


УЧТВЕРЖДАЮ:

Ректор/проректор

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан:	Потапова М.В.
Пользователь:	potapovamv
Дата подписания:	20.08.2024

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы

по направлению подготовки: **02.03.01 Математика и компьютерные науки**

Институт естественных и точных наук

Выпускающая кафедра:

Математическое и компьютерное моделирование

Уровень образования: **бакалавриат**

Срок обучения: **4 года**

Форма обучения: **очная**

на базе среднего общего образования

Профиль: Компьютерное моделирование в инженерном и технологическом проектировании

Язык обучения: **Русский**

Прием 2023/24 уч. года

1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль			Август				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО			
	29 IX - 5 X				27 X - 2 XI			29 XII - 4 I				26 I - 1 II			23 II - 1 III				30 III - 5 IV				27 IV - 3 V				28 VI - 5 VII				27 VII - 1 VIII																							
	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	2	9	16	2	9	16	23	2	9	16	23	6	13	20	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	2	9							16	23	
I															*	*	7	2	2	2	7															*	2	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	35	6	4		7	52
II															*	2	7	2	2	2	7															*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52
III															*	2	7	2	2	2	7															*	2	2	2	4	4	7	7	7	7	34	7	2		9	52			
IV															*	2	7	2	2	7	4	4													2	2	4	4	5	5	6	6	7	7	7	7	29	5	4	4	10	52		
																																														132	25	14	4	33	208			

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Теоретическое обучение | <input type="checkbox"/> 6 Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| <input type="checkbox"/> 1 НИР | <input type="checkbox"/> 7 Каникулы |
| <input type="checkbox"/> 2 Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> 8 Учебная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> 3 Учебная практика | <input type="checkbox"/> 9 Производственная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> 4 Производственная практика | <input type="checkbox"/> 10 Научно-исследовательская практика |
| <input type="checkbox"/> 5 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | <input type="checkbox"/> * Предаттестационные консультации |

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
утвержденным 23.08.2017
приказом Минобрнауки России № 807


Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам															
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них					Всего СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс									
									Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прогр. атт.		1	2	3	4	5	6	7	8								
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		
2.О.02	Производственная практика (технологическая, проектно-технологическая)			4, 6			9	36					36							6				3						
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	13,5					13,5																	
2.Ф.П0	Профиль						6	13,5					13,5																	
2.Ф.П0.01	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			8			3	1,5				1,5																	3	
2.Ф.П0.02	Производственная практика (преддипломная)			8			3	12				12																	3	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6	28					28																	
3.П0	Профиль						6	28					28																	
3.П0.01	Государственный экзамен		8				3	3				3																	3	
3.П0.02	Выпускная квалификационная работа бакалавра		8				3	25				25																	3	
ФД	Факультативные дисциплины						21	756	382,00	56	280	46,00	374,00																	
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	7	5, 6				12	432	219		192		27	213									4	4	4	4	4	4		
ФД.02	Технологии самостоятельной работы студента		1				2	72	36,25		32		4,25	35,75	2	2														
ФД.03	Политология		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2						
ФД.04	Психология		3				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2												
ФД.05	Исследование операций и теория игр		5				3	108	54,25	24	24		6,25	53,75								3	3							

Сводные данные


Всего часов теоретического обучения	213	7668	4434	1740	1216	952	526	3234	35,75	29	31	26	31	29	31	26	31	30	32	27	30	28	30	18	
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									29		32		29		32		30		30		28		30	
Число курсовых проектов																									
Число курсовых работ											1		1		1		1				1				
Число экзаменов										4	4		3		4		4		2		5		3		
Число зачетов, в том числе диф.зачетов										5	3		5		4		5		7		4		4		

* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"

Начальник УМУ

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
ЮрГУ	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан:	Нестеров М.И.
Пользователь:	nesterovmi
Дата подписания:	16.08.2024

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
ЮрГУ	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан:	Загребина С.А.
Пользователь:	zagrebinasa
Дата подписания:	16.08.2024

Инспектор УМУ ОПКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан:	Постникова А.В.
Пользователь:	postnikovaav
Дата подписания:	22.08.2023