

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Поверинов Игорь Егорович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 28.09.2024 12:09:22

Уникальный программный ключ:

6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b1

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 3 от 09.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
учебной работе

И.Е. Поверинов

2024 г.

08.04.01

Направление подготовки "Строительство"

направленность (профиль) "Промышленное и гражданское строительство: проектирование"

Кафедра: Строительных конструкций

Факультет: Строительный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2г 3м

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

изыскательский

контрольно-надзорный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

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

Декан Плотников / А.Н. Плотников /

Зав. кафедрой Плотников / А.Н. Плотников /

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
Блок 1. Дисциплины (модули)								69	69	2484	2484	951.5	944	1262.5	270	8	23	21	21	4		
Обязательная часть								28	28	1008	1008	354.3	352	545.7	108		12	13	3			
Б1.О.01	Основы научных коммуникаций и творчества		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.О.02	Маркетинг и управление проектами		2			2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						
Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1				4	4	144	144	32.3	32	75.7	36		4							
Б1.О.04	Философские проблемы современного общества	1				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4							
Б1.О.05	Инновационный менеджмент и патентоведение	2				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36			4						
Б1.О.06	Математическое моделирование физических процессов в строительстве		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.О.07	Организация проектно-исследовательской деятельности		2			2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						
Б1.О.08	Управление строительной организацией		3			3	3	108	108	32.2	32	75.8					3					
Б1.О.09	Организация производственной деятельности		2			2	2	72	72	32.2	32	39.8				2						
Б1.О.10	Информационные технологии в строительстве, BIM-технологии		2			3	3	108	108	32.2	32	75.8				3						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								41	41	1476	1476	597.2	592	716.8	162	8	11	8	18	4		
Б1.В.01	Регулярный магистерский семинар по проблемам строительной отрасли		23			5	5	180	180	48.4	48	131.6			2	1	2					
Б1.В.02	Компьютерный расчет многоэтажных зданий		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.В.03	Реконструкция и усиление несущих конструкций		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8					3					
Б1.В.04	Механика и теория упругости строительных систем		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.В.05	Диагностика и мониторинг зданий и сооружений	4				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				2	2				
Б1.В.06	Исследование и проектирование железобетонных и каменных конструкций	4			2	6	6	216	216	98.3	96	81.7	36	2		2	2	2				
Б1.В.07	Исследование и проектирование металлических и деревянных конструкций	2	1			6	6	216	216	96.5	96	83.5	36	2	3	3						
Б1.В.08	Строительный контроль и технический надзор	3	2			5	5	180	180	64.5	64	61.5	54	2		2	3					
Б1.В.09	Методы экспериментальных исследований		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2							
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8		2			3					
Б1.В.ДЭ.01.01	Фундаменты в сложных инженерно-геологических условиях		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8		2			3					
Б1.В.ДЭ.01.02	Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8		2			3					
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8					3					
Б1.В.ДЭ.02.01	Современные ограждающие конструкции		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8					3					
Б1.В.ДЭ.02.02	Расчет конструкций фасадных систем		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8					3					
Блок 2. Практика								42	42	1512	1512	28		364		1120	6	9	6	12	9	
Обязательная часть								15	15	540	540	10		130		400	6	3	6			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1		3	3	108	108	2		26		80	3							
Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			23		12	12	432	432	8		104		320	3	3	6					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								27	27	972	972	18		234		720		6		12	9	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)			2		6	6	216	216	4		52		160		6						
Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			5		21	21	756	756	14		182		560				12	9			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	20.5		267.5	36					9		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5				9	9	324	324	20.5		267.5	36						9			
ФТД. Факультативные дисциплины								4	4	144	144	64.4	64	79.6					4			
ФТД.01	Менеджмент устойчивого развития		3			2	2	72	72	32.2	32	39.8					2					
ФТД.02	Развитие лидерских качеств		3			2	2	72	72	32.2	32	39.8					2					