

ЧОУ ВО "Санкт-Петербургский институт экономики и управления"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

45.03.04

45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере

Профиль: Разработка программного обеспечения цифровых сервисов

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 324 от 24.04.2018

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический



Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август		
Пн	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5
Пн				*										К
Вт					*									К
Ср					*	*								К
Чт					*									К
Пт					*			*	*					К
Сб					*		*							К

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август		
Пн	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Ср	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4
Пн					*	*	*		*					К
Вт					*			*	*					К
Ср			*		*			*	*					К
Чт					*			*	*					К
Пт					*	*		*	*					К
Сб					*		*		*					К

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август		
Пн	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3
Вт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4
Ср	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5
Чт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6
Пт	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7
Сб	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
Пн					*	*	*		*					К
Вт					*	*	*		*					К
Ср			*		*	*	*		*					К
Чт					*	*	*		*					К
Пт					*	*	*		*					К
Сб			*		*	*	*		*					К

Календарный учебный график 2029-2030 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август		
Пн	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	
Вт	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	
Ср	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	
Чт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5
Пт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6
Сб	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7
Вс	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8
Пн					*	*	*		*					К
Вт					*	*	*		*					К
Ср			*		*	*	*		*					К
Чт					*	*	*		*					К
Пт					*	*	*		*					К
Сб			*		*	*	*		*					К

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	17 3/6	17 1/6	34 4/6	17 2/6	17 3/6	34 5/6	18	18	36	20 4/6		20 4/6	126 1/6
Экзаменационные сессии	2 4/6	4/6	3 2/6	2 4/6	4/6	3 2/6	2		2	1 2/6		1 2/6	10
Учебная практика		2	2		2	2							4
Производственная практика							2	2		4	4	6	6
Преддипломная практика									10	10	10	10	10
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										4	4	4	4
К Продолжительность каникул		70 дн	70 дн		69 дн	69 дн	71 дн	71 дн	69 дн	69 дн	279 дн		
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	9 дн	5 дн	14 дн	10 дн	4 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	10 дн	4 дн	14 дн	56 дн
Продолжительность	151 дн	215 дн	366 дн	152 дн	215 дн	367 дн	151 дн	217 дн	368 дн	166 дн	199 дн	365 дн	

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад. часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Оцен ка		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Прподг	СР	Конт роль	з.е.	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование														
Блок 1. Дисциплины (модули)								204	7344	3430.1		3411.4	502.5	30	174	364
Обязательная часть								167	6012	2858.8		2751.2	402	30	174	364
+	Б1.О.01	Философия	1					4	144	56.5		54	33.5	4	18	36
+	Б1.О.02	Основы теории систем и системный анализ			2			3	108	48.3		59.7				
+	Б1.О.03	Менеджмент			4			4	144	54.3		89.7				
+	Б1.О.04	Экономическая теория	1					6	216	92.5		90	33.5	6	36	54
+	Б1.О.05	Правоведение			2			4	144	54.3		89.7				
+	Б1.О.06	Психология			2			4	144	54.3		89.7				
+	Б1.О.07	Культура речи и деловое общение			2			4	144	54.3		89.7				
+	Б1.О.08	Иностранный язык	3	12				9	324	165.1		125.4	33.5	3		54
+	Б1.О.09	Иностранный язык (профессиональный) по профилю	5					4	144	56.5		54	33.5			
+	Б1.О.10	Инженерная компьютерная графика			1			3	108	52.3		55.7		3	12	40
+	Б1.О.11	Социология		3				2	72	26.3		45.7				
+	Б1.О.12	Деловые коммуникации			5			3	108	54.3		53.7				
+	Б1.О.13	История России	1					5	180	146.5			33.5	5	60	84
+	Б1.О.14	Физическая культура и спорт		1				2	72	36.3		35.7		2		36
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		3				2	72	26.3		45.7				
+	Б1.О.16	Экономика организации	5					6	216	92.5		90	33.5			
+	Б1.О.17	Теория информационных процессов и систем	3	2				6	216	104.8		77.7	33.5			
+	Б1.О.18	Основы цифровой электроники			5			3	108	56.3		51.7				
+	Б1.О.19	Математический анализ	2	1				6	216	98.8		83.7	33.5	3	24	28
+	Б1.О.20	Дискретная математика	3					5	180	90.5		56	33.5			
+	Б1.О.21	Математическая логика и теория алгоритмов		3				4	144	68.3		75.7				
+	Б1.О.22	Теория вероятностей и математическая статистика		4				3	108	56.3		51.7				
+	Б1.О.23	Основы математического моделирования		4				3	108	52.3		55.7				
+	Б1.О.24	Вычислительная математика	1					4	144	58.5		52	33.5	4	24	32
+	Б1.О.25	Физика			4			4	144	72.3		71.7				
+	Б1.О.26	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации		5				3	108	56.3		51.7				
+	Б1.О.27	Операционные системы и среды		3				3	108	52.3		55.7				
+	Б1.О.28	Информационные системы и технологии		4				2	72	60.3		11.7				
+	Б1.О.29	Прикладное программное обеспечение		4				4	144	68.3		75.7				
+	Б1.О.30	Информационная безопасность		6				3	108	52.3		55.7				
+	Б1.О.31	Основы информационной культуры и библиография		5				2	72	40.3		31.7				

+	Б1.О.32	Проектирование информационных систем		7			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.О.33	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий		7			3	108	56.3		51.7						
+	Б1.О.34	Программирование на языках низкого уровня		6			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.О.35	Исследование операций и методы оптимизации		6			3	108	56.3		51.7						
+	Б1.О.36	Экология		6			3	108	52.3		55.7						
+	Б1.О.37	Алгоритмизация и программирование			2		5	180	88.3		91.7						
+	Б1.О.38	Системы управления базами данных		5			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.О.39	Основы теоретических и экспериментальных исследований		6			3	108	40.3		67.7						
+	Б1.О.40	Объектно-ориентированное программирование	3				5	180	74.5		72	33.5					
+	Б1.О.41	Технологии программирования	4	3			9	324	146.8		143.7	33.5					
+	Б1.О.42	Администрирование информационных систем		56			4	144	80.6		63.4						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							37	1332	571.3		660.2	100.5					
+	Б1.В.01	Архитектура информационных систем	5				5	180	58.5		88	33.5					
+	Б1.В.02	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	7				5	180	58.5		88	33.5					
+	Б1.В.03	Тестирование и сопровождение программного обеспечения		4			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.В.04	Корпоративные информационные системы		7			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.В.05	Проектирование интеллектуальных информационных систем		6			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.В.06	Сетевые технологии в автоматизированных системах обработки информации и управления	7				4	144	58.5		52	33.5					
+	Б1.В.07	Средства и методы обеспечения надежности функционирования информационных систем			7		4	144	68.3		75.7						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору		7			3	108	54.3		53.7						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные Интернет-технологии		7			3	108	54.3		53.7						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы искусственного интеллекта		7			3	108	54.3		53.7						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору		7			4	144	68.3		75.7						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Информационно-коммуникационные системы и сети		7			4	144	68.3		75.7						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Облачные технологии		7			4	144	68.3		75.7						
Блок 2.Практика							30	1080	121.5		958.5						
Обязательная часть							15	540	61.2		478.8						
+	Б2.О.01	Учебная практика		2	4		6	216	24.6		191.4						
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2	4		6	216	24.6		191.4						
+	Б2.О.02	Производственная практика		6	8		9	324	36.6		287.4						
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6	8		9	324	36.6		287.4						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							15	540	60.3		479.7						
+	Б2.В.01	Производственная практика			8		15	540	60.3		479.7						
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			8		15	540	60.3		479.7						

Блок 3. Государственная итоговая аттестация								6	216	16		200				
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					8	6	216	16		200				
ЭДФКС. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту									328	91.5		236.5				
..									328	91.5		236.5				
+	ЭДФКС.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456					328	91.5		236.5				
+	ЭДФКС.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		23456					328	91.5		236.5				
-	ЭДФКС.ДВ.01.02	Волейбол		23456					328	91.5		236.5				
-	ЭДФКС.ДВ.01.03	Баскетбол		23456					328	91.5		236.5				
ФТД. Факультативные дисциплины								3	108	68.6		39.4				
+	ФТД.01	Защита информации в автоматизированных системах		7				2	72	36.3		35.7				
+	ФТД.02	Большие данные (Big Data)		6				1	36	32.3		3.7				

Курс 2												Курс 3												
Семестр 4												Семестр 5												
Конс	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Зач	Консул ьт	Прподг	СР	Аттест	Конс	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Зач	Консул ьт	Прподг	СР	Аттест	Конс	Конт роль	з.е.	Лек	Пр
8	134	30	182	320	2.1			539.9	0.5	2	33.5	32	178	336	1.8			528.2	1.5	6	100.5	22	144	232
8	134	26	158	276	1.8			464.2	0.5	2	33.5	27	158	300	1.8			440.2	1	4	67	18	120	188
		4	18	36	0.3			89.7																
2	33.5																							
												4		54				54	0.5	2	33.5			
												3	18	36	0.3			53.7						
												6	36	54				90	0.5	2	33.5			
2	33.5																							
												3	24	32	0.3			51.7						
2	33.5																							
		3	24	32	0.3			51.7																
		3	20	32	0.3			55.7																
		4	24	48	0.3			71.7																
												3	24	32	0.3			51.7						
		2	24	36	0.3			11.7																
		4	24	44	0.3			75.7																
																						3	20	32
												2	16	24	0.3			31.7						

