

**УЧТВЕРЖДАЮ:**

И.о. ректора/проректор

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Савельева И.П.  
 Пользователь: savelevaip  
 Дата подписания: 26.06.2023

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

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы  
 по направлению подготовки: **09.03.04 Программная инженерия**

**Высшая школа электроники и компьютерных наук**

Выпускающая кафедра:  
**Системное программирование**

Уровень образования: **бакалавриат**

Срок обучения: **4 года**  
 Форма обучения: **очная**  
 на базе среднего общего образования

**Профиль: Разработка информационных систем**

Язык обучения: **Русский**

Прием 2022/23 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	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	3	3	3	3	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52				
II																	*	*	7	2	2	2	7									*	*	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52				
III																	*	*	7	2	2	2	7									*	*	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	36	5	4		7	52				
IV																	*	*	7	2	2	7	4	4	4	4							2	2	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	30	4	4	6	8	52				
																																								138	19	16	6	29	208									

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

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

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

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным 19.09.2017 приказом Минобрнауки России № 920








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					I курс		II курс		III курс		IV курс												
									Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прой. атт.	Всего СРС	1	2	3	4	5	6	7	8										
															16	3E	16	3E	16	3E	16	3E	16	3E	12	3E						
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		
<b>ФД</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>						<b>26</b>	<b>936</b>	<b>476.50</b>	<b>416</b>					<b>60.50</b>	<b>459.50</b>																
ФД.01	Академия интернета вещей	6	5				8	288	146,75		128			18,75	141,25									4	4	4	4					
ФД.02	Искусственный интеллект	6	5				6	216	110,75		96			14,75	105,25									4	4	2	2					
ФД.03	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	7	5,6				12	432	219		192			27	213									4	4	4	4	4	4			

**Сводные данные**


Всего часов теоретического обучения	207	7452	4001	1548	1696	248	509	3451	28	27	28	27	30	28	27	26	27	27	31	27	27	27	18
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									27		33		28		32		27		33		27	33
Число курсовых проектов															1				1				1
Число курсовых работ															4			3		4		3	
Число экзаменов									3	4			4	4				5		4		4	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									5	2			3	5			5		5		6		4

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


Начальник УМУ

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	<b>СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП</b>
	Кому выдан: Нестеров М.И. Пользователь: nesterovmi Дата подписания: 23.06.2023

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	<b>СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП</b>
	Кому выдан: Турлакова С.У. Пользователь: turlakovasu Дата подписания: 20.06.2023

Инспектор УМУ ОГКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	<b>СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП</b>
	Кому выдан: Макарова Г.Е. Пользователь: makarogave Дата подписания: 18.05.2023