УТВЕРЖДАЮ Первый проректор Нагорнов О.В.

Учебный план основной образовательной программы

Искусственный интеллект и машинное обучение (в области новых атомных бизнесов)

по научной специальности 1.2.1 «Искусственный интеллект и машинное обучение»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре очная форма обучения 2024 год приема

План одобрен УМС ФБИУКС. Протокол №02/23-09 от 01.09.2023

План одобрен УМС ФБИУКС. Протокол №24/08 от 22.08.2024.

1. График учебного процесса

	Сентябрь				Октябрь Ноябрь				Декабрь				Январь				Фев	зралі	•			Map	Г			Αп	рель			Июнь				Июль			Август												
	1-7 сент.	8-14 сент.	15-21 сент	22-28 cour	2 2 TH	ف اد	13-10 OKT	5 6	} [:	3-0 uode	1 4	2 6	5 5	24-30 нояб.	-	14/	-21 д	2-28 д	ë,	5-11 9HB.	-25	26 янв1 фев.	8	9-15 февр.	16-22 февр.	23 фев 1 марта	2-8 марта	9-15 марта	16-22 марта	23-29 марта	30 марта-5 апр.	6-12 апр.	13-19 апр.	20-26 апр.	27 апр3 мая	4-10 мая	11-17 мая	18-24 мая	25-31 мая	1-7 июня	8-14 июня	15-21 июня	29 июня-5 июля	12 ию	19 MR	27 июля- 2 авг.	3-9 авг.	10-16 aBr.	17-23 aBr.
	1	2	2 3	3 4	4 5	5 6	5	7 8	3 9) 1	0 1	1 1	12	13	14	15	16	17	181	192	0 21	22 2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42 4	3 44	45	46 4	7 48	49	50 5	51 5
_ 1	ΤН	1 T I	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	НТ	ΗТ	ΗТ	НТ	НТ	НТ	Н	г Н -	гΗ	ГΗ	ΤН	Н	H F	Н	К	ΗΙ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	ΗТ	Э	Э 1	Н	Н	K	K	К	К	К
∯ 2	ΤН	¹ T ¹	ΗТ	Ηт	Ηт	ΗТ	НТ	НТ	Ηт	Ηт	ΗТ	НТ	Н	Н	г Н -	гΗ	ГΗ	тΗ	Н	НН	Н	к	нН	ТΠ	ΗТП	ΗТΓ	НΤΓ	НΤ	ηНΤΓ	ΗТΓ	НΤΓ	НΤг	НΤΓ	ηНΤΓ	НΤΓ	НΤп	НΤΓ	НΤΓ	НΤΓ	НΤΓ	э	э	н	Н	K	κ	К	К	К
_ 3	Н	Н	l l	1 1	1 F	1 1	1 1	1 F	1 F	1 1	4 I	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ΗН	1 Н	к	H I	Ηт	Ηт	Ηт	Ηт	Ηт	Ηт	Ηт	Ηт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Л	пл	Д	KK	κк	К	к	К

2. Учебный план

																С	емес	тры															
									1 ו	сурс				2	курс									3 курс	С								
Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	1 <i>21 нед</i> (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)						3 21 нед (ТО: 17 нед)			4 21 нед (ТО: 17 нед)					5 21 нед					1 (T0	Компетенции			
					Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ay	д Лек П	р СРС	Атт	г Ауд	Лек	Пр СР	Атт	Ауд	Лек	lp CI	PC A	۱тт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	- T
Б1	Научный компонент		151	5436																													
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		143	5148																													
	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	71	143	5148				864	3/0				864	3/0			864	3/0)		756	3/0			10	083	3/0				792	3/0	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		8	288																													

																	Сем	естр	ы														
		Структурное подразделение							1 H	сурс									2 ку	рс				3 курс]
Метка	а Название		ЗЕТ	ч	1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)						21 (T0:		Τ)	21 i 0: 1:	•)	5 21 нед						6 1 <i>9 не,</i> D: 8 н			Компетенции		
					Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	Ауд	д Лек I	ПрС	PC A	Атт А	уд Ле	κПр	CPC	Атт	Ауд	ЛекГ	1р СР	САт	Ауд	Лек	Пр	CPC	Атт	i l
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	71	8	288															3			72				72					72	3	УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4
Б2	Образовательный компонент		23	828																													
Б2.Д	Дисциплины (модули)		19	684																													
Б2.Д.1	История и философия науки	54	5	180	68	34	34	4	3	68	34	34	4	Э(36)																			УК-1, УК-2
Б2.Д.2	Иностранный язык	50	5	180	34		34	38	3	34		34	38	Э(36)																			УК-3, УК-4
Б2.Д.3	Искусственный интеллект и машинное обучение	71	3	108															3	34 17	7 17	38	Э(36))									УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3
	Методология планирования и проведения научного исследования	17	2	72	16	16		56	3																								УК-5, ОПК-2, ОПК-3
Б2.Д.5	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72											34	34	3	38	3														УК-5, ОПК-1, ОПК-4
Б2.Д.6	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15 4	42	3														ОПК-5
Б2.П	Практики		4	144																													
Б2.П.1	Педагогическая практика	71	4	144																8		136	3										ОПК-5
Б3	Итоговая аттестация		6	216																													
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	71	6	216																											216		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Φ	Факультативы		4	144																													
	Русский язык как иностранный	49	2	72	34		34	2	3	34		34	2	3																			УК-4
Ф.2	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	2	72																								16	16		56	3	опк-з
	_	Всего:			118 + 34			962 + 2	2	102 + 34			906 + 2		64	49			4	12 17						108	0	0+1	0 + 16		1080 + 5	6	
		6480 +144			30 3ET					30 3ET					3ET	•			303				30	3ET				30 3E					
		ий (ч/нед)			7.24					6.48			<u> </u>		3.05				2									0.84					
		ка (ч/нед)			53.14					49.71			<u> </u>	5	1.43				49.				51	1.43				49.26	6		igspace		
	У	ию (ч/нед)								36			<u> </u>						1														
		Зачет			3+1					+1			<u> </u>		3				2					1				1+1					
		с оценкой			1					1			₽		1		_		1			<u> </u>		1		1		1					
<u></u>		Экзамен								2			<u> </u>						1	l											<u>i</u>		

СОГЛАСОВАНО: Декан ФБИУКС Путилов А.В.

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.