



**Частное учреждение профессионального образования
«Высшая школа предпринимательства»
(ЧУПО «ВШП»)**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования по специальности

09.02.11. РАЗРАБОТКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ

Квалификация: **Программист**

Профиль: **Проектирование и разработка веб-приложений**

Форма обучения: **Очно-заочная**

Нормативный срок обучения: **4 года 10 месяцев**

на базе основного общего образования

ПРИНЯТО

Протокол заседания педагогического
совета ЧУПО «ВШП»

№ 03 от «01» августа 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУПО «ВШП»

_____ Гандрабунова О.А.

М.П.

«01» августа 2026 г.

Тверь, 2026

														Приложение № 2.1					
Индекс	Наименование циклов, предметных областей, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы в академ. часах								Контрольный столбец	Распределение нагрузки по курсам и семестрам					
					Всего по образовательной нагрузке	Во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс			
		Занятия по УД и МДК				Учебные и производственные практики	Промежуточная аттестация	1 сем.	2 сем.	3 сем.		4 сем.		5 сем.	6 сем.				
		Всего по УД и МДК	В том числе																
			Теоретич. обучение	Лабораторн. и практич.				Курсовые проекты и консультации											
(номера семестров)																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	22
ПП	Профессиональная подготовка				2160	1844	946	898	0	0	72	244	0	566	602	182	230	238	98
СГ	Социально-гуманитарный цикл				576	556	266	290	0	0	20	0	0	164	236	62	56	40	18
СГ.01	История России			3	34	32	20	12			2		0	34					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4,6,7	154	152	96	56			2		0	34	34	34	34	18	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	70	68	42	26			2		0		70				
СГ.04	Физическая культура		3,4,5,6,7,8		146	140		140			6		0	28	28	28	22	22	18
СГ.05	Основы бережливого производства			3	32	30	20	10			2		0	32					
СГ.06	Основы финансовой грамотности			3	36	34	24	10			2		0	36					
СГ.07	Основы психологии в профессиональной деятельности		4		52	50	32	18			2		0		52				
СГ.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4		52	50	32	18			2		0		52				
ОП	Общепрофессиональный цикл				1584	1288	680	608	0	0	52	244	0	402	366	120	174	198	80
Инфраструктура информационных систем (ИИС)					332	268	160	108	0	0	16	48	0	176	42	24	42	0	0

ИИС.01	Операционные системы и среды	3			90	70	38	32			4	16	0	74					
ИИС.02	Архитектура аппаратных средств	3			90	70	38	32			4	16	0	74					
ИИС.03	Компьютерные сети	4			78	66	42	24			4	8	0	28	42				
ИИС.04	Администрирование сред разработки			6	74	62	42	20			4	8	0			24	42		
Информационные технологии (ИТ)					646	526	262	264	0	0	18	102	0	182	260	0	40	62	0
ИТ.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3			84	70	44	26			2	12	0	72					
ИТ.02	Основы алгоритмизации и программирования	4			240	196	84	112			4	40	0	78	122				
ИТ.03	Основы проектирования баз данных	4			110	90	36	54			4	16	0	32	62				
ИТ.04	Основы информационной безопасности	4			48	38	24	14			2	8	0		40				
ИТ.05	Основы работы с информацией			4	42	34	22	12			2	6	0		36				
ИТ.06	Основы веб-программирования			6	48	38	26	12			2	8	0				40		
ИТ.07	Основы разработки веб-интерфейсов			7	74	60	26	34			2	12	0					62	
Математическая и аналитическая подготовка (МАП)					126	106	68	38	0	0	2	18	0	44	64	0	0	0	0
МАП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий			4	126	106	68	38			2	18	0	44	64				
Машинное обучение и искусственный интеллект (ИИ)					142	120	54	66	0	0	4	18	0	0	0	0	0	68	56
ИИ.01	Искусственный интеллект и анализ данных			8	142	120	54	66			4	18	0					68	56
Разработка программных решений (РПР)					290	230	114	116	0	0	10	50	0	0	0	56	92	68	24
ОПР.01	Разработка мобильных приложений			6	180	142	64	78			6	32	0			56	92		

ОПР.02	Фреймворки и библиотеки в веб-разработке			7	40	32	22	10			2	6	0				34	
ОПР.03	Проектирование микросервисных архитектур			8	70	56	28	28			2	12	0				34	24
Управление и организация ИТ-деятельности (УИТ)					48	38	22	16	0	0	2	8	0	0	0	40	0	0
УИТ.01	Управление ИТ-проектами			5	48	38	22	16			2	8	0			40		
ПЦ	Профессиональный цикл				1944	1016	440	520	56	828	60	184	0	36	234	422	544	260
ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных				458	192	54	98	40	216	20	30	0	0	122	180	126	0
МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных	5		4	138	108	28	52	28		10	20	0		74	44		
МДК.01.02	Управление базами данных	5			86	72	26	46			4	10	0		48	28		
УП.01	Учебная практика				108	0				108			0			108		
ПП.01	Производственная практика				108	0				108			0				108	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	6			18	12			12		6		0				18	
ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения				868	518	252	258	8	216	24	110	0	36	112	170	212	228
МДК.02.01	Разработка программных модулей	6			210	166	70	96			4	40	0			60	110	
МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	6			156	122	68	54			4	30	0			56	70	
МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей	6			104	82	36	46			4	18	0			54	32	
МДК.02.04	Математическое моделирование			4	70	54	38	16			4	12	0		58			
МДК.02.05	Безопасность программного обеспечения			4	100	86	40	46			4	10	0	36	54			
УП.02	Учебная практика				108	0				108			0					108

ПП.02	Производственная практика				108	0				108			0					108	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	7			12	8			8		4		0					12	
ПМ.03	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений				618	306	134	164	8	252	16	44	0	0	0	72	206	32	264
МДК.03.01	Проектирование, дизайн и разработка веб-приложений			6	148	134	66	68			4	10	0			72	66		
МДК.03.02	Оптимизация веб-приложений	7			128	100	36	64			4	24	0				72	32	
МДК.03.03	Обеспечение безопасности веб-приложений	7			78	64	32	32			4	10	0				68		
УП.03	Учебная практика				108	0				108			0						108
ПП.03	Производственная практика				144	0				144			0						144
ПМ.03.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю	8			12	8			8		4		0						12
ПДП	Преддипломная практика				144	0				144			0						144
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216	0					216		0						216
ИТОГО по учебному плану					4464	2860	1386	1418	56	972	348	428	0	602	836	604	774	498	722

Загрузка в ак.ч. на неделю с учетом практик и ГИА	35,41	34,83	35,53	32,25	29,29	30,08
Количество экзаменов в расчете на семестр	3	4	2	4	3	1
Количество экзаменов в расчете на год (курс)	7		6		4	
Количество зачетов в расчете на семестр	1	1	1	1	1	1
Количество диф. зачетов в расчете на семестр	1	7	1	5	3	2

Количество зачетов и диф. зачетов в расчете на год (курс)

10	8	7
----	---	---