

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 10.04.2024 14:26:20
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Проектная деятельность

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Логистика и управление цепями поставок

1. Цель изучения дисциплины

Получение обучающимися опыта реализации инженерного проекта от стадии формирования замысла через этапы разработки, внедрения и эксплуатации.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Проектная деятельность» относится к обязательной части блока Б.1 Дисциплины (модули).

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	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.	Знать: (УК-2.31): принципы и закономерности постановки цели и задач в рамках проекта
		Уметь (УК-2.У1): формулировать взаимосвязанные задачи, обеспечивающие достижение цели проекта
		Владеть (УК-2.В1): навыком постановки задач, необходимых для достижения цели проекта
	УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: (УК-2.32): основные методики выбора оптимального способа решения поставленных задач
		Уметь (УК-2.У2): анализировать имеющиеся в проекте ресурсы и ограничения
		Владеть (УК-2.В2): навыками определения оптимального способа решения задач проекта, в зависимости от имеющихся ресурсов и ограничений
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	Знать: (УК-2.33): основные принципы проведения анализа действующего законодательства и правовых норм в рамках проекта
		Уметь (УК-2.У3): работать с нормативно-правовой документацией в сфере профессиональной деятельности
		Владеть (УК-2.В3): навыками анализа действующего законодательства и правовых норм, необходимых при работе над проектом
	УК-3.1. Осознает функции и роли членов команды, собственную роль в команде.	Знать (УК-3.31): возможные функции и роли членов команды
		Уметь (УК-3.У1): реализовывать свою роль в условиях командного взаимодействия
		Владеть (УК-3.В1): навыками смены своей роли, а при необходимости, взаимопомощи членам команды для достижения общих целей
УК-3.2. Устанавливает контакты в процессе социального взаимодействия.	УК-3.2. Устанавливает контакты в процессе социального взаимодействия.	Знать (УК-3.32): особенности этапов социального взаимодействия на основе основных функций общения (коммуникативной, интерактивной, перцептивной)
		Уметь (УК-3.У2): устанавливать контакт на всех этапах социального взаимодействия, учитывая функции общения
		Владеть (УК-3.В2): навыками организации, поддержания и завершения социального взаимодействия, учитывая функции общения
УК-3.3. Определяет стратегию поведения в команде в зависимости от условий.	УК-3.3. Определяет стратегию поведения в команде в зависимости от условий.	Знать (УК-3.33): возможные стратегии поведения в команде; особенности мотивационных состояний, побуждающих к определенной стратегии поведения в проектной команде

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
		Уметь (УК-3.У3): осуществлять целесообразный выбор стратегии поведения в команде в зависимости от условий на различных этапах работы над проектом
		Владеть (УК-3.В3): навыками целесообразного выбора, а при необходимости, смены стратегии поведения в команде в зависимости от условий на различных этапах работы над проектом
УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах на государственном языке	Знать (УК-4.31): общие требования, предъявляемые к текстам различных стилей и жанров
		Уметь (УК-4.У1): анализировать тексты в соответствии с жанровыми и стилистическими особенностями конкретного стиля и коммуникативной ситуации
		Владеть (УК-4.В1): навыком создания текстов в соответствии с жанровыми и стилистическими особенностями конкретного стиля и коммуникативной ситуации
	УК-4.3. Использует современные информационно-коммуникационные средства в процессе деловой коммуникации	Знать (УК-4.33): основные категории и понятия, специфику, структуру и формы деловой коммуникации
		Уметь (УК-4.У3): применять информационно-коммуникационные средства в устной и письменной деловой коммуникации
		Владеть (УК-4.В3): основными формами устной и письменной деловой коммуникации
УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Эффективно управляет собственным временем.	Знать (УК-6.31): методы эффективного планирования времени
		Уметь (УК-6.У1): определять задачи саморазвития и профессионального роста, распределять их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием их актуальности и определением необходимых ресурсов
		Владеть (УК-6.В1): приёмами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач
	УК-6.2. Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации.	Знать (УК-6.32): основные элементы профессионального развития
		Уметь (УК-6.У2): планировать и реализовывать этапы своего развития
		Владеть (УК-6.В2): навыками воплощения заданной траектории профессионального развития
	УК-6.3. Использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	Знать (УК-6.33): механизмы и технологии самоорганизации, включающие методы формирования самопознания, самосознания, методы формирования гибкости ума, методы мотивации и самомотивации, методы формирования активности, методы самоконтроля, саморегуляции, самоуправления, а также методы самовоспитания, самообучения
		Уметь (УК-6.У3): применять на личностном и профессиональном уровне механизмы и технологии самоорганизации
		Владеть (УК-6.В3): навыками самоорганизации в процессе личностного и профессионального развития, самообучения и самообразования
УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру, особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах.	Знать (УК-9.31): психологические особенности лиц с ограниченными возможностями здоровья
		Уметь (УК-9.У1): методически правильно планировать и распределять рабочую нагрузку лиц с ограниченными возможностями здоровья
		Владеть (УК-9.В1): навыками поддержания высокого уровня мотивации к выполнению

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
	УК-9.2. Планирует и осуществляет профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.	профессиональной деятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья
		Знать (УК-9.32): основы инклюзивной культуры и инклюзивные ценности
		Уметь (УК-9.У2): реализовать свои способности в сфере инклюзивной культуры
	УК-9.3. Взаимодействует в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.	Владеть (УК-9.В2): навыками формирования у себя установки на общение с людьми с ограниченными возможностями здоровья
		Знать (УК-9.33): этические и психологические аспекты взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья
		Уметь (УК-9.У3): взаимодействовать с лицами с ограниченными возможностями здоровья
ОПК-2. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК-2.1. Учитывает экономические, экологические и социальные ограничения на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов для успешного выполнения профессиональной деятельности	Владеть (УК-9.В3): навыками коммуникации в профессиональной среде с лицами с ограниченными возможностями здоровья
		Знать (ОПК-2.31): основы экономических, экологических, социальных и других ограничений в области профессиональной деятельности
		Уметь (ОПК-2.У1): осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений
	ОПК-2.2. Применяет аналитический инструментарий для постановки и решения стандартных задач на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов с применением информационных технологий	Владеть (ОПК-2.В1): навыками применения методов решения профессиональных задач на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
		Знать (ОПК-2.32): современные подходы и методы решения стандартных задач на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов с применением информационных технологий
		Уметь (ОПК-2.У2): применять аналитический инструментарий для постановки и решения типовых задач выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности
ОПК-6. Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	ОПК-6.1. знает содержание макетов технической документации, связанных с профессиональной деятельностью	Владеть (ОПК-2.В2): навыками проведения системного анализа деятельности организации и ее составляющих для постановки и решения стандартных задач на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
		Знать (ОПК-6.31): основные стандарты оформления технической документации
		Уметь (ОПК-6.У1): анализировать техническую документацию
	ОПК-6.2. умеет обобщать информацию и заносить в бланки макетов в соответствии с действующими нормативами	Владеть (ОПК-6.В1): навыками применения макетов технической документации, связанных с профессиональной деятельностью
		Знать (ОПК-6.32): способы формализации задач
		Уметь (ОПК-6.У2): соблюдать требования нормативной документации в сфере профессиональной деятельности
	ОПК-6.3. владеет навыками составления отчетов, обзоров, справок, заявок и др., опираясь на реальную ситуацию	Владеть (ОПК-6.В2): навыками построения логически корректных рассуждений и доказательств
		Знать (ОПК-6.33): принципы составления отчетов, обзоров, справок, заявок и др.
		Уметь (ОПК-6.У3): составлять отчеты, обзоры, справки, заявки и др., опираясь на реальную ситуацию
		Владеть (ОПК-6.В3): навыками реализации основных этапов подготовки и оформления технических документов

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
	ОПК-6.4. умеет использовать основные виды и содержание макетов технической документации, связанных с профессиональной деятельностью	Знать (ОПК-6.34): основные виды и содержание макетов технической документации, связанных с профессиональной деятельностью Уметь (ОПК-6.У4): работать с текстом, отделять основную информацию от второстепенной, обобщать и систематизировать ее Владеть (ОПК-6.В4): навыками подбора макета технической документации для описания определенного технологического процесса

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 15 зачетных единиц, 540 часов.

5. Форма промежуточной аттестации

Очная форма обучения: зачёт – 1,2,3,4,5,6 семестр.

Заочная форма обучения: зачёт – 3,4,5,6,7,8 семестр.

Рабочую программу разработал:

В.И. Берг, доцент ЦПО ВИШ ЕГ, к.т.н., доцент

В.О. Довбыш, руководитель ЦПО ВИШ

А.Л. Пимнев, директор ВИШ ЕГ, к.т.н., доцент

Руководитель образовательной программы

Д.А. Чайников