МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

*Программу подписывает заведующий выпускающей кафедрой.*

*Индивидуальный план аспиранта должен быть утвержден не позднее 3 месяцев после зачисления на обучение.*

*(полное наименование кафедры)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.О.Фамилия

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| Кафедра | *(полное наименование выпускающей кафедры)* |
| Факультет/институт *(оставить нужное)* | *(полное наименование факультета или института, в состав которого входит выпускающая кафедра)* |

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА**

(очнаяформа обучения)

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

*Указываются фамилия, имя, отчество, шифр группы аспиранта*

Направление подготовки 00.06.00 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Указывается шестизначный шифр и полное наименование направление подготовки по ФГОС ВО.*

*Например, Направление подготовки 20.06.01 Техносферная безопасность*

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

Направленность (профиль) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Указывается наименование направленности (совпадает с наименованием научной специальности).*

*Например, Направленность (профиль) Пожарная и промышленная безопасность (в энергетике)*

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

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Указываются фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность научного руководителя*

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

Тема НИД\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Тема обсуждена на научном семинаре кафедры:

Протокол № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.

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

*Указать Фамилию И.О. лица, составившего протокол (подпись)*

Научный руководитель и тема НИД утверждены:

Приказ № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.

 Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**ОБОСНОВАНИЕ ТЕМЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Объект и предмет исследования\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

Актуальность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Цель исследования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

Задачи, решаемые для достижения цели \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

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

Ожидаемый результат \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

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

**Рабочий учебный план 1 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ[[1]](#footnote-1)) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Базовая часть** |
| Б1.Б.01 | История и философия науки | 2 | Зачет с оценкой |  |
| **Вариативная часть** |
| ***Обязательные дисциплины*** |
| Б1.В.02 | Защита интеллектуальной собственности | 2 | Зачет с оценкой |  |
| Б1.В.03 | Методология и информационные технологии в научных исследованиях | 4 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 18 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |  |
|   | Итого часов:  | 648 (18) |   |

Разработчики плана[[2]](#footnote-2):

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 2 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Базовая часть** |
| Б1.Б.01 | История и философия науки | 2 | Экзамен |  |
| Б.1.Б.03 | *Специальная дисциплина направления[[3]](#footnote-3)* | 3 | Зачет с оценкой |  |
| **Вариативная часть** |
| ***Обязательные дисциплины*** |
| Б1.В.01 | Педагогика и психология высшей школы | 3 | Зачет с оценкой |  |
| Б1.В.04 | Профессионально-ориентированный перевод | 2 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 24 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |  |
|   | Итого часов:  | 864 (24) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 3 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Вариативная часть** |
| ***Обязательные дисциплины*** |
| Б1.В.04 | Профессионально-ориентированный перевод | 1 | Зачет с оценкой |  |
| ***Дисциплины по выбору2*** |
| Б1.В.ДВ.01 | ….. | 2 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 24 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 864 (24) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 4 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Базовая часть** |
| Б.1.Б.02 | Иностранный язык | 2 | Экзамен |  |
| **Вариативная часть** |
| ***Дисциплины по выбору*** |
| Б1.В.ДВ.02 | ….. | 4 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 27 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 972 (27) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 5 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Вариативная часть** |
| ***Обязательные дисциплины*** |
| Б1.В.05 | Спецдисциплина | 3 | Экзамен |  |
| **Практика** |
| Б2.В.01(П) | Педагогическая практика | 9 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 15 | Зачет с оценкой |  |
| **Факультативы[[4]](#footnote-4)** |
| ФТД.В.01 | ... |  |  |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 540 (15) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 6 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Практика** |
| Б2.В.02(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | 6 | Зачет с оценкой |  |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 27 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 972 (27) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 7 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Научные исследования** |
| Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 27 | Зачет с оценкой |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 972 (27) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**Рабочий учебный план 8 семестра**

**Образовательная составляющая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр  | Наименования дисциплин | Трудоемкость (ЗЕТ) | Вид аттестации | Оценка/ зачет |
| **Научные исследования** |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР | 24 | Зачет с оценкой |  |
| **Государственная итоговая аттестация** |
| Б4.Б.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 3 | Экзамен |  |
| Б4.Б.01(Д) | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР | 6 | Защита |  |
| **Факультативы[[5]](#footnote-5)** |
| ФТД.В.02 | ... |  |  |  |

**Исследовательская составляющая (программа НИД)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Трудоемкость, часов (ЗЕТ) | Краткий отчет о выполнении |
| 1. |  |  |   |
| 2. |  |  |   |
| … |  |  |   |
|  |  |  |   |
|   | Итого часов:  | 864 (27) |   |

Разработчики плана:

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. аспиранта (подпись)*

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г

*Указать Фамилию И.О. научного руководителя (подпись)*

**РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

Аспирант кафедры *полное наименование выпускающей кафедры, шифр группы* *фамилия, имя, отчество* завершил обучение в аспирантуре со следующими результатами:

1. Выполнение индивидуального плана: ПОЛНОСТЬЮ / ЧАСТИЧНО *(нужное подчеркнуть)*

2. Сдача государственного экзамена: СДАН / НЕ СДАН *(нужное подчеркнуть)*

Протокол заседания ГЭК № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г

3 Работа над НКР: ЗАВЕРШЕНА / НЕ ЗАВЕРШЕНА *(нужное подчеркнуть)*

Тема научно- квалификационной работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Защита НКР: ПРОВЕДЕНА / НЕ ПРОВЕДЕНА *(нужное подчеркнуть)*

Протокол заседания ГЭК № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г

5. Присвоение квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь»: ПРИСВОЕНА / НЕ ПРИСВОЕНА *(нужное подчеркнуть)*

Протокол заседания ГЭК № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

*Индивидуальный план работы аспиранта разрабатывается в 2-х экземплярах: один находится на выпускающей кафедре, другой – у аспиранта.*

*Полностью заполненный и утвержденный индивидуальный план работы аспиранта хранится на выпускающей кафедре в течение шести лет.*

**Приложение 1**

**Рекомендуемые нормы учета трудоемкости видов научно-исследовательской деятельности аспиранта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации** | **Общая трудоемкость**  |
| 1. | Работа по выполнению теоретической части исследования | До100 ЗЕТ - распределяются в зависимости от профиля и/или направления исследования: |
| 2. | Работа по выполнению экспериментальной части исследования |
| 3. | Работа по подготовке рукописи НКР |
| 4. | *Научные публикации по теме исследования, из них:* | до 40 ЗЕТ, в том числе: |
| 4.1. | Научные публикации в изданиях из перечня ВАК и международных изданиях (зарубежных), включенных в международные базы цитирования | 5 ЗЕТ за 1 п.л.\* |
| 4.2. | Научные публикации в других изданиях | 4 ЗЕТ за 1 п.л.\* |
| 5. | *Получение охранных документов на объекты интеллектуальной собственности:* | до 5 ЗЕТ за 1 документ |
| 5.1. | Патент | 5 ЗЕТ за 1 документ |
| 5.2. | Свидетельство о регистрации программы или базы данных | 3 ЗЕТ за 1 документ |
| 6. | Получение индивидуального гранта (регионального / всероссийского / международного уровня) | 6/8/10 ЗЕТ за 1 грант |
| 7. | Руководство финансируемыми НИД по теме исследования | До 10 ЗЕТ на 1 НИД |
| 8 | Участие в выполнении финансируемых НИД в качестве ответственного исполнителя, исполнителя  | До 8 ЗЕТ на 1 НИД |
| 9. | *Участие в научных конференциях (с опубликованием тезисов доклада), из них:* | до 20 ЗЕТ |
| 9.1. | Участие в международной или зарубежной конференции с докладом или выставке | 5 ЗЕТ за 1 доклад |
| 9.2. | Участие во всероссийской конференции с докладом или выставке | 3 ЗЕТ за 1 доклад |
| 9.3 | Участие в других научных конференциях | 2 ЗЕТ за 1 доклад |

\*Если авторский коллектив включает более трех авторов, трудоемкость определяется руководителем с учетом личного вклада аспиранта (1п.л. = 16 стр. текста формата А5 (размер шрифта 10 пунктов, через 1 интервал), 1 авторский лист = 40000 печатных знаков).

**Приложение 2**

**ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА РАБОТЫ АСПИРАНТА ЗА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ СЕМЕСТР**

Аспиранта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ФИО, группа, форма обучения: очная)

кафедры\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (наименование кафедры)

Направление подготовки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (шифр и наименование)

Направленность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (наименование)

Научный руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ФИО, степень и ученое звание)

**Выполнение аспирантом индивидуального плана (за истекший семестр)**

1. Образовательная составляющая

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования дисциплин | Оценка/ зачет | Объем в ЗЕТ |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Выполнение образовательной составляющей подтверждаю:

Директор института /декан факультета \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

2. Исследовательская составляющая

2.1. Работа по выполнению теоретической части исследования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

2.2. Работа по выполнению экспериментальной части исследования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

 2.3. Перечень публикаций (за истекший семестр):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы | Выходные данные | Объем работы | Соавторы |
|  п.л. | ЗЕТ |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

2.4. Участие в конференциях:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

3. Учебно-методическая и педагогическая работа:

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

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

Характеристика выполнения научно-исследовательской деятельности аспиранта (дается научным руководителем)

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

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

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

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

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

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

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

**Заключение кафедры** (по аттестации аспиранта): АТТЕСТОВАТЬ/ НЕ АТТЕСТОВАТЬ

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Протокол №\_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ года

1. ЗЕТ – зачетная единица трудоемкости [↑](#footnote-ref-1)
2. Заполняется и подписывается в начале семестра [↑](#footnote-ref-2)
3. При разработке индивидуального плана необходимо руководствоваться учебным планом, соответствующим направленности образовательной программы [↑](#footnote-ref-3)
4. Факультативные дисциплины не являются обязательными для изучения аспирантом [↑](#footnote-ref-4)
5. Факультативные дисциплины не являются обязательными для изучения аспирантом [↑](#footnote-ref-5)