ДОКУМЕМИНИСТЕРСТВО НАУКИЛИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Информация о владельце: ФИО: Сенченю павел распраственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Должность: Проректор по учебной СКИЙ ГО СУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ Дата подписания: 17.06.2024 17:59:22

27e516f4c088deb62ba68945f4406e13fd454355

УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

Уникальный программный ключ:

(ТУСУР)

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И **РАЗРАБОТОК**

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Направление подготовки / специальность: 27.04.05 Инноватика

Направленность (профиль) / специализация: Управление наукоемкими проектами и

технологическое предпринимательство

Форма обучения: очная

Факультет: Передовая инженерная школа «Электронное приборостроение и системы связи» (ШИШ)

Кафедра: передовая инженерная школа (ПИШ)

Kypc: 2 Семестр: 4

Учебный план набора 2024 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

Виды учебной деятельности	4 семестр	Всего	Единицы
Лекционные занятия	18	18	часов
Практические занятия	18	18	часов
Самостоятельная работа	36	36	часов
Общая трудоемкость	72	72	часов
(включая промежуточную аттестацию)	2	2	3.e.

	Формы промежуточной аттестации	Семестр
Зачет с оценкой		4

1. Общие положения

1.1. Цели дисциплины

1. Формирование у обучающихся целостной системы знаний и профессиональных компетенций в сфере коммерциализации результатов научных исследований и разработок.

1.2. Задачи дисциплины

- 1. Освоение обучающимися теоретических знаний о сущности и задачах коммерциализации результатов научных исследований и разработок.
- 2. Приобретение обучающимися профессиональных навыков, связанных с управлением процессами коммерциализации результатов научных исследований и разработок.
- 3. Получение умений применять механизм управления проектами с целью коммерциализации результатов научных исследований и разработок.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули). Часть блока дисциплин: Обязательная часть.

Модуль дисциплин: Общенаучный модуль (soft skills – SS).

Индекс дисциплины: Б1.О.01.13.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

	петенции и индикаторы их достижения				
Компетенция	Индикаторы достижения компетенции				
	Универсальные компетенции				
УК-1. Способен	УК-1.1. Знает методики сбора и обработки информации, актуальные				
осуществлять	российские и зарубежные источники информации для решения				
критический анализ	поставленных задач, а также методы системного анализа				
проблемных ситуаций	УК-1.2. Умеет применять методики поиска, сбора и обработки				
на основе системного	информации, осуществлять критический анализ и синтез информации,				
подхода, вырабатывать	полученной из разных источников				
стратегию действий	УК-1.3. Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического				
	анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для				
	решения поставленных задач; способен генерировать различные				
	варианты решения поставленных задач				
УК-6. Способен	УК-6.1. Знает содержание понятия "самооценка" и способы				
определять и	совершенствования своей деятельности на основе самооценки				
реализовывать					
приоритеты	УК-6.2. Умеет критически оценивать своё поведение и принимаемые				
собственной	решения, распределять и реализовывать приоритеты собственной				
деятельности и	деятельности				
способы ее					
совершенствования на	УК-6.3. Владеет навыками планирования собственной деятельности				
основе самооценки					
Общепрофессиональные компетенции					
-					
Профессиональные компетенции					

ПК-4. Способен	ПК-4.1. Знает подходы к разработке планов управления документацией
разрабатывать план	и планов управления проектом
управления	
документацией и план	
управления проектом,	
формировать план	
финансирования	ПК-4.2. Умеет формировать план финансирования проекта, план
проекта, план доходов	доходов организации, связанных с выполнением ИТ-проекта
организации,	Acrosto opi willowalii, oznawilizii o zziilovii omi ili ilipootii w
связанных с	
выполнением проекта в	
области ИТ малого и	
среднего уровня	THE A.2. D
сложности, определять	ПК-4.3. Владеет технологиями определения перечня рисков проекта,
перечень рисков	согласования и утверждения плана управления проектом с
проекта, согласовывать	заинтересованными сторонами
и утверждать план	
управления проектом с	
заинтересованными	
сторонами проекта	

4. Названия разделов (тем) дисциплины

Названия разделов (тем) дисциплины			
4 семестр			
1 Введение в коммерциализацию результатов научных исследований и разработок и			
инновационную деятельность			
2 Трансфер технологий и инноваций			
3 Продвижение и маркетинг инноваций и научных разработок			
4 Формы поддержки инновационной деятельности			
5 Риски в процессе коммерциализации и оценка эффективности коммерциализации проектов			