федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»

Кафедра транспортно-технологических машин и основ конструирования

УТВЕРЖДЕНА решением учебно-методического совета университета (протокол от 23 мая 2024 г. № 9)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического
совета университета

_____ С.В. Соловьев «23» мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
 ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки - 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль) — Сервис транспортных и транспортноно-технологических машин и оборудования

Квалификация - бакалавр

1 Цель освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины (модуля) «Правила дорожного движения» является - формирование у обучающихся знаний законодательных актов в сфере дорожного движения и умений руководствоваться ими на практике

Задачи - изучить Закон о безопасности дорожного движения, Правила дорожного движения, Кодекс об административных правонарушениях, Уголовный кодекс, Гражданский кодекс, Закон об охране окружающей среды, Закон об обязательном страховании гражданской ответственности (ОСАГО).

Профессиональный стандарт «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре» (33.005), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. №187н.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Правила дорожного движения» относится к циклу факультативных дисциплин (ФТД.02).

Курс базируется на общенаучных и общетехнических дисциплинах и взаимосвязан с «История», «Информатика», «Экология», «Основы безопасности дорожного движения».

Знания и навыки, приобретенные обучающимися при изучении дисциплины «Правила дорожного движения», необходимы для освоения следующих дисциплин: безопасность жизнедеятельности, правоведение, автотранспортные перевозки, транспортное обеспечение производственной деятельности.

3 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить следующую трудовые функции ПС «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре (33.005)»:

Трудовая функция — Принятие решения о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформление допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования (код — B/08.6)

Трудовые действия:

- заполнение диагностических карт, включая решение, принятое на основании анализа результатов проверки технического состояния транспортных средств;
- подключение программно-аппаратного комплекса к единой автоматизированной информационной системе технического осмотра;
- передача результатов технических осмотров в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра

Освоение дисциплины (модуля) направлено на формирование следующей компетенции:

ПК-5-Способен оценивать соответствие конструкции транспортного средства требованиям безопасности дорожного движения и влияния на окружающую среду

Код и наименование	Код и наимено-	Критерии оценивания результатов обучения			
компетенции	вание индикато-	низкий	пороговый	базовый	продвинутый
	ра достижения	(допорого-			
	компетенций	вый, ком-			
		петенция не			
		сформиро-			
		вана)			

	T .	T	T	T	T -
ПК-5. Способен	ИД-1 _{ПК-5} - Оце-	Не способен	Не имеет	Знает основные	Оценивает и
оценивать соответ-	нивает пара-	оценить	четкого	принципы	имеет четкое
ствие конструкции	метры техниче-	параметры	представле-	оценки пара-	представление о
транспортного	ского состояния	техниче-	ния о методах	метров техни-	методах оценки
средства требова-	транспортных	ского со-	оценки пара-	ческого состо-	параметров тех-
ниям безопасности	средств, с при-	стояния	метров тех-	яния транс-	нического со-
дорожного движе-	менением спе-	транспорт-	нического	портных	стояния транс-
ния и влияния на	циализирован-	ных средств	состояния	средств, с	портных средств,
окружающую среду	ных программ-	в соответ-	транспорт-	применением	с применением
	ных продуктов, в	ствии с	ных средств,	специализиро-	специализиро-
	соответствии с	операцион-	с примене-	ванных про-	ванных про-
	операцион-	но-постовы	нием специ-	граммных	граммных про-
	но-постовыми	ми картами	ализирован-	продуктов, в	дуктов, в соот-
		ми картами	ных про-	соответствии с	ветствии с опе-
	картами		_		
			граммных	операцион-	рацион-
			продуктов, в	но-постовыми	но-постовыми
			соответствии	картами	картами
			с операцион-		
			но-постовым		
	ипо п	11.	и картами	П	11
	ИД-2 _{ПК-5} - При-	Не умеет	Не в полном	Применяет	Использует со-
	меняет решение	применять	объеме умеет	решение о до-	временные под-
	о допуске	решение о	применять	пуске транс-	ходы в решении
	транспортных	допуске	решение о	портных	о допуске
	средств к экс-	транспорт-	допуске	средств к экс-	транспортных
	плуатации в со-	ных средств	транспорт-	плуатации в	средств к экс-
	ответствии с	к эксплуа-	ных средств к	соответствии с	плуатации в со-
	требованиями	тации в со-	эксплуатации	требованиями	ответствии с
	норматив-	ответствии	в соответ-	норматив-	требованиями
	но-правовых	с требова-	ствии с тре-	но-правовых	норматив-
	документов	ниями нор-	бованиями	документов	но-правовых
		матив-	норматив-		документов
		но-правовы	но-правовых		
		х докумен-	документов		
		тов			
	ИД- $3_{\Pi K-5}$ – Пла-	Не умеет	Не достаточ-	Умеет плани-	В полном объеме
	нирует изготов-	планиро-	но четко	ровать изго-	умеет планиро-
	ление продукции	вать изго-	умеет пла-	товление про-	вать изготовле-
	в соответствии с	товление	нировать из-	дукции в соот-	ние продукции в
	требованиями	продукции	готовление	ветствии с	соответствии с
	потребителей к	в соответ-	продукции в	требованиями	требованиями
	безопасности и	ствии с	соответствии	потребителей к	потребителей к
	качеству, с при-	требовани-	с требовани-	безопасности и	безопасности и
	менением ин-	ями потре-	ями потреби-	качеству, с	качеству, с при-
	формацион-	бителей к	телей к без-	применением	менением ин-
	но-коммуникаци	безопасно-	опасности и	информацион-	формацион-
	онных техноло-	сти и каче-	качеству, с	но-коммуникац	но-коммуникаци
	гий	ству	применением	ионных техно-	онных техноло-
		,	информаци-	логий	гий
			он-	. *	
			но-коммуник		
			ационных		
			технологий		
	I	l .	телпологии	<u>I</u>	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен: Знать:

- основы законодательства в сфере дорожного движения. Уметь:
- руководствоваться дорожными знаками и разметкой;

- руководствоваться сигналами регулирования, ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие;
 - заполнение бланка извещения о ДТП.

Владеть:

- способностью, принимать оптимальное решение для предупреждения и предотвращения дорожно- транспортных происшествий

3.1 Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них профессиональных компетенций

дуни) и формируемых в ини профессиональны	Компетен-	Σ общее			
Tours nooners may be a series of the series	ции	количество			
Темы, разделы дисциплины	THC 5	компетен-			
	ПК-5	ций			
Раздел 1. Правила дорожного движения	l	l			
Тема 1. Общие положения. Основные понятия и термины. Обя-	+	1			
занности водителей, пешеходов и пассажиров	+	1			
Тема 2. Дорожные знаки	+	1			
Тема 3. Дорожная разметка и ее характеристики	+	1			
Тема 4. Порядок движения, остановка и стоянка транспортных	+	1			
средств	+	1			
Тема 5. Регулирование дорожного движения	+	1			
Тема 6. Проезд перекрестков	+	1			
Тема 7. Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных	+	1			
транспортных средств и железнодорожных переездов	Т	1			
Тема 8. Особые условия движения	+	1			
Тема 9. Перевозка людей и грузов	+	1			
Тема 10. Техническое состояние и оборудование транспортных	+	1			
средств	Т	1			
Тема 11. Государственные регистрационные знаки, опознава-	+	1			
тельные знаки, предупредительные надписи и обозначения	Т	1			
Раздел 2. Нормативно-правовые документы, регулирующие отног	шения в сфере	дорожного			
движения					
Тема 1. Административное право	+	1			
Тема 2. Уголовное право	+	1			
Тема 3. Гражданское право	+	1			
Тема 4. Правовые основы охраны окружающей среды	+	1			
Тема 5. Закон об ОСАГО	+	1			

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы 72 акад. часа.

4.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

	Количеств	о ак.часов
Виды занятий	по очной форме обучения (4 семестр)	по заочной форме обучения (3 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем	48	6
Аудиторные занятия, в т.ч.	48	6
лекции	16	2
практические занятия	32	4
Самостоятельная работа, в т.ч.	24	62
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	12	32
подготовка к тестированию	12	30
контроль самостоятельной работы	-	4
Вид итогового контроля	зачет	зачет

4.2 Лекции

		Объем в ак.часах		
		очная	заочная	Формаруоми
$N_{\underline{0}}$	Раздел дисциплины (модуля), темы лекций	форма	форма	Формируемые
		обуче-	обучения	компетенции
		кин		
1	Правила дорожного движения			
1.1	Общие положения. Основные понятия и	2		ПК-5
1.1	термины.			IIX-J
1.2	Дорожные знаки.	2		ПК-5
1.3	Дорожная разметка и её характеристики	2	1	ПК-5
1.4	Порядок движения, остановка и стоянка	2	1	ПК-5
1.4	самоходных машин			IIX-3
1.5	Регулирование дорожного движения	1		ПК-5
1.6	Проезд перекрестков	2		ПК-5
	Проезд пешеходных переходов, остановок	1		
1.7	маршрутных средств и железнодорожных			ПК-5
	переездов			
1.8	Особые условия движения	1	1	ПК-5
1.9	Перевозка грузов	1		ПК-5
1.1	Техническое состояние и оборудование	1		ПК-5
0	трактора			IIX-3
2	Нормативно-правовые документы, регулир	ующие отн	ношения в с	фере дорожного
	движения			
	Номерные, опознавательные знаки, пре-	1		
2.1	дупредительные устройства, надписи и			ПК-5
	обозначения			
	Итого	16	2	

4.3 Практические занятия

	4.5 Hpakin teckne sann			-
e-		Объем в	ак.часах	
№ раздела (те- мы)	Наименование занятия	очная форма обу- чения	заоч- ная форма обу- чения	Формируе- мые компе- тенции
1	Правила дорожного движения	•		
1.1	Решение комплексных задач.	5	1	ПК-5
1.2	Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций	4	1	ПК-5
	с использованием технических средств обучения,			
	макетов, стендов и т.д.			
1.3	Формирование умений руководствоваться дорож-	3		ПК-5
	ными знаками и разметкой.			
1.4	Решение комплексных задач, разбор типичных до-	3		ПК-5
	рожно-транспортных ситуаций с использованием			
	технических средств обучения, макетов, стендов и			
	Т.Д.			
	Выработка навыков подачи предупредительных			
	сигналов рукой.			
1.5	Формирование умений правильно руководство-	4		ПК-5
	ваться сигналами регулирования, ориентироваться,		1	
1.6	оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие.			TTC 5
1.6	Решение комплексных задач.	5		ПК-5
2	Нормативно-правовые документы, регулирующие	отношени	ия в сфер	ре дорожного
	движения		T	777.5
2.1	Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций	8		ПК-5
	с использованием технических средств обучения,		1	
	макетов, стендов и т.д.	22	4	
	Итого	32	4	

4.4 Лабораторные занятия

Не предусмотрены.

4.5 Самостоятельная работа обучающихся

4.5 Самостоятсявная работа боучающихся					
		Объем ак.часов			
Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	очная форма обучения	заочная форма обу- чения		
1 П	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	10	9		
1. Правила дорожного движения	выполнение индивидуальных заданий	-	10		
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	6	10		
	подготовка к тестированию	2	8		

		Объем ак.часов		
Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	очная форма обучения	заочная форма обу- чения	
2. Норматив-	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	10	
менты, регулирующие отношения в сфере	выполнение индивидуальных заданий	-	5	
дорожного движения	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	3	5	
	подготовка к тестированию	1	5	
	Итого	24	62	

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине (модулю):

Королева Н.М. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Правила дорожного движения». Мичуринск: Мичуринский ГАУ, 2022.

4.6 Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы

Приступать к выполнению контрольной работы необходимо после изучения материала по литературным источникам, убедившись путем ответов на вопросы для самопроверки, что материал темы усвоен.

Выполнение контрольного задания способствует закреплению знаний при самостоятельном изучении курса, а также вырабатывает навыки в работе при рассмотрении и описании негативных факторов.

Содержание контрольной работы. Структура работы включает в себя следующие основные элементы в порядке их расположения:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основная часть (ответы на вопросы задания согласно варианта);
- заключение;
- список использованных источников.

Титульный лист должен содержать сведения о образовательном учреждении, институте и кафедры, где выполнена контрольная работа и информация о обучающемся выполнившего контрольное задание. На титульном листе обучающийся ставит свою подпись.

Во введении формулируется основные понятия, место и значение изучаемой дисциплины в работе предприятий данной отрасли, а также в науке и практике.

В основной части излагается материал по теме контрольных заданий, выбранных по заданию согласно собственного варианта. Содержание работы должно раскрывать тему залания.

В заключении приводятся обобщенные итоги, отражаются результат выполненных контрольных заданий, предложения и рекомендации по использованию полученных знаний в изучении последующих дисциплин, а также их применение в производстве.

Текст контрольной работы можно отнести к текстовым документам. Согласно ГОСТ 2.105–95 "ЕСКД. Общие требования к текстовым документам" и ГОСТ 2.106–96 "ЕСКД. Текстовые документы" текстовые документы подразделяются на документы, со-

держащие в основном сплошной текст (технические описания, расчеты, пояснительные записки, инструкции и т.п.), и текст, разбитый на графы (спецификации, ведомости, таблицы и т.п.).

Если контрольная работа выполняется на компьютере, то текст излагают на одной стороне листа формата A4 с оставлением полей с левой стороны 30 мм, с правой 15 мм, сверху и снизу по 20 мм. Если выполняется от руки, то допускается написание работы в обычной тетради имеющую разбивку — клеточка.

При оформлении контрольной работ с применением компьютерной техники набор текста можно осуществлять шрифтом "Times New Roman" размером 14 с интервалом 1,5.

Допускается копирование рисунков из книг. Рисунки должны быть изображены четко, желательно отредактированные в программных продуктах CorelDraw, Photoshop.

Опечатки, описки и графические неточности, обнаруженные в процессе выполнения работы, допускается исправлять закрашиванием текстовым корректором и нанесением на том же месте исправленного текста (графики).

Повреждения листов, помарки и следы не полностью удаленного прежнего текста (рисунка) не допускается. Объем основной части работы – приблизительно 5-15 страниц. Объем заключения 1 страница.

Нумерация страниц должна быть сквозной: первой страницей является титульный лист, второй — содержание, третьей — ответы на вопросы. Номер страницы проставляют в правом верхнем углу. На странице 1 (титульный лист) номер не ставят.

Перечень вопросов для контрольной работы обучающихся по заочной форме обучения

- 1. Дорожные знаки.
- 2. Дорожная разметка и её характеристики
- 3. Порядок движения, остановка и стоянка самоходных машин
- 4. Регулирование дорожного движения
- 5. Проезд перекрестков
- 6. Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных средств и железнодорожных переездов
- 7. Особые условия движения
- 8. Перевозка грузов
- 9. Техническое состояние и оборудование трактора
- 10. Номерные, опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения

4.7 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1. Правила дорожного движения

Общие положения. Основные понятия и термины. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров

Значение Правил в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения. Общая структура Правил. Основные понятия и термины, содержащиеся в Правилах.

Обязанности участников дорожного движения. Порядок ввода ограничений в дорожном движении.

Документы, которые водитель механического транспортного средства обязан иметь при себе и передавать для проверки сотрудникам милиции.

Порядок предоставления транспортных средств должностным лицам.

Права и обязанности водителей транспортных средств, движущихся с включенным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом. Обязанности других водителей по обеспечению безопасности движения специальных транспортных средств.

Обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию. Обязанности пешеходов и пассажиров по обеспечению безопасности дорожного движения.

Дорожные знаки

Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, повторные и временные знаки.

Предупреждающие знаки. Назначение. Общий признак предупреждения. Правила установки предупреждающих знаков. Название и назначение каждого знака. Действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком.

Знаки приоритета. Назначение. Название и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета.

Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения. Права водителей с ограниченными физическими возможностями и водителей, перевозящих таких лиц. Зона действия запрещающих знаков.

Предписывающие знаки. Назначение. Общий признак предписания. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков. Исключения.

Знаки особых предписаний. Назначение, общие признаки. Название, назначение и место установки каждого знака.

Информационные знаки. Назначение. Общие признаки знаков. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков, которые вводят определенные режимы движения.

Знаки сервиса. Назначение. Название и место установки.

Знаки дополнительной информации (таблички). Назначение. Название и размещение каждого знака.

Дорожная разметка и ее характеристики

Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки.

Горизонтальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки. Действия водителей в соответствии с требованиями горизонтальной разметки.

Вертикальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки.

Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств

Предупредительные сигналы. Виды и назначение сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.

Начало движения, маневрирование. Обязанности водителей перед началом движения, перестроением и маневрированием. Порядок выполнения поворота на перекрестке. Поворот налево и разворот вне перекрестка. Действия водителя при наличии полосы разгона (торможения). Места, где запрещен разворот.

Порядок движения задним ходом. Места, где запрещено движение задним ходом.

Опасные последствия несоблюдения правил маневрирования.

Расположение транспортных средств на проезжей части. Требования к расположению транспортных средств на проезжей части в зависимости от количества полос для движения, видов транспортных средств, скорости движения.

Случаи, когда разрешается движение по трамвайным путям. Повороты на дорогу с реверсивным движением.

Опасные последствия несоблюдения правил расположения транспортных средств на проезжей части.

Скорость движения. Факторы, влияющие на выбор скорости движения. Ограничения скорости в населенных пунктах. Ограничения скорости вне населенных пунктов, на автомагистралях для различных категорий транспортных средств. Запрещения при выборе скоростного режима. Выбор дистанции и интервалов. Особые требования для водителей тихоходных и большегрузных транспортных средств.

Опасные последствия несоблюдения безопасной скорости и дистанции.

Обгон и встречный разъезд. Обязанности водителя перед началом обгона. Действия водителей при обгоне. Места, где обгон запрещен.

Встречный разъезд на узких участках дорог. Встречный разъезд на подъемах и спусках. Опасные последствия несоблюдения правил обгона и встречного разъезда.

Остановка и стоянка. Порядок остановки и стоянки. Способы постановки транспортных средств на стоянку. Длительная стоянка вне населенных пунктов. Меры предосторожности при постановке транспортного средства на стоянку. Места, где остановка и стоянка запрещены.

Опасные последствия несоблюдения правил остановки и стоянки.

Регулирование дорожного движения

Средства регулирования дорожного движения. Значения сигналов светофора и действия водителей в соответствии с этими сигналами. Реверсивные светофоры. Светофоры для регулирования движения трамваев, а также других маршрутных транспортных средств, движущихся по выделенной для них полосе.

Значение сигналов регулировщика для трамваев, пешеходов и безрельсовых транспортных средств. Порядок остановки при сигналах светофора или регулировщика, запрещающих движение.

Действия водителей и пешеходов в случаях, когда указания регулировщика противоречат сигналам светофора, дорожным знакам и разметке.

Проезд перекрестков

Общие правила проезда перекрестков. Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества.

Регулируемые перекрестки. Взаимодействие сигналов светофора и знаков приоритета. Порядок и очередность движения на регулируемом перекрестке.

Нерегулируемые перекрестки. Порядок движения на перекрестках равнозначных дорог. Порядок движения на перекрестках неравнозначных дорог.

Очередность проезда перекрестка, когда главная дорога меняет направление.

Действия водителя в случае, если он не может определить наличие покрытия на дороге (темное время суток, грязь, снег и т.п.) и при отсутствии знаков приоритета.

Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов

Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому пешеходному переходу, остановке маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак «Перевозка детей».

Железнодорожные переезды. Разновидности железнодорожных переездов. Устройство и особенности работы современной железнодорожной сигнализации на переездах. Порядок движения транспортных средств.

Правила остановки транспортных средств перед переездом. Обязанности водителя при вынужденной остановке на переезде.

Запрещения, действующие на железнодорожном переезде.

Случаи, требующие согласования условий движения через переезд с начальником дистанции пути железной дороги.

Опасные последствия нарушения правил проезда пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов.

Особые условия движения

Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях.

Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине.

Движение в жилых зонах.

Приоритет маршрутных транспортных средств. Пересечение трамвайных путей вне перекрестка.

Порядок движения на дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного места остановки.

Правила пользования внешними световыми приборами и звуковыми сигналами.

Включение ближнего света фар в светлое время суток. Действия водителя при ослеплении. Порядок использования противотуманных фар, фары-прожектора, фары-искателя и задних противотуманных фонарей, знака автопоезда.

Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов.

Буксировка механических транспортных средств. Условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки.

Случаи, когда буксировка запрещена.

Перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных средствах. Опасные последствия несоблюдения правил буксировки механических транспортных средств.

Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному механическому транспортному средству.

Требования к движению велосипедистов, мопедов, гужевых повозок, а также прогону животных (запреты и возрастной ценз с которого разрешается управление).

Перевозка людей и грузов

Требование к перевозке людей в грузовом автомобиле. Обязанности водителя перед началом движения. Скорость движения при перевозке людей. Дополнительные требования при перевозке детей. Случаи, когда запрещается перевозка людей.

Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве. Перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного средства.

Обозначение перевозимого груза. Случаи, требующие согласования условий движения транспортных средств с ГИБДД.

Опасные последствия несоблюдения правил перевозки людей и грузов.

Техническое состояние и оборудование транспортных средств

Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств.

Неисправности, при возникновении которых водитель должен принять меры к их устранению, а если это невозможно - следовать к месту стоянки или ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности.

Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение.

Опасные последствия эксплуатации транспортного средства с неисправностями, угрожающими безопасности дорожного движения.

Государственные регистрационные знаки, опознавательные знаки, предупредительные надписи и обозначения

Требования к оборудованию транспортных средств государственными регистрационными знаками и обозначениями.

Раздел 2. Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения Административное право

Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность.

Административные наказания: предупреждение, административный штраф, лишение специального права, административный арест и конфискация орудия совершения или предмета АПН. Органы, налагающие административные наказания, порядок их исполнения. Меры, применяемые уполномоченными лицами, в целях обеспечения производства по делу об АПН (изъятие водительского удостоверения, задержание транспортного средства и т.д.).

Уголовное право

Понятие об уголовной ответственности. Состав преступления. Виды наказаний.

Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта. Преступления против жизни и здоровья (оставление в опасности). Условия наступления уголовной ответственности.

Гражданское право

Понятие о гражданской ответственности. Основания для гражданской ответственности. Понятия: вред, вина, противоправное действие. Ответственность за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба.

Понятие о материальной ответственности за причиненный ущерб. Условия и виды наступления материальной ответственности, ограниченная и полная материальная ответственность.

Право собственности, субъекты права собственности. Право собственности и владения транспортным средством.

Налог с владельца транспортного средства.

Правовые основы охраны окружающей среды

Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы.

Объекты природы, подлежащие правовой охране: земля, недра, вода, флора, атмосферный воздух, заповедные природные объекты.

Система органов, регулирующих отношения по правовой охране природы, их компетенции, права и обязанности.

Ответственность за нарушение законодательства об охране природы.

Закон об ОСАГО

Федеральный Закон «Об обязательном страховании гражданской ответственности». Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании. Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы.

5 Образовательные технологии

При изучении дисциплины используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно-семинарского и квазипрофессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий, исследовательской проектной деятельности и мультимедийных учебных материалов

Вид учебной работы	Образовательные технологии
Лекции	Электронные материалы (в т.ч. сетевые источники), ис-
	пользование мультимедийных средств, раздаточный ма-
	териал
Практические занятия	Тестирование, выполнение групповых аудиторных за-
	даний, индивидуальные доклады, отчеты по темам
Самостоятельная работа	Выполнение творческого задания, подготовка и защита
	сообщения с использованием слайдовых презентаций.

6 Оценочные средства дисциплины (модуля)

6.1 Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Правила дорожного лвижения»

	HOI O Z	ЦВИЖЕНИЯ»	0				
$N_{\underline{0}}$	Контролируемые разделы (темы)	Код контро-	Оценочное сред	СТВО			
Π/Π	дисциплины	лируемой	наименование	кол-во			
	Р 1 П	компетенции					
	Раздел 1. Правила дорожного движения						
	Тема 1. Общие положения. Ос-		тестовые задания	10			
1	новные понятия и термины. Обя-	ПК-5	темы рефератов	3			
	занности водителей, пешеходов и пассажиров	TIK-3	вопросы для зачёта	7			
			тестовые задания	10			
2	Тема 2. Дорожные знаки	ПК-5	темы рефератов	7			
	- Communication of the communi		вопросы для зачёта	7			
			тестовые задания	10			
3	Тема 3. Дорожная разметка и ее характеристики ПК-5	ПК-5	темы рефератов	1			
			вопросы для зачёта	3			
			тестовые задания	10			
4	Тема 4. Порядок движения, оста-		темы рефератов	1			
4	новка и стоянка транспортных средств	ПК-5	вопросы для зачёта	8			
			тестовые задания	10			
5	Тема 5. Регулирование дорожного	ПК-5	темы рефератов	2			
	движения	11IX-J	вопросы для зачёта	3			
	Тема 6. Проезд перекрестков	ПК-5	тестовые задания	10			
6			темы рефератов	2			
			вопросы для зачёта	3			
			тестовые задания	10			
	Тема 7. Проезд пешеходных пере-		темы рефератов	2			
7	ходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов	ПК-5	вопросы для зачёта	5			
			тестовые задания	6			
8	Тема 8. Особые условия движения	ПК-5	темы рефератов	4			
	тема в. Осоове условия движения	1111-3	вопросы для зачёта	9			
			тестовые задания	4			
9	Тема 9. Перевозка людей и грузов	ПК-5	темы рефератов	2			
	тема У. Перевозка тоден и грузов	1111-3	вопросы для зачёта	4			
			тестовые задания	4			
10	Тема 10. Техническое состояние и		темы рефератов	1			
10	оборудование транспортных средств	ПК-5	вопросы для зачёта	3			
			тестовые задания	8			
	Тема 11. Государственные реги-		темы рефератов	1			
11	страционные знаки, опознава- тельные знаки, предупредительные надписи и обозначения	ПК-5	вопросы для зачёта	1			
Разд	ел 2. Нормативно-правовые докуме	нты, регулирую	цие отношения в сф	ере до-			

рожі	рожного движения (ПК-5)					
_ T			тестовые задания	2		
12	Тема 12. Административное право	ПК-5	темы рефератов	1		
	тема 12. Идминистративное право	TIK-3	вопросы для зачёта	2		
			тестовые задания	2		
13	Тема 13. Уголовное право	ПК-5	темы рефератов	1		
	Tema 13. 3 Tolloblice lipubo	THC 5	вопросы для зачёта	2		
			тестовые задания	2		
14			темы рефератов	2		
14	Тема 14. Гражданское право	ПК-5	вопросы для зачёта	3		
			тестовые задания	1		
15	Тема 15. Правовые основы охраны	ПК-5	темы рефератов	1		
	окружающей среды	THC 5	вопросы для зачёта	3		
			тестовые задания	1		
16	Тема 16. Закон об ОСАГО	ПК-5	темы рефератов	1		
	10 10. 0 10 0 10 0		вопросы для зачёта	1		

Форма контроля — текущий контроль, рейтинговое тестирование, модуль №1 (максимальная рейтинговая оценка — 20 баллов), модуль №2 (максимальная рейтинговая оценка — 20 баллов), зачет (максимальная рейтинговая оценка — 50 баллов), творческий балл — 10 баллов

6.2 Перечень вопросов для зачёта

Раздел 1. Правила дорожного движения (ПК-5)

- 1. Обязанности участников дорожного движения.
- 2. Порядок ввода ограничений в дорожном движении.
- 3. Документы, которые водитель механического транспортного средства обязан иметь при себе и передавать для проверки сотрудникам милиции.
- 4. Порядок предоставления транспортных средств должностным лицам.
- 5. Права и обязанности водителей транспортных средств, движущихся с включенным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом. Обязанности других водителей по обеспечению безопасности движения специальных транспортных средств.
- 6. Обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию.
- 7. Обязанности пешеходов и пассажиров по обеспечению безопасности дорожного движения.
- 8. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, повторные и временные знаки.
- 9. Предупреждающие знаки. Назначение. Общий признак предупреждения. Правила установки предупреждающих знаков. Название и назначение каждого знака. Действия водителя при приближении к опасному участку дороги, обозначенному соответствующим предупреждающим знаком.
- 10. Знаки приоритета. Назначение. Название и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета.
- 11. Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения. Права водителей с ограниченными физическими возможностями и водителей, перевозящих таких лиц. Зона действия запрещающих знаков.

- 12. Предписывающие знаки. Назначение. Общий признак предписания. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями предписывающих знаков. Исключения.
- 13. Информационные знаки. Назначение. Общие признаки знаков. Название, назначение и место установки каждого знака. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков, которые вводят определенные режимы движения.
- 14. Знаки сервиса. Назначение. Название и место установки. Знаки дополнительной информации (таблички). Назначение. Название и размещение каждого знака.
- 15. Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки.
- 16. Горизонтальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки. Действия водителей в соответствии с требованиями горизонтальной разметки.
- 17. Вертикальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки.
- 18. Предупредительные сигналы. Виды и назначение сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.
- 19. Порядок движения задним ходом. Места, где запрещено движение задним ходом. Опасные последствия несоблюдения правил маневрирования.
- 20. Расположение транспортных средств на проезжей части. Требования к расположению транспортных средств на проезжей части в зависимости от количества полос для движения, видов транспортных средств, скорости движения.
- 21. Случаи, когда разрешается движение по трамвайным путям. Повороты на дорогу с реверсивным движением.
- 22. Скорость движения. Факторы, влияющие на выбор скорости движения. Ограничения скорости в населенных пунктах. Ограничения скорости вне населенных пунктов, на автомагистралях для различных категорий транспортных средств. Запрещения при выборе скоростного режима. Выбор дистанции и интервалов. Особые требования для водителей тихоходных и большегрузных транспортных средств.
- 23. Опасные последствия несоблюдения безопасной скорости и дистанции.
- 24. Обгон и встречный разъезд. Обязанности водителя перед началом обгона. Действия водителей при обгоне. Места, где обгон запрещен.
- 25. Остановка и стоянка. Порядок остановки и стоянки. Способы постановки транспортных средств на стоянку. Длительная стоянка вне населенных пунктов.
- 26. Средства регулирования дорожного движения. Значения сигналов светофора и действия водителей в соответствии с этими сигналами. Реверсивные светофоры. Светофоры для регулирования движения трамваев, а также других маршрутных транспортных средств, движущихся по выделенной для них полосе.
- 27. Значение сигналов регулировщика для трамваев, пешеходов и безрельсовых транспортных средств. Порядок остановки при сигналах светофора или регулировщика, запрещающих движение.
- 28. Действия водителей и пешеходов в случаях, когда указания регулировщика противоречат сигналам светофора, дорожным знакам и разметке.
- 29. Общие правила проезда перекрестков. Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества. Регулируемые перекрестки.
- 30. Нерегулируемые перекрестки. Порядок движения на перекрестках равнозначных дорог. Порядок движения на перекрестках неравнозначных дорог.
- 31. Действия водителя в случае, если он не может определить наличие покрытия на дороге (темное время суток, грязь, снег и т.п.) и при отсутствии знаков приоритета.

- 32. Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому пешеходному переходу, остановке маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак «Перевозка детей».
- 33. Железнодорожные переезды. Разновидности железнодорожных переездов. Устройство и особенности работы современной железнодорожной сигнализации на переездах. Порядок движения транспортных средств.
- 34. Правила остановки транспортных средств перед переездом. Запрещения, действующие на железнодорожном переезде.
- 35. Обязанности водителя при вынужденной остановке на переезде.
- 36. Случаи, требующие согласования условий движения через переезд с начальником дистанции пути железной дороги.
- 37. Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях.
- 38. Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине.
- 39. Приоритет маршрутных транспортных средств. Пересечение трамвайных путей вне перекрестка.
- 40. Порядок движения на дороге с выделенной полосой для маршрутных транспортных средств. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенного места остановки.
- 41. Правила пользования внешними световыми приборами и звуковыми сигналами.
- 42. Включение ближнего света фар в светлое время суток. Действия водителя при ослеплении. Порядок использования противотуманных фар, фары-прожектора, фары-искателя и задних противотуманных фонарей, знака автопоезда.
- 43. Буксировка механических транспортных средств. Условия и порядок буксировки механических транспортных средств на гибкой сцепке, жесткой сцепке и методом частичной погрузки. Случаи, когда буксировка запрещена.
- 44. Перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных средствах. Опасные последствия несоблюдения правил буксировки механических транспортных средств.
- 45. Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному механическому транспортному средству.
- 46. Требование к перевозке людей в грузовом автомобиле. Обязанности водителя перед началом движения. Скорость движения при перевозке людей. Дополнительные требования при перевозке детей. Случаи, когда запрещается перевозка людей.
- 47. Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве. Перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного средства.
- 48. Обозначение перевозимого груза. Случаи, требующие согласования условий движения транспортных средств с ГИБДД.
- 49. Опасные последствия несоблюдения правил перевозки людей и грузов.
- 50. Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств.
- 51. Неисправности, при возникновении которых водитель должен принять меры к их устранению, а если это невозможно следовать к месту стоянки или ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности.
- 52. Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение. Опасные последствия эксплуатации транспортного средства с неисправностями, угрожающими безопасности дорожного движения.
- 53. Требования к оборудованию транспортных средств государственными регистрационными знаками и обозначениями.

Раздел 2. Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения (ПК-5)

- 1. Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность. Административные наказания: предупреждение, административный штраф, лишение специального права, административный арест и конфискация орудия совершения или предмета АПН.
- 2. Органы, налагающие административные наказания, порядок их исполнения. Меры, применяемые уполномоченными лицами, в целях обеспечения производства по делу об АПН (изъятие водительского удостоверения, задержание транспортного средства и т.д.).
- 3. Понятие об уголовной ответственности. Состав преступления. Виды наказаний.
- 4. Условия наступления уголовной ответственности.
- 5. Понятие о гражданской ответственности. Основания для гражданской ответственности. Понятия: вред, вина, противоправное действие. Ответственность за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба.
- 6. Понятие о материальной ответственности за причиненный ущерб. Условия и виды наступления материальной ответственности, ограниченная и полная материальная ответственность.
- 7. Право собственности, субъекты права собственности. Право собственности и владения транспортным средством. Налог с владельца транспортного средства.
- 8. Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы.
- 9. Система органов, регулирующих отношения по правовой охране природы, их компетенции, права и обязанности.
- 10. Ответственность за нарушение законодательства об охране природы.
- 11. Федеральный Закон «Об обязательном страховании гражданской ответственности». Порядок страхования. Порядок заключения договора о страховании. Страховой случай. Основание и порядок выплаты страховой суммы.

6.3 Шкала оценочных средств

Уровни освоения ком- петенций	Критерии оценивания	Оценочные средства (кол-во баллов)
Продвинутый (75 -100 баллов) «зачтено»	 полное знание учебного материала с раскрытием сущности и области применения основных положений умение проводить обоснование основных положений, критически их анализировать творческое владение методами практического применения всех положений дисциплины На этом уровне обучающийся способен творчески применять информацию для решения нестандартных задач 	тестовые задания (30-40 баллов); реферат (7-10 баллов); вопросы к зачету, (38-50 баллов);
Базовый (50 -74 балла) – «зачтено»	 знание основных положений учебного материала с раскрытием их сущности умение проводить обоснование основных положений владение методами практического применения основных положений дисциплины На этом уровне обучающийся способен 	тестовые задания (20-29 баллов); реферат (5-8 баллов); вопросы к зачету (25-37 баллов)

Уровни освоения ком- петенций	Критерии оценивания	Оценочные средства (кол-во баллов)
	комбинировать известную информацию и применять ее для решения большинства задач	
Пороговый (35 - 49 баллов) – «зачтено»	 поверхностное знание основных положений учебного материала умение проводить обоснование основных положений с использование справочной литературы владение методами практического применения типовых положений дисциплины На этом уровне обучающийся способен по памяти воспроизводить информацию и применять ее для решения типовых задач 	тестовые задания (14-19 баллов); реферат (3-6 балла); вопросы к зачету (18-24 балла)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) — «не зачтено»	 незнание основных положений учебного материала неумение проводить обоснование основных положений, даже с использование справочной литературы невладение методами практического применения основных положений На этом уровне обучающийся не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять полученную информацию 	тестовые задания (0-13 баллов); реферат (0-5 балла); вопросы к зачету (0-17 баллов)

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

- 1. Дорожные условия движения автотранспортных средств: учеб. пособие / Е. В. Бондаренко, И. И. Любимов, В. И. Рассоха, И. Х. Хасанов, Р. Х. Хасанов, Оренбургский гос. ун- т. Оренбург: ОГУ, 2014. 206 с.: ил. https://rucont.ru/efd/245241
- 2. Учет и анализ дорожно-транспортных происшествий: практикум. / В. М. Павленко, А. А. Папаскуа .— Ставрополь : изд-во СКФУ, 2015 .— 172 с. https://rucont.ru/efd/578863
- 3. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Правила дорожного движения» / Королева Н.М. Мичуринск: Мичуринский ГАУ, 2018.
- 4. Жеребцов, А. Н. Административное расследование правонарушений в области дорожного движения: учебное пособие для вузов / А. Н. Жеребцов, А. Н. Булгаков, Н. В. Павлов. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 116 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-12986-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/519212

7.2 Дополнительная литература:

- 1. Кадасев, Д. А. Моделирование систем регулирования дорожного движения : Методические указания / Д. А. Кадасев .— Липецк : Изд-во ЛГТУ, 2012 .— 37 с. https://rucont.ru/efd/214812
- 2. Организация и безопасность дорожного движения: учебник для вузов / А. Н. Галкин [и др.]; под редакцией К. В. Костина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022; Омск: Изд-во ОмГТУ. 229 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11811-7 (Издательство Юрайт). ISBN 978-5-8149-2667-8 (Изд-во ОмГТУ). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495815

7.3 Методические указания по освоению дисциплины

Королева Н.М. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Правила дорожного движения». Мичуринск: Мичуринский ГАУ, 2022.

7.4 Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.4.1 Электронно-библиотечные системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 03.04.2024 № б/н (Сетевая электронная библиотека)
- 2. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 09.04.2024 № 05-УТ/2024)
- 3. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 26.04.2024 № 1901/БП22)
- 4. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 07.05.2024 № 6555)
- 5. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<u>https://vernadsky-lib.ru</u>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)

- 6. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 7. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.4.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 11.03.2024 № 11921 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 15.01.2024 № 194-01/2024)

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

- 1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 15.08.2023 № 542/2023)
- 2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования https://elibrary.ru/
 - 3. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/
- 4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики https://rosstat.gov.ru/opendata
 - 5. АСС "Сельхозтехника" (Договор №027 от 30.03.2018 г.).
- 6. Электронный справочник конструктора (Лицензионный договор №2778Л/14-А от 01.07.2014).

7.4.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№	Наименование	Разработчик ПО (правооб- ладатель)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтвер- ждающего документа (при наличии)
1	Microsoft Windows, Office Professional	Microsoft Corporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок дей- ствия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital. gov.ru/reestr/36657 4/?sphrase_id=4151 65	Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023
3	МойОфис Стан- дартный - Офисный пакет для работы с доку-	ООО «Новые облачные технологии» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital. gov.ru/reestr/30163 1/?sphrase_id=2698 444	Контракт с ООО «Ру- бикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012

	ментами и почтой (myoffice.ru)				срок действия: бес- срочно
4	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiaus.ru)	АО «Антипла- гиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital. gov.ru/reestr/30335 0/?sphrase_id=2698 186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 23.05.2024 № 8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025
5	Acrobat Reader - просмотр доку- ментов PDF, DjVU	Adobe Systems	Свободно распространяемое	-	-
6	Foxit Reader - просмотр доку- ментов PDF, DjVU	Foxit Corporation	Свободно распространяемое	-	-

7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации https://cdto.wiki/
- 2. http://docs.cntd.ru/ Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. Режим доступа: свободный.
- 3. https://www.mintrans.ru Официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации. Режим доступа: свободный.
- 4. https://гибдд.рф Официальный сайт Госавтоинспекции Министерства внутренних дел Российской Федерации. Режим доступа: свободный.

7.4.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

- 1. LMS-платформа Moodle
- 2. http://window.edu.ru
- 3. http://www.rucont
- 4. http://ebs.rgazu.ru
- 5. http://e.lanbook.com
- 6. http://scepsis.ru/library/id_1349.html
- 7. http://scepsis.ru/library/id 1349.html
- 8. http://www.socioniko.net/ru/articles/reform.html
- 9. http://www.stolypin.ru/publications/?ELEMENT_ID=487
- 10. gov.cap.ru/home//24/Админреформа/
- 11. www.politanaliz.ru/articles_568.htm
- 12. http://www.perspektivy.info/history/velik_reform_1860-1870.htm
- 13. http://ru.wikipedia.org/wiki/

7.4.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

$N_{\underline{0}}$	Цифровые техно-	Виды учеб-	Формируемые	ИДК
	ЛОГИИ	ной работы,	компетенции	
		выполняемые		
		с примене-		
		нием цифро-		
		вой техноло-		
		ГИИ		

1.	Облачные техно-	Лекции	ПК-5. Спосо-	ИД-1 _{ПК-5} - Оценивает параметры
	логии	Практические	бен оценивать	технического состояния транспорт-
		занятия	соответствие	ных средств, с применением специ-
			конструкции	ализированных программных про-
			транспортного	дуктов, в соответствии с операци-
			средства тре-	онно-постовыми картами
2.	Новые производ-		бованиям	ИД-3 _{ПК-5} – Планирует изготовление
	ственные техно-		безопасности	продукции в соответствии с требо-
	логии		дорожного	ваниями потребителей к безопасно-
			движения и	сти и качеству, с применением ин-
			влияния на	формационно-коммуникационных
			окружающую	технологий
			среду	

8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Перечень материально-технического обеспечения дисциплины включает: компьютерный класс, мультимедийную аппаратуру; доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки), наглядные пособия в виде плакатов и стендов в специализированных аудиториях.

аудиториях.		
Наименование специ-	Оснащенность специальных по-	Перечень лицензионного
альных* помещений и	мещений и помещений для само-	программного обеспече-
помещений для само-	стоятельной работы	ния. Реквизиты подтвер-
стоятельной работы		ждающего документа
Учебная аудитория для	1. Проектор Aser (инв. №	1. Microsoft Windows,
проведения занятий	1101047434)	Office Professional
лекционного типа, за-	2. Hoyтбук Samsung (инв. №	(Лицензия от 04.06.2015
нятий семинарского	1101044517)	№ 65291651 срок
типа, групповых и ин-	3. Доска классная (инв.	действия: бессрочно)
дивидуальных кон-	<i>№</i> 2101060511);	2. Мой Офис Стан-
сультаций, текущего	4. Аудиовизуальные средства,	дартный -Офисный пакет
контроля и промежу-	наборы демонстрационного обо-	для работы с документа-
точной аттестации (г.	рудования и учебно-наглядных	ми и почтой (Контракт с
Мичуринск, ул. Ин-	пособий.	ООО «Рубикон» от
тернациональная, дом		24.04.2019 №
№ 101, 4/14)		0364100000819000012
Учебная аудитория для	1. Компьютер С-2000 (инв.	срок действия: бессрочно)
проведения	<i>№</i> 1101044526);	3. Антивирусное
занятий семинарского	2. Шкаф закрыв. (инв.	программное обеспечение
типа, групповых и ин-	<i>№</i> 1101040872);	Kaspersky Endpoint Secu-
дивидуальных кон-	3. Аудиовизуальные средства,	rity для бизнеса (Субли-
сультаций, текущего	плакатами дорожных, строитель-	цензионный договор с
контроля и промежу-	ных и коммунальных машин.	ООО «Софтекс» от
точной аттестации(г.		24.10.2023 № б/н, срок
Мичуринск, ул. Ин-		действия: с 22.11.2023 по
тернациональная, дом		22.11.2024)
№ 101, 4/12)		4. Операционная си-
Кабинет информатики	1. Компьютер в составе: процессор	стема «Альт Образова-
(компьютерный класс)	Intel 775 Core Duio E440, монитор	ние» (Контракт с ООО
(г. Мичуринск, ул. Ин-	19" Aser (инв. № 2101045115);	«Софтекс» от 24.10.2023
тернациональная, д.	2. Компьютер в составе: процессор	№ 0364100000823000007
101 - 1/203)	Intel 775 Core Duio E440, монитор	срок действия: бессрочно)

19" Aser (инв. № 2101045114); 3. Компьютер в составе: процессор Intel 775 Core Duio E440, монитор 19" Aser (инв. № 2101045112); 4. Компьютер в составе: процессор Intel 775 Core Duio E440, монитор 19" Aser (инв. № 2101045121); 5. Компьютер Intel Core 2 Quad Q 9400 Монитор Asus TFT 21.5" (инв. № 2101045134); 6. Компьютер Intel Core 2 Quad Q 9400 Монитор Asus TFT 21,5" (инв. № 2101045133); 7. Компьютер Intel Seleron 2200 (инв. № 1101044550); 8. Компьютер Intel Care DUO 2200 (инв. № 1101044549); 9. Проектор (инв. № 1101044540): 10. Комплект программ АПМ (инв. № 2101062312); 11. Комплект программ АПМ (инв. № 2101062315); 12. Комплект программ АПМ (инв. № 2101062314); 13. Комплект программ АПМ (инв. № 2101062313); 14. Комплект программ АПМ (инв. № 2101062311); 15. Плоттер HP Design Jet 510 24" (инв. № 341013400010); 16. Доска медиум (инв. № 2101041641); 17. Доска учебная (инв. № 2101043020); 18. Чертежная доска A2/S0213920 (инв. № 21013600719); Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета. Кабинет оснащен макетами, наглядными учебными пособиями, тренажерами и другими техническими средствами.

5. Лицензионный договор с АО «Антипла-гиат» от 23.05.2024 № 8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025

- База данных элекинформационтронных ресурсов ФГБНУ ных ЦНСХБ (договор обеспечению доступа к электронным информаресурсам ционным ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного до-(ТУД ФГБНУ ступа ЦНСХБ) от 09.04.2024 № 05-YT/2024)
- 7. Электронная библиотечная система «Национальный цифро-«Руконт»: вой pecypc Коллекции «Базовый массив» «Колос-с. И Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) говор на оказание услуг по предоставлению доступа от 26.04.2024 № 1901/БП22)

Помещение для самостоятельной работы (г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д.101 - 4/10)

1. Компьютер в составе: процессор Intel 775 Core Duio E440, монитор 19" Acer (инв. № 2101045116, 2101045113) Компьютерная техника подклю-

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом в ЭИОС универси-

тета.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 916 от 07 августа 2020 г.

Авторы: Королёва Н.М. – ст. преподаватель кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования

/<u>Н.М. Королёва</u> ____/ подпись расшифровка

Рецензент: Манаенков К.А. профессор кафедры стандартизаци

профессор кафедры стандартизации, метрологии и технического сервиса, д.т.н., профессор

Программа рассмотрена на заседании кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования, протокол \mathfrak{N} 7 от 16 марта 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии инженерного института $\Phi \Gamma EOY BO$ Мичуринский ΓAY , протокол N = 9 от 5 апреля 2021г.

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета протокол № 8 от 22 апреля 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования. Протокол № 10 от <0.8» июня 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии инженерного института ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, протокол № 11 от 15 июня 2021г.

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета протокол №12 от 30 июня 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования. Протокол № 7 от «13» апреля 2022 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии инженерного института ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, протокол № 7 от 14 апреля 2022 г.

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета протокол № 8 от 21 апреля 2022 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования. Протокол № 11 от «06» июня 2023 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии инженерного института ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, протокол № 10 от 19 июня 2023г.

Программа утверждена на заседании учебно-методического совета университета протокол №10 от 22 июня 2023 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО на заседании кафедры транспортно-технологических машин и основ конструирования. Протокол N 9 от 9 апреля 2024 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии инженерного института Мичуринского ГАУ. Протокол № 9 от 20 мая 2024 г.

Программа утверждена решением Учебно-методического совета университета. Протокол № 09 от 23 мая 2024 г.

Оригинал документа хранится на кафедре транспортно-технологических машин и основ конструирования