

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 "27" 06 2024 г., протокол № УС-06

Ректор ГУАП  
 Ю.А. Антохина



Группа научных специальностей:

код - 2.2.

наименование - Электроника, фотоника, приборостроение и  
 связь

Форма обучения: очная

Научная специальность:

код - 2.2.8.

наименование - Методы и приборы контроля и диагностики  
 материалов, изделий, веществ и природной среды

Срок обучения: 4 года

Прием 2024 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	Экзамен. сессия	Практики	НИ	ИА	Каникулы	ВСЕГО	Урс							
	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
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																
Итого:																	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>				
23	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	Приборы и методы контроля	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>