

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 23.10.2024 10:53:00
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
_____ Н.С. Захаров

« ____ » _____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Проектный практикум

специальность: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

специализация: Автомобильная техника в транспортных технологиях

форма обучения: очная, заочная

Рабочая программа рассмотрена на заседании
кафедры сервиса автомобилей и технологических машин

Протокол № ____ от « ____ » _____ 2023 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: приобретение обучающимися практических умений и навыков в сфере практической реализации проектов.

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся умений и навыков командной и самостоятельной работы по подготовке и реализации проектов;
- получение обучающимися практических умений по планированию и реализации проектной работы;
- приобретение обучающимися навыков публичной защиты и апробации результатов подготовки проекта;

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Проектный практикум» относится, к обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание основ экономики, теории решения изобретательских задач, проектной деятельности и технологического предпринимательства.

умение выполнять и обосновывать базовые экономические расчёты; производить отбор, систематизировать и структурировать информацию в рамках поставленной задачи.

владение базовыми навыками работы с персональным компьютером.

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
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	Знать: 31 принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач
		Уметь: У1 определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты
		Владеть: В1 навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач
УК-3 Способен организовывать и руководить работой	УК-3.1. Формулирует основные концепции	Знать: 32 методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства

команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	управления человеческими ресурсами различных организационных структурах	Уметь: У2 разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта
		Владеть: В2 методами организации и управления коллективом

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия			
Очная	3/5	-	34	-	38	-	Зачёт
Заочная	3/5	-	12	-	56	4	Зачет, контрольная работа
Очная	3/6	-	32	-	40	-	Зачёт
Заочная	3/6	-	12	-	56	4	Зачет, контрольная работа

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
Семестр 5									
1	1	Планирование проектной работы	-	11	-	6	17	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №1
2	2	Выработка стратегии проекта	-	11	-	6	17	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №2
3	3	Бизнес-план проекта	-	12	-	26	38	УК-2.1 УК-3.1	Задание для выполнения проектно-ориентированной работы №1
Итого:			-	34	-	38	72	-	-
Семестр 6									
6	4	Управление проектом	-	10	-	6	16	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №3
7	5	Реализация проекта	-	11	-	7	18	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №4
8	6	Представление результатов проектной работы	-	11	-	27	38	УК-2.1 УК-3.1	Задание для выполнения проектно-ориентированной работы №2
Итого:			-	32	-	40	72	-	-

заочная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
Семестр 5									
1	1	Планирование проектной работы	-	4	-	14	18	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №1
2	2	Выработка стратегии проекта	-	4	-	14	18	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №2
3	3	Бизнес-план проекта	-	4	-	28	32	УК-2.1 УК-3.1	Контрольная работа №1
4	Зачет		-	-	-	4	4		Комплект тем для подготовки и защиты бизнес-плана проекта
Итого:			-	12	-	60	72	-	-
Семестр 6									
6	4	Управление проектом	-	4	-	14	18	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №3
7	5	Реализация проекта	-	4	-	14	18	УК-2.1 УК-3.1	Кейс-задание №4
8	6	Представление результатов проектной работы	-	4	-	28	32	УК-2.1 УК-3.1	Контрольная работа №2
9	Зачет		-	-	-	4	4		Комплект тем для подготовки и защиты проекта
Итого:			-	12	-	60	72	-	-

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. *«Планирование проектной работы»*. Командообразование: формирование проектных групп, определение лидера, распределение ролей внутри команды. Целеполагание и целедостижение проекта. Тайм-менеджмент проекта: разработка диаграммы Ганта.

Раздел 2. *«Выработка стратегии проекта»*. Построение дерева целей проекта. Стратегический менеджмент проекта: SWOT-анализ проекта.

Раздел 3 *«Бизнес-план проекта»*. Разработка и защита бизнес-плана проекта.

Раздел 4 *«Управление проектом»*. Оценка рынка: определение потенциальных инвесторов, заказчиков и целевой аудитории потребителей проекта. Определение возможных рисков реализации проекта: PEST-анализ проекта.

Раздел 5. *«Реализация проекта»*. Реализация и технико-экономическое обоснование результатов проектной работы.

Раздел 6. *«Представление результатов проектной работы»*. Публичная защита и апробация результатов проектной работы.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	4	1	-	Командообразование: формирование проектных групп, определение лидера, распределение ролей внутри команды
2	1	3	1	-	Целеполагание и целедостижение проекта
3	1	4	2	-	Тайм-менеджмент проекта: разработка диаграммы Ганта
4	2	5	2	-	Построение дерева целей проекта
5	2	6	2	-	Стратегический менеджмент проекта: SWOT-анализ проекта
6	3	12	4	-	Разработка и защита бизнес-плана проекта
7	4	5	2	-	Оценка рынка: определение потенциальных инвесторов, заказчиков и целевой аудитории потребителей проекта
8	4	5	2	-	Определение возможных рисков реализации проекта: PEST-анализ проекта
9	5	11	4	-	Реализация и технико-экономическое обоснование результатов проектной работы
10	6	11	4	-	Публичная защита и апробация результатов проектной работы
Итого:		66	24	-	-

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	2	10	-	Командообразование: формирование проектных групп, определение лидера, распределение ролей внутри команды	Подготовка кейс-задания №1
2	1	2	10	-	Целеполагание и целедостижение проекта	Подготовка кейс-задания №1
3	1	2	10	-	Тайм-менеджмент проекта: разработка диаграммы Ганта	Подготовка кейс-задания №1
4	2	3	10	-	Построение дерева целей проекта	Подготовка кейс-задания №2
5	2	3	10	-	Стратегический менеджмент проекта: SWOT-анализ проекта	Подготовка кейс-задания №2
6	3	26	22	-	Разработка и защита бизнес-плана проекта	Подготовка проектно-ориентированной работы №1 / Подготовка контрольной работы № 1
7	4	3	10	-	Оценка рынка: определение потенциальных инвесторов, заказчиков и целевой аудитории потребителей проекта	Подготовка кейс-задания №3
8	4	3	10	-	Определение возможных рисков реализации проекта: PEST-анализ проекта	Подготовка кейс-задания №3
9	5	7	10	-	Реализация и технико-экономическое обоснование результатов проектной работы	Подготовка кейс-задания №4
10	6	27	22	-	Публичная защита и апробация результатов проектной работы	Подготовка проектно-ориентированной работы №2 / Подготовка контрольной работы № 2
11	Зачёт	-	8	-		Подготовка к зачету
Итого:		72	120	-	-	-

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- проектный подход,
- исследовательский подход,
- работа в малых группах,
- практические занятия в форме семинара.

6. Тематика курсовых работ

Курсовые работы учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

7.1. Методические рекомендации для выполнения контрольных работ.

Контрольная работа выполняется на стандартных листах бумаги формата А4 машинописным текстом с одной стороны листа. Суммарный объем контрольной работы должен составлять не менее 10 страниц машинописных листов. Максимальный объем контрольной работы не должен превышать 20 страниц машинописных листов.

Цвет шрифта – чёрный, интервал – полуторный (для таблиц допускается одинарный), гарнитура – Times New Roman, размер шрифта – кегль 14 (для таблиц допускается 12), абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание по ширине текста. Текст контрольной работы следует печатать с соблюдением следующих размеров полей:

- правое – 15 мм;
- верхнее – 20 мм;
- левое – 30 мм;
- нижнее – 20 мм.

Страницы контрольной работы должны иметь сквозную нумерацию по всему тексту. Нумерация проставляется внизу страницы по центру симметрично относительно текста (шрифт и кегль номеров страницы – аналогично основному тексту). Титульный лист включают в общую нумерацию без страниц, без указания номера страниц.

Таблицы оформляются согласно действующим на момент написания контрольной работы ГОСТам по оформлению таблиц. Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей. Название таблицы, при наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название таблицы следует помещать над таблицей слева, без абзацного отступа. При переносе части таблицы название помещают только над первой частью таблицы, нижнюю горизонтальную черту, ограничивающую таблицу, не проводят. Таблицу следует располагать непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. На все таблицы должны быть ссылки. При ссылке следует писать слово «Таблица» с указанием ее номера.

Чертежи, графики, диаграммы, схемы должны быть выполнены посредством использования компьютерной печати. Каждому рисунку присваивается порядковый номер, например «Рисунок 1». Слово «Рисунок» и его наименование располагают посередине строки.

Слово «СОДЕРЖАНИЕ» соответствующего структурного элемента необходимо записать в виде заголовка в середине строки симметрично относительно текста прописными буквами. Наименования, включенные в содержание, записывают строчными буквами, начиная с прописной.

Сведения об использованных источниках приводятся в соответствии с действующими на момент написания контрольной работы ГОСТами по оформлению списков использованных источников. Все библиографические записи формируются по алфавиту фамилий авторов или первых слов заглавий документов. Библиографические записи произведений авторов-однофамильцев располагаются в алфавите их инициалов. Внутритекстовые ссылки на использованные источники следует приводить в квадратных скобках, указывая порядковый номер по списку использованных источников.

В укрупнённом виде структура контрольной работы состоит из следующих частей:

- титульный лист
- содержание
- введение.
- основная часть.
- заключение.
- список использованных источников.

Текст работы должен быть авторским и разрабатываться каждым обучающимся самостоятельно. Работы, в явном виде найденные в системе «Интернет», сканированные варианты учебников, учебных пособий и т.п. изданий, а также копии ранее написанных работ обучающихся не принимаются.

На титульном листе приводят следующие сведения: наименование и подчиненность образовательной организации, в которой выполнена работа; наименование темы контрольной работы; фамилии, инициалы обучающегося, выполнившего контрольную работу; должность, учёная степень (при наличии), учёное звание (при наличии), фамилия, инициалы преподавателя, проверившего контрольную работу; дата (год) выполнения контрольной работы.

В содержание необходимо включить номера и наименования разделов и подразделов с указанием номеров страниц.

Во введении должна быть обоснована актуальность темы контрольной работы, её теоретическая и практическая значимость, степень разработанности темы и наличие различных подходов в ее решении. Введение должно содержать также краткий обзор изучаемых источников, анализ сильных и слабых сторон того или иного источника.

Основная часть контрольной работы должна содержать материал, отобранный в рамках

тематики контрольной работы. Кроме того, основная часть должна содержать обоснованные практические предложения и результаты, которые получены обучающимся в результате работы.

Заключение подводит итог работы. Оно должно содержать основные результаты, полученные обучающимся в рамках подготовки контрольной работы.

Список использованных источников должен содержать сведения об источниках, на которые имеются ссылки в тексте контрольной работы.

Процедура защиты контрольной работы проводится в форме ответов на вопросы преподавателя по представленной работе. Преподаватель также производит проверку текста контрольной работы на предмет соответствия требованиям оформления и содержания. В случае несоответствия предоставленной контрольной работы требованиям по оформлению и/или содержанию, работа возвращается обучающемуся для устранения замечания и предоставляется преподавателю повторно.

7.2. Тематика контрольных работ.

Контрольная работа №1. «Разработка бизнес-плана проекта в сфере наземных транспортно-технологических средств, автомобильной техники и транспортных технологий».

Для выполнения контрольной работы обучающимся предлагается на выбор следующий перечень тем:

1. Бизнес-план по проектированию транспортного средства.
2. Бизнес-план по внедрению бережливого производства.
3. Бизнес-план по открытию дилерского центра по продажам и обслуживанию транспортных средств.
4. Бизнес-план по предоставлению услуг совершенствования работы дорожных машин и спецтехники в различных отраслях.
5. Бизнес-план по предоставлению услуг автоматизации и механизации грузоподъемных машин.
6. Бизнес-план по предоставлению услуг внесения изменения в конструкцию строительной техники.
7. Бизнес-план по разработке устройств наземных транспортно - технологических средств.
8. Бизнес-план по предоставлению услуг разработки технической документации машин высокой проходимости.
9. Бизнес-план по предоставлению услуг по переоборудованию транспортных средств.
10. Бизнес-план по разработке подъемного устройства для автосервиса.
11. Бизнес-план по разработке устройства для подъема по лестницам для маломобильных групп населения.
12. Бизнес-план по разработке устройства для очистки снега на базе легкового автомобиля.

13. Бизнес-план по разработке беспилотной аварийно-спасательной машины.

14. Бизнес-план по проектированию стенда для изучения кинематической схемы работы одноковшового экскаватора.

Данный перечень является обобщённым и может по необходимости дополняться и/или конкретизироваться преподавателем как самостоятельно, так и с учётом точек зрения обучающихся. В случае, если обучающийся по каким-либо причинам не смог определиться с темой для подготовки работы, преподаватель вправе самостоятельно закрепить тему контрольной работы обучающемуся на своё личное усмотрение.

Контрольная работа №2. «Реализация проекта в сфере наземных транспортно-технологических средств, автомобильной техники и транспортных технологий».

Для выполнения контрольной работы обучающимся предлагается на выбор следующий перечень тем:

1. Автомобильная индустрия: проектирование транспортного средства.
2. Автомобильная индустрия: бережливое производство.
3. Автомобильная индустрия: от производства до сервиса.
4. Совершенствование работы дорожных машин и спецтехники в различных отраслях.
5. Автоматизация и механизация грузоподъёмных машин.
6. Применение дистанционного управления на строительной технике.
7. Разработка устройств наземных транспортно - технологических средств.
8. Разработка технической документации машин высокой проходимости.
9. Переоборудование грузового транспортного средства под ремонтную мастерскую.
10. Подъёмное устройство для автосервиса.
11. Устройство для подъема по лестницам для маломобильных групп населения.
12. Устройство для очистки снега на базе легкового автомобиля.
13. Разработка беспилотной аварийно-спасательной машины.
14. Проектирование стенда для изучения кинематической схемы работы одноковшового экскаватора.

экскаватора.

Данный перечень является обобщённым и может по необходимости дополняться и/или конкретизироваться преподавателем как самостоятельно, так и с учётом точек зрения обучающихся. В случае, если обучающийся по каким-либо причинам не смог определиться с темой для подготовки работы, преподаватель вправе самостоятельно закрепить тему контрольной работы обучающемуся на своё личное усмотрение.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
5 семестр		
1 текущая аттестация		
1	Кейс-задание №1	30
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
2	Кейс-задание №2	30
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
3	Проектно-ориентированная работа №1	40
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	ВСЕГО	100
6 семестр		
1 текущая аттестация		
4	Кейс-задание №3	30
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
5	Кейс-задание №4	30
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
6	Проектно-ориентированная работа №2	40
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	ВСЕГО	100

8.3. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
5 семестр		
1	Кейс-задание №1	30
2	Кейс-задание №2	30
3	Контрольная работа №1	40
	ВСЕГО	100
6 семестр		
4	Кейс-задание №3	30
5	Кейс-задание №4	30
6	Контрольная работа №2	40
	ВСЕГО	100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы :

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Цифровой образовательный ресурс – библиотечная система IPR SMART — <https://www.iprbookshop.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>
- Образовательная платформа ЮРАЙТ www.urait.ru
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ)
- Библиотеки нефтяных вузов России :
- Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина <http://elib.gubkin.ru/>,
- Электронная библиотека Уфимского государственного нефтяного технического университета <http://bibl.rusoil.net/> ,
- Библиотечно-информационный комплекс Ухтинского государственного технического университета УГТУ <http://lib.ugtu.net/books>
- Электронная справочная система нормативно-технической документации «Технорматив»
- ЭКБСОН- информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки.

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства: Windows 8, Microsoft Office Professional Plus, FineReader 11 Professional Edition

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Системы автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических средств	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 13 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	625000, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 72
		Практические занятия:	625000, г. Тюмень, ул.

		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 13 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.	Мельникайте, д. 72
--	--	---	--------------------

11. Методические рекомендации по организации СРС

11.1 Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

В процессе практических занятий, студенты самостоятельно изучают некоторые разделы программы курса. Наряду с этим студенты самостоятельно под руководством преподавателя проводят практические работы по методикам, описанным в учебно-методической литературе. Основная цель практических занятий в формировании практических компетенций, необходимых будущим специалистам.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию:

- Получить задание у преподавателя;
- Изучить рекомендованную литературу;
- При затруднениях сформулировать вопросы и направить их преподавателю.

11.2 Методические указания по организации самостоятельной работы.

В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны изучить теоретический материал по разделам дисциплины.

Самостоятельная работа студентов направлена на приобретение навыков и умения работы с технической литературой и информацией, развитие способности самостоятельного и критического осмысления изучаемого материала, нестандартного мышления.

Основными видами самостоятельной работы студентов при изучении дисциплины являются:

- подготовка, выполнение и защита кейс-заданий;
- подготовка к текущему и итоговому контролю.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина «Проектный практикум»
 Код, специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
 Специализация «Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
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.	Знать: 31 принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач	Не знает принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач	Частично воспроизводит принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач, допуская ошибки	Воспроизводит принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач, допуская незначительные ошибки	Воспроизводит принципы формирования концепции проекта в рамках обозначенной проблемы, принципы и методы декомпозиции задач
		Уметь: У1 определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты	Не умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты	Частично умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты, допуская ошибки	Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты, допуская незначительные ошибки	Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, обосновать их актуальность, значимость и ожидаемые результаты
		Владеть: В1 навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач	Не владеет навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач	Частично владеет навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач, допуская ошибки при применении	Владеет навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач, допуская незначительные ошибки при применении	Владеет навыком распределения своих действий по решению и оцениванию поставленных задач

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Формулирует основные концепции управления человеческими ресурсами в различных организационных структурах	Знать: З4 методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства	Не знает методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства	Частично воспроизводит методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства, допуская ошибки	Воспроизводит методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства, допуская незначительные ошибки	Воспроизводит методы эффективного руководства коллективами, основные теории лидерства и стили руководства
		Уметь: У4 разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта	Не умеет разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта	Частично умеет разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта, допуская ошибки	Умеет разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта, допуская незначительные ошибки	Умеет разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта
		Владеть: В4 методами организации и управления коллективом	Не владеет методами организации и управления коллективом	Частично владеет методами организации и управления коллективом, допуская ошибки при применении	Владеет методами организации и управления коллективом, допуская незначительные ошибки при применении	Владеет методами организации и управления коллективом

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина «Проектный практикум»

Код, специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация «Автомобильная техника в транспортных технологиях»

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Управление проектами : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко ; под общей редакцией Е. М. Роговой. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 383 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00436-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/412602	ЭР*	90	100	+

ЭР* – электронный ресурс для авторизованных пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Лист согласования из 1С:Документооборот

Лист согласования

Внутренний документ "Проектный практикум_2023_23.05.01_АТ"

Документ подготовил: Мадьяров Тимур Маратович

Документ подписал: Захаров Николай Степанович

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
53 D4 4D FB 95 AE B5 9E	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Мерданов Шахбуба Магомедкеримович		Согласовано		
05 97 27 1D 3C 51 C8 6B	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		
33 F1 BF 7C AA 1E 16 48	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано		Отредактировано