



**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: **Очная**

Нормативный срок обучения: **3 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»

_____ Гандрабурава О.А.

М.П.

«01» августа 2026 г.

Тверь, 2025

														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							
		Экзамены	Зачеты	Диф.зачеты	Всего по образовательной нагрузке	Во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Занятия по УД и МДК				Учебные и производственные практики	Промежуточная аттестация			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						Всего по УД и МДК	В том числе							Кол-во недель общей нагрузки (вкл. практики, ПДП и ГИА)							
							Теоретич. обучение	Лабораторн. и практич.	Курсовые проекты и консультации					17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.
														Кол-во недель аудиторной нагрузки (без практик, ПДП и ГИА)							
		(номера семестров)	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	14 нед.	15 нед.	9 нед.	8 нед.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОЦ	Общеобразовательная подготовка				1476	1424	1416	0	8	0	42	10	0	602	864	0	0	0	0	0	0
Русский язык и литература					180	170	166	0	4	0	10	0	0	80	100	0	0	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	1,2			72	64	60		4		8		0	32	40						
ОУП.02	Литература			2	108	106	106				2		0	48	60						
Общественно-научные предметы					280	274	274	0	0	0	6	0	0	128	152	0	0	0	0	0	0
ОУП.03	История			2	136	134	134				2		0	64	72						
ОУП.04	Обществознание			2	72	70	70				2		0	32	40						
ОУП.05	География			2	72	70	70				2		0	32	40						
Иностранные языки					72	70	70	0	0	0	2	0	0	32	40	0	0	0	0	0	0
ОУП.06	Иностранный язык			2	72	70	70				2		0	32	40						
Математика и информатика					484	472	468	0	4	0	12	0	0	174	310	0	0	0	0	0	0
ОУП.07	Математика	1,2			340	332	328		4		8		0	126	214						
ОУП.08	Информатика	2			144	140	140				4		0	48	96						

Физическая культура, экология и ОБЖ					140	136	136	0	0	0	4	0	0	64	76	0	0	0	0	0	
ОУП.09	Физическая культура			2	72	70	70				2		0	32	40						
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	66	66				2		0	32	36						
Естественно-научные предметы					288	282	282	0	0	0	6	0	0	112	176	0	0	0	0	0	
ОУП.11	Физика			2	144	142	142				2		0	48	96						
ОУП.12	Химия			2	72	70	70				2		0	32	40						
ОУП.13	Биология			2	72	70	70				2		0	32	40						
Дополнительные учебные дисциплины					32	20	20	0	0	0	2	10	0	12	10	0	0	0	0	0	
УД.01	Индивидуальный проект			2	32	20	20				2	10	0	12	10						
ПП	Профессиональная подготовка				2160	1844	946	898	0	0	72	244	0	0	0	566	602	182	230	238	98
СГ	Социально-гуманитарный цикл				576	556	266	290	0	0	20	0	0	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	0	0	402	366	120	174	198	80
Инфраструктура информационных систем (ИИС)					332	268	160	108	0	0	16	48	0	0	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	0	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	0	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	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	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	0	0	40	0	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	0	0	36	234	422	544	260	264
ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных				458	192	54	98	40	216	20	30	0	0	0	0	122	180	126	0	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	0	0	36	112	170	212	228	0
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	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					5940	4284	2802	1418	64	972	390	438	0	602	864	602	836	604	774	498	722

Загрузка в ак.ч. на неделю с учетом практик и ГИА	35,41	36,00	35,41	34,83	35,53	32,25	29,29	30,08
Количество экзаменов в расчете на семестр	2	3	3	4	2	4	3	1
Количество экзаменов в расчете на год (курс)	5		7		6		4	
Количество зачетов в расчете на семестр	0	0	1	1	1	1	1	1
Количество диф. зачетов в расчете на семестр	0	10	1	7	1	5	3	2
Количество зачетов и диф. зачетов в расчете на год (курс)	10		10		8		7	