

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
учебной работе

"13" апреля



План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 3 от 05.04.2022

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки "Строительство"
направленность (профиль) "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: Строительных конструкций
Факультет: Строительный

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 5 лет

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский

проектный

технологический


организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

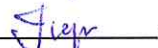
И.о. начальника учебно-методического
управления

 / Е.А. Ширманова/

Декан

 / А.Н. Плотников /

Зав. кафедрой

 / М.В. Петров /

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поверин Игорь Егорович
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 20.11.2023 10:39:30
Уникальный программный ключ:
6d465d936eef331cede482bde6d12ab98216674016465dfb17810000de72

Индекс	Наименование	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	Контр.	РПР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Блок 1. Дисциплины (модули)								201	201	7564	7564	857.9	818	6355.1	351	14	45	42	42	42	30
Обязательная часть								142	142	5440	5440	573.9	552	4618.1	248		45	42	24	22	9
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	144	144	10.3	10	125.7	8		4					
Б1.О.02	Философия	1					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8		4					
Б1.О.03	Иностранный язык	2	112		1		9	9	324	324	25.1	24	281.9	17		4	5				
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	5					4	4	144	144	8.3	8	127.7	8					4		
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3		2					
Б1.О.06	История и культура Чувашии		3				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2			
Б1.О.07	Экономика		3				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2			
Б1.О.08	Правоведение		2				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3			2				
Б1.О.09	Основы проектной деятельности		2				2	2	72	72	10.2	10	58.8	3			2				
Б1.О.10	Социология		4				2	2	72	72	6.2	6	62.8	3				2			
Б1.О.11	Русский язык и деловые коммуникации		4				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2			
Б1.О.12	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	1				1	4	4	144	144	12.7	12	123.3	8		4					
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика с применением интеллектуальных систем	1	12			1	7	7	252	252	29.1	28	208.9	14		5	2				
Б1.О.14	Математика	2	11			1	10	10	360	360	49.1	48	296.9	14		6	4				
Б1.О.15	Физика	1	1		1		6	6	216	216	32.7	32	172.3	11		6					
Б1.О.16	Химия	1			1		4	4	144	144	12.5	12	123.5	8		4					
Б1.О.17	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		4		4		2	2	72	72	10.4	10	58.6	3				2			
Б1.О.18	Общая электротехника и электроснабжение		4				2	2	72	72	12.2	12	56.8	3				2			
Б1.О.19	Теоретическая механика	2	2			2	6	6	216	216	28.9	28	176.1	11			6				
Б1.О.20	Сопротивление материалов	3	2			2	7	7	252	252	32.9	32	208.1	11			3	4			
Б1.О.21	Механика жидкости и газа		2		2		2	2	72	72	14.4	14	54.6	3			2				
Б1.О.22	Механика грунтов		2			2	2	2	72	72	8.6	8	60.4	3			2				
Б1.О.23	Инженерная геодезия	1				1	4	4	144	144	14.7	14	121.3	8		4					
Б1.О.24	Инженерная геология		1			1	2	2	72	72	8.6	8	60.4	3		2					
Б1.О.25	Инженерная экология в строительстве		4		4		2	2	72	72	10.4	10	58.6	3				2			
Б1.О.26	Строительные материалы	2	2			2	5	5	180	180	18.7	18	150.3	11			5				
Б1.О.27	Теплогоснабжение и вентиляция	3				3	4	4	144	144	12.7	12	123.3	8				4			
Б1.О.28	Водоснабжение и водоотведение		3			3	3	3	108	108	10.6	10	94.4	3				3			
Б1.О.29	Основы архитектуры	2				2	5	5	180	180	18.7	18	153.3	8			5				
Б1.О.30	Основы архитектуры зданий	2			2		4	4	144	144	16.3	14	119.7	8			4				
Б1.О.31	Основы строительных конструкций		3			3	2	2	72	72	8.6	8	60.4	3				2			
Б1.О.32	Технологические процессы в строительстве	3				3	4	4	144	144	16.7	16	119.3	8				4			
Б1.О.33	Основы организации и управления в строительстве	4				4	4	4	144	144	12.5	12	123.5	8				4			
Б1.О.34	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		5			5	3	3	108	108	14.6	14	90.4	3					3		
Б1.О.35	Строительные машины и оборудование		3			3	2	2	72	72	8.4	8	60.6	3				2			
Б1.О.36	Экономика строительного производства		4				3	3	108	108	10.2	10	94.8	3				3			
Б1.О.37	Основы технологии возведения зданий	4	3			4	6	6	216	216	26.9	26	178.1	11				1	5		
Б1.О.38	Технология строительного проектирования		5				2	2	72	72	10.2	10	58.8	3					2		
Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1						328	328	2.2	2	322.8	3							
Б1.О.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		1						328	328	2.2	2	322.8	3							
Б1.О.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		1						328	328	2.2	2	322.8	3							
Б1.О.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		1						328	328	2.2	2	322.8	3							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								59	59	2124	2124	284	266	1737	103	14		18	20	21	
Б1.В.01	САПР в строительстве		44			4	3	3	108	108	16.8	16	85.2	6				3			
Б1.В.02	Сметное дело в строительстве		4			4	3	3	108	108	10.6	10	94.4	3				3			
Б1.В.03	Реконструкция зданий и сооружений		5			5	2	2	72	72	12.6	12	56.4	3					2		
Б1.В.04	Архитектура зданий	3				3	4	4	144	144	12.7	12	123.3	8				4			
Б1.В.05	Строительная механика	3	3			3	6	6	216	216	22.9	22	182.1	11				6			
Б1.В.06	Расчет и проектирование оснований и фундаментов	3	3		3		5	5	180	180	30.5	28	138.5	11	4			5			
Б1.В.07	Проектирование железобетонных и каменных конструкций	5	4		4		8	8	288	288	38.5	36	238.5	11	4			3	5		
Б1.В.08	Проектирование металлических конструкций	5	4		5		7	7	252	252	34.5	32	206.5	11	2			3	4		
Б1.В.09	Проектирование конструкций из дерева и пластмасс	4				4	4	4	144	144	14.7	14	121.3	8				4			
Б1.В.10	Обследование и испытание зданий и сооружений		5			5	2	2	72	72	10.6	10	58.4	3					2		
Б1.В.11	Технология возведения зданий	4			4		4	4	144	144	18.3	16	117.7	8				4			
Б1.В.12	Организация, планирование и управление в строительстве	5	5		5		5	5	180	180	34.5	32	134.5	11					5		
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		5				3	3	108	108	14.2	14	90.8	3	4				3		
Б1.В.ДЭ.01.01	Безопасность зданий и сооружений		5				3	3	108	108	14.2	14	90.8	3	4				3		
Б1.В.ДЭ.01.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации		5				3	3	108	108	14.2	14	90.8	3	4				3		
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		33		3		3	3	108	108	12.6	12	89.4	6				3			
Б1.В.ДЭ.02.01	Компьютерные графические методы проектирования		33			3	3	3	108	108	12.6	12	89.4	6				3			
Б1.В.ДЭ.02.02	Основы САПР		33			3	3	3	108	108	12.6	12	89.4	6				3			
Блок 2. Практика								30	30	1080	1080	6		290		784	3	6	6	9	
Обязательная часть								9	9	324	324	3		97		224	3	6			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1			3	3	108	108	1		43		64	3					
Б2.О.02(У)	Учебная практика (исследовательская практика)			2			6	6	216	216	2		54		160		6				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21	756	756	3		193		560		6	6	9	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая практика)			3			6	6	216	216	1		55		160			6			
Б2.В.02(П)	Производственная практика (исполнительская практика)			4			6	6	216	216	1		55		160			6			
Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектная практика)			5			9	9	324	324	1		83		240				9		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	17		291	16				9		
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5					3	3	108	108	2.5		97.5	8					3		
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5					6	6	216	216	14.5		193.5	8					6		
ФТД. Факультативные дисциплины								8	8	288	288	34.8	34	241.2	12		6		2		
ФТД.01	Граждановедение и патриотическое воспитание		1				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2					
ФТД.02	Избранные главы элементарной математики		1																		