

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Поверинов Игорь Егорович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 06.09.2024 12:54:52

Уникальный программный ключ:

6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова"

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 11.04.2023

08.03.01

Кафедра: Теплотехники и гидравлики

Факультет: Строительный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

технологический

организационно-управленческий

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки "Строительство"
направленность (профиль) "Теплогазоснабжение и вентиляция"



УТВЕРЖДАЮ

И.Е. Поверинов

06.09.2024

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

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

Декан Плотников / А.Н. Плотников /

Зав. кафедрой Спиридонов / С.В. Спиридонов /

		Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8
Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)							201	201	7564	7564	3661	3618	2895	1008	10	26	25	28	26	27	27	28	14
Обязательная часть							139	139	5332	5332	2595	2570	2053	684		26	25	27	20	13	15	6	7
Б1.О.01	Обязательные дисциплины по ФГОС	123	1122456				19	19	1012	1012	501.3	498	411.7	99		10	4	3		2			
Б1.О.01.01	Философия	1					4	4	144	144	48.3	48	50.7	45		4							
Б1.О.01.02	История России	2	1				4	4	144	144	115.5	114	10.5	18		2	2						
Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	2				7	7	252	252	112.5	112	103.5	36		2	2	3					
Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		5				2	2	72	72	32.2	32	39.8							2			
Б1.О.01.05	Модуль "Физическая культура и спорт"		1246				2	2	400	400	192.8	192	207.2			2							
Б1.О.01.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.О.01.05.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		246						328	328	160.6	160	167.4										
Б1.О.01.05.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		246						328	328	160.6	160	167.4										
Б1.О.01.05.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		246						328	328	160.6	160	167.4										
Б1.О.01.05.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		246						328	328	160.6	160	167.4										
Б1.О.01.05.ДЭ.01.04	Спортивный туризм		246						328	328	160.6	160	167.4										
Б1.О.02	Общеуниверситетский блок		22344577				17	17	612	612	293.4	288	318.6				4	3	4	2		4	
Б1.О.02.01	Правоведение		7				2	2	72	72	48.2	48	23.8									2	
Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						
Б1.О.02.03	Экономика		5				2	2	72	72	48.2	48	23.8						2				
Б1.О.02.04	Основы проектной деятельности		4				2	2	72	72	32.2	32	39.8						2				
Б1.О.02.05	История и культура Чувашии		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						
Б1.О.02.06	Гибкие навыки развития карьеры		4				2	2	72	72	8.2	8	63.8						2				
Б1.О.02.07	Социология		7				2	2	72	72	32.2	32	39.8									2	
Б1.О.02.08	Основы военной подготовки		3				3	3	108	108	60	56	48					3					
Б1.О.03	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	1				1	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36		4							
Б1.О.04	Инженерная и компьютерная графика	2	1			2	5	5	180	180	96.9	96	47.1	36		2	3						
Б1.О.05	Математика	23	1			1	10	10	360	360	193.2	192	94.8	72		2	4	4					
Б1.О.06	Физика	1					6	6	216	216	96.3	96	74.7	45		6							
Б1.О.07	Химия		2				2	2	72	72	48.2	48	23.8				2						
Б1.О.08	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		5				2	2	72	72	32.2	32	39.8							2			
Б1.О.09	Общая электротехника и электроснабжение		7				2	2	72	72	48.2	48	23.8									2	
Б1.О.10	Теоретическая механика	3	2			2	6	6	216	216	112.9	112	67.1	36			2	4					
Б1.О.11	Сопrotивление материалов	4	3			3	7	7	252	252	128.9	128	78.1	45					3	4			
Б1.О.12	Механика жидкости и газа		4				2	2	72	72	48.2	48	23.8						2				
Б1.О.13	Механика грунтов		3			3	2	2	72	72	32.6	32	39.4						2				
Б1.О.14	Инженерная геодезия	2				2	4	4	144	144	64.7	64	34.3	45			4						
Б1.О.15	Инженерная геология		1			1	2	2	72	72	32.6	32	39.4			2							
Б1.О.16	Инженерная экология в строительстве		8				2	2	72	72	32.2	32	39.8										2
Б1.О.17	Строительные материалы	3	2				5	5	180	180	96.5	96	56.5	27			2	3					
Б1.О.18	Теплогазоснабжение и вентиляция	6				6	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36							4		
Б1.О.19	Водоснабжение и водоотведение		5			5	3	3	108	108	48.6	48	59.4							3			
Б1.О.20	Основы архитектуры	3				3	5	5	180	180	80.7	80	63.3	36					5				
Б1.О.21	Основы архитектуры зданий	4			4		4	4	144	144	66.3	64	32.7	45						4			
Б1.О.22	Основы строительных конструкций		5			5	2	2	72	72	48.6	48	23.4								2		
Б1.О.23	Технологические процессы в строительстве	4				4	4	4	144	144	48.7	48	50.3	45						4			
Б1.О.24	Основы организации и управления в строительстве	6					4	4	144	144	64.3	64	43.7	36							4		
Б1.О.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		8			8	3	3	108	108	40.6	40	67.4										3
Б1.О.26	Строительные машины и оборудование		4				2	2	72	72	32.2	32	39.8							2			
Б1.О.27	Экономика строительного производства		6				3	3	108	108	48.2	48	59.8								3		
Б1.О.28	Основы технологии возведения зданий с элементами информационного моделирования	6	5			6	6	6	216	216	96.9	96	74.1	45						2	4		
Б1.О.29	Технология строительного проектирования		8				2	2	72	72	32.2	32	39.8		</								

-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8
Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	17		235	72							9
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	108	108	2.5		69.5	36									3
БЗ.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8					6	6	216	216	14.5		165.5	36									6
ФТД. Факультативные дисциплины									10	10	360	360	198.8	192	161.2		6	2					2
ФТД.01	Избранные главы элементарной математики		1				2	2	72	72	48.2	48	23.8			2							
ФТД.02	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		1				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
ФТД.03	Социальная адаптация лиц с ОВЗ		8				2	2	72	72	32.2	32	39.8										2
ФТД.04	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	54	48	18		2								
ФТД.05	Обучение служением		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						