

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 20.02.2025, протокол № УС-01



Ректор ГУАП

Ю.А. Антохина

Укрупненная группа направлений подготовки и специальностей:

код - 27.00.00

наименование - Управление в технических системах

Форма обучения: очная

Квалификация: магистр

Направление:

код - 27.04.02

наименование - Управление качеством

Срок обучения: 2 года

Прием 2025 года

Направленность:

Управление качеством бережливого продукта

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
1	Теоретическое обучение и практика 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Теоретическое обучение и практика 17 недель																	Сессия 5 нед	Каникулы 7 нед		34	9	0	0	9	52	1					
2	Теоретическое обучение и практика 17 недель																	Сессия 4 нед	Кан. 2 нед	Произв. пр. 8 нед				Преддипл. практика 8 нед				ГИА 6 нед				Каникулы 6,5 нед				17	4	16	6	9	52	2									
Итого:																									51	13	16	6	18	104																					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5		18	Б.1.В.ДВ.3	Экспертно-аналитические методы принятия решений	3				5	180	34	52	17	34			51	93	36			5	
5				Маркетинг в инновационной сфере							34												
				Итого:	6	4		1	34	1224		329	119	187		17	323	667	234				
				Итого по блоку:	13	7		1	75	2700		693	238	425		17	680	1 498	522				
Б.2 Практика																							
Обязательная часть																							
5		19	Б.2.Б.1	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика		2*			3	108	29	34		34			34	74			3		
				Итого:		1			3	108		34		34			34	74					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							
5		20	Б.2.В.1	Производственная практика научно-исследовательская работа		1*,2*,3*			9	324	102	102		102			102	222		2	4	3	
5		21	Б.2.В.2	Производственная организационно-управленческая практика		4*			12	432	320	4											12
5		22	Б.2.В.3	Производственная преддипломная практика		4*			12	432	320	4											12
				Итого:		5			33	1188		110		102			102	222					
				Итого по блоку:		6			36	1296		144		136			136	296					
Б.3 Государственная итоговая аттестация																							
		23	Б.3	Государственная итоговая аттестация					9	324		18											9
				Итого по блоку:					9	324		18											
ФТД Факультативные дисциплины																							
5		24	ФТД.1	Экологические проблемы глобального управления		1			1	36		17	17				17	19		1			
5		25	ФТД.2	Анализ и прогноз динамики отраслевых рынков наукоемкой продукции		3			1	36		17	17				17	19				1	
			ИТОГО:	Число З.Е./часов по ОП (без факультативов)					120	4320		855								29	31	27	33
				Число курсовых работ																			1
				Число курсовых проектов																			
				Число зачетов																			13
				Число экзаменов					13														

Примечание:

¹ Матрица компетенций приведена в Приложении 1

² Расшифровка особенности реализации элемента ОП

- 1 сетевое взаимодействие с образовательной организацией
- 2 сетевое взаимодействие с организацией, обладающей ресурсами
- 3 электронное обучение (онлайн-курс)
- 4 частичное электронное обучение
- 5 дистанционные образовательные технологии
- 6 промежуточная аттестация в форме практикоориентированного экзамена, с получением Паспорта компетенции

IV. Практики			V. Государственная итоговая аттестация	
Наименование видов практик	Сем.	З.Е.	Выполнение, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Учебная практика	2	3		
Производственная практика	1,2,3,4	33		

Составил(и)

Руководитель ОП

д.т.н.,доц. _____

Е.А. Фролова

Сотрудник УМО

П.С. Харитонова

Зав. кафедрой №5

д.т.н.,доц. _____

Е.А. Фролова

Директор института ФПТИ

д.т.н.,доц. _____

Е.А. Фролова

Председатель
методической комиссии

к.т.н.,доц. _____

В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н.,доц. _____

О.Л. Соколова

Код	Наименование дисциплины	Код компетенции															
Б.1.В.ДВ.2	Экономическая теория	ПК-5	ПК-16														
	Инновационный менеджмент	ПК-6	ПК-15														
Б.1.В.ДВ.3	Экспертно-аналитические методы принятия решений	ПК-5	ПК-10	ПК-15													
	Маркетинг в инновационной сфере	ПК-15	ПК-16														
ФТД.1	Экологические проблемы глобального управления	ПК-9	ПК-14	ПК-15	ПК-16												
ФТД.2	Анализ и прогноз динамики отраслевых рынков наукоемкой продукции	ПК-10	ПК-12	ПК-13	ПК-14												
Б.2.Б.1	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (2 сем.)	ОПК-9	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10									
Б.2.В.1	Производственная практика научно-исследовательская работа (1,2,3 сем.)	ПК-1	ПК-2														
Б.2.В.2	Производственная организационно-управленческая практика (4 сем.)	ПК-3	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16									
Б.2.В.3	Производственная преддипломная практика (4 сем.)	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16		
Б.3	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	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ПК-1
		ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	