



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)
БГАРФ

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
О.Г. Огий
17.05.2022 г.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
программы бакалавриата по направлению подготовки
23.03.01 – Технология транспортных процессов
Профиль «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте»

ИНСТИТУТ
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА
РАЗРАБОТЧИК

Морской
кафедра организации перевозок
кафедра организации перевозок

Содержание

	Стр.
1. Основные нормативные сведения об ОПОП ВО.....	3
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников ОПОП ВО.....	4
3. Структура ОПОП ВО.....	7
4. Результаты освоения ОПОП ВО и сведения об их формировании.....	8
5. Сведения о разработке общей характеристики ОПОП ВО.....	13
6. Приложение 1.....	14

1. Основные нормативные сведения об основной профессиональной образовательной программе

1.1 Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) является программой бакалавриата по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов», профиль «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте».

Квалификация выпускника - бакалавр.

1.2 Требования к разработке и реализации ОПОП ВО определяет федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов» (уровень бакалавриата), утвержденный приказом Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 911 и зарегистрированный в Минюсте России 20.08.2020 г, регистрационный №59352.

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по ОПОП ВО определяет соответствующий нормативный документ Минобрнауки России, утвержденный приказом от 06.04.2021 г. № 245.

1.3 Обучающимся, осваивающим данную образовательную программу в очной форме обучения, предоставляется возможность получить на бесплатной основе дополнительную квалификацию «Экспедитор по перевозке грузов».

1.4 Реализация основной профессиональной образовательной программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды образовательной организации, а также с использованием (при необходимости):

- платформ, предоставляющих сервисы для проведения видеоконференций, онлайн-встреч и дистанционного обучения;
- платформ, предоставляющих сервисы бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков;
- социальных сетей для осуществления коммуникации обучающихся и преподавателей;
- электронной почты для осуществления промежуточного контроля обучающегося и передачи актуальной информации.

1.5 Объем (трудоемкость освоения) ОПОП ВО– 240 зачетных единиц (з.е.), 6480 астрономических часов, 8640 академических часов. Зачетная единица эквивалентна 27 астрономическим часам или 36 академическим часам (при продолжительности академического часа 40 минут).

Срок получения образования по программе, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет:

в очной форме обучения – 4 года;

в заочной форме обучения – 4 года 6 мес.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников основной профессиональной образовательной программы

2.1 Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сферах: реализации образовательных программ дополнительного профессионального образования в области безопасности движения и организации перевозочного процесса, программ обучения и повышения квалификации водителей; научных исследований в области транспорта);

06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сферах: интеллектуальных транспортных систем; повышения качества работы транспортного комплекса и обеспечения перевозочного процесса);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере управления проектами в области организации дорожного движения, интеллектуальных транспортных систем и обеспечения перевозочного процесса);

13 Сельское хозяйство (в сферах: транспортно-логистического обеспечения отрасли; промышленного и внутрипроизводственного транспорта; систем управления перевозками и производствами);

14 Лесное хозяйство, охота (в сферах: транспортно-логистического обеспечения отрасли; промышленного и внутрипроизводственного транспорта; систем управления перевозками и производствами);

17 Транспорт (в сферах: организации дорожного движения; безопасности дорожного движения; интеллектуальных транспортных систем; организации перевозочного процесса; систем управления перевозками);

31 Автомобилестроение (в сфере управления поставками при производстве транспортных средств и оборудования);

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере управления поставками при производстве транспортных средств и оборудования).

2.2 Описание профессиональных стандартов, на которые ориентирована программа бакалавриата, и соответствующих трудовых функций, входящих в выбранные профессиональные стандарты согласно уровню квалификации.

Таблица 1 - Профессиональные стандарты, на которые ориентирована программа бакалавриата

Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности
31	Автомобилестроение
31.018	Логист автомобилестроения
40	Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности
40.049	Специалист по логистике на транспорте

Таблица 2 - Обобщенные трудовые функции

Код проф-стандарта	Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
	код	наименование	наименование	код
31.018	С	Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей; хранение и перемещение товарно-материальных ценностей; разработка логистических требований и нормативной документации	Планирование поставок и расчет запасов товарно-материальных ценностей	С/01.4
			Контроль доставки продукции и товарно-материальных ценностей	С/02.4
			Контроль выполнения погрузочно-разгрузочных работ, приема и отпуска товарно-материальных ценностей	С/03.4
			Разработка предложений по оптимизации логистических процессов	С/04.4
			Формирование и контроль ведения отчетности	С/07.4
			Разработка транспортных схем, методов доставки и оптимизация транспортных потоков	С/08.4
			Определение логистических требований к поставкам	С/09.4
	D	Анализ и организация поставок товарно-материальных ценностей	Планирование и разработка производственных заданий	D/01.5
			Организация и контроль деятельности по обеспечению сохранности товарно-материальных ценностей	D/02.5
			Разработка и реализация мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	D/03.5
40.049	B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	Разработка и согласование нормативной, методической и организационно-распорядительной документации	D/04.5
			Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	B/01.6
			Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	B/02.6
			Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок	B/03.6

2.3 Типы задач профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу, являются:

- производственно-технологический;
- организационно-управленческий;
- расчетно-проектный;
- экспериментально-исследовательский.

3. Структура основной профессиональной образовательной программы

3.1 Основная профессиональная образовательная программа состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений. Обязательная часть содержит обязательные для освоения обучающимися дисциплины. Часть, формируемая участниками образовательных отношений, содержит дополняющие обязательную часть дисциплины, как обязательные для освоения, в том числе по профилю программы, так и дисциплины по выбору обучающихся.

Дисциплины (модули) составляют в структуре программы «Блок 1», практики – «Блок 2», государственная итоговая аттестация – «Блок 3». Объемы блоков ОПОП ВО в зачетных единицах (з.е.) приведены в таблице 3.

Таблица 3- Структура и объем программы бакалавриата

Структура ОПОП ВО		Объемы ОПОП ВО в з.е.	
		по ФГОС ВО	по учебному плану
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 160	210
Блок 2	Практики	не менее 20	21
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	не менее 9	9
Объем программы бакалавриата		240	240

3.2 Набор дисциплин ОПОП ВО определен в соответствии с ФГОС ВО, направленностью (профилем) ОПОП ВО и с учетом требуемых компетенций (раздел 4).

В рамках реализации данной образовательной программы предусмотрено освоение образовательного модуля «Великая Отечественная Война: без срока давности» как тематического модуля дисциплины «История (история России, всеобщая история)» Блока 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части учебного плана.

3.3 Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, должен составлять не менее 50 % общего объема программы бакалавриата.

3.4 ОПОП ВО включает в себя занятия по физической культуре и спорту. При очной форме обучения они реализуются в рамках модуля «Физическая культура и спорт» обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» в объеме 72 академических часа (2 зачетные единицы) – курсов «Основы физической культуры» и «Физическое самосовершенствование».

Элективная дисциплина («Практическая подготовка по физической культуре и занятию спортом (элективные курсы)») в объеме 330 академических часов реализуется в рамках отдельного блока.

При заочной форме обучения по физической культуре и спорту ОПОП ВО также содержит модуль «Физическая культура и спорт». Практические занятия физической культурой студентам указанных форм обучения предлагается осуществлять самостоятельно.

3.5 В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики.

Типы учебной практики:

- ознакомительная практика;
- технологическая (производственно-технологическая) практика.

Типы производственной практики:

- технологическая (производственно-технологическая) практика;
- эксплуатационная (преддипломная) практика.

Все практики проводятся в дискретной форме.

3.6 В Блок Б 3 «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

ВКР выполняется в виде бакалаврской работы.

3.7 В университете обеспечиваются специальные условия освоения ОПОП ВО инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, определенные в положении об организации образовательного процесса для указанных лиц, в том числе особый порядок выбора мест прохождения практики с учетом состояния здоровья студентов.

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

4. Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы и сведения об их формировании

4.1 В результате освоения программы у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

В приложении 1 определяется перечень компетенций в соответствии с индикаторами достижения соответствующих компетенций, которыми должен обладать выпускник ОПОП ВО, и дисциплины, практики ОПОП ВО, освоение (прохождение) которых необходимо для формирования компетенций.

ОПОП предусматривает формирование самостоятельно установленных профессиональных компетенций (ПКС) и индикаторов их достижения, которые представлены в приложении 1.

4.2 В таблице 4 приводятся сведения о том, какие компетенции формируются у выпускника ОПОП ВО при освоении блоков ОПОП ВО.

В таблице 5 приводятся сведения о том, какие индикаторы компетенций формируются у выпускника ОПОП ВО при освоении дисциплин (модулей), прохождении практик ОПОП ВО.

Таблица 4 - Коды формируемых компетенций в структуре ОПОП ВО

Наименование блоков ОПОП ВО	Коды формируемых компетенций выпускника
Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть	УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-7, УК-8, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-7
Блок 1. Дисциплины (модули). Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9, УК-10, УК-11, ПКС-1, ПКС-2, ПКС-3, ПКС-4, ПКС-5, ПКС-6, ПКС-8, ПКС-9, ПКС-10
Блок 2. Практика. Обязательная часть	УК-2, УК-3, УК-6, УК-11, ОПК 1, ОПК-6, ПКС-1, ПКС-3, ПКС-5, ПКС-8; ПКС-11
ФТД. Факультативы	ПКС-11
ЭК по ФК и ЗС.01 Модуль «Физическая культура и спорт» (для очной формы)	УК-7

Таблица 5 - Перечень дисциплин, практик ОПОП ВО и коды индикаторов формируемых компетенций

Наименование дисциплины, модуля, практики	Коды индикаторов формируемых компетенций
Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть	
Социально-гуманитарный модуль	
История (история России, всеобщая история)	УК- 5.1, УК-5.3, УК-5.4
Философия	УК-5.2
Иностранный язык	УК-4.2
Математический и естественнонаучный модуль	

Наименование дисциплины, модуля, практики	Коды индикаторов формируемых компетенций
Математика	ОПК-1.1
Прикладная математика	ОПК-1.2, ОПК-5.2
Информатика	УК-1.2, ОПК-4.1
Физика	ОПК-1.4
Химия	ОПК-1.3
Информационные технологии на транспорте	УК-1.1, ОПК-4.2
Экономико-правовой модуль	
Правоведение	УК-11.1,УК-11.2
Экономика	УК-10.1
Менеджмент	ПКС-2.4, ПКС-2.5,ПКС-2.10
Основы бухгалтерского учета	ОПК-2.1, ПКС-7.2
Финансы	ОПК-2.2, ПКС-2.2,ПКС-2.3
Денежное обращение и кредит	УК-10.2
Модуль «Безопасные условия жизнедеятельности»	
Экология	ОПК-2.3
Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1,УК-8.2
Модуль «Физическая культура и спорт»	
Физическая культура	УК-7.1
Физическое совершенствование	УК-7.2
Инженерно-технический модуль	
Теоретическая механика	ОПК-5.4
Сопротивление материалов	ОПК-1.9
Прикладная механика	ОПК-1.10
Материаловедение	ОПК-3.3
Общая электротехника и электроника	ОПК-1.7
Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3.1, ОПК-3.2
Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-1.5
Гидравлика и гидропневмопривод	ОПК-1.8
Общепрофессиональный модуль	
Основы логистики	ПКС-1.1,ПКС-1.9
Управление социально-техническими системами	ОПК-5.1, ОПК-5.3
Управление персоналом	УК -9.2; ПКС-1.5
Основы научных исследований	ОПК-3.4
Профессиональный модуль	

Наименование дисциплины, модуля, практики	Коды индикаторов формируемых компетенций
Техника транспорта, обслуживание и ремонт	ПКС-3.4
Транспортная инфраструктура	ПКС-2.8, ПКС-2.9
Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	ОПК-6.1, ОПК-6.2
<u>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</u>	
Гуманитарно-экономический модуль	
Экономика отрасли	УК-10.3
Деловой иностранный язык	УК-4.3, УК-4.4
Профессиональный модуль (В)	
Теория транспортных процессов и систем	ПКС-6.1
Методология проектирования транспортных процессов и систем	ПКС-1.3
Транспортная логистика	ПКС-2.7
Организационно-производственные структуры транспорта	ПКС-5.1, ПКС-6.3
Грузоведение	ПКС-1.6, ПКС-1.7
Мультимодальные транспортные технологии	ПКС-1.10, ПКС-8.4
Городской транспортный комплекс	ПКС-8.1
Спецкурс по грузовым перевозкам	ПКС-1.12, ПКС-4.1
Спецкурс по пассажирским перевозкам	ПКС-4.2
Транспортное право	ПКС-3.3
Транспортная энергетика	ПКС-3.5
Вычислительная техника и сети в отрасли	ПКС-10.3
Прикладное программирование	ПКС-1.4
Грузовые перевозки	ПКС-4.3, ПКС-4.4
Пассажирские перевозки	ПКС-4.5
Транспортные и погрузо-разгрузочные средства	ПКС-4.7, ПКС-5.2
Основы транспортно-экспедиторского обслуживания	ПКС-8.2, ПКС-8.3
Развитие и современное состояние автомобилизации	ПКС-2.6, ПКС-9.2
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Основы трудового права	УК-2.3
Социология	УК-3.1, УК-9.1
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	

Наименование дисциплины, модуля, практики	Коды индикаторов формируемых компетенций
Предпринимательское право	УК-2.2, ПКС-7.1
Экономическая география транспорта	ПКС-9.1
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Русский язык и культура речи	УК-4.1
История транспорта	УК-5.5
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Бизнес-планирование на автомобильном транспорте	ПКС-1.11, ПКС-9.3
Финансовый менеджмент	ПКС-6.4, ПКС-9.4
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Взаимодействие видов транспорта	ПКС-5.3, ПКС-6.2
Физические основы естествознания	УК-1.3
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	
Транспортно-складские комплексы	ПКС-5.4
Пути сообщения, технологические сооружения	ПКС-5.5
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	
Компьютерное моделирование	ПКС-10.1
Сети ЭВМ и телекоммуникации	ПКС-10.2
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	
Общий курс транспорта	ПКС-2.1
Экологические проблемы транспорта	ПКС-9.6
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	
Международные перевозки	ПКС-8.6
Униmodalные перевозки	ПКС-8.5
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	
Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания	УК-6.2, ПКС-3.2
Организация и безопасность дорожного движения	ПКС-3.1
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	
Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц	ПКС-4.8, ПКС-4.9
Управление трудовыми ресурсами предприятий автомобильного транспорта	ПКС-4.6, ПКС-9.5
Блок 2. Практика. Обязательная часть	
Учебная практика	
Ознакомительная практика	УК-6.1, ОПК-1.6, ПКС-1.8
Технологическая (производственно-технологическая) практика	УК-2.1, УК-3.2, УК-3.3, ПКС-1.2
Производственная практика	
Технологическая (производственно-технологическая) практика	УК-2.4, ОПК-1.11, ПКС-8.7
Эксплуатационная (преддипломная) практика	УК-6.3, ОПК-6.3, ПКС-3.6, ПКС-5.6; ПКС-11.1

Наименование дисциплины, модуля, практики	Коды индикаторов формируемых компетенций
<u>ФТД. Факультативы</u>	
Информационно-библиографическая компетентность	ПКС-11.4
Научно-исследовательский семинар	ПКС-11.2
Политология	ПКС-11.3
ЭК по ФК и ЗС. Модуль «Физическая культура и спорт»	
ЭК по ФК и ЗС.01.01 Практическая подготовка по физической культуре и занятию спортом (элективные курсы)	УК-7.1, УК-7.2

5. Сведения о разработке общей характеристики основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Настоящий документ представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 23.03.01 – Технология транспортных процессов, профиль «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте».

Общая характеристика разработана на кафедре организации перевозок.

Общая характеристика ОПОП ВО рассмотрена и одобрена на заседании кафедры организации перевозок 22.04.2022г.(протокол №8).

Заведующий кафедрой



Л.Е. Мейлер

Общая характеристика ОПОП ВО рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии Морского института 29.04.2022г. (протокол 3 1).

Председатель методической комиссии



И.В. Васькина

Директор института



С.В.Ермаков

Согласовано:

Начальник УРОПСП

В.А. Мельникова

**Перечень компетенций в соответствии с индикаторами достижения соответствующих компетенций,
которыми должен обладать выпускник ОПОП ВО, и дисциплины, практики ОПОП ВО,
освоение (прохождение) которых необходимо для формирования компетенций**

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1	Выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей. Оценка соответствия выбранного информационного ресурса критериям полноты. Математический и естественно-научный модуль: Информационные технологии на транспорте
УК-1.2	Выбор методов и способов для обработки профессиональных данных и информации в соответствии с поставленными задачами. Математический и естественно-научный модуль: Информатика
УК-1.3	Способен использовать совокупность знаний о природных объектах, явлениях и процессах для решения задач профессиональной деятельности Дисциплина по выбору: Физические основы естествознания
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-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач. Учебная практика: технологическая (производственно-технологическая)
УК-2.2	Выбирает способ решения профессиональной задачи с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Дисциплина по выбору: Предпринимательское право
УК-2.3	Использует в трудовой деятельности правовые нормы и нормы действующего законодательства Дисциплина по выбору: Основы трудового права
УК-2.4	Выбирает правовые и нормативно-технические документы, применяемые для решения задач профессиональной деятельности Производственная практика: технологическая (производственно-технологическая)
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-3.1	Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнером Дисциплина по выбору: Социология
УК-3.2	Воспринимает цели, функции команды, роли членов команды, осознает собственную роль в команде

Индекс	Содержание
	Учебная практика: технологическая(производственно-технологическая)
УК-3.3	Устанавливает контакт в процессе межличностного взаимодействия, координирует взаимодействие между членами команды
	Учебная практика: технологическая(производственно-технологическая)
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-4.1	Ведение деловой переписки и делового разговора на государственном языке Российской Федерации
	Дисциплина по выбору: Русский язык и культура речи
УК-4.2	Ведение на иностранном языке диалога общего характера
	Гуманитарно-правовой модуль: Иностранный язык
УК-4.3	Чтение и понимание информации на иностранном языке на темы делового общения
	Гуманитарно-экономический модуль: Деловой английский язык.
УК-4.4	Способен использовать профессиональную терминологию на иностранном языке (INCOTERMS, EDI)
	Гуманитарно-экономический модуль: Деловой иностранный язык
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-5.1	Выявление общего и особенного в историческом развитии России с учетом геополитической обстановки
	Социально- гуманитарный модуль: История (история России, всеобщая история)
УК-5.2	Изучение влияния исторического опыта и социокультурных традиций на развитие мировоззрения
	Социально- гуманитарный модуль: Философия
УК-5.3	Выявление причин межкультурного разнообразия общества с учетом исторически сложившихся форм государственной, общественной, религиозной и культурной жизни
	Социально- гуманитарный модуль: История (история России, всеобщая история)
УК-5.4	Выявление современных тенденций исторического развития России
	Социально- гуманитарный модуль: История (история России, всеобщая история)
УК-5.5	Изучает исторические традиции развития отрасли для выявления потребностей развития транспорта
	Дисциплина по выбору: История транспорта
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов при достижении поставленных задач

Индекс	Содержание
	Учебная практика: ознакомительная
УК-6.2	Оценивает требования рынка труда и предложения услуг для выстраивания траектории собственного профессионального роста
	Дисциплины по выбору: Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания
УК-6.3	Осуществление осознанного выбора объекта профессиональной деятельности
	Производственная практика: эксплуатационная (преддипломная)
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-7.1	Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре и спорту, установок на здоровый образ жизни
	Модуль «Физическая культура и спорт»: Физическая культура, Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)
УК-7.2	Формирование теоретических знаний и практического опыта для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в деле укрепления и сохранения здоровья с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности
	Модуль «Физическая культура и спорт»: Физическое самосовершенствование, Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и 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-8.1	Владеет культурой профессиональной безопасности, организовывать свою жизнедеятельность с целью снижения антропогенного воздействия на природную среду и обеспечения безопасности личности и общества
	Модуль «Безопасные условия жизнедеятельности»: Безопасность жизнедеятельности
УК-8.2	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
	Модуль «Безопасные условия жизнедеятельности»: Безопасность жизнедеятельности
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
УК -9.1	Восприятие инклюзивной компетентности, ее компонентов и структуры
	Дисциплина по выбору: Социология
УК -9.2	Обладает представлениями об особенностях применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах.
	Общепрофессиональный модуль: Управление персоналом

Индекс	Содержание
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике
	Экономико-правовой модуль: Экономика
УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления финансами предприятия
	Экономико-правовой модуль: Денежное обращение и кредит
УК-10.3	Способен проводить переговоры с клиентами из отраслевых подразделений и других отраслей экономики
	Гуманитарно-экономический модуль: Экономика отрасли
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
УК-11.1	Выбирает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности; способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней
	Экономико-правовой модуль: Правоведение
УК-11.2	Соблюдает правила социального взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции
	Экономико-правовой модуль: Правоведение
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;
ОПК-1.1	Способен использовать фундаментальные законы и методы математики в профессиональной деятельности
	Математический и естественнонаучный модуль: Математика
ОПК-1.2	Обосновывает идеи и применение нестандартных подходов к решению задач профессиональной деятельности, используя естественнонаучные, математические знания.
	Математический и естественнонаучный модуль: Прикладная математика
ОПК-1.3	Выявляет и классифицирует химические процессы, происходящие в АТС
	Математический и естественнонаучный модуль: Химия
ОПК-1.4	Определяет характеристики физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования
	Математический и естественнонаучный модуль: Физика
ОПК-1.5	Выполняет графическую часть проекта, способен решать инженерно-геометрические задачи
	Инженерно-технический модуль: Начертательная геометрия и инженерная графика

Индекс	Содержание
ОПК-1.6	Способен читать графическую часть проекта
	Учебная практика: ознакомительная
ОПК-1.7	Определение характеристик процессов распределения, преобразования и использования электрической энергии в электрических цепях АТС
	Инженерно-технический модуль: Общая электротехника и электроника
ОПК-1.8	Знает методику прогнозирования поведения основных гидравлических параметров и характеристик потоков в АТС
	Инженерно-технический модуль: Гидравлика и гидропневмопривод
ОПК-1.9	Обобщает инженерный опыт в разработке и конструировании надёжных изделий, совершенствовании методов оценки прочности
	Инженерно-технический модуль: Сопротивление материалов
ОПК-1.10	Умеет объединить физическую теорию и ее применение на практике в профессиональной деятельности
	Инженерно-технический модуль: Прикладная механика
ОПК-1.11	Владеет организацией инженерной деятельности
	Производственная практика: технологическая (производственно-технологическая)
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
ОПК-2.1	Выбирает оптимальные методы ведения финансового сопровождения транспортного предприятия, учитывая экономические параметры и законы экономики
	Экономико- правовой модуль: Основы бухгалтерского учета
ОПК-2.2	Использует базовые знания экономики и определяет экономическую эффективность профессиональной деятельности
	Экономико- правовой модуль: Финансы
ОПК-2.3	Оценивает воздействие техногенных факторов на состояние окружающей среды
	Модуль «Безопасные условия жизнедеятельности»: Экология
ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний
ОПК-3.1	Извлекает количественную информацию о свойствах объектов с заданной точностью и достоверностью
	Математический и естественнонаучный модуль: Метрология, стандартизация и сертификация
ОПК-3.2	Знает методы и средства контроля качества продукции, организацию и технологию стандартизации и сертификации продукции, правила проведения контроля, испытаний и приемки продукции
	Математический и естественнонаучный модуль: Метрология, стандартизация и сертификация

Индекс	Содержание
ОПК-3.3	Классифицирует материалы, металлы и сплавы, их области применения
	Инженерно-технический модуль: Материаловедение
ОПК-3.4	Интерпретирует данные и умеет делать выводы по результатам исследования
	Общепрофессиональный модуль: Основы научных исследований
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-4.1	Обработка и хранение информации в профессиональной деятельности с помощью баз данных и компьютерных сетевых технологий
	Математический и естественнонаучный модуль: Информатика
ОПК-4.2	Применяет современные программные средства для решения задач профессиональной деятельности
	Математический и естественнонаучный модуль: Информационные технологии на транспорте
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;
ОПК-5.1	Способен применять систему знаний для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем
	Общепрофессиональный модуль: Управление социально-техническими системами
ОПК-5.2	Применяет математические методы, алгоритмы в профессиональной деятельности
	Математический и естественнонаучный модуль: Прикладная математика
ОПК-5.3	Диагностирует риски в технических системах, знает методы их минимализации
	Общепрофессиональный модуль: Управление социально-техническими системами
ОПК-5.4	Знает общие законы механического движения и взаимодействия материальных тел для принятия обоснованных технических решений
	Инженерно-технический модуль: Теоретическая механика
ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью
ОПК-6.1	Выбирает нормативно-правовые и нормативно-технические документы, регулирующие деятельность в области эксплуатации АТС для решения задачи профессиональной деятельности
	Профессиональный модуль: Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
ОПК-6.2	Составляет распорядительную документацию производственного подразделения в профильной сфере профессиональной деятельности

Индекс	Содержание
	Профессиональный модуль: Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
ОПК-6.3	Осуществляет контроль и оценку результатов практической деятельности с учетом возможных ограничений
	Производственная практика: эксплуатационная (преддипломная)
ПКС-1	Организация эффективной логистической деятельности по перевозке грузов и пассажиров
ПКС-1.1	Разрабатывает эффективные схемы процесса оказания услуг по перевозке грузов и пассажиров
	Общепрофессиональный модуль: Основы логистики
ПКС-1.2	Систематизирует документы, регламентирующие взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза
	Учебная практика: технологическая(производственно-технологическая)
ПКС-1.3	Получает и анализирует информацию о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках
	Профессиональный модуль (В): Методология проектирования транспортных процессов и систем
ПКС-1.4	Работает в профессиональных корпоративных информационных системах
	Профессиональный модуль (В) Прикладное программирование
ПКС-1.5	Способен применять основы менеджмента в управлении персоналом
	Общепрофессиональный модуль : Управление персоналом
ПКС-1.6	Анализирует и проверяет документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов
	Профессиональный модуль (В): Грузоведение
ПКС-1.7	Изучает особенности выбора типа подвижного состава и погрузочно-разгрузочных механизмов в зависимости от видов грузов
	Профессиональный модуль (В): Грузоведение
ПКС-1.8	Способен выполнять работы в одном из подразделений предприятия по профилю производственного подразделения
	Учебная практика: ознакомительная
ПКС-1.9	Определяет логистические требования к поставкам
	Общепрофессиональный модуль: Основы логистики
ПКС-1.10	Знает правила перевозки грузов по видам транспорта
	Профессиональный модуль (В): Мультимодальные транспортные технологии
ПКС-1.11	Разрабатывает и осуществляет мероприятия по сокращению расходов на транспортировку и хранение товарно-материальных ценностей
	Дисциплина по выбору: Бизнес-планирование на автомобильном транспорте
ПКС-1.12	Знает порядок работы с контейнерами и крупногабаритными грузами

Индекс	Содержание
	Профессиональный модуль(В): Спецкурс по грузовым перевозкам
ПКС-2	Организация работы с объектами транспортной инфраструктуры
ПКС-2.1.	Способен планировать работы транспортных комплексов городов и регионов, выбирая оптимальные технические средства и технологии
	Дисциплина по выбору: Общий курс транспорта
ПКС-2.2	Контролирует финансовые взаимоотношения с подрядчиком
	Экономико- правовой модуль: Финансы
ПКС-2.3	Определяете требуемый объем ресурсов для проведения аудита товарно-материальных ценностей
	Экономико- правовой модуль: Финансы
ПКС-2.4	Заключает договоры с партнерами по транспортному обслуживанию
	Экономико- правовой модуль: Менеджмент
ПКС-2.5	Согласует договоры с бухгалтерией, юридической службой
	Экономико- правовой модуль: Менеджмент
ПКС-2.6	Систематически анализирует рынок партнеров
	Профессиональный модуль (В): Развитие и современное состояние автомобилизации
ПКС-2.7	Использует принципы производственной системы, применяет методы и принципы логистики
	Профессиональный модуль (В): Транспортная логистика
ПКС-2.8	Способен оказать транспортное сопровождение на объекты начальных, конечных и промежуточных операций перевозки грузов
	Профессиональный модуль: Транспортная инфраструктура
ПКС-2.9	Организует мониторинг эффективности подрядчиков, переадресуя им претензий клиента в случае некачественного сервиса со стороны подрядчика
	Профессиональный модуль: Транспортная инфраструктура
ПКС-2.10	Знает требования национальных и международных стандартов менеджмента качества
	Экономико- правовой модуль: Менеджмент
ПКС-3	Организация процесса повышения эффективности и качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок
ПКС-3.1	Разрабатывает инструкции по безопасности эксплуатации АТС
	Дисциплина по выбору: Организация и безопасность дорожного движения
ПКС-3.2	Организует мониторинг эффективности подрядчиков для предотвращения претензий со стороны заказчика

Индекс	Содержание
	Дисциплины по выбору: Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания
ПКС-3.3	Использует основы гражданского законодательства в сфере оказания транспортных услуг
	Профессиональный модуль (В): Транспортное право
ПКС-3.4	Решает задачи по определению потребности в развитии транспортной сети; подвижном составе с учетом организации и технологии перевозок
	Профессиональный модуль: Техника транспорта, обслуживание и ремонт
ПКС-3.5	Учитывает индикаторные и эффективные показатели двигателей, основных направлений и способов повышения мощности, топливной экономичности, надежности
	Профессиональный модуль(В): Транспортная энергетика
ПКС-3.6	Формирует понимание принципов принятия и реализации управленческих решений в организации
	Производственная практика: эксплуатационная (преддипломная)
ПКС-4	Планирует и контролирует поставки грузов и перевозки пассажиров
ПКС-4.1	Планирует поставки и рассчитывает затраты на перемещение грузов в соответствии с планом
	Профессиональный модуль (В): Спецкурс по грузовым перевозкам
ПКС-4.2	Планирует и рассчитывает затраты на пассажирские перевозки
	Профессиональный модуль (В) Спецкурс по пассажирским перевозкам
ПКС-4.3	Планирует поставку товарно-материальных ценностей в соответствии с производственным планом и графиком
	Профессиональный модуль (В) : Грузовые перевозки
ПКС-4.4	Разрабатывает технологические карты и технологические процессы на транспортно-складские операции с учетом доставки товарно-материальных ценностей до потребителя
	Профессиональный модуль (В) : Грузовые перевозки
ПКС-4.5	Определяет оптимальные маршруты по организации перевозки пассажиров
	Профессиональный модуль (В): Пассажирские перевозки
ПКС-4.6	Контролирует выполнение операционных заданий, своевременное выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги
	Дисциплина по выбору: Управление трудовыми ресурсами предприятий автомобильного транспорта
ПКС-4.7	Организует и контролирует использование технологического оборудования и грузоподъемных механизмов
	Профессиональный модуль (В): Транспортные и погрузо-разгрузочные средства
ПКС-4.8	Учитывает состояние транспортных путей для планирования перевозок
	Дисциплина по выбору: Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц

Индекс	Содержание
ПКС-4.9	Рассчитывать нормативы времени на транспортировку в зависимости от расстояний, типов транспорта, количества перевозимого груза и знаков безопасности движения
	Дисциплина по выбору: Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
ПКС-5	Контроль выполнения погрузочно-разгрузочных работ
ПКС-5.1	Разработка планов оптимального размещения товарно-материальных ценностей в местах хранения
	Профессиональный модуль (В): Организационно-производственные структуры транспорта
ПКС-5.2	Контролирует исправности транспортных и грузоподъемных механизмов
	Профессиональный модуль(В): Транспортные и погрузо-разгрузочные средства
ПКС-5.3	Разрабатывает эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
	Дисциплина по выбору: Взаимодействие видов транспорта
ПКС-5.4	Знает порядок и правила оформления грузов, учет складских операций, контроль ведение учета транспортно-складских операций
	Дисциплины по выбору: Транспортно-складские комплексы
ПКС-5.5	Способен учитывать транспортную доступность и технологическое окружение
	Дисциплина по выбору: Пути сообщения, технологические сооружения
ПКС-5.6	Осуществляет оформление грузов и осуществления погрузо- разгрузочных работ
	Производственная практика: эксплуатационная (преддипломная)
ПКС-6	Разработка предложений по оптимизации логистических процессов
ПКС-6.1	Анализирует и готовит предложения по оптимизации логистических процессов
	Профессиональный модуль (В): Теория транспортных процессов и систем
ПКС-6.2	Организует рациональное использование транспортных систем с учетом ресурсов и энергозатрат
	Дисциплина по выбору: Взаимодействие видов транспорта
ПКС-6.3	Анализирует существующие организационные структуры на предмет эффективности управляющих функций
	Профессиональный модуль (В): Организационно-производственные структуры транспорта
ПКС-6.4	Способен готовить бюджет и анализирует его исполнения
	Финансовый менеджмент
ПКС-7	Формирование и контроль ведения отчетности
ПКС-7.1	Знает порядок и сроки сдачи отчетной документации

Индекс	Содержание
	Дисциплина по выбору: Предпринимательское право
ПКС-7.2	Ведет учет, исполняет сроки и порядок составления финансовой отчетности
	Экономико- правовой модуль: Основы бухгалтерского учета
ПКС-8	Разработка схем и методов доставки грузов и перевозки пассажиров
ПКС-8.1	Определяет маршруты, сроки графиков поставки грузов, включая идентификацию и прослеживаемость транспортировки и хранения
	Профессиональный модуль (В): Городской транспортный комплекс
ПКС-8.2	Выбирает транспортировку разными видами транспорта, включая выбор субперевозчика
	Профессиональный модуль (В): Основы транспортно-экспедиторского обслуживания
ПКС-8.3	Знает правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов
	Профессиональный модуль (В): Основы транспортно-экспедиторского обслуживания
ПКС-8.4	Определяет необходимые виды использования транспортных средств в цепи поставок
	Профессиональный модуль (В) : Мультимодальные транспортные технологии
ПКС-8.5	Знает методы выбора подвижного состава, формирования структуры транспортного парка и организации рационального его использования
	Дисциплины по выбору: Унимодальные перевозки
ПКС-8.6	Учитывает особенности выбора транспорта и таможенного оформления документов в цепи поставок на перевозку грузов и пассажиров на международных маршрутах
	Дисциплины по выбору: Международные перевозки
ПКС-8.7	Разрабатывает технологию подготовки, разработки и принятия управленческих решений, способы и методы организации процесса подготовки к перевозке
	Производственная практика: технологическая (производственно-технологическая)
ПКС-9	Планирование деятельности подразделений и соответствие целям организации
ПКС-9.1	Определяет основные направления развития логистических маршрутов
	Дисциплина по выбору: Экономическая география транспорта
ПКС-9.2	Прорабатывает общую концепцию развития профессиональной деятельности логистической организации
	Профессиональный модуль(В): Развитие и современное состояние автомобилизации
ПКС-9.3	Определяет затраты на выполнение поставок товарно-материальных ценностей
	Дисциплины по выбору: Бизнес-планирование на автомобильном транспорте

Индекс	Содержание
ПКС-9.4	Выбирает финансовые инструменты управления и методы эффективного менеджмента для развития организации
	Дисциплины по выбору: Финансовый менеджмент
ПКС-9.5	Ставит цели, задачи работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок
	Дисциплина по выбору: Управление трудовыми ресурсами предприятий автомобильного транспорта
ПКС-9.6	Разрабатывает меры по минимализации экологического урона окружающей среде
	Дисциплина по выбору: Экологические проблемы транспорта
ПКС-10	Использует программные средства и цифровые технологий для оптимизации процессов перевозок и соответствия современным запросам состояния отрасли
ПКС-10.1	Способен методами компьютерного моделирования решать проблемы по оптимизации процессов перевозки
	Дисциплины по выбору: Компьютерное моделирование
ПКС-10.2	Способен с помощью цифровых технологий создавать комфортные условия по перевозке пассажиров
	Дисциплины по выбору: Сети ЭВМ и телекоммуникации
ПКС-10.3	Знает особенности информационного взаимодействия в системе автомобиль - водитель - дорога и степень влияния каждого параметра на безопасность дорожного движения
	Профессиональный модуль(В): Вычислительная техника и сети в отрасли
ПКС-11	Систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний, формирование умений и навыков ведения самостоятельной научной работы, теоретических и экспериментальных исследований
ПКС-11.1	Осуществляет работу с полученной информацией в части ее систематизации, анализа, обобщения, формирования собственной профессионально ориентированной базы».
	Производственная практика: эксплуатационная (преддипломная)
ПКС-11.2	Способен анализировать результаты исследований на основе знания процессуально-методологической схемы и организации научного исследования
	ФТД: Научно-исследовательский семинар
ПКС-11.3	Владение приемами ведения дискуссий и полемики, способностью изложения собственной точки зрения и способами разнообразного участия в различных сферах
	ФТД: Политология
ПКС-11.4	Грамотно работает с информационными и библиографическими источниками при решении профильных задач
	ФТД: Информационно-библиографическая компетентность