організації економічного співробітництва та розвитку та/або Європейського Союзу |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Науковий керівник - \_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Висновок кафедри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зав. кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**Атестацію затверджую:**

**Проректор з наукової роботи** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

## 2 НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ІІ РОКУ ПІДГОТОВКИ

### 2.1 Індивідуальний навчальний план ІІ року підготовки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредити**  **ЄКТС** | **Форма контролю** | Відмітка про виконання |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін професійної та практичної підготовки** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін вільного вибору аспіранта** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | |  | | |

### 2.2 План науково-дослідної роботи ІІ року підготовки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид роботи, обсяг і короткий зміст роботи | Термін виконання і форма звітності | Відмітка про виконання наукового керівника |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Публікація статей та апробація результатів дисертаційного дослідження**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних наукових фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus; |  |
| Кількість статей у періодичних наукових виданнях інших держав, які входять до Організації економічного співробітництва та розвитку та/або Європейського Союзу |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Науковий керівник - \_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Висновок кафедри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зав. кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**Атестацію затверджую:**

**Проректор з наукової роботи** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

## 3 НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ІІІ РОКУ ПІДГОТОВКИ

### 3.1 Індивідуальний навчальний план ІІІ року підготовки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредити**  **ЄКТС** | **Форма контролю** | Відмітка про виконання |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін професійної та практичної підготовки** | | | | |
| 1 |  | 8 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін вільного вибору аспіранта** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | |  | | |

### 3.2 План науково-дослідної роботи ІІІ року підготовки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид роботи, обсяг і короткий зміст роботи | | Термін виконання і форма звітності | Відмітка про виконання наукового керівника |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
| Навчально-методична і педагогічна робота:  відвідування лекцій та семінарських занять  проведення кон-сультацій зі студентами зі студентами |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Публікація статей та апробація результатів дисертаційного дослідження**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Науковий керівник - \_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Висновок кафедри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зав. кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**Атестацію затверджую:**

**Проректор з наукової роботи \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

## 4. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ІV РОКУ ПІДГОТОВКИ

### 4.1 Індивідуальний навчальний план ІV року підготовки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредити**  **ЄКТС** | **Форма контролю** | Відмітка про виконання |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін професійної та практичної підготовки** | | | | |
| 1 |  | 8 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Блок дисциплін вільного вибору аспіранта** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ***Сума кредитів ЄКТС*** | |  |  |  |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | |  | | |

### 4.2 План науково-дослідної роботи ІV року підготовки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид роботи, обсяг і короткий зміст роботи | | Термін виконання і форма звітності | Відмітка про виконання наукового керівника |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
| Навчально-методична і педагогічна робота:  відвідування лекцій та семінарських занять  проведення кон-сультацій зі студентами зі студентами |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Публікація статей та апробація результатів дисертаційного дослідження**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Науковий керівник - \_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Висновок кафедри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Зав. кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**Атестацію затверджую:**

**Проректор з наукової роботи \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**ПІДСУМОК НАВЧАННЯ В АСПІРАНТУРІ**

Здобувач вищої освіти \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (П.І.Б.) повністю виконала індивідуальний навчальний план, пройшла фаховий семінар дисертаційної роботи на кафедрі мехатроніки та деталей машин з рекомендацією:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Проректор університету з наукової роботи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ |
|  | Керівник відділу аспірантури та докторантури  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ім’я ПРІЗВИЩЕ |