

Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация "Международный Восточно-Европейский колледж" □

План одобрен Педагогическим советом колледжа
Протокол № 3 от 20.02.2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Новикова В.В.

20.02.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.13

09.02.13 ИНТЕГРАЦИЯ РЕШЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Квалификация: специалист по работе с искусственным интеллектом

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Основной	Виды деятельности
+	разработка кода для искусственного интеллекта
+	администрирование баз данных
+	обучение готовых моделей искусственного интеллекта

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1025 от 24.12.2024

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5		
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44		
I																		К	К																									У	У	Э
II															П	П	П		К	К																У	У	П	П	П	П	П	П	Э	К	
III															У	У		К	К									П	П	П	П	П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 2/6	22	38 2/6	10 2/6	15	25 2/6	14 2/6	7	21 2/6	85
У	Учебная практика		2	2		2	2	2		2	6
П	Производственная практика				6	6	12		6	6	18
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	4/6	1	1 4/6	4/6	1	1 4/6	4/6	1	1 4/6	5
Дп	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)								4	4	4
Д	Защита дипломного проекта (работы), демонстрационный экзамен								2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	9	11	2		2	23
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

Июль			27 - 2	Август			
6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
=	=	=	=	=	=	=	=

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	2052	3240
Практики	900	1008
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе среднего общего образования	4464	4464

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объем ОП		Кур		
			Экза мен	Диф. зачет	Курсов ая работа	Итог. контр. раб.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Семест р 1	
Считать в плане	Индекс	Наименование																
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3726	3702	558	180		3124	1340	612		
СГ.Социально-гуманитарный цикл							608	608	600	600	8			504	104	168		
+	СГ.01	История России		1			36	36	36	36			36		36			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6			180	180	180	180			180		30			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4			72	72	68	68	4		72					
+	СГ.04	Физическая культура		26			180	180	180	180			180		30			
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности				2	36	36	32	32	4		36					
+	СГ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала		1			72	72	72	72				72	72			
+	СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда				6	32	32	32	32				32				
ОП.Общепрофессиональный цикл							862	862	638	630	176	48		504	358	300		
+	ОП.01	Элементы высшей математики	1				128	128	86	84	30	12	72	56	128			
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	1				100	100	64	62	24	12	36	64	100			
+	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	2				100	100	64	62	24	12	36	64				
+	ОП.04	Численные методы		2			72	72	72	72			72					
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4			42	42	42	42			36	6				
+	ОП.06	Экономика отрасли		4			42	42	42	42			36	6				
+	ОП.07	Основы проектирования баз данных		2			90	90	68	68	22		72	18				
+	ОП.08	Информационные технологии		1			72	72	72	72			72		72			
+	ОП.09	Основы проектирования информационных систем		2			72	72	62	62	10		72					
+	ОП.10	Основы предпринимательства				4	36	36	28	28	8			36				
+	ОП.11	Управление проектами	6				108	108	38	36	58	12		108				
П.Профессиональный цикл							2778	2778	2272	2256	374	132		1900	878	144		
+	ПМ.01	Разработка кода для искусственного интеллекта	2233	23			936	936	750	744	138	48	568	368	144			
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей в системах искусственного интеллекта	2				216	216	154	152	50	12	100	116	144			
+	МДК.01.02	Разработка мобильных приложений с поддержкой искусственного интеллекта	2				216	216	154	152	50	12	144	72				
+	МДК.01.03	Тестирование программных модулей	3				204	204	154	152	38	12	144	60				
+	УП.01	Учебная практика		2			72	72	72	72			36	36				
+	ПП.01	Производственная практика		3			216	216	216	216			144	72				
+	ПМ.01	Экзамен по модулю ПМ.01	3				12	12				12		12				
+	ПМ.02	Администрирование баз данных	444	44			708	708	584	580	88	36	504	204				

+	МДК.02.01	Управление и автоматизация баз данных	4				204	204	148	146	44	12		108	96	
+	МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных	4				204	204	148	146	44	12		108	96	
+	УП.02	Учебная практика		4			72	72	72	72				72		
+	ПП.02	Производственная практика		4			216	216	216	216				216		
+	ПМ.02	Экзамен по модулю ПМ.02	4				12	12				12			12	
+	ПМ.03	Обучение готовых моделей искусственного интеллекта	5566	56	5		990	990	794	788	148	48		684	306	
+	МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей	5		5		210	210	148	146	50	12		108	102	
+	МДК.03.02	Интеграция искусственного интеллекта в информационные системы	5				240	240	174	172	54	12		144	96	
+	МДК.03.03	Разработка промптов для искусственного интеллекта	6				240	240	184	182	44	12		144	96	
+	УП.03	Учебная практика		5			72	72	72	72				72		
+	ПП.03	Производственная практика		6			216	216	216	216				216		
+	ПМ.03	Экзамен по модулю ПМ.03	6				12	12				12			12	
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		6			144	144	144	144				144		
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216				216		
+	ГИА.01	Подготовка дипломной работы (проекта)					144	144	144	144				144		
+	ГИА.02	Защита дипломной работы (проекта), демонстрационный экзамен					72	72	72	72				72		

с 1	Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5		
Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
900	612	864	612	864		
96	60	132	60	92		
30	30	30	30	30		
		72				
30	30	30	30	30		
36						
				32		
334		120	50	58		
100						
72						
		42				
		42				
90						
72						
		36				
			50	58		
470	552	612	502	498		
470	322					
72						
216						
110	94					
72						
	216					
	12					
	230	478				

	120	84				
	110	94				
		72				
		216				
		12				
		134	502	354		
		134	76			
			240			
			114	126		
			72			
				216		
				12		
				144		
				216		
				144		
				72		

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов										Объё
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Диф. зачет	Курсов ая работа	Итог. контр. раб.	Трудо- емкость	По плану	Ауд.	Лек	Пр	ИП	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3702	836	2846	30	558	180		3124	
СГ.Социально-гуманитарный цикл							608	608	600	162	438		8			504	
+	СГ.01	История России		1			36	36	36	26	10				36		
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6			180	180	180	16	164				180		
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4			72	72	68	34	34		4		72		
+	СГ.04	Физическая культура		26			180	180	180	10	170				180		
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности				2	36	36	32	20	12		4		36		
+	СГ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала		1			72	72	72	36	36						
+	СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда				6	32	32	32	20	12						
ОП.Общепрофессиональный цикл							862	862	630	290	340	30	176	48		504	
+	ОП.01	Элементы высшей математики	1				128	128	84	40	44		30	12	72		
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	1				100	100	62	34	28		24	12	36		
+	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	2				100	100	62	34	28		24	12	36		
+	ОП.04	Численные методы		2			72	72	72	28	44				72		
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4			42	42	42	20	22				36		
+	ОП.06	Экономика отрасли		4			42	42	42	20	22				36		
+	ОП.07	Основы проектирования баз данных		2			90	90	68	24	44		22		72		
+	ОП.08	Информационные технологии		1			72	72	72	28	44				72		
+	ОП.09	Основы проектирования информационных систем		2			72	72	62	28	34		10		72		
+	ОП.10	Основы предпринимательства				4	36	36	28	14	14		8				
+	ОП.11	Управление проектами	6				108	108	36	20	16	30	58	12			
П.Профессиональный цикл							2778	2778	2256	384	1852		374	132		1900	
+	ПМ.01	Разработка кода для искусственного интеллекта	2233	23			936	936	744	108	636		138	48	568		
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей в системах искусственного интеллекта	2				216	216	152	36	116		50	12	100		
+	МДК.01.02	Разработка мобильных приложений с поддержкой искусственного интеллекта	2				216	216	152	36	116		50	12	144		
+	МДК.01.03	Тестирование программных модулей	3				204	204	152	36	116		38	12	144		
+	УП.01	Учебная практика		2			72	72	72		72				36		
+	ПП.01	Производственная практика		3			216	216	216		216				144		
+	ПМ.01	Экзамен по модулю ПМ.01	3				12	12						12			
+	ПМ.02	Администрирование баз данных	444	44			708	708	580	116	464		88	36	504		

+	МДК.02.01	Управление и автоматизация баз данных	4				204	204	146	58	88		44	12		108
+	МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных	4				204	204	146	58	88		44	12		108
+	УП.02	Учебная практика		4			72	72	72		72					72
+	ПП.02	Производственная практика		4			216	216	216		216					216
+	ПМ.02	Экзамен по модулю ПМ.02	4				12	12						12		
+	ПМ.03	Обучение готовых моделей искусственного интеллекта	5566	56	5		990	990	788	160	608		148	48		684
+	МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей	5		5		210	210	146	38	88		50	12		108
+	МДК.03.02	Интеграция искусственного интеллекта в информационные системы	5				240	240	172	56	116		54	12		144
+	МДК.03.03	Разработка промптов для искусственного интеллекта	6				240	240	182	66	116		44	12		144
+	УП.03	Учебная практика		5			72	72	72		72					72
+	ПП.03	Производственная практика		6			216	216	216		216					216
+	ПМ.03	Экзамен по модулю ПМ.03	6				12	12						12		
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		6			144	144	144		144					144
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216		216					216
+	ГИА.01	Подготовка дипломной работы (проекта)					144	144	144		144					144
+	ГИА.02	Защита дипломной работы (проекта), демонстрационный экзамен					72	72	72		72					72

м ОП	Курс 1																									
	Семестр 1										Семестр 2															
Вар. часть	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек		
1340	612	490	486	194	292			4	98	24	900	718	712	206	506			6	146	36	612	522	520	92		
104	168	168	168	68	100						96	92	92	22	70				4		60	60	60	4		
	36	36	36	26	10																					
	30	30	30	4	26						30	30	30	2	28						30	30	30	2		
	30	30	30	2	28						30	30	30		30						30	30	30	2		
											36	32	32	20	12				4							
72	72	72	72	36	36																					
32																										
358	300	222	218	102	116			4	54	24	334	266	264	114	150			2	56	12						
56	128	86	84	40	44			2	30	12																
64	100	64	62	34	28			2	24	12																
64											100	64	62	34	28			2	24	12						
											72	72	72	28	44											
6																										
6																										
18											90	68	68	24	44				22							
	72	72	72	28	44																					
											72	62	62	28	34				10							
36																										
108																										
878	144	100	100	24	76				44		470	360	356	70	286			4	86	24	552	462	460	88		
368	144	100	100	24	76				44		470	360	356	70	286			4	86	24	322	290	288	14		
116	144	100	100	24	76				44		72	54	52	12	40			2	6	12						
72											216	154	152	36	116			2	50	12						
60											110	80	80	22	58				30		94	74	72	14		
36											72	72	72		72											
72																					216	216	216			
12																					12					
204																					230	172	172	74		

24	354	306	304	34	270			2	24	24		
12												
12												
	126	90	88	34	54			2	24	12		
	216	216	216		216							
	12									12		
	144	144	144		144							
	216	216	216		216							
	144	144	144		144							
	72	72	72		72							

Индекс

ОК 01.

ОК 02.

ОК 03.

ОК 04.

ОК 05.

ОК 06.

ОК 07.

ОК 08.

ОК 09.

Вид деятельности: разработ

ПК 1.1.

ПК 1.2.

ПК 1.3.

ПК 1.4.

ПК 1.5.

ПК 1.6.

ПК 1.7.

Вид деятельности: админис

ПК 2.1.

ПК 2.2.

ПК 2.3.

ПК 2.4.

ПК 2.5.

Вид деятельности: обученик

ПК 3.1.

ПК 3.2.

ПК 3.3.

ПК 3.4.

ПК 3.5.

ПК 3.6.

Содержание	Тип
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
Када для искусственного интеллекта	
Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием	ПК
Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием	ПК
Оформлять программный код в соответствии с техническим заданием	ПК
Использовать систему контроля версий программного кода с учетом обеспечения возможности организации групповой разработки	ПК
Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств	ПК
Выполнять тестирование программного кода	ПК
Составлять тестовые сценарии	ПК
Тестирование баз данных	
Выявлять проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных	ПК
Осуществлять процедуры администрирования баз данных	ПК
Проводить аудит систем безопасности баз данных с использованием регламентов по защите информации	ПК
Формировать требования хранилищ банка данных для обучения	ПК
Подготавливать данные для базы знаний	ПК
Обучение с готовых моделей искусственного интеллекта	
Осуществлять выбор готовых моделей искусственного интеллекта	ПК
Формировать сценарии обучения готовых моделей искусственного интеллекта	ПК
Проводить обучение и последующую калибровку готовых моделей искусственного интеллекта	ПК
Контролировать результат обучения	ПК
Оформлять результат проведения процедуры обучения	ПК
Формировать запросы для работы с искусственным интеллектом с целью визуализации данных	ПК

Индекс	Наименование
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
СГ	Социально-гуманитарный цикл
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала
СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда
ОП	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Численные методы
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Основы проектирования информационных систем
ОП.10	Основы предпринимательства
ОП.11	Управление проектами
П	Профессиональный цикл
ПМ.01	Разработка кода для искусственного интеллекта
МДК.01.01	Разработка программных модулей в системах искусственного интеллекта
МДК.01.02	Разработка мобильных приложений с поддержкой искусственного интеллекта
МДК.01.03	Тестирование программных модулей
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПМ.01	Экзамен по модулю ПМ.01
ПМ.02	Администрирование баз данных
МДК.02.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПМ.02	Экзамен по модулю ПМ.02

ПМ.03	Обучение готовых моделей искусственного интеллекта
МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей
МДК.03.02	Интеграция искусственного интеллекта в информационные системы
МДК.03.03	Разработка промптов для искусственного интеллекта
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
ПМ.03	Экзамен по модулю ПМ.03
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ГИА.01	Подготовка дипломной работы (проекта)
ГИА.02	Защита дипломной работы (проекта), демонстрационный экзамен

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Неделя	Контроль	Контроль		
			Контроль	Академических часов											Всего			Кон такт.	Лек	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				612												17		900		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612														900		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36														36		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36														36		
	Аудиторная нагрузка			29,76														29,1		
	Контактная работа			30														29,37		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	490	194		292			4	98	24	ТО: 16 1/3□ Э: 2/3		828	646	206		
1	СГ.01	История России	ЗаО	36	36	26		10												
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		30	30	4		26									30	30	2	
3	СГ.04	Физическая культура		30	30	2		28								ЗаО	30	30		
4	СГ.05	Основы финансовой грамотности														К	36	32	20	
5	СГ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала	ЗаО	72	72	36		36												
6	ОП.01	Элементы высшей математики	Эк	128	86	40		44			2	30	12							
7	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	Эк	100	64	34		28			2	24	12							
8	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика														Эк	100	64	34	
9	ОП.04	Численные методы														ЗаО	72	72	28	
10	ОП.07	Основы проектирования баз данных														ЗаО	90	68	24	
11	ОП.08	Информационные технологии	ЗаО	72	72	28		44												
12	ОП.09	Основы проектирования информационных систем														ЗаО	72	62	28	
13	ПМ.01	Разработка кода для искусственного интеллекта		144	100	24		76				44				Эк(2) ЗаО	470	360	70	
14	МДК.01.01	Разработка программных модулей в системах искусственного интеллекта		144	100	24		76				44				Эк	72	54	12	
15	МДК.01.02	Разработка мобильных приложений с поддержкой искусственного интеллекта														Эк	216	154	36	
16	МДК.01.03	Тестирование программных модулей															110	80	22	
ПРАКТИКИ		(План)														72	72			
	УП.01	Учебная практика													ЗаО	72	72			

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	(План)																	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		Эк(2) ЗаО(3)																
КАНИКУЛЫ													2					

Семестр 2							Итого за курс											Каф.	Семестр		
Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	
Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР				Контр оль
							25		1512										42		
									1512												
									36												
									36												
									29,43												
									29,69												
	434			6	146	36	ТО: 22 Э: 1	1440	1136	400		726			10	244	60	ТО: 38 1/3 Э: 1 2/3			
								ЗаО	36	36	26		10								1
	28								60	60	6		54								123456
	30							ЗаО	60	60	2		58								123456
	12				4			К	36	32	20		12			4					2
								ЗаО	72	72	36		36								1
								Эк	128	86	40		44		2	30	12				1
								Эк	100	64	34		28		2	24	12				1
	28			2	24	12		Эк	100	64	34		28		2	24	12				2
	44							ЗаО	72	72	28		44								2
	44				22			ЗаО	90	68	24		44			22					2
								ЗаО	72	72	28		44								1
	34				10			ЗаО	72	62	28		34			10					2
	286			4	86	24		Эк(2) ЗаО	614	460	94		362		4	130	24				123
	40			2	6	12		Эк	216	154	36		116		2	50	12				12
	116			2	50	12		Эк	216	154	36		116		2	50	12				2
	58				30				110	80	22		58			30					23
	72						2		72	72			72						2		
	72						2	ЗаО	72	72			72						2		2

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	
			Контроль	Академических часов																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль								
ИТОГО (с факультативами)				612												17		864			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612														864			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36														36			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36														36			
	Аудиторная нагрузка			29,42														29,6			
	Контактная работа			29,62														29,87			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	306	92		212				2	66	24	ТО: 10 1/3□ Э: 2/3		576	448	154		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		30	30	2		28										30	30	2	
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности															ЗаО	72	68	34	
3	СГ.04	Физическая культура		30	30	2		28										30	30		
4	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности															ЗаО	42	42	20	
5	ОП.06	Экономика отрасли															ЗаО	42	42	20	
6	ОП.10	Основы предпринимательства															К	36	28	14	
7	ПМ.01	Разработка кода для искусственного интеллекта	Эк(2) ЗаО	322	290	14		274				2	8	24							
8	МДК.01.03	Тестирование программных модулей	Эк	94	74	14		58				2	8	12							
9	ПМ.01	Экзамен по модулю ПМ.01	Эк	12										12							
10	ПМ.02	Администрирование баз данных		230	172	74		98					58				Эк(3) ЗаО(2)	478	412	42	
11	МДК.02.01	Управление и автоматизация баз данных		120	90	36		54					30				Эк	84	58	22	
12	МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных		110	82	38		44					28				Эк	94	66	20	
13	ПМ.02	Экзамен по модулю ПМ.02															Эк	12			
14	ПМ.03	Обучение готовых моделей искусственного интеллекта																	134	84	22
15	МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей																	134	84	22
ПРАКТИКИ		(План)		216	216			216							6			288	288		
	УП.02	Учебная практика															ЗаО	72	72		
	ПП.01	Производственная практика	ЗаО	216	216			216							6						
	ПП.02	Производственная практика															ЗаО	216	216		

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	(План)																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		Эк(2) ЗаО															
КАНИКУЛЫ													2				

Семестр 4							Итого за курс											Каф.	Семестр	
Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя			
Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР
							24		1476									41		
									1476											
									36											
									36											
									29,51											
									29,75											
	290			4	92	36	ТО: 15□ Э: 1	972	754	246		502			6	158	60	ТО: 25 1/3□ Э: 1 2/3		
	28							60	60	4		56								123456
	34				4			3аО	72	68	34		34			4				4
	30								60	60	2		58							123456
	22							3аО	42	42	20		22							4
	22							3аО	42	42	20		22							4
	14				8			К	36	28	14		14			8				4
								Эк(2) 3аО	322	290	14		274		2	8	24			123
								Эк	94	74	14		58		2	8	12			23
								Эк	12								12			3
	366			4	30	36		Эк(3) 3аО(2)	708	584	116		464		4	88	36			34
	34			2	14	12		Эк	204	148	58		88		2	44	12			34
	44			2	16	12		Эк	204	148	58		88		2	44	12			34
						12		Эк	12								12			4
	62				50				134	84	22		62			50				456
	62				50				134	84	22		62			50				45
	288						8		504	504			504					14		
	72						2	3аО	72	72			72					2		4
								3аО	216	216			216					6		3
	216						6	3аО	216	216			216					6		4

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек
			Контроль	Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				612												17		864		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612														864		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36														36		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36														36		
	Аудиторная нагрузка			29,31														26,29		
	Контактная работа			29,59														26,86		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				540	424	124		276	20		4	92	24	ТО: 14 1/3□ Э: 2/3			288	188	66	
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		30	30	2		28									ЗаО	30	30	4
2	СГ.04	Физическая культура		30	30	2		28									ЗаО	30	30	4
3	СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда															К	32	32	20
4	ОП.11	Управление проектами		50	32	16		16				18					Эк	58	6	4
5	ПМ.03	Обучение готовых моделей искусственного интеллекта	Эк(2) ЗаО КР	502	404	104		276	20		4	74	24				Эк(2) ЗаО	354	306	34
6	МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей	Эк КР	76	64	16		26	20		2		12							
7	МДК.03.02	Интеграция искусственного интеллекта в информационные системы	Эк	240	174	56		116			2	54	12							
8	МДК.03.03	Разработка промптов для искусственного интеллекта		114	94	32		62				20					Эк	126	90	34
9	ПМ.03	Экзамен по модулю ПМ.03															Эк	12		
ПРАКТИКИ		(План)		72	72			72							2			360	360	
	УП.03	Учебная практика	ЗаО	72	72			72							2					
	ПП.03	Производственная практика															ЗаО	216	216	
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)															ЗаО	144	144	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																216	216	
	ГИА.01	Подготовка дипломной работы (проекта)																144	144	
	ГИА.02	Защита дипломной работы (проекта), демонстрационный экзамен																72	72	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО КР																	
КАНИКУЛЫ			2																	

Семестр 6							Итого за курс											Каф.	Семестр		
Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов								Неделя				
Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР	Контр оль
							24		1476									37			
									1476												
									36												
									36												
									27,8												
									28,23												
	118		30	4	34	36	ТО: 7□ Э: 1	828	612	190		394	20	30	8	126	60	ТО: 21 1/3□ Э: 1 2/3			
	26							ЗаО	60	60	6		54							123456	
	26							ЗаО	60	60	6		54								123456
	12							К	32	32	20		12								6
			30	2	10	12		Эк	108	38	20		16		30	2	28	12			56
	270			2	24	24		Эк(4) ЗаО(2) КР	856	710	138		546	20		6	98	48			456
								Эк КР	76	64	16		26	20		2		12			45
								Эк	240	174	56		116			2	54	12			5
	54			2	24	12		Эк	240	184	66		116			2	44	12			56
						12		Эк	12									12			6
	360						10		432	432			432					12			
								ЗаО	72	72			72					2		5	
	216						6	ЗаО	216	216			216					6		6	
	144						4	ЗаО	144	144			144					4		6	
	216						6		216	216			216					2			
	144						4		144	144			144					4		6	
	72						2		72	72			72					2		6	
Эк(3) ЗаО(4) К							Эк(5) ЗаО(5) КР К														
																2					

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	
СГ.Социально-гуманитарный цикл													
+	СГ.01	История России	1		36								
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1		30								
			2		30								
			3		30								
			4		30								
			5		30								
			6		30								
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		72								
+	СГ.04	Физическая культура	1		30								
			2		30								
			3		30								
			4		30								
			5		30								
			6		30								
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности	2		36								
+	СГ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала	1		72								
+	СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда	6		32								
ОП.Общепрофессиональный цикл													
+	ОП.01	Элементы высшей математики	1		128								
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	1		100								
+	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	2		100								
+	ОП.04	Численные методы	2		72								
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4		42								
+	ОП.06	Экономика отрасли	4		42								
+	ОП.07	Основы проектирования баз данных	2		90								
+	ОП.08	Информационные технологии	1		72								
+	ОП.09	Основы проектирования информационных систем	2		72								
+	ОП.10	Основы предпринимательства	4		36								
+	ОП.11	Управление проектами	5		50								

Т	СП.11	Управление проектами	6		58								
П.Профессиональный цикл													
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей в системах искусственного интеллекта	1		144								
			2		72								
+	МДК.01.02	Разработка мобильных приложений с поддержкой искусственного интеллекта	2		216								
+	МДК.01.03	Тестирование программных модулей	2		110								
			3		94								
+	УП.01	Учебная практика	2		72								
+	ПП.01	Производственная практика	3		216								
+	ПМ.01	Экзамен по модулю ПМ.01	3		12								
+	МДК.02.01	Управление и автоматизация баз данных	3		120								
			4		84								
+	МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных	3		110								
			4		94								
+	УП.02	Учебная практика	4		72								
+	ПП.02	Производственная практика	4		216								
+	ПМ.02	Экзамен по модулю ПМ.02	4		12								
+	МДК.03.01	Разработка сценариев обучения готовых моделей	4		134								
			5		76								
+	МДК.03.02	Интеграция искусственного интеллекта в информационные системы	5		240								
+	МДК.03.03	Разработка промптов для искусственного интеллекта	5		114								
			6		126								
+	УП.03	Учебная практика	5		72								
+	ПП.03	Производственная практика	6		216								
+	ПМ.03	Экзамен по модулю ПМ.03	6		12								
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6		144								
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.01	Подготовка дипломной работы (проекта)	6		144								
+	ГИА.02	Защита дипломной работы (проекта), демонстрационный экзамен	6		72								

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
УП.01 Учебная практика	1	2			2							
УП.02 Учебная практика	2	2			2							
УП.03 Учебная практика	3	1			2							
Вид практики: Производственная практика												
ПП.01 Производственная практика	2	1			6							
ПП.02 Производственная практика	2	2			6							
ПП.03 Производственная практика	3	2			6							
Вид практики: Преддипломная практика												
ГДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	28						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Разработка сценариев обучения готовых моделей					
КР	3	1		0	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента False

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	36
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
-------	--------------	------------------

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАЕ

№

БОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Наименование
