

Документ подписан простой электронной подписью

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Костромская государственная сельскохозяйственная академия" □

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 20.06.2024 16:53:05

Уникальный программный ключ:

б2dc75470204bc2brec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 21.02.2024

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Волхонов Михаил
Станиславович
"___" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

08.04.01 Строительство

Программа магистратуры: Теория и проектирование зданий и сооружений

Кафедра: Строительные конструкции

Факультет: Архитектурно-строительный факультет

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2024

Учебный год _____

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 482 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.044	КОНСУЛЬТАНТ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ (ЦИФРОВОЙ КУРАТОР)
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМИ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМИ РАБОТАМИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	научно-исследовательский
-	технологический
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе и молодежной политике _____

/ Ермушин Максим Валерьевич/

Начальник учебно-методического управления _____

/ Березовский Геннадий Степанович/

Декан архитектурно-строительного факультета _____

/ Цыбакин Сергей Валерьевич/

Руководитель магистерской программы _____

/ Цыбакин Сергей Валерьевич/

-	-	-	Форма контроля													з.е.	Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ДКР	Оценка	Эссе	Реферат	РГР	Др	Экспертное		Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.						
Считать в плане	Индекс	Наименование														64	64	2304	2304	419.6	401	1884.4														
Блок 1. Дисциплины (модули)																64	64	2304	2304	419.6	401	1884.4														
Обязательная часть																40	40	1440	1440	232.2	222	1207.8														
+	Б1.О.01	Психология. Социальные коммуникации											1												3	3	108	108	18.9	18	89.1					
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык											1												3	3	108	108	16	16	92					
+	Б1.О.03	Прикладная математика											1												3	3	108	108	18.9	18	89.1					
+	Б1.О.04	Основы научных исследований											1												3	3	108	108	18.9	18	89.1					
+	Б1.О.05	Организация и управление производственной деятельностью											4												4	4	144	144	18.9	18	125.1			4		
+	Б1.О.06	Административно-правовая деятельность в строительстве и ЖКХ											4												4	4	144	144	16.9	16	127.1			4		
+	Б1.О.07	Организация проектно-исследовательской деятельности											2												4	4	144	144	22.9	22	121.1			4		
+	Б1.О.08	Технология строительных материалов изделий и конструкций											3	2												8	8	288	288	50.4	48	237.6			4	4
+	Б1.О.09	Нормативные требования проектирования строительных конструкций											3	2												8	8	288	288	50.4	48	237.6			4	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																24	24	864	864	187.4	179	676.6														
+	Б1.В.01	Метрология, стандартизация и сертификация строительной продукции											1												3	3	108	108	22.9	22	85.1					
+	Б1.В.02	Эффективные экологически чистые технологии материалов полифункционального назначения											2	1												5	5	180	180	48.1	46	131.9			1	4
+	Б1.В.03	Информационные технологии в строительстве											1												4	4	144	144	22.9	22	121.1			4		
+	Б1.В.04	Реконструкция зданий и сооружений											3												3	3	108	108	26.2	25	81.8			3		
+	Б1.В.05	Климатология и строительная физика											2												3	3	108	108	18.9	18	89.1			3		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1											3												3	3	108	108	18.9	18	89.1			3		
-	Б1.В.ДВ.01.01	Защита интеллектуальной собственности											3												3	3	108	108	18.9	18	89.1			3		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Управление качеством в технологии строительных материалов											3												3	3	108	108	18.9	18	89.1			3		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2											3												3	3	108	108	29.5	28	78.5			3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Испытание материалов											3												3	3	108	108	29.5	28	78.5			3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы измерения деформации											3												3	3	108	108	29.5	28	78.5			3		
Блок 2. Практика																47	47	1692	1692			1692	1552.2	6	6	9	17	9								
Обязательная часть																44	44	1584	1584			1584	1552.2	6	6	9	17	6								
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика											1												6	6	216	216			216	196	6			
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											2												6	6	216	216			216	209.5	6			
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа 1											3												9	9	324	324			324	322.5	9			
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа 2											4												6	6	216	216			216	215	6			
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика. Технологическая практика											4												11	11	396	396			396	394.2	11			
+	Б2.О.06(П)	Производственная практика. Проектная практика											5												6	6	216	216			216	215	6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																3	3	108	108			108														
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика											5												3	3	108	108			108			3		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																9	9	324	324	35.7	18	288.3														
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																						3	3	108	108	21.2	18	86.8					3	
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																						6	6	216	216	14.5			201.5			6		
ФТД. Факультативы																14	14	504	504	170	170	334														
+	ФТД.01	Пространственные железобетонные конструкции											3												3	3	108	108	16	16	92			3		
+	ФТД.02	Легкие металлические конструкции зданий и сооружений											2												3	3	108	108	16	16	92			3		
+	ФТД.03	Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)											24	24												8	8	288	288	138	138	150			4	4
+	ФТД.03.01	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности											2												3	3	108	108	51	51	57			3		
+	ФТД.03.02	Отраслевые базы данных и информационные системы											4												3	3	108	108	51	51	57			3		
+	ФТД.03.03	Учебная практика											2												1	1	36	36	36	36			1			
+	ФТД.03.04	Квалификационный экзамен по профессии "Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)"											4												1	1	36	36			36			1		