

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 № 8 от 23.05.2019

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

Гурьева Л. А.

20 19 г.

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов  
направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование

Факультет: Транспортно-технологический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 11м

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 165 от 06.03.2015

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Борвлева З. А. / Борвлева З. А./

Зам. начальника УМУ

Шугина Т. И. / Шугина Т. И./

Декан

Самородницкий А. А. / Самородницкий А. А./

Зав. кафедрой

Свойкин В. Ф. / Свойкин В. Ф./

Представитель основного работодателя

Маклаков Ю. П. / Маклаков Ю. П. /  
директор ООО "Транспортно-ремонтный комплекс"







Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.03	Экономика	
Б1.Б.12	Основы логистики	
Б1.Б.17	Экономика отрасли	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.18	Транспортное право	
Б1.В.13	Транспортная энергетика	
Б1.В.ДВ.07.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
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	
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.07	Социология	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.14	Управление персоналом	
Б1.Б.27	Маркетинг	
Б1.Б.32	Менеджмент	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.33	Физическая культура и спорт	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
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 первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	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.19	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	
Б1.Б.26	Информатика	
Б1.Б.31	Основы информационно-библиографической культуры	
Б1.В.10	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	
Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии на транспорте	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем	ОПК
Б1.Б.13	Управление социально-техническими системами	
Б1.В.18	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.03.01	Топливо и горюче-смазочные материалы	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем	ОПК
Б1.Б.09	Математика	
Б1.Б.10	Химия	
Б1.Б.16	Бухгалтерский учет на транспорте	
Б1.Б.20	Прикладное программирование	
Б1.Б.21	Прикладная математика	
Б1.Б.23	Транспортная логистика	
Б1.Б.24	Механика:	
Б1.Б.24.01	Теоретическая механика	
Б1.Б.24.02	Прикладная механика	
Б1.Б.25	Материаловедение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.28	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.Б.29	Транспортная психология	
Б1.Б.30	Физика	
Б1.Б.34	История транспорта	
Б1.Б.35	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.В.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.03	Управление грузовой и коммерческой работой, грузозведение	
Б1.В.04	Сопротивление материалов	
Б1.В.05	Гидравлика	
Б1.В.11	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б1.В.12	Маршрутизация перевозок и системы мониторинга	
Б1.В.14	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	
Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.16	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.17	Общий курс транспорта	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математическое моделирование транспортных систем	
Б1.В.ДВ.08.01	Финансы на транспорте	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	способностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.11	Экология	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Нормативы по защите окружающей среды	
ОПК-5	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.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.26	Информатика	
Б1.Б.31	Основы информационно-библиографической культуры	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия	ПК
Б1.Б.13	Управление социально-техническими системами	
Б1.В.05	Гидравлика	
Б1.В.ДВ.09.02	Автотовароведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-2	способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов	ПК
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	
Б1.В.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.08	Городской транспортный комплекс	
Б1.В.ДВ.05.02	Грузовые перевозки	
Б1.В.ДВ.06.02	Пассажирские перевозки	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе	ПК
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	
Б1.В.ДВ.04.01	Организация международных перевозок	
Б1.В.ДВ.07.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом	ПК
Б1.Б.16	Бухгалтерский учет на транспорте	
Б1.В.03	Управление грузовой и коммерческой работой, грузоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Организация сервисных услуг на автомобильном транспорте	
Б1.В.ДВ.05.01	Сервис на транспорте	
Б1.В.ДВ.08.01	Финансы на транспорте	
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-5	способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования	ПК
Б1.Б.19	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
Б1.В.13	Транспортная энергетика	
Б1.В.14	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	
Б1.В.ДВ.08.02	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	



Индекс	Содержание	Тип
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-6	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов	ПК
Б1.Б.23	Транспортная логистика	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-7	способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	ПК
Б1.Б.23	Транспортная логистика	
Б1.В.01	Транспортная инфраструктура	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-8	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети	ПК
Б1.Б.12	Основы логистики	
Б1.В.03	Управление грузовой и коммерческой работой, грузоведение	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	способностью определять параметры оптимизации логистических транспортных цепей и звеньев с учетом критериев оптимальности	ПК
Б1.Б.23	Транспортная логистика	
Б1.В.11	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг	ПК
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	
Б1.В.10	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	
Б1.В.ДВ.04.02	Контейнерные и пакетные перевозки	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-11	способностью использовать организационные и методические основы метрологического обеспечения для выработки требований по обеспечению безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.07.01	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-12	способностью применять правовые, нормативно-технические и организационные основы организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях	ПК
Б1.Б.18	Транспортное право	
Б1.В.09	Правила и безопасность дорожного движения	
Б1.В.ДВ.07.02	Охрана труда на автомобильном транспорте	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Нормативы по защите окружающей среды	
ПК-13	способностью быть в состоянии выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	ПК
Б1.Б.19	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
Б1.В.ДВ.04.01	Организация международных перевозок	
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	
Вид деятельности: экспериментально-исследовательская		
ПК-22	способностью к решению задач определения потребности в: развитии транспортной сети; подвижном составе с учетом организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.17	Экономика отрасли	
Б1.В.07	Устройство и эксплуатация автомобильных дорог	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-23	способностью к расчету и анализу показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса	ПК
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	
Б1.В.ДВ.02.01	Управление транспортными системами	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-24	способностью к применению методик проведения исследований, разработки проектов и программ, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозок, обеспечением безопасности движения на транспорте, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте	ПК
Б1.Б.22	Организация грузовых и пассажирских автомобильных перевозок	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.30	Физика	
Б1.В.17	Общий курс транспорта	
Б1.В.18	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы теории надежности	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-25	способностью выполнять работы в области научно-технической деятельности по основам проектирования, информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления транспортным производством, метрологического обеспечения и технического контроля	ПК
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.32	Менеджмент	
Б1.В.04	Соппротивление материалов	
Б1.В.06	Организационно-производственные структуры транспорта	
Б1.В.16	Теория транспортных процессов и систем	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-26	способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени	ПК
Б1.Б.20	Прикладное программирование	
Б1.Б.21	Прикладная математика	
Б1.В.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	
Б1.В.12	Маршрутизация перевозок и системы мониторинга	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математическое моделирование транспортных систем	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая теория транспорта	
Б1.В.ДВ.03.01	Топливо и горюче-смазочные материалы	
Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии на транспорте	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-27	способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов	ПК
Б1.Б.23	Транспортная логистика	
Б1.В.15	Моделирование транспортных процессов	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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-28	способностью к выполнению анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов, прогнозированию развития региональных и межрегиональных транспортных систем, определению потребности в развитии транспортной сети, подвижном составе, организации и технологии перевозок	ПК
Б1.Б.17	Экономика отрасли	
Б1.В.14	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	
Б2.В.04(Пд)	производственная практика, 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	
ФТД.В.02	Перспективы развития электромобилей	

	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	48	48	50	50	48
Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	48	48	48	48	48
Дисциплины (модули)	56%	44%	33.3%	216	216	216	48	45	45	39	39
Базовая часть				105	120	120	48	25	21	20	6
Вариативная часть				96	111	96		20	24	19	33
Практики	0%	100%	0%	15	18	18		3	3	9	3
Вариативная часть				15	18	18		3	3	9	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Базовая часть				6	9	6					6
Факультативы				4	4	4			2	2	
Вариативная часть				4	4	4			2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					43.5	51.4	40.9	42.7	40.3	41.5
Контактная работа (акад.час/год)	ОП без элект. курсов по физ.к.					179.9	178	183.1	176.8	182.4	179.2
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	10	7	3	7
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	4	6	10	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	2	2	2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						17	14	13	13	10
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					38.61%					
	в интерактивной форме					16.8%					