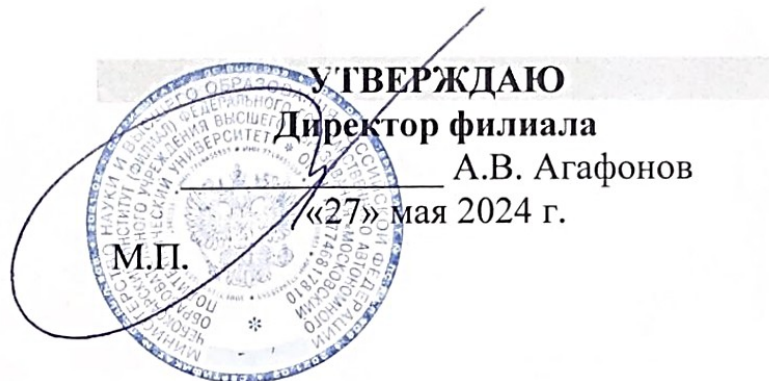


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Агафонов Александр Витальевич
Должность: директор филиала
Дата подписания: 20.05.2024 16:51:55
Уникальный идентификатор: 2539477a8ecf706dc9c1f164bc411eb6d3c4ab06

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЧЕБОКСАРСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) МОСКОВСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях»
(код и наименование дисциплины)

Уровень профессионального образования	<u>Среднее профессиональное образование</u>
Образовательная программа	<u>Программа подготовки специалистов среднего звена</u>
Специальность	23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
Квалификация выпускника	<u>техник</u>
Форма обучения	<u>очная и заочная</u>
Год начала обучения	<u>2024</u>

Чебоксары, 2024

Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля освоения учебной дисциплины «МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях» обучающимися по специальности: 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Организация-разработчик: Чебоксарский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»

Разработчики: Виноградова Татьяна Геннадьевна, кандидат технических наук, доцент

Рецензент(ы): Крылов Эдуард Феогенович заместитель директора по сервисному обслуживанию ООО «Луидор».

ФОС одобрен на заседании кафедры (протокол № 09, от 18.05. 2024 года).

Пояснительная записка

Фонд оценочных средств по дисциплине «МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях» подготовлены в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. N 376 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)".

В соответствии с требованиями ФГОС фонды оценочных средств призваны способствовать оценке качества. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Фонды оценочных средств призваны оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции по результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей.

В соответствии с требованиями ФГОС Чебоксарским институтом (филиалом) Московского политехнического университета для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей программы подготовки специалистов среднего звена (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) разработаны фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

В соответствии с Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определяются образовательной организацией самостоятельно.

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Назначение: Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля освоения учебной дисциплины «МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях» обучающимися по специальности: 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Уровень подготовки: базовый

Форма контроля: зачет

Умения, знания и компетенции, подлежащие проверке:

№	Наименование	Метод контроля Текущий контроль
Компетенции		
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
Умения		
У 1.	выполнять технические измерения, необходимые при проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и двигателя	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
У 2.	осознанно выбирать средства и методы измерения в соответствии с технологической задачей, обеспечивать поддержание качества работ	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
У 3.	указывать в технической документации требования к точности размеров, форме и взаимному расположению поверхностей, к качеству поверхности	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
У 4.	пользоваться таблицами стандартов и справочниками, в том числе в электронной форме, для поиска нужной технической информации	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
У 5.	определять класс и степень опасности перевозимых грузов	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
Знания		
З 1.	классификацию опасных грузов	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
З 2.	порядок нанесения знаков опасности	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
З 3.	организацию работы с клиентурой	Практические занятия Устный опрос Тестирование

		Зачет
3 4.	меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет
3 5.	меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов	Практические занятия Устный опрос Тестирование Зачет

2. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

2.1. Формы и методы оценивания

Предметом оценки служат умения и знания, по дисциплине «МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях», направленные на формирование общих и профессиональных компетенций

Элемент дисциплины	Методы контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК
7 семестр		
Тема 1. Организация перевозки опасных грузов.	устный опрос; Тестирование Практические занятия Нанесение маркировки опасных грузов. Самостоятельная работа «Документы, находящиеся на транспортной единице, осуществляющей перевозку опасных грузов»	ПК 3.3
Тема 2. Организация перевозки негабаритных и тяжеловесных грузов.	устный опрос; Тестирование Практические занятия Составление таблиц «Категории автотранспортных средств, перевозящих крупногабаритные или тяжеловесные». Самостоятельная работа Требования к техническому состоянию, оборудованию транспортных средств и обозначению груза.	ПК 3.3
Тема 3. Перевозка скоропортящихся грузов.	устный опрос; Тестирование Самостоятельная работа обучающихся «Требования условий перевозки скоропортящихся грузов».	ПК 3.3
Тема 4. Перевозка отдельных видов грузов.	устный опрос; Тестирование Самостоятельная работа обучающихся Перевозка пакетированных грузов.	ПК 3.3

2.2. Задания для оценки освоения учебной дисциплины

Тема 1. Организация перевозки опасных грузов

Устный опрос:

1. Что включает в себя транспортная логистика?
2. Комплект перевозочных документов.
3. Основные обязанности приемосдатчиков грузов и агентов.
4. Для чего устанавливаются пломбы на грузовых контейнерах?
5. Что такое навалочный груз?
6. Система кодирования станций.
7. Что включает в себя перевозка грузов мелкими отправлениями?
8. Операции по отправлению грузов со станции.

Тестирование:

1. Какие из перечисленных опасных грузов в соответствии с ДОПОГ в случае аварии при перевозке могут взрываться массой?
 - А. Взрывчатые вещества подклассов 1.1 и 1.5 класса 1.
 - Б. Жидкие окисляющие вещества класса 5.1 без дополнительной опасности
 - В. Жидкости, легко воспламеняющиеся при повышенной температуре.
 - Г. Пирофорные вещества класса 4.2.
2. Кто из ниже приведенных органов должен выдавать специальное разрешение при перевозке грузов повышенной опасности
 - А. Ростехнадзор.
 - Б. Гостехнадзор.
 - В. ГИБДД.
 - Г. Ространснадзор
3. Должны ли, в соответствии с требованиями ДОПОГ, к транспортному средству, перевозящему ящики с опасным грузом класса 3, крепиться большие знаки опасности?
 - А. Нет.
 - Б. Да, если количество груза превышает максимальное значение, указанное для него в подразделе 1.1.3.6 ДОПОГ (приложении 1 Правил перевозок грузов автомобильным транспортом).
 - В. Да, если опасный груз не упакован в ограниченных количествах
 - Г. Да.
4. Кто должен обеспечить передачу водителю оборудования, предписанного в письменных инструкциях для перевозимого опасного груза?
 - А. Погрузчик.
 - Б. Перевозчик

- В. Разгрузчик.
- Г. Грузоотправитель.

5. Для чего служат письменные инструкции в соответствии с ДОПОГ?
- А. Дают подробную информацию о действиях аварийно-спасательных служб в случае аварии или чрезвычайной ситуации во время перевозки опасного груза
 - Б. Для предъявления компетентным органам при проведении проверки на предприятии.
 - В. Дают указания водителю о правильных действиях в случае аварии или чрезвычайной ситуации во время перевозки опасного груза.
 - Г. Указывают маршрут перевозки опасного груза

Самостоятельная работа

Составить конспект «Документы, находящиеся на транспортной единице, осуществляющей перевозку опасных грузов»

Тема 2. Организация перевозки негабаритных и тяжеловесных грузов.

Устный опрос:

1. Что может заключать перевозчик и грузовладелец при необходимости осуществления систематических перевозок грузов?
2. Какого вида грузы перевозятся навалом?
3. Какие грузы относятся к ценным грузам?
4. Коммерческие и грузовые операции, выполняемые на станциях.
5. Какая операция грузовой и коммерческой работы осуществляется на станции назначения?
6. Основные требования по обеспечению сохранности перевозимых грузов
7. Виды несохранности груза.
8. Комплект перевозочных документов.

Тестирование:

1. Допускается ли загрузка автомобильного транспортного средства опасными грузами сверх его номинальной грузоподъемности?
 - А. Допускается.
 - Б. Допускается только с разрешения компетентных органов.
 - В. Допускается, однако скорость движения транспортного средства при перевозке не должна превышать 60 км/час
 - Г. Не допускается.
2. Что по определению ДОПОГ является транспортной единицей?
 - А. Автотранспортное средство, к которому не прицеплен прицеп, или состав, состоящий из автотранспортного средства и сцепленного с ним прицепа

- Б. Любое транспортное средство, контейнер, контейнер-цистерна, переносная цистерна или многоэлементный газовый контейнер
 - В. Любая упаковка, любой транспортный пакет или любое неупакованное изделие, представленные грузоотправителем для перевозки.
 - Г. Только транспортное средство, приводимое в движение с помощью двигателя.
3. Что означает перевозка опасных грузов навалом (насыпью)?
- А. Перевозка порошкообразных или гранулированных веществ в цистернах.
 - Б. Перевозка неупакованных твердых веществ или изделий в транспортных средствах или контейнерах.
 - В. Перевозка незакрепленных упаковок с опасными грузами в транспортных средствах или контейнерах.
 - Г. Означает перевозку упакованных опасных грузов в открытых транспортных средствах
4. Что должен в первую очередь сделать водитель, если в результате аварии при перевозке опасного груза есть пострадавшие?
- А. Разгрузить поврежденные упаковки
 - Б. Устранить утечку.
 - В. Сообщить об аварии в Министерство здравоохранения
 - Г. Удалить пострадавших из опасной зоны.
5. Какие сведения, по меньшей мере, должен сообщить водитель транспортного средства, перевозящего опасные грузы, аварийно-спасительным службам в случае аварии?
- А. Состояние дороги, число очевидцев, фамилии и адреса свидетелей аварии.
 - Б. Номер и дату выдачи свидетельства ДОПОГ о подготовке водителя.
 - В. Свою фамилию, наличие раненых и степень повреждений, описание перевозимых опасных грузов и опасных грузов, проникших наружу, или описание поврежденных отправок с опасными грузами.
 - Г. Фамилию и адрес работодателя, фамилию второго водителя, место назначения груза

Самостоятельная работа

Составить конспект «Требования к техническому состоянию, оборудованию транспортных средств и обозначению груза.

Тема 3. Перевозка скоропортящихся грузов.

Устный опрос:

1. Транспортный пакет.
2. Что является транспортной упаковкой?
3. Виды транспортной упаковки.
4. Виды транспортной маркировки
5. Виды несохранности грузов
6. Опасные свойства грузов
7. Свойства грузов, определяемые изменениями температур.
8. Что называется тарифным расстоянием?

Тестирование:

1. Какой цвет согласно ПОГАТ имеет информационная таблица в месте расположения № ООН?
 - a. белый
 - b. оранжевый
 - c. красный
 - d. синий
2. Что означает согласно ПОГАТ цифра «5» в коде экстренных мер?
 - A. применять пену
 - B. применять водяные струи
 - B. предотвратить попадание веществ в сточные воды
 - Г. необходима эвакуация людей
3. Каким цветом согласно ПОГАТ выполняется отметка «опасный груз» в путевом листе автомобиля?
 - A. красным
 - B. черным
 - B. синим
 - Г. зеленым
4. Какие размеры в соответствии с ПОГАТ имеет информационная таблица для обозначения автоцистерны?
 - A. 600 мм×300 мм
 - B. 400 мм×300мм
 - B. 690 мм×300 мм
 - Г. 680 мм×300 мм
5. Для перевозки взрывчатых веществ и изделий должны применяться автомобили, двигатели которых работают:
 - A. на дизельном топливе
 - B. на газообразном топливе
 - B. на бензине

Г. на дизельном и газообразном топливе

Самостоятельная работа

Составить конспект «Требования условий перевозки скоропортящихся грузов».

Тема 4. Перевозка отдельных видов грузов.

Устный опрос:

1. Что называется "Опасный груз"?
2. Грузовые и коммерческие операции.
3. Какой опасный груз обозначается знаком опасности красного цвета?
4. Какие свойства опасных грузов?
5. Что такое скрытый опасный груз?
6. В каком случае к транспортному средству перевозящему опасные грузы навалом насыпью должны прикрепляться таблички оранжевого цвета?
7. Какой символ в соответствии с ДОПОГ наносится на маркировочный знак вещества опасного для окружающей среды?
8. К какому классу опасности опасных грузов относятся взрывчатые вещества?

Тестирование:

1. Что согласно ПОГАТ цифра «1» в коде экстренных мер означает?
 - А. необходима эвакуация людей
 - Б. применять пену
 - В. применять сухие вещества. Воду не применять
 - Г. применять водяные струи
2. При перевозке взрывчатых веществ для собственных нужд организации транспортное средство маркируется информационными таблицами отвечающими требованиям:
 - А. ПОГАТ
 - Б. ДОПОГ
 - В. на усмотрение перевозчика
 - Г. Уставу АТ
3. Согласно ПОГАТ знаки опасности на информационных таблицах для обозначения транспортных средств наносятся:
 - А. на синем фоне
 - Б. на белом фоне
 - В. на оранжевом фоне
 - Г. на зеленом фоне

4. Требуется ли получение свидетельства о допуске транспортного средства при перевозке взрывчатых веществ в ограниченных количествах на транспортной единице?

- А. да
- Б. на усмотрение перевозчика
- В. нет
- Г. на усмотрение грузополучателя

5. Согласно ПОГАТ цистерну, используемую для перевозки легковоспламеняющихся веществ, окрашивают:

- А. в серебристый цвет
- Б. в синий цвет
- В. в зеленый цвет
- Г. в оранжевый цвет

Самостоятельная работа

Составить конспект «Перевозка пакетированных грузов».

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценки умений выполнения практических заданий:

Критерий	Оценка
обучающийся ясно изложил условие задачи, решение обосновал	Зачтено
обучающийся не уяснил условие задачи, решение не обосновал либо не сдал работу на проверку (в случае проведения решения задач в письменной форме).	Не зачтено

Критерии оценки знаний путем опроса:

Критерий	Оценка
выставляется студентам, обнаружившим пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, если общие и профессиональные компетенции не сформированы, виды профессиональной деятельности не освоены, если не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании техникума без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине	Не зачтено
выставляется студентам, освоившим все предусмотренные профессиональные и общие компетенции, обнаружившим всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой, продемонстрировавшим умение применять теоретические знания для решения практических задач, умеющим находить необходимую информацию и	Зачтено

использовать ее, а также усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.	
---	--

Критерии оценки результатов тестирования:

Критерий	Оценка
86- 100	Зачтено
80-85	Зачтено
70-79	Зачтено
менее 70	Не зачтено

Критерии оценки самостоятельной работы:

Критерий	Оценка
Обучающийся глубоко и содержательно раскрывает тему самостоятельной работы, не допустив ошибок. Ответ носит развернутый и исчерпывающий характер	Зачтено
Обучающийся не владеет выбранной темой самостоятельной работы	Не зачтено