

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.06.2026 16:20:50
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 от 02.03.2026 № 2022-08/07

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по научной работе

Котин А. А.

2026 г.



ПЛАН РАБОТЫ

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

2.4.7.

Турбомашины и поршневые двигатели

Turbomachinery and Reciprocating Engines / Турбомашины и поршневые двигатели (англ.)

БУП: Базовая кафедра "Энергетическое машиностроение"

ОУП: Инженерная академия

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2026

Самостоятельно устанавливаемые
требования

СУТ РУДН № 139 от 09.03.2022

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор – проректор
по образовательной деятельности

/ Эбзева Ю. Н./

Начальник УОП

/ Воробьева А. А./

Директор ДАД

/ Борисова А. С./

Руководитель ОУП

/ Разумный Ю. Н./

Руководитель программы

/ Радин Ю. А./

-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
				Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8		
Индекс	Наименование	Экспертное	По плану	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр	з.е.	Лек	Пр
1.Research Component / Научный компонент		209	7524	29			19			20			27			30			30			30			24		
1.1(Н)	Research Activity Aimed at Preparing for Thesis Defense / Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	209	7524	29			19			20			27			30			30			30			24		
2.Educational Component / Образовательный компонент		25	900	1	12	6	11	58	106	10	30	102	3														
2.1.Disciplines (Modules) / Дисциплины (модули)		19	684	1	12	6	11	58	106	7	30	102															
2.1.1	Foreign Language / Иностранный язык	6	216				3		60	3		72															
2.1.1.1	Foreign Language / Иностранный язык	6	216				3		60	3		72															
2.1.1.2	Russian as a Foreign Language / Русский язык как иностранный	6	216				3		60	3		72															
2.1.2	History and Philosophy of Science / История и философия науки	4	144				4	40	28																		
2.1.3	Theory of Working Processes of Heat Engines (Special Chapters) / Теория рабочих процессов тепловых двигателей (специальные главы)	4	144							4	30	30															
2.1.4	Pedagogy of Higher Education / Педагогика высшей школы	2	72				2	6	12																		
2.1.5	Methodology of Scientific Research / Методология научных исследований	2	72				2	12	6																		
2.1.6	Academic Research Databases in Scientific Activities / Информационные базы данных для научных исследований	1	36	1	12	6																					
2.2.Training / Практика		6	216							3		3															
2.2.1(П)	Pedagogical Training / Педагогическая практика	6	216							3		3															
3.Final Assessment / Итоговая аттестация		6	216																						6		
3.1	Evaluation of Thesis for Compliance with Established Requirements / Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6	216																						6		
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	240	8640	30	12	6	30	58	106	30	30	102	30			30			30			30			30		
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад			52.2			51.2			51.2			54			52.2			52.2			54			54		
	Контактная работа (акад.час/нед)				0.9			8.7			7																
	з.е. на курсах (без факультативов)						60					60				60						60					