

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Инженерная академия

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № от 29.04.2022
2022-08/22-04/2

ПЛАН РАБОТЫ

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Первый проректор
проректор по научной
работе



Костин А.А.

20__ г.

2.3.5.

Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей

Кафедра: Департамент механики и процессов управления

Факультет: Инженерная академия

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 3 года

Год начала подготовки (по плану)

2022

Самостоятельно установленные требования

СУТ РУДН № 139 от 09.03.2022

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор -
проректор по образовательной деятельности

/ Эбзеева Ю.Н. /

Начальник УПК ВК

/ Сафур Р.Е. /

Начальник УОП

/ Воробьева А.А. /

Директор

/ Разумный Ю.Н. /

Руководитель программы

/ Салтыкова О.А. /

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.07.2022 16:00:43
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a9890dae18a

| - | - | з.е. | Итого акад.ча | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | |
|---|---|----------|------------------|--------|--------------------|-----------|-----------|--------------------|-----|-----------|--------|--------|--------|
| | | | | Семест | Семестр 2 [14 нед] | | | Семестр 3 [19 нед] | | | Семест | Семест | Семест |
| Индекс | Наименование | Факт | По плану | з.е. | з.е. | Лек | Пр | з.е. | Лек | Пр | з.е. | з.е. | з.е. |
| 1.Научный компонент | | 150 | 5400 | 30 | 19 | | | 21 | | | 26 | 30 | 24 |
| 1.1.Научная деятельность, направленная на | | 126 | 4536 | 29 | 12 | | | 20 | | | 19 | 29 | 17 |
| 1.1.1(Н) | Научная деятельность | 126 | 4536 | 29 | 12 | | | 20 | | | 19 | 29 | 17 |
| 1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты | | 18 | 648 | | 6 | | | | | | 6 | | 6 |
| 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций | 18 | 648 | | 6 | | | | | | 6 | | 6 |
| 1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения | | 6 | 216 | 1 | 1 | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 |
| 1.3.1 | Промежуточная аттестация по этапу выполнения научного исследования: Научная деятельность | 6 | 216 | 1 | 1 | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 |
| 2.Образовательный компонент | | 24 | 864 | | 11 | 70 | 124 | 9 | 30 | 90 | 4 | | |
| 2.1.Дисциплины (модули) | | 13 | 468 | | 8 | 70 | 124 | 5 | 30 | 90 | | | |
| 2.1.1 | Иностранный язык | 4 | 144 | | 2 | | 72 | 2 | | 60 | | | |
| 2.1.1.1 | Иностранный язык | 4 | 144 | | 2 | | 72 | 2 | | 60 | | | |
| 2.1.1.2 | Русский язык как иностранный | 4 | 144 | | 2 | | 72 | 2 | | 60 | | | |
| 2.1.2 | История и философия науки | 3 | 108 | | 3 | 40 | 28 | | | | | | |
| 2.1.3 | Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей | 3 | 108 | | | | | 3 | 30 | 30 | | | |
| 2.1.4 | Педагогика высшей школы | 1 | 36 | | 1 | 6 | 12 | | | | | | |
| 2.1.5 | Методология научных исследований | 2 | 72 | | 2 | 24 | 12 | | | | | | |
| 2.1.5.1 | Методология научных исследований | 1 | 36 | | 1 | 12 | 6 | | | | | | |
| 2.1.5.2 | Методология научных исследований с модулем "Базы данных" | 1 | 36 | | 1 | 12 | 6 | | | | | | |
| 2.2.Практика | | 5 | 180 | | | | | 2 | | | 3 | | |
| 2.2.1(П) | Педагогическая практика | 5 | 180 | | | | | 2 | | | 3 | | |

| - | - | з.е. | Итого акад.ча | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | |
|--|--|------|------------------|--------|--------------------|------|-----|--------------------|-----|----|--------|--------|--------|
| | | | | Семест | Семестр 2 [14 нед] | | | Семестр 3 [19 нед] | | | Семест | Семест | Семест |
| Индекс | Наименование | Факт | По плану | з.е. | з.е. | Лек | Пр | з.е. | Лек | Пр | з.е. | з.е. | з.е. |
| 2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам | | 6 | 216 | | 3 | | | 2 | | | 1 | | |
| 2.3.1 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык" | 1 | 36 | | | | | 1 | | | | | |
| 2.3.2 | Промежуточная аттестация по дисциплине "История и философия науки" | 1 | 36 | | 1 | | | | | | | | |
| 2.3.3 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей" | 1 | 36 | | | | | 1 | | | | | |
| 2.3.4 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Педагогика высшей школы" | 1 | 36 | | 1 | | | | | | | | |
| 2.3.5 | Промежуточная аттестация по дисциплине "Методология научных исследований" | 1 | 36 | | 1 | | | | | | | | |
| 2.3.6 | Промежуточная аттестация по практике - Педагогическая практика | 1 | 36 | | | | | | | | 1 | | |
| 3.Итоговая аттестация | | 6 | 216 | | | | | | | | | | 6 |
| 3.1 | Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям | 6 | 216 | | | | | | | | | | 6 |
| | Итого з.е./Акад.часов (без факультативов) | 180 | 6480 | 30 | 30 | 70 | 124 | 30 | 30 | 90 | 30 | 30 | 30 |
| | Недельная нагрузка в периодах обучения (акад | | | 52.2 | 51.5 | | | 51.2 | | | 52.8 | 52.2 | 43.8 |
| | Контактная работа (акад.час/нед) | | | | | 13.9 | | | 6.4 | | | | |
| | з.е. на курсах (без факультативов) | | | | | 60 | | | 60 | | | | 60 |