

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 29.06.2020, протокол № УС-05

Ректор ГУАП

Ю.А. Антохина

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

У крупненная группа направлений подготовки и специальностей:

код - 27.00.00

наименование - Управление в технических системах

Направление:

код - 27.06.01

наименование - Управление в технических системах

Направленность:

Стандартизация и управление качеством продукции



Форма обучения: очная

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Срок обучения: 4 года

Прием 2020 года

I. Календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

к у р с	октябрь		ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				сентябрь				Теоретич. обучение	Экзамен. сессия	Практики	НИ	ГИА	Каникулы	ВСЕГО	к у р с
	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								
1	Теоретическое обучение 7 нед				НИ 10 нед				Кан. 2 нед	Теоретическое обучение 7 нед				Сесс. 2 нед	НИ 12 недель				Каникулы 8 нед				НИ 4 нед				14	2	0	26	0	10	52	1																				
2	НИ 16 недель				Каникулы 4 нед				Прак. 2 нед	НИ 18 недель				Каникулы 8 нед				НИ 4 нед				0	0	2	38	0	12	52	2																									
3	НИ 16 недель				Каникулы 4 нед				НИ 20 недель				Каникулы 8 нед				НИ 4 нед				0	0	0	40	0	12	52	3																										
4	Теоретическое обучение 5 нед		Сесс. 2 нед	НИ 8 нед				Прак. 2 нед	НИ 18 недель				ГИА 6 нед				Каникулы 11 недель				5	2	2	26	6	11	52	4																										
Итого:																	19	4	4	130	6	45	208																															

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
M5	10	Б.2.В.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)		7*			3	108														3	
			Итого:		2			6	216															
			Итого по блоку:		2			6	216															
Б.3 Научные исследования																								
			Вариативная часть																					
	11	Б.3.1	Научные исследования		1*,2*,3*,4*, 5*,6*,7*,8*			195	7020								15	24	24	33	24	36	12	27
			Итого:		8			195	7020															
			Итого по блоку:		8			195	7020															
Б.4 Государственная итоговая аттестация																								
			Базовая часть																					
	12	Б.4	Государственная итоговая аттестация					9	324															9
			Итого по блоку:					9	324															
		ИТОГО:	Число З.Е./часов по ОП (без факультативов)					240	8640								24	36	24	36	24	36	24	36
			Число курсовых работ																					
			Число курсовых проектов																					
			Число зачетов				17																	
			Число экзаменов	4																				

Примечание:

Матрица компетенций приведена в Приложении 1

* Зачет с оценкой

** Дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена

IV. Факультативные дисциплины				V. Практики			VI. Государственная итоговая аттестация	
№	Название	Сем.	З.Е.	Наименование практик	Сем.	З.Е.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
1	Компьютерные технологии разработки интеллектуальных систем управления	2	1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	2	3		
2	Современные проблемы робототехники	2	1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная)	4	3		

Составил(и)

Ответственный за ОП

_____ Н.В. Решетникова
 доц., к.т.н. _____ Н.Н. Майоров

Руководитель направления

проф., д.т.н. _____ Е.Г. Семенова
 проф., д.т.н. _____ В.Ф. Шишлаков

проф., д.т.н. _____ В.А. Фегисов

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

к.э.н. _____ Ю.В. Разинкина

Председатель методической комиссии
 доц., к.т.н.

_____ В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н. _____ О.Л. Соколова

Каф.	Индекс	Дисциплина	Компетенции																
31	ФТД.2	Современные проблемы робототехники	УК-1	ПК-3															
31	Б.2.В.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая) (2 сем.)	ОПК-5	ОПК-6	ПК-5														
31	Б.2.В.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (профессиональная) (4 сем.)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6	ПК-4											
31	Б.3.В.1	Научные исследования	УК-2	УК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4						
31	Б.4	Государственная итоговая аттестация	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5

Ответственный за ОП



Н.В. Решетникова

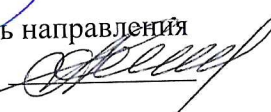
доц., к.т.н.



Н.Н. Майоров

Руководитель направления

проф., д.т.н.



Е.Г. Семенова

проф., д.т.н.



В.Ф. Шишлаков

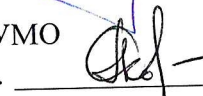
проф., д.т.н.



В.А. Фетисов

Начальник УМО

к.э.н.



О.Л. Соколова