

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поверинов Игорь Егорович
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 18.04.2025 13:28:44
Уникальный программный ключ:
6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

И.Е. Поверинов

18" апреля 2025 г.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 2 от 11.03.2025

08.03.01

Направление подготовки "Строительство"

направленность (профиль) "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: Строительных конструкций

Факультет: Строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4г 6м

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский

проектный

технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления / Е.А. Ширманова /

Декан / А.Н. Плотников /

Зав. кафедрой / А.Н. Плотников /

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)									204	204	7344	7344	1234.9	1186	5362.1	747	10	27	25	29	27	27	23	25	12	9	
Обязательная часть									142	142	5112	5112	810.5	780	3806.5	495		27	25	28	21	13	15	6	2	5	
+	Б1.О.01	Обязательные дисциплины по ФГОС	234	1225				18	18	648	648	112.7	110	463.3	72		5	6	4	1	2						
+	Б1.О.01.01	Философия	2					3	3	108	108	12.3	12	68.7	27			3									
+	Б1.О.01.02	История России	4	2				4	4	144	144	59.5	58	66.5	18		1	1	1	1							
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	2				7	7	252	252	28.5	28	196.5	27		2	2	3								
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		5				2	2	72	72	8.2	8	63.8						2							
+	Б1.О.01.05	Модуль "Физическая культура и спорт"		1				2	2	72	72	4.2	4	67.8			2										
+	Б1.О.01.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	4.2	4	67.8			2										
+	Б1.О.02	Общеуниверситетский блок		11233 4577	4			21	21	756	756	85.6	74	670.4			5	2	5	3	2		4				
+	Б1.О.02.01	Правоведение		7				2	2	72	72	8.2	8	63.8								2					
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации		2				2	2	72	72	8.2	8	63.8				2									
+	Б1.О.02.03	Экономика		5				2	2	72	72	8.2	8	63.8						2							
+	Б1.О.02.04	Основы проектной деятельности			4			2	2	72	72	8.2	8	63.8						2							
+	Б1.О.02.05	История и культура Чувашии		3				2	2	72	72	8.2	8	63.8					2								
+	Б1.О.02.06	Гибкие навыки развития карьеры		4				1	1	36	36	2.2	2	33.8						1							
+	Б1.О.02.07	Социология		7				2	2	72	72	12.2	12	59.8								2					
+	Б1.О.02.08	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	10	4	62			2										
+	Б1.О.02.09	Введение в специальность		1				3	3	108	108	8.2	8	99.8			3										
+	Б1.О.02.10	Основы военной подготовки		3				3	3	108	108	12	8	96					3								
+	Б1.О.03	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	1				1	4	4	144	144	16.7	16	91.3	36		4										
+	Б1.О.04	Инженерная и компьютерная графика	2	1			2	5	5	180	180	48.9	48	104.1	27		2	3									
+	Б1.О.05	Математика	13	2			1	10	10	360	360	53.1	52	252.9	54		3	4	3								
+	Б1.О.06	Физика	1					6	6	216	216	32.3	32	156.7	27		6										
+	Б1.О.07	Химия		2				2	2	72	72	14.2	14	57.8				2									
+	Б1.О.08	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		5				2	2	72	72	16.2	16	55.8						2							
+	Б1.О.09	Общая электротехника и электроснабжение		7				2	2	72	72	16.2	16	55.8								2					
+	Б1.О.10	Теоретическая механика	3	2			2	6	6	216	216	34.9	34	154.1	27			2	4								
+	Б1.О.11	Сопротивление материалов	4	3			3	7	7	252	252	42.9	42	182.1	27				2	5							
+	Б1.О.12	Механика жидкости и газа		4				2	2	72	72	14.2	14	57.8						2							
+	Б1.О.13	Механика грунтов		3			3	2	2	72	72	14.6	14	57.4					2								
+	Б1.О.14	Инженерная геодезия	2				2	4	4	144	144	22.7	22	94.3	27			4									
+	Б1.О.15	Инженерная геология		1			1	2	2	72	72	16.6	16	55.4			2										
+	Б1.О.16	Инженерная экология в строительстве		8				2	2	72	72	14.2	14	57.8									2				
+	Б1.О.17	Строительные материалы	3	2				5	5	180	180	30.5	30	122.5	27			2	3								
+	Б1.О.18	Теплогазоснабжение и вентиляция	6				6	4	4	144	144	18.7	18	98.3	27							4					
+	Б1.О.19	Водоснабжение и водоотведение		5			5	3	3	108	108	16.6	16	91.4							3						
+	Б1.О.20	Основы архитектуры	3				3	5	5	180	180	22.7	22	130.3	27				5								
+	Б1.О.21	Основы архитектуры зданий	4			4		4	4	144	144	18.3	16	98.7	27					4							
+	Б1.О.22	Основы строительных конструкций		5			5	2	2	72	72	16.6	16	55.4							2						
+	Б1.О.23	Технологические процессы в строительстве	4				4	4	4	144	144	20.7	20	96.3	27					4							
+	Б1.О.24	Основы организации и управления в строительстве	6					4	4	144	144	16.3	16	91.7	36							4					
+	Б1.О.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		9			9	3	3	108	108	14.6	14	93.4										3			
+	Б1.О.26	Строительные машины и оборудование		4				2	2	72	72	10.2	10	61.8						2							
+	Б1.О.27	Экономика строительного производства		6				3	3	108	108	14.2	14	93.8							3						

+	Б1.О.28	Основы технологии возведения зданий с элементами информационного моделирования	6	5			6	6	6	216	216	40.9	40	148.1	27					2	4					
+	Б1.О.29	Технология строительного проектирования		9				2	2	72	72	14.2	14	57.8										2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								62	62	2232	2232	424.4	406	1555.6	252	10			1	6	14	8	19	10	4	
+	Б1.В.01	Компьютерные технологии расчета конструкций зданий		67			7	4	4	144	144	32.8	32	111.2							2	2				
+	Б1.В.02	Сметное дело в строительстве		7			7	2	2	72	72	14.6	14	57.4								2				
+	Б1.В.03	Реконструкция зданий и сооружений		8			8	2	2	72	72	18.6	18	53.4										2		
+	Б1.В.04	Архитектура зданий	5				5	4	4	144	144	18.7	18	89.3	36						4					
+	Б1.В.05	Строительная механика	5	4			4	6	6	216	216	36.9	36	152.1	27					2	4					
+	Б1.В.06	Расчет и проектирование оснований и фундаментов	5	4		5		5	5	180	180	38.5	36	114.5	27	4				2	3					
+	Б1.В.07	Проектирование железобетонных и каменных конструкций	7	6		6		8	8	288	288	48.5	46	203.5	36	4						3	5			
+	Б1.В.08	Проектирование металлических конструкций	7	6		7		7	7	252	252	46.5	44	169.5	36	2						3	4			
+	Б1.В.09	Проектирование конструкций из дерева и пластмасс	9				9	4	4	144	144	24.7	24	92.3	27										4	
+	Б1.В.10	Обследование и испытание зданий и сооружений		8			8	2	2	72	72	14.6	14	57.4										2		
+	Б1.В.11	Технология возведения зданий	7			7		4	4	144	144	24.3	22	92.7	27								4			
+	Б1.В.12	Организация, планирование и управление в строительстве	8	7		8		5	5	180	180	50.5	48	93.5	36								2	3		
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		8				3	3	108	108	14.2	14	93.8										3		
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Безопасность зданий и сооружений		8				3	3	108	108	14.2	14	93.8										3		
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации		8				3	3	108	108	14.2	14	93.8										3		
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		345			4	6	6	216	216	41	40	175					1	2	3					
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Компьютерная графика с применением интеллектуальных систем проектирования		345			4	6	6	216	216	41	40	175					1	2	3					
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Компьютерные графические методы проектирования на основе информационного моделирования		345			4	6	6	216	216	41	40	175					1	2	3					
Блок 2.Практика								27	27	972	972	22		230		720		6		6		6			9	
Обязательная часть								6	6	216	216	8		48		160		6								
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (исыскательская практика)			2			6	6	216	216	8		48		160		6								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21	756	756	14		182		560				6		6			9	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая практика)			4			6	6	216	216	4		52		160		6								
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (исполнительская практика)			6			6	6	216	216	4		52		160						6				
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектная практика)			9			9	9	324	324	6		78		240									9	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	17		235	72									9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	9					3	3	108	108	2.5		69.5	36										3	
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9					6	6	216	216	14.5		165.5	36										6	
ФТД. Факультативные дисциплины								6	6	216	216	20.6	20	195.4			4				2					
+	ФТД.01	Избранные главы элементарной математики		1				2	2	72	72	8.2	8	63.8		2										
+	ФТД.02	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		1				2	2	72	72	8.2	8	63.8		2										
+	ФТД.03	Общественный проект "Обучение служением"		5				2	2	72	72	4.2	4	67.8							2					