|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** | **УТВЕРЖДАЮ** |
| Председатель профсоюзного комитета  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Иванова  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. | Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Бурдин  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. |

**ПРОГРАММА**

обучения по охране труда стропальщика

г. Сосновый Бор

2011 г.

1. **Общие положения**
   1. В соответствии с Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденным постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 N 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.
   2. Обучение по охране труда проводится при подготовке работников рабочих профессий, переподготовке и обучении их другим рабочим профессиям.
   3. 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.
   4. 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.
   5. Периодическая проверка знаний проводится не реже 1 раза в год в объеме настоящей программы обучения.
   6. Программа обучения разработана на основании действующих нормативных документов, регламентирующих безопасность труда стропальщика, его квалификационных характеристик в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, а также анализа условий и безопасности труда стропальщика.
   7. 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 безопасной работы по профессии.

Программа обучения состоит из трех разделов:

- правовые вопросы охраны труда;

- организация и управление охраной труда;

- безопасность труда.

* 1. Первые два раздела являются общими для всех профессий работников и служат для изучения общих организационно-правовых принципов охраны труда.
  2. Раздел "Безопасность труда" является специальным и предназначен для изучения методов безопасности труда для профессии. Формирование тематики специальных вопросов основывается на тарифно-квалификационных характеристиках профессии, мерах обеспечения безопасности труда, анализе причин несчастных случаев на производстве и заболеваемости среди стропальщиков.

1. **Характеристика работ стропальщика**

***Характеристика работ.*** Строповка и увязка изделий, деталей, лесных и других аналогичных грузов для их подъема, перемещения и укладки. Строповка и увязка грузов, изделий, деталей и узлов с установкой их на станок, подмостей и других монтажных приспособлений и механизмов, а также аналогичных грузов для их подъема, перемещения и укладки. Строповка и увязка лесных грузов, изделий, деталей и узлов, требующих повышенной осторожности, технологического оборудования и связанных с ним конструкций, изделий, узлов, машин и механизмов непосредственно при стапельной и секционной сборке и разборке; а также при сборке и разборке машин, аппаратов, конструкций сборных элементов зданий и сооружений и аналогичных сложных грузов для их подъема, монтажа, перемещения и укладки. Заплетка концов стропов. Выбор стропов в соответствии с массой и родом грузов.

***Должен знать:*** визуальное определение массы и центра тяжести перемещаемых грузов; правила строповки, подъема и перемещения простых тяжелых грузов и грузов средней сложности; наиболее удобные места строповки грузов; условную сигнализацию для машинистов кранов (крановщиков); сроки эксплуатации стропов, их грузоподъемность, методы и сроки испытания; способы сращивания и связывания стропов; принцип работы грузозахватных приспособлений. Устройство грузозахватных приспособлений, применяемых при подъеме и перемещении грузов для предохранения их от прогиба и порчи. Требования безопасности при хранении и перемещении токсичных, пожаро- и взрывоопасных материалов. Правила, нормы и инструкции по охране труда. Способы оказания первой помощи при несчастных случаях. Правила внутреннего трудового распорядка организации.

1. **Тематический план обучения по охране труда стропальщика**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование темы** | **Время, час** |
|  | Общие вопросы охраны труда | 0,5 |
|  | Законодательство по охране труда | 2,0 |
|  | Нормативные документы по охране труда | 0,5 |
|  | Организация и управление охраной труда | 0,5 |
|  | Обучение работников требованиям охраны труда | 0,5 |
|  | Несчастные случаи на производстве | 1,0 |
|  | Характеристика условий труда стропальщика | 2,0 |
|  | Требования безопасности при складировании и штабелировании различных грузов | 8,0 |
|  | Меры безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ | 4,0 |
|  | Средства индивидуальной защиты | 1,0 |
|  | Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях | 1,0 |
| Итого: | | 20,0 |

1. **Программа обучения по охране труда стропальщика**

**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.

**Тема 7. Характеристика условий труда стропальщика**

Специфические особенности работы стропальщиков. Характерные причины несчастных случаев и заболеваемости среди стропальщиков.

Основные опасные и вредные производственные факторы, оказывающие воздействие на стропальщика во время работы.

Неблагоприятное и опасное воздействие производственных факторов на организм человека.

**Тема 8. Требования безопасности при складировании и штабелировании**

**различных грузов**

Общие требования к выбору площадок для складирования и штабелирования грузов.

Правила складирования и хранения различных грузов с учетом совместимости их хранения.

Правила штабелирования круглых (например, бочек) и длинномерных грузов.

Правила складирования материалов (металлопроката, уголки, швеллера и т.п.). Складирование готовой продукции (металлоконструкций, узлов и деталей трубопроводов).

Требования безопасности при работе с ящичными грузами.

**Тема 9. Меры безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ**

Грузозахватные приспособления, правила строповки и обвязки грузов.

Звуковая сигнализация. Порядок обмена сигналами между стропальщиком и крановщиком.

Технологические карты складирования грузов, погрузки и разгрузки транспортных средств, типовые схемы строповки грузов.

**Тема 10. Средства индивидуальной защиты**

Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов для стропальщика.

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 стропальщика при несчастном случае.

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

Аптечка с медикаментами для оказания первой помощи при несчастных случаях.

Разработал:

Согласовано:

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Чернецов А.Н.

Инженер по охране труда 1 категории

ЗАО «КОНЦЕРН ТИТАН-2» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Горошко В.Г.