

**Тестовые задания предварительного этапа Всероссийской олимпиады
профессионального мастерства по специальности 23.02.06 «Техническая
эксплуатация подвижного состава железных дорог»**

Уважаемый участник!

Предлагаем Вам задания в форме тестирования

Тестирование состоит из 40 теоретических вопросов. Тестовое задание включает две части.

1. Инвариативная часть содержит 20 вопросов по пяти тематическим направлениям, общим для всех специальностей среднего профессионального образования:

2. Вариативная часть задания «Тестирование» содержит 20 вопросов по темам, общим для специальностей, входящих в УГС, по которой проводится региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства.

Каждая часть поделена на блоки по типам вопросов: закрытой формы с выбором ответа, на установление соответствия, на установление правильной последовательности.
Время на выполнение задания – 1 астрономический час (60 минут)

Примерные вопросы тестирования
Выберите один правильный ответ из предложенных вариантов
(1-8)

1. Административная ответственность в Российской Федерации наступает для физических лиц, достигших возраста:

1. 14 лет
2. 16 лет
3. 18 лет

2. Способность металлов увеличивать свои размеры при нагревании, называется:

1. Теплоемкостью
2. Плавлением
3. Тепловое (термическое) расширение

3. Что представляет собой транспортная авария?

1. Авария, повлекшая за собой гибель людей и уничтожение транспортных средств.
2. Недостаток финансовых средств.
3. Амортизация транспорта.
4. Аварийные ситуации на системах жизнеобеспечения.

4. Какие из перечисленных чрезвычайных ситуаций относятся к техногенным?

1. Ураганы, смерчи, бури.
2. Кислотные дожди, засоление почв.
3. Пожары, взрывы, выбросы радиоактивных веществ.
4. Эпидемии, геноцид, терроризм.

5. Какой раздел посвящен изучению теоретических основ метрологии:

1. законодательная метрология;
2. практическая метрология;
3. прикладная метрология;
4. теоретическая метрология
5. экспериментальная метрология.

6. Назовите виды ответственности должностных лиц за нарушение требований охраны труда.

1. дисциплинарная и административная;
2. административная и уголовная;
3. дисциплинарная, административная, материальная и уголовная.

7. Имеет ли право работник принимать участие в расследовании произошедшего с ним несчастного случая?

1. Имеет;
2. Не имеет;
3. Решение принимается работодателем по согласованию с профсоюзом.

8. Минимальная единица количества информации – это:

- байт;
число;
бит;
цифра.

Установите соответствие

(9-14)

9. Установите соответствие между видами производственных травм и видами травмирующего фактора:

1.	Баротравмы	А	Вызваны ожогами и обморожениями
2.	Электротравмы	Б	Вызваны быстрым изменением атмосферного воздуха
3.	Психические	В	Вызваны воздействием электрического тока
4.	Термические	Г	Вызваны тяжелыми психологическими потрясениями

10. Установите соответствие между видами юридической ответственности и соответствующими терминами:

1.	уголовная	А	устанавливается за вред, нанесенный в процессе выполнения трудовых обязанностей
2.	административная	Б	устанавливается за нарушение работником трудовых обязанностей
3.	гражданская	В	устанавливается за опасные преступления
4.	материальная	Г	устанавливается за правонарушения
5.	дисциплинарная	Д	устанавливается за нарушение договорных обязательств

11. Установите соответствие между понятием и его значением:

1.	Профессия работника	А	Совокупность знаний и навыков о характере труда, полученная на рабочем месте предприятия или учебном заведении
2.	Специальность работника	Б	Уровень овладения (совершенства) данными знаниями и умениями, полученный на конкретном предприятии по определенному виду профессиональной деятельности
3.	Квалификация работника	В	Совокупность узких (специальных) знаний о конкретном направлении характера труда, полученная в учебном заведении
4.	Разряд работника	Г	Оценка труда работника на ограниченный период времени, установленная аттестационной комиссией

12. Установите соответствие между аббревиатурой стандарта и полным его названием стандартов

1	ГОСТ	А	Республиканский стандарт
2	ОСТ	Б	Стандарт организация
3	РСТ	В	Отраслевой стандарт
4	СТО	Г	Государственный стандарт

13. Установить соответствие между расширением файла и его содержанием:

1	.exe	А	Изображение
2	.jpg	Б	Текст
3	.doc	В	Музыка
4	.mp3	Г	Программа

14. Установить соответствие между термическими операциями и определениями

1	1. Последующее медленное охлаждением вместе с печью	А	закалка
---	---	---	---------

2	2. Последующее охлаждение на воздухе	Б	отжиг
3	Быстрое охлаждение в воде, масле, растворах солей, кислот, щелочей и в других средах, а так же с помощью металлических плит.	В	нормализация

Установите последовательность действий
(15-20)

15. Установите правильную последовательность заключения трудового договора:

1	Наступление испытательного срока
2	Подача письменного заявления работником
3	Знакомство работника с условиями труда и оплаты
4	Предъявление соискателем необходимых документов, конкурс документов претендентов
5	Приказ работодателя о приеме на работу
6	Подписание трудового договора

16. Укажите правильное соответствие иерархии нормативных документов в области метрологии в порядке возрастания их значения

1	ГОСТ
2	СТП
3	Закон РФ «Об обеспечении единства измерений»
4	ОСТ

17. Выберите правильную последовательность действий работодателя и работника при установлении факта дисциплинарного проступка в соответствии с Трудовым кодексом РФ в действующей редакции:

1	Ознакомление с приказом
2	Установление факта дисциплинарного проступка
3	Издание приказа
4	Истребование объяснения от работника
5	Установление предела дисциплинарного взыскания

18. Установите правильную последовательность проведения сертификации продукции:

1	А	Проверка производства
2	Б	Подача заявки на сертификацию
3	В	Отбор образцов и их испытание
4	Г	Анализ полученных результатов
5	Д	Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией
6	Е	Выдача сертификата соответствия

19. Установите последовательность перемещения фрагмента текста в MS Word 2013:

1	А	Щелчок по кнопке «Вырезать» панели инструментов «Главная»
2	Б	Выделить фрагмент текста
3	В	Щелчок по кнопке «Вставить» панели инструментов «Главная»
4	Г	Щелчком отметить место вставки

20. Установите правильную последовательность порядка технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ:

1	А	Снятие остаточного заряда;
---	---	----------------------------

2	Б	Проверка отсутствия напряжения;
3	В	Установка заземления;
4	Г	Вывесить плакат;
5	Д	Оградить рабочее место;

Используемая литература

Безопасность жизнедеятельности». Учебник для студентов средних специальных учебных заведений (Э.А. Арустатов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Г.В. Гуськов) – 6^е издание, стер. – М.: Издательский центр Академия», 2007. – 176 с.

Герасимова Е.Б., Б.И. Герасимов «Метрология, стандартизация, сертификация». - М. «ИНФФРА-М». 2010г.

Гундорова Е.П. Технические средства железных дорог: Учебник для техникумов и колледжей ж.-д. транспорта. — М.: Маршрут, 2003. – 496 с.

Сергеев А.Г. «Метрология, стандартизация, сертификация». – М. «Юрайт», 2012 г.

Учебник для студентов среднего профессионального образования образования/И.А. Иванов.- М. «Академия», 2012 г.

Шишмарев В.Ю. «Метрология, стандартизация, сертификация».- М. «Академия». 2016 г.

Клюка О.Е. Правовое обеспечение профессиональной деятельности на железнодорожном транспорте: Учебное пособие для техникумов и колледжей железнодорожного транспорта. – М.: Маршрут, 2006

Охрана труда: Учебник / В.А. Девисилов. - 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ФОРУМ, 2009. - 496с.: ил. – (Профессиональное образование)

Дополнительная литература

1. Крылова Г.Д. «Основы метрологии, стандартизации, сертификации». Второе издание. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012 г.
2. Мокров Ю.В. «Метрология, стандартизация, сертификация». – «Дубна», 2012 г.
3. Тартаковский Д.Ф., Ястребов А.С., «Метрология, стандартизация и технические измерения».- Высшая школа, 2014 г.