

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИММ

УТВЕРЖДАЮ /Н.П. Сютлов/
(Ф.И.О. декана (директора института))

27.02.2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

М.1.1.6 Нормативная база отрасли

(код и наименование дисциплины по учебному плану)

Направление подготовки (специальность)	23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Квалификация выпускника	Магистр (бакалавр/магистр/специалист)
Программа магистратуры	Интеллектуальные системы управления эксплуатацией транспортно-технологических комплексов

Курс	1
Семестр	2

Распределение учебного времени

Трудоемкость по учебному плану	252 / 7	часов/зачетных единиц
Лекции	32	часов
Лабораторные работы	-	часов
Практические занятия	32	часов
Иная контактная работа	-	часов
Всего контактной работы (без учета экз.)	64	часов
Контактная работа по экзамену	6	часов
Курсовой проект (работа)	-	семестр
Самостоятельная работа обучающихся (без учета экз.)	152	часов
Самостоятельная работа по подготовке к экзамену	30	часов
Экзамен	2	семестр
Зачет	-	семестр
БРК, ДЗ	-	семестр

(год)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО направления подготовки (специальности) 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Программу составили:

заведующий кафедрой с ученой степенью кандидата наук	ЭМиО	СОГЛАСОВАНО	Д.В. Костромин
(должность)	(кафедра)		(И.О. Фамилия)

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры, за которой закреплена дисциплина
Кафедра эксплуатации машин и оборудования

(наименование кафедры)		
10.02.2026	протокол №	5
(дата)		

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Д.В. Костромин
		(И.О. Фамилия)

Рабочая программа СОГЛАСОВАНА с факультетом (институтом), выпускающей(ими)
кафедрой(ами).

СООТВЕТСТВУЕТ действующей ОП.

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Д.В. Костромин
		(И.О. Фамилия)

Председатель методической комиссии факультета (института), в который входит
выпускающая кафедра

СОГЛАСОВАНО	А.А. Медяков
	(И.О. Фамилия)

Эксперт(ы): Усков Юрий Викторович, Генеральный директор ООО "Ричмедиа"

Рабочая программа проверена и зарегистрирована в УМЦ 27.02.2026 г.

Специалист учебно-методического центра СОГЛАСОВАНО /Т.А. Смирнова/

Раздел 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является достижение планируемых результатов обучения, соответствующих установленным в ОПОП индикаторам достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
1. ОПК-6 Способен оценивать социальные, правовые и общекультурные последствия принимаемых решений при осуществлении профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает способ преодоления коммуникативных, социальных барьеров при решении профессиональных задач и применяет нормативную правовую базу в области профессиональной деятельности	знания: Нормативную правовую базу в области профессиональной деятельности. умения: Оценивать социальные, правовые и общекультурные последствия принимаемых решений при осуществлении профессиональной деятельности. навыки: Преодоления коммуникативных и социальных барьеров применяя нормативную правовую базу в области профессиональной деятельности.
2. УК-1и Способен понимать фундаментальные принципы работы современных систем искусственного интеллекта, разрабатывать правила и стандарты взаимодействия человека и искусственного интеллекта и использовать их в социальной и профессиональной	УК-1и.1 Использует нормативно-правовую базу, правовые, этические правила, стандарты при решении задач искусственного интеллекта	знания: Нормы международного и российского законодательства. умения: Использует нормативно-правовую базу при решении задач искусственного интеллекта. навыки: Использования правовых, этических правил, стандартов при решении задач искусственного интеллекта.
	УК-1и.4 Осуществляет защиту прав результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации при создании инновационных продуктов в профессиональной деятельности	знания: Методы защиты права в области профессиональной деятельности. умения: Применять нормы права в области профессиональной деятельности. навыки: Защиты права в области профессиональной деятельности .

Раздел 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Дисциплина является обязательной

Для продолжения формирования заявленных компетенций необходимы знания предшествующих дисциплин: Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта (УК-1и)

Изучаемая дисциплина является основой для продолжения формирования указанных компетенций в следующих дисциплинах: Защита интеллектуальной собственности (УК-1и); практиках: Преддипломная практика (ОПК-6), Преддипломная практика (УК-1и); государственной итоговой аттестации в форме: Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (ОПК-6), Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (УК-1и)

Раздел 3. ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Для формирования заявленных компетенций используются методологические технологии, реализующие деятельностный, личностно-ориентированный, практико-ориентированный подходы.

Основными стратегическими технологиями являются: дискуссионные, лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения

На достижение конкретных целей обучения направлены применяемые тактические технологии: деловая игра, классическая лекция

Раздел 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2 семестр

Виды и темы занятий	Количество часов	Формируемые компетенции
Введение в транспортное право.	72	ОПК-6
Лекция. Система нормативно-правовых актов, регулирующих транспортную деятельность в РФ. Виды транспорта.	2	
Практическое занятие. Связь транспортного права с другими отраслями права.	2	
Лекция. Государственное регулирование транспортных процессов. Органы контроля и надзора.	2	
Лекция. Лицензирование в транспортной деятельности.	2	
Практическое занятие. Нормативная документация, регулирующая транспортную деятельность транспортно-технологических организаций.	2	
Лекция. Виды и формы ответственность за нарушения норм транспортного законодательства.	2	
Практическое занятие. Организация перевозок пассажиров и грузов на автомобильном транспорте. Распределение ответственности.	2	
Лекция. Международное частное транспортное право.	2	
Лекция. Правовое регулирование международных автомобильных перевозок.	2	
Практическое занятие. Международные межправительственные соглашения регулирующие перевозки.	4	

Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение
Предмет и метод транспортного права. Принципы
транспортного права. Признаки транспортного права. Место
транспортного права в системе права. Система транспортного
права. Понятие транспортного права как учебной дисциплины.
Дифференциация источников транспортного права по
юридической силе. Гражданский кодекс РФ. Транспортные
уставы и кодексы. Другие законодательные и подзаконные
нормативные акты. Историческое развитие транспортного
законодательства. Министерство транспорта РФ. Система
федеральных агентств в сфере транспортной деятельности.
Основные задачи федеральных органов управления на
транспорте. Региональные органы управления транспортом.
Органы управления транспортом субъектов Федерации.
Управление предприятиями транспорта. Правомочия органов
управления транспортом. Сертификация и лицензирование
предприятий транспорта.
Понятие контроля и надзора за деятельностью транспорта.
Органы, осуществляющие контрольные и надзорные функции
на транспорте. Транспортные инспекции и инспекции по
безопасности движения. Правовое положение органов
контроля и надзора на транспорте. Деятельность транспортной
прокуратуры и ее правовое положение.
Ответственность за правонарушения на транспорте. Понятие и
виды правонарушений на транспорте. Состав правонарушений.
Понятие дорожно-транспортного происшествия (ДТП),
объекты и участники ДТП. Права и обязанности участников
ДТП. Действия участников ДТП на месте происшествия.
Расследование ДТП работниками ГИБДД. Учет ДТП.
Проведение служебного расследования в организациях и
учреждениях автомобильного транспорта. Порядок получения
и передачи информации о ДТП. Учет ДТП. Административная
ответственность за совершение административных проступков
на транспорте. Уголовная ответственность за транспортные
преступления. Материальная ответственность причиненный
материальный ущерб.
Охрана труда на автомобильном транспорте. Нормативные
акты, регулирующие охрану труда на транспорте. Права и
обязанности должностных лиц по охране труда. Требования
охраны труда при техническом обслуживании и ремонте
автомобилей. Требования охраны труда при организации и
осуществлении перевозок.
Нормативное сопровождение стратегического планирования на
транспорте. Нормативное сопровождения организации грузо- и
пассажироперевозок. Нормативное сопровождения внедрения
последних достижений науки и техники в транспортных
процессах.
Правовое регулирование международных автомобильных
перевозок. Правовые особенности автотранспортных перевозок
в международном сообщении. Организации, осуществляющие
деятельность в области международных автоперевозок.
Международные договоры и конвенции, регулирующие

автомобильные перевозки. Регулирование международных автоперевозок внутренним российским законодательством. Межправительственные и неправительственные международные организации транспорта. Международная организация гражданской авиации (ИКАО). Международная морская организация (ИМО). Неправительственные организации регулирования транспорта.	50	ОПК-6
Гражданско-правовые отношения в транспортно-технологических процессах.	72	
Лекция. Договорно-правовое регулирование отношений в сфере транспорта. Виды договоров.	4	
Практическое занятие. Договора и контракты. Общее понятие договора. Договор перевозки пассажиров и багажа. Договор транспортной экспедиции.	2	
Практическое занятие. Договор буксировки, сервисного обслуживания. Страховые договора. Государственные и муниципальные заказы на транспортные услуги.	2	
Практическое занятие. Оформление транспортных операций, хозяйственные документы.	2	
Лекция. Обеспечение безопасности транспортных процессов.	2	
Практическое занятие. Дорожная перевозка опасных грузов. Нормативные документы и требования.	2	
Лекция. Страхование и налогообложение транспортных процессов.	2	
Практическое занятие. Расчет налоговой базы транспортно-технологических организаций. Определение страховой базы.	2	
Лекция. Защиты прав транспортно-технологических организаций. Претензии и иски.	2	
Практическое занятие. Хозяйственные споры, вытекающие из договоров перевозки. Разбор примеров.	2	

Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение

Правовое регулирование перевозок. Понятие и виды перевозок. Договор перевозки. Права и обязанности сторон.

Неисправности при перевозках. Акты, претензии и иски при перевозках. Ответственность за вред, причиненный пассажиру. Ответственность за вред, причиненный грузу, багажу и почте.

Судебная практика по спорам, возникающим из транспортных обязательств первой инстанции и в порядке апелляционного производства.

Договоры в сфере железнодорожного транспорта. Договоры в сфере морского и внутреннего водного транспорта. Понятие и виды международных перевозок. Договор международной воздушной перевозки пассажира, багажа, груза и почты. Заключение договора международной воздушной перевозки. Транспортная документация. Условия договора международной воздушной перевозки. Ответственность перевозчика по договору международной воздушной перевозки. Фрахтование (чартер) и аренда воздушных судов. Условия договоров фрахтования и аренды воздушных судов. Ответственность сторон по договору чартера и аренды.

Виды автомобильных перевозок. Подвижной состав. Автомобильные дороги и подъездные пути, сооружения и устройства для организации перевозок грузов и обслуживания пассажиров. Временное прекращение или ограничение перевозок грузов, пассажиров, багажа и почты. Организация перевозок грузов. Договор автомобильной перевозки груза. Обязанности участников договора автомобильной перевозки груза. Договор автомобильной перевозки пассажиров, багажа и почты. Содержание договора. Транспортно-экспедиционные операции и услуги, оказываемые предприятиями и организациями автомобильного транспорта общего пользования. Ответственность сторон по договору автомобильной перевозки. Акты, претензии, иски

Страхование и налогообложение транспортных средств. Основные положения по страхованию транспортных средств, пассажиров, багажа. Система и практика налогообложения транспортных операций.

Руководящие документы по перевозке опасных грузов – ДОПОГ и ПОГАТ. Основные положения Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов – ДОПОГ и Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом – ПОГАТ, область и порядок применения этих документов. Ответственность участников транспортного процесса за соблюдение правил перевозки опасных грузов. Классификация опасных грузов по ГОСТ 19433 и ДОПОГ. Классы и подклассы опасных грузов в зависимости от характера и степени опасности. Перечень особо опасных грузов. Нумерация опасных грузов по списку ООН. Транспортная тара для опасных грузов. Организация перевозок. Принципы планирования перевозок опасных грузов. Выбор и согласование маршрута. Содержание инструкции для водителя при перевозке опасных грузов. Организация сопровождения и

охраны опасных грузов. Особенности перевозки в ночное время, в сложных условиях, при движении колонной. Документы, регламентирующие и сопровождающие перевозку опасных грузов. Договор на перевозку опасных грузов. Особенности оформления товарнотранспортной накладной. Учет и анализ результатов выполнения перевозок. Система информации об опасности. Оповещательные знаки. Информационная таблица. Аварийная карточка. Информационная карточка. Окраска транспортных средств, тары и упаковок. Код экстренных мер. Оперативное управление перевозкой опасных грузов. Методы и средства дистанционного контроля за транспортным процессом. Построение маршрутов с учетом ограничений. Контроль за режимом труда и отдыха водителя. Системы ГЛОНАСС и GPS, функциональные возможности систем. Система ЭРА-ГЛОНАСС и ее функциональные возможности. Техническое обеспечение перевозок. Требования к оборудованию транспорта для перевозки опасных грузов. Требования к конструкции автомобильных цистерн, прицепов-цистерн и автопоездов. Дополнительное оборудование для транспортных средств, перевозящих опасные грузы различных классов. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации. Погрузочно-разгрузочные операции при перевозке опасных грузов. Требования к средствам погрузки и разгрузки опасных грузов. Требования к персоналу, осуществляющему погрузочно-разгрузочные операции. Требования к погрузочно-разгрузочным площадкам. Средства обеспечения безопасности погрузочно-разгрузочных операций и мест постоянного и временного хранения опасных грузов. Требования к персоналу. Подготовка водительского состава. Содержание базового курса обучения, специальных курсов по перевозке грузов 1-го и 7-го классов, по перевозке грузов в цистернах. Контроль водителей, осуществляющих перевозку опасных грузов. Обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения. Защиты прав транспортно-технологических организаций. Понятие претензии, иски. Суть претензионного порядка, действующего при исполнении транспортного обязательства. Претензионный порядок по спорам, возникающим из перевозки грузов. Сроки. Подведомственность и подсудность транспортных споров Арбитражно-процессуальный кодекс (процесс).	50	
Правовое обеспечение инноваций в транспортно-технологической отрасли.	72	ОПК-6, УК-1и
Лекция. Общие положения авторского и патентного права. Охраны интеллектуальной собственности в условиях цифровизации. Правовое обеспечение инноваций.	4	
Практическое занятие. Поиск и презентация инновационных решений в области транспорта. (база ФИПС).	2	
Лекция. Искусственный интеллект на транспорте. Правила и стандарты взаимодействия человека и искусственного интеллекта.	2	

Практическое занятие. Анализ нормативных правовых актов Российской Федерации в области регулирования применения искусственного интеллекта.	2
Практическое занятие. Нормативные правовые акты государств мира, регулирующие применение искусственного интеллекта и устанавливающие ответственность.	2
Лекция. Интеллектуальные системы управления транспортно-технологической деятельностью.	2
Практическое занятие. Правовая оценка пользовательского соглашения интеллектуальной системы управления транспортно-технологического комплекса.	2
Лекция. Правовые проблемы внедрения инноваций в транспортной отрасли.	2
Практическое занятие. Правовые проблемы ввод в эксплуатацию высокоавтоматизированных транспортных средств.	2

Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение реферата

Инновационная деятельность как объект и предмет правового регулирования. Инновации и инновационная деятельность. Основные стадии инновационного процесса. Связь между наукой, технологическим развитием и инновациями. Коммерциализация научных разработок и их продвижение на рынке технологий в системе правового регулирования. Стратегические документы и нормативные правовые акты в сфере инновационной деятельности. Государственная поддержка инновационной деятельности в федеральном законе «О науке и государственной научно-технической политике». Стратегия инновационного развития до 2020 г. Специальные федеральные законы об институтах инновационной системы. Правовые акты для реализации Национальной технологической инициативы. Законы субъектов РФ об инновационной деятельности. Система органов публичной власти, оказывающих влияние на инновационную деятельность. Совет по модернизации и инновационному развитию экономики России при Президенте РФ. Экономический совет при Президенте РФ. Совет по науке и технологиям при Президенте РФ. Профильные комитеты Государственной Думы и Совета Федерации Федерального Собрания РФ. Правительство РФ и структурные подразделения федеральных органов исполнительной власти (Минэкономразвития РФ, Минкомсвязи РФ, Минпромторг РФ, Минобрнауки РФ, Роспатент, ФСТЭК и др.). Суд по интеллектуальным правам. Ассоциация инновационных регионов России. Участие деловых ассоциаций в поддержке субъектов инновационной деятельности.

Проблемы адаптации законодательства об охране интеллектуальной собственности в цифровом обществе. Трансформация объектов интеллектуальной собственности в условиях цифровизации. Использование объектов интеллектуальной собственности в сети Интернет. Правовой режим искусственного интеллекта и результатов, созданных им. Основные направления развития правового регулирования отношений в области создания и использования результатов творческой деятельности в условиях цифровизации: российский и зарубежный опыт. Трансформация объектов авторского права в условиях цифровизации. Особенности использования произведений науки, литературы и искусства в цифровой среде. Искусственный интеллект как компьютерная программа: проблемы правового регулирования. Охрана произведений, созданных искусственным интеллектом нормами авторского права. Особенности охраны изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в условиях цифрового общества. Применение технологии распределенного реестра при регистрации объектов патентного права. Права на технические результаты, созданные искусственным интеллектом. Особенности использования средств индивидуализации в сети Интернет. Защита прав авторов и правообладателей в условиях цифровизации. Применение

гражданско-правовых способов защиты интеллектуальных прав в сети Интернет. Ответственность за нарушение интеллектуальных прав в сети Интернет. Технические средства защиты объектов интеллектуальной собственности. Правовое регулирование применения технических способов защиты интеллектуальных прав. Искусственный интеллект: понятие, значение, виды. История развития, современное состояние и перспективы искусственного интеллекта. Развитие исследований в области правового регулирования искусственного интеллекта. Международное регулирование искусственного интеллекта. Основы национального регулирования искусственного интеллекта. Искусственный интеллект и публичное право. Искусственный интеллект и частное право. Интеллектуальная транспортная система управления. Правовые основы использования ТС, оснащенных аппаратурой спутниковой навигации. Правовая природа пользовательского соглашения.	52	
Иная контактная работа: консультации	0	
Подготовка к экзамену	30	
Проведение экзамена	6	

Раздел 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой, ее структурой и содержанием разделов. Учебный материал структурирован, изучение дисциплины осуществляется в тематической последовательности.

Занятия лекционного типа дают систематизированные знания по дисциплине, концентрируют внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть проблемы, явления или процесса; зафиксировать выводы и практические рекомендации. Подготовка к **занятиям семинарского типа** включает ознакомление с планом **практического** занятия; работу с конспектом лекций, выполнение домашнего задания, работу с учебной и учебно-методической литературой, научными изданиями и электронными образовательными ресурсами, рекомендованными рабочей программой дисциплины.

Содержание **самостоятельной работы** определяется рабочей программой дисциплины, оценочными и методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя. Самостоятельная работа может осуществляться в аудиторной и внеаудиторной формах. Эффективным средством осуществления самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к образовательной программе, рабочей программе дисциплины, к электронным библиотечным системам, профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

Изучение дисциплины включает выполнение **подготовку** реферата, написание эссе на судебное решение.

Периодичность проведения, формы текущего контроля успеваемости, система оценивания хода освоения дисциплин представлены в рабочей программе. Формой промежуточной аттестации по дисциплине является **экзамен**.

Требования к реферату:

1. Необходимо правильно сформулировать тему, выбрать по ней необходимый материал.
2. Использовать только тот материал, который отражает сущность темы.
3. Во введении к реферату необходимо обосновать выбор темы.
4. После цитаты необходимо делать ссылку на автора, например [№ произведения по списку, стр.].
5. Изложение должно быть последовательным. Недопустимы нечеткие формулировки, речевые и орфографические ошибки.
6. В подготовке реферата необходимо использовать материалы современных изданий не старше 5 лет.
7. Оформление реферата (в том числе титульный лист, литература) должно быть грамотным.
8. Список литературы оформляется с указанием автора, названия источника, места издания, года издания, названия издательства, использованных страниц.

- Объем труда составляет 20-25 страниц.
- Поля имеют стандартный размер: горизонтальные отступы будут равняться 2 см, слева отступается 3 см, а справа – 1 см.
- Стандартизированный шрифт для документов – Times New Roman.
- Междустрочный интервал по стандартам – 1,5.

Для самостоятельной подготовки к лекционным и практическим занятиям рекомендуется материалы доступные на электронном курсе в системе Moodle ПГТУ, а так же следующую литературу с режимом общего доступа в сети интернет: Цифровое право. Общая часть: учебное пособие / В. Э. Волков. – Самара: Издательство Самарского университета, 2022. – 111 с. Право, цифровые технологии и искусственный интеллект : сб. ст. / отв. ред. Е.В. Алферова. – Москва : ИНИОН РАН, 2021. – 267 с. Филипова И.А. Правовое регулирование искусственного интеллекта: учебное пособие – Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2020 – 90 с.

Раздел 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Учебно-методическое обеспечение

№№ п/п	Список используемой литературы	Количество экземпляров печатных изданий, имеющих в библиотеке, или электронный адрес издания (ресурса) в сети Интернет
УЧЕБНЫЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ И НАУЧНЫЕ ИЗДАНИЯ		
1.	Горев, Андрей Эдливич. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения [Текст] : учеб. пособие для вузов, обуч. по специальности "Автомобили и автомоб. хоз-во" направления подгот. "Эксплуатация наземного трансп. и трансп. оборудования" / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. М.: Академия, 2006. - 253 с. ISBN 5-7695-2576-2. Экземпляры: всего 10.	10
2.	Горев, Андрей Эдливич. Грузовые автомобильные перевозки [Текст] : [учеб. пособие для вузов по специальности "Орг. перевозок и упр. на транспорте (автомобил. трансп.), направлению подгот. дипломир. специалистов "Орг. перевозок и упр. на трансп." / А. Э. Горев. 2-е изд., стер. Москва: Академия, 2004. - 286 с.	20

	ISBN 5-7695-1587-2. Экземпляры: всего 20.	
3.	Чернякевич, Виктор Иосифович. Автомобильные перевозки [Текст] : курс лекций / В. И. Чернякевич. Йошкар-Ола: МарГТУ, 2006. - 66 с. ISBN 5-8158-0433-9. Экземпляры: всего 31.	31
4.	Чернова, Ирина Евгеньевна. Правоведение [Текст] : учебное пособие : [для студентов направления 13.03.01 (140100.62) "Теплоэнергетика и теплотехника" очной и заочной форм обучения] / И. Е. Чернова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО «Поволж. гос. технол. ун-т». Йошкар-Ола: ПГТУ, 2015. - 283 с. ISBN 978-5-8158-1531-5. Экземпляры: всего 29.	29 / https://portal.volgatech.net/books/Chernova_pravovedeni_e_2015.pdf
ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		
1.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru
2.	Научная электронная библиотека «Киберленинка»	http://cyberleninka.ru
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ		
1.	Сайт Федеральное бюджетное учреждение «Агентство автомобильного транспорта»	https://rosavtotransport.ru/ru/
2.	Министерство транспорта Российской Федерации. Официальный сайт.	https://mintrans.gov.ru/
3.	Электронное правосудие. Арбитражный суд.	https://kad.arbitr.ru/
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ		
1.	Справочно-правовая система Консультант+	http://www.consultant.ru
2.	Информационно-правовой портал Гарант	http://www.garant.ru
3.	Профессиональные справочные системы Техэксперт	http://www.cntd.ru

6.2. Материально-техническая база и программное обеспечение

№№ п/п	Аудитории для проведения учебных занятий, самостоятельной работы и проведения государственной итоговой аттестации	Перечень основного оборудования	Программное обеспечение
1.	119 (II)	ПК ICL RAY S902.1, клавиат.,мышь,патч корд 3м,монитор ViewSonic 21,5" VA2248-LED (15), Стойка компьютерная (15), Комплект учебной мебели (1)	Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач

Раздел 7. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ/ ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Критерии оценивания индикаторов достижения компетенций направлены на:

- усвоение теоретического материала (объем знаний, глубина усвоения), предусмотренного рабочей программой;
- умение излагать материал (четкость, грамотность изложения материала, точность и полнота воспроизведения учебного материала);
- умение применять теоретические знания при решении практических заданий.

Шкала оценивания представлена ниже.

Уровень сформированности элементов компетенции	Критерии оценивания	Шкала оценивания
Пороговый уровень	Обучающийся имеет знания основного материала, проявляет умение логично его излагать, но может допускать неточности в изложении материала, недостаточно правильные формулировки, испытывает затруднения в выполнении практических заданий.	удовлетворительно
Продвинутый уровень	Обучающийся твердо знает программный материал, излагает его грамотно и по существу, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения	хорошо
Высокий уровень	Обучающийся глубоко и прочно усвоил программный материал, грамотно и логически стройно его излагает, дает исчерпывающие ответы на поставленные вопросы. В ответе тесно увязывается теория с практикой, при этом обучающийся не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, показывает знакомство с монографической литературой, периодическими изданиями, правильно обосновывает принятые решения, свободно владеет разносторонними навыками, приемами выполнения практических работ	отлично

7.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины (модуля) и производится с применением технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической картой дисциплины. Порядок составления технологической карты и алгоритм проведения процедуры оценивания видов деятельности обучающихся, направленных на освоение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности, по накопительной системе в баллах устанавливается положением о системе РИТМ в ФГБОУ ВО «ПГТУ»

7.2. Промежуточная аттестация обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся направлена на оценивание результатов обучения по дисциплине (модулю) и проводится с использованием фондов оценочных средств.

Примеры типовых контрольных заданий из базы фонда оценочных средств по образовательной программе.

БИЛЕТ №1

1. Транспортное право. Предмет и метод.
2. Договор транспортной экспедиции
3. Правовое регулирование интеллектуальной собственности в условиях цифровой экономики.

БИЛЕТ №2

1. Структура органов власти РФ. Органы исполнительной власти, регулирующие вопросы транспорта.
2. Путевая документация. Чем регулируется. Состав.
3. Инновационная деятельность как объект и предмет правового регулирования.

Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации

1. Транспортное право. Предмет и метод.
2. Структура законодательства РФ.
3. Нормативно-правовой акт. Особенности.
4. Структура органов власти РФ. Органы исполнительной власти, регулирующие вопросы транспорта.
5. Формы собственности организаций транспорта.
6. Транспортное право в блоках.
7. Блок организации перевозок.
8. Блок безопасности дорожного движения и транспортной безопасности.
9. Блок лицензирования и сертификации.
10. Блок организации дорожного движения.
11. Блок международных автомобильных перевозок.
12. Блок прав и обязанностей.
13. Блок ответственности организаций транспорта.
14. Блок страхования на транспорте.
15. Регулирование перевозок пассажиров. НПА.
16. Регулирование перевозок грузов. НПА.
17. Путевая документация. Чем регулируется. Состав.
18. Требования к специалистам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющим перевозки пассажиров и грузов автомобильным транспортом.
19. Кодексы и Уставы на транспорте.
20. Основные требования по обеспечению БДД к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям.
21. Требования безопасности к автотранспортным средствам.
22. Особенности режимов труда и отдыха водителей автомобилей.
23. Повышение квалификации водителей. Виды. НПА.
24. Допуск транспортных средств к эксплуатации. Порядок. НПА.
25. Порядок допуска водителей к управлению транспортными средствами.
26. Учет ДТП на автотранспорте. Основание. НПА.
27. Перечень видов деятельности на транспорте, подлежащих лицензированию.
28. Лицензионные требования на автотранспорте.

29. Организация дорожного движения в России. Примеры.
30. Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов.
31. Допуск к международным автомобильным перевозкам.
32. Транспортный контроль.
34. Права юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора).
35. Порядок обращения граждан.
36. НПА в области полномочий государственных органов. Примеры.
37. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. Область применения на транспорте.
38. Уголовный кодекс РФ. Область применения на транспорте.
39. Добровольное страхование на транспорте. Виды. Примеры.
40. Обязательное страхование ответственности на транспорте. Виды. Примеры.
41. Договор об организации перевозок грузов морским транспортом
42. Договор фрахтования судна на время (тайм-чартер). Договор фрахтования судна без экипажа (бербоут-чартер).
43. Понятие договора морской перевозки пассажиров. Договор морской перевозки багажа.
44. Договор об организации перевозок грузов морским транспортом
45. Договор международной воздушной перевозки пассажира, багажа, груза и почты.
46. Договор транспортной экспедиции
47. Ответственность за правонарушения на транспорте.
48. ДТП. Расследование ДТП. Учет ДТП.
49. Охрана труда на автомобильном транспорте.
50. Налогообложение транспортных средств.
51. . Общие положения авторского и патентного права.
52. Инновационная деятельность как объект и предмет правового регулирования.
53. Коммерциализация научных разработок и их продвижение на рынке технологий в системе правового регулирования.
54. Стратегические документы и нормативные правовые акты в сфере инновационной деятельности.
55. Специальные федеральные законы об институтах инновационной системы.
56. Правовое регулирование интеллектуальной собственности в условиях цифровой экономики
57. Развитие российской законодательства об охране интеллектуальной собственности в условиях цифровой экономики
58. Цифровизация в сфере интеллектуальной собственности в сфере интеллектуальной соб
59. Понятие искусственного интеллекта, области применения искусственного интеллекта, правовая основа

60. Необходимость правового регулирования искусственного интеллекта.

61. Российские и зарубежные инициативы в области правового регулирования искусственного интеллекта.

62. Международные технические стандарты в сфере развития и использования искусственного интеллекта

63. Основные принципы развития и использования технологий искусственного интеллекта по российской стратегии, роль правового регулирования.

64. Проблемы регулирования искусственного интеллекта в гражданском и уголовном праве.

65. Современное состояние международно-правового регулирования в сфере развития и использования искусственного интеллекта