Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Должность: и.о. ректора Технологическое предпринимательство

Дата подписания: 20.05.2024 11:32:25

Уникальный программный ключ: 4e7c4ea9922 сестем профессиональной образовательной программы по направлениям подготовки

(Инженерный стандарт ТИУ):

05.03.01 Геология

08.03.01 Строительство

12.03.01 Приборостроение

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

15.03.01 Машиностроение

15.03.04 Автоматизация технических процессов и производств

15.03.06 Мехатроника и робототехника

18.03.01 Химическая технология

18.03.02 Энерго - и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания

20.03.01 Техносферная безопасность

21.03.01 Нефтегазовое дело

21.03.02 Землеустройство и кадастры

22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

23.03.01 Технология транспортных процессов

27.03.01 Стандартизация и метрология

27.03.03 Системный анализ и управление

27.03.04 Управление в технических системах

27.03.05 Инноватика

28.03.03 Наноматериалы

- 1. Цели изучения дисциплины: получение обучающимися теоретических знаний и практических навыков в сфере технологического предпринимательства, создания и проработки инновационной высокотехнологичной бизнес-идеи.
- 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	Код и наименование индикатора	Код и наименование результата		
компетенции	достижения компетенции (ИДК)	обучения по дисциплине		
Для всех направлений подготовки				
УК-2. Способен	УК-2.2. Выбирает	Знать: (31) основные виды ресурсов,		
определять круг задач в	оптимальный способ решения	необходимых для реализации		
рамках поставленной цели	задач, исходя из имеющихся	предпринимательской деятельности, а		
и выбирать оптимальные	ресурсов и ограничений	также ограничения ее осуществления		
способы их решения,		Уметь: (У1) анализировать		
исходя из действующих		альтернативные варианты решения		
правовых норм,		задач для достижения намеченных		
имеющихся ресурсов и		результатов		
ограничений		Владеть: (В1) навыками выбора		
		оптимального способа решения задач в		
		условиях имеющихся ресурсов и		
		ограничений		
Для направлений подготовки: 08.03.01 Строительство, 12.03.01 Приборостроение,				

12.03.04 Биотехнические системы и технологии, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 21.03.01 Нефтегазовое дело

УК-9 Способен принимать	УК-9.1. Понимает основные	Знать: (32) основные законы и		
обоснованные	законы и закономерности	закономерности функционирования		
экономические решения в	функционирования экономики,	экономики, необходимые для решения		
различных областях	необходимые для решения	предпринимательских задач		
жизнедеятельности	профессиональных задач	Уметь: (У2) применять методы экономических наук при решении профессиональных задач в предпринимательской сфере		
		Владеть: (В2) навыками применения экономических методов при решении предпринимательских задач		
	УК-9.2. Применяет экономические знания при	Знать: (33) основные методы принятия экономических решений		
	выполнении практических задач	Уметь: (У3)использовать основные положения и методы экономических наук при решении предпринимательских задач		
		Владеть: (В3) навыками применения экономических знаний при выполнении практических задач		
	УК-9.3. Использует основные положения и методы	Знать: (34) основы экономической деятельности		
	экономических наук при решении профессиональных задач	Уметь:(У4) применять знания основ экономики при ведении предпринимательской деятельности		
		Владеть: (В4) навыками формирования бизнес-плана и отдельных его элементог		
	рвки : 05.03.01 Геология, 15.03.01 Г			
15.03.04 Автоматизация технических процессов и производств, 15.03.06 Мехатроника и				
робототехника, 18.03.01 Химическая технология, 18.03.02 Энерго - и ресурсосберегающие процессы химической технологии, нефтехимии ибиотехнологии, 19.03.04 Технология продукции и организация				

21.03.02 Землеустройство и кадастры, 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

23.03.01 Технология транспортных процессов, **27.03.01** Стандартизация и метрология, **27.03.03** Системный анализ и управление, **27.03.04** Управление в технических системах,

27.03.05 Инноватика, **28.03.03** Ĥаноматериалы

27.03.03 Инновиники, 20.03.03 Пиномитериалы				
УК-10. Способен	УК-10.1. Понимает основные	Знать: (32) основные законы и		
принимать обоснованные	законы и закономерности	закономерности функционирования		
экономические решения в	функционирования экономики,	экономики, необходимые для		
различных областях	необходимые для решения	решения предпринимательских задач		
жизнедеятельности	профессиональных задач	Уметь: (У2) применять методы		
		экономических наук при решении		
		профессиональных задач в		
		предпринимательской сфере		
		Владеть: (В2) навыками применения		
		экономических методов при решении		
		предпринимательских задач		
	УК-10.2. Применяет	Знать: (33) основные методы		
	экономические знания при	принятия экономических решений		
	выполнении практических задач	Уметь: (У3)использовать основные		
		положения и методы экономических		
		наук при решении		
		предпринимательских задач		
		Владеть: (В3) навыками применения		
		экономических знаний при		
		выполнении практических задач		

УК-10.3. Использует основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	Знать: (34) основы экономической деятельности Уметь:(У5) применять знания основ экономики при ведении предпринимательской деятельности
	Владеть: (В4) навыками формирования бизнес-плана и
	отдельных его элементов

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации очная форма обучения: <u>экзамен</u> – <u>4</u> семестр заочная форма обучения: <u>экзамен</u> – <u>5</u> семестр. очно-заочная форма обучения: <u>экзамен</u> – <u>6</u> семестр.