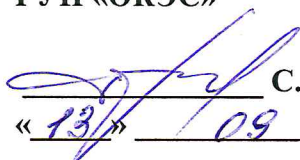




Государственное унитарное предприятие коммунальных электрических сетей Оренбургской области
«ОРЕНБУРГКОММУНЭЛЕКТРОСЕТЬ»


СОГЛАСОВАНО

Председатель «Профсоюза»
ГУП «ОКЭС»

 С.А. Даниленко
« 13 » 09 20 16 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ГУП «ОКЭС»

 Ю.В. Астафьев
« 13 » 09 20 16 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ
РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ РАБОТЫ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ:
ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ШИНОМОНТАЖНЫХ РАБОТ**

г. Оренбург
2016г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ
РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ РАБОТЫ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ:
ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ШИНОМОНТАЖНЫХ РАБОТ**

Разработчик программы:

Руководитель подразделения

Согласовано:

Специалист по охране труда



1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденным постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.03 № 1/29, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан организовать в течение месяца после приема на работу обучение безопасным методам и приемам выполнения работ всех поступающих на работу лиц, а также лиц, переводимых на другую работу.

Обучение по охране труда проводится при подготовке работников рабочих профессий, переподготовке и обучении их другим рабочим профессиям.

Работодатель (или уполномоченное им лицо) обеспечивает обучение лиц, принимаемых на работу с вредными и (или) опасными условиями труда, безопасным методам и приемам выполнения работы со стажировкой на рабочем месте и сдачей экзамена, а в процессе трудовой деятельности - проведение периодического обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.

Работники рабочих профессий, впервые поступившие на указанные работы, либо имеющие перерыв в работе по профессии (виду работ) более года, проходят обучение и проверку знаний требований охраны труда в течение первого месяца после назначения на эти работы.

Поскольку выполнение шиномонтажных работ может быть связано с вредными и опасными условиями труда, работник, выполняющий эти работы, должен пройти обучение и проверку знаний по охране труда.

Периодическая проверка знаний проводится не реже 1 раза в год в объеме настоящей программы обучения.

Программа обучения разработана на основании действующих нормативных документов, регламентирующих безопасность труда работников, выполняющих шиномонтажные работы, а также анализа условий и безопасности их труда.

Время, отводимое на изучение вопросов охраны труда, определяется в зависимости от объема изучаемого материала, а также сложности и опасности выполняемых работ. Обучение включает освоение теоретических знаний и практических навыков безопасного выполнения шиномонтажных работ.

Программа обучения состоит из трех разделов:

- правовые вопросы охраны труда;

- организация и управление охраной труда;
- безопасность труда.

Первые два раздела являются общими для всех работников и служат для изучения общих организационно-правовых принципов охраны труда.

Раздел «Безопасность труда» является специальным и предназначен для изучения методов безопасности труда при выполнении шиномонтажных работ. Формирование тематики специальных вопросов основывается на мерах обеспечения безопасности труда, анализе причин несчастных случаев на производстве и заболеваемости при выполнении шиномонтажных работ.

В программе приводится список нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда при выполнении шиномонтажных работ.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ШИНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№ тем ы	Тема	Время изучения темы, час
1.	Общие вопросы охраны труда	0,5
2.	Законодательство по охране труда	2,0
3.	Нормативные документы по охране труда	0,5
4.	Организация и управление охраной труда	0,5
5.	Обучение работников требованиям охраны труда	0,5
6.	Несчастные случаи на производстве	1,0
7.	Характеристика условий труда при выполнении шиномонтажных работ	2,0
8.	Требования безопасности, предъявляемые к инструментам, приспособлениям, оборудованию	4,0
9.	Требования безопасности при выполнении шиномонтажных работ	7,0
10.	Средства индивидуальной защиты	1,0
11.	Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	1,0
Итого:		20,0

3. ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ШИНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Тема 1. Общие вопросы охраны труда

Определение терминов «Охрана труда», «Условия труда», «Вредный (опасный) производственный фактор», «Безопасные условия труда», «Рабочее место», «Средства индивидуальной и коллективной защиты работников», «Производственная деятельность».

Основные направления государственной политики в области охраны труда. Безопасность труда как составная часть производственной деятельности.

Тема 2. Законодательство по охране труда

Трудовой кодекс Российской Федерации. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда.

Коллективный договор. Содержание коллективного договора. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

Трудовой договор. Содержание трудового договора. Срок трудового договора.

Право работника на труд, отвечающий требованиям безопасности и гигиены.

Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования).

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Порядок выдачи работникам молока или других равноценных пищевых продуктов.

Режим рабочего времени и время отдыха. Продолжительность рабочей недели, ежедневной работы (смены), время начала и окончания работы, время перерывов в работе, число смен в сутки, чередование рабочих и нерабочих дней. Сменная работа. Сверхурочная работа и ее ограничение. Виды времени отдыха. Перерывы для отдыха и питания. Продолжительность еженедельного непрерывного отдыха. Ежегодные оплачиваемые отпуска и их продолжительность. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск.

Особенности регулирования труда работников в возрасте до 18 лет. Работы, на которых запрещается применение труда лиц в возрасте до 18 лет.

Особенности регулирования труда женщин, лиц с семейными обязанностями. Работы, на которых ограничивается применение труда женщин.

Тема 3. Нормативные документы по охране труда

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Стандарты предприятия по безопасности труда.

Правила, нормы, типовые инструкции и другие нормативные документы по охране труда.

Инструкции по охране труда, обязательные для работников.

Тема 4. Организация и управление охраной труда

Государственное управление охраной труда. Органы государственного надзора и контроля соблюдения трудового законодательства. Служба охраны труда в организации. Комитет (комиссия) по охране труда.

Тема 5. Обучение работников требованиям охраны труда

Обучение и проверка знаний работников по охране труда. Проведение инструктажей по охране труда: вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового, целевого.

Обучение лиц, поступающих на работу с вредными и (или) опасными условиями труда, безопасным методам и приемам выполнения работ со стажировкой на рабочем месте и сдачей экзаменов. Периодическое обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны труда в период работы.

Тема 6. Несчастные случаи на производстве

Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок расследования несчастного случая на производстве. Оформление материалов расследования несчастного случая на производстве. Действия работника при несчастном случае. Методы оказания первой помощи.

Тема 7. Характеристика условий труда при выполнении шиномонтажных работ

Специфические особенности работы работников, выполняющих шиномонтажные работы. Характерные случаи производственного травматизма и профессиональных заболеваний при выполнении шиномонтажных работ и причины их возникновения.

Опасные и вредные производственные факторы, оказывающие неблагоприятное воздействие на работников, выполняющих шиномонтажные работы: отлетающее с большой скоростью замочное (стопорное) кольцо (например, при накачке неправильно смонтированного колеса); ударная волна и разлетающиеся осколки (например, при взрыве сосуда, работающего под давлением); струя сжатого воздуха, истекающая с большой скоростью из трубопровода или баллона со сжатым воздухом; повышенная запыленность воздуха в рабочей зоне; повышенный уровень шума (например, при работе компрессора или заполнении колеса сжатым воздухом); острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхностях оборудования, приспособлений, инструмента; физические перегрузки (например, при перемещении тяжелых автомобильных колес вручную); электрический ток, путь которого в случае замыкания может пройти через тело человека. Повышенная напряженность и тяжесть труда, например, при длительной работе в неудобной позе.

Неблагоприятное и опасное воздействие перечисленных факторов на организм человека.

Тема 8. Требования безопасности, предъявляемые к инструментам, приспособлениям оборудованию

Требования, предъявляемые к ручному слесарному инструменту. Требования безопасности, предъявляемые к гаечным ключам.

Правила безопасности при работе инструментом. Предупреждение травматизма при использовании ручного инструмента.

Использование ручного электроинструмента. Неисправности, при которых ручной электроинструмент нельзя допускать к эксплуатации.

Требования электробезопасности при работе ручным электроинструментом. Классификация электроинструмента по степени защиты. Группа по электробезопасности, дающая право использования ручного электроинструмента.

Требования безопасности при работе ручным пневмоинструментом.

Требования, предъявляемые к установке и исправности манометров. Неисправности, при которых манометр не допускается к применению.

Требования безопасности, предъявляемые к стенду для демонтажа и монтажа автомобильных колес, компрессору и другому оборудованию.

Тема 9. Требования безопасности при выполнении шиномонтажных работ

Действия работника, выполняющего шиномонтажные работы перед началом

работы. Существующие ограничения для начала работы.

Меры безопасности при подготовке к работе инструмента. Требования к рабочему месту и подходам к месту производства работ. Меры предосторожности при расположении инструмента на рабочем месте.

Последовательность выполнения операций и меры предосторожности при работе с домкратами (рычажно-реечными, гидравлическими и пневматическими) и подъемниками.

Действия работников, выполняющих демонтаж шины с обода колеса или бездискового колеса со ступицы. Меры безопасности при использовании специального стенда или съемного устройства для демонтажа шин, плотно приставших к ободу колеса. Запрет на использование для этой цели кувалды или молотка.

Действия работника перед монтажом шины. Применение клещей для удаления посторонних металлических предметов. Использование расширителя для осмотра внутренней поверхности покрышки. Требования, предъявляемые к установке замочного кольца. Опасность, которую представляет для работника замочное кольцо. Неисправности и дефекты, при которых нельзя производить монтаж шины.

Меры предосторожности при накачивании колеса. Контроль величины давления воздуха во время накачивания шины с помощью манометра.

Правила вывешивания автомобиля на специальном подъемнике или с помощью домкрата для снятия колес. Установка под колеса упорных колодок, а под вывешенную часть автомобиля - козелков.

Требования безопасности при установке, съеме и перемещении по шиномонтажному участку тяжелых автомобильных колес и шин. Применение грузоподъемных механизмов, средств малой механизации. Требования безопасности, предъявляемые к эксплуатации пневматического стационарного подъемника, предназначенного для перемещения покрышек большого размера.

Меры предосторожности при отворачивании гаек крепления колеса.

Использование защитного ограждения, предохраняющего работников от травм в случае выскакивания стопорного кольца во время накачивания снятого с автомобиля колеса.

Существующие ограничения по массе перемещаемого груза вручную. Меры безопасности при установке на рабочее место и снятии с него тяжелых колес.

Требования безопасности, предъявляемые к светильникам переносного электрического освещения.

Правила личной гигиены при выполнении шиномонтажных работ.

Недопустимость использования в работе оборудования, инструмента, приспособлений, не предназначенных для производства шиномонтажных работ.

Тема 10. Средства индивидуальной защиты

Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов для работников, выполняющих шиномонтажные работы.

Правила применения средств индивидуальной защиты.

Правила ухода и периодичность замены средств индивидуальной защиты.

Порядок замены спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, пришедших в негодность раньше установленного срока носки.

Тема 11. Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях

Действия работника при несчастном случае.

Первая помощь при кровотечении, ранениях, переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок.

Способы оказания первой помощи при кровотечении, ранениях, переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок.

Способы оказания первой помощи при попадании инородных тел в органы и ткани.

Аптечка с медикаментами для оказания первой помощи при несчастных случаях.

4. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Трудовой кодекс РФ.
2. Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденный постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 N 1/29.
3. ГОСТ 12.0.003-74 "ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация".
4. ГОСТ 12.0.004-90 "ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения".
5. Формы документов, необходимые для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утвержденные постановлением Минтруда России от 24.10.2002 N 73.
6. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390.
7. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденные приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н.
8. Перечни вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядок проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, утвержденные приказом Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н.
9. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи и Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, утвержденные приказом Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 N 477н.
10. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда".
11. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Минтруда России от 17.08.2015 N 552н.
12. Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве.

5. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОТНИКОВ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ШИНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Билет № 1

1. Виды инструктажа по охране труда?
2. Требования безопасности, предъявляемые к гаечным ключам?
3. Действия работника перед началом производства шиномонтажных работ?
4. Требования безопасности при управлении грузоподъемным механизмом с пола?
5. Правила личной гигиены при выполнении шиномонтажных работ?

Билет № 2

1. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда?
2. Требования безопасности при работе ручным пневмоинструментом?
3. Требования безопасности при осмотре и чистке шин?
4. Меры предосторожности при накачивании колеса?
5. Действия работника при несчастном случае?

Билет № 3

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе Российской Федерации?
2. Правила оказания первой помощи при ранении руки?
3. Требования безопасности, предъявляемые к ручному слесарному инструменту?
4. Меры безопасности при подготовке к шиномонтажным работам?
5. Действия работника по окончании шиномонтажных работ?

Билет № 4

1. Ответственность за нарушение требований инструкции по охране труда?
2. Действия работника при возникновении пожара?
3. Требования безопасности при работе инструментом ударного действия?
4. Правила вывешивания автомобиля с помощью специального подъемника?
5. Меры безопасности при работе пневматическим инструментом?

Билет № 5

1. Понятие «Пожарная безопасность»?
2. Обязанности работника по уходу и хранению спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты?
3. Меры безопасности при использовании специального стенда для демонтажа шин, плотно приставших к ободу колеса?
4. Требования безопасности, предъявляемые к ручному слесарному инструменту?
5. Правила оказания первой помощи при кровотечении?

Билет № 6

1. Действия работника при несчастном случае?
2. Порядок получения группы I по электробезопасности?
3. Опасные производственные факторы, которые могут оказывать воздействие на работника при выполнении шиномонтажных работ?
4. Меры предосторожности при отворачивании гаек?
5. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную?

Билет № 7

1. Режим рабочего времени. Сменная работа. Графики сменности?
2. Ограничения при подъеме и перемещении тяжелых колес вручную?
3. Порядок замены средств индивидуальной защиты, пришедших в негодность раньше

установленного срока носки?

4. Требования безопасности при установке замочного кольца?

5. Меры предосторожности при использовании домкрата?

Билет № 8

1. Виды инструктажей по охране труда?

2. Требования безопасности, предъявляемые к организации рабочего места при выполнении шиномонтажных работ?

3. Требования безопасности, предъявляемые к инструменту ударного действия?

4. Меры предосторожности при работе на стенде для демонтажа шин?

5. Способы оказания первой помощи пострадавшему при поражении электрическим током?

Билет № 9

1. Понятие «Вредное вещество»?

2. Объем знаний работника, допущенного к самостоятельной работе?

3. Правила личной гигиены после окончания работы?

4. Меры безопасности при демонтаже шины с диска колеса?

5. Действия работника при возникновении аварийной ситуации?

Билет № 10

1. Факторы, определяющие исход поражения человека электрическим током?

2. Действия работника перед монтажом шины?

3. Требования безопасности при работе электроинструментом?

4. Меры предосторожности при уборке рабочего места?

5. Действия работника при внезапном заболевании?

Билет № 11

1. Действия работника, если он окажется очевидцем поражения человека электрическим током?

2. Первичные средства пожаротушения и правила пользования ими?

3. Меры предосторожности при использовании клещей для удаления посторонних металлических предметов из покрышки?

4. Порядок замены спецодежды и спецобуви, пришедших в негодность раньше установленного срока?

5. Требования безопасности при использовании домкратов?

Билет № 12

1. Понятие «Безопасность труда»?

2. Способы оказания первой помощи при отравлении?

3. Требования безопасности при перемещении груза с помощью грузоподъемного механизма?

4. Меры безопасности при работе ручным пневмоинструментом?

5. Способы защиты глаз от поражения твердыми частицами при работе со сжатым воздухом?

Билет № 13

1. Понятие «Производственная санитария»?

2. Способы защиты работника от травм в случае выскакивания замочного кольца?

3. Требования безопасности при работе на стенде для демонтажа колес?

4. Требования, предъявляемые к манометрам?

5. Действия работника при возникновении аварийной ситуации?

Билет № 14

1. Периодичность проверки знаний требований охраны труда работника, выполняющего шиномонтажные работы?
2. Вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на организм работника в процессе работы?
3. Безопасность труда при работе ручным инструментом?
4. Требования безопасности, предъявляемые к организации рабочего места при выполнении шиномонтажных работ?
5. Действия работника при обнаружении перед началом работы неисправности оборудования?

Билет № 15

1. Понятие «Охрана труда»?
2. Требования безопасности при передвижении по территории предприятия?
3. Требования, предъявляемые к светильникам переносного освещения?
4. Меры предосторожности при пользовании домкратом?
5. Действия работника по окончании работы?__