

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОРЛОВСКИЙ АВТОТРАНСПОРТНЫЙ ТЕХНИКУМ»
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

 С.И. Павлова



 2016 г.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЭКЗАМЕНА
по учебной дисциплине ОП.08 «Охрана труда»

специальность: 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт
автомобильного транспорта»

Рассмотрено и утверждено
на заседании цикловой комиссии
«Организация перевозок и управление
на автотранспорте»
Протокол №1 от 31 августа 2016 года
Председатель цикловой комиссии

 Л.В. Кравцова

Разработал преподаватель
ГПОУ «ГАТТ» ГОУВПО «ДонНТУ»
А.И. Дорош

Знания и умения, проверяемые при проведении экзамена по дисциплине ОП.08 «Охрана труда»:

З1 - воздействие негативных факторов на человека;

З2 - нормативные и организационные основы охраны труда в организации;

У1 - применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; .

У2 - обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;

У3 - анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;

У4- использовать экипировочную технику.

Условия проведения экзамена:

Место проведения – учебная аудитория

Время для подготовки к ответу – 15-20 мин.

Время для ответа обучающегося – 15 минут.

Пакет экзаменатора:

-экзаменационная ведомость;

- билеты к экзамену;

- критерии оценивания устного ответа на экзамене.

ПЕРЕЧЕНЬ вопросов к экзамену
по дисциплине «Охрана труда»

1. Основные термины и определения в области охраны труда.
2. Что представляет собой дисциплина «Охрана труда», какова ее цель и задачи?
3. Какие законодательные и нормативные акты ДНР определяют основные положения об охране труда?
4. Перечислите основные положения Закона ДНР «Об охране труда».
5. Направления государственной политики в области охраны труда ДНР.
6. Разделы и основные требования Правил охраны труда на автомобильном транспорте.
7. Какие гарантии предоставлены в законодательном порядке, относительно прав граждан на охрану труда?
8. Ответственность должностных лиц и работников за нарушение законодательства по охране труда.
9. Каков порядок разработки и утверждения инструкций по охране труда? Их содержание и сроки пересмотра?
10. Система государственного управления охраной труда. Компетенция и полномочия органов государственного управления охраной труда.
11. Что представляет собой система управления охраной труда (СУОТ), как она реализуется в рамках предприятия?
12. Основные функции и задачи управления охраной труда.
13. Распределение функциональных обязанностей по охране труда должностных лиц и специалистов среднего звена предприятия.
14. Сформулируйте основные положения о службе охраны труда предприятия.
15. Сформулируйте основные положения о комиссии по вопросам охраны труда предприятия.
16. Порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда.
17. Планирование мероприятий по охране труда. Виды планирования за состоянием охраны труда.
18. Как осуществляется обучение по вопросам охраны труда при приеме на работу и в процессе работы?
19. Какие существуют виды инструктажей по вопросам охраны труда; с кем, как и когда они проводятся и каким образом оформляются?
20. Финансирование охраны труда. Основные принципы и источники.
21. Какие органы имеют право осуществлять государственный надзор за охраной труда, их основные полномочия и права?
22. Кто осуществляет общественный контроль за соблюдением законодательства об охране труда? Какие их основные обязанности и права?
23. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.
24. Специальное расследование несчастных случаев на производстве и порядок его проведения.
25. Порядок расследования профессиональных заболеваний и отравлений на производстве.
26. Порядок проведения расследования и учета аварий на производстве.
27. Каковы основные причины производственного травматизма и профессиональной заболеваемости?

28. Перечислите основные технические и организационные мероприятия по профилактике травматизма и профессиональной заболеваемости в отрасли.
29. Как влияет микроклимат на организм человека? С помощью, каких мероприятий и средств осуществляется нормализация параметров микроклимата?
30. Вредные вещества - пути попадания в организм человека, их классификация. Перечислите основные мероприятия и средства защиты работающих от воздействия вредных веществ.
31. Вибрация, ее виды. Действие на организм человека. Средства и методы защиты от воздействия вибрации.
32. Ультразвук и его действие на организм человека. Средства и методы защиты от действия УЗ.
33. Что такое шум? Как влияет шум на организм человека? Средства и методы защиты работающих от шума.
34. Какие средства индивидуальной защиты (СИЗ) используются на производстве, как они классифицируются? Дайте характеристику каждому виду СИЗ.
35. Системы отопления, требования безопасности при их эксплуатации.
36. Назначение вентиляции, ее виды. Перечислите основные требования безопасности к системам вентиляции.
37. Перечислите основные требования к производственному освещению? На какие виды подразделяется производственное освещение?
38. Перечислите основные санитарно-гигиенические требования к территории автотранспортного предприятия, производственным и вспомогательным помещениям.
39. Требования безопасности, которые предъявляются к осмотровым канавам и эстакадам.
40. Назовите основные причины несчастных случаев при выполнении погрузочно-разгрузочных работ. Нормы переноски грузов для мужчин, женщин, несовершеннолетних.
41. Назовите классификацию грузов по массе, по степени опасности и опасных грузов.
42. Требования безопасности к погрузочно-разгрузочным площадкам.
43. Требования безопасности к подвижному составу, перевозящему опасные грузы.
44. Перечислите требования безопасности при перевозке различных видов грузов.
45. Каким образом обеспечивается безопасность эксплуатации грузоподъемных кранов?
46. Порядок регистрации и технического освидетельствования грузоподъемных кранов.
47. Какие общие требования безопасности необходимо выполнять при погрузочно-разгрузочных работах?
48. В каких случаях выбраковывают канаты, крюки и цепи?
49. Назовите основные причины электротравматизма на производстве. Виды действия электрического тока на организм человека.
50. Как классифицируются помещения по степени опасности поражения человека электрическим током?

51. Технические способы и средства защиты, которые применяются при работе электроустановок.
52. Какие меры по обеспечению безопасности в электроустановках относятся к организационным и техническим?
53. Какие основные правила устройства и безопасной эксплуатации котельных установок?
54. Причины аварий и несчастных случаев при эксплуатации систем, работающих под давлением.
55. Какие основные правила устройства и безопасной эксплуатации компрессорных установок?
56. Основные требования безопасности при эксплуатации баллонов для хранения, перевозки, использования сжатых, сжиженных и растворенных газов под давлением.
57. Требования к техническому состоянию и оборудованию транспортных средств.
58. Требования к рабочему месту водителя.
59. Требования к грузовым автомобилям, прицепах и полуприцепам.
60. Требования к автобусам, автомобилям, выполняющим междугородные и международные перевозки, специальным и автомобилям, двигатели которых работают на газовом топливе.
61. Общие требования безопасности при выполнении технического обслуживания и ремонта транспортных средств.
62. Требования безопасности при проверке технического состояния транспортных средств и агрегатов.
63. Требования безопасности при выполнении медницких и кузовных работ.
64. Требования безопасности при мойке автомобилей, агрегатов и деталей.
65. Требования безопасности при проверке технического состояния транспортных средств и агрегатов.
66. Требования безопасности при выполнении технического обслуживания и ремонта автомобилей, двигатели которых работают на газовом топливе.
67. Требования безопасности при выполнении слесарных работ.
68. Требования безопасности при выполнении аккумуляторных работ.
69. Требования безопасности при выполнении сварочных работ.
70. Требования безопасности при выполнении кузнечно-рессорных работ.
71. Требования безопасности при выполнении шиномонтажных и вулканизационных работ.
72. Требования безопасности при выполнении окрасочных и антикоррозионных работ.
73. Перечислите основные требования безопасности при использовании сжатого газа и воздуха.
74. Перечислите основные причины пожаров на автотранспортных предприятиях и при эксплуатации подвижного состава, дайте им краткую характеристику.
75. Какие органы осуществляют государственный пожарный надзор, их функции и права?
76. Назовите основные требования пожарной безопасности к территории и производственным помещениям автотранспортных предприятий.

77. Пожарная безопасность при обслуживании и эксплуатации транспортных средств.
78. На какие категории делятся помещения и здания по взрывопожарной и пожарной опасности?
79. Организация пожарной охраны на объекте.
80. Что представляет собой система предотвращения пожара?
81. Что представляет собой противопожарное водоснабжение, каким образом оно осуществляется?
82. Каким образом осуществляется эвакуация людей из зданий и сооружений? Какие выходы считают эвакуационными?
83. Что входит в комплекс мероприятий и средств по обеспечению пожарной безопасности объекта?
84. Порядок действий персонала в случае пожара.
85. Какие установки и средства используют для тушения пожаров?
86. Назовите способы прекращения горения и основные огнетушащие вещества.
87. Охарактеризуйте углекислотные огнетушители: их строение, маркировка, принцип действия, область применения.
88. Охарактеризуйте порошковые огнетушители: их строение, маркировка, принцип действия, область применения.
89. Охарактеризуйте химически-пенные огнетушители: их строение, маркировка, принцип действия, область применения.
90. С помощью, каких технических средств осуществляется пожарная сигнализация, оповещение и связь?