

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 13.05.2024 11:50:26
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328e5c6d3c5b8038549a25f8d7400d1

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Технологическое предпринимательство**

**основной профессиональной образовательной программы по /специальности
21.05.03 Технология геологической разведки**

**специализация: Геофизические методы исследования скважин
Геофизические методы поиска и разведки месторождений
полезных ископаемых**

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 компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач.	<i>Знает:</i> 31. - принципы целеполагания и формулирования целей предпринимательской деятельности
		<i>Умеет:</i> У1 – анализировать цели и декомпозировать задачи по ее достижению и оценивать ожидаемые результаты
		<i>Владеет:</i> В1 – методами анализа цели и постановки задач для ее достижения, формулирования ожидаемых результатов
	УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	<i>Знает:</i> 32.- основные виды ресурсов, необходимых для реализации предпринимательской деятельности, а также ограничения ее осуществления
		<i>Умеет:</i> У2. - анализировать альтернативные варианты решения задач для достижения намеченных результатов в условиях имеющихся ресурсов и ограничений;
		<i>Владеет:</i> В2.- навыками выбора оптимального способа решения задач в условиях имеющихся ресурсов и ограничений
	УК-2.3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	<i>Знает:</i> 33. - действующие регламентирующие нормативные акты, регулирующие предпринимательскую деятельность
		<i>Умеет:</i>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности		У3. – решать поставленные задачи в установленное время с требуемым качеством
		<i>Владеет:</i> В3 - навыками управления качеством и сроками при осуществлении предпринимательской деятельности
	УК-10.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач.	<i>Знает:</i> З4 - основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач в предпринимательской сфере
		<i>Умеет:</i> У4.- применять методы экономических наук при решении профессиональных задач в предпринимательской сфере
		<i>Владеет:</i> В4 - навыками применения экономических методов при решении предпринимательских задач
	УК.-10.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач; принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.	<i>Знает:</i> З.5 - основные методы принятия экономических решений
		<i>Умеет:</i> У5- принимать обоснованные экономические решения в предпринимательской деятельности
		<i>Владеет:</i> В.5 - навыками применения экономических знаний при выполнении практических задач
	УК.-10.3 Использует основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач.	<i>Знает:</i> З6 - основы экономической деятельности
		<i>Умеет:</i> У6.- применять знания основ экономики при ведении предпринимательской деятельности
		<i>Владеет:</i> В6- навыками формирования бизнес-плана и отдельных его элементов
ОПК-2 Способен применять методы и способы геолого-экономической оценки минерально-сырьевой базы и месторождений полезных ископаемых	ОПК-2.1. Использует методологию и оптимизацию подходов к применению различных методик геолого-экономической оценки месторождений полезных ископаемых	<i>Знает:</i> З7 - основные методы экономической оценки отраслевых бизнес-проектов
		<i>Умеет:</i> У7.- учитывать экономические ограничения при решении задач предпринимательской деятельности
		<i>Владеет:</i> В7- навыками применения экономических знаний при выполнении практических задач
	ОПК-2.2. Анализирует, оценивает и прогнозирует экономические результаты при выборе методов геолого-экономической оценки	<i>Знает:</i> З8 - основные экономические ресурсы, ограничения и возможное результаты отраслевых бизнес-проектов <i>Умеет:</i>

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
	месторождений полезных ископаемых	У8.- использовать аналитический инструментарий в решении задач профессиональной и предпринимательской деятельности
		<i>Владеет:</i> В8- современными методами анализа экономической эффективности отраслевых инновационных бизнес-проектов
	ОПК-2.3. Владеет методами геолого-экономической оценки месторождений полезных ископаемых	<i>Знает:</i> З9 - методы экономической оценки
		<i>Умеет:</i> У9.- формировать информационное обеспечение для экономической оценки
		<i>Владеет:</i> В9- навыками осуществления профессиональной и предпринимательской деятельности с учетом экономических и социальных ограничений

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен - 4 семестр.

Заведующий кафедрой МТЭК _____ В.В. Пленкина