

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 09.04.2024 12:08:23
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8038349a2550d740061

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины (модуля) Технологическое предпринимательство

основной профессиональной образовательной программы по направлению 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

направленность (профиль): Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

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 (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание специфики отраслевой деятельности и современных технологических трендов, необходимых условия для ведения бизнеса или реализации проектов,

умения работать в команде, обобщать, систематизировать и интерпретировать информацию, генерировать идеи,

владение навыками исследовательской и аналитической деятельности, использования типового программного обеспечения.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин Техничко-экономическое обоснование проектов, Проектная деятельность и служит основой для освоения дисциплин/модулей: Проектная деятельность, Гибкие подходы в управлении компанией (Minor «Lean Management («Фабрика процессов»))» (элективный модуль)), а также выполнения ВКР.

3. Результаты освоения дисциплины (модуля): 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 определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения.	<i>Знать:</i> 31 принципы целеполагания и формулирования целей предпринимательской деятельности
		<i>Уметь:</i> У1 анализировать цели и декомпозировать задачи по ее достижению
		<i>Владеть:</i> В1 методами анализа цели и постановки задач для ее достижения
		<i>Знать:</i> 32 основные виды ресурсов, необходимых для реализации предпринимательской деятельности, а также ограничения ее осуществления
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	<i>Уметь:</i> У2 анализировать альтернативные варианты решения задач для достижения намеченных результатов;
		<i>Владеть:</i> В2 навыками выбора оптимального способа решения задач в условиях имеющихся ресурсов и ограничений

	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	<i>Знать: ЗЗ</i> действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие предпринимательскую деятельность <i>Уметь: УЗ</i> анализировать действующее законодательство в области предпринимательской деятельности <i>Владеть: ВЗ</i> навыками работы с нормативно-правовой документацией
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач.	<i>Знать: З4</i> основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения предпринимательских задач
	УК.-10.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач; принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<i>Уметь: У4</i> использовать основные положения и методы экономических наук при решении предпринимательских задач; <i>У4.1</i> принимать обоснованные экономические решения в предпринимательской деятельности
	УК.-10.3. Способен использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	<i>Владеть: В4</i> навыками применения экономических знаний при выполнении практических задач в предпринимательской деятельности
ОПК -3. Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного уровня	ОПК -3.1. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного уровня	<i>Знать: З5</i> виды ограничений (экономического, экологического, социального и иного характера), влияющие на процессы реализации бизнес-идеи
		<i>Уметь: У5</i> анализировать ограничения (экономического, экологического, социального и иного характера) реализации бизнес-идеи
		<i>Владеть: В5</i> навыками выявления возможностей реализации инновационных бизнес-проектов
ОПК-8. Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений	ОПК-8.1. Проводит анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений	<i>Знать: З6</i> виды затрат, формируемые отраслевым предприятием
		<i>Уметь: У6</i> рассчитывать, собирать и анализировать затраты
		<i>Владеть: В6</i> современными методами анализа экономической эффективности инновационных бизнес-проектов

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен - 4 семестр
заочная форма обучения: экзамен - 5 семестр

Заведующий кафедрой МТЭК _____ В.В. Пленкина