

«Утверждаю»  
 Декан транспортно-энергетического  
 факультета Т.Б. Сулейменов  
 09 2021г.

Предварительные темы для магистрантов, поступившим в 2021-2022 учебном году на образовательную программу 7М07113-Транспорт, транспортная техника и технологии

	Тема на казахском языке	Тема на русском языке	Тема на английском языке
1	ІЖҚ пайдаланылған газдардың уыттылығын төмендету үшін су қоспасын қолдану	Применение добавки воды для снижения токсичности отработавших газов ДВС	Application of water additive to reduce exhaust gas toxicity of internal combustion engines
2	Дизельдердің пайдаланылған газдарының уыттылығын азайтудың құрамдастырылған құрылғысын әзірлеу және зерттеу	Разработка и исследование конбинированного устройства снижения токсичности отработавших газов дизелей	Design and research of a combined diesel exhaust toxicity reduction device
3	Дизель қозғалтқыштарының пайдаланылған газдарының уыттылығын төмендету тәсілі мен құрылғысы	Способ и устройство снижения токсичности отработавших газов дизельных двигателей	Method and device for reduction of diesel engine exhaust gases toxicity
4	Моторлы май параметрлері бойынша автомобильдердің жұмысқа қабілеттілігін талдау	Анализ работоспособности автомобилей по параметрам моторного масла	Analysis of car operability by engine oil parameters
5	Дизельді қозғалтқышы бар автомобильдің электргидравликалық	Совершенствование метода диагностики электрогидравлических	Improvement of the diagnostic method of electrohydraulic nozzles of a car with a diesel engine

	форсункаларын диагностикалау әдісін жетілдіру	форсунков автомобиля с дизельным двигателем	
6	Пайдалану шығындарын бағалау негізінде жеңіл автомобильдерді таңдау әдістемесі	Методика выбора легковых автомобилей на основе оценки эксплуатационных затрат	Car Selection Methodology Based on Operating Cost Assessment
7	Автокөлік құралдарының жүріс бөлігінің үйкеліс тораптарының ұзақтығын арттыру әдістемесі	Методика повышения долговечности узлов трения ходовой части автотранспортных средств	Procedure for increasing the durability of the friction units of the vehicle undercarriage
8	Жүк автокөлік кәсіпорнының жұмысын ағымдағы жоспарлаудың ғылыми негіздері	Научные основы текущего планирования работы грузового автотранспортного предприятия	Scientific Basis of the Current Road Haulage Planning
9	Мотор майларын таңдауға және ауыстыру мерзімділігіне төмен температураның әсері	Влияние низких температур на выбор и периодичность замены моторных масел	Influence of low temperatures on selection and periodicity of replacement of motor oils
10	Автомобильдер амортизаторларының техникалық жай-күйін бақылаудың жолдық әдісі	Дорожный метод контроля технического состояния амортизаторов автомобилей	Road method for monitoring the technical condition of car shock absorbers
11	Тежегіш тетіктерінің техникалық жай-күйін бақылау әдістемесі	Методика контроля технического состояния тормозных механизмов	Procedure for monitoring the technical condition of braking mechanisms
12	Автомобильдер цилиндрлері блоктарының басшықтарын қалпына келтіру процесін жетілдіру	Совершенствование процесса восстановления	Improved recovery of car cylinder block heads

		головак блоков цилиндров автомобилей	
13	Автомобиль қозғалтқышын басқарудың электрондық жүйелерін жетілдіру	Совершенствование электронных систем управления двигателем автомобиля	Improvement of electronic vehicle engine control systems
14	Техникалық қызмет көрсету станцияларын қосалқы бөлшектермен қамтамасыз ету жөніндегі жұмыстарды жетілдіру	Совершенствование работ по обеспечению обеспечения запасными частями станций технического обслуживания	Improvement of Maintenance Station Spare Parts Support
15	Пайдалану материалдарының техникалық жай-күйі бойынша автокөлік құралдарына қызмет көрсетуді жетілдіру	Совершенствование обслуживания автотранспортных средств по техническому состоянию эксплуатационных материалов	Improved maintenance of vehicles based on operational material
16	Маусымдық жағдайлардың автобустардың пневмааспасының сенімділігіне әсері	Влияния сезонных условий на надежность пневмоподвески автобусов	Effects of seasonal conditions on the reliability of pneumatic suspension of buses
17	Автомобиль қозғалтқыштарының иінді біліктерін қалпына келтіру бойынша жұмыстарды жетілдіру	Совершенствование работ по восстановлению коленчатых валов двигателей автомобилей	Improvement of recovery of crankshafts of motor vehicles
18	Автомобильдердің корпустық бөлшектерін қалпына келтіру жөніндегі жұмыстарды жетілдіру	Совершенствование работ по восстановлению	Improvement of works on restoration of vehicle hull parts

		корпусных деталей автомобилей	
19	Автомобиль генераторының техникалық жай-күйін диагностикалауды жетілдіру	Совершенствование диагностирования технического состояния генератора автомобиля	Improving diagnostics of the technical condition of the car generator
20	Автомобильді пайдалануда тежегіш жүйелерін диагностикалауды жетілдіру	Совершенствование диагностирования тормозных систем автомобиля в эксплуатации	Improvement of diagnostics of vehicle braking systems in operation
21	Автомобиль мойынтіректерінің отырғызу орындарын қалпына келтіру процестерін зерттеу	Исследование процессов восстановления посадочных мест подшипников автомобилей	Research of processes of restoration of seats of bearings of cars
22	Дизельді қозғалтқышы бар автомобильдің электргидравликалық форсуноктарын диагностикалау әдістерін зерттеу	Исследование методов диагностики электрогидравлических форсунок автомобиля с дизельным двигателем	Investigation of diagnostic methods of electrohydraulic injectors of a car with a diesel engine
23	Пайдалану шығындарын бағалау негізінде жеңіл автомобильдерді таңдау әдістемесін жасау	Разработка методик выбора легковых автомобилей на основе оценки эксплуатационных затрат	Development of a methodology for the selection of passenger cars based on the assessment of operating costs
24	Жүк автокөлік кәсіпорнының жұмысын ағымдағы жоспарлаудың ғылыми негіздері	Научные основы текущего планирования работы грузового автотранспортного предприятия	Scientific foundations of the current planning of the work of a freight transport company

25	Жеңіл автомобильдер үшін сұйытылған көмірсутек газының шығынын нормалау әдістемесін әзірлеу	Разработка методики нормирования расхода сжиженного углеводородного газа для легковых автомобилей	Development of a methodology for rationing the consumption of liquefied petroleum gas for passenger cars
26	Автомобильдерге техникалық қызмет көрсету кезінде моторлы майларды тиімді таңдауға және ауыстыру мерзімділігіне төмен температуралардың әсері	Влияние низких температур на рациональный выбор и периодичность замены моторных масел при техническом обслуживании автомобилей	The influence of low temperatures on the rational choice and frequency of replacement of motor oils during car maintenance
27	Пайдалану жағдайында автокөлік құралдары амортизаторларының техникалық жай-күйін бақылаудың жолдық әдісі	Дорожный метод контроля технического состояния амортизаторов автотранспортных средств в условиях эксплуатации	Road method of monitoring the technical condition of shock absorbers of motor vehicles under operating conditions
28	Автомобиль амортизаторларының техникалық жай-күйін шиналардың тірек бетімен ілінісу сипаттамалары негізінде бақылау	Контроль технического состояния автомобильных амортизаторов на основе характеристик сцепления шин с опорной поверхностью	Monitoring of the technical condition of automobile shock absorbers based on the characteristics of tire adhesion to the support surface
29	Автомобильді пайдалану мерзімін көп шартты бағалаудың ғылыми-әдістемелік тәсілі	Научно-методический подход к многокритериальной оценке срока эксплуатации автомобиля	Scientific and methodological approach to the multi-criteria assessment of the life of the car

30	Техникалық қызмет көрсету станцияларын қосалқы бөлшектермен қамтамасыз ету әдістерін жетілдіру	Совершенствование методов обеспечения запасными частями станций технического обслуживания	Improvement of methods of providing spare parts for service stations
----	--	---	--

Заведующей кафедрой Транспорта,  
транспортной техники и технологии



Б.Б. Тогизбаева