Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт математики, информационных технологий и естественных наук

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утверждаю

Ректор Малыгин А.А.

25 сентября 2026 г.

Учебный план одобрен Методическим советом ИвГУ
Протокол № 2 от 3 июня 2026 г.

Учебный план одобрен Ученым советом ИвГУ
Протокол № 1 от 25 сентября 2026 г.

Специальность: 09.02.09 Веб-разработка

Направленность образовательной программы: Разработка веб-приложения на стороне клиента

Форма обучения: очная

Срок обучения:

1 год 10 месяцев (на базе среднего общего образования)

Год начала подготовки по учебному плану: 2027

Образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения РФ от 21.11.2023 г. № 879

Согласовано

Председатель Методического совета, проректор – начальник управления образовательных программ *Котвина Н.Ю.*

Директор института *Кустова Т.П.*

		Формы пром. атт.				Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2											
										Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КР	СР	Контроль
	Социально-гуманитарный цикл																																
СГ.01	История России			4		72	68	4		32	16		16			40	18		18	4													
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4				72	52	2	18	32			32			40			20	2	18												
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		72	68	4		32	16		16			40	18		18	4													
СГ.04	Физическая культура			4		72	70	2		30			30			42			40	2													
СГ.05	Основы бережливого производства			3		36	30	6		36	16		14	6																			
СГ.06	Основы финансовой грамотности			4		36	20	16								36	12		8	16													
	Общепрофессиональный цикл																																
ОП.01	Элементы высшей математики	3				90	60	12	18	90	30		30	12	18																		
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3		36	30	6		36	16		14	6																			
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	3				108	76	14	18	108	38		38	14	18																		
ОП.04	Основы проектирования баз данных	4				72	64	8								72	30		20	4	18												
ОП.05	Компьютерные сети	4				72	44	10	18							72	22		22	10	18												
ОП.В.06	Цифровая экономика	4				72	44	10	18							72	30		14	10	18												
ОП.В.07	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			3		72	58	14		72	30		28	14																			
	Профессиональный цикл																																
ПМ.01	**Профессиональный модуль 1** Проектирование и разработка информационных ресурсов																																
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	3				72	48	6	18	72	16		32	6	18																		
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	4				72	44	10	18							72	24		20	10	18												
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов			5		72	60	12														36	16		16			36	14		14		8	
ПМ.02	**Профессиональный модуль 2** Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов																																
МДК 02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	6				108	74	16	18													36	16		16			72	14		28		12	18
МДК 02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов			6		72	56	16																				72	28		28		16	
ПМ.03	**Профессиональный модуль 3** Разработка веб-приложения на стороне клиента																																
МДК 03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов			3		72	64	8		72	32		32	8																			
МДК 03.02	Верстка страниц	5			5	180	128	34	18							108	42		40	26		72	18		20	16	18						
МДК 03.В.03	Разработка информационных ресурсов	6			6	306	202	86	18							108	42		40	26		72	32		32			126	28		28	16	36	18
ПМ.В.04	**Профессиональный модуль 4** Разработка веб приложения на стороне сервера																																
МДК 04.В.01	Администрирование сред и платформ разработки информационных ресурсов			5		72	64	8								36	22		10	4		36	16		16								
МДК 04.В.02	Разработка кода информационных ресурсов	5				144	90	36	18							72	22		20	30		72	24		24		18						
	Практика																																
УП.01	ПМ.01 Проектирование и разработка информационных ресурсов (учебная практика)			4		36		36								36				36													
ПП.01	ПМ.01 Проектирование и разработка информационных ресурсов (производственная практика)			6		36	36																					36			36			
УП.02	ПМ.02 Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов (учебная практика)			4		36		36								36				36													
ПП.02	ПМ.02 Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов (производственная практика)			6		72	72																					72			72			

УП.03	ПМ.03 Разработка веб-приложения на стороне клиента (учебная практика)			5		144	144															144			144										
ПП.03	ПМ.03 Разработка веб-приложения на стороне клиента (производственная практика)			6		108	108																					108			108				
УП.В.04	ПМ.04 Разработка веб-приложения на стороне сервера (учебная практика)			5		144	144															144			144										
ПП.В.04	ПМ.04 Разработка веб-приложения на стороне сервера (производственная практика)			6		108	108																					108			108				
	Государственная итоговая аттестация																																		
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216		216																				216					216		

			Итого	Курс 1		Курс 2	
			часов	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4
	Итого по ОП		**2952**				
СГ	Социально-гуманитарный цикл (обязательная часть)		360	162	198		
СГ.В	Социально-гуманитарный цикл (вариативная часть)						
ОП	Общепрофессиональный цикл (обязательная часть)		378	234	144		
ОП.В	Общепрофессиональный цикл (вариативная часть)		144	72	72	288	
ПМ (МДК, ПП)	Профессиональный цикл (обязательная часть)		1080	144	252	288	396
ПМ (МДК.В, ПП.В)	Профессиональный цикл (вариативная часть)		774		216	324	234
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период ТО		36	36	36	36
		в период экз. сессии		36	36	36	36
	Контактная работа (акад.час/нед)	в период ТО		31,8	28,6	32,8	26,4
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		8		4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10		9	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)				2	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		74,27 %	отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объему времени, отводимому на реализацию дисциплин (1524 / 2052) * 100% = 74,27%			