

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

Учебно-военный центр

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

*«Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования
самолётов, вертолётов и авиационных ракет 4»*

Специальность
27.05.01 Специальные организационно-технические системы
(код и наименование направления подготовки)

Специализация № 2
Информационно-аналитическая деятельность в специальных
организационно-технических системах
(наименование специализации)

Квалификация (степень) выпускника
Специалист

Форма обучения
Очная

Уфа 2016

1 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования вертолетов, самолетов и авиационных ракет 4» является дисциплиной по выбору вариативной части.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) 220402 «Специальные организационно-технические системы», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "14" января 2011 г. № 15, и актуализирована в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 27.05.01 «Специальные организационно-технические системы», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "11" августа 2016 г. № 1018. Является неотъемлемой частью основной профессиональной образовательной программы (ОПОП).

Матрица соответствия компетенций, предусмотренных ОПОП, разработанной в соответствии с ФГОС ВПО, компетенциям ФГОС ВО содержится в разделе 4 ОПОП ВО по специальности 27.05.01 «Специальные организационно-технические системы».

Целью освоения дисциплины является сформировать у обучающихся необходимую базу об основных научно-технических проблемах и перспективах развития радиоэлектронного оборудования современных воздушных судов военного назначения.

Задачи: изучение назначения и задачи инженерно-авиационного обеспечения боевых действия и боевой подготовки авиации Вооруженных Сил РФ, организационно-штатной структуры и обязанности должностных лиц инженерно-технического состава авиационных частей, назначение, основные тактико-технические данные, состав, принцип действия, конструкцию, размещение и особенности технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования изучаемых воздушных судов, принципы организации и общие правила технической эксплуатации авиационной техники, меры безопасности при работе на авиационной технике, содержание и правила ведения документации инженерно-технического состава, назначение и порядок применения средств технического обслуживания бортового комплекса, требования основных руководящих документов по технической эксплуатации и ремонту авиационной техники

Входные компетенции:

№	Компетенция	Код	Уровень освоения, определяемый этапом формирования	Название дисциплины (модуля), практики, научных исследований для которых данная компетенция является входной
---	-------------	-----	--	--

			я компетенции	
1.	способностью соблюдать требования безопасности при эксплуатации штатных типов вооружения и военной техники	ВПК.ОПК- 5	Базовый уровень, первый этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 1
			Базовый уровень, второй этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 2
			Базовый уровень, третий этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 3
2.	способностью выполнять работы по техническому обслуживанию систем и устройств боевых воздушных судов	ВПК.ПК-1	Базовый уровень, первый этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 1
			Базовый уровень, второй этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 2
			Базовый уровень, третий этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 3
3.	способностью осуществлять подготовку к полетам (предварительну ю, предполетную, к повторному полету, послеполетную), день работ на	ВПК.ПК-3	Базовый уровень, первый этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 1
			Базовый уровень, второй этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 2

	авиационной технике		Базовый уровень, третий этап	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 3
--	---------------------	--	------------------------------	--

Исходящие дисциплины отсутствуют.

Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующей компетенции.

Планируемые результаты обучения по дисциплине

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1.	Способность соблюдать требования безопасности при эксплуатации штатных типов вооружения и военной техники	ВПК.ОП К-5	основные положения по выполнению работ на авиационной технике, особенности технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушного судна	оформлять инженерно-техническую документацию по выполненным работам; использовать штатную контрольно-поверочную и дефектоскопическую аппаратуру; оценивать техническое состояние авиационной техники по данным бортовых средств объективного контроля;	
2.	способностью выполнять работы по техническому обслуживанию систем и устройств боевых воздушных	ВПК.ПК-1	основные положения хранения авиационной техники, организации ремонта авиационной техники,	выполнять периодические работы, регламентные работы, контрольно-восстановительное обслуживание, контрольно-	

	судов		получения, перегонки, отправки в ремонт, списания и разделки авиационной техники, противопожарной защиты и охраны	восстановительные работы, целевые осмотры и проверки, сезонное обслуживание, войсковой ремонт, работы по бюллетеням	
3.	способность осуществлять подготовку к полетам (предварительную, предполетную, к повторному полету, послеполетную), день работ на авиационной технике	ВПК.ПК-3	основные положения подготовки авиационной техники к полетам	осуществлять подготовку к полетам (предварительную, предполетную, к повторному полету, послеполетную, день работ на авиационной технике)	

1.1 Содержание разделов дисциплины

Таблица 1– Содержание разделов и формы текущего контроля

№	Наименование и содержание раздела	Количество часов						Литература, рекомендуемая студентам	Виды интерактивных образовательных технологий
		Аудиторная работа				СРС	Всего		
		Л	ПЗ	ЛР	КСР				
8 семестр									
1.	Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет 4	6	74	-	-	28	108	6.1 №2,3,4,7,8 6.2 №3,4,5	Лекция-визуализация 6
	Итого 8 семестр	6	74	-	-	28	108		
	Всего	6	74	-	-	28	108		

Подробное содержание дисциплины, структура учебных занятий, трудоемкость изучения дисциплины, входные и исходящие компетенции, уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенций, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение учебного процесса изложены в рабочей программе дисциплины.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Научно-методического совета

По специальности

27.05.01 Специальные организационно-технические системы

(код и наименование направления подготовки)

Настоящим подтверждаю, что представленный комплект аннотаций рабочих программ учебных дисциплин по специальности

27.05.01 Специальные организационно-технические системы

(код и наименование направления подготовки)

По специализации №2 Информационно-аналитическая деятельность в специальных организационно-технических системах

(наименование специализации)

Реализуемой по форме обучения Очная

Соответствует рабочим программам учебных дисциплин указанной выше образовательной программы.

Председатель НМС



С.С.Валеев

«30» августа 2016 г.

