

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)

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

\_\_\_\_\_ Гурьева Л. А.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Организация перевозочного процесса на транспорте

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование

Факультет: Транспортно-технологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_

2026

Учебный год \_\_\_\_\_

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

№ 911 от 07.08.2020

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / Боровлева З. А./

Декан \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / Самородницкий А. А./

И. о. зав. кафедрой \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / Соловьев П. В./

Представитель основного работодателя \_\_\_\_\_



План Учебный план бакалавриата '23.03.01-26-1-2445.plx', код направления 23.03.01, направленность (профиль) : Организация перевозочного процесса на транспорте, год начала подгото

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. акт.				Итого академ. часов										Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закрепленная кафедра		Компетенции							
			Экзам.	Зачет	С. оц.	КР	Контр.	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр. роль	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование									
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	4				4	4	36	144	144	25.25	24	111	7.75																									28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2.5									
-	Б1.В.ДВ.06.02	Бухгалтерский учет на транспорте	4				4	4	36	144	144	25.25	24	111	7.75																									29	Экономика и управление	ПК-2.3									
<b>Блок 2. Практика</b>							21	21		756	756	7.6	748.4	8							3						106.85	3							106.85	9						322.85	6			211.85					
<b>Обязательная часть</b>							6	6		216	216	2.3	213.7	4								3							106.85	3							106.85														
+	Б2.О.01(У)	экзаменационная практика			2			3	3	36	108	108	1.15	106.85	2																														28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-2.6				
+	Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика			3			3	3	36	108	108	1.15	106.85	2																													28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.4; ПК-2.6					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							15	15		540	540	5.3	534.7	4																																28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-2.6			
+	Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика			4			9	9	36	324	324	1.15	322.85	2																															28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-2.6			
+	Б2.В.02(П)	преддипломная практика			5			6	6	36	216	216	4.15	211.85	2																															28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4			
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	9		324	324	10	314																																		314				
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	10	314																																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОК-1.1; ОК-1.2; ОК-1.3; ОК-1.4; ОК-2.1; ОК-2.2; ОК-2.3; ОК-3.1; ОК-3.2; ОК-3.3; ОК-4.1; ОК-4.2; ОК-4.3; ОК-4.4; ОК-5.1; ОК-5.2; ОК-5.3; ОК-5.4; ОК-5.5; ОК-5.6; ОК-5.7; ОК-6.1; ОК-6.2; ОК-7.1; ОК-7.2; ОК-8.1; ОК-8.2; ОК-8.3; ОК-9.1; ОК-9.2; ОК-9.3; ОК-10.1; ОК-10.2; ОК-11.1; ОК-11.2; ОК-11.3; ОК-11.4; ОК-11.5; ОК-12.1; ОК-12.2; ОК-12.3; ОК-12.4; ОК-12.5; ОК-12.6; ОК-12.7; ОК-12.8; ОК-12.9; ОК-12.10; ОК-12.11; ОК-12.12; ОК-12.13; ОК-12.14; ОК-12.15; ОК-12.16; ОК-12.17; ОК-12.18; ОК-12.19; ОК-12.20; ОК-12.21; ОК-12.22; ОК-12.23; ОК-12.24; ОК-12.25; ОК-12.26; ОК-12.27; ОК-12.28; ОК-12.29; ОК-12.30; ОК-12.31; ОК-12.32; ОК-12.33; ОК-12.34		
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>							4	4		144	144	20.3	20	116	7.7														2	4							4	60	3.85	2	4	8		56	3.85						
+	ФТД.01	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания			3			3	2	2	36	72	72	8.15	8	60	3.85																															28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2.1; ПК-2.3	
+	ФТД.02	Топливо и горюче-смазочные материалы			4			4	2	2	36	72	72	12.15	12	56	3.85																																28	Технологические, транспортные	ПК-2.5

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.11	Математика	
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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	УК
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.В.11	Управление проектами	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.В.11	Управление проектами	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.В.11	Управление проектами	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.36	Обучение служением	
УК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.)	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Б1.О.36	Обучение служением	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном языке	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики деловых писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Выявляет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием социально-исторических, этических и ценностных систем	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-5.2	Применяет основные категории исторической науки и философского мировоззрения к анализу специфики различных культурных сообществ	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Анализирует историю России в контексте мирового исторического и культурного развития	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
Б1.О.35	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.35	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Б1.О.36	Обучение служением	
УК-5.6	Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира	-
Б1.О.35	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.7	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
Б1.О.35	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Б1.О.36	Обучение служением	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
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	УК
УК-8.1	Понимает как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, том числе при возникновении и угрозе чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Обеспечивает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.33	Охрана труда на транспорте	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению при угрозе и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Знает декларацию независимости инвалида, правила этикета при общении с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Умеет устанавливать и поддерживать контакты с инвалидами, имеющих разный профиль заболеваний, применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли при взаимодействии с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3	Владеет простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы с инвалидами	-
Б1.О.08	Психология управления	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.16	Экономика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.20	Основы финансовой грамотности	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Формирует знания основных принципов антикоррупционной политики государства, формирование позитивного отношения к антикоррупционным мероприятиям	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.О.21	Транспортное право	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Умеет применять алгоритмы правомерного разрешения конфликтов интересов, возникающих в рамках взаимодействия с представителями органов государственной власти	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.О.21	Транспортное право	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.3	Знает типовые ситуации взаимодействия с органами государственной власти, содержащих в себе предпосылки для коррупционных проявлений	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.О.21	Транспортное право	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-1.1	Владеет методами математического анализа и моделирования в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.11	Математика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.17	Инженерная экология	
Б1.О.24	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.О.25	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.О.26	Теоретическая механика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.27	Техническая механика	
Б1.О.28	Сопротивление материалов	
Б1.О.29	Гидравлика	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Использует естественнонаучные и общепрофессиональные знания для эффективного решения задач в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.26	Теоретическая механика	
Б1.О.27	Техническая механика	
Б1.О.28	Сопротивление материалов	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;	ОПК
ОПК-2.1	Знает основные принципы экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.О.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Владеет навыками ведения и осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;	ОПК
ОПК-3.1	Знает методы и средства измерений, наблюдения и контроля параметров продукции транспортных процессов	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Способен в сфере своей профессиональной деятельности на любых этапах жизненного цикла транспортных процессов проводить необходимые измерения соответствующими средствами (инструментальными приборами)	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Умеет систематизировать полученные результаты измерений и представлять их в надлежащем виде для дальнейшей обработки	-
Б1.О.25	Общая электротехника с основами электроники	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.4	Умеет выбирать и использовать соответствующие ресурсы, современные методики и оборудование для проведения испытаний, наблюдений и измерений	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.24	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.5	Владеет навыками обработки и представления полученных экспериментальных данных и результатов испытаний для получения обоснованных выводов	-
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б1.О.29	Гидравлика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.6	Использует классические и современные методы исследования в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.26	Теоретическая механика	
Б1.О.27	Техническая механика	
Б1.О.28	Сопротивление материалов	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Знает современные информационные технологии, используемые при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.22	Системы автоматизированного проектирования	
Б1.О.32	Информационные технологии на транспорте	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Понимает принципы работы современных информационных технологий, используемых при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.32	Информационные технологии на транспорте	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Имеет навыки применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.22	Системы автоматизированного проектирования	
Б1.О.32	Информационные технологии на транспорте	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Осуществляет обоснование характеристик и технического решения в области технологии транспортных процессов, оценку преимуществ и недостатков выбранного решения	-
Б1.О.30	Основы теории надежности	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Владеет навыками выбора эффективных и безопасных технических средств, и технологии решения стандартных задач профессиональной деятельности в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.33	Охрана труда на транспорте	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Владеет способностью оценить риск и определить меры по обеспечению безопасной и эффективной технологии транспортных процессов и комплексов профессиональной деятельности	-
Б1.О.33	Охрана труда на транспорте	
Б1.О.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.	ОПК
ОПК-6.1	Знает основные стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Умеет разрабатывать техническую документацию и нормативные правовые документы с использованием норм, стандартов и правил, связанных с профессиональной деятельностью в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Умеет оформлять специальные документы (техническую документацию и нормативные правовые документы) с использованием стандартов, норм и правил на различных стадиях жизненного цикла для осуществления технологии транспортных процессов	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.4	Владеет навыками составления специальных документов (технической документации и нормативных правовых документов) с использованием стандартов, норм и правил на различных стадиях жизненного цикла в области технологии транспортных процессов	-
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен достигать эффективность и показатели качества работ перевозочного процесса при организации перевозок в цепи поставок в различных условиях. Обеспечивать реализацию действующих технических регламентов и стандартов в области транспортно-технологических процессов	ПК
ПК-1.1	Способен 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	-
Б1.О.31	Общий курс транспорта	
Б1.В.05	Городской транспортный комплекс	
Б1.В.14	Технология и организация грузовых и пассажирских перевозок	
Б1.В.ДВ.01.02	Грузовые перевозки	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация международных перевозок	
Б1.В.ДВ.03.02	Контейнерные и пакетные перевозки	
Б1.В.ДВ.04.01	Маршрутизация перевозочного процесса на транспорте	
Б1.В.ДВ.04.02	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б1.В.ДВ.05.02	Пассажирские перевозки	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Способен к организации и технологии перевозок, выбор способа обслуживания перевозочного процесса	-
Б1.О.31	Общий курс транспорта	
Б1.В.09	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.14	Технология и организация грузовых и пассажирских перевозок	
Б1.В.15	Система, технология и организация сервисных услуг на транспорте	
Б1.В.ДВ.01.02	Грузовые перевозки	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация международных перевозок	
Б1.В.ДВ.03.02	Контейнерные и пакетные перевозки	
Б1.В.ДВ.04.01	Маршрутизация перевозочного процесса на транспорте	
Б1.В.ДВ.04.02	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б1.В.ДВ.05.02	Пассажирские перевозки	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.3	Способен к расчету и анализу показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности транспортного процесса	-
Б1.О.33	Охрана труда на транспорте	
Б1.О.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.15	Система, технология и организация сервисных услуг на транспорте	
Б1.В.ДВ.01.02	Грузовые перевозки	
Б1.В.ДВ.05.02	Пассажирские перевозки	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.4	Готов к применению методик проведения исследований, проведения необходимых мероприятий, связанных с управлением и организацией перевозочного процесса, обеспечением безопасности движения транспортных средств, а также выполнением работ по техническому регулированию на транспорте в различных условиях	-
Б1.О.23	Основы научных исследований	
Б1.О.33	Охрана труда на транспорте	
Б1.О.34	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	
Б1.В.06	Правила и безопасность дорожного движения	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.5	Готов 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	-
Б1.В.02	Управление грузовой и коммерческой работой, грузоведение	
Б1.В.07	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	
Б1.В.14	Технология и организация грузовых и пассажирских перевозок	
Б1.В.ДВ.01.02	Грузовые перевозки	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация международных перевозок	
Б1.В.ДВ.03.02	Контейнерные и пакетные перевозки	
Б1.В.ДВ.04.02	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б1.В.ДВ.05.01	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.6	Способен выбирать подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства в соответствии с его эксплуатационными качествами и оформлять, обрабатывать транспортную документацию при оказании сопутствующих перевозкам услуг	-
Б1.В.02	Управление грузовой и коммерческой работой, грузоведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	
Б1.В.14	Технология и организация грузовых и пассажирских перевозок	
Б1.В.ДВ.01.02	Грузовые перевозки	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.7	Находит решения по улучшению эффективности транспортно-технологических процессов и поддержание работоспособности состояния транспортных средств	-
Б1.О.30	Основы теории надежности	
Б1.В.08	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	
Б1.В.12	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	
Б1.В.16	Основы гидропривода	
Б1.В.ДВ.01.01	Транспортная энергетика	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-2	Способен участвовать в проведении анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений организации, а также осуществлении контроля рабочих процессов за работой транспортно-технологических систем и управления системами организации движения	ПК
ПК-2.1	Способен к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, а также разработке, внедрению и решения по совершенствованию рациональных приемов работы с клиентом	-
Б1.В.15	Система, технология и организация сервисных услуг на транспорте	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	
ПК-2.2	Готов к проведению технико-экономического анализа, к определению потребности с учетом организации перевозок, поиску путей для сокращения цикла выполнения работ	-
Б1.В.03	Организационно-производственные структуры транспорта	
Б1.В.17	Экономика отрасли	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Способен к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации	-
Б1.В.03	Организационно-производственные структуры транспорта	
Б1.В.04	Устройство и эксплуатация автомобильных дорог	
Б1.В.17	Экономика отрасли	
Б1.В.ДВ.06.02	Бухгалтерский учет на транспорте	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	
ПК-2.4	Способен анализировать экономические показатели, использование различных видов транспорта при выполнении перевозочного процесса	-
Б1.В.17	Экономика отрасли	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.5	Способен осуществлять контроль рабочих процессов за работой транспортно-технологических систем и техническим состоянием работы транспортных средств, а также управление системами организации движения, различными видами транспорта и организации взаимодействия между ними	-
Б1.О.30	Основы теории надежности	
Б1.О.31	Общий курс транспорта	
Б1.В.03	Организационно-производственные структуры транспорта	
Б1.В.04	Устройство и эксплуатация автомобильных дорог	
Б1.В.05	Городской транспортный комплекс	
Б1.В.ДВ.02.01	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы государственного учета и контроль технического состояния транспортных средств	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Топливо и горюче-смазочные материалы	
ПК-2.6	Способен использовать возможные прогрессивные современные информационные компьютерные технологии и средств вычислительной техники как инструмент управления перевозками в транспортном комплексе в реальном режиме времени	-
Б1.О.32	Информационные технологии на транспорте	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.01(П)	технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Разработка и внедрение рациональных транспортно-технологических схем доставки разных видов груза на основе принципов логистического процесса	ПК
ПК-3.1	Готов к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения	-
Б1.О.18	Основы логистики	
Б1.В.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.13	Транспортная логистика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3.2	Способен к анализу по разработке моделей логистических процессов при транспортировке разных видов груза в лесной промышленности	-
Б1.О.18	Основы логистики	
Б1.В.09	Моделирование транспортных процессов	
Б1.В.10	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.13	Транспортная логистика	
Б1.В.ДВ.03.01	Лесозэксплуатация	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Способен к разработке современных транспортно-логистических систем и технологий для транспортных организаций и лесопромышленных предприятий; технологий интермодальных и мультимодальных перевозок; оптимальной маршрутизации	-
Б1.О.18	Основы логистики	
Б1.В.13	Транспортная логистика	
Б1.В.ДВ.03.01	Лесозэксплуатация	
Б1.В.ДВ.04.01	Маршрутизация перевозочного процесса на транспорте	
Б1.В.ДВ.04.02	Интермодальные и мультимодальные перевозки	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.4	Выработка навыков нахождения многовариантных эффективных решений транспортно-логистических систем, а также транспортной инфраструктуры товародвижения и управление транспортно-экспедиционными организациями	-
Б1.О.18	Основы логистики	
Б1.В.01	Транспортная инфраструктура	
Б1.В.10	Теория транспортных процессов и систем	
Б1.В.13	Транспортная логистика	
Б1.В.ДВ.05.01	Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	