

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 29.04.2021

УТВЕРЖДАЮ

Гурьева Л. А.

"29" 04 2021 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор СЛИ

по программе бакалавриата

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов  
направленность (профиль) Автомобильный сервис

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование

Факультет: Транспортно-технологический

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладной бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Виды профессиональной деятельности

экспериментально-исследовательская

сервисно-эксплуатационная

производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2017

2021-2022

№ 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Бор / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ

т.и.н. / Шугина Т. И./

Декан

А.А. / Самородницкий А. А./

Зав. кафедрой

В.Ф. / Свойкин В. Ф./

Представитель основного работодателя

И.Б. / Михеенко И. Б./  
руководитель ИИиТ и Тех. центра  
ООО «СРТИМ»

## Календарный учебный график

## График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	4		18		18		4		20		16	
Дата начала/Номер недели	11 октября 2017 г.	6	24 января 2018 г.	21	16 мая 2018 г.	37	1 декабря 2018 г.	14	5 декабря 2018 г.	14	8 апреля 2019 г.	
Дата окончания/Номер недели	14 октября 2017 г.	7	10 февраля 2018 г.	24	2 июня 2018 г.	40	4 декабря 2018 г.	14	24 декабря 2018 г.	17	23 апреля 2019 г.	
	Курс 3						Курс 4					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	7		18		25		7		21		22	
Дата начала/Номер недели	6 ноября 2019 г.	10	13 ноября 2019 г.	11	10 марта 2020 г.	28	26 октября 2020 г.	8	2 ноября 2020 г.	9	27 февраля 2021 г.	
Дата окончания/Номер недели	12 ноября 2019 г.	11	30 ноября 2019 г.	13	3 апреля 2020 г.	31	1 ноября 2020 г.	9	22 ноября 2020 г.	12	20 марта 2021 г.	
	Курс 5											
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3							
Продолжительность	7		21		22							
Дата начала/Номер недели	20 сентября 2021 г.	3	27 сентября 2021 г.	4	20 января 2022 г.	21						
Дата окончания/Номер недели	26 сентября 2021 г.	4	17 октября 2021 г.	7	10 февраля 2022 г.	24						

## Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итог
	Теоретическое обучение	35 4/6	32	30 1/6	29 5/6	20 4/6	148 2
Э	Экзаменационные сессии	6	5 4/6	6 2/6	6 5/6	7 1/6	32
У	Учебная практика		4	4			8
П	Производственная практика				6	6	12
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6

Календарный учебный график

K	Каникулы	8	8	9 1/6	7 1/6	9 4/6	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дней)	2 2/6 (14 дней)	2 2/6 (14 дней)	2 1/6 (13 дней)	2 3/6 (15 дней)	11 4/6 (70 дней)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	Более 39 нед.					
	Итого	52	52	52	52	52	260

План Учебный план бакалавриата 'з23.03.03-17-5-2445plx', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2017/2018

План Учебный план бакалавриата 'з23.03.03-17-5-2445.plx', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2017

Индекс	Содержание	Тип
OK-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	OK
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	OK
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.34	История автомобилизации	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	OK
Б1.Б.03	Экономика отрасли	
Б1.Б.16	Экономика предприятия	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	OK
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.03	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.Б.ДВ.05.02	Основы трудового права	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	OK
Б1.Б.05	Иностранный язык	
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	OK
Б1.Б.07	Социология	
Б1.Б.10	Производственный менеджмент	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	OK
Б1.Б.10	Производственный менеджмент	
Б1.Б.30	Автотранспортная психология	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	OK
Б1.Б.32	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.01	Охрана труда на автомобильном транспорте	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-10	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ОК
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.09	Основы информационно-библиографической культуры	
Б1.Б.15	Информатика	
Б1.Б.29	Система, технология и организация сервисных услуг	
Б1.В.09	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.10	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	
Б1.В.ДВ.02.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	
Б1.В.ДВ.06.01	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.08.02	Автомобильные конструкционные материалы	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	владением научными основами технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.07	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	готовностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	ОПК
Б1.Б.11	Математика	
Б1.Б.12	Физика	
Б1.Б.13	Химия	
Б1.Б.18	Начертательная геометрия. Инженерная графика	
Б1.Б.19	Сопротивление материалов	
Б1.Б.20	Теория механизмов и машин	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.21	Детали машин и основы конструирования	
Б1.Б.22	Гидравлика и гидропневмопривод	
Б1.Б.23	Теплотехника	
Б1.Б.24	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.Б.25	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.Б.26	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б1.Б.31	Основы работоспособности технических систем	
Б1.Б.33	Управление проектами	
Б1.Б.06	Развитие и современное состояние автотранспорта и дорожного движения	
Б1.Б.08	Конструкция и системы управления автомобилями перспективных моделей	
Б1.Б.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.13	Транспортная логистика	
Б1.Б.14	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	
Б1.Б.ДВ.01.01	Эксплуатационные материалы	
Б1.Б.ДВ.03.02	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.ДВ.07.01	Силовые агрегаты	
Б3.Б.01	Задача выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.14	Экология	
Б3.Б.01	Задача выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
<b>Вид деятельности: производственно-технологическая</b>		
ПК-7	готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.01	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	
Б2.Б.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Задача выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.Б.01	Автомобильные двигатели	
ФТД.Б.02	Техническая эксплуатация автомобилей	
ПК-8	способностью разрабатывать и использовать графическую техническую документацию	ПК
Б1.Б.18	Начертательная геометрия. Инженерная графика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.20	Теория механизмов и машин	
Б1.Б.21	Детали машин и основы конструирования	
Б1.Б.02	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	
Б2.Б.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	способностью к участию в составе коллектива исполнителей в проведении исследования и моделирования транспортных и транспортно-технологических процессов и их элементов	ПК
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.Б.02	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	
Б2.Б.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	способностью выбирать материалы для применения при эксплуатации и ремонте транспортных, транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости	ПК
Б1.Б.19	Сопротивление материалов	
Б1.Б.21	Детали машин и основы конструирования	
Б1.Б.22	Гидравлика и гидропневмопривод	
Б1.В.ДВ.05.01	Охрана труда на автомобильном транспорте	
Б2.Б.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-11	способностью выполнять работы в области производственной деятельности по информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления производством, метрологическому обеспечению и техническому контролю	ПК
Б1.Б.26	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.14	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	
Б2.Б.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-12	владением знаниями направлений полезного использования природных ресурсов, энергии и материалов при эксплуатации, ремонте и сервисном обслуживании транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов	ПК
Б1.Б.29	Система, технология и организация сервисных услуг	
Б1.В.ДВ.07.01	Силовые агрегаты	
Б2.Б.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-13	владением знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.29	Система, технология и организация сервисных услуг	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.10	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-14	способностью к освоению особенностей обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин, технического и технологического оборудования и транспортных коммуникаций	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-15	владением знаниями технических условий и правил рациональной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, причин и последствий прекращения их работоспособности	ПК
Б1.Б.31	Основы работоспособности технических систем	
Б1.В.ДВ.04.01	Основы теории надежности	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 1	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-16	способностью к освоению технологий и форм организации диагностики, технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б1.В.05	Диагностирование технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-17	готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.08.01	Ремонт и обслуживание кузовов автомобилей	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: экспериментально-исследовательская		
ПК-18	способностью к анализу передового научно-технического опыта и тенденций развития технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.В.02	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	
Б1.В.06	Развитие и современное состояние автотранспорта и дорожного движения	
Б1.В.ДВ.03.02	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.05.01	Охрана труда на автомобильном транспорте	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 1	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-19	способностью в составе коллектива исполнителей к выполнению теоретических, экспериментальных, вычислительных исследований по научно-техническому обоснованию инновационных технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.31	Основы работоспособности технических систем	
Б1.Б.33	Управление проектами	
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии на транспорте	
Б1.В.ДВ.02.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы триботехники	
Б1.В.ДВ.04.01	Основы теории надежности	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-20	способностью к выполнению в составе коллектива исполнителей лабораторных, стендовых, полигонных, приемо-сдаточных и иных видов испытаний систем и средств, находящихся в эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.26	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.03	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.04	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета тепловых двигателей и энергетических установок	
Б1.В.05	Диагностирование технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.04.02	Испытание машин	
Б1.В.ДВ.07.01	Силовые агрегаты	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 1	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-21	готовностью проводить измерительный эксперимент и оценивать результаты измерений	ПК
Б1.Б.13	Химия	
Б1.Б.26	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.04	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета тепловых двигателей и энергетических установок	
Б1.В.ДВ.01.01	Эксплуатационные материалы	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-22	готовностью изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы по совершенствованию технологических процессов эксплуатации, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, проводить необходимые расчеты, используя современные технические средства	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.29	Система, технология и организация сервисных услуг	
Б1.Б.34	История автомобилизации	
Б1.Б.04	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета тепловых двигателей и энергетических установок	
Б1.Б.10	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	
Б1.Б.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.ДВ.05.02	Основы трудового права	
Б1.Б.ДВ.06.01	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.ДВ.07.01	Силовые агрегаты	
Б1.Б.ДВ.08.01	Ремонт и обслуживание кузовов автомобилей	
Б1.Б.ДВ.08.02	Автомобильные конструкционные материалы	
Б2.Б.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 2	
Б2.Б.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Вид деятельности: сервисно-эксплуатационная

ПК-37	владением знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях сервиса и фирменного обслуживания, их применения в условиях рыночного хозяйства страны	ПК
Б1.Б.16	Экономика предприятия	
Б1.Б.13	Транспортная логистика	
Б1.Б.15	1С: Торговля и склад	
Б2.Б.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-38	способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приемку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования	ПК
Б1.Б.28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б1.Б.09	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.Б.ДВ.07.02	Сервис на транспорте	
Б2.Б.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.Б.02	Техническая эксплуатация автомобилей	
ПК-39	способностью использовать в практической деятельности данные оценки технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, полученные с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам	ПК
Б1.Б.31	Основы работоспособности технических систем	
Б1.Б.14	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Автомобильные двигатели	
ПК-40	способностью определять рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.31	Основы работоспособности технических систем	
Б1.В.01	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	
Б1.В.08	Конструкция и системы управления автомобилями перспективных моделей	
Б1.В.12	Системы массового обслуживания	
Б1.В.ДВ.06.02	Теплотехнические установки	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-41	способностью использовать современные конструкционные материалы в практической деятельности по техническому обслуживанию и текущему ремонту транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.07	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.03.02	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.08.02	Автомобильные конструкционные материалы	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-42	способностью использовать в практической деятельности технологии текущего ремонта и технического обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.03.02	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.08.01	Ремонт и обслуживание кузовов автомобилей	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-43	владением знаниями нормативов выбора и расстановки технологического оборудования	ПК
Б1.Б.28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б1.В.11	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-44	способностью к проведению инструментального и визуального контроля за качеством топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования	ПК
Б1.Б.28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б1.В.ДВ.01.01	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы автотовароведения	
Б1.В.ДВ.08.02	Автомобильные конструкционные материалы	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-45	готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	ПК
Б1.Б.27	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	
Б1.В.ДВ.08.01	Ремонт и обслуживание кузовов автомобилей	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, часть 2	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				241	247	244	46	48	49	51	50
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	46	48	47	49	50
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	30%	201	201	201	46	42	41	40	32
Б1.Б	Базовая часть				96	112	111	42	28	23	12	6
Б1.В	Вариативная часть				89	105	90	4	14	18	28	26
Б2	Практики	0%	100%	0%	30	33	30		6	6	9	9
Б2.В	Вариативная часть				30	33	30		6	6	9	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				4	4	4			2	2	
ФТД.В	Вариативная часть				4	4	4			2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42.8	47.7	40.2	42.5	41.3	41.4	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				186.1	189.15	169.7	192.55	207.5	171.6	
		необязательная				7.5	6.15		8.15	8.15		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				936.65	195.3	169.7	192.55	207.5	171.6	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				6.15	6.15					
		Блок Б2				9.6		1.15	1.15	1.15	6.15	
		Блок Б3				8					8	
		Блок ФТД				16.3			8.15	8.15		
		Итого по всем блокам				970.55	195.3	170.85	201.85	216.8	185.75	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)				6	6	9	7	4		
		ЗАЧЕТ (За)				10	3	1	4	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				2	6	2	2	3		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1				
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)				16	13	10	12	8		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				39.37%						
		в интерактивной форме				18%						