

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 09.04.2024 14:26:40
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90528ec8e65c5d8038549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины Проектный практикум

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 12.03.01. Приборостроение

Направленность (профиль) Приборы и методы контроля качества и диагностики

1. Цели изучения дисциплины

Развитие исследовательской компетентности студентов посредством решения проектных и исследовательских задач

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а так же поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи	Знать: 31 источники актуальной информации и методы работы с ними
	УК-1.2 Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Уметь: У1 выполнять поиск и систематизацию информации из различных источников
	УК-1.3 Использует методики системного подхода при решении поставленных задач	Владеть: В1 навыками решения актуальных задач
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.3 Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	Знать (32): механизмы и технологии самоорганизации
		Уметь (У2): применять на личностном и профессиональном уровне механизмы и технологии самоорганизации
		Владеть (В2): навыками самоорганизации в процессе личностного и профессионального развития
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных, интеллектуально правовых и других ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов и процессов	ОПК-2.1 Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических, ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов и процессов	Знать: 33 методы технико-экономического обоснования проекта
		Уметь: У3 разделять жизненный цикл технических объектов и процессов на характерные этапы
		Владеть: В3 опытом решения изобретательских или исследовательских задач

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 4 зачетные единицы, 144 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 5,6 семестры.

Лист согласования

Внутренний документ "Проектный практикум_2023_12.03.01_ПМКб"

Ответственный: Муратов Камиль Рахимчанович

Дата начала: 13.01.2024 13:52 Дата окончания: 18.01.2024 09:43

Согласовано

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Виза	Комментарий	Дата
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Третьяков Пётр Юрьевич		Согласовано		
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		