

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Луганский государственный университет им. Владимира Даля"
Северодонецкий технологический институт (филиал)

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 10 от 31.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

08.04.01 Строительство

Программа магистратуры: Городское строительство и хозяйство
Кафедра: Кафедра машиностроения и строительства
Факультет: Северодонецкий технологический институт

Квалификация: магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный
технологический
организационно-управленческий
изыскательский
сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Гутыко Ю.И./
Директор департамента УУП _____ / Серебряков А.И./
Заместитель директора по учебно-воспитательной работе _____ / Бородач Ю.В./
Заведующий кафедрой "Машиностроения и строительства" _____ / Шабрацкий С.В./

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____
Рябичев В.Д.
" " 20 г.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I															Э	Э	У	*	У	У	У	К	К													*	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II															Э	Э	К	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									*								К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III											Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность												
Дата начала/Номер недели												
Дата окончания/Номер недели												
	Курс 3											
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность												
Дата начала/Номер недели												
Дата окончания/Номер недели												

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	28	30	10	68
Э	Экзаменационные сессии	4	2		6
У	Учебная практика	4			4
Н	Научно-исслед. работа		8	6	14
П	Производственная практика	4			4
Пд	Преддипломная практика			4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	6
К	Каникулы	10	10		20
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2□ (12 дн)	2□ (12 дн)		4□ (24 дн)
Продолжительность обучения					
Итого		52	52	26	130
Студентов					
Групп					

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра	
																-	-	-		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)							72	72	2592	2592	210	210	2260	122		36	36			
Обязательная часть							54	54	1944	1944	154	154	1695	95		24	30			
+	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин	11	11			11	11	396	396	26	26	344	26		11				
+	Б1.О.01.01	Профессиональные коммуникации на иностранном языке		1			3	3	108	108	6	6	98	4		3			502	Кафедра социально-гуманитарных наук
+	Б1.О.01.02	Педагогика высшей школы	1				3	3	108	108	8	8	91	9		3			502	Кафедра социально-гуманитарных наук
+	Б1.О.01.03	Методология и методы научных исследований в отрасли	1				3	3	108	108	8	8	91	9		3			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.01.04	Философские проблемы науки и техники		1			2	2	72	72	4	4	64	4		2				
+	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	1	1			5	5	180	180	16	16	151	13		5				
+	Б1.О.02.01	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	1				3	3	108	108	12	12	87	9		3				
+	Б1.О.02.02	Системы искусственного интеллекта		1			2	2	72	72	4	4	64	4		2				
+	Б1.О.03	Модуль профессиональных дисциплин	2222	11222		2	38	38	1368	1368	112	112	1200	56		8	30			
+	Б1.О.03.01	Организация и планирование эксперимента		1			5	5	180	180	16	16	160	4		5			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.02	Защита интеллектуальной собственности и патентование		1			3	3	108	108	12	12	92	4		3			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.03	Система нормативно-технической документации в современном строительстве	2				5	5	180	180	12	12	159	9			5		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.04	Расчет строительных конструкций с использованием современных программных комплексов	2				4	4	144	144	12	12	123	9			4		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.05	Технический и авторский надзор в строительстве	2				3	3	108	108	14	14	85	9			3		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.06	Методология и технология оценки качества строительной продукции		2			4	4	144	144	12	12	128	4			4		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.07	Перспективы развития строительного материаловедения		2			4	4	144	144	8	8	132	4			4		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.08	Методы организационно-технологического проектирования сетей городских инженерных систем	2			2	6	6	216	216	14	14	193	9			6		506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.О.03.09	Специальные методы строительства в системе коммунального хозяйства		2			4	4	144	144	12	12	128	4			4		506	Кафедра машиностроения и строительства
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	18	648	648	56	56	565	27		12	6			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	1				7	7	252	252	20	20	223	9		7				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Разработка и реализация инженерных проектов	1				7	7	252	252	20	20	223	9		7			506	Кафедра машиностроения и строительства
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технологическая подготовка строительного производства	1				7	7	252	252	20	20	223	9		7			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	1				5	5	180	180	16	16	155	9		5				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология современного строительства	1				5	5	180	180	16	16	155	9		5			506	Кафедра машиностроения и строительства
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование энергоэффективных зданий	1				5	5	180	180	16	16	155	9		5			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	2				6	6	216	216	20	20	187	9			6			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование современных производственных комплексов	2				6	6	216	216	20	20	187	9			6		506	Кафедра машиностроения и строительства
-	Б1.В.ДВ.03.02	Социально-экономическое обоснование размещения строительного производства	2				6	6	216	216	20	20	187	9			6		506	Кафедра машиностроения и строительства
Блок 2.Практика							39	39	1404	1404			1404			12	12	15		
Обязательная часть							12	12	432	432			432			12				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика		1			6	6	216	216			216			6			506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика			1		6	6	216	216			216			6			506	Кафедра машиностроения и строительства
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972			972				12	15		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			3		6	6	216	216			216					6	506	Кафедра машиностроения и строительства
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			3		21	21	756	756			756				12	9		

Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324			324					9		
+	Б3.01	Магистерская диссертация	3				9	9	324	324			324					9	506	Кафедра машиностроения и строительства

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										Каф.	Курсы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР			Всего			Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Всего	Кон. такт.	Лек.

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
					Мин.	Макс.	Факт			
	Итого (с факультативами)				102	124	120	48	48	24
	Итого по ОП (без факультативов)				102	120	120	48	48	24
Б1	Дисциплины (модули)	75%	25%	100%	60	72	72	36	36	
Б1.О	Обязательная часть				48	54	54	24	30	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	23	18	12	6	
Б2	Практика	31%	69%	0%	36	39	39	12	12	15
Б2.О	Обязательная часть				12	12	12	12		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				24	27	27		12	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9
ФТД	Факультативные дисциплины					4				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					35.1	40.5	40.5	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					105	106	104	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					210	106	104	
		Блок Б2								
		Блок Б3								
		Итого по всем блокам					210	106	104	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	5	1
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					54.29%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					8.1%				