

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 31.05.2024 13:23:25  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы  
Инженерная академия

План одобрен Ученым советом ОУП  
Протокол № 2022-08/23-11/3 от 29.11.2023

**УТВЕРЖДАЮ**  
Первый проректор - проректор по образовательной  
деятельности

\_\_\_\_\_ Эбзеева Ю.Н.  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.03

Энергетическое машиностроение  
Комбинированные энергетические установки и альтернативная энергетика

Кафедра: Базовая кафедра "Энергетическое машиностроение"  
Факультет: Инженерная академия

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2024 \_\_\_\_\_

Форма обучения: Заочная

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

Срок получения образования: 5 л.

### СОГЛАСОВАНО

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	производственно-технологический

Начальник УОП \_\_\_\_\_ / Воробьева А.А./

Директор академии \_\_\_\_\_ / Разумный Ю.Н./

Председатель МСЧ \_\_\_\_\_ / Малькова М.Ю./

Руководитель ОП ВО \_\_\_\_\_ / Ощепков П.П./







-	-	-	з.е.	Итого	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Факт	По плану	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				
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>			12	432																								
+	Б3.01(Г)	Государственный экзамен	3	108																	3							
+	Б3.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	9	324																	9							
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>				144								6				8												
+	ФТД.01	Основы делового общения		72								6																
+	ФТД.02	Основы 3D моделирования		72												8												