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

«Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»

Кафедра №32 Электромеханики и робототехники (номер, название)

УТВЕРЖДАЮ Руководитель образовательной программы

к.т.н.,доц.

(должность, уч. стелень, звание)

С.В. Солёный

«23» июня 2025 г

(инициалы, фаубация

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ НА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код направления	15.03.06		
Наименование направления	Мехатроника и робототехника		
Наименование направленности	Цифровой инжиниринг робототехнических комплексов		
Форма обучения	очная		
Год приема	2025		

Лист согласования

Календарный план составил(а)	CA	
Зав.каф., к.т.н., доц.	23.06.2025	С.В. Солёный
(должность, уч. степень, звание)	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)
Календарный план одобрен на засе	дании кафедры № 32	
«23» июня 2025 г, протокол №8		
Заведующий кафедрой № 32	23.06.2025	С.В. Солёный
К.Т.Н.,ДОЦ. (уч. степень, звание)	(полинсь, дата)	(винциалы, фамилия)
к.т.н., доц.	23.06.2025	А.Д. Жуков
К.Т.Н., ДОЦ. (должность, уч. степень, звание)	23.06.2025	А.Д. Жуков (инициалы, фамилия)
1	,	
Проректор по воспитательной рабо	оте и молодежной политике	ГУАП
	23.06.2025	Л.И. Николаева
(должность, уч. степень, звание)	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)
Председатель ППОСА ГУАП	2	
1	23.06.2025	Д.В. Фёдоров
(должность, уч. степень, звание)	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)

№ п/п	Направления воспитательной работы	Форма воспитательной работы	Форматы и/или названия учебных дисциплин, мероприятий, программ, проектов и т.д.	Универсальные , общепрофессио нальные, профессиональ ные компетенции	Курсы обучения	Организатор
1.	Гражданское, патриотическое, духовно- нравственное; формирование корпоративной идентичности обучающихся	Проведение занятий в рамках учебных дисциплин	История России, Основы Российской государственности, Основы военной подготовки, Философия, Основы проектной деятельности в профессии, Правовые основы профессиональной деятельности	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-5, УК-8, УК-11	1-выпускной курс	Кафедры
		Организация и проведение кураторских часов по темам гражданского, патриотического, духовно-нравственного воспитания	Выездные мероприятия, экскурсии, совместные кинопросмотры, встречи с приглашенными экспертами, беседа и др.	УК-1 и др.	1-выпускной курс	Кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
		Организация и проведение мероприятий по правовому просвещению и антикоррупционному образованию обучающихся	Интерактивные лекции, квизы, занятия в рамках прохождения производственной практики и т.д.	УК-10 / УК-11 (в зависимости от ФГОС ВО)	1-выпускной курс	ОСВР, зам.директора/декана по ВР, кафедры, кураторы учебных групп, Юридическая клиника ГУАП
		Организация и проведение мероприятий по профилактике правонарушений,	Лекции, акции, видеопоказы, театральные постановки и т.д.	УК-8	1-выпускной курс	ОСВР, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР

T	Γ	Г		T	
	распространения идей				
	радикализма,				
	экстремизма и				
	терроризма в				
	студенческой среде				
	Организация и	Фестиваль межнациональных	УК-5	1-выпускной курс	OCBP,
	проведение	культур, экскурсии в Духовную			зам.директора/декана
	мероприятий по	академию и т.д.			по ВР, кураторы
	укреплению				учебных групп
	межнациональных и				
	межконфессиональных				
	отношений				
	Организация и	Специальные мероприятия, акции,	УК-1, УК-3 и др.	1-выпускной курс	ОСВР, ОПССиИ,
	проведение	кураторские часы, концерты,			кафедры, кураторы
	мероприятий	парады, встречи с героями и т.д.			учебных групп,
	гражданской,				зам.директора/декана
	патриотической, иной				по ВР
	направленности по				
	поводу юбилейных,				
	памятных, праздничных				
	дат				
	Организация и	Специальные мероприятия, акции,	УК-1 и др.	1-выпускной курс	OCBP,
	проведение	проекты и т.д.	•		зам.директора/декана
	мероприятий в	•			по ВР, кафедры,
	соответствии с				кураторы учебных
	тематикой года				групп
	Организация и	Сбор гуманитарной помощи для	УК-8	1-выпускной курс	OCBP,
	проведение	отправки в зону специальной			зам.директора/декана
	мероприятий,	военной операции			по ВР, кураторы
	направленных на	,			учебных групп
	оказание помощи в				
	проведении				
	специальной военной				
	операции				
	1				

Организация участия обучающихся в опросах, исследованиях мнения (по запросам ведомств, поступающим по внутренней системе документооборота и подразделений учебного управления университета)		УК-1	1-выпускной курс	ОСВР, ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР, кураторы учебных групп
Организация участия обучающихся в общероссийских, городских мероприятиях гражданской-патриотической направленности	Возложение цветов к Могилам неизвестного солдата, участие в шествиях, маршах и т.д.	УК-3	1-выпускной курс	Кураторы учебных групп, ОСВР, ОПССиС, институты, кафедры, зам.директора/декана по ВР
Организация и проведение конкурсов	Лучшая группа первого курса ГУАП	УК-2, УК-3, УК- 4	1 курс	Совет старост ГУАП
студенческого лидерства, инициативы, командообразования ГУАП	Лучший профорг ГУАП Лучший староста ГУАП		1-2 курс 1-3 курс	ППОСА ГУАП Совет старост ГУАП, зам.директора/декана по ВР
Организация и проведение традиционных мероприятий по формированию корпоративной идентичности обучающихся ГУАП	День знаний ГУАП, Посвящение в студенты ГУАП, Всероссийский форум космонавтики и авиации «КосмоСтарт», День рождения ГУАП, конкурс «Человек года ГУАП», Программа «Спутник», программа «Амбассадоры ГУАП»	УК-3 и др.	1-выпускной курс	ОСВР, ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР
Включение обучающихся в	Организация и оформление новых пространств в корпусах вуза	УК-2, УК-3, УК- 4	1-выпускной курс	ОСВР, зам.директора/декана по ВР

		реализацию имиджевых	(«Коридор науки», коворкинги и			
		проектов ГУАП	др.) и т.д.			
		Сопровождение	Заседания, совещания,	УК-1, УК-2, УК-	1-выпускной курс	ОПССиИ
		деятельности органов	консультации, выездные	3, УК-4		
		студенческого	мероприятия, обучающие			
		самоуправления,	программы			
		общественных				
		студенческих				
		объединений:				
		Студенческий совет				
		ГУАП, ППОСА ГУАП,				
		Совет старост ГУАП,				
		Патриотический клуб				
		«МиГ», Первичное				
		отделение Движения				
		Первых ФГАОУ ВО				
		ГУАП и т.д.				
		Включение	Мероприятия, совместные	УК-3, УК-4, УК-	1-выпускной курс	ОПССиИ, ОСВР,
		обучающихся в	творческие проекты, другие	6		зам.директора/декана
		деятельность органов	инициативы			по ВР
		студенческого				
		самоуправления,				
		студенческих				
		объединений:				
		патриотической,				
		гражданской, иной				
		направленности.				
2.	Научно-	Проведение занятий в	Правовые основы	УК-1, УК-2, УК-	1-Выпускной курс	Кафедры
	образовательное,	рамках учебных	профессиональной деятельности,	3, УК-4, УК-5,		
	профессионально-	дисциплин, учебной,	Проектная деятельность,	УК-6, УК-8, УК-		
	трудовое,	производственной и	Основы проектной деятельности в	9,УК-10, УК-11,		
	предпринимательс	иных видов практик	профессии,	ОПК-1, ОПК-3,		
	кое	(при наличии)	Психология,	ОПК-4, ОПК-5,		
			Технологическое	ОПК-7, ОПК-8,		
			предпринимательство,	ОПК-9, ОПК-10,		

		Есроно амасти минаманадрани уссови	ОПК-11, ОПК-		
		Безопасность жизнедеятельности,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		Иностранный язык,	12, ОПК-13,		
		Экономика	ПК-1, ПК-2, ПК-		
		Научно-исследовательский	3, ПК-4, ПК-7,		
		семинар	ПК-8		
		Учебная практика научно-			
		исследовательская работа			
		(получение первичных навыков			
		научно-исследовательской			
		работы),			
		Производственная			
		технологическая (проектно-			
		технологическая) практика,			
		Производственная			
		эксплуатационная практика,			
		Производственная преддипломная			
		практика,			
		Базовая научная компетенция			
		(История и философия науки)			
		Развитие критического			
		инженерного мышления			
	Информирование,	Создание и ведение	УК-1 и др.	1 -выпускной курс	Кураторы учебных
	сопровождение,	информационных чатов с	ти пдр	1 Damy Children Hype	групп
	курирование учебных	курируемыми учебными группами,			193111
	групп	проведение кураторских часов			
	Организация и	Экскурсии на кафедры и в	УК-1, УК-4	1-3 курс	Кафедры, ЦК,
	проведение	лаборатории, лекции		1 5 Myps	зам.директора/декана
	мероприятий,	преподавателей и приглашенных			по ВР
	направленных на	гостей, деловые игры, мастер-			no Bi
	ознакомление	классы, экскурсии в профильные			
	обучающихся с	музеи и на тематические выставки,			
	будущей	встречи с обучающимися старших			
		I			
	специальностью,	курсов и т.д.			
	профессиональной				
	деятельностью				

Организация и проведение научно- исследовательских, инженерно- практических конференций, иных мероприятий по профилю образовательной программы	МНТК по электромеханике и робототехнике «Завалишинские чтения»	ОПК согласно ФГОС ВО	2-выпускной курс	Институты, кафедры, зам.директора/декана по ВР, ОПССиИ, СНО
Организация участия обучающихся в международных, всероссийских, региональных чемпионатах, конкурсах, конференциях, олимпиадах по профилю образовательной программы	Чемпионат Росатома «AtomSkills», международный чемпионат высокотехнологичных профессий «Хайтек», международный чемпионат «Битва роботов», международный чемпионат «Robotics Skills», чемпионат профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике среди студентов профессиональных образовательных учреждений и обучающихся общеобразовательных школ»,	ОПК согласно ФГОС ВО	2-выпускной курс	Кафедры, ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР
Организация и проведение профориентационных карьерных мероприяти Индивидуальное	Проект «Профессия в деталях», тестирование «Профкарьера». и Экскурсии на предприятия,	УК-1 УК-1, УК-5 и др.	1-выпускной курс 1-выпускной курс	Институты, кафедры, Центр карьеры, ЦОиЗУУК, зам.директора/декана по ВР,
педагогическое, психологическое, карьерное	консультирование и сопровождение	л к-1, л к-л н др.	т выпускной курс	Психологическая клиника, Центр карьеры,

консультирование обучающихся				зам.директора/декана по BP
Реализация образовательного модуля «Обучение служением»	Основы проектной деятельности в профессии, Проектная деятельность	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-5, ПК-2, ПК-4	1-выпускной курс	Отдел «ДоброЦентр», кафедры, зам.директора/декана по ВР
Организация участия обучающихся во всероссийском студенческом проекте «Твой ход»	Мероприятия трека «Открываю»	УК-1	1 курс	ОПССиИ, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
	Мероприятия трека «Определяю»	УК-4	1 – 3 курс	ОПССиИ, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
	Конкурс «Твой ход, Староста!»	УК-3	1 – 3 курс	ОПССиИ, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
	Мероприятия трека «Делаю»	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4, УК-6, УК-9 / УК-10 (в зависимости от ФГОС ВО)	1-3 курс	ОПССиИ, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
Организация участия обучающихся в федеральных и региональных конкурсах грантов и премий	Конкурс «Росмолодежь.Гранты для физических лиц», грантовый конкурс Движения первых, конкурс премий «Лучший молодежный проект Санкт-Петербурга» и т.д.	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4, УК-6, УК-9 / УК-10 (в зависимости от ФГОС ВО)	1-выпускной курс	ОПССиИ, кафедры, кураторы учебных групп, зам.директора/декана по ВР
Организация набора кандидатов из числа	Именные стипендии Правительства Санкт-Петербурга,	УК-1, УК-4, УК- 9 / УК-10 (в	2-выпускной курс	ОПССи,И, кураторы учебных групп,

обучающихся на все	именные стипендии,	зависимости от		зам.директора/декана
виды именных	утвержденные Правительством	ΦΓΟС ΒΟ)		по ВР
стипендий в Российской	Российской Федерации и др.	,		
Федерации				
Организация и	Оценка обучающихся,	УК-1	1 курс	ЦОиРУУК, кураторы
проведение	определение лидеров			учебных групп,
тестирований лидерских	Определение развития у		2 курс	зам.директора/декана
качеств, мягких навыков	обучающихся мягких навыков			по ВР
и готовности к ведению	Определение готовности		Выпускные курсы	
профессиональной	обучающихся к ведению			
деятельности	профессиональной деятельности			
Организация и	Тренинги «Гибкость и адаптация»,	УК-1	1 курс	ЦОиРУУК, кураторы
проведение (с учетом	«Эмоциональный интеллект», игра			учебных групп,
результатов	«Мозг студента»			зам.директора/декана
тестирований)	Тренинги «Планирование и	УК-3	2 курс	по ВР
тренингов личностного	организация», «Работа в команде»,			
роста, программ	игра «Офис компетенций»			
развития лидерских	Мастер-классы «Создаю свое	УК-1,УК-4	3-4 курс	
качеств, мягких навыков	идеальное резюме»,			
для подготовки к	«Собеседование – это			
ведению	возможности», тренинги			
профессиональной	«Эффективная коммуникация»,			
деятельности	«Ораторское искусство»,			
	«Стрессоустойчивость»,			
	«Креативность», игра «Офис			
	компетенций»			
	Мастер-класс «Адаптация на	УК-3, УК-4	Выпускные курсы	
	новом месте работы»			
Организация и	Школа социального	УК-1, УК-2, УК-	1 – выпускной курс	ОПССиИ, кураторы
проведение программ	проектирования для студентов	3, УК-4, УК-6,		учебных групп,
образовательных	ГУАП	УК-9 / УК-10 (в		зам.директора/декана
мероприятий и				по ВР

техноло	сов социальных, огических, ых проектов	Конкурс социальных проектов среди студентов ГУАП	зависимости от ФГОС ВО)	1 – выпускной курс	ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР
		Акселератор «ТехноПитер»		2-выпускной курс	Лаборатория технологического предпринимательств а ИШ ГУАП, зам.директора/декана
		Цифровой форум «Время ИТ»		1-выпускной курс	по ВР УЦР, зам.директора/декана по ВР
		Конкурс проектов «Время ИТ»		1-выпускной курс	УЦР, зам.директора/декана по ВР
деятель студенч объедин исследо инжене техниче професс трудово предпри направл ГУАП, ШСО, д	неских нений научно- рательской, рно- реской, сионально- рй, инимательской ненности: СНС SUAI Tech,	Заседания, совещания, консультации, выездные мероприятия, обучающие программы	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4	1-выпускной курс	ОПССиИ, кафедры, зам. директора/декана по ВР
деятель студенч объедин	щихся в ность еских нений научно- рвательской,	Конференции, семинары, хакатоны, конкурсы, прочие мероприятия	УК-1, УК-3, УК- 6, ОПК согласно ФГОС ВО	1-выпускной курс	ОПССиИ, кафедры, зам.директора/декана по ВР

3.	Спортивно- оздоровительное	технической, профессионально-трудовой, предпринимательской направленности Проведение занятий в рамках учебных дисциплин	Физическая культура, Прикладная физическая культура (элективный модуль), Основы военной подготовки	УК-7, УК-8, УК- 9	1-выпускной курс	Кафедры
		Организация и проведение мероприятий по профилактике потребления наркотических средств и психотропных веществ, табакокурения и алкоголизма в студенческой среде	Интерактивные лекции, видеопоказы, квизы и т,д.	УК-1, УК-7, УК- 8	1-3 курс	ОСВР, ОПССиС, кафедры, кураторы учебных групп, ОПССиИ, кафедры, зам.директора/декана по ВР
		Организация и проведение университетских спортивных турниров по различным видам спорта (волейбол, баскетбол, футбор, настольный теннис и т.д.), конкурсов, проектов	Спортивные турниры, проект «Часы здоровья » проект «2100 часов до лета» и др.	УК-7	1-выпускной курс	ОСОД, ППОСА ГУАП,
		Организация работы Студенческого спортивного клуба ГУАП, студенческих спортивных секций, Фитнес-ГУАП и т.д.	Заседания, совещания, планирование мероприятий и т.д.	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4	1-выпускной курс	ОСОД, ССК,

		Включение обучающихся в деятельность Студенческого спортивного клуба ГУАП, студенческих спортивных секций, Фитнес-ГУАП и т.д.	Тренировки, занятия, иные мероприятия	УК-7	1-выпускной курс	ОСОД, зам.директора/декана по ВР
		Организация участия обучающихся в общероссийских, городских марафонах, соревнованиях, спартакиадах	Студенческий марафон, Марафон «Белые ночи», Санкт-Петербургские студенческие спортивные игры и т.д.	УК-7	1-выпускной курс	ОСОД, зам.директора/декана по ВР
		Организация оздоровления и отдыха обучающихся в учреждениях санаторнокурортного типа	Выезды, смены	УК-7	1-выпускной курс	ОСОД, ОСВР
4.	Культурно- творческое	Проведение занятий в рамках учебных дисциплин	Культурология, Основы проектной деятельности в профессии	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-5, УК-6	1-2 курс	Кафедра
		Организация и проведение юмористических фестивалей и конкурсов	Межфакультетский кубок ректора «КВН ГУАП» и др.	УК-3	1-выпускной курсы	ОСВР, зам.директора/декана по ВР
		Организация и проведение творческих фестивалей и конкурсов	«СтудВесна ГУАП», «Молодые лица ГУАП», др.	УК-6 и др.	1 – выпускной курсы	ОСВР, зам.директора/декана по ВР
		Организация деятельности студенческих творческих студий: Танцевальная студия	Занятия, мастер-классы, совещания, выездные мероприятия	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4	1-выпускной курсы	OCBP,
			13			

		ГУАП, Муз ГУАП, Театральная студия ГУАП, Студия организации мероприятий ГУАП, Студия технического обеспечения мероприятий ГУАП, Студия ведущих ГУАП,				
		КВН ГУАП и т.д. Включение обучающихся в деятельность студенческих творческих студий	Репетиции, шоу, театральные, музыкальные и другие постановки, иные мероприятия	УК-3, УК-6	1-выпускной курсы	ОСВР, зам.директора/декана по ВР
		Творческих студии Организация участия обучающихся в общероссийских, городских мероприятиях и программах культурнотворческой направленности	Фестиваль «Студенческая весна», Программы и проекты арткластера «Таврида» и т.д.	УК-6	1-выпускной курсы	ОСВР, зам.директора/декана по ВР
5.	Экологическое, волонтерское, туристическое	Проведение занятий в рамках учебных дисциплин	Безопасность жизнедеятельности, Основы проектной деятельности в профессии, Инженерная экология	УК-1,УК-2, УК- 3, УК-5, УК-8, ОПК-3, ОПК-7, ОПК-10, ОПК-12	1-2 курс	Кафедры
		Организация и проведение мероприятий экологической направленности	Всероссийский урбанистический хакаток Cityhack; Всероссийская олимпиада по экологии и техносферной безопасности; Международный форум "Экология большого города";	УК-8	1-Выпускной курс	Институты, ОСВР, зам.директора/декана по ВР

	Всероссийский эколого- урбанистический хакатон "Ecoinnovate"; Всероссийский арктический диктант для студентов и школьников с международным участием. Акции по сбору макулатуры, субботники, мероприятия по благоустройству территории			
Организация участия обучающихся в городских субботниках, экологических акциях	университета Традиционные осенние и весенние субботники и мероприятия по благоустройству территории района, города и др.	УК-8	1-выпускной курс	ОПССиИ, ОСВР, зам.директора/декана по ВР
Организация и проведение добровольческих акций	Дни донора, выезды в дома престарелых, детские дома, посещение приютов для бездомных животных и т.д.	УК-8	1-выпускной курс	ОСВР, ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР
Включение обучающихся в волонтерскую деятельность в рамках проведения крупных университетских мероприятий	День знаний ГУАП, Посвящение в студенты ГУАП, Всероссийский форум космонавтики и авиации «КосмоСтарт», Выпускные ГУАП, Дни открытых дверей и т.д.	УК-3, УК-6	1-выпускной курс	ОСВР, ОПССиИ, зам.директора/декана по ВР
Сопровождение деятельности студенческих объединений экологической, волонтерской, туристической направленности; Волонтерского отряда	Заседания, совещания, консультации, выездные мероприятия, обучающие программы	УК-1, УК-2, УК- 3, УК-4	1-выпускной курс	ОПССиИ, Институт ФПТИ, зам.директора/декана по ВР

		«ЭВОлюция», Турклуба				
		«Огни» и т.д. Включение	Экодиктанты, акции, фестивали,	УК-3, УК-6, УК-	1-выпускной курс	ОПССиИ, ОСВР,
		обучающихся в	выезды, экскурсии, прочие	7		зам.дир. по ВР
		деятельность	мероприятия			
		студенческих				
		объединений				
		экологической,				
		волонтерской,				
		туристической				
6.	Информационное	направленности Проведение занятий в	Информатика,	УК-1, УК-2, УК-	1-3 курс	Кафедры
0.	информационное	рамках учебных	Введение в информационные	6, ОПК-2, ОПК-	1-3 курс	кафедры
		дисциплин	технологии,	6, ОПК-2, ОПК-		
		дисциплин	Информационные устройства и	0, OHK-12, HK-1		
			системы в робототехнике,			
			Основы информационной			
			безопасности.			
		Организация и	Размещение информационных	УК-1	1-выпускной курс	ОСВР, Медиацентр,
		проведение	постов в социальных сетях вуза,			кафедры,
		мероприятий,	проведение интерактивных			зам.директора/декана
		направленных на	мероприятий			по ВР
		информирование				
		обучающихся о				
		цифровом				
		мошенничестве и				
		других цифровых				
		угрозах				
		Сопровождение	Занятия, мастер-классы,	УК-1, УК-2, УК-	1-выпускной курс	СМиВК, Медиацентр
		деятельности	совещания, выездные мероприятия	3, УК-4		
		Медиацентра ГУАП и				
		входящих в его состав				
		студий: студия				
		журналистики и SMM				
		ГУАП, Видеостудия				

	АП, Фотостудия АП, Студия дизайна АП				
Вкли обуч инфо прос рабо	ючение нающихся в ормационно- светительскую оту, создание иаконтента, ведение	Мастер-классы, медиапроекты, регулярная текущая деятельность.	УК-4, УК-6	1-выпускной курс	СМиВК, Медиацентр, зам.директора/декана по ВР
	иальных сетей верситета				