

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурский государственный университет" (ФГБОУ ВО "АмГУ")

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 14.03.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Лейфа А.Д.

"15" 03 2019г.

24.05.01

Специальность 24.05.01 ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАКЕТ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ

специализация N 17 образовательной программы "Эксплуатация стартовых и технических комплексов и систем жизнеобеспечения":

Кафедра: Кафедра стартовых и технических ракетных комплексов

Факультет: Инженерно-физический факультет

Квалификация: инженер

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л 6м

	Виды профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторская
+	научно-исследовательская
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая
+	экспериментальная
+	техничко-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 1517 от 01.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Савина Н.В./

Начальник УМУ

/ Чалкина Н.А./

Декан

/ Козырь А.В./

зам. зав. кафедрой

/ Соловьев В.В./

Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1																								
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1								Сем. 2															
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	КТО	СР	КЭ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	КТО	СР	КЭ	Конт роль						
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Базовая часть																																					
История	1					4	4	36	144	144	50.3	58	35.7	4	34		16					58	0.3	35.7													
Философия	3					4	4	36	144	144	50.3	58	35.7																								
Иностранный язык	4	123				9	9	36	324	324	136.9	151.4	35.7	2			34			0.2	37.8			2			34			0.2	37.8						
Информационные технологии в проектировании ракетно-космической техники		6				2	2	36	72	72	34.2	37.8																									
Конфликтология	3					3	3	36	108	108	50.3	22	35.7																								
Основы проектной деятельности		2				2	2	36	72	72	34.2	37.8											2	18		16			0.2	37.8							
Русский язык и деловая коммуникация		1				2	2	36	72	72	34.2	37.8		2	18		16			0.2	37.8																
Правовые основы инженерной деятельности		А				3	3	36	108	108	34.2	73.8																									
Политология	7					3	3	36	108	108	52.3	20	35.7																								
Теория поиска и принятия решений		8				2	2	36	72	72	32.2	39.8																									
Линейная алгебра. Аналитическая геометрия	1					4	4	36	144	144	50.3	58	35.7	4	34		16					58	0.3	35.7													
Математический анализ	2	1				9	9	36	324	324	152.5	135.8	35.7	4	34		34			0.2	75.8			5	34		50			60	0.3	35.7					
Обыкновенные дифференциальные уравнения		3				3	3	36	108	108	68.2	39.8																									
Теория вероятностей и математическая статистика		4				3	3	36	108	108	68.2	39.8																									
Информатика		1	2			5	5	36	180	180	68.4	111.6		2	18	16				0.2	37.8			3	18	16			0.2	73.8							
Химия	1					4	4	36	144	144	50.3	58	35.7	4	18	16	16					58	0.3	35.7													
Физика	234					11	11	36	396	396	198.9	90	107.1											4	34	16	16			42	0.3	35.7					
Начертательная геометрия. Инженерная графика и компьютерная графика	1	3	2			8	8	36	288	288	138.7	113.6	35.7	3	18	34						20	0.3	35.7	3	18		34		0.2	55.8						
Материаловедение	2					3	3	36	108	108	50.3	22	35.7										3	18	16	16			22	0.3	35.7						
Менеджмент		8				3	3	36	108	108	50.2	57.8																									
Экономика машиностроительного производства		7				3	3	36	108	108	50.2	57.8																									
Основы коммерциализации научно-технических разработок		9				3	3	36	108	108	50.2	57.8																									
Вариационные методы		5				2	2	36	72	72	34.2	37.8																									
Метрология, стандартизация и взаимозаменяемость		3				2	2	36	72	72	50.2	21.8																									
Основы устройства летательных аппаратов		4				2	2	36	72	72	34	38																									
Основы правовых знаний		3				2	2	36	72	72	34.2	37.8																									
Организация безопасной эксплуатации ракетно-космической техники		6				3	3	36	108	108	52.2	55.8																									
Алгоритмические языки программирования	5					3	3	36	108	108	52.3	20	35.7																								
Теоретическая механика	23				3	7	7	36	252	252	104.6	76	71.4											4	34		34			40	0.3	35.7					
Сопротивление материалов	34					6	6	36	216	216	100.6	44	71.4																								
Экология		3				2	2	36	72	72	34.2	37.8																									
Безопасность жизнедеятельности	7					4	4	36	144	144	66.3	42	35.7																								
Теория механизмов и машин		4			4	3	3	36	108	108	36.2	71.8																									
Детали машин	4	5		5		7	7	36	252	252	103.5	112.8	35.7																								
Термодинамика и теплопередача		5				2	2	36	72	72	34.2	37.8																									
Технология конструкционных материалов		5				3	3	36	108	108	50	58																									
Теория автоматического управления	5					4	4	36	144	144	84.3	24	35.7																								
Электротехника и электроника	6	5				6	6	36	216	216	116.5	72.8	26.7																								
Введение в ракетно-космическую технику		1				2	2	36	72	72	34.2	37.8		2	18		16			0.2	37.8																
Гидрогазоаэродинамика	56				6	8	8	36	288	288	120.6	96	71.4																								
Основы автоматизированного проектирования	А	9				8	8	36	288	288	104.5	147.8	35.7																								
Учебная исследовательская работа студента		78				4	4	36	144	144	36.4	107.6																									
Тайм-менеджмент		2				2	2	36	72	72	34.2	37.8											2	18		16			0.2	37.8							

