

УТВЕРЖДАЮ
 Декан факультета
 В.А.Мунгалов
 « 30 » мая 2022 г.



Примерная тематика выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, направленность (профиль) Техническая эксплуатация автомобилей:

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы
1	Совершенствование диагностирования цилиндро-поршневой группы двигателя внутреннего сгорания применением методов эхографии
2	Повышение эффективности диагностирования легковых автомобилей с бензиновыми двигателями отечественных и импортных марок
3	Повышение эффективности технического обслуживания легковых автомобилей марки «ГАЗ» за счёт усовершенствования процесса смазочных работ
4	Совершенствование процесса экспресс-диагностирования бензиновых двигателей автомобилей
5	Повышение эффективности системы предпускового разогрева при безгаражном хранении автобусов(легковых автомобилей, грузовых автомобилей) в условиях низких температур
6	Повышение эффективности технического обслуживания №1 специализированных автомобилей-автоцистерн
7	Повышение эффективности смазочных работ при техническом обслуживании самосвалов марки КамАЗ
8	Повышение безотказности и долговечности грузовых автомобилей выпуска КНР за счёт оптимизации условий их эксплуатации
9	Разработка технологии группового экспресс-диагностирования грузовых автомобилей при хранении в закрытых помещениях
10	Снижение временных затрат на разборочно-сборочные работы при текущем ремонте автомобилей за счёт усовершенствования сборочных приспособлений
11	Повышение качества диагностирования элементов ходовой части автомобиля применением методов безразборной диагностики
12	Адаптирование систем питания дизелей грузовых автомобилей выпуска КНР к природным и климатическим условиям Амурской области
13	Совершенствование процесса мойки патрульных автомобилей ГИБДД
14	Совершенствование процесса выполнения крепёжно-регулирующих работ при техническом обслуживании грузовых автомобилей
15	Повышение эффективности процесса мойки легковых автомобилей передвижными моечными установками
16	Усовершенствование технологии проверки рабочей тормозной системы в дорожных условиях
17	Повышение коррозионной устойчивости материалов рамы, подвески и кабин грузовых автомобилей выпуска КНР
18	Повышение эффективности диагностирования легковых автомобилей с газобаллонным оборудованием
19	Повышение эффективности технического обслуживания легковых автомобилей марки «ВАЗ»
20	Совершенствование сезонного обслуживания грузовых автомобилей

Руководитель ОПОП ВО

Зав. кафедрой ЭиРТТМиК



А.И. Гончарук

А.И. Гончарук