

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 22.06.2023 протокол № УС-03

Ректор ГУАП

Ю.А. Антохина




УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Укрупненная группа направлений подготовки и специальностей:

код - 09.00.00

наименование - Информатика и вычислительная техника

Форма обучения: очная

Квалификация: бакалавр

Направление

код - 09.03.02

наименование - Информационные системы и технологии

Срок обучения: 4 года

Прием 2021 года

Направленность

Информационные технологии в медиаиндустрии

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							
1	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Теоретическое обучение и практика 17 недель																	Сессия 4 нед	Каникулы 8 нед								34	8	0	0	10	52	1			
2	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 3 нед	Практика 4 нед	Каникулы 5 нед	34	7	4	0	7	52	2									
3	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 3 нед	Практика 4 нед	Каникулы 5 нед	34	7	4	0	7	52	3									
4	Теоретическое обучение 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Теоретическое обучение 10 нед				Сесс. 2 нед	Преддипл. практика 4 нед	ГИА 6 нед				Каникулы 7 нед				27	6	4	6	9	52	4															
																	Итого:																	129	28	12	6	33	208																

III. План учебного процесса

Каф.	№	Код	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по семестрам (номера семестров)				Итого					Распределение академических часов по видам занятий						Распределение 3.Е. по курсам и семестрам							
				Экз.	Зач./Зач. с оценкой*	КП	КР	3.Е.	Час.	Часы практ. подг.	Контакт. раб., час..	Аудиторные					СРС	Экз.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
												Лек.	ПР	ЛР	КП, КР	Всего			количество недель в семестрах							
																			17	17	17	17	17	17	17	17
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
Б.1 Дисциплины (модули)																										
Обязательная часть																										
61	1	Б.1.Б.1	История (история России, всеобщая история)	1				4	144		52	34	17			51	39	54	4							
61	2	Б.1.Б.2	Философия	2				4	144		52	34	17			51	57	36		4						
63	3	Б.1.Б.3	Иностранный язык	4	1,2,3			11	396		137		136			136	233	27	3	3	3	2				
6	4	Б.1.Б.4.1	Безопасность жизнедеятельности		2			3	108		51	17	17	17		51	57			3						
ВЦ	5	Б.1.Б.4.2	Основы военной подготовки		6*			3	108		72	34	34			68	40							3		
<i>Физическая культура и спорт</i>																										
64	6	Б.1.Б.5	Физическая культура		1			2	72		34	17	17			34	38		2							
62	7	Б.1.Б.6	Культурология		3			2	72		34	17	17			34	38			2						
61	8	Б.1.Б.7	Социология		4			2	72		34	17	17			34	38				2					
85	9	Б.1.Б.8	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		6			2	72		17		17			17	55							2		
81	10	Б.1.Б.9	Экономика		7			3	108		34	17	17			34	74								3	
1	11	Б.1.Б.10.1	Математика. Аналитическая геометрия и линейная алгебра	1				7	252		69	34	34			68	130	54	7							
1	12	Б.1.Б.10.2	Математика. Математический анализ	1,2				10	360		104	68	34			102	150	108	6	4						
2	13	Б.1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	3				3	108		52	34	17			51	21	36			3					
3	14	Б.1.Б.12	Физика	3	2*			8	288		120	68	17	34		119	133	36		4	4					
2	15	Б.1.Б.13	Математическая логика и теория алгоритмов		1			3	108		51	34	17			51	57		3							
53	16	Б.1.Б.14	Информатика	1				6	216	5	69	34		34		68	94	54	6							
42	17	Б.1.Б.15	Основы программирования	2,3			3	8	288		155	51	17	68	17	153	36	99		4	4					
42	18	Б.1.Б.16	Информационные технологии	3				5	180		69	34		34		68	58	54			5					
42	19	Б.1.Б.17	Архитектура информационных систем	3				4	144		69	34		34		68	31	45			4					
2	20	Б.1.Б.18	Вычислительная математика	4				3	108		52	34	17			51	30	27				3				
42	21	Б.1.Б.19	Инструментальные средства информационных систем		4*			3	108		51	17		34		51	57					3				

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	
ФТД Факультативные дисциплины																											
42	58	ФТД.2	Информационное обеспечение рекламной деятельности		6			1	36		17	17				17	19								1		
42	59	ФТД.1	Мобильные операционные системы		7			1	36		17	17				17	19									1	
42	60	ФТД.3	ИТ-модуль "Разработка мобильных приложений"		5,6*			7	252		2	34	85			119	133						3	4			
		ИТОГО:	Число З.Е./часов по ОП (без факультативов)					240	8968		3339							31	29	29	31	28	32	29	31		
			Число курсовых работ																								6
			Число курсовых проектов																								
			Число зачетов		32																						
			Число экзаменов	35																							

Примечание:

Матрица компетенций приведена в Приложении 1

IV. Практики			V. Государственная итоговая аттестация	
Наименование видов практик	Сем.	З.Е.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Учебная практика	2	3		
Производственная практика	4,6,8	18		

Составил(и)

Ответственный за ОП



В.А. Миклуш

Сотрудник УМО



Е.С. Каримкова

Зав. кафедрой №42

доц., д.т.н.



С.В. Мичурин

Руководитель направления

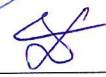
доц., д.т.н.



С.В. Мичурин

Директор института №4


проф., д.т.н.



Т.М. Татарникова

Председатель
методической комиссии


доц., к.т.н.



В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н.



О.Л. Соколова

Код	Наименование дисциплины	Код компетенции																										
Б.2.В.1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика (4 сем.)	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5																							
Б.2.В.2	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика (6 сем.)	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-7	ПК-9																						
Б.3	Государственная итоговая аттестация	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9