

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

"Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического  
приборостроения"

УТВЕРЖДЕН

решением ученого совета ГУАП  
от 23.06.2022, протокол № УС-05

Ректор ГУАП

Ю.А. Антохина

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Укрупненная группа направлений подготовки и специальностей:

код - 09.00.00

наименование - Информатика и вычислительная техника

Направление

код - 09.04.03

наименование - Прикладная информатика

Направленность

Информационная сфера



Форма обучения: заочная

Квалификация: магистр

Срок обучения: 2 года 6 месяцев

Прием 2022 года

I. Календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				Теоретич. обучение	Экзамен. сессия	Практики	ГИА	Каникулы	ВСЕГО	Курс																												
	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																								
1	30 19 недель																			Сессия 3 нед	Кан. 2 нед	30 6 нед				Уче. 2 нед	Теор. обучение и практика 5 нед				Сессия 3 нед	Теор. обучение и практика 5 нед				Каникулы 7 нед				35	6	2	0	9	52	1																																					
2	30 19 недель																			Сессия 3 нед	Кан. 2 нед	30 6 нед				Произв.пр. 4 нед				30 3 нед				Сессия 3 нед	30 5 нед				Каникулы 7 нед				33	6	4	0	9	52	2																																		
3	30 2 нед				Произв.пр. 4 нед				Преддипл. практика 8 нед				30 2 нед				ГИА 6 нед				Каникулы 4 нед																																																								4	0	12	6	4	26	3
																					Итого:																					72	12	18	6	22	130																																				





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
41	19	Б.1.В.ДВ.4	Оптимизация принятия решений в условиях неопределенности	4				1	4	144	16	17		8	8		16	119	9				4	
41			Надежность информационных систем								16													
			<b>Итого:</b>	5	8			13	36	1296		149	44	54	46		144	1 107	45					
			<b>Итого по блоку:</b>	12	11		2	21	81	2916		308	108	110	78		296	2 512	108					
<b>Б.2 Практика</b>																								
<b>Обязательная часть</b>																								
41	20	Б.2.Б.1	Учебная ознакомительная практика		2*				3	108	80	4											3	
41	21	Б.2.Б.2	Производственная практика научно-исследовательская работа		1*,2*,3*				3	108	6	24		24			24	84		1	1	1		
41	22	Б.2.Б.3	Производственная преддипломная практика		5*				12	432	320	4												12
			<b>Итого:</b>		5				18	648		32		24			24	84						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																								
41	23	Б.2.В.1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика		4*,5*				12	432	320	8											6	6
			<b>Итого:</b>		2				12	432		8												
			<b>Итого по блоку:</b>		7				30	1080		40		24			24	84						
<b>Б.3 Государственная итоговая аттестация</b>																								
	24	Б.3	Государственная итоговая аттестация						9	324		18												9
			<b>Итого по блоку:</b>						9	324		18												
<b>ФТД Факультативные дисциплины</b>																								
41	25	ФТД.1	Методы ускорения статистического моделирования		1				1	36		4	4				4	32						
41	26	ФТД.2	Оптимизация механизма блокировок в SQL-серверах		3				1	36		4	4				4	32						
41	27	ФТД.3	Методы анализа сетевых моделей		4				1	36		4	4				4	32						
			<b>ИТОГО:</b>						120	4320		366								26	22	20,5	24,5	27
			Число контрольных работ																					21
			Число курсовых работ																					
			Число курсовых проектов																					
			Число зачетов		18																			
			Число экзаменов	12																				

**Примечание:**

Матрица компетенций приведена в Приложении 1

IV. Факультативные дисциплины				V. Практики			VI. Государственная итоговая аттестация	
№	Наименование	Сем.	З.Е.	Наименование видов практик	Сем.	З.Е.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1	Методы ускорения статистического моделирования	1	1	Учебная практика	2	3		
2	Оптимизация механизма блокировок в SQL-серверах	3	1	Производственная практика	1,2,3,4,5	27		
3	Методы анализа сетевых моделей	4	1					

Составил(и)

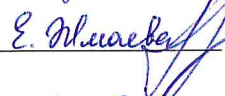
Ответственный за ОП

к.т.н.



Е.Л. Турнецкая


Сотрудник УМО



Е.С. Нласева

Зав. кафедрой №41

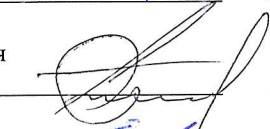
проф., д.т.н.



Г.А. Коржавин

Руководитель направления

доц., д.пед.н.



А.Г. Степанов

Директор ИНДО

доц., д.т.н.

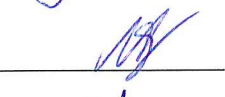


С.В. Мичурин

Председатель

методической комиссии

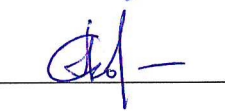
доц., к.т.н.



В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н.



О.Л. Соколова



