## **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

Борычев С.Н.

2020 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») 2020 г.

вуз	Тема дипломного проекта	Дипломник	Кол-во баллов	Место
1. Научно-исслед	овательские работы в области совершенствования	а технологически	х процессо	В
Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых (ВлГУ)	Проект дилерского центра «LADA» в г. Южно- Сахалинске. Часть 2. Разработка участка окраски	Михалов Михаил Дмитриевич	10	П

Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова)	Оценка эффективности использования электрических подогревателей в условиях Крайнего Севера	Петров Иван Афанасьевич	15	Ι
Волгоградский государственный технический университет	Обработка результатов испытаний колесных движителей сверхнизкого давления при радиальном нагружении	Коньшин Александр Александрович	15	Ι
	р-исследовательские работы в области обоснования	проектных реш	ений	
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Влияние внедрения створчатого механизма газораспределения на эксплуатационные показатели автотранспортного средства	Андреев Никита Максимович	10	II
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Исследование температурного режима легкового автомобиля при использовании портативного гаража, разработка номограммы теплопотерь портативных гаражей	Шнайдер Анастасия Евгеньевна	16	Ι
Кубанский государственный технологический университет	Исследование системы охлаждения дисково- колодочных тормозных механизмов	Москаленко Максим Борисович	16	Ι
	3. Технология ремонта автомобилей	<u> </u>		
Московский автомобильно-дорожный государственный	Совершенствование технологий восстановления герметичности системы кондиционирования воздуха автомобиля на специальном посту	Макаренков Александр Сергеевич	9	I

технический университет (МАДИ)	Автосервисного предприятия (на примере ИП Пинус В.Э.)			
	4. Технология сервисного обслуживани	Я		
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Диагностирование автомобильных газовых блоков управления с функцией OBD	Мерзликин Дмитрий Вячеславович	14	I
Юго-Западный государственный университет	Разработка проекта специализированного автоцентра Suzuki на 6 рабочих постов в условиях г. Курчатов Курской области	Замараев А.И.	12	II
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Реконструкция зоны технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей дилерского центра ООО «Чехия Авто» г. Рязань	Лапин Никита Сергеевич	12	II
Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ	Анализ влияния эксплуатационных факторов на сходы с ремонтом подвески автобусов «Volgabus-5270 GH» с целью увеличения работоспособности	Ватолин Данила Игоревич	14	I
5. Ko	нструирование и ремонт технологической оснастк	и и оборудования		
Тверская государственная сельскохозяйственная академия	Конструирование технологической оснастки для обслуживания заправочных емкостей газобаллонных автомобилей	Раскатов Валерий Александрович	8	III
Северо-Восточный федеральный	Разработка устройства для поддержания температурного режима автомобиля с	Черноградский Артем	22	I

университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им.	использованием кварцевого подогревателя	Германович		
М.К. Аммосова)				
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Техническое перевооружение производственного корпуса дилерской станции технического обслуживания автомобилей ООО «ИнтерАвто» г. Рязань	Савостьянов Павел Владимирович	12	II
Волгоградский государственный технический университет	Разработка технологии диагностирования автосервисного оборудования без разбора на примере поршневых компрессоров	Матюшин Павел Андреевич	12	II
Tomas Toward James Post Total	6. Конструирование обслуживающих сред	· 1		
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова)	Разработка багажного устройства с механизмом замедления и фиксации	Баишев Денис Андреевич	30	I
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Технология установки и настройки ГБО с функцией OBD	Ефанов Павел Алексеевич	16	II
	7. Тюнинг			
Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая	Проект специализированной СТО автомобилей марки «Тоуоta» для г. Калининград. Часть 1. Разработка участка тюнинга	Шишова Мария Сергеевна	32	I

Григорьевича Столетовых (ВлГУ)				
Брянский государственный инженерно-технологический университет	Модернизация автомобиля УАЗ Патриот	Журавлев Виталий Викторович	24	II
j mas op om to	8. Реконструкция предприятий автосерв	иса		
Российский университет дружбы народов (РУДН)	Реконструкция участка кузовного ремонта СТО легковых автомобилей в Калужской области	Колодин Максим Антонович	17	II
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Реконструкция зоны технического обслуживания и текущего ремонта станции технического обслуживания легковых автомобилей ООО «Азия-Кар 62» г. Рязань	Петров Александр Сергеевич	20	I
Астраханский государственный технический университет	Реконструкция автомойки на территории ООО СК «Астраханский Автомост»	Гребенников Владимир Викторович	15	III
	9. Проектирование дорожных СТО			
Брянский государственный инженерно-технологический университет	Разработка предприятия выездного автосервиса	Дудкин Сергей Алексеевич	13	I
	10. Проектирование фирменных центро	0В		
Юго-Западный государственный университет	Разработка проекта фирменного автоцентра Fiat на 5 рабочих постов в условиях г. Железногорск Курской области	Лихачев П.В.	10	III

Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Проектирование дилерской СТО для автомобилей корейской марки	Шереметьев Михаил Алексеевич	13	II
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Расширение производственно-технической базы станции технического обслуживания автомобилей ООО «Азия-Кар 62» г. Рязань	Крючков Антон Алексеевич	14	I
	11. Проектирование городских СТО	1		
Юго-Западный государственный университет	Разработка проекта специализированного автоцентра Peugeot на 8 рабочих постов в условиях г. Воронеж	Кузнецов А.Ю.	8	II
Тверская государственная сельскохозяйственная академия	Организация шиномонтажного участка "ИП Алексеев А.В." п. Максатиха с разработкой стеллажа для хранения шин легковых автомобилей	Киреев Георгий Юрьевич	8	II
Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева	Совершенствование технологии ТО-1 в условиях СТО «Планета ГАЗ»	Кочетов Всеволод Игоревич	12	I
Волгоградский государственный технический университет	Проект СТО легковых автомобилей в Дзержинском районе г. Волгограда, с детальной разработкой зоны ТО и ТР	Степанова Светлана Васильевна	12	I
	12. Экологическое направление	<del>,</del>		
Московский автомобильно-дорожный государственный	Совершенствование технологии уборочно-моечных работ в Одинцовском ПАТП Мострансавто	Кудесов Андрей Сергеевич	13	I

технический университет				
(МАДИ) Брянский государственный инженерно- технологический университет	Модернизация системы регулирования давления в шинах автомобиля КамАЗ с колесной формулой 4к4	Лузик Глеб Евгеньевич	12	II
	13. Информационные технологии на предприятиях	автосервиса		
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Анализ методов и средств дистанционного диагностирования современного автомобильного транспорта	Демидов Виталий Владимирович	11	I
	14. Технико-экономические обоснования в авто	осервисе		•
Российский университет дружбы народов (РУДН)	Совершенствование работы ООО «Фольксваген Центр Измайлово» на принципах логистики	Басова Влада Валерьевна	11	I
Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева (РГАТУ)	Техническое перевооружение производственно- технической базы станции технического обслуживания автомобилей ИП «Свирин Сергей Вячеславович» г. Рязань	Панин Михаил Андреевич	9	II
Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова	Организация участка по капитальному ремонту двигателей в условиях ООО «Формула-Р» г. Ростова-на-Дону с проведением маркетинговых исследований	Макаров Николай Игоревич	9	II
	15. Организация сервисного производст	ва		•

Брянский государственный инженерно-технологический университет	Организация автосервисного предприятия для перевозки людей и транспортировки грузов в г. Брянске	Петрунин Никита Евгеньевич	10	II
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	Особенности эксплуатации, ТО и ремонта роботизированных коробок передач	Тыняный Александр Георгиевич	10	II
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Проект специализированного навеса для длительной стоянки транспортных средств в условиях Крайнего Севера	Спиридонов Филипп Валериевич	15	Ι
Астраханский государственный технический университет	Каршеринг легковых автомобилей в г.Астрахань	Кабулов Руслан	15	I
16. Техническая эксплу	уатация и обслуживание систем, обеспечивающих а	ктивную и пассиі	вную безопа	асность
Тверская государственная сельскохозяйственная академия	Модернизация автомобиля ВАЗ-2123 класса К1 с установкой на него пневматических стоек	Барсуков Александр Сергеевич	11	II
Брянский государственный инженерно-технологический университет	Модернизация рулевого управления автомобиля БАЗ с колесной формулой 4к4	Шаталов Никита Геннадьевич	12	I
Волжский	Исследование проявлений утомления водителя в	Бунеев Семен	12	I

политехнический институт (филиал) ВолгГТУ	процессе управления транспортным средством с целью повышения безопасности движения	Алексеевич		
	17. Технический осмотр в сервисных организ	зациях		
	В данной номинации ВКР не заявлено			
18	8. Утилизация и восстановление автомобилей, их уз	злов и деталей		
Тверская государственная сельскохозяйственная академия	Организация участка текущего ремонта СТО "Tver Custom Car" г. Тверь с модернизацией станка для восстановления шаровых опор СРШ-20-500	Филиппов Николай Александрович	12	Ι
	19. Проектирование парковок, моек, автозап	равок		
Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых (ВлГУ)	Проект стоянки легковых автомобилей для г. Владимира с разработкой зоны уборочно-моечных работ	Борданов Иван Игоревич	16	Ι
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова)	Организация специализированной парковки для транспортных средств	Григорьев Василий Николаевич	14	II

Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева	Совершенствование технологии уборочно-моечных работ в условиях ИП Грачев Ю.Н.	Черных Владислав Геннадьевич	9	III
Астраханский государственный технический университет	Реконструкция автомобильной заправочной станции в МО «Оранжерейнинский сельсовет» Икрянинского района Астраханской области с проектированием участка мойки	Кондрашов Дмитрий Константинович	9	III
20. Совершенство	вание учебного процесса подготовки специалистов	автотранспортно	го комплек	ca
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова (СВФУ им. М.К. Аммосова)	Лабораторные исследования по определению динамической вязкости моторных масел	Пинигин Константин Владимирович	16	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

А.А. Солнцев

Г.К. Рембалович

Зав. кафедрой «Техническая эксплуатация транспорта» ФГБОУ ВО РГАТУ д.т.н., профессор

И.А. Успенский

Зав. кафедрой «Автотракторная техника и теплоэнергетика» ФГБОУ ВО РГАТУ д.т.н., доцент И.А. Юхин

Зав. кафедрой «Автомобильный транспорт» ФГБОУ ВО ВлГУ к.т.н., доцент

A

А.Г. Кириллов