

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по РУК
А.А.Роженцов
18.02.2022 г.

ОПИСАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код, направление подготовки / специальность	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Направленность	Автомобильный сервис
Квалификация	Бакалавр
Формы обучения	очная
Объем программы	240 з. ед.
Срок получения образования	4 года
Факультет (институт), выпускающая кафедра	Институт механики и машиностроения, Кафедра эксплуатации машин и оборудования
Содержание ОПОП (дисциплины, практики)	<p>Деловые коммуникации и культура речи</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Химия</p> <p>Экономическая теория</p> <p>Физика</p> <p>Теоретическая механика</p> <p>Теория механизмов и машин</p> <p>Материаловедение и технология конструкционных материалов</p> <p>Основы конструирования</p> <p>Электротехника, электроника и электропривод</p> <p>Сопротивление материалов</p> <p>Информационные технологии</p> <p>Философия</p> <p>Экология и концепции устойчивого развития</p> <p>Гидравлика</p> <p>Метрология, сертификация и стандартизация</p> <p>Теплотехника</p> <p>История (история России, всеобщая история)</p> <p>Правоведение</p> <p>Социология</p> <p>Физическая культура и спорт</p> <p>Математика</p> <p>Начертательная геометрия и инженерная графика</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Введение в инженерную деятельность</p> <p>Техническая диагностика транспортных средств</p> <p>Основы технологического предпринимательства</p> <p>Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе</p> <p>Автомобили и тракторы</p> <p>Энергетические установки транспортных средств</p> <p>Основы теории надежности</p>

	<p>Проектирование и расчет транспортных средств</p> <p>Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств</p> <p>Устройство и эксплуатация специализированной техники и оборудования</p> <p>Эксплуатационные материалы</p> <p>Электромобили и автомобили с комбинированной энергоустановкой</p> <p>Общая физическая подготовка</p> <p>Занятия в спортивных секциях</p> <p>Специальная дисциплина для лиц с ОВЗ</p> <p>Электрооборудование автомобилей и тракторов</p> <p>Интеллектуальные автоматические системы транспортных средств</p> <p>Автозаправочные комплексы</p> <p>Типаж и эксплуатация технологического оборудования</p> <p>Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий сервиса</p> <p>Транспортная логистика</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Учебная практика. Ознакомительная практика</p> <p>Производственная практика. Технологическая (производственно-технологическая) практика</p> <p>Производственная практика. Технологическая (производственно-технологическая) практика (рассредоточенная)</p> <p>Производственная практика. Эксплуатационная практика</p> <p>Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Транспортная планировка городов</p> <p>Автострахование и оценка ущерба при ДТП</p>
Выбранные профессиональные стандарты	<p>ПС 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса, утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 октября 2014 г. N 864н</p> <p>ПС 33.005 Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре, утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 марта 2015 г. N 187н</p>
Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p> <p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p>

	<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> <p>УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> <p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p> <p>ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>ОПК-3 Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний</p> <p>ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-5 Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-6 Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью</p> <p>ПК-1 Способность управлять пунктом технического осмотра</p> <p>ПК-2 Организация и управление процессами постпродажного обслуживания и сервиса на уровне крупной промышленной организации</p>
Формы аттестации	зачет, балльно-рейтинговый контроль, экзамен, защита выпускной квалификационной работы, дифференцированные зачеты
Область профессиональной деятельности	Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.) в сфере организации продаж и работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств
Объекты профессиональной деятельности	автомобили; тракторы; автомобильные и тракторные прицепы и полуприцепы; наземные транспортные средства с комбинированными

	<p>энергетическими установками;</p> <p>подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование, технические средства агропромышленного комплекса, технические средства природообустройства;</p> <p>трубопроводные транспортные системы, средства и механизмы коммунального хозяйства; средства и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров;</p> <p>нормативно-техническая документация, системы стандартизации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий.</p>
Типы задач профессиональной деятельности	Производственно-технологический; Сервисно-эксплуатационный
Условия и перспективы профессиональной карьеры	<p>Выпускники работают в: автотранспортных и авторемонтных пред-при-я-ти-ях, га-ни-за-ци-ях, ин-фор-ма-ци-он-ных, пет-чер-ских службах, в ав-то-сер-ви-сах, фир-мен-ных ди-лер-ских цен-трах автопроизводителей, в транс-порт-но-экс-пе-ди-ци-он-ных, служ-бах, в си-сте-ме ма-те-ри-аль-но-тех-ни-че-ских, пе-че-ний, оп-то-вой и роз-нич-ной тор-гов-ли, транс-порт-ной, тех-ни-кой, за-пас-ны-ми, ста-тя-ми, ком-плек-ту-ю-щи-ми, де-ли-я-ми ма-те-ри-а-ла-ми, для эксплуатации автомобилей.</p>
Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о местах проведения практики, о сетевой форме реализации	<p>В рамках реализации ОПОП большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей.</p> <p>Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями ООО "ТрансТехСервис-36", ГБУ РМЭ "Автобаза правительства РМЭ", ОАО "Транссельхозтехника"</p> <p>Договоры о проведении практики обучающихся заключены со следующими организациями ООО "ТрансТехСервис-36", ГБУ РМЭ "Автобаза правительства РМЭ", ОАО "Транссельхозтехника"</p>
Условия реализации ОПОП	<p>Общесистемные, кадровые и финансовые условия, а также учебно-методическое и материально-техническое обеспечение ОПОП полностью соответствуют требованиям ФГОС ВО.</p> <p>Имеются в достаточном количестве современные библиотечные и информационные ресурсы с неограниченным доступом обучающихся к ним.</p> <p>В процессе обучения применяются современные информационные технологии – ресурсы сети Интернет, информационные базы данных ведущих отечественных и зарубежных агентств, средства мультимедиа, специальное программное обеспечение.</p> <p>Создана и зарегистрирована в установленном порядке электронно-библиотечная система университета, предоставляющая возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа обучающихся из любой точки, в которой имеется доступ к сети в Интернет.</p> <p>Применяемые механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся обеспечены системой внутренней и внешней оценок.</p> <p>В Университете внедрена внутренняя система менеджмента</p>

	качества образовательных услуг высшего образования
Состав общественно-профессионального экспертного совета	Председатель ОПЭС: Мошкин Александр Викторович, начальник сервисного центра ООО "ТрансТехСервис-36" Секретарь ОПЭС: Костромин Денис Владимирович, Зав. кафедрой ЭМиО Члены ОПЭС: Полатов Николай Арсланович, заместитель директора – главный инженер ГБУ РМЭ "Автобаза правительства РМЭ"

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедры КСОД /Костромин Денис Владимирович/

Представитель студенческого самоуправления Андрей / Мочалов А.В.