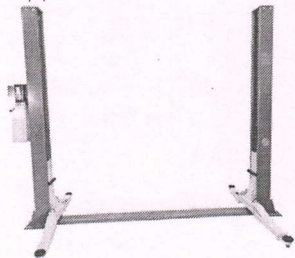
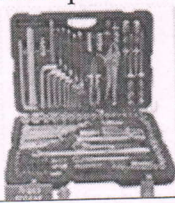
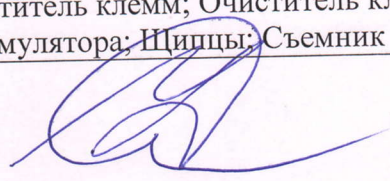



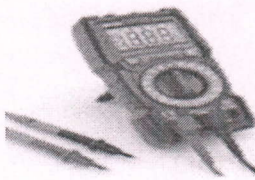

Ректору
КГТУ им. И. Раззакова
к.ф.-м.н., доц. Чыныбаеву М.К.

РАПОРТ

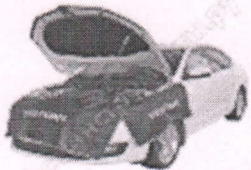
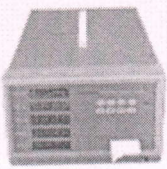
С целью повышения качества и улучшения оснащенности учебного процесса просим Вас приобрести современные технические средства и оборудование для обучения студентов направления 670200 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профилей «Автомобили и автомобильное хозяйство», «Автомобильный сервис» и направления «Технология транспортных процессов» профилей «Организация перевозок и управление на транспорте» и «Организация безопасности дорожного движения»:

№ п/п	Наименование оборудования	Побродное описание и технические характеристики	2022 г.	
			Ед.из мер.	Кол -во
1.	Компьютеры	ATX Intel Core i3-10105 8GB DDR4 240GB SSD, 1 Tb HDD + монитор AOC E2460S	шт.	10
2.	Двухстоечный подъемник 	Подходит для подъема легковых автомобилей, внедорожников, сверхшироких и высоких специальных транспортных средств Одностороннее устройство ручного опускания Ширина между двумя колоннами не более 3350 мм, общая высота не более 4810 мм Общая высота: не более 4810 мм Напряжение двигателя: 3 фазы / 380В Рабочий шум: не более ≤75dB (A). Инструкция по эксплуатации на русском языке.	шт.	2
3.	Кондиционер	3,5 кВт	шт.	2
4.	Кондиционер	5,5 кВт	шт.	2
5.	Набор ключей STELS 	216 предметов, не менее 560x360x95 мм	шт.	2
6.	Автомобильный стетоскоп	Для прослушивания шумов внутри механизмов и агрегатов автомобилей	шт.	1
7.	Эндоскоп «Monoscope»	Для осмотра труднодоступных технических объектов, механизмов и агрегатов автомобилей	шт.	1
8.	Набор инструментов аккумуляторщика	В комплекте: Угловые щипцы; Угловой очиститель клемм; Очиститель клемм аккумулятора; Щипцы; Съемник клемм.	шт.	1



9.	Динамометрический ключ	Диапазон момента затяжки: 20 - 110 Нм; Посадочный квадрат: 3/8"; Материал: инструментальная сталь; Трещеточный механизм.	шт.	1
10.	Переносные аккумуляторные лампы для автосервиса	Количество светодиодов: не менее 30 шт Аккумулятор LI-ION : 3.7V 2200mAh Время работы без подзарядки: не менее 4 ~ 5 часов	шт.	2
11.	Катушка для удаления выхлопных газов с электроприводом	Напряжение питания: 380 В; Диаметр шланга не менее 100 мм; Длина шланга не менее 20 м; Механическая пружина возврата для сматывания шланга; Вытяжной электровентилятор;	шт.	1
12.	Тестер аккумуляторной батареи 	не менее 150 x 76 x 25 мм Определение пульсации напряжения Определение относительной электропроводности Тест системы зарядки АКБ Тест АКБ Тест системы запуска Тест напряжения.	шт.	1
13.	Мультиметр 	Диапазон измерений: Напряжение постоянного тока: 200 мВ-600 В Напряжение переменного тока: 200 В/600 В Постоянного тока: 200Ма Переменный ток: 200Ма Сопротивление: 200Ом-20МОм Емкость: 60нF-60мF Частота: 10Гц-10МГц	шт.	2
14.	Автомобильный компрессометр для бензиновых двигателей	Длина шланга: не менее 460 мм Присоединительная резьба: M18x1.5, M14x1.25, M12x1.25, M10x1 Погрешность: не более 0,01 МПа Диапазон измерений 0-2 МПа	шт.	1
15.	Мойка деталей 	Не менее 760x540x880 мм Электропитание: 220 В, 50Гц Объем бака: не менее 90 л. С электрическим насосом Мойка осуществляется физико-химическим путем при помощи циркулирующего моющего раствора на водной и щелочной основе Инструкция по эксплуатации на русском языке.	шт.	1




16.	Защитные накидки для проведения ремонта и технического обслуживания 	Упаковка не менее: 315x230x90 мм В комплекте не менее 3 шт Фронтальная накидка: не менее 1400x650 мм Боковая накидка: не менее 1100x450 мм Боковая накидка: не менее 1100x450 мм Накидки из плотного материала	шт.	1
17.	Автомобильный анализатор выхлопных газов 	Электропитание: 220 В, 50 Гц Измерение выбросов HC, CO, CO ₂ , O ₂ и NO _x газа Со встроенным принтером С высокой яркостью цифрового дисплея Предел измерений: HC 0 ~ 10000×10 ⁻⁶ (ppm) vol CO: 0 ~ 10×10 ⁻² (%) vol CO ₂ : 0 ~ 20×10 ⁻² (%) vol O ₂ : 0 ~ 25×10 ⁻² (%) vol NO _x : 0 ~ 5000×10 ⁻⁶ (ppm) vol	шт.	1
18.	Автомобильный аккумулятор 6СТ-60	Напряжение 12В; Емкость 60; Пусковой ток 540А;	шт.	1

Заведующий кафедрой

«Автомобильный транспорт»

д.т.н., проф., член-корреспондент НАН КР

Давлятов У.Р



27.09.2017.