МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**«Московский политехнический университет»**

**(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ  Проректор по научной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А.Ю. Наливайко/ |

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. аспиранта: | | |  | | |
| Научная специальность: | | | Выберите элемент. | | |
|  | | | *(шифр и наименование)* | | |
| Научный руководитель | | |  | | |
|  | | | *(ФИО, ученая степень, ученое звание, должность)* | | |
| Кафедра: | Выберите элемент. | | | | |
| Срок обучения: | | Выберите элемент. | | | |
| Форма обучения: | | очная | | Номер группы: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Зачислен приказом от | « |  | » |  | 2024 г. № |  | . |
| Отчислен приказом | « |  | » |  | 2024 г. № |  | . |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Аспирант |  | / |  | | / | Дата: | |  | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* | |  |  | |  | |
| Научный руководитель |  | / |  | | / | Дата: | |  | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* | |  | |  | |  |
|  | | | Виза ЦПКВК |  | | | | | |

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

**ПОРЯДОК РАБОТЫ С ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПЛАНОМ РАБОТЫ АСПИРАНТА**

Индивидуальный план работы аспиранта (далее – ИПА) – форма плана и отчетности по освоению аспирантом образовательной программы высшего образования – программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программа аспирантуры). Программа аспирантуры включает – образовательный компонент, научный компонент, итоговую аттестацию:

образовательный компонент – дисциплины (модули), практика, а также промежуточная аттестация по указанным дисциплинам (модулям) и практике;

научный компонент – научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее - диссертация) к защите;

подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем;

промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования;

итоговая аттестация – проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике".

ИПА заполняется аспирантом под руководством научного руководителя на весь срок обучения.

Ответственность за надлежащие оформление и выполнение утвержденного индивидуального плана аспиранта лежит на аспиранте и научном руководителе.

Примеры производимых работ для заполнения раздела «Индивидуальный план научной деятельности»:

* План выполнения научного исследования

- заполнение индивидуального плана научной деятельности;

- обзор литературы;

- формулирование цели и задач исследований;

- постановка проблемы, обоснование актуальности исследования;

- ретроспективный анализ решений поставленной задачи;

- разработка теоретической части исследований (указывается конкретный этап, например, разработка математической модели);

- определение методов исследований;

- постановка задачи экспериментов, планирование экспериментальной части работы;

- участие в научных конференциях (с публикацией тезисов, доклада, статьи);

- заявка на патент/свидетельство;

- получение патента/свидетельства;

- участие в конкурсах НИР, грантах;

* План подготовки диссертации

- утверждение темы диссертации;

- написание главы …., обобщение результатов, выводы;

- оформление полного текста диссертации.

* План подготовки публикаций

- подготовка и публикация научной статьи по теме диссертации (указать планируемый статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.);

* и другие, планируемые работы.

ИПА хранится в центре подготовки кадров высшей квалификации, выдается аспиранту, научному руководителю, а также с разрешения начальника центра подготовки кадров высшей квалификации и/или его заместителя - работникам Московского Политеха под роспись.

На аттестацию, за соответствующий отчетный период, ИПА представляется с отчетом о выполнении индивидуального плана научной деятельности и отзывом научного руководителя с информацией о предварительном рассмотрении на заседании кафедры.

**1.1 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В ПЕРИОДЕ ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА**

Приказ о предоставлении академического отпуска

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| от | « |  | » |  | 20 |  | г. № |  | | | |
| с | « |  | » |  | 20 |  | г. по | « |  | » |  | | 20 |  | г. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Срок окончания аспирантуры | | | | | | | | « | |  | » | |  | | 20 |  | г. |
| Приказ о | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| от | « |  | » |  | | 20 |  | | г. № | | |  | |

**1.2 УТВЕРЖДЕНИЕ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ**

1. Тема диссертации:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. Тема обсуждена на заседании кафедры | | | | | | | | | « |  | | | | | » |
| от | « |  | » |  | | 20 |  | г., протокол № | | |  | | . |
| Зав. кафедрой | | | | |  | | | | | ( | |  | | | ) |
|  | | | | | *(подпись)* | | | | |  | | *(Ф.И.О.)* | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Тема утверждена Ученым советом /Научно-техническим советом Университета | | | | | | | | | | | | | | |
| от | « |  | » |  | 20 |  | г., протокол № | |  | . | | |
| Декан факультета/Директор института | | | | | | | |  | | | ( |  | | ) |
|  | | | | | | | | *(подпись)* | | |  | *(Ф.И.О.)* | |  |

4. Приказ о назначении научных руководителей и утверждении тем диссертаций

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| от | « |  | » |  | 20 | 25 | г. № |  |

5. Изменение темы диссертации:

|  |
| --- |
| Обоснование: |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приказ об изменении темы диссертации от | « |  | » |  | 20 |  | г. № |  | . |

6. Смена научного руководителя:

|  |
| --- |
| Обоснование: |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приказ об изменении темы диссертации от | « |  | » |  | 20 |  | г. № |  | . |

**1.3 ОБОСНОВАНИЕ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Актуальность: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Цель: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Основные задачи: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Научная новизна: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Практическая ценность: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Предполагаемое внедрение: |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.4 СТРУКТУРА ПЛАНА РАБОТЫ АСПИРАНТА** | | | | | | | | | | | |
| **Шифр** | **Индекс** | **Наименование** | **Форма контроля** | | | **Всего в зачетных единицах** | **Часы** | | | | |
| **По плану** | **Аудиторные занятия** | **Лекции** | **Семинары и практические занятия** | **Самостоятельная работа** |
| **Экзамен** | **Зачет** | **Дифференцированный зачет** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 140 | 12 |
| **Б1** |  | **Научный компонент\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Б2** |  | **Образовательный компонент** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Б2.1** | **Дисциплины (модули)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Б2.1.1 | История и философия науки | **1** | **2** |  | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | 72 |
|  | Б2.1.2 | Иностранный язык | **1** | **2** |  | 4 | 144 | 72 |  | 72 | 72 |
|  | Б2.1.3 | *Вписать спецдисциплину, согласно учебного плана* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Б2.1.4 | Методология научных исследований | **1** | **2** |  | 2 | 72 | 36 | 18 | 18 | 36 |
|  | Б2.1.5 | Педагогика и психология высшей школы | **2** | **3** |  | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | 72 |
|  | **Б2.ДВ** | **Элективные дисциплины** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Б2.ДВ.1 | Технологии проектного обучения в высшей школе | **3** |  |  | 2 | 72 | 36 | 18 | 18 | 36 |
|  | Б2.ДВ.1 | Проектное управление научно-производственной деятельностью | **3** |  |  | 2 | 72 | 36 | 18 | 18 | 36 |
|  | Б2.ДВ.2 | *Вписать элективную дисциплину, согласно учебного плана* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Б2.ДВ.2 | *Вписать элективную дисциплину, согласно учебного плана* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Б2.ФТД** | **Факультативные дисциплины** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Б2.ФТД.1 | *Вписать факультативную дисциплину, согласно учебного плана* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Б2.2** | **Практика** |  |  | **3,4** | 12 |  |  |  |  |  |
|  | Б2.2.1 | Производственная практика (педагогическая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Б3** |  | **Итоговая аттестация\*\*** |  |  |  | **9** |  |  |  |  |  |
|  | **Б3.1** | **Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям** |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |

**ПРИМЕЧАНИЕ: Индивидуальный учебный план аспиранта заполняется совместно с научным руководителем в соответствии с базовым учебным планом основной образовательной программы.**

\* научный компонент реализуется в соответствии с Планом научной деятельности

\*\*критерии установлены в соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"

**РАЗДЕЛ 2. ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА ПО КУРСАМ (СЕМЕСТРАМ)**

**2.1 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ План**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование дисциплин, практик** | **Форма контроля** | **Дата контроля** | **Оценка контроля** | **Подпись научного руководителя** |
|  |
| **I КУРС** | | | | |  |
| **1 семестр** | | | | |  |
| История и философия науки | зачет |  |  |  |  |
| Иностранный язык (Вписать название языка, согласно учебного плана) | зачет |  |  |  |  |
| Вписать спецдисциплину, согласно учебного плана | зачет |  |  |  |  |
| **2 семестр** | | | | |  |
| История и философия науки | канд. экзамен |  |  |  |  |
| Иностранный язык (Вписать название языка, согласно учебного плана) | канд. экзамен |  |  |  |  |
| Вписать спецдисциплину, согласно учебного плана | экзамен |  |  |  |  |
| Педагогика и психология высшей школы | зачет |  |  |  |  |
| **II КУРС** | | | | |  |
| **3 семестр** | | | | |  |
| Педагогика и психология высшей школы | экзамен |  |  |  |  |
| Вписать элективную дисциплину, согласно учебного плана | зачет |  |  |  |  |
| Вписать факультативную дисциплину, согласно учебного плана | зачет |  |  |  |  |
| Производственная практика (педагогическая) | дифференц. зачет |  |  |  |  |
| **4 семестр** | | | | |  |
| Вписать элективную дисциплину, согласно учебного плана | зачет |  |  |  |  |
| Производственная практика (педагогическая) | дифференц. зачет |  |  |  |  |
| **III КУРС** | | | | |  |
| **5 семестр** | | | | |  |
| Вписать спецдисциплину, согласно учебного плана | зачет |  |  |  |  |
| **6 семестр** | | | | |  |
| Вписать спецдисциплину, согласно учебного плана | экзамен |  |  |  |  |
| **IV КУРС** | | | | |  |
| **7 семестр** | | | | |  |
| Специальная дисциплина | зачет |  |  |  |  |
| **8 семестр** | | | | |  |
| Специальная дисциплина | канд. экзамен |  |  |  |  |

**2.2 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ План НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**I КУРС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование работы** | **Срок выполнения** | **Форма отчета** |
| **1 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
| 1 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **2 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности \***

**ПЕРВЫЙ КУРС (1 семестр)**

*\*\*Содержательный отчет о результатах научной деятельности за семестр*

*(****Подробно раскрыть содержание выполненной работы, с указанием конкретных результатов)***

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

\*Здесь и далее каждый отчет о результатах научных исследований должен быть подтвержден документами (при их наличии: сертификат, ксерокопия и т.д.).

*\*\* Выделенное курсивом, перед печатью – удалить*

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ПЕРВЫЙ КУРС (1 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

*\*определить, насколько качественно выполнен этап научной (научно-исследовательской) деятельности, привести аргументы в подтверждение, дать оценку (по шкале от 2 до 5 баллов)*

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

*\*определить, насколько своевременно выполнены задания и содержание этапа научной (научно-исследовательской) деятельности, привести аргументы в подтверждение, дать оценку (по шкале от 2 до 5 баллов)*

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

*\*определить, насколько успешно выполнен этап научной (научно-исследовательской) деятельности, привести аргументы в подтверждение, дать оценку (по шкале от 2 до 5 баллов)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 1 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

*\*Выделенное курсивом, перед печатью – удалить, вписать аргументацию научного руководителя и оценку*

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ПЕРВЫЙ КУРС (2 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ПЕРВЫЙ КУРС (2 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 2 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**2 КУРС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование работы** | **Срок выполения** | **Форма отчета** |
| **3 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **4 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ВТОРОЙ КУРС (3 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ВТОРОЙ КУРС (3 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 3 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ВТОРОЙ КУРС (4 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ВТОРОЙ КУРС (4 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 4 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**3 КУРС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование работы** | **Срок выполнения** | **Форма отчета** |
| **5 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **6 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ТРЕТИЙ КУРС (5 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ТРЕТИЙ КУРС (5 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 5 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ТРЕТИЙ КУРС (6 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ТРЕТИЙ КУРС (6 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 6 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**4 КУРС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование работы** | **Срок выполнения** | **Форма отчета** |
| **7 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **8 семестр** | | | |
| **План выполнения научного исследования** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки диссертации** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **План подготовки публикаций** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ЧЕТВЕРТЫЙ КУРС (7 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ЧЕТВЕРТЫЙ КУРС (7 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 7 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**ОТЧЕТ**

**о выполнении индивидуального плана научной деятельности**

**ЧЕТВЕРТЫЙ КУРС (8 семестр)**

|  |
| --- |
| **Выполнение научных исследований** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка диссертации** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **Подготовка публикаций** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительная информация** | | | | | | | | |
| **Публикации** | | | | | | | | |
| Наименование публикации | Авторы | Выходные данные | | | ВАК, база данных (Scopus, Web of Sience и пр.) | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| **Участие в конференциях** | | | | | | | | |
| Наименование доклада | Авторы | Наименование конференции, дата и место проведения | | Статус  (межд., всерос. и пр.) | | | | Вид участия (очное, заочное) |
|  |  |  | |  | | | |  |
| **Заявки на объекты интеллектуальной собственности, полученные патенты/свидетельства** | | | | | | | | |
| Название | Авторы | Патент/св-во и номер | Вид (изобретение, полезная модель и т.д.) | | | Дата  регистрации/подачи | | |
|  |  |  |  | | |  | | |
| **Участие в конкурсах НИР, грантах** | | | | | | | | |
| Наименование программы | Наименование НИР/гранта | | Вид участия (руководитель, исполнитель) | | | | Дата | |
|  |  | |  | | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Аспирант |  |
|  | *(подпись)* |

**ОТЗЫВ**

**научного руководителя о выполнении аспирантом этапа научной**

**(научно-исследовательской) деятельности, проведенной аспирантом**

**ЧЕТВЕРТЫЙ КУРС (8 семестр)**

Оценка научного руководителя **качества** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **своевременности** проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности:

Оценка научного руководителя **успешности проведения аспирантом этапа научной (научно-исследовательской) деятельности**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рассмотрение на заседании кафедры:** | | | |
| **Дата и номер протокола заседания кафедры** | **Допуск к аттестации и рекомендуемая оценка** | **Заведующий кафедрой** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |
| **Итоги промежуточной аттестации по научной деятельности за 8 семестр:** | | | |
| **Дата проведения аттестации** | **Оценка аттестационной комиссии** | **Председатель аттестационной комиссии** | |
|  |  |  |  |
| Подпись | Расшифровка |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / | Дата: |  | | |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |  | | |  |  |

**РАЗДЕЛ 3. ВЫПОЛНЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА РАБОТЫ АСПИРАНТА**

**И ДОПУСК К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

|  |
| --- |
| По итогам выполнения индивидуального плана работы аспиранта, в том числе подготовки диссертации к защите, за период освоения программы аспирантуры, на заседании аттестационной комиссии от « » 20 г. (протокол № ) |

Принято следующее решение:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| аспирант |  | |
|  | *(ФИО аспиранта)* | |
| к итоговой аттестации | |  |
|  | | *(допущен / не допущен)* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приказ от « |  | » |  | 20 |  | г. № |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Начальник ЦПКВК |  | / |  | / |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |

**ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**

Итоговая аттестация по программе аспирантуры проведена « » 20 г. в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

Тема диссертации:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |
| *(соответствует/не соответствует)* |

Установлено, что диссертация критериям,

установленным всоответствии Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Научный руководитель |  | / |  | / |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, должность)* |
| Заведующий кафедрой |  | / |  | / |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание)* |

**РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

|  |
| --- |
|  |
| *(Ф.И.О. аспиранта)* |

завершившему (-ей) обучение по научной специальности

|  |
| --- |
|  |
|  |
| *(шифр и наименование научной специальности)* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| выдано заключение на диссертацию от | | | | | | | « |  | | » |  | | | | | 20 |  | | | г. | | | |
| выдано свидетельство об окончании аспирантуры от | | | | | | | | | | | | « |  | » |  | | | 20 |  | | г.№ |  |
| выдана справка об освоении программы аспирантуры/о периоде освоения программы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| аспирантуры от | « |  | » |  | 20 |  | | | г.№ |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Начальник ЦПКВК |  | / |  | / |
|  | *(подпись)* |  | *(Ф.И.О.)* |