

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Платонов Евгений Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.04.2023 14:11:31
Уникальный программный ключ:
527A 0109 D00A D8F3 01C2 A1CF 2851 2493 2A8A 2A32

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Уральский государственный лесотехнический университет"

План утвержден Ученым советом УГЛТУ

Протокол № 3 от 16.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

08.04.01 Строительство

Направленность Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог

(профиль):

Кафедра: Транспорта и дорожного строительства

Институт: инженерно-технический

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

Срок получения образования: 2г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.003	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА И ЭКСПЕРТИЗЫ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.038	РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
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
+	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский
-	экспертно-аналитический
-	педагогический

План Учебный план магистратуры 'g08.04.01_Ад_1 к_2023.rlx', код направления 08.04.01, направленность (профиль) : Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Часов з.е.	Итого академических часов													Курс 1																				Курс 2								Закрепленная	Код
		Экзам.	Зачет	Зачет оц.	КП	КР			Факт	Экспертные	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																				
																з.е.	Итого	Лек	Пр	ПА	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИВР	ГК	ПА	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВР	ГК	ПА	СР	з.е.	Итого	Лек	Конс	ИВР	ГК	ПА	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)							75		2700	2700	1111.75	1588.25																																							
Обязательная часть							45		1620	1620	625.3	994.7																																							
Б1.О.01	Методология научных исследований		1				4	36	144	144	34.25	109.75																																			1				
Б1.О.02	Проектный менеджмент	1					4	36	144	144	34.25	109.65																																			5				
Б1.О.03	Современные коммуникативные технологии		1				4	36	144	144	34.25	109.75																																			35				
Б1.О.04	Профессиональный иностранный язык		1	2			4	36	144	144	68.5	75.5																																			35				
Б1.О.05	Методы решения научно-технических задач в строительстве		1				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.06	История и методология строительной науки		1				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.07	Научно-технические проблемы и перспективы развития отрасли		1				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.08	Информационное обслуживание производственных процессов			2			3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.09	Основы научных исследований в дорожной отрасли			1			3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.10	Организация и управление в дорожной отрасли			2			3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.11	Ресурсосберегающие технологии в дорожном строительстве	2				2	4	36	144	144	51.85	92.15																																			11				
Б1.О.12	Управление качеством дорожно-строительной продукции				3		3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.О.13	Техико-экономическое обоснование конструктивных и технологических решений	3					4	36	144	144	50.35	93.65																																			11				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							30		1080	1080	486.45	593.55																																							
Б1.В.01	Природоохранные требования при проектировании и строительстве автомобильных дорог		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.02	Современные методы проектирования автомобильных дорог	2					4	36	144	144	50.35	93.65																																			11				
Б1.В.03	Инновационные дорожно-строительные материалы			2			3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.04	Современные методы диагностики и мониторинга автомобильных дорог		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.05	Основы транспортного планирования и моделирования			2			3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.06	Проектирование и строительство автомобильных дорог в сложных условиях	3				3	5	36	180	180	84.35	95.65																																			11				
Б1.В.Д3.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (Д3.1)		3				3		108	108	50.25	57.75																																							
Б1.В.Д3.01.01	Современные композиционные строительные материалы		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.Д3.01.02	Современные вяжущие строительные материалы		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.Д3.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (Д3.2)		3				3		108	108	50.25	57.75																																							
Б1.В.Д3.02.01	Современные методы расчета и конструирования дорожных одежд		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.Д3.02.02	Компьютерная визуализация при проектировании транспортных сооружений		3				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.Д3.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (Д3.3)		2				3		108	108	50.25	57.75																																							
Б1.В.Д3.03.01	Технологии глобальных спутниковых навигационных систем при изысканиях и строительстве автомобильных дорог		2				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Б1.В.Д3.03.02	Современные технологии повышения безопасности движения на автомобильных дорогах		2				3	36	108	108	50.25	57.75																																			11				
Блок 2. Практика							36		1296	1296	1296		1296																																						
Обязательная часть							12		432	432	432		432																																						
Б2.О.01(П)	Производственная практика (управленческая практика)		2				9	36	324	324	324	324																																			11				
Б2.О.02(У)	Учебная практика (педагогическая практика)		3				3	36	108	108	108	108																																			11				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24		864	864	864		864																																						
Б2.В.01(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		4				24	36	864	864	864	864																																			11				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9		324	324	46	277	1																																						
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	36	108	108	14	93.5	0.5																																			11			
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4					6	36	216	216	32	183.5	0.5																																			11			
ФТД. Факультативы							4		144	144	36.5	107.5																																							
ФТД.01	Бизнес-планирование		1				2	36	72	72	18.25	53.75																																			5				
ФТД.02	Проектный менеджмент в научной среде		2				2	36	72	72	18.25	53.75																																			2				