

УТВЕРЖДАЮ

Председатель оргкомитета III (Заключительного) тура Всероссийского смотра-конкурса выпускных квалификационных работ подготовки бакалавров по направлению 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и

комплексов (профиль подготовки: «Автомобильный сервис»)

Врио ректора ФГБОУ ВО РГАТУ
Шемякин А.В.



2021 г.

Протокол заседания жюри

III (Заключительного) тура Всероссийского смотра-конкурса выпускных квалификационных работ подготовки бакалавров по направлению 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (профиль подготовки: «Автомобильный сервис») 2021 г.

ВУЗ	Тема дипломного проекта	Дипломник	Кол-во баллов	Место
1. Научно-исследовательские работы в области совершенствования технологических процессов				
Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)	Исследование особенностей технологии нанесения ЛКП на кузов автомобиля	Новоселов Константин Александрович	13	III

Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ	Анализ влияния эксплуатационных факторов на сходы с ремонтом сцепления автобусов «Volgabus- 5270GH» с целью увеличения работоспособности	Васильев Александр Васильевич	13	III
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Модернизация УМП-350	Дмитриев Иван Иванович	16	II
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Влияние низких температур на рациональный выбор моторных масел при техническом обслуживании автомобилей	Серегин Евгений Витальевич	17	I
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Восстановление шкивов вариатора лазерной наплавкой	Калитин Никита Сергеевич	17	I
Липецкий государственный технический университет (Липецкий ГТУ)	Совершенствование процесса перевозки продукции ООО «ЧСЗ-Липецк» автомобильным транспортом	Гайдуков Алексей Дмитриевич	9	IV

2. Научно-исследовательские работы в области обоснования проектных решений				
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Исследование и анализ современных технологий УМР в автомобильном сервисе	Фомин Евгений Геннадьевич	9	III
Волгоградский государственный технический университет (ВолгГТУ)	Исследование работы сцепления автомобилей категории M1G	Кубраков Иван Сергеевич	11	II
Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)	Совершенствование метода нормирования расхода топлива автомобилей	Кожаметова Гульмира Хамитовна	16	I
Брянский государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	Разработка следящей системы регулирования давления в шинах автомобиля УРАЛ с колесной формулой 4К4	Гришеньков Роман Александрович	9	III
3. Технология ремонта автомобилей				
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Проект участка по восстановлению узлов, агрегатов и деталей грузовых автомобилей для ИП «БК-сервис» г.Солнечногорск	Мазий Дмитрий Сергеевич	14	II

Тихоокеанский государственный университет (ТОГУ)	Совершенствование организации работы моторного участка ООО «Сервис-Интегратор» г. Свободный	Кушнарченко Виталий Андреевич	16	I
Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова (ЮРГПУ(НПИ))	Организация участка по восстановлению покрытий кузовов самосвалов и автоцистерн грузовых автомобилей в условиях сервисного центра «Регион 61» г. Аксай, Ростовской области с разработкой технологии антикоррозионной защиты	Болдырев Вадим Александрович	14	II
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Разработка периодичности технического обслуживания газобаллонных автомобилей в условиях Республики Саха (Якутия)	Николаев Александр Александрович	8	IV
Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова (Белгородский ГТУ)	Организация участка кузовного ремонта на базе предприятия ИП Ващенко А.В.	Золотарев Никита Витальевич	11	III
4. Технология сервисного обслуживания				
Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)	Совершенствование работ по диагностике автомобилей в АК Реактор, г. Омск	Павлюк Алексей Александрович	12	III
Курганский государственный	Повышение качества выполнения смазочно-заправочных работ при ТО автомобилей в Тресте	Халитов Артур Илдарович	12	III

университет (Курганский ГУ)	СНСС СУМП-2 ПАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут			
Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ	Обеспечение технической исправности автобусов VOLGABUS с использованием диагностического оборудования для проверки тормозной системы с целью обеспечения безопасности перевозок пассажиров	Супкарев Артем Андреевич	21	I
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Техническое перевооружение участка диагностики автомобилей в СТО «СтартАвто» г. Твери с разработкой стенда диагностики кислородных датчиков автомобиля	Ширяйкин Михаил Николаевич	10	IV
Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А (Саратовский ГТУ)	Расширение номенклатуры работ на СТО «KIA MOTORS» в г. Аммане Иордании	Гунайм Тарик	21	I
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Технология технического обслуживания авиационного тягача ТРХ-200 в АО «Аэропорт Якутск»	Абсолямов Дмитрий Сергеевич	14	II
Юго-Западный государственный университет (ЮЗГУ)	Организация процесса уборочно-моечных работ автомобильного транспорта в условиях ООО «Негабарит 46»	Белозеров Антон Владимирович	14	II
5. Конструирование и ремонт технологической оснастки и оборудования				
Иркутский национальный исследовательский	Разработка конструкции стенда для диагностики систем курсовой устойчивости автомобилей	Кузнецов Игорь Игоревич	21	I

технический университет (ИНИТУ)				
Курганский государственный университет (Курганский ГУ)	Повышение эффективности работ по ремонту двигателей автомобилей в транспортном цехе АО ШААЗ г. Шадринск	Еланцев Сергей Викторович	12	IV
Тихоокеанский государственный университет (ТОГУ)	Организация участка по диагностике и ремонту подвески автомобилей в ООО «Твин-кам» г. Владивосток	Бабошин Роман Олегович	10	V
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Разработка специализированного поста диагностики топливной аппаратуры легковых автомобилей с бензиновыми ДВС	Спирин Алексей Александрович	21	I
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Разработка кузова складского прицепа для легковых автомобилей	Макаров Петр Степанович	Не рассматривалась из-за превышения в номинации количества ВКР от одного ВУЗа	
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Проектирование складского прицепа для легковых автомобилей: шасси	Афанасьев Антон Леонидович	Не рассматривалась из-за превышения в номинации количества ВКР от одного ВУЗа	
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Разработка технологических оборудований и инструментов для ТО и Р передней подвески легкового автомобиля	Дьяконов Евгений Ариянович	20	II

Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Модернизация двухтактного двигателя внутреннего сгорания с кривошипно-камерной продувкой	Чирков Никита Александрович	16	III
6. Конструирование обслуживающих средств				
Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва (МГУ им. Н.П. Огарёва)	Совершенствование ТО и диагностики автомобилей в условиях ООО ТД «Саранскмоторс»	Смолкин Денис Сергеевич	12	II
Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А (Саратовский ГТУ)	Разработка агрегатно-моторного участка филиала ООО «Газпром трангаз Саратов» Александровогайский ЛПУМГ	Андреянов Алексей Михайлович	20	I
7. Тюнинг				
Омский государственный технический университет (ОмГТУ)	Разработка и проектирование специализированной снегоуборочной машины на базе автомобиля УАЗ	Повалуев Иван Андреевич	15	II
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Улучшение динамических и топливно-экономических показателей автомобиля ГАЗ – 3307 путём применения гидродифференциальной коробки перемены передач	Терентьев Олег Сергеевич	11	III

Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Установка впрыска воды на легковом автомобиле «Toyota Probox»	Дмитриев Андрей Михайлович	16	I
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Винилография как элемент тюнинга автомобиля	Дернова Юлия Сергеевна	11	III
Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова (Белгородский ГТУ)	Организация участка по ремонту и тюнингу автомобильной оптики на действующем предприятии	Болтенков Алексей Юрьевич	15	II
8. Реконструкция предприятий автосервиса				
Уральский государственный лесотехнический университет (Уральский ГЛТУ)	Совершенствование зоны ремонта грузовых автомобилей в ООО «Газпром добыча Ноябрьск»	Рулев Данила Анатольевич	11	III
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Реконструкция зоны технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей дилерского центра ООО "ИнтерАвто" г. Рязань	Бахмутов Вадим Николаевич	14	II
Тверская государственная сельскохозяйственная	Организация агрегатного участка в ООО «Авто Премиум-Ф» г. Твери с модернизацией стенда разборки сборки двигателей легковых автомобилей	Гладышев Алексей Вячеславович	15	I

академия (Тверская ГСХА)	Р-500Е			
Брянский государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	Организация участка по техническому осмотру автомобилей в г. Трубчевске	Скородумов Андрей Анатольевич	14	II
9. Проектирование дорожных СТО				
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация участка антикоррозионной обработки кузовов автомобилей в ООО «Макон Авто» г. Твери с разработкой антикоррозионного миксера	Сергеев Александр Игоревич	13	II
Уральский государственный лесотехнический университет (Уральский ГЛТУ)	Проект придорожной станции технического обслуживания автомобилей	Захарчук Святослав Алексеевич	12	III
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Реконструкция станции технического обслуживания автомобилей ООО "Сто грузовиков" г. Рязань	Фомин Александр Федорович	12	III

Брянский государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	Разработка мобильного автосервисного предприятия	Самусев Артем Владимирович	14	I
10. Проектирование фирменных центров				
Сибирский Федеральный университет (СФУ)	Совершенствование технологии технического обслуживания и ремонта автомобилей марки Lexus в г. Красноярск	Костецкий Роман Викторович	14	I
Астраханский государственный технический университет (Астраханский ГТУ)	Автотранспортное предприятие по оказанию услуг эвакуации автотранспорта в г. Астрахань	Суриков Николай Вячеславович	4	III
Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых (ВлГУ)	Проект дилерского центра «Toyota» для г. Владимира с разработкой участка уборочно-моечных работ	Новожилов Дмитрий Алексеевич	6	II
Брянский государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	Организация дилерского центра Daewoo в г.Клинцы	Гуртовой Денис Михайлович	14	I
11. Проектирование городских СТО				
Омский государственный технический университет (ОмГТУ)	Проект городской станции технического обслуживания с организацией ремонта систем питания бензиновых двигателей	Аликин Ярослав Михайлович	3	IV

Уральский государственный лесотехнический университет (Уральский ГЛТУ)	Проектирование станции технического обслуживания автомобилей Газель Next	Ханжин Кирилл Владимирович	3	V
Кубанский государственный технологический университет (КубГТУ)	Разработка участка по диагностике ходовой части и тормозной системы легковых автомобилей в условиях СТОА средней мощности	Грачев Андрей Николаевич	5	III
Российский университет дружбы народов (РУДН)	Модернизация городского СТО с углубленной разработкой участка для ремонта и восстановления топливной аппаратуры бензиновых двигателей	Панин Илья Александрович	6	II
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Проект мотоциклетного центра в Архангельске	Филимонов Евгений Алексеевич	5	III
Брянский государственный инженерно- технологический университет (Брянский ГИТУ)	Организация сервиса самообслуживания легковых автомобилей в г. Брянске	Горелов Владислав Олегович	10	I
12. Экологическое направление				
Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Разработка технологии уборки и утилизации снега	Супрун Сергей Евгеньевич	11	I

Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых (ВлГУ)	Проект специализированной станции технического обслуживания автомобилей, эксплуатирующихся на альтернативном виде топлива. Часть 2. Для города Санкт-Петербурга разработкой поста ремонта электрооборудования	Лебедев Алексей Вячеславович	3	IV
Астраханский государственный технический университет (Астраханский ГТУ)	Эксплуатация автотранспорта, работающего на газомоторном топливе, в дочернем обществе ПАО ГАЗПРОМ ООО «Газпром Добыча Ямбург»	Орлов Иван Андреевич	10	II
Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ	Оценка работоспособности двигателя автобусов «Волгабас-5270G2» и «Волгабас-5270GH» на моторном топливе метан с целью улучшения эксплуатационных качеств	Иргалиев Валерий Николаевич	10	II
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Технология утилизации отработанных масел на примере лабораторного стенда	Прудецкий Александр Андрианович	7	III
Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова (Белгородский ГТУ)	Проектирование участка технического обслуживания и ремонта гибридных автомобилей в условиях СТО	Шишков Денис Алексеевич	7	III
13. Информационные технологии на предприятиях автосервиса				
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А.	Участок по обслуживанию топливной аппаратуры автомобилей с системами контроля топлива через ГЛОНАСС для ООО «Компания «Автоимпорт» г. Рязань	Краснобаев Дмитрий Алексеевич	17	I

Костычева (РГАТУ)				
Липецкий государственный технический университет (Липецкий ГТУ)	Повышение эффективности снабжения предприятия автосервиса запчастями для технического обслуживания и ремонта автомобилей	Котович Юрий Викторович	16	II
14. Техничко-экономические обоснования в автосервисе				
Российский университет дружбы народов (РУДН)	Совершенствование работы складского хозяйства ООО «РУС-АВТОДОМ» на принципах логистики	Алибекова Джейран Руслановна	15	I
Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)	Повышение эффективности работы моторного участка при разборке-сборке двигателей автомобилей	Кукин Александр Юрьевич	11	II
Липецкий государственный технический университет (Липецкий ГТУ)	Оптимизация процесса оказания услуг в автосервисном предприятии	Ташджян Артур Барсегович	15	I
15. Организация сервисного производства				
Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Организация участка по нанесению защитных и декоративных покрытий	Мурай Иван Вадимович	10	III
Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)	Адаптация производственно-технической базы ОАО «АТП-3 «Транссервис»» г. Ростов-на-Дону для обслуживания и ремонта легковых автомобилей-такси	Черноиваненко Анастасия Владимировна	15	I

имени М.И. Платова (ЮРГПУ(НПИ))				
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Организация сервисного обслуживания автомобилей с гибридной силовой установкой	Миляков Евгений Андреевич	14	II
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация шиномонтажного участка грузовых автомобилей ремонтно-технического центра ГУ МЧС России по Тверской области с разработкой тележки для транспортировки колес	Смирнов Владимир Геннадьевич	14	II
Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова (Белгородский ГТУ)	Организация участка восстановления лакокрасочного покрытия легковых автомобилей	Титов Максим Игоревич	15	I
16. Техническая эксплуатация и обслуживание систем, обеспечивающих активную и пассивную безопасность				
Курганский государственный университет (Курганский ГУ)	Техническое и технологическое совершенствование работ в зоне технического обслуживания в ОАО ПАТП-1 г. Курган	Насретдинов Ильгиз Флюорович	13	III
Волгоградский государственный технический университет (ВолгГТУ)	Оценка возможности улучшения устойчивости автомобиля по поперечному опрокидыванию путем отрицательного развала всех колес	Захаров Анатолий Сергеевич	14	II
Брянский	Организация автосервисного предприятия с	Гребеньков	15	I

государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	оказанием услуг по установке и обслуживанию тахографов в г. Брянске	Владимир Владимирович		
17. Технический осмотр в сервисных организациях				
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация участка технического осмотра легковых автомобилей в ФГБОУ ВО Тверской ГСХА г. Твери с разработкой системы вытяжки выхлопных газов	Дрожалин Григорий Артемович	15	I
Брянский государственный инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)	Проектирование мобильной передвижной линии технического контроля	Корзанова Арина Максимовна	14	II
18. Утилизация и восстановление автомобилей, их узлов и деталей				
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация мобильного комплекса утилизации шин с разработкой установки для разрезания покрышек	Бабкин Дмитрий Владимирович	18	I
Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)	Исследование технологических процессов утилизации автомобилей	Матюнина Софья Романовна	16	II
Брянский государственный	Организация утилизации легковых автомобилей в Брянской области	Юрков Евгений Андреевич	18	I

инженерно-технологический университет (Брянский ГИТУ)				
19. Проектирование парковок, моек, автозаправок				
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Организация парковочного места для транспорта многоквартирного дома в городе Якутске	Захаров Игорь Александрович	Не рассматривалась из-за превышения в номинации количества ВКР от одного ВУЗа	
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Проектирование автомобильной мойки в селе Майя	Шарин Сарыал Сарыалович	16	II
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Проектирование сетевой автомобильной заправочной станции	Кузьминич Дмитрий Сергеевич	22	I
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация участка мойки автомобилей в лаборатории технического сервиса ФГБОУ ВО Тверской ГСХА г. Твери с разработкой системы фильтрации отработанной воды	Бондарь Сергей Витальевич	14	III

Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева (Орловский ГУ)	Совершенствование технологии уборочно-моечных работ легковых автомобилей в условиях СТО	Бывшев Михаил Владимирович	16	II
20. Совершенствование учебного процесса подготовки специалистов автотранспортного комплекса				
Тверская государственная сельскохозяйственная академия (Тверская ГСХА)	Организация участка технического обслуживания и диагностики автомобилей автошколы ООО «ВЕРСТА» г. Твери с разработкой механизма ручного управления	Манжин Виталий Дмитриевич	12	II
Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИНИТУ)	Модернизация и отладка дистанционного и автономного управления мобильной платформы «Юниор»	Ухватов Дмитрий Олегович	13	I
Волгоградский государственный технический университет (ВолгГТУ)	Разработка учебно-методического комплекса материалов к изучению курса «Проектирование и эксплуатация технологического оборудования»	Сухинин Алексей Федорович	8	IV
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Модернизация карта автодорожного факультета	Местникова Александра Александровна	Не рассматривалась из-за превышения в номинации количества ВКР от одного ВУЗа	
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.	Разработка учебного стенда передней подвески легкового автомобиля	Алексеев Денис Николаевич	10	III

Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)				
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (С(А)ФУ)	Электронное наглядное пособие для дистанционного обучения по дисциплине «Транспортное право» на базе платформы Teams	Перавина Надежда Александровна	7	V
21. Проектирование производственных подразделений предприятий автосервиса (дополнительная)				
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Проектирование СТО с оказанием услуг по ТО и ТР топливной аппаратуры дизельных двигателей	Терешкин Андрей Александрович	13	I

Заместитель председателя жюри

Заместитель председателя федерального УМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 23.03.03 «Техника и технологии наземного транспорта»

д.т.н., доцент

Члены жюри

Декан автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ,

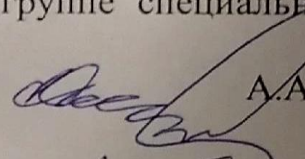
д.т.н., доцент

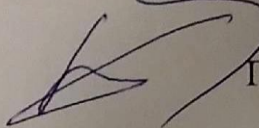
Зав. кафедрой «Техническая эксплуатация транспорта» ФГБОУ ВО РГАТУ

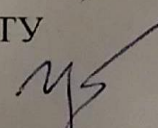
д.т.н., профессор

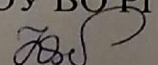
Зав. кафедрой «Автотракторная техника и теплоэнергетика» ФГБОУ ВО РГАТУ

д.т.н., доцент


А.А. Солнцев


Г.К. Рембалович


И.А. Успенский


И.А. Юхин