

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.06.2025 16:13:26
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Инженерная академия

План одобрен учёным советом ОУП
Протокол № 2022-08/24-12/1 от 09.12.2024

ПЛАН РАБОТЫ

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

1.2.1.

Искусственный интеллект и машинное обучение

Artificial Intelligence and Machine Learning / Искусственный интеллект и машинное обучение (англ.)

Кафедра: Кафедра механики и процессов управления
Факультет: Инженерная академия

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные
требования

СУТ РУДН №139 от 09.03.2022

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по
образовательной деятельности

Начальник УОП

Начальник ДАД

Директор академии

Руководитель программы

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по научной работе

Костин А.А.

20 г.



/ Эбзеева Ю.Н./

/ Воробьева А.А./

/ Борисова А.С./

/ Разумный Ю.Н./

/ Разумный Ю.Н./

-	-	-	Формы пром. атт.		з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Кур
														Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.
1. Научный компонент					150	150	5400	5400			5184	216		29	20	20
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					126	126	4536	4536			4536			28	13	19
+	1.1.1(Н)	Research activity aimed at preparing for a thesis defense / Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			126	126	4536	4536			4536			28	13	19
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					18	18	648	648			648				6	
+	1.2.1(Н)	Preparation of publications and (or) applications for patents for inventions, utility models, industrial designs, certificates of state registration of computer programs, databases, topologies of integrated circuits / Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем			18	18	648	648			648				6	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования					6	6	216	216				216		1	1	1
+	1.3.1	Interimertiate Certification on the Stages of Scientific Research: Research activity aimed at preparing for a thesis defense / Промежуточная аттестация по этапу выполнения научного исследования: Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		123456	6	6	216	216				216		1	1	1
2. Образовательный компонент					24	24	864	864	314	314	334	216		1	10	10
2.1. Дисциплины (модули)					13	13	468	468	314	314	154			1	7	5
+	2.1.1	Foreign language / Иностранный язык			4	4	144	144	132	132	12				2	2
+	2.1.1.1	Foreign language / Иностранный язык			4	4	144	144	132	132	12				2	2
-	2.1.1.2	Russian as a Foreign Language / Русский язык как иностранный			4	4	144	144	132	132	12				2	2
+	2.1.2	History and Philosophy of Science / История и философия науки			3	3	108	108	68	68	40				3	
+	2.1.3	Artificial Intelligence and Machine Learning / Искусственный интеллект и машинное обучение			3	3	108	108	60	60	48					3
+	2.1.4	Pedagogy of Higher Education / Педагогика высшей школы			1	1	36	36	18	18	18				1	
+	2.1.5	Methodology of Scientific Research / Методология научных исследований			2	2	72	72	36	36	36			1	1	
+	2.1.5.1	Methodology of Scientific Research / Методология научных исследований			1	1	36	36	18	18	18				1	

+	2.1.5.2	Academic research databases in scientific activities / Информационные базы данных для научных исследований			1	1	36	36	18	18	18			1		
2.2.Практика					5	5	180	180			180					3
+	2.2.1(П)	Pedagogical Practice / Педагогическая практика			5	5	180	180			180					3
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике					6	6	216	216				216			3	2
+	2.3.1	Interimmediate Certification for Discipline "Foreign Language" / Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык"	3		1	1	36	36				36				1
+	2.3.1.1	Intermediate Certification for Discipline "Foreign Language" / Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык"	3		1	1	36	36				36				1
-	2.3.1.2	Intermediate certification in the discipline (module) "Russian as a foreign Language" / Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Русский язык как иностранный"	3		1	1	36	36				36				1
+	2.3.2	Interimmediate Certification for Discipline "History and Philosophy of Science" / Промежуточная аттестация по дисциплине "История и философия науки"	2		1	1	36	36				36			1	
+	2.3.3	Interimmediate Certification for Discipline Artificial Intelligence and Machine Learning" / Промежуточная аттестация по дисциплине "Искусственный интеллект и машинное обучение"	3		1	1	36	36				36				1
+	2.3.4	Interimmediate Certification for Discipline "Pedagogy of Higher Education" / Промежуточная аттестация по дисциплине "Педагогика высшей школы"		2	1	1	36	36				36			1	
+	2.3.5	Interimmediate Certification for Discipline "Methodology of Scientific Research" / Промежуточная аттестация по дисциплине "Методология научных исследований"		2	1	1	36	36				36			1	
+	2.3.6	Interimmediate Certification for Pedagogical Practice / Промежуточная аттестация по практике - Педагогическая практика		4	1	1	36	36				36				
3.Итоговая аттестация					6	6	216	216			216					
+	3.1	Evaluation of the Thesis for its Compliance with the Established Criteria / Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6		6	6	216	216			216					

с 2	Курс 3		Закрепленная кафедра	
Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
27	30	24		
20	29	17		
20	29	17	328	Кафедра механики и процессов управления
6		6		
6		6	328	Кафедра механики и процессов управления
1	1	1		
1	1	1	328	Кафедра механики и процессов управления
3				
			39	Кафедра иностранных языков ИнжАк
			146	Кафедра русского языка 4
			104	Кафедра онтологии и теории познания
			328	Кафедра механики и процессов управления
			135	Кафедра психологии и педагогики
			327	Кафедра инновационного менеджмента в отраслях промышленности

			299	УНИБЦ
2				
2			328	Кафедра механики и процессов управления
1				
			39	Кафедра иностранных языков ИнжАк
			146	Кафедра русского языка 4
			104	Кафедра онтологии и теории познания
			328	Кафедра механики и процессов управления
			135	Кафедра психологии и педагогики
			327	Кафедра инновационного менеджмента в отраслях промышленности
1			328	Кафедра механики и процессов управления
		6		
		6	328	Кафедра механики и процессов управления