

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.02.2025 15:49:11  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы  
Факультет искусственного интеллекта

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № УС-00 от 01.11.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

10.04.01

Информационная безопасность  
Управление информационной безопасностью

Кафедра: Кафедра прикладного искусственного интеллекта

Факультет: Факультет искусственного интеллекта

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

научно-исследовательский

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1455 от 26.11.2020

План Учебный план магистратуры '+10.04.01 Информационная безопасность УИБ 2025.plx', код направления 10.04.01, год начала подготовки 2025

-	-	Формы пром. атт.		з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2							
		Экза мен	Зачет с оц.			Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4			
Считать в плане	Наименование			Факт	По плану	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>				67	2412	19	153	34	187	18	136	34	170	19	136		204	11	64		96
<b>Обязательная часть</b>				54	1944	19	153	34	187	14	102	34	136	15	102		170	6	24		56
+	<b>Базовая компонента</b>	<b>124</b>	<b>111123</b>	<b>28</b>	<b>1008</b>	15	<b>119</b>		<b>187</b>	7	<b>34</b>		<b>102</b>	3			<b>68</b>	3			<b>32</b>
+	Теория и методология научных исследований		1	3	108	3	34		34												
+	Профессиональное общение и межкультурное взаимодействие в команде		1	2	72	2	17		17												
+	Теория управления		1	3	108	3	34		34												
+	Управление проектами	1		4	144	4	34		34												
+	Теория игр и исследование операций		2	3	108					3	34		34								
+	<b>Иностранный язык / Русский язык как иностранный</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>468</b>	3			<b>68</b>	4			<b>68</b>	3			<b>68</b>	3			<b>32</b>
+	Иностранный язык в профессиональной деятельности	24	13	13	468	3			68	4			68	3			68	3			32
-	Русский язык как иностранный в профессиональной деятельности	24	13	13	468	3			68	4			68	3			68	3			32
+	<b>Вариативная компонента</b>	<b>1233</b>	<b>234</b>	<b>26</b>	<b>936</b>	4	<b>34</b>	<b>34</b>		7	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	12	<b>102</b>		<b>102</b>	3	<b>24</b>		<b>24</b>
+	Защищенные информационные системы	1		4	144	4	34	34													
+	Технологии обеспечения информационной безопасности	2		4	144					4	34	34									
+	Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности		2	3	108					3	34		34								
+	Управление информационной безопасностью	3		5	180									5	34		34				
+	Методология проектирования систем обеспечения информационной безопасности	3		4	144									4	34		34				
+	Разработка технической документации		3	3	108									3	34		34				
+	Информационно-психологическая безопасность		4	3	108													3	24		24
<b>Часть, формируемая участниками образовательных</b>				13	468					4	34		34	4	34		34	5	40		40
+	<b>Блок дисциплин на иностранном языке по выбору (1 из 2)</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>72</b>													2	<b>16</b>		<b>16</b>
+	Международные аспекты противодействия киберпреступности и кибертерроризму / International legal frameworks for combating cybercrime and cyberterrorism		4	2	72													2	16		16

-	-	Формы пром. атт.		з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2									
		Экза мен	Зачет с оц.			Факт	По плану	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4			
								з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
-	Международно-правовое регулирование в области информационной безопасности / International legal regulation of information security		4	2	72													2	16		16		
+	<b>Элективные дисциплины (1 из 2)</b>	<b>2</b>		<b>4</b>	<b>144</b>					4	<b>34</b>		<b>34</b>										
+	Системы обнаружения вторжений	2		4	144					4	34		34										
-	Методы выявления и анализа инцидентов информационной безопасности	2		4	144					4	34		34										
+	<b>Элективные дисциплины (1 из 2)</b>	<b>3</b>		<b>4</b>	<b>144</b>									4	<b>34</b>		<b>34</b>						
+	Инструментальные средства анализа рисков информационной безопасности	3		4	144									4	34		34						
-	Имитационное моделирование систем обеспечения информационной безопасности	3		4	144									4	34		34						
+	<b>Элективные дисциплины (1 из 2)</b>	<b>4</b>		<b>3</b>	<b>108</b>													3	<b>24</b>		<b>24</b>		
+	Практические аспекты аудита информационной безопасности	4		3	108													3	24		24		
-	Обеспечение непрерывности бизнеса	4		3	108													3	24		24		
<b>Блок 2.Практика</b>				47	1692	11			34	12			34	11			34	13			16		
<b>Обязательная часть</b>				41	1476	11			34	12			34	11			34	7			16		
+	<b>Вариативная компонента</b>		<b>12344</b>	<b>41</b>	<b>1476</b>	11			<b>34</b>	12			<b>34</b>	11			<b>34</b>	7			<b>16</b>		
+	Научно-исследовательская работа		1234	38	1368	11			34	12			34	11			34	4			16		
+	Проектно-технологическая практика		4	3	108													3					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных</b>				6	216													6					
+	Преддипломная практика		4	6	216													6					
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>				6	216													6					
+	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4		6	216													6					
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>					432				68				68				68						
+	Иностранный язык (продвинутый курс)				216				34				34				34						
+	Русский язык (для иностранных студентов)				216				34				34				34						