

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Инженерная академия

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
образовательной
деятельности

Эбзеева Ю.Н.

г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 2022-08/22-12/2. от 13.12.2022

15.04.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Технологии автоматизации промышленных систем

Кафедра: Базовая кафедра "Машиностроительные технологии"

Факультет: Инженерная академия

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

научно-исследовательский

проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Воробьева А.А./

Директор академии

Разумный Ю.Н./

Председатель МССН

Малькова М.Ю./

Руководитель ОП ВО

Алленов Д.Г./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.05.2023 23:28:55
Уникальный программный ключ:
ca955a0120d891083f939673078e1fa989dae18a

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2								Курс 3			
				Семестр 1 [14 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [18 нед]				Семестр 4 [14 нед]				Семестр 5 [9 нед]			
				з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ДВ.01.02	Расчет, моделирование и конструирование оборудования с компьютерным управлением	4	144	4	1		1																
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины	4	144	4	1	2																	
Б1.В.ДВ.02.01	Экспертные и интеллектуальные системы	4	144	4	1	2																	
Б1.В.ДВ.02.02	Базы данных в информационно-управляющих системах	4	144	4	1	2																	
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины	3	108					3	1	1													
Б1.В.ДВ.03.01	Оборудование инструментального производства	3	108					3	1	1													
Б1.В.ДВ.03.02	Технический контроль в автоматизированных системах	3	108					3	1	1													
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины	3	108													3	2			2			
Б1.В.ДВ.04.01	Менеджмент в машиностроительной науке	3	108													3	2						2
Б1.В.ДВ.04.02	Мехатроника	3	108													3	2						2
Блок 2.Практика		27	972									6				9				12			
Обязательная часть		15	540									6				3				6			
Б2.О.01	Базовая компонента	9	324									6				3							
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	9	324									6				3							
Б2.О.02	Вариативная компонента	6	216																	6			
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	6	216																	6			
Часть, формируемая участниками образовательных		12	432													6				6			
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	6	216													6							
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	6	216																	6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		12	432																	12			
Б3.01(Г)	Государственный экзамен	3	108																	3			
Б3.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	9	324																	9			
ФТД.Факультативные дисциплины			432			56				54				54									
ФТД.01	Практика перевода		216			2				2				2									
ФТД.02	Основы DIY и приборостроения		216			2				1				1									