

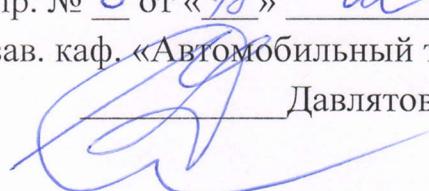
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. И.РАЗЗАКОВА

ВЫСШАЯ ШКОЛА МАГИСТРАТУРЫ

КАФЕДРА «АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ»

Рассмотрен
на заседании кафедры
«Автомобильный транспорт»
пр. № 6 от «18» 02 2021 г.
зав. каф. «Автомобильный транспорт»
Давлятов У.Р.



«Утверждаю»
Директор ВШМ им. И.Раззакова

Омурев Ж.М.
«18» 02 2021 г.



КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

для подготовки магистров по направлению 670200 - «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», программе «Сервис и обслуживание транспорта, транспортно-технологических машин и оборудования»

БИШКЕК 2022

Для программы «Сервис и обслуживание транспорта, транспортно-технологических машин и оборудования»

1	Исследование операций на транспорте	Пререквизиты	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
		Постреквизиты	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных
		Трудоемкость, кредиты	5
		Краткое содержание	Экономические предпосылки постановки и решения задач методами математического программирования. Общая характеристика задач математического программирования. Транспортная задача. Математическая формулировка и алгоритм решения. Информационные технологии в решении задач математического программирования. Разновидности транспортных задач. Теория массового обслуживания.
2	Менеджмент инноваций, риск менеджмент	Пререквизиты	Экономика
		Постреквизиты	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных, Организация инновационной деятельности транспортно-технологических комплексов
		Трудоемкость, кредиты	5
		Краткое содержание	Фундаментальные теоретические положения, объясняющие и описывающие феномены неопределённости и рисков в функционировании фирмы, сущности, виды хозяйственных рисков, их взаимосвязанность и взаимозависимость, факторы и механизмы формирования и развития, существующие научные подходы к реализации риск-менеджмента, содержание системы управления рисками на предприятии и стратегии риск-менеджмента, а также связь риск-менеджмента с другими сферами управления методами управления рисками.
3	История и философия науки	Пререквизиты	История Кыргызстана
		Постреквизиты	Педагогика и психология высшей школы
		Трудоемкость, кредиты	5
		Краткое содержание	Три аспекта бытия науки: наука как познавательная деятельность, как социальный институт, как особая сфера культуры. Современная философия науки как изучение общих закономерностей научного познания в его историческом развитии и изменяющемся социокультурном контексте. Основные концепции

			современной философии науки.
4	Система фирменного обслуживания автомобилей	Пререк- визиты	Современные проблемы и направления развития конструкций и технической эксплуатации ТиТМО
		Пострек- визиты	Научно-исследовательская практика, Подготовка и защита магистерской диссертации
		Трудоем- кость, кредиты	5
		Краткое содержа- ние	
5	Управление качеством автосервисного обслуживания	Пререк- визиты	Современные проблемы и направления развития конструкций и технической эксплуатации ТиТМО, Методы повышения надежности работы ТиТМО и комплексов
		Пострек- визиты	Научно-исследовательская практика, Подготовка и защита магистерской диссертации
		Трудоем- кость, кредиты	5
		Краткое содержа- ние	Основы технического состояния автомобиля. Общая характеристика технологического процесса технического обслуживания транспортных средств. Техническое обслуживание и текущий ремонт двигателей. Организация технического обслуживания автомобилей. Техническое обслуживание и текущий ремонт трансмиссии. Организация диагностики автомобилей.
6	Тюнинг автомобилей	Пререк- визиты	Современные проблемы и направления развития конструкций и технической эксплуатации ТиТМО, Методы повышения надежности работы ТиТМО и комплексов
		Пострек- визиты	Научно-исследовательская практика, Подготовка и защита магистерской диссертации
		Трудоем- кость, кредиты	5
		Краткое содержа- ние	Внутренний тюнинг. Технический тюнинг. Стили апгрейда. Что о тюнинге говорит закон.
7	Обслуживание автомобилей населения	Пререк- визиты	Современные проблемы и направления развития конструкций и технической эксплуатации ТиТМО, Методы повышения надежности работы ТиТМО и комплексов
		Пострек- визиты	Научно-исследовательская практика, Подготовка и защита магистерской диссертации
		Трудоем- кость, кредиты	5
		Краткое содержа- ние	Принципы системного подхода к изучению и совершенствованию технологических процессов, связанных с оценкой технического состояния автомобилей. Основы организации технологических процессов

		оценки технического состояния автомобилей. Особенности современного оборудования для оценки технического состояния автомобилей. Навыки целенаправленного изменения качества технологических процессов технического обслуживания и ремонта автомобилей.
--	--	--

Заведующий кафедрой
«Автомобильный транспорт», профессор



Давлятов У.Р.