

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

**"Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"**

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

*М.А. Антохина*  
 Ректор ГУАП  
 Ю.А. Антохина



Группа научных специальностей:

код - 2.2  
 наименование - Электроника, фотоника, приборостроение и связь

Форма обучения: очная

Научная специальность:

код - 2.2.11  
 наименование - Информационно-измерительные и управляющие системы

Срок обучения: 4 года

Прием 2022 года

I. Календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	октябрь		ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				сентябрь				Теоретич. обучение	Промежут. аттестация	Практики	НИ	ИА	Каникулы	ВСЕГО	Курс
	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				С. 1н	НИ 10 нед				С. 1н	Теоретическое обучение 7 нед				Сесс. 2 нед	НИ 12 недель				Каникулы 7 нед				НИ 4 нед				С. 1н	14	5	0	26	0	7	52	1																		
2	НИ 18 недель				С. 1н	Прак. 2 нед	НИ 18 недель				Каникулы 8 нед				НИ 4 нед				С. 1н	0	2	2	40	0	8	52	2																											
3	НИ 18 недель				С. 1н	НИ 20 недель				Каникулы 8 нед				НИ 4 нед				С. 1н	0	2	0	42	0	8	52	3																												
4	Теоретическое обучение 5 нед		Сессия 3 нед		НИ 10 нед				С. 1н	НИ 20 недель				С. 1н	Каникулы 7 нед				ИА 4 нед				К. 1н	5	5	0	30	4	8	52	4																							
<b>Итого:</b>																	19	14	2	138	4	31	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	26
	<b>2.2</b>	<b>Практика</b>					<b>3</b>	<b>108</b>		<b>4</b>					<b>108</b>						<b>3</b>				
11	2.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)					3	108	80	4					108						3				
	<b>2.3</b>	<b>Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																							
		<i>Обязательные дисциплины</i>																							
	2.1.О.1	Иностранный язык	2			1																			
	2.1.О.2	История и философия науки	2			1																			
	2.1.О.3	Методические основы подготовки диссертации к защите		7																					
	2.1.О.4	Организация диссертационных исследований			1																				
	2.1.О.5	Современные проблемы навигации и управление движением	7																						
		<i>Элективные дисциплины (модули)</i>																							
	2.1.Э.1	Библиографический и патентный поиск			1																				
		Инструменты управления инновационной деятельностью																							
	2.1.Э.3	Математические методы оптимизации в научном исследовании				2																			
		Применение вариационного исчисления в научных исследованиях																							
	2.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)			4																				
	<b>3</b>	<b>Итоговая аттестация</b>					<b>6</b>	<b>216</b>		<b>4</b>					<b>216</b>										<b>6</b>
	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с законодательством России			8		6	216		4					216										6
	<b>ИТОГО:</b>	<b>Число З.Е./часов по ОП (без факультативов)</b>					<b>240</b>	<b>8640</b>		<b>204</b>	<b>110</b>	<b>38</b>			<b>472</b>	<b>572</b>	<b>144</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>23</b>	<b>36</b>



IV. Факультативные дисциплины				V. Практики			VI. Итоговая аттестация
№	Наименование	Сем.	З.Е.	Наименование практик	Сем.	З.Е.	
1	Системы позиционирования летательных аппаратов	1	1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	4	3	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с законодательством России
2	Современные проблемы приборостроения	2	1				

Составил(и)

Ответственный за программу

доц., к.т.н.



В.В. Перлюк

Руководитель программы

доц., к.т.н.



В.В. Перлюк

И.о. начальника отдела  
аспирантуры и докторантуры



Е.В. Соколова

Председатель  
методической комиссии

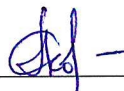
доц., к.т.н.



В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н.



О.Л. Соколова