

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поверинов Игорь Егорович
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 18.04.2025 13:30:48
Уникальный программный ключ:
6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 2 от 11.03.2025

08.04.01

Кафедра: Строительных конструкций
Факультет: Строительный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

изыскательский

контрольно-надзорный

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

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

Декан А.Н. Плотников / А.Н. Плотников /

Зав. кафедрой А.Н. Плотников / А.Н. Плотников /

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
учебной работе

И.Е. Поверинов

18 апреля 2025 г.



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

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1 з.е.	Семест р 2 з.е.	Семест р 3 з.е.	Семест р 4 з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование																	
Блок 1.Дисциплины (модули)							69	69	2484	2484	951.5	944	1235.5	297	8	23	22	24	
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 патентование	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	689.8	189	8	11	9	21	
+	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	3				4	4	144	144	48.3	48	41.7	54			4		
+	Б1.В.06	Исследование и проектирование железобетонных и каменных конструкций	3			2	6	6	216	216	98.3	96	72.7	45	2	3	3		
+	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	21

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

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		<u>80</u>	3				
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			23		12	12	432	432	8		104		<u>320</u>	3	3	6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972	18		234		720		6		21	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)			2		6	6	216	216	4		52		<u>160</u>		6			
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			4		21	21	756	756	14		182		<u>560</u>				21	
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	4				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	