

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»
В Г. НОВОРОССИЙСКЕ
(НФ БГТУ им. В.Г. Шухова)



УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

И.В. Чистяков

25 ноября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ

ПМ 03 Организация сервиса на городском электротранспорте

наименование дисциплины

Специальность: 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)

Квалификация: специалист по сервису на транспорте

Форма обучения: очная

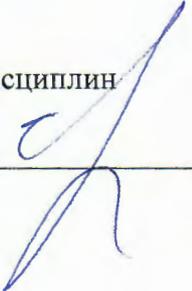
Срок обучения: 2 года 10 месяцев

Рабочая программа составлена на основании требований:
Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта), утвержден приказом Министерством просвещения Российской Федерации от «26» августа 2022 г. № 777 (зарегистрировано в Минюсте РФ 29 сентября 2022 года, регистрационный номер 70278)

Плана учебного процесса НФ БГТУ им. В.Г. Шухова по специальности:
43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта), введенного в действие в 2023 году.

Составитель(составители): доцент  А.В.Картыгин

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры
«24» ноября 2023 г., протокол № 3

Заведующий кафедрой технических дисциплин
д.т.н., профессор  (Г.Ю.Ермоленко)

Рабочая программа одобрена научно-методическим Советом НФ БГТУ
им.В.Г.Шухова

«25» ноября 2023 г., протокол №2

Председатель к.ф.н., доцент  (И.В.Чистяков)

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Место модуля в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Организация сервиса на городском электротранспорте» является обязательной частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК-2.1	Умения: осуществлять обслуживание особых категорий пассажиров в пунктах отправления и прибытия транспорта; выполнять установленные мероприятия по обеспечению безопасности на городском электрическом транспорте (по видам).	Знания: правила и условия перевозок особых категорий пассажиров (пассажиры с детьми, инвалидов и пассажиров с ограниченными возможностями);
ПК-2.2	Умения: предоставление сервисных услуг на маршрутах городского электрического транспорта	Знания: виды сервисных услуг на городском электрическом транспорте
ПК 2.3	Умения: организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по адаптации транспорта для маломобильных групп населения	Знания: технологию обслуживания пассажиров, относящихся к маломобильным группам населения на городском электротранспорте;
ПК-2.4	Умения: организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований	Знания: Обязательные требования к обеспечению санитарно-эпидемиологических требований, установленных на транспорте

2. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость модуля составляет 490 часов, . Семестр 5,

Практическая подготовка – 144 часа

Форма промежуточной аттестации экзамен

Виды учебной работы	Всего часов	5 семестр	5 семестр	5 семестр	5 семестр	5 семестр
		часов в семестре	часов в семестре	часов в семестре	часов в семестре	часов в семестре
		Организация сервиса на предприятии городского электротранспорта	Организация транспортных услуг по перевозкам на городском электротранспорте	Организация безопасности на городском электротранспорте	Учебная практика	Производственная практика
Общая трудоемкость дисциплины, час	490	110	96	140	72	72
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	460	80	96	140	72	72
лекции	144	40	48	56	-	-
лабораторные						
практические	316	40	48	84	72	72
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации						
Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:	30	30	-	-		
Курсовой проект						
Курсовая работа						
Расчетно-графическое задание						
Индивидуальное домашнее задание						
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)						
Промежуточная аттестация	экзамен	экзамен	экзамен	экзамен	Диф. зачет	Диф. зачет

3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Наименование тем, их содержание и объем

5 семестр

№п /п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
МДК 03.01 Организация сервиса на предприятии городского электротранспорта					
	<p>Сервис на городском электротранспорте Городской электротранспорт: виды, сравнительная характеристика, тенденции развития, значение для развития инфраструктуру города. Виды и функции сервиса на городском электротранспорте. Понятие «услуга транспорта», услуга как сочетание процессов выполнения работы и обслуживания конкретного потребителя, оказание и потребление услуги. Виды рабочих мест на городском электротранспорте Основные нормативно-правовые акты регулирующие вопросы сервисного обслуживания на городском электротранспорте. Нормативно правовые акты регламентирующие профессиональную деятельность работников городского электротранспорта</p>	12	10		15
	<p>Сервисное обслуживание в пунктах прибытия и отправления транспортных средств Организация деятельности транспортного предприятия по перевозкам пассажиров, ручной клади и багажа. Виды оказываемых услуг. Порядок обслуживания особых категорий пассажиров, пассажиров с инвалидностью и лиц с ОВЗ. Порядок подготовки транспортных средств к выходу на маршрут. Организация условий работы водителей городского электротранспорта. Контроль состояния водителей выходящих на маршрут. Информационно-справочного обслуживания пассажиров в пунктах отправления и прибытия транспорта. Виды информации запрашиваемой пассажирами городского электротранспорта</p>	28	30		15
МДК 03.02 Организация транспортных услуг по перевозкам на городском электротранспорте					
	<p>Сервисное обслуживание на маршруте следования Понятие маршрута на городском электротранспорте. Расчет времени нахождения на маршруте. Порядок оплаты работы водителя.</p>	28	20		15

	<p>Информационно- справочное обслуживание в пути следования на маршруте. Виды используемых устройств, порядок их настройки и эксплуатации.</p> <p>Контроль оплаты пассажирами проезда в городском электротранспорте. Работа контролеров.</p> <p>Виды проездных билетов и порядок оплаты услуг перевозки грузов и багажа.</p> <p>Сервисные услуги на городском электротранспорте.</p> <p>Порядок взаиморасчетов по оплате проезда и провоза багажа в пути следования городского электротранспорта. Порядок работы кассового аппарата. Работа турникетов. Работа устройств по оплате транспортных услуг в салоне. Работа кондукторов</p>				
	<p>Организация деятельности служб сервиса на транспорте при нарушениях графика движения транспортных средств</p> <p>Причины нарушения графика движения городского электротранспорта. Порядок действия сервисных служб.</p> <p>Виды несчастных случаев на городском электротранспорте. Диагностирование состояния пострадавшего. Оказание первой доврачебной медицинской помощи пострадавшим</p>	20	28		15
МДК.03.03 Организация безопасности на городском электротранспорте					
	<p>Основы транспортной безопасности</p> <p>Основные термины и понятия транспортной безопасности. Особенности обеспечения на различных вида транспортных средств.</p> <p>Нормативно-правовые документы регламентирующие транспортную безопасность на городском электротранспорте ответственные за обеспечение транспортной безопасности на городском электротранспорте</p>	12	16		
	<p>Общие требования к организации и осуществлению деятельности по обеспечению безопасности перевозок пассажиров и грузов</p> <p>Обеспечение безопасности движения городского электротранспорта. Ответственность за соблюдение правил дорожного движения. (далее БДД)</p> <p>Особые требования к организациям, выполняющим перевозки</p>	12	16		
	<p>Обеспечение профессиональной компетентности и профессиональной пригодности работников с позиций обеспечения безопасности перевозочного процесса.</p> <p>Допуск к управлению транспортным средством. Требования к водителям городского электротранспорта. Медицинское освидетельствование.</p> <p>Контроль состояния водителей. Обеспечение режима труда и отдыха. Стажировка водителей</p>	10	16		
	<p>Сертификация, лицензирование и страхование деятельности на городском электротранспорте</p> <p>Нормативно правовые акты регулирующие сертификацию и лицензирование транспортных пассажирских перевозок..</p> <p>Страхование деятельности на городском электротранспорте. ОСГОПШ как обязательное страхование гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни пассажиров. Порядок действия</p>	10	16		
	<p>Обеспечение транспортной безопасности при возникновении кризисных ситуаций</p> <p>Докризисная фаза мер по обеспечению транспортной безопасности: • планирование готовности к действиям при</p>	12	20		

	указанных ситуациях (разработка планов готовности); создание обязательных резервов финансовых и материально-технических ресурсов; обучение действиям в кризисных ситуациях сотрудников транспортной системы, а также сотрудников спецслужб и правоохранительных органов, участвующих в обеспечении безопасности городского пассажирского транспорта; заключение договоров с профессиональными аварийно-спасательными службами или создание собственных аварийно-спасательных формирований на транспортных объектах; • создание и обеспечение пропускного режима, режима досмотра, систем охраны и наблюдения за пассажирами и грузами, систем оповещения на транспорте. Кризисная фаза мероприятия: эвакуационные, аварийно-спасательные работы				
	УП.03 Учебная практика Информационно- справочное обслуживание в пути следования на маршруте. Контроль оплаты пассажирами проезда в городском электротранспорте. Работа контролеров.		72		
	ПМ.03 Производственная практика Нормативно правовые акты регулирующие сертификацию и лицензирование транспортных пассажирских перевозок. Докризисная фаза мер по обеспечению транспортной безопасности		72		
	Всего	144	316		60

3.2 Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Кол-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
	МДК 03.01 Организация сервиса на предприятии городского электротранспорта	Практическое занятие 1 Составление сравнительной таблицы характерных особенностей сервиса на городском электротранспорте с другими видами транспорта	6	4
		Практическое занятие 2 Выстраивание операционной модели организации сервиса на транспорте.	6	4
		Практическое занятие 3 Определение операционной карты подготовки транспортного средства к выходу на маршрут	6	5
		Практическое занятие 4 . Оформление маршрутного листа водителя городского электротранспорта	6	4
		Практическое занятие 5 Алгоритм обслуживания особых категорий пассажиров, пассажиров с инвалидностью и лиц с ОВЗ	6	4
		Практическое занятие 6 Определение по бланку билета и пакету представленных документов, условий оказания услуг. (уровень обслуживания, наличие и норму провоза	6	5

		бесплатного багажа, наличие ограничений размера (веса) ручной клади, возможностей отказа от услуги и особые условия отказа).		
		Практическая работа 7 Информационно-справочного обслуживания пассажиров в пунктах отправления и прибытия транспорта. Виды информации запрашиваемой пассажирами городского электротранспорт	4	4
	МДК 03.02 Организация транспортных услуг по перевозкам на городском электротранспорт е	Практическое занятие 8. Применение технических средств для информационного обслуживания пасса- жиров на маршруте	6	
		Практическое занятие 9. Оформление билетов в пути следования городского электротранспорта	6	4
		Практическое занятие 10 Организация обслуживания отдельных категорий пассажиров	6	4
		Практическое занятие 11. Оказание первой помощи при травмах и кровотечениях	6	4
		Практическое занятие 12 алгоритм работы подразделения городского электротранспорта. Рассчитывается себестоимость оказываемых услуг. Формируются функциональные обязанности работников и их работа в различных условиях. Сервисные услуги на городском электротранспорте.	24	18
	МДК.03.03 Организация безопасности на городском электротранспорте	Практическое занятие 13 Сравнительный анализ мероприятий обеспечивающих транспортную безопасность по видам транспортных средств	8	
		Практическое занятие 14 Подбор актуальных нормативно-правовых актов регулирующих транспортную без- опасность, в том числе на городском электротранспорте	8	
		Практическое занятие 15. Разработка операционной карты оформления разрешения на пассажирские перевозки.	8	
		Практическое занятие 16 разбор случаев дорожно-транспортных происшествий	8	
		Практическое занятие 17. Разработка алгоритма получения допуска к управлению транспортным средством	8	
		Практическое занятие 18. Определение условий выплаты страховки пассажиру.	8	
		Практическое занятие 19 Организация мероприятий по защите транспортного средства от незаконного вмешательства.	8	

		Практическое занятие 20 Действия при обнаружении в салоне забытых вещей (при подозрении на взрывное устройство);	8	
		Практическое занятие 21 Отработка действий водителя и других сервисных служб при различных видах аварий на городском электротранспорте.	8	
		Практическое занятие 22 Расчет настройки срабатывания светофоров по заданным параметрам	6	
		Практическое занятие 23. Алгоритм обработки и учета информации нарушений правил дорожного движения	6	
		Всего	316	60

3.3. Содержание лабораторных занятий

Не предусмотрено учебным планом

3.4. Содержание курсового проекта/работы

Не предусмотрено учебным планом

3.5. Содержание расчетно-графического задания

Не предусмотрено учебным планом

3.6. Содержание самостоятельных работ

Не предусмотрено учебным планом

4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Контроль и оценка результатов освоения модуля «Организация сервиса на городском электротранспорте» осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, промежуточного тестирования, а также промежуточной аттестации в форме экзамена.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Осуществлять обслуживание особых категорий пассажиров в пунктах отправления и прибытия транспорта; выполнять установленные мероприятия по обеспечению безопасности на городском электрическом транспорте (по видам). предоставление сервисных услуг на маршрутах городского электрического транспорта организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по адаптации транспорта для маломобильных групп населения организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований правила и условия перевозок особых категорий пассажиров (пассажиры с детьми, инвалидов и пассажиров с ограниченными возможностями); виды сервисных услуг на городском электрическом транспорте технологии обслуживания пассажиров, относящихся к маломобильным группам населения на городском электротранспорте; Обязательные требования к обеспечению санитарно-эпидемиологических требований, установленных на транспорте	- оценивание результата практической работы, оценка промежуточных тестов
	Итоговый контроль в форме экзамена

4.1 Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

4.1.1 Критерии оценивания выполнения практических работ

Критерии оценивания:

- полнота и правильность ответа;
- степень осознанности, понимания изученного

Показатели и шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели
5	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению практической работы;
4	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению практической работы, но допустил 1-5 неточностей и в последствии сам их исправил
3	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению практической работы, но допустил более 5 неточностей и в последствии сам их исправил
2	– обучающийся не в полном объеме выполнил практическую работу, допустил более 5 ошибок и не может их исправить

4.1.2 Перечень контрольных заданий для промежуточной аттестации № 1

Городской электротранспорт России — современная ситуация в отрасли
 О нормативно-правовом регулировании деятельности городского электрического транспорта
 Проект программы развития городского электротранспорта России
 Анализ сводных данных о состоянии подвижного состава и объектов инфраструктуры ГЭТ
 Федеральный закон №220 — проблемы и вопросы
 Городской электротранспорт РФ — проблемы и пути решения
 Основные проблемы российских предприятий городского электротранспорта
 Проблемы городов в финансировании ГЭТ
 Проблемы небольших предприятий ГЭТ и предложения по их решению

4.1.3 Перечень контрольных вопросов для промежуточной аттестации № 2

Транспортная услуга
 Значение транспорта в жизни общества
 Экономическое значение транспорта
 Развитие городского электротранспорта
 Развитие городского сообщения
 Вид городского транспорта-троллейбус
 История развития обслуживания пассажиров на электротранспорте
 Виды сервиса на транспорте
 Функции сервиса на транспорте
 Требования к персоналу, предоставляющему услуги потребителю
 Понятие «качество предоставления услуг».

Показатели и шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели
5	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению работы, полностью раскрыл тему;
4	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению работы, но допустил 1-5 неточностей и в последствии сам их исправил
3	– обучающийся в полном объеме выполнил требования по выполнению работы, но допустил более 5 неточностей и в последствии сам их исправил

2	– обучающийся не в полном объеме выполнил задание по работы, допустил более 5 ошибок и не может их исправить
---	--

4.1.3 Перечень контрольных вопросов

Что обязаны юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие на территории Российской Федерации деятельность, связанную с эксплуатацией транспортных средств?

Варианты ответов

Повышать квалификацию водителей в соответствии с собственными требованиями, обеспечивающими безопасность дорожного движения

Организовывать работу водителей в соответствии с требованиями обеспечивающими безопасность дорожного движения

Разрабатывать и контролировать соблюдение собственных требований к водителям в целях обеспечения безопасности дорожного движения

Вопрос 2

Кто определяет перечень неисправностей транспортных средств и условия, при которых запрещается их эксплуатация?

Варианты ответов

Правительством Российской Федерации.

Министерством транспорта РФ.

ГИБДД.

Ростехнадзором

Вопрос 3

Какая периодичность осмотра, регулировок и технического обслуживания механизмов, узлов и деталей, определяющих безопасность эксплуатации городского электротранспорта для перевозки детей?

Варианты ответов

Такая же как у любого транспорта, на базе которого изготовлен городским электротранспорт для перевозки детей.

Уменьшена в 1,2 раза по сравнению с городским электротранспортом, на базе которого изготовлен городским электротранспорт для перевозки детей.

Уменьшена в 1,5 раза по сравнению с городским электротранспортом, на базе которого изготовлен городским электротранспорт для перевозки детей.

Уменьшена в 2 раза по сравнению с городским электротранспортом, на базе которого изготовлен городским электротранспорт для перевозки детей.

Вопрос 4

Для чего нужны путевые листы?

Варианты ответов

Для разрешения проезда транспортных средств по территории России

Для отчета перед диспетчером

Служит для учета и контроля работы транспортного средства, водителя

Это бланк строгой отчетности

Вопрос 5

Что должен уметь диспетчер транспортного предприятия?

Варианты ответов

Организовывать в необходимых случаях оказание своевременной технической помощи подвижному составу на линии

Осуществлять оперативный учет, контроль работы погрузочно-разгрузочных механизмов предприятий и организаций

Контролировать состояние подъездных путей, а также соблюдение водителями транспортной дисциплины

Обеспечивать контроль и учет выполненных перевозок грузов и принимать меры по оперативному устранению сбоев транспортных процессов, сверхнормативных простоев в пунктах погрузки и выгрузки автомобилей, а также по загрузке порожних автомобилей в попутном направлении

Проверять правильность оформления документов по выполненным перевозкам, координировать работу транспортных средств сторонних предприятий

Все перечисленное

Вопрос 6

В каких основных нормативных документах прописаны требования к техническому состоянию АТС?

Варианты ответов

Технический регламент таможенного союза.

ГОСТ 33997-2016 " Колёсные транспортные средства. Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки".

Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения.

Во всех перечисленных НТД

Вопрос 7

Кому запрещается совмещать обязанности диспетчера?

Варианты ответов

Водителю

Руководителю организации

Механику

Ответственному за безопасность дорожного движения

Вопрос 8

Кто проставляет дату, время и показания одометра при выезде транспортного средства с постоянной стоянки и его заезде на постоянную стоянку проставляются?

Варианты ответов

Диспетчер

Главный механик

Уполномоченное лицо, назначаемыми решением руководителя предприятия

Ответственный за безопасность дорожного движения

Вопрос 9

Как контролируется диспетчером режим работы водителя при помощи тахографа?

Варианты ответов

Отчетом из мастерской тахографов

Картой контролера

Картой предприятия

Все данные отражаются путевом листе

Вопрос 10

Какие действия должен предпринять диспетчер предприятия, получивший информацию о ДТП?

Варианты ответов

Получить полную информацию о ДТП

Немедленно довести информацию о ДТП руководству предприятия

Осуществить контроль за выездом дежурных сил

Все перечисленные действия

Вопрос 11

Чем должны быть обеспечены АТС для осуществления своей деятельности?

Варианты ответов

Разрабатывать мероприятия по улучшению технологических процессов перевозки пассажиров с целью уменьшения себестоимости перевозки

Укомплектовать штаты

Обеспечивать исполнение установленной федеральным законом обязанности по страхованию гражданской ответственности владельцев транспортных средств

Всё перечисленное

Вопрос 12

В каком случае проводятся обязательные послерейсовые медицинские осмотры водителей транспортных средств (выберите правильный ответ)?

Варианты ответов

В любом случае в течение всего времени работы лица в качестве водителя транспортного средства

В течение всего времени работы лица в качестве водителя транспортного средств, если такая работа связана с перевозками пассажиров или опасных грузов

Послерейсовым осмотрам подвергаются водители, вошедшие в группы риска (склонные к злоупотреблению алкоголем и психоактивными веществами)

Послерейсовым осмотрам подвергаются водители длительно и часто болеющие (страдающие хроническими заболеваниями) и водители старше 55 лет

Вопрос 13

Какой документ оформляется при приеме на работу, непосредственно связанную с движением транспортных средств электротранспорт транспорта и городского наземного электрического транспорта?

Варианты ответов

Листы собеседования, которые должны храниться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями не менее пяти лет

Протоколы собеседования, которые должны храниться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями не менее трех лет

Бланки оценки потенциальных работников, которые должны храниться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями не менее одного года

Листы оценки компетенций (тестирования), которые должны храниться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями не менее 50 лет

Вопрос 14

На какой максимальный срок оформляется путевой лист?

Варианты ответов

На 1 день

На 10 дней

На срок завершения рейса

На 3 месяца

Вопрос 15

Что предпринимается при выявлении нарушений нормативно правовых актов эксплуатация транспортных средств?

Варианты ответов

Прекратиться в течение 10-ти суток.

Прекратиться в течение 20-ти суток.

Составляется акт о нарушении

Немедленно запрещается эксплуатация

Вопрос 16

Какова периодичность медицинских осмотров водителей транспортных средств?

Варианты ответов

Один раз в год

Один раз в два года

Один раз в три года

Один раз в пять лет

Вопрос 17

Допускается ли оформлять на одно транспортное средство на один день нескольких путевых листов?

Варианты ответов

Нет, не допускается

Допускается отдельно на каждого водителя.

Допускается, если в течение срока действия путевого листа транспортное средство используется посменно несколькими водителями

На транспортное средство оформляется только один путевой лист

Вопрос 18

Укажите максимальный срок перерыва в трудовой деятельности, непосредственно связанной с управлением транспортными средствами, после которого водителю требуется прохождение стажировки для допуска к самостоятельной работе:

Варианты ответов

6 месяцев

1 год

2 года

3 года

Вопрос 19

Какие сведения не указываются о собственнике (владельце) транспортного средства в путевом листе юридического лица предприятия?

Варианты ответов

Наименование

Организационно-правовую форму

Местонахождение, номер телефона

Домашний адрес

Основной государственный регистрационный номер юридического лица

Все перечисленное

Вопрос 20

Какие транспортные средства обязательно оснащаются тахографами?

Варианты ответов

Транспортные средства, предназначенные для перевозки грузов, имеющим максимальную массу свыше 3,5 тонн, но не более 12 тонн (категория N2)

Транспортные средства категории M2 и M3, осуществляющим городские регулярные перевозки в соответствии Правилами перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом

Транспортные средства категории M1, используемым для перевозки пассажиров в такси и имеющим, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения

Транспортные средства категории N1 для перевозки денежной выручки и ценных грузов

Вопрос 21

Что прикладывается к транспортной накладной на груз?

Варианты ответов

Путевой лист

Водительское удостоверение

Сертификаты

ГОСТы

Вопрос 22

Кто проставляет дату, время и проведения предрейсового и послерейсового медицинского осмотра водителя при выезде транспортного средства с постоянной стоянки и его заезде на постоянную стоянку?

Варианты ответов

Диспетчер

Главный механик

Контролером технического состояния транспортных средств

Ответственный за безопасность дорожного движения

Вопрос 23

Кто не должен расписываться в журнале выпуска транспортных средств на линию?

Варианты ответов

Механик

Диспетчер

Водитель

Вопрос 24

Кто может работать диспетчером транспортного предприятия? Выберите 2 правильных ответа.

Варианты ответов

Иметь высшее образование

Иметь среднее образование и диплома о профессиональной переподготовке с присвоением квалификации диспетчера электротранспорт и городского наземного электрического транспорта.

Стаж не менее 3-х лет

Иметь среднее специальное образование

Вопрос 25

Каков срок хранения документов для осуществления организованной перевозки группы детей?

Варианты ответов

Фрахтовщики должны хранить оригиналы в течение года после осуществления каждой организованной перевозки группы детей

Фрахтователи должны хранить оригиналы в течение 3 месяцев после осуществления каждой организованной перевозки группы детей

Фрахтовщики и фрахтователи должны хранить оригиналы в течение 3 лет после осуществления каждой организованной перевозки группы детей

Фрахтовщики и фрахтователи должны хранить оригиналы не менее года после осуществления каждой организованной перевозки группы детей

Вопрос 26

Каков должен быть минимальный стаж (опыт) работы водителя-наставника для проведения стажировки водителей городским электротранспорта (выберите правильный ответ):

Варианты ответов

Не менее пяти лет на соответствующем типе транспортных средств

Не менее трех лет на соответствующем типе транспортных средств

Не менее пяти лет безаварийной работы на любом типе транспортных средств

Не менее пяти лет на любом типе транспортных средств, но последний год стажа должен быть на соответствующем типе транспортных средств

Вопрос 27

В какой маркировке штучных грузов указывается наименование пунктов отправления и назначения, грузоотправителя и грузополучателя?

Варианты ответов

Товарной

Грузовой

Транспортной

Специальной

Вопрос 28

С какой периодичностью владельцы транспортных средств (юридические лица и индивидуальные предприниматели) должны проводить сверку сведений о ДТП с участием принадлежащих им транспортных средств в органах внутренних дел?

Варианты ответов

Не реже одного раза в месяц

Не реже одного раза в квартал

Не реже одного раза в полгода

Не реже одного раза в год

Вопрос 29

Маршрутное транспортное средство прекратило движение с целью высадки пассажиров, но, при выходе из салона (вариант - находясь в салоне), один из пассажиров споткнулся и упал, является ли данный случай ДТП?

Варианты ответов

Да, если падение произошло, когда двигатель маршрутного транспортного средства еще не был заглушен

Да, если водитель маршрутного транспортного средства открыл только одну дверь для выхода, и при этом создавалась давка

Нет, поскольку падение пассажира рассматривается как ДТП только при движущемся транспортном средстве

Нет, поскольку пассажир сам проявил неосмотрительность и виноват в данном происшествии

Вопрос 30

На какой максимальный срок выдается специальное разрешение на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных грузов?

Варианты ответов

Не более чем на шесть месяцев

Не более одного года

Неограниченный срок

Вопрос 31

В течение какого срока должны храниться оформленные путевые листы?

Варианты ответов

Не менее 1 года

Не менее двух лет

Не менее трех лет

Не менее пяти лет

Вопрос 32

Укажите уполномоченный орган, который осуществляет контрольные (надзорные) функции по вопросам безопасности дорожного движения в области электротранспорт и городского наземного электрического транспорта:

Варианты ответов

Минтранс России

Ространснадзор

Госавтоинспекция

Росавтодор

Вопрос 33

Кто предоставляет дату, время и проведения предрейсового и послерейсового медицинского осмотра водителя при выезде транспортного средства с постоянной стоянки и его заезде на постоянную стоянку?

Варианты ответов

Диспетчер

Медицинским работником, проводившим осмотр

Заведующей медпунктом

Ответственный за безопасность дорожного движения

Вопрос 34

Что указано неверно в оформлении документов, подписанных электронной подписью?

Варианты ответов

Допускается ставить косую черту, надпись "за" перед наименованием должности лица в подписи, если документ подписывает иное должностное лицо

Вносится "Документ подписан электронной подписью"

Вносится номер сертификата ключа электронной подписи, фамилию, имя, отчество владельца сертификата, срок действия сертификата ключа электронной подписи

Все перечисленное

Вопрос 35

Какая деятельность по перевозкам пассажиров автомобильным транспортом не подлежит обязательному лицензированию?

Варианты ответов

Перевозки пассажиров по заказам, либо для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя

Регулярные перевозки пассажиров в городском и пригородном сообщении

Регулярные перевозки пассажиров в междугородном сообщении

Перевозки пассажиров по межрегиональным маршрутам регулярных перевозок

Вопрос 36

Руководитель транспортного предприятия, осуществляющий регулярные перевозки пассажиров, обязан обеспечить каждого водителя следующими документами:

Варианты ответов

Графиком суточного и недельного изменения пассажиропотока

Схемой маршрута с указанием опасных участков

Схемой расположения мест организации отдыха и приема пищи, размещении объектов санитарно-бытового обслуживания

Инструкцией о режиме работы при увеличении интенсивности транспортных и пешеходных потоков и при дорожных заторах

Вопрос 37

Какие услуги не предоставляются перевозчиком пассажиру из числа инвалидов без взимания дополнительной платы?

Варианты ответов

Обеспечение посадки в транспортное средство и высадки из него

Провоз официального сопровождающего по заявлению инвалида

Провоз собак-проводников при наличии специального документа

Перевозка кресла-коляски

Вопрос 38

Какие обязательные реквизиты должен содержать путевой лист?

Варианты ответов

Наименование и номер путевого листа

Сведения о сроке действия путевого листа

Сведения о собственнике (владельце) транспортного средства

Сведения о водителе

Все перечисленное

Вопрос 39

Какой основной нормативный документ по учету расхода ГСМ применяют на автопредприятиях?

Варианты ответов

Техпаспорт

Нормы расхода топлива на 100 км пробег

Инструкция Минтранса РФ

Пробег автомобиля

Вопрос 40

Какие городским электротранспорты в обязательном порядке должны оборудоваться ремнями безопасности (выберите правильные ответ):

Варианты ответов

Городским электротранспорты, используемые для перевозки пассажиров в междугородном сообщении

Городским электротранспорты, используемые для перевозки детей в возрасте от 6 до 16 лет, оборудуются удерживающими системами для детей, включая ремни безопасности

Городским электротранспорты оборудуются в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, действовавших на момент выпуска транспортного средства в обращение

Все перечисленное

Вопрос 41

Какая из нижеперечисленных задач не входит в обязанности диспетчерской службы?

Варианты ответов

Организация и контроль работы водителей и выполнение ими сменного плана и задания по перевозкам
Организация в необходимых случаях оказания своевременной технической помощи подвижному составу на линии

Контроль технического состояния подвижного состава

Составление оперативных сводок и рапорты о работе и происшествиях за смену

Вопрос 42

Что должен знать диспетчер транспортного предприятия?

Варианты ответов

Схему дорог и их состояние на маршрутах движения транспортных средств, движение которых организует и контролирует диспетчер

Маршрутную сеть и условия движения, обеспечивающие безопасность перевозки

Нормативные акты по вопросам организации оперативного управления движением электротранспорта

Порядок оформления и обработки путевого листа, учет технико-эксплуатационных показателей

Все перечисленное

Вопрос 43

За какой период устанавливается суммированный учет рабочего времени водителей при невозможности соблюдения нормальной продолжительности рабочего времени?

Варианты ответов

Один месяц

Два месяца

Три месяца

Вопрос 44

Можно ли принять гражданина на работу по совместительству на должность водителя такси, если он уже работает на должности диспетчера электротранспорт транспорта (выберите правильный ответ)?

Варианты ответов

Да, можно

Да, если он работает в той же организации

Нет, это запрещено

Вопрос 45

Что входит в оснащение рабочего места диспетчера на автотранспортном предприятии?

Варианты ответов

Персональный компьютер

Телефон

Программы автоматизации процессов

Контроль транспорта: ГЛОНАСС и GPS-навигация

Все перечисленное

Вопрос 46

Кто оформляет путевой лист в транспортной организации?

Варианты ответов

Диспетчер

Бухгалтер

Ответственный за безопасность дорожного движения

Вопрос 47

Через сколько часов непрерывного управления городским электротранспортом, предусматривается остановка для кратковременного отдыха водителя, продолжительностью не менее 15 минут?

Варианты ответов

Позже трех часов после начала рабочего

Позже четырех часов после начала рабочего

Позже пяти часов после начала рабочего

Позже шести часов после начала рабочего

Вопрос 48

Где проставляется дата, время и показания одометра, если на одно транспортное средство выдано нескольких путевых листов отдельно на каждого водителя?

Варианты ответов

Во всех путевых листах

Не имеет значения

В путевом листе водителя, который первым выезжает с места постоянной стоянки

Вопрос 49

На какие предельные расстояния осуществляются перевозки пассажиров в пригородном сообщении?

Варианты ответов

Между населенными пунктами на расстояния, не превышающие пределы территориальных границ субъектов Российской Федерации, но не свыше пятидесяти километров включительно

Между населенными пунктами на расстояние до пятидесяти километров включительно между границами этих населенных пунктов

Между населенными пунктами на расстояние до ста километров включительно между границами этих населенных пунктов

Вопрос 50

Какой груз называется «Опасным»?

Варианты ответов

Крупногабаритный

Негабаритный груз

Цистерны с нефтепродуктами

Все перечисленные

Шкала оценивания и перевода баллов в оценки

Процент выполнения	Количество баллов	Оценка
100% - 90%	6-7	«5»
89% - 80%	5-6	«4»
79% - 70%	4-5	«3»
69% и меньше	3 и меньше	«2»

Вопросы к экзамену

1. Транспортные проблемы современного города.
2. Функциональное зонирование города.
3. Связь внешних автомобильных дорог с уличной сетью города.
4. Ввод автомобильных дорог в город.
5. Планировочные схемы уличной сети города.
6. Группы населения города при определении транспортной подвижности.
7. Подвижность населения и ее виды.
8. Факторы, влияющие на транспортную подвижность населения.
9. Передвижения жителей города и их классификация.
10. Особенности грузового движения в городах.
11. Основные элементы улиц и дорог города.
12. Транспортные характеристики улиц и дорог города.
13. Классификация улиц и дорог города.
14. Закономерности движения на городских улицах.
15. Транспортное микрорайонирование города.
16. Транспортная модель города.
17. Пассажиропотоки и их характеристики.
18. Сущность и содержание методов обследования пассажиропотоков по длительности охватываемого периода и по ширине охвата;
19. Сущность и содержание методов обследования пассажиропотоков по виду обследования.
20. Сущность и содержание автоматизированных методов обследования пассажиропотоков.
21. Городские транспортные системы.
22. Подвижной состав городского пассажирского транспорта.
23. Производственная база городского пассажирского транспорта.
24. Линейное обустройство основных видов городского транспорта.
25. Городская маршрутная система.
26. Классификация маршрутов.
27. Элементы маршрутов
28. Техничко-эксплуатационные показатели маршрутов.
29. Организация, изменение и закрытие маршрутов.
30. Остановочные, контрольные и технические пункты маршрутов.
31. Оптимизация маршрутной системы.
32. Особенности управления пассажирскими перевозками.
33. Органы управления перевозками пассажиров в городах.
34. Централизация управления движением пассажирского транспорта.
35. Диспетчерское управление пассажирскими перевозками.
36. Внутрипарковая диспетчеризация пассажирских автомобильных перевозок.
37. Линейная диспетчеризация пассажирских автомобильных перевозок.
38. Порядок выхода автобусов из парка и возвращения в парк.
39. Нарушения перевозок пассажиров городским пассажирским транспортом и методы их устранения
40. Методы регулирования движения
41. Себестоимость пассажирских перевозок.
42. Основные доходы городских транспортных систем.
43. Система оплаты проезда и провоза багажа.
44. Тарифы на пассажирском транспорте.
45. Льготы пассажирам в оплате проезда.
46. Классификация маршрутов по виду сообщения и виду транспорта.
47. Классификация маршрутов по форме трассы и территориальному расположению

48. Классификация маршрутов по роли, выполняемой в транспортной системе и по времени действия.
49. Классификация маршрутов по категории обслуживаемых пассажиров и контингенту перевозчиков.
50. Классификация маршрутов по организации движения.

Показатели и шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели
5	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий; – обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; – излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка
4	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого
3	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но: – излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; – не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; – излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого
2	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал

Вопросы для контроля сформированности компетенций

<p style="text-align: center;">ПК-2.1</p> <p>Умения: осуществлять обслуживание особых категорий пассажиров в пунктах отправления и прибытия транспорта; выполнять установленные мероприятия по обеспечению безопасности на городском электрическом транспорте (по видам).</p> <p>Знания: правила и условия перевозок особых категорий пассажиров (пассажиров с детьми, инвалидов и пассажиров с ограниченными возможностями).</p>
<p style="text-align: center;">Открытые</p> <p>Весь городской транспорт движется по определенным маршрутам и останавливается не там, где захочется водителю или пассажирам, а в установленных пунктах, которые называются - <i>остановками</i>.</p> <p>При пользовании общественным транспортом следует всегда помнить правила</p>

личной безопасности. Входить в транспорт и выходить из него можно только - *после полной остановки.*

В общую площадь посадочной площадки включается место посадки/высадки инвалидов на креслах-колясках размерами - *2,0 x 2,0 м*

Оповещение пассажиров из числа инвалидов об остановке транспортного средства в остановочных пунктах маршрутов регулярных перевозок для посадки и высадки пассажиров посредством - *звукового и визуального информирования.*

Оказывает помощь пассажиру из числа инвалидов при посадке в транспортное средство и высадке из него – *водитель.*

Провоз собак-проводников осуществляется при наличии - *специального документа.*

Закрытые

Во внутреннем пространстве остановочного павильона для МГН рекомендуется предусматривать.

Варианты ответов:

- скамью со спинкой и подлокотниками;
- место для кресла-коляски или детской коляски размерами не менее 0,9 x 1,2 м,
- *всё перечисленное.*

Остановочные пункты наземного пассажирского транспорта общего пользования должны быть приближены:

- к социально значимым объектам (медицинским организациям, учреждениям социальной защиты населения, объектам культурно - досуговой деятельности населения, зданиям религиозных организаций и пр.);
- крупным объектам торговли;
- предприятиям общественных организаций инвалидов;
- *всё перечисленное.*

Может пассажир с инвалидностью провозить сверх установленной нормы бесплатного провоза багажа и без взимания платы, трость, костыли, носилки и (или) кресло-коляску, предназначенные для личного пользования

Варианты ответов:

Да или нет.

Какие услуги не предоставляются перевозчиком пассажиру из числа инвалидов без взимания дополнительной платы?

Варианты ответов:

- обеспечение посадки в транспортное средство и высадки из него;
- *провоз официального сопровождающего по заявлению инвалида;*
- провоз собак-проводников при наличии специального документа;
- перевозка кресла-коляски.

Перевозчик обязан предоставлять информацию о номерах телефонов, по которым можно получить информацию (в том числе в текстовом виде) о правилах перевозки пассажиров, а также об условиях перевозки пассажиров из числа инвалидов.

Варианты ответов:

Да или нет.

ПК-2.2
<p>Умения: предоставление сервисных услуг на маршрутах городского электрического транспорта</p> <p>Знания: виды сервисных услуг на городском электрическом транспорте</p>
Открытые
<p>Условия доступности для инвалидов перевозок городским электротранспортом, наравне с другими пассажирами, обеспечиваются - <i>владельцем объекта транспортной инфраструктуры.</i></p>
Закрытые
<p>Пассажирам из числа инвалидов обеспечиваются <u>условия доступности</u> их перевозки и перевозки их багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом.</p> <p>Варианты ответов: <i>Да или нет.</i></p>
ПК-2.3
<p>Умения: организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по адаптации транспорта для маломобильных групп населения</p> <p>Знания: технологию обслуживания пассажиров, относящихся к маломобильным группам населения на городском электротранспорте</p>
Открытые
<p>В транспортном средстве должны присутствовать специальные места - <i>для МПГ. И пассажиров с детьми.</i></p> <p>По краю посадочной площадки выполняют - <i>наземный тактильный указатель.</i></p> <p>Рядом с кнопкой оповещения водителя о необходимости открывания двери для выхода пассажиров на остановке должна быть расположена - <i>табличка с рельефно-точечным шрифтом Брайля для незрячих.</i></p> <p>Оповещение пассажиров из числа инвалидов об остановке транспортного средства в остановочных пунктах маршрутов регулярных перевозок для посадки и высадки пассажиров осуществляется посредством - <i>звукового и визуального информирования.</i></p> <p>Возможность ознакомления пассажира из числа инвалидов с правилами перевозки пассажиров посредством - <i>"Интернет" или телефонной (мобильной) связи.</i></p>
Закрытые
<p>Какие группы населения учитываются при определении транспортной подвижности населения города.</p> <p>Варианты ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - трудящиеся градообразующих предприятий: рабочие и служащие заводов, фабрик, морских и речных портов, железнодорожных узлов, автотранспортных объединений и т.д.; - трудящиеся обслуживающих предприятий: рабочие и служащие жилищно-коммунальных, торговых предприятий, культурно-бытовых центров и т.д.;

- учащиеся вузов, техникумов, средних профессионально-технических училищ;

- **несамостоятельное население:** дети дошкольного и школьного возраста, пенсионеры, домохозяйки, инвалиды и т.д.;

- все перечисленные.

Учитывают социальный состав населения и распределение корреспонденции по целям при определении транспортной подвижности населения города?

Варианты ответов:

Да или нет

Дублирующая табличка с шрифтом Брайля для незрячих с надписью "Открыть дверь на остановке" должна быть установлена от пола транспортного средства на уровне...

Варианты ответов:

- на высоте от 0,8 м до 1,2 м;

- на высоте от 1,3 м до 1,5 м.

Остановки городского электротранспорта должны быть оборудованы....

: Варианты ответов:

- тактильной полосой вокруг остановочного комплекса;

- тактильной полосой перед зоной посадки в общественный транспорт;

- информационный стенд со встроенной тактильно-звуковой мнемосхемой;

- предупреждающий контрастный указатель перед мнемосхемой;

- все перечисленное.

ПК-2.4

Умения: организовывать, проводить и контролировать выполнение установленных мероприятий на транспорте по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований.

Знания: Обязательные требования к обеспечению санитарно-эпидемиологических требований, установленных на транспорте.

Открытые

Уборка внутренних и наружных поверхностей в автомобильных транспортных средствах и электробусах проводится – *ежедневно*.

Обработка наружных поверхностей транспортного средства, в том числе ручек и поручней, с применением некоррозийных или низкорозийных дезинфицирующих средств, разрешенных Роспотребнадзором, при штатном режиме - *1 раз в неделю*.

Обработка наружных поверхностей транспортного средства, в том числе ручек и поручней, с применением некоррозийных или низкорозийных дезинфицирующих средств, разрешенных Роспотребнадзором, при повышенной готовности - *ежедневно*.

Обработка наружных поверхностей транспортного средства, в том числе ручек и поручней, с применением некоррозийных или низкорозийных дезинфицирующих средств, разрешенных Роспотребнадзором, при режиме ограничений, связанном с распространением инфекционных заболеваний - *не менее 2 раз в сутки (утром и вечером)*.

Генеральная уборка внутренних и наружных поверхностей в автомобильных

транспортных средствах и электробусах проводиться - не реже 1 раза в 7 календарных дней.

Закрытые

Предельно допустимые уровни электромагнитных излучений в автомобильных транспортных средствах и электробусах должны соответствовать норме?

Варианты ответов:

- напряженность электрического поля в диапазоне промышленной частоты (50 Гц), не более 500 В/м;
- напряженность электрического поля, более 500 В/м.

Предельно допустимые уровни шума в кабинах и салонах автомобильного транспорта, в том числе электробусов (за исключением грузового), городского наземного электрического транспорта.

Варианты ответов:

- 40дБА;
- 50дБА;
- 60дБА.

Уборка внутренних и наружных поверхностей в автомобильных транспортных средствах и электробусах проводиться?

Варианты ответов:

- 1раз в неделю;
- 1раз в 3 календарных дня;
- ежедневно.

Генеральная уборка внутренних и наружных поверхностей в автомобильных транспортных средствах и электробусах проводиться?

Варианты ответов

- не реже 1 раза в 7 календарных дней
- 1раз в месяц
- 1раз в 3 календарных дня

Где должна проводится дезинфекция автомобильных транспортных средств и электробусов?

Варианты ответов:

- на постах дезинфекции, оборудованных в моечных блоках;
- на специальных площадках, подключенных к системе водоснабжения и канализации;
- всё перечисленное.

Профилактическая дезинфекция транспортных средств с применением некоррозийных или низкокоррозийных дезинфицирующих средств путем одновременной обработки воздуха, горизонтальных, вертикальных, боковых поверхностей, а также систем вентиляции при повышенной готовности.

Варианты ответов

- 1раз в неделю
- 1раз в 3 календарных дня
- ежедневно.

Профилактическая дезинфекция транспортных средств с применением

некоррозийных или низкокоррозийных дезинфицирующих средств путем одновременной обработки воздуха, горизонтальных, вертикальных, боковых поверхностей, а также систем вентиляции при штатном режиме.

Варианты ответов

1 раз в неделю

1 раз в 3 календарных дня

ежедневно.

Профилактическая дезинфекция транспортных средств с применением некоррозийных или низкокоррозийных дезинфицирующих средств путем одновременной обработки воздуха, горизонтальных, вертикальных, боковых поверхностей, а также систем вентиляции при режиме ограничений, связанном с распространением инфекционных заболеваний.

Варианты ответов

1 раз в неделю

не менее 2 раз в сутки (утром и вечером)

ежедневно

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

5.1. Материально-техническое обеспечение

<i>Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования</i>	<i>Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием площади и номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)</i>
«Сервисное обслуживание на транспорте» для проведения занятий лекционного типа, учебных занятий семинарского типа (практических работ), выполнения курсовых работ и проектов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Оснащена специализированной мебелью, сплит-системой, персональными компьютерами с выходом в Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала, телевизором, веб-камерами, графическим планшетом	353919, Краснодарский край г. Новороссийск, ул. Мысхакское шоссе, дом №75, аудитория № 415, 37,1 кв.м., этаж 4, помещение 415
Учебное помещение №407 для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, самостоятельной работы. Оснащена специализированной мебелью, сплит-системой, персональными компьютерами с выходом в Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала, телевизором, веб-камерами, графическим планшетом	353919, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Мысхакское шоссе, дом № 75, аудитория № 407 35,5 кв.м., этаж 4, помещение 407
Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с выходом в сеть Интернет. Специализированная мебель, кондиционер, персональные компьютеры с выходом в Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала, веб-камера, графический планшет.	353919, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Мысхакское шоссе, дом № 75, аудитория № 410 35,4 кв.м., этаж 4, помещение 410

5.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

<i>Перечень лицензионного/свободно распространяемого программного обеспечения</i>	<i>Реквизиты подтверждающего документа</i>
Microsoft Windows 10 OEM	Предустановлена на ПК
Microsoft Office Professional Plus 2007	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
Dr. Web Security Space 12	сублицензионный договор 490 от 10.08.2021

Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

5.3. Доступная среда

В НФ БГТУ им. В.Г. Шухова при создании безбарьерной среды учитываются потребности следующих категорий инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- с нарушениями зрения;
- с нарушениями слуха;
- с ограничением двигательных функций.

В образовательной организации обеспечен беспрепятственный доступ в здание инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья.

Для лиц с нарушением работы опорно-двигательного аппарата обеспечен доступ для обучения в аудиториях, расположенных на первом этаже, также имеется возможность доступа и к другим аудиториям.

Для лиц с нарушением зрения, слуха имеется аудитория, обеспеченная стационарными техническими средствами.

В сети «Интернет» есть версия официального сайта учебной организации для слабовидящих.

5.4. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

Для реализации программы библиотечный фонд НФ БГТУ им.В.Г.Шухова имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

Основная литература:

1. Карагодин, В. И., Виды, устройство, техническое обслуживание и ремонт городского наземного электротранспорта : учебник / В. И. Карагодин. — Москва : КноРус, 2023. — 330 с. — ISBN 978-5-406-11348-6. — URL: <https://book.ru/book/948871> (дата обращения: 29.02.2024). — Текст : электронный.

Дополнительная литература:

- Томилин А.И. Организация движения трамвая и троллейбуса. – М. : Изд-во литературы по строительству, 1969

5.5 Перечень Интернет-ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. Электронная библиотечная система Znanium: сайт. – Москва. - . URL:<https://znanium.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.
2. Университетская библиотека online : электронно-библиотечная система : сайт. – Москва, 2001 –2022 . – URL: <https://biblioclub.ru> – Режим доступа: : для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.
3. Образовательная платформа «Юрайт» : сайт. – Москва,2020 - . – URL: <https://www.urait.ru>. - Режим доступа: для зарегистриров. пользователей. – Текст : электронный.