

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ХАКАССКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ СФУ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

_____ Румянцев М.В.

"__" _____ 20__ г.

План одобрен ученым советом вуза
Протокол № 9 от 29.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Промышленное и гражданское строительство: Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Кафедра строительства и экономики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2021 _____

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 481 от 31.05.2017 _____

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский
проектный
технологический
организационно-управленческий
экспертно-аналитический

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)								207	207	7780	7780	3412	3412	3648	720	432	27.5	27.5	29	26	29	26	29	13
Обязательная часть								158	158	6016	6016	2668	2668	2772	576	264	27.5	27.5	29	21	22	20	8	3
Б1.О.01	История		1				3	3	108	108	54	54	54		4	3								
Б1.О.02	Иностранный язык	3	12				7	7	252	252	108	108	108	36	4	2	2	3						
Б1.О.03	Философия		2				3	3	108	108	54	54	54		4	3								
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		5				3	3	108	108	54	54	54						3					
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		24				2	2	72	72	36	36	36			1		1						
Б1.О.06	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		4				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.07	Социальное взаимодействие в строительстве		1				3	3	108	108	36	36	72			3								
Б1.О.08	Высшая математика	12					10	10	360	360	180	180	108	72		6	4							
Б1.О.09	Информационные технологии		12				5	5	180	180	72	72	108		72	2	3							
Б1.О.10	Физика	2	1				6	6	216	216	144	144	36	36		2.5	3.5							
Б1.О.11	Химия		1				3	3	108	108	54	54	54			3								
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	12					8	8	288	288	108	108	108	72		4	4							
Б1.О.13	Механика		233				8	8	288	288	144	144	144				3	5						
Б1.О.13.01	Теоретическая механика		2				3	3	108	108	54	54	54				3							
Б1.О.13.02	Механика жидкости и газа		3				2	2	72	72	36	36	36					2						
Б1.О.13.03	Техническая механика		3				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.14	Инженерная геология	4					4	4	144	144	54	54	54	36					4					
Б1.О.15	Инженерная геодезия	2					4	4	144	144	54	54	54	36			4							
Б1.О.16	Строительные материалы		3				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.17	Основы архитектурно-строительного проектирования		3			3	4	4	144	144	72	72	72					4						
Б1.О.18	Основы строительных конструкций		3				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.19	Механика грунтов		5				3	3	108	108	54	54	54						3					
Б1.О.20	Водоснабжение и водоотведение		5				3	3	108	108	36	36	72						3					
Б1.О.21	Теплогасоснабжение и вентиляция		6				3	3	108	108	36	36	72							3				
Б1.О.22	Электротехника и электроснабжение		3				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.23	Реконструкция зданий и сооружений		7				3	3	108	108	54	54	54									3		
Б1.О.24	Механизация и автоматизация строительства		4				3	3	108	108	54	54	54						3					
Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве	5					4	4	144	144	54	54	54	36						4				
Б1.О.26	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		5				2	2	72	72	36	36	36							2				
Б1.О.27	Экология	3					4	4	144	144	54	54	54	36	54			4						
Б1.О.28	Этика делового общения		6				3	3	108	108	36	36	72							3				
Б1.О.29	Теория и практика эффективного речевого общения		4				3	3	108	108	54	54	54						3					

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 2.Практика								27	27	972	972	24	24	948				6		6		6		9	
Обязательная часть								9	9	324	324	12	12	312				6		3					
Б2.О.01(У)	Учебная практика: изыскательская			24			6	6	216	216	8	8	208				3		3						
Б2.О.02(У)	Учебная практика: Ознакомительная			2			3	3	108	108	4	4	104				3								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								18	18	648	648	12	12	636						3		6		9	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая			4			3	3	108	108	4	4	104						3						
Б2.В.02(П)	Производственная практика: проектная			6			6	6	216	216	4	4	212								6				
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8			9	9	324	324	4	4	320										9		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216	10	10	206									6		
Б3.01(Д)	Государственная итоговая аттестация						6	6	216	216	10	10	206										6		
ФТД.Факультативы								4	4	144	144	58	58	86						2				2	
ФТД.01	Управление персоналом		8				2	2	72	72	22	22	50										2		
ФТД.02	Управление маркетингом в строительном комплексе		4				2	2	72	72	36	36	36					2							