

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»
Институт сельского хозяйства и природных ресурсов
Кафедра лесного хозяйства и земельных ресурсов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 33407d5affde89c09da091a28c6a24ed
Владелец: Вобликова Татьяна Владимировна
Действителен: с 21.02.2023 до 16.05.2024



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИСХПР

Т.В. Вобликова

2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебной дисциплины

Правила дорожного движения и безопасность управления транспортными средствами

для направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия

направленность (профиль) Технические и цифровые системы в АПК

СОГЛАСОВАНО
Начальник отдела обеспечения
деятельности ИСХПР

 Л.П. Семкив

«01» 12 20 20 г.

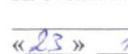
Разработал
Доцент КЛХЗР

 С.В. Карташов

«23» 11 20 20 г.

Принято на заседании кафедры
Протокол № 4 от «21» 11
2020 г.

И. о. зав. кафедрой

 А.В. Пермяков
«23» 11 20 20 г.

1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины: формирование компетентности студентов в области совершенствования подготовки квалифицированных кадров, способных организовывать безопасное движение машинно-тракторного парка, уметь свободно ориентироваться в сложных агроклиматических условиях при работе на тракторах и самоходных машинах, обладать способностью, предвидеть развитие транспортных ситуаций.

Задачи:

- а) систематизировать знания умения и навыки по выполнению основных требований правил дорожного движения;
- б) сформировать у студентов систему знаний по устройству тракторов, автомобилей и других энерготехнологических средств;
- в) сформировать умения и навыки по устройству и технологическим регулировкам сельскохозяйственных машин;
- г) сформировать практическую готовность подготовки трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства;
- д) сформировать понимание значимости знаний, умений и навыков в воспитание законопослушности, ответственности за сохранение собственной жизни и здоровья, а также других участников дорожного движения;
- е) сформировать представление о возможном применении полученных знаний в области правил дорожного движения и безопасной эксплуатации транспортных средств.

2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина относится к элективной части учебного плана профессиональной образовательной программы направления подготовки.

В качестве входных требований выступают сформированные ранее компетенции обучающегося, приобретённые ими в рамках следующих дисциплин « Эксплуатация машинно-тракторного парка», «Тракторы и автомобили».

Освоение учебной дисциплины может являться компетентностным ресурсом для изучения дисциплины «Практики», а также при выполнении выпускной квалификационной работы и прочих дисциплин, предусмотренных учебным планом направления подготовки.

3 Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Перечень компетенций, которые формируются в процессе освоения учебной дисциплины:

ПК-2 Способен осуществлять эксплуатацию машин и технологического оборудования для возделывания сельскохозяйственных культур.

Результаты освоения учебной дисциплины представлены в таблице 1

Таблица 1 – Результаты освоения учебной дисциплины

Код и наименование компетенции	Результаты освоения учебной дисциплины (индикаторы достижения компетенций)		
	ПК-2 Способен осуществлять эксплуатацию машин и технологического оборудования для возделывания сельскохозяйственных культур.	ПК-2.1 Знает методику расчёта основных конструктивных, технологических и энергетических параметров объектов инфраструктуры АПК ПК-2.2 Знает эксплуатационные свойства мобильных энергетических средств и рабочих машин.	ПК-2.3 Умеет выполнять проектно-технологические расчёты рациональных комплексов сельскохозяйственных машин ПК – 2.4 Умеет разрабатывать технологические процессы технического обслуживания и ремонта машин и технологического оборудования в конкретных производственных условиях

4 Структура и содержание учебной дисциплины

4.1 Трудоемкость учебной дисциплины

4.1.1 Трудоемкость учебной дисциплины для очной формы обучения представлена в таблице 2, для заочной формы обучения в таблице 3.

Таблица 2 – Трудоемкость учебной дисциплины для очной формы обучения

Части учебной дисциплины (модуля)	Всего	Распределение по семестрам	
		7 семестр	
1.Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) в зачетных единицах (ЗЕТ)	4	4	
2.Контактная аудиторная работа в академических часах (АЧ)	42	42	
3.Курсовая работа/ курсовой проект (АЧ) <i>(при наличии)</i>	-	-	
3.Внеаудиторная СРС в академических часах (АЧ)	66	66	
4.Промежуточная аттестация <i>(зачет; дифференцированный зачет; экзамен) (АЧ)</i>	Экзамен	Экзамен	

Таблица 3– Трудоемкость учебной дисциплины для заочной формы обучения

Части учебной дисциплины (модуля)	Всего	Распределение по семестрам	
		8 семестр	9 семестр
		8 семестр	9 семестр
1.Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) в зачетных единицах (ЗЕТ)	4	-	4
2.Контактная аудиторная работа в академических часах (АЧ)	12	1	11
3.Курсовая работа/ курсовой проект (АЧ) <i>(при наличии)</i>	-	-	

3. Внеаудиторная СРС в академических часах (АЧ)	96		96
4. Промежуточная аттестация (зачет; дифференцированный зачет; экзамен) (АЧ)	Экзамен		Экзамен

4.2 Содержание учебной дисциплины

1. Общие положения. Основные понятия и термины. Дорожные знаки. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров.
2. Дорожная разметка и её характеристики. Особые условия движения.
3. Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств. Регулирование дорожного движения. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.
4. Сигналы светофора и регулировщика. Расположение транспортных средств на проезжей части. Скорость движения.
5. Обгон, опережение, встречный разъезд. Проезд перекрёстков. Движение через железнодорожные пути.
6. Движение по автомагистралям и в жилых зонах. Буксировка механических транспортных средств.
7. Перевозка людей и грузов. Учебная езда.

4.3 Трудоемкость разделов учебной дисциплины и контактной работы

Таблица 4 – Трудоемкость разделов учебной дисциплины для очной формы обучения

№	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины (модуля), УЭМ, наличие КП/КР	Контактная работа (в АЧ)				Внеауд. СРС (в АЧ)	Формы текущего контроля экзамен
		Аудиторная			В т.ч. СРС		
		ЛЕК	ПЗ	ЛР			
1	Общие положения. Основные понятия и термины. Дорожные знаки. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров.	2	4	-	1	8	Защита ПЗ контрольный опрос
2	Дорожная разметка и её характеристики. Особые условия движения.	2	4	-	1	10	Отчёт по ПЗ контрольный опрос
3	Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств. Регулирование дорожного движения. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.	2	4	-	1	10	Отчёт по ПЗ контрольный опрос реферат тестирование
4	Сигналы светофора и регулировщика. Расположение транспортных средств на проезжей части. Скорость движения.	2	4	-	1	10	Защита ПЗ контрольный опрос реферат домашнее задание

5	Обгон, опережение, встречный разъезд. Проезд перекрёстков. Движение через железнодорожные пути.	2	4	-	1	10	тестирование Защита ПЗ контрольный опрос реферат тестирование
6	Движение по автомагистралям и в жилых зонах. Буксировка механических транспортных средств.	2	4	-	1	10	Защита ПЗ контрольный опрос реферат тестирование
7	Перевозка людей и грузов. Учебная езда.	2	4	-	2	8	Защита ПЗ контрольный опрос реферат тестирование
	Промежуточная аттестация	Экзамен					
	ИТОГО	14	28	-	8	66	

Лабораторные занятия и курсовые работы/ курсовые проекты

4.4.1 Перечень тем лабораторных работ. Лабораторные работы не предусмотрены учебным планом.

4.4.2 Примерные темы курсовых работ /курсовых проектов
Курсовые работы /курсовые проекты не предусмотрены учебным планом.

4 Методические рекомендации по организации освоения учебной дисциплины

Таблица 5 – Методические рекомендации по организации лекций

№	Темы лекционных занятий (форма проведения)	Трудоемкость в АЧ
1	Общие положения. Основные понятия и термины. Дорожные знаки. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров (информационная лекция)	2
2	Дорожная разметка и её характеристики. Особые условия движения (лекция-презентация)	2
3	Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств. Регулирование дорожного движения. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств (лекция-презентация)	2
4	Сигналы светофора и регулировщика. Расположение транспортных средств на проезжей части. Скорость движения (лекция-презентация)	2
5	Обгон, опережение, встречный разъезд. Проезд перекрёстков. Движение через железнодорожные пути (лекция-презентация)	2
6	Движение по автомагистралям и в жилых зонах. Буксировка механических транспортных средств (лекция-презентация)	2

7	Перевозка людей и грузов. Учебная езда (лекция-презентация)	2
ИТОГО		14

Рекомендации по организации лекций.

При проведении лекционных занятий по дисциплине «Правила дорожного движения и безопасность управления транспортными средствами» рекомендуется использовать разные формы лекций в зависимости от их содержания и целей. В ходе информационной лекции студентам предполагается изложить необходимые сведения по теме, которые подлежат запоминанию и осмыслению, а также дальнейшему использованию во время подготовки к практическим занятиям. Информационную лекцию рекомендуется использовать при освещении небольшого по объему и несложного для освоения теоретического материала.

Лекции-презентации позволяют активно использовать различные схемы, таблицы, планшеты, объёмные пособия и др., тем самым увеличивают возможности образовательного эффекта.

Контроль по изучению теоретической части дисциплины рекомендуется осуществлять путём защиты отчетов по практическим занятиям, контрольного опроса и тестирования.

Таблица 6 – Методические рекомендации по организации практических занятий

№	Темы практических занятий (форма проведения)	Трудоем-кость в АЧ
1	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 и лиц, уполномоченных регулировать движение. Порядок ввода ограничений в дорожном движении. (работа в мини-группах)	4
2	Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, сезонные 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. Действие водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета. Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. название, место установки каждого знака. Действие водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения, зона действия запрещающих знаков (работа в мини-группах)	4
3	Дорожная разметка и её характеристики. Особые условия движения. Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация дорожной 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. Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях. Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине (работа в мини-группах)	4
4	Приоритет маршрутных транспортных средств. Пересечение трамвайных путей вне перекрёстка. Порядок движения по дороге с разделительной полосой для маршрутных	4

	транспортных средств. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенной остановки. Порядок движения по дороге с разделительной полосой для маршрутных транспортных средств. Правила поведения водителей в случаях, когда троллейбус или автобус начинает движение от обозначенной остановки. Правила пользования внешними световыми приборами. Действие водителей при ослеплении. Порядок использования противотуманных фар, фары -искателя и задних противотуманных фонарей, знака автопоезда (работа в мини-группах)	
5	Буксировка механических транспортных средств. Условия и порядок буксировки на гибкой сцепке, жёсткой сцепке и методом частичной погрузки. Случаи, когда буксировка запрещена. Перевозка людей в буксируемых и буксирующих транспортных средствах. Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному механическому транспортному средству (работа в мини-группах)	4
6	Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств. Регулирование дорожного движения. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки. Перечень неисправностей и условий при которых запрещается эксплуатация транспортных средств. Предупредительные сигналы. Виды и назначение сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Включение ближнего света фар в светлое время суток. Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов (работа в мини-группах)	4
7	Начало движения, изменение направления движения. Обязанности водителей перед началом движения, перестроением и другим изменением направления движения. (работа в мини-группах)	4
	ИТОГО	28

Рекомендации к проведению практических занятий.

Практические занятия рекомендуются проводить в мини-группах.

Цель практического занятия у всех студентов группы одна и та же. Но решаемая задача для достижения этой цели у каждой мини группы имеет свои исходные данные.

1) Работа в группе

а) Тема работы: Требования к правилам проезда регулируемых перекрёстков

Возможные вопросы для обсуждения:

- светофорное регулирование.
- знаки приоритета.
- сигналы регулировщика

6 Фонд оценочных средств учебной дисциплины Фонд оценочных средств представлен в Приложении А.

7 Условия освоения учебной дисциплины

7.1 Учебно-методическое обеспечение

Учебно-методического обеспечение учебной дисциплины представлено в Приложении Б.

7.2 Материально-техническое обеспечение

Таблица 7 – Материально-техническое обеспечение

№	Требование к материально-техническому обеспечению	Наличие материально-технического оборудования и программного обеспечения
1.	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	аудитория для проведения лекционных и/или практических занятий: учебная мебель (столы, стулья, доска) помещения для самостоятельной работы (наличие компьютера, выход в Интернет)
2.	Программное обеспечение	<p>Microsoft Imagine (Microsoft Azure Dev Tools for Teaching) Standard Договор №243/ю, 370aef61-476a-4b9f-bd7c-84bb13374212 от 19.12.2018</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999. Node 1 year Educational Renewal License* Договор №148/ЕП(У)20-ВБ,1С1С-200914-092322-497-674 от 11.09.2020</p> <p>АВВУУ FineReader PDF 15Business. Версия для скачивания(годовая лицензия саакадемической скидкой)* Договор №191/Ю от 16.11.2020</p> <p>Zbrush Academic Volume License Договор №209/ЕП(У)20-ВБ от 30.11.2020</p> <p>Academic VMware Workstation 16 Pro for Linux and Windows, ESD Договор №211/ЕП(У)20-ВБ, 25140763 от 03.11.2020</p> <p>Acronis Защита Данных для рабочей станции, Acronis Защита Данных Расширенная для физического сервера Договор №210/ЕП (У)20-ВБ, Ах000369127 от 03.11.2020</p> <p>Adobe План CreativeCloud — Все приложения для высших учебных заведений — общее устройство Договор №189/ЕП (У)20-ВБ, Договор №190/ЕП (У)20-ВБ, 9А2А4D80А506D427А09А от 13.10.2020</p> <p>Substance Education Договор №216/ЕП(У)20-ВБ, Договор №217/ЕП(У)20-ВБ от 16.11.2020</p> <p>Zoom Договор №363/20/90/ЕП(у)20-ВБ от 04.06.2020</p> <p>Антиплагиат. Вуз.* Договор №1180/22/ЕП(У)20-ВБ от 29.01.2021</p> <p>Подписка Microsoft Office 365 свободно распространяемое для вузов</p> <p>Adobe Acrobat свободно распространяемое</p> <p>Teams свободно распространяемое</p> <p>Skype свободно распространяемое</p> <p>Zoom свободно распространяемое</p>

Приложение А
(обязательное)
Фонд оценочных средств
учебной дисциплины Правила дорожного движения и безопасность управления
транспортными средствами

1 Структура фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств состоит из двух частей:

- а) открытая часть - общая информация об оценочных средствах (название оценочных средств, проверяемые компетенции, баллы, количество вариантов заданий, методические рекомендации для применения оценочных средств и пр.), которая представлена в данном документе, а также те вопросы и задания, которые могут быть доступны для обучающегося;
- б) закрытая часть - фонд вопросов и заданий, которая не может быть заранее доступна для обучающихся (экзаменационные билеты, вопросы к контрольной работе и пр.) и которая хранится на кафедре.

2 Перечень оценочных средств текущего контроля и форм промежуточной аттестации

Таблица А.1 – Перечень оценочных средств

№	Оценочные средства для текущего контроля	Разделы (темы) учебной дисциплины	Баллы	Проверяемые компетенции
1.	Отчёт по практическим занятиям	Общие положения. Основные понятия и термины. Дорожные знаки. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров. Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, сезонные 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. Действие водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета. Запрещающие знаки. Назначение. Общий признак запрещения. название, место установки каждого знака. Действие водителей в соответствии с требованиями запрещающих знаков. Исключения, зона действия запрещающих знаков	50	ПК-2
2	Контрольный опрос	Дорожная разметка и её характеристики. Особые условия движения. Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация дорожной разметки. Горизонтальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида	40	

		горизонтальной разметки. Действия водителей в соответствии с требованиями горизонтальной разметки. Вертикальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки. Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях. Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине		
3	Реферат	Буксировка механических транспортных средств. Условия и порядок буксировки на гибкой сцепке, жёсткой сцепке и методом частичной погрузки. Случаи, когда буксировка запрещена. Перевозка людей в	20	
		буксируемых и буксирующих транспортных средствах. Учебная езда. Условия, при которых разрешается учебная езда. Требования к обучающему, обучаемому и учебному механическому транспортному средству		
4	Домашнее задание	Общие требования к техническому состоянию и оборудованию транспортных средств. 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 и ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности.	20	ПК-2
5	Тестирование	Порядок выполнения поворота на перекрёстке. Поворот налево и разворот вне перекрёстка. Действия водителя при наличии полосы разгона (торможения). Места, где запрещён разворот. Порядок движения 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	20	
Промежуточная аттестация				
	Экзамен		50	
	ИТОГО		200	

3.Рекомендации к использованию оценочных средств

Таблица А.2 – Отчёт по практическим занятиям

Критерии оценки	Количество вариантов заданий
Соответствие формы и содержания отчёта требованиям, указанным в методических рекомендациях к данному практическому занятию	Комплекты билетов по ПДД
Правильность выполнения практического занятия	
Способность к осмыслению полученных результатов	

Пример практического занятия по изучению дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения.

Первая часть занятия – изучение дорожных знаков выполняет каждый студент индивидуально.

Вторая часть занятия – коллективное обсуждение результатов изученного материала.

Таблица А.3 – Контрольный опрос

Критерии оценки	Количество вариантов заданий	Количество вопросов
Знание и полнота ответов на вопросы	15 вариантов	Комплекты билетов по ПДД
Количество правильных ответов		

Пример одного вопроса:
Обгон, опережение, встречный разъезд.

Таблица А.4 – Домашнее задание

Критерии оценки	Количество вариантов заданий
Навыки и теоретические знания правил дорожного движения.	15
Умение правильно оценивать дорожные ситуации при дорожно-транспортных происшествиях.	
Полнота и качество выполнения домашнего задания. Способность анализировать полученные результаты и делать обоснованные выводы.	

Пример домашнего задания:
Предупредительные сигналы. Виды и назначение сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Случаи, разрешающие применение звуковых сигналов. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Включение ближнего света фар в светлое время суток.

Таблица А.5 – Реферат

Критерии оценки	Количество вариантов заданий
Правильность и полнота раскрытия предложенной темы реферата	15
Грамотное использование информации из литературных источников и знаний полученных при изучении дисциплины	

Примерные темы рефератов:

- Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.
- Начало движения, изменение направления движения. Обязанности водителей перед началом движения, перестроением и другим изменением направления движения. Порядок выполнения поворота на перекрёстке. Поворот налево и разворот вне перекрёстка. Действия водителя при наличии полосы разгона (торможения).
- Места, где запрещён разворот. Порядок движения задним ходом.
- Опасные последствия несоблюдения правил маневрирования.

Таблица А.6 –Тестирование

Критерии оценки	Количество вариантов заданий	Количество вопросов
Правильность ответов на вопросы теста	15	60

Пример тестов:

Укажите номера всех правильных ответов

Главной на перекрестке является:

- А. Дорога с твердым покрытием по отношению к грунтовой дороге.
- Б. Дорога с асфальтобетонным покрытием по отношению к дороге, покрытой брусчаткой.
- В. Дорога с тремя или более полосами движения по отношению к дороге с двумя полосами.

Разрешается ли Вам въехать на мост одновременно с водителем мотоцикла? А.

- А. Разрешается.
- Б. Разрешается, если Вы не затрудните ему движение.
- В. Запрещается.

*Все материалы для проведения промежуточного контроля хранятся на кафедре.

Приложение Б
(обязательное)
Карта учебно-методического обеспечения
учебной дисциплины (модуля) «Правила дорожного движения и безопасность
управления транспортными средствами»

Таблица Б.1 – Основная литература*

Библиографическое описание издания (автор, наименование, вид, место и год издания, кол. стр.)	Кол. экз. в библ. НовГУ	Наличие в ЭБС
Печатные источники		
1. Правила дорожного движения : учебник для подготовки водителей / Федер. комплект учеб. - Москва: За рулем, 2004. - 224с. : ил. - (Учебник водителя). - Указ.: с. 220-224. - ISBN 5-85907-336-4	1	
Электронные ресурсы		
1. Адылин, И. П. Правила безопасности дорожного движения: учебно-методическое пособие / И. П. Адылин. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133038		Лань
2. Дорожные условия и безопасность движения : учебное пособие / А. М. Бургутдинов, В. С. Юшков, Б. С. Юшков, О. А. Косолапов. — Пермь : ПНИПУ, 2015. — 226 с. — ISBN 978-5-398-01423-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160379		
3. Безопасность участников дорожного движения в конфликтных зонах транспортных систем : монография / Н. О. Вербицкая, О. В. Алексеева, А. А. Волков [и др.]. — Екатеринбург : УГЛТУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2016. — 265 с. — ISBN 978-5-94984-581-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142498		

Таблица Б.2 – Дополнительная литература

Библиографическое описание издания (автор, наименование, вид, место и год издания, кол. стр.)	Кол. экз. в библ. НовГУ	Наличие в ЭБС
Печатные источники		
1. Правила дорожного движения Российской Федерации. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения / Межрегиональная ассоциация автошкол. - Москва: Третий Рим, 2006. - 48 с. : ил. - Последние изменения выделены синим цветом. - ISBN 5-88924-191-5	1	
Электронные ресурсы		
1. Балясников, В. В. Конспект лекций дисциплины "Безопасность транспортных систем" : учебное пособие / В. В. Балясников. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2012. — 140 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145172		Лань

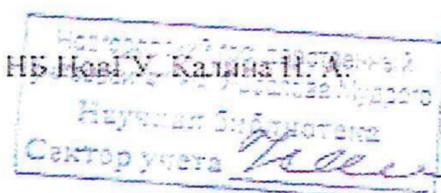
Таблица Б.3 – Информационное обеспечение модуля

Наименование ресурса	Договор	Срок договора

Новгородский государственный
университет им. Ярослава Мудрого
Научная библиотека
Сектор учета *М.А.С.*

База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/bibliotech/	Договор № БТ-46/11 от 17.12.2014	бессрочный
Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
База данных «Аналитика» (картотека статей) http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
База данных «Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» https://www.biblio-online.ru Коллекция: Легендарные книги	Договор №63/юс от 20.03.2018	бессрочный
Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/	Договор № 101/НЭБ/2338 от 01.09.2017	31.08.2022
Президентская библиотека им. Б. Н. Ельцина https://www.prlib.ru/	в открытом доступе	-
База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/	в открытом доступе	-
Национальная подписка в рамках проекта Министерства образования и науки РФ (Госзадание № 4/2017 г.) к наукометрическим БД Scopus и Web of Science https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic	регистрация (территория вуза)	2022
База данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/	в открытом доступе	-
База данных электронно-библиотечной системы «Национальная электронная библиотека» https://нэб.рф	в открытом доступе	-
Информационные справочные системы		
Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru	в открытом доступе	-
Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	в открытом доступе	-
Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru	в открытом доступе	-
Справочно-правовая система КонсультантПлюс (КонсультантПлюс студенту и преподавателю) www.consultant.ru/edu/	в открытом доступе	-
Электронная база данных «Издательство Лань» https://e.lanbook.com	Договор № 37/ЕП(У)21 от 17.03.2021	

Проверено НБ НовГУ Калина Н. А.



И.о. зав. кафедрой

А. В. Пермяков

«23»

20 20 г.

Лист актуализации рабочей программы учебной дисциплины: «Правила дорожного движения и безопасность управления транспортными средствами»

Рабочая программа актуализирована на 2022/2023 учебный год.

Протокол № 10 заседания кафедры от «23» июня 2022 г.

Разработчик: _____ Карташов С. В.

Зав.кафедрой _____ Козина А. М.

Рабочая программа актуализирована на 20/20 _____ учебный год.

Протокол № _____ заседания кафедры от «_____» _____ 20 _____ г.

Разработчик: _____

Зав.кафедрой _____

Рабочая программа актуализирована на 20/20 _____ учебный год.

Протокол № _____ заседания кафедры от «_____» _____ 20 _____ г.

Разработчик: _____

Зав.кафедрой _____

Таблица В.1 Перечень изменений, внесенных в рабочую программу:

1	Протокол заседания кафедры №10 от 23.06.2022 г.	Актуализация п. 7.2; Приложения Б.	Козина А. М.	

13. Актуализировать программное обеспечение п.7 Материально-техническое обеспечение учебного модуля:

Наименование программного продукта	Обоснование для использования (лицензия, договор, счёт, акт или иное)	Дата выдачи
Zbrush Academic Volume License	Договор №209/ЕП(У)20-ВБ	30.11.2020
Academic VMware Workstation 16 Pro for Linux and Windows, ESD	Договор №211/ЕП(У)20-ВБ, 25140763	03.11.2020
Acronis Защита Данных для рабочей станции, Acronis Защита Данных. Расширенная для физического сервера	Договор №210/ЕП (У)20-ВБ, Ах000369127	03.11.2020
Антиплагиат. Вуз.*	Договор №3341/12/ЕП(У)21-ВБ	29.01.2021
Adobe Acrobat	свободно распространяемое	-
Teams	свободно распространяемое	-
Skype	свободно распространяемое	-
Zoom	свободно распространяемое	-

* отечественное производство

Актуализировать информационное обеспечение Приложения В

Наименование ресурса	Договор	Срок договора
Профессиональные базы данных		
База данных электронной библиотечной системы вуза «Электронный читальный зал-БиблиоТех» https://www.novsu.ru/dept/1114/bibliotech/	Договор № БТ-46/11 от 17.12.2014	бессрочный
Электронный каталог научной библиотеки http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
База данных «Аналитика» (картотека статей) http://mars.novsu.ac.ru/MarcWeb/	База собственной генерации	бессрочный
База данных «Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» https://www.biblio-online.ru	Договор № 56/ЕП(У)21 от 17.12.2021	31.12.2022
Электронная библиотечная система «IPRsmart» http://www.iprbookshop.ru **	Договор № 8658/21П от 24.03.2022	31.12.2022
Электронная база данных электронной библиотечной системы «Лань» https://e.lanbook.com	Договор № СЭБ НВ-283 от 09.11.2020	31.12.2023
Национальная электронная библиотека (НЭБ) https://rusneb.ru/	Договор № 101/НЭБ/2338 от 04.07.2017	31.08.2022
Президентская библиотека им. Б. Н. Ельцина https://www.prlib.ru/	в открытом доступе	-
База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/	в открытом доступе	-
Национальная подписка в рамках проекта Министерства образования и науки РФ (Госзадание № 4/2017 г.) к наукометрическим БД Scopus и Web of Science https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic	регистрация (территория вуза)	2022
База данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/	в открытом доступе	-
База данных электронно-библиотечной системы «Национальная электронная библиотека» https://нэб.рф	в открытом доступе	-
Информационные справочные системы		
Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru	в открытом доступе	-
Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» https://openedu.ru	в открытом доступе	-
Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru	в открытом доступе	-
Справочно-правовая система КонсультантПлюс (КонсультантПлюс студенту и преподавателю) www.consultant.ru/edu/	в открытом доступе	-