УТВЕРЖДЕНО

постановлением Президиума

ВРК «Электропрофсоюз»

от 22.09.09г. № 25-3

Методические указания и программа

**проведения аудита состояния охраны труда**

**на предприятиях и в организациях**

# ЦЕЛЬ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ, ЗАДАЧИ И СХЕМА

**АУДИТА ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

**Целью** настоящих Методических указаний является установление единого порядка проведения аудита состояния охраны труда на предприятиях и в организациях.

**Задачами** аудита являются:

- Выявление нарушений и отступлений от требований нормативов по охране труда в проверяемой организации и в ее подразделениях, на отдельных предприятиях, объектах;

- Выдача для работодателя (руководителей) рекомендаций, предложений и выдача представлений по устранению выявленных нарушений с целью предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

**Схема аудита** состояния охраны труда предполагает **камеральную** работу с документами и проведение обследований, которые могут быть плановыми, внеочередными, комплексными и целевыми (тематическими).

Плановые обследования проводятся в соответствии с заранее разработанными и утвержденными руководителями графиками по одной или нескольким темам, внеочередные - по указанию руководителей организаций, в т.ч. руководителей ВРК «Электропрофсоюз».

Комплексные обследования проводятся по указаниям руководителей ФНПР, ВРК «Электропрофсоюз», Рострудинспекции (по согласованию) и представляют собой всестороннюю проверку деятельности работодателей конкретных организаций по обеспечению безопасных и здоровых условий труда работающих, фактического состояния охраны труда, гигиены труда, соблюдения Законодательства об охране труда, организации работы по охране труда, систем управления охраной труда.

При организации плановых и комплексных проверок рекомендуется с целью повышения их эффективности предусмотреть максимально возможный охват вопросов и объектов проверок, детализируя проверки по принятым направлениям.

При целевых обследованиях проверяются отдельные участки, технологии или виды работ (транспорт, грузоподъемные машины и механизмы, газовое хозяйство, топливоподача, гидротехнические сооружения, приспособления для работы на высоте, инструмент и станочное оборудование и т.п.), отдельные вопросы организации работ (например, соблюдение нарядно-допускной системы), подготовки персонала и т.п.

**СОСТАВ КОМИССИИ. НЕЗАВИСИМОСТЬ.**

Состав комиссии определяет организация, проводящая аудит, с учетом мнения обследуемой организации.

В состав комиссии должны входить представители проверяемой организации. К работе по проведению обследования могут привлекаться по согласованию руководящие работники и специалисты Всероссийского комитета «Электропрофсоюз», его территориальных организаций.

По согласованию с соответствующими органами к участию в обследованиях могут привлекаться также технические инспекторы труда, внештатные технические инспекторы труда ВРК "Электропрофсоюз", представители органов государственного надзора.

Основным условием включения в состав комиссии является наличие у аудитора профессиональных знаний. Аудиторы должны быть независимы от той деятельности, которую они проверяют, и максимально объективны. Они не должны ставить свои выводы в зависимость от внешних обстоятельств и факторов.

Аудиторы должны придерживаться определенной этики поведения:

1. воздерживаться от любой деятельности, которая может противоречить интересам Общественного объединения – «Всероссийский Электропрофсоюз» или нанести ущерб их способности объективно выполнять свои обязательства и обязанности;
2. не принимать от проверяемой организации вознаграждение в какой бы то ни было форме, которое могло бы повлиять на их профессиональное мнение и выводы;

- не использовать конфиденциальную информацию для любой личной выгоды или иным образом, если это вступает или может вступить в противоречие с законом.

**ИНФОРМАЦИЯ, ПОЛУЧАЕМАЯ ИЗВНЕ.**

Это любая нормативная информация, которая затрагивает все сферы охраны труда, и с которой необходимо ознакомиться до начала и в процессе аудита. К таковой относятся:

- Законодательные акты,

- Межотраслевые нормативы,

- Отраслевые нормативы,

- Нормативы других отраслей и ведомств, если действие этих нормативов распространено на электроэнергетику, электротехнику,

- Нормативы проверяемой организации.

##### **ИНФОРМАЦИЯ, ПРЕДСТАВЛЯЕМАЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ.**

Проверяемая организация представляет аудиторам для изучения и анализа:

- Устав организации (положение);

- Схему своей организационной структуры;

- Штатное расписание;

- Стандарт организации - положение о системе управления охраной труда;

- Правила внутреннего трудового распорядка;

- Коллективный договор (соглашение о проведении мероприятий по охране труда);

- Положения об отдельных или обособленных подразделениях организации;

- Должностные инструкции;

-Организационно-распорядительные документы, в той или иной мере регламентирующие деятельность по охране труда;

- Планы работы и мероприятий по охране труда;

- Отчетные документы по охране труда;

- Справки по отдельным вопросам охраны труда;

- Акты и предписания контролирующих органов по результатам предыдущих проверок;

- Материалы по судебному разбирательству исков, связанных с нарушением нормативов по охране труда;

- Прочую нормативно-техническую документацию по охране труда, затребованную аудиторами.

**АНАЛИЗ ДАННЫХ И ТЕНДЕНЦИЙ**

При изучении документации рассматриваются:

- Показатели производственного травматизма и профзаболеваемости в проверяемой организации (в динамике за несколько лет); при сопоставлении показателей со средними показателями по отрасли и региону анализируются характерные отклонения;

- Показатели работы по предупреждению производственного травматизма и профзаболеваемости, в т.ч. затраты на охрану труда и на проведение отдельных профилактических мероприятий, количество выполненных мероприятий в соответствии с планами; анализируются полнота и качество выполнения профилактических мероприятий;

Показатели сопоставляются, определяются причинно-следственные связи и тенденции изменения показателей; делаются выводы об эффективности проводимых профилактических мероприятий по охране труда.

**ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АУДИТА**

Результаты обследования оформляются представлением. Представление должно содержать:

- краткую производственную (установленную) мощность предприятия, объемы обслуживания сетей, численность персонала, структурную характеристику объекта обследования;

- основные показатели производственного травматизма за последние 3 года, включая текущий;

- численный и качественный состав службы охраны труда;

- оценку организационно-профилактической работы руководителей объекта, по предупреждению производственного травматизма и улучшению условий труда;

- перечень выявленных основных нарушений норм охраны труда;

- анализ исполнения ОРД Минэнерго РФ, вышестоящих хозяйственных организаций, предписаний государственных инспекторов по охране труда и других органов государственного надзора;

- выводы и общую оценку состояния условий и охраны труда, а также предложения по устранению выявленных нарушений с указанием конкретных сроков выполнения.

Представление подписывается всеми членами комиссии, с ним должен быть ознакомлен под роспись первый руководитель (при его отсутствии - заме­няющее его лицо) организации, куда входит проверяемое под­разделение (предприятие, объект). В случае несогласия с выводами комиссии, изложен­ными в представлении, данный руководитель имеет право изложить особое мнение в виде при­ложения к представлению. Членам комиссии, по их требованию, выдается копия акта.

По результатам обследований руководитель проверенного предприятия издает в срок, определенный представлением, приказ, которым наряду с мерами воздействия на лиц, допустивших нарушения нормативов по охране труда, определяет комплекс мероприятий по устранению выявленных нарушений и недостатков с указанием сроков их выполнения и ответственных за исполнение лиц. Копия приказа направляется техническому инспектору труда соответствующей территориальной профсоюзной организации, по запросу – членам аудиторской комиссии.

**КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ,**

**РАЗРАБОТАННЫХ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АУДИТА**

Территориальные профсоюзные организации, проводившие аудит, обязаны проконтролировать исполнение представлений и других организационно-распорядительных документов, выданных или изданных по результатам аудита.

**Контроль** может осуществляться:

- путем получения уведомления от обследованных организаций;

- повторной проверкой на местах силами организации, проводившей аудит.

**ПРОГРАММА АУДИТА ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

Программа аудита по охране труда составлена с учетом Методических рекомендаций по организации и проведению обследования состояния охраны труда в подразделениях и организациях.

**О Б Щ И Е П О Л О Ж Е Н И Я**

Важнейшей составляющей аудиторской работы является обследование состояния охраны труда в организации. Обследование состояния охраны труда проводится по следующим основным направлениям\*:

- организация управления охраной труда;

- состояние организационно-профилактической работы по охране труда;

- состояние территории, производственных зданий и сооружений, помещений, рабочих мест;

- состояние электробезопасности;

- организация работ с применением грузоподьемных машин и механизмов;

- организация работ на высоте;

- организация обслуживания газового хозяйства;

- организация обслуживания сосудов под давлением, трубопроводов пара и горячей воды;

- обеспеченность работников средствами защиты;

- состояние труда и медицинского обслуживания; условий труда;

- организация сварочных и других огневых работ;

- организация работ с применением транспортных средств.

Обследования по каждому отдельному направлению проводятся по соответствующей программе, которая разрабатывается (уточняется) накануне обследования. Примерные программы приводятся ниже.

**ПРИ ПРОВЕРКЕ ОРГАНИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА ПРОВОДЯТСЯ:**

-- Проверка наличия организационно-распорядительного документа (положения, стандарта предприятия и т.п.), определяющего обязанности всех работников в области охраны труда.

-- Анализ структуры службы охраны труда, в т.ч.:

1. численность работников, занимающихся непосредственно вопросами охраны труда на проверяемом объекте;
2. укомплектованность службы квалифицированными кадрами, фактическая численность и ее соответствие "Межотраслевым нормативам численности работников службы охраны труда на предприятии";

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Перечень направлений может быть дополнен.

1. занимаемые должности, уровень зарплаты, образование, стаж работы в отрасли и в области охраны труда;
2. выполнение ими несвойственных профилю работы обязанностей;
3. повышение квалификации на курсах, семинарах, наличие в штате АО, предприятия зам. главного инженера по охране труда.

-- Выборочная проверка в нескольких производственных службах положений о службе и должностных инструкций с целью контроля их участия в работе по охране труда.

-- Проверка наличия и своевременности выполнения:

- годового комплексного плана по охране труда, соответствие его отраслевому (тарифному) соглашению между ВРК "Электропрофсоюз" и РаЭл на 2009-2011гг;

- соглашения по охране труда, включенного в коллективный договор;

- планов работы с персоналом;

- планов работы службы охраны труда (инженера по охране труда), графиков выездов на предприятия для проверок состояния охраны труда;

- графиков проверок состояния охраны труда (в т.ч. внезапных проверок) с участием руководителей и специалистов вышестоящих хозяйственных организаций, наличие актов проверок и их содержание;

- мероприятий по охране труда из планов работы служб, цехов (участков);

- планов мероприятий по предупреждению производственного травматизма и мероприятий из актов проверок комиссиями вышестоящих организаций (Рострудинспекции и др. органов государственного надзора, «Электропрофсоюза»;

- списка профессий и должностей, в соответствии с которым работники должны проходить обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, а также списка профессий и должностей, в соответствии с которым работникам предоставляются компенсации и льготы за тяжелые, вредные или опасные условия труда (по результатам аттестации рабочих мест);

- перечня профессий и видов работ, на которые должны быть составлены инструкции по охране труда;

- организация ведения и хранения документации (актов по форме Н-1 и других документов по расследованию несчастных случаев, протоколов замеров параметров опасных и вредных производственных факторов, материалов аттестации и сертификации рабочих мест, ОРД и др.).

- разработки на основе информационных материалов мероприятий по предупреждению травматизма и их выполнение.

- Организация и проведение ежемесячного "Дня охраны труда" с личным участием первых руководителей, выполнение мероприятий по устранению выявленных нарушений и недостатков.

- Наличие на предприятии системы выдачи заданий по проверке вопросов ТБ при командировании ИТР в подчиненные подразделения.

- Проверка выполнения обязанностей по охране труда первыми руководителями самостоятельных организаций.

- Рассмотрение первыми руководителями не реже одного раза в месяц с участием руководящих работников своих организаций и, при необходимости, руководителей подразделений вопросов, связанных с предупреждением несчастных случаев, созданием безопасных условий труда на подведомственных предприятиях.

- Заслушивание первым руководителем не реже одного раза в месяц отчетов руководителей и специалистов службы охраны труда, руководителей отдельных подразделений и своих заместителей о состоянии условий и безопасности труда с принятием соответствующих управленческих решений.

- Проведение главным инженером предприятия совещаний не реже одного раза в месяц с руководителями подразделений по вопросам охраны труда.

- Организация подготовки персонала по охране труда в соответствие с отраслевыми Правилами.

- Своевременность и качество проведения инструктажей; наличие программ вводного и первичного инструктажей; документальное оформление инструктажей.

- Порядок допуска вновь принятого персонала к самостоятельной работе по профессии (обучение, проверка знаний, наличие распорядительного документа о допуске к стажировке, дублированию и самостоятельной работе).

- Наличие и соблюдение графиков периодической проверки знаний; правильность оформления результатов проверки в журнале и удостоверениях о проверке знаний. Участие в работе комиссии по проверке знаний руководящих работников, специалистов служб и отделов.

- Наличие утвержденного списка лиц, освобожденных от первичного инструктажа на рабочем месте и проверки знаний, в соответствии с "Правилами организации работы с персоналом на предприятиях и в учреждениях энергетического производства"

- Наличие и использование учебно-тренировочных полигонов.

- Техническая оснащенность служб охраны труда (автотранспортом, компьтерами, оргтехникой, средствами связи и др.).

- Наличие и состояние стационарных и передвижных кабинетов по технике безопасности (уголков, стендов); их оснащенность литературой, наглядными пособиями (средствами защиты, плакатами, макетами и т.п.), техническими средствами (экзаменационно-обучающими машинами, кино- и видеоаппаратурой и т.п.), манекенами-тренажерами для обучения методам оказания первой помощи пострадавшим; проведения бесед, лекций, демонстрация фильмов по ТБ.

- Наличие в службах охраны труда программ контроля состояния условий труда на рабочих местах для различных категорий проверяющих.

- Проведение общественных смотров состояния охраны труда.

- Наличие и функционирование системы психофизиологического тестирования персонала с целью профотбора. Соблюдение законодательства о труде и об охране труда в части установления рационального режима труда и отдыха работающих, особенно женщин и подростков, соблюдение норм переноски тяжестей и правильности организации производства сверхурочных работ, их документальное оформление (приказ, согласованный с профкомом), наличие инструкций по охране труда и своевременный их пересмотр и внесение в них требований действующих нормативных правовых актов по охране труда.

- Исполнение нормативных правовых актов по охране труда.

- Проверка результатов приведения условий труда, оборудования, технологий, средств защиты в соответствие с государственными стандартами ССБТ, Санитарных норм и правил по охране труда, с Законодательством об охране труда (наличие ОРД, назначение комиссий, наличие планов организационно-технических мероприятий по внедрению).

- Организация массового и систематического изучения нормативов по охране труда работниками всех категорий, различными методами (инструктажа, краткосрочное обучение на семинарах, совещания, курсы повышения квалификации и т.п.).

- Привлечение к этой работе специалистов, (в т.ч. и из вышестоящих организаций) и ученых (трудовиков, юристов, исследователей).

**ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО--ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

1. Исследуются данные анализа производственного травматизма, соблюдение порядка расследования и учета несчастных случаев.
2. Анализируются динамика производственного травматизма, его причины, классификация несчастных случаев по причинам и обстоятельствам за предшествующие два года и текущий год; профзаболеваемость.
3. Проверяется:
4. Ведение журнала регистрации несчастных случаев, своевременность и качество расследования и составления актов по форме Н-1;
5. Своевременность направления в государственную инспекцию по труду и в другие органы государственного надзора сообщений по установленной форме о несчастных случаях и их последствиях, решениях прокуратуры, о выполнении мероприятий по предупреждению подобных несчастных случаев;

- Личное участие в расследовании несчастных случаев главного инженера проверяемого предприятия, представителей вышестоящей организации.

- Правильность установления причин несчастных случаев и намеченных мероприятий, выявление фактов скрытия случаев травматизма, действенность контроля за выполнением мероприятий по устранению причин несчастных случаев и по предупреждению их повторения, ознакомление персонала с обстоятельствами и причинами несчастных случаев и профзаболеваний.

- Фактическое количество несчастных случаев (сравнением листков нетрудоспособности с отметкой "несчастный случай", выдаваемых медицинскими учреждениями, с количеством несчастных случаев по журналу регистрации несчастных случаев).

**ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, РАБОЧИХ МЕСТ ПРОВОДИТСЯ ПРОВЕРКА:**

- Наличия ограждения территории действующих предприятий.

- Наличие указателей проездов и проходов, предупредительных надписей и знаков безопасности на территории предприятия, у всех ворот в зоне движения железнодорожного или автомобильного транспорта, наличие на воротах фиксаторов, исключающих их самопроизвольное закрытие и открытие.

- Выполнения мероприятий по обеспечению безопасного автомобильного и железнодорожного движения транспорта по территории предприятия (наличие охраны, ограждений, знаков безопасности, предупредительных надписей и т.п.).

- Освещенности периметра и территории предприятия.

- Обозначения путей эвакуации на случаи аварий и пожаров.

- Наличия систем связи между оперативными руководителями и рабочими местами.

- Техническое состояние складских и производственных помещений.

- Обустройство складских помещений и ремонтных площадок; правильность складирования на них материалов и изделий.

- Правильности хранения химических веществ и материалов, содержащих легковоспламеняющиеся (ЛВЖ, ГЖ), взрывоопасные и токсичные компоненты. Наличие и ведение документации по учету их получения и выдачи.

- Состояния полов, закрытия крышек люков колодцев, камер и приямков, перекрытий каналов, наличия ограждения проемов в полах и на междуэтажных перекрытиях.

- Наличия ограждения мест, опасных для прохода или нахождения людей, канатами или переносными щитами с укрепленными на них знаками безопасности, плакатами по технике безопасности и, при необходимости (в темное время суток или в других условиях недостаточной видимости) - вывешенных на ограждении сигнальных ламп напряжением до 42 В или плакатов со светоотражающим покрытием.

1. Наличия ограждений и запорных устройств на конвейерах топливоподачи, исправности кожухов ДФМ.

На рабочих местах проверяется:

- Укомплектованность рабочих мест технологическими схемами, должностными инструкциями, инструкциями по эксплуатации оборудования и по охране труда, своевременность их пересмотра.

- Обеспеченность средствами автоматизации и механизации трудоемких процессов, устройствами безопасности (в т.ч. блокировками), приборами контроля параметров опасных факторов, сигнализаторами и т.п.

- Укомплектованность исправными средствами индивидуальной и коллективной защиты.

- Исправность оборудования, инструмента и приспособлений, наличие необходимых ограждений и заземлений, достаточная освещенность, исправность и эффективность вентиляции и др.

- Выборочная проверка знаний персоналом требований норм безопасности и методов оказания первой помощи при несчастных случаях.

- Наличие аптечек первой помощи, укомплектованность их медикаментами и медицинскими средствами согласно списку, обеспеченность ОВБ аптечками.

- Организация рабочих мест, на которых производятся оперативные и ремонтные работы (наличие заземлений, вывешенных плакатов, запирающих устройств (цепей, замков), установка заглушек на фланцевой арматуре и открытие воздушников и закрытие дренажей (дренажи, соединенные с атмосферой, должны быть открыты; дренажи, соединенные с коллекторами, должны быть закрыты), наличие обозначения и нумерация арматуры, исправность применяемого инструмента, приспособлений и такелажа, организация работы на высоте, использование необходимых средств защиты, соблюдение нарядно-допускной системы, правильность оформления наряда, ведение журнала учета работ по нарядам и распоряжениям; наличие перечня работ, выполняемых по нарядам (общим нарядам на теплотехническом оборудовании); наличие списков лиц, имеющих право выдачи нарядов (распоряжений), быть руководителями, производителями работ и допускающими; соблюдение требований безопасности во время работы); наличие перед первичным допуском бригады к работе плакатов по технике безопасности.

- Наличие на рабочих местах дежурного персонала, мастеров, руководителей подразделений перечней отступлений от проектов в компоновке и конструктивном исполнении оборудования с указанием дополнительных мер безопасности, отметки об ознакомлении с этими перечнями всего обслуживающего и ремонтного персонала.

- Функционирование системы контроля каждого рабочего места одним из руководителей предприятия (не реже одного раза в полугодие, а руководителями структурных подразделений - не реже одного раза в месяц; обход - не менее одного рабочего места в месяц каждым руководителем предприятия и не менее одного рабочего места за неделю - руководителем структурного подразделения с записью результатов обхода в оперативном журнале).

При проверке состояния технологической дисциплины следует обращать внимание на наличие и качество технологической документации (технологических карт, технических условий и ППР и т.п.), наличие в них конкретных инженерных решений по созданию безопасных условий производства работ, знание этих решений руководителями и производителями работ, соответствие фактических технологических процессов и операций предусмотренным в документации.

**ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ПРОВОДИТСЯ:**

- Проверка соответствия оперативных и мнемонических схем действительным, наличие четких надписей и обозначений в схемах и на оборудовании; отражение на схемах генерирующих установок потребителей и в положении о структурном подразделении взаимоотношений с такими потребителями, согласования с ними положения.

- Наличие письменного указания руководства предприятия о предоставлении работникам права единоличного осмотра электроустановок до и выше 1000 В с указанием групп по электробезопасности.

- Соответствие групп по электробезопасности "Правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок" у членов бригады при выполнении работ на ВЛ, под напряжением с непосредственным касанием токоведущих частей, при испытаниях оборудования повышенным напряжением.

- Наличие у персонала, обслуживающего компрессорные установки и воздухосборники, аккумуляторные батареи и зарядные устройства, группы по электробезопасности не ниже Ш.

- Порядок хранения, выдачи и возврата ключей от электроустановок (помещений) и камер ЗРУ, КРУ, ОРУ, распределительных щитов и сборок и т.д.

- Отсутствие зашунтированных и неисправных разъединителей в распределительных устройствах. При наличии шунтов проверить наличие письменного распоряжения начальника РЭС (электроцеха) о разрешении шунтирования на определенный срок с записью в оперативном журнале.

- Наличие перечня ВЛ, находящихся под напряжением, и перечня ВЛ с номерами дефектных опор, на которые запрещается подъем персонала, доведение перечня таких опор до персонала, занятого их обслуживанием.

- Выполнение технических мероприятий при проведении работ в электроустановках: отключение, запирание приводов коммутационных аппаратов, наличие запирающих устройств на дверях, вывешивание плакатов по технике безопасности, ограждение рабочего места, проверка отсутствия напряжения, установка заземлений.

- Соответствие технических мероприятий по обеспечению электробезопасности при работе в отсеке шкафов КРУ требованиям "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок"(тележка с оборудованием выкачена; шторка отсека, в котором токоведущие части остались под напряжением, заперта на замок; вывешен плакат "Стой! Напряжение"; в отсеке, где предстоит работа, вывешен плакат "Работать здесь").

- Достаточность мер безопасности при работах вне КРУ на подключенном к ним оборудовании или на отходящих ВЛ и КЛ (тележка с выключателем выкачена из шкафа, шторка или дверцы заперты на замок и на них вывешены плакаты "Не включать! Работают люди" или "Не включать! Работа на линии").

- Завершение раскраски в отличительный цвет ячеек 6-10 кВ с двухсторонним питанием и установка в них стационарных сигнализаторов напряжения.

- Правильность мест установки и исправность переносного заземления, наличие на каждом переносном заземлении номера и сечения заземляющих проводов.

- Наличие ППР или технологических карт на работы по капитальному ремонту электрооборудования напряжением выше 1000 В, а также ВЛ независимо от напряжения.

- Наличие и исправность блокировочных устройств коммутационных аппаратов, наличие графика приведения неисправных блокировок в рабочее состояние и его выполнение.

- Наличие сертификатов (положительных экспертных заключений) при внедрении новых электрозащитных средств.

- Наличие перечня электрооборудования, не соответствующего требованиям безопасности, и плана мероприятий по приведению его в соответствие с требованиями ГОСТ и других нормативных документов и его выполнение. Наличие перечня наиболее сложных травмоопасных мест, проверка выполнения этих работ только по ППР.

- Наличие паспортов заводов-изготовителей на установленные железобетонные опоры.

- Наличие и использование гибкого медного провода сечением не менее 4 мм2 для заземления рабочей части указателей напряжения типов УВН-10 и УВН-80М (кроме случаев работы с металлических опор).

- Отсутствие на рабочих местах контрольных ламп для использования их вместо указателей напряжения до 1000 В.

- Запрещение привлечения персонала ОВБ к выполнению ремонтных работ.

- Наличие в эксплуатации электрооборудования, конструктивно не соответствующего требованиям безопасности.

- Выборочная проверка знаний персонала (мастерами, руководителями служб, диспетчерами) особенностей организации работ на ВЛ с наведенным напряжением, с нарушением целостности проводов.

- Выполнение указания о запрете установки и работы автокранов под проводами ВЛ, находящимися под напряжением.

- Организация работ с применением грузоподъемных машин и механизмов в охранной зоне ВЛ и в зонах наведенного напряжения (наличие на путевом листе крановщика отметки о запрете самовольной установки крана для работы вблизи ВЛ без наряда; установка и работа крана под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасное производство работ по перемещению грузов кранами, с группой по электробезопасности IV; наличие у персонала средств защиты от воздействия электрических полей при работе с телевышки и т.д.).

- Наличие и применение средств защиты при работах в зоне влияния электрического поля (стационарных, переносных и передвижных экранирующих устройств; съемных экранирующих устройств, устанавливаемых на машинах и механизмах, и экранирующих комплектов). Наличие заземления переносных и передвижных экранирующих устройств гибким медным проводником сечением не менее 10 мм2.

- Соблюдение мер безопасности при эксплуатации электролизных установок (запрещение курения, применения открытого огня и электрических нагревательных приборов, использование переносных ручных светильников во взрывозащищенном исполнении на напряжение 12 В; наличие знаков безопасности, запрещающих применение открытого огня как внутри помещения установки, так и на дверях помещения; применение средств индивидуальной защиты при работе с электролитом: х/б костюма с кислотозащитной пропиткой, резиновых сапог, прорезиненного фартука, резиновых перчаток, очков; наличие на полу у электролизеров диэлектрических ковров; заземление оборудования и трубопроводов электролизной установки не менее чем в двух местах).

- Соблюдение мер безопасности при эксплуатации аккумуляторных батарей : наличие надписей на дверях помещения "Аккумуляторная", "Огнеопасно", "Запрещается курить" или знаков безопасности о запрещении применения открытого огня; правильность хранения кислот и щелочей, наличие на сосудах надписей о содержащихся в них веществах, применение средств индивидуальной защиты при работах с кислотой и щелочью, наличие в помещении специальной кружки для составления электролита и нейтрализующих растворов питьевой соды для кислотных батарей и борной кислоты для щелочных.

- Выравнивание потенциалов участков (проводов, тросов) ВЛ и линий связи перед их соединением или разрывом.

- Наличие заземления корпуса передвижной испытательной установки проводником из гибкого медного провода сечением не менее 10 мм2.

- Отделение рабочего места оператора в испытательной установке; оснащение двери в часть установки выше 1000 В блокировкой, обеспечивающей снятие напряжения со схемы при открывании двери; наличие на рабочем месте оператора раздельной световой сигнализации о включении напряжения до и выше 1000 В, наличие наружной световой сигнализации, автоматически включающейся при наличии напряжения.

- Обеспечение видимого разрыва в цепях приема дистанционного питания при выполнении работ на кабеле в необслуживаемом усилительном пункте (НУП) СДТУ; наличие перечня устройств, имеющих дистанционное питание, и ознакомление с ним обслуживающего персонала.

- Соблюдение правил применения переносных металлических лестниц в ОРУ. Оборудование трансформаторов инвентарными лестницами и площадками.

- Компоновка оборудования в ОРУ, повышающая опасность поражения током.

- Особые условия применения переносных металлических лестниц в РУ 220 кВ и ниже и применение их в ОРУ 330 кВ и выше при соблюдении условий, указанных в ПТБ.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОРГАНИЗАЦИИИ РАБОТ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Наличие и срок действия приказов о назначении лиц, ответственных за исправное состояние, безопасное производство работ по перемещению грузов кранами; учет и осмотр грузозахватных приспособлений (строп, клещей, траверс и т.п.) и тары; своевременность проверки знаний по технике безопасности у перечисленных выше лиц; приказов о допуске к работе крановщиков, стропальщиков, а также слесарей и электромонтеров по техническому обслуживанию и ремонту грузоподъемных машин и механизмов.

- Наличие у персонала, допущенного к эксплуатации, ремонту и обслуживанию грузоподъемных машин и механизмов, соответствующих записей в удостоверениях о проверке знаний.

- Наличие графиков технических освидетельствований грузоподъемных машин, механизмов и тары, осмотров грузозахватных приспособлений и тары и их выполнение.

- Оснащение грузоподъемных машин и механизмов на пневмоколесном ходу переносными заземлителями при всех работах (в т.ч. и передвижении) в ОРУ, охранной зоне ВЛ и зоне наведенного напряжения.

- Наличие и исправность у машин и механизмов защитных ограждений, кожухов, устройств для заземления, приборов и устройств безопасности и сигнализации.

- Контроль со стороны руководящих работников и специалистов предприятия за техническим состоянием машин и механизмов и соблюдением графиков планово-предупредительного ремонта.

- Оборудование мест производства грузоподъемных работ типовыми схемами и технологическими картами.

- Проверка правильности выдачи наряда и допуска к работе бригады при применении грузоподъемных машин вблизи ВЛ.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

**-** Наличие на рабочих местах проектов производства работ, технологических карт с указанием мер безопасности.

- Наличие проекта на сооружение лесов, расчетов всех основных элементов инвентарных лесов на прочность и устойчивость, визы инженера по охране труда на проекте лесов, сооружаемых по индивидуальному проекту и грифа утверждения главного инженера.

- Выполнение сборки и разборки лесов по наряду с соблюдением последовательности, предусмотренной ППР; документальное оформление приемки их в эксплуатацию (акт приемки лесов при их высоте более 4 м, а при высоте до 4 м - запись в "Журнале приемки и осмотра лесов и подмостей").

- Наличие на лесах и подмостях прочных настилов, имеющих ровную поверхность и исключающих возможность их смещения, с зазорами между элементами не более 5 мм; ограждений, лестниц или трапов для подъема и спуска людей; поручней, закраин и одного промежуточного горизонтального элемента, плакатов с указанием допустимой нагрузки на леса, подмости и схемы размещения грузов; заземления у металлических лесов.

- Наличие системы ежедневного осмотра лесов перед началом работ руководителем работ с записью результатов осмотра в журнале.

- Наличие защитных настилов при работе на нескольких ярусах по одной вертикали или при движении людей и транспорта под лесами либо вблизи них.

- Исправность и правильность закрепления и эксплуатации лебедок, применяемых при перемещении подвесных люлек и передвижных лесов; наличие у люлек для подъема людей четырехстороннего ограждения высотой не менее 1,2 м с нерабочих сторон и не менее 1 м со стороны фронта работы.

- Наличие на тетивах переносных лестниц и стремянок инвентарного номера, даты следующего испытания, принадлежности цеху (участку); отсутствие на ступенях и тетивах трещин длиной не более 100 и глубиной не более 5 мм; наличие у лестниц и стремянок устройств, предотвращающих возможность их сдвига и опрокидывания при работе. Регистрация периодических осмотров и испытаний лестниц и стремянок в " Журнале учета и осмотра такелажных средств, механизмов и приспособлений".

- Наличие страховочных средств и средств для быстрой эвакуации с высоты пострадавшего.

**ПРИ ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНСТРУМЕНТА, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, СТАНОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Наличие приказов организации с назначением ответственных лиц за исправное состояние и пользование инструментом, приспособлениями, оборудованием.

- Использование инструмента в соответствии с "Правилами безопасности при работе с инструментом и приспособлениями":

- Порядок хранения, испытания и выдачи электрифицированного и пневматического инструмента; допуска к работе с ним лиц, имеющих соответствующую запись в удостоверении о проверке знаний.

- Наличие на корпусе электрифицированного инструмента инвентарного номера и даты следующих испытаний, а на корпусах вспомогательного оборудования - инвентарных номеров и даты следующего измерения сопротивления изоляции.

- Ведение журнала учета проверки и испытаний электроинструмента и его вспомогательного оборудования (понижающих и разделительных трансформаторов, преобразователей частоты, защитно-отключающих устройств, кабелей-удлинителей и т.д.) и журнала осмотра пневматического инструмента.

- Наличие у абразивного инструмента защитных кожухов, отсутствие задевания о защитный кожух круга при его ручном вращении.

- Исправность шлангов пневматического инструмента, их присоединение к инструменту и соединение между собой с помощью ниппелей или штуцеров и стяжных хомутов.

- Состояние слесарно-кузнечного инструмента индивидуального или бригадного пользования, организация изъятия неисправного инструмента. Применение защитных очков при работах с инструментом ударного действия.

- Состояние верстака (его поверхности, выдвижных ящиков, разделенных на ячейки для хранения инструментов, заготовок и документации), наличие стационарного освещения, экрана на верстаке для защиты рядом работающего персонала от отлетающих частиц металла, несработанных насечек на рабочей поверхности сменных планок губок тисков, обеспечивающих надежный зажим изделия; наличие местного стационарного освещения с регулируемыми лампами накаливания.

- Состояние переносных ручных светильников (наличие рефлектора, защитной сетки, крючка для подвески, исправность шлангового провода с вилкой; отличие вилок на напряжение 12 и 42 В от вилок на 127 и 220 В).

- Применение при работах в особо опасных помещениях (в барабанах, газопроводах, топках котлов и т.д.) светильников на напряжение 12 В. Наличие на корпусе понижающего трансформатора инвентарного номера и даты следующего испытания и измерения сопротивления изоляции.

- Наличие на каждом станке инвентарного номера. У станка должна быть вывешена инструкция по охране труда и список лиц, имеющих право работать на нем. В каждом цехе (участке) должна быть вывешена табличка, на которой указывается лицо, ответственное за исправное состояние и безопасную эксплуатацию станочного оборудования. Наличие на рабочем месте у станка плакатов и предупредительных надписей.

- Наличие заземления (зануления) корпусов станочного оборудования с электроприводом, а также записи в журнале об измерении сопротивления изоляции электрооборудования и испытании ее электрической прочности.

- Наличие блокировочных устройств безопасности.

- Состояние полотна или диска пилы: отсутствие трещин на полотне (диске) или зубьях, выломанных зубьев (подряд два и более), выщербленных или оторвавшихся от зубьев пластинок из быстрорежущей стали или твердого сплава, выпучин, раковин от коррозии т.п.

- Наличие у циркульной пилы защитного кожуха, отрегулированных расклинивающих ножей, направляющих линеек, прижимов, ручных толкателей и специальных приспособлений для ручной подачи материалов, исключающих их смещение и обратный выброс.

- Исправность устройств, зажимающих обрабатываемую деталь и рабочий инструмент.

- Использование подручников при обработке шлифовальными кругами изделий, не закрепленных жестко на станке. Особое внимание обратить на диаметры кругов (разница должна быть не более 10 %), установленных одновременно на одном шпинделе станка, на диаметры сработанных кругов, на применение защитных очков при отсутствии защитного экрана на шлифовальных и заточных станках.

7.3.8. Наличие маркировки и штампа о дате испытания на абразивных кругах.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СВАРОЧНЫХ И ДРУГИХ ОГНЕВЫХ РАБОТ** **ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Наличие у рабочих, допущенных к выполнению электро-газосварочных и других огневых работ, записи в удостоверении о проверке знаний на право производства специальных работ.

1. Правильность оформления наряда на выполнение огневых работ на оборудовании, в зоне действующего оборудования и в производственных помещениях с указанием в наряде дополнительных требований пожарной безопасности.
2. Назначение лиц, выдающих наряды на огневые работы.

- Правильность выполнения огневых работ непосредственно на рабочих местах (применение специальной одежды и рукавиц (перчаток) из тканей с огнезащитной пропиткой и спецобуви для сварщика, защитных очков, у подручных, ручных, наголовных или универсальных щитков со светофильтрами для сварщиков и, при необходимости, - диэлектрических перчаток, галош, ковров, наколенников, наплечников; отсутствия горючих материалов в радиусе не менее 5 м, взрывоопасных материалов и установок - в радиусе 10 м, а также одновременного выполнения лакокрасочных и других пожароопасных работ).

- Наличие ограждения места работ от смежных рабочих мест и проходов при выполнении электросварочных работ несгораемыми экранами высотой не менее 1,8 м; наличие заземления электросварочной установки и зажима вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию, медным проводом сечением не менее 6 мм2 или стальным прутком (полосой) сечением не менее 12 мм2.

- Исправность электрододержателей и изоляции сварочных проводов, применение электросварщиками специальных сумок для электродов и ящиков для сбора огарков при работе на высоте.

8.6. Оборудование однопостового сварочного трансформатора при работе в условиях повышенной опасности устройством для снижения напряжения холостого хода до 12 В (и ниже). Наличие на корпусе сварочного трансформатора или преобразователя инвентарного номера, даты следующего измерения сопротивления изоляции и указания о принадлежности цеху (участку и т.п.).

- Правильность ведения "Журнала учета, проверки и испытаний электроинструмента и вспомогательного оборудования к нему", в который заносятся результаты измерений сопротивления изоляции и испытаний изоляции сварочных трансформаторов и преобразователей тока.

- Порядок хранения, перевозки, установки баллонов со сжатыми и сжиженными газами во время работы, наличие на месте работы не более двух баллонов ( с кислородом и горючим газом), оснащенных редукторами и манометрами.

- Наличие записей в журнале произвольной формы о проведении периодических гидравлических испытаний на прочность резиновых рукавов для газовой сварки и резки металлов.

- Закрепление газопроводящих рукавов на ниппелях горелок, резаков, редукторов; соединение рукавов между собой с применением стяжных хомутов; надевание рукавов на ниппели водяных затворов без закрепления.

- Наличие проверок всех резаков и горелок на газопроницаемость и горение, а редукторов для газопламенной обработки на герметичность по результатам записей в журнале.

- Порядок хранения карбида кальция.

- Наличие на керосинорезах и паяльных лампах инвентарных номеров, а в специальном журнале-записи о периодическом гидравлическом испытании бачка для керосина и корпуса паяльной лампы; оснащение площадок для работ с керосинорезом средствами пожаротушения (огнетушителями, листовым асбестом, песком); обеспечение защиты от возгорания (металлическими экранами или поливанием водой) сгораемых конструкций, расположенных ближе 5 м от рабочего места при проведении паяльных работ; порядок сдачи паяльной лампы по окончании работы.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ:**

- Проводится анализ состояния аварийности на подведомственном транспорте, по отчетности о дорожно-транспортных происшествиях (ДТП), ведение журнала учета ДТП, периодичность сверки ДТП с учетными данными ГИБДД. Анализ аварийности и травматизма на железнодорожном транспорте.

1. Проверяется:
2. Организация контроля за деятельностью подведомственных транспортных подразделений, периодичность проверок, наличие и качество актов проверок и выполнение мероприятий, вытекающих из актов.
3. Подготовленность персонала, обслуживающего транспорт.
4. Наличие ежемесячного плана работы кабинета безопасности движения и контроль за его выполнением (регулярность проведения бесед, лекций, докладов по безопасности дорожного движения, периодичность проведения занятий по ПДД, Правилам охраны труда на автомобильном транспорте и обучению водителей методам оказания первой помощи пострадавшим при ДТП.

- Наличие планов мероприятий по предупреждению ДТП и аварий, укреплению дисциплины среди обслуживающего персонала и их выполнение; наличие ежемесячного графика работы на линии руководящими работниками и специалистами автопредприятия (автохозяйства) с привлечением общественности для контроля за техническим состоянием и использованием подвижного состава, режимами труда и отдыха, соблюдением правил дорожного движения (ПДД), ГОСТ 25478-90 и дисциплиной водителей, его выполнение.

- Выполнение требований "Правил организации и проведения осмотра автотранспортных средств и прицепов к ним, не стоящих на учете в ГИБДД МВД РФ" (создание комиссии, наличие графика осмотра; специальные требования к техническому состоянию транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов; составление сведений о результатах технического осмотра).

- Наличие ежемесячного графика дежурств начальников служб, колонн с целью оперативного принятия мер к предотвращению выпуска на линию неисправных транспортных средств, нарушений установленного режима работы и его выполнение.

- Наличие на автотранспортных средствах средств пожаротушения, знаков аварийной остановки, аптечек, укомплектованность автомобилей инструментами и приспособлениями.

- Проведение предрейсовых медицинских осмотров водителей, периодических медицинских осмотров (1 раз в 24 мес.). Оснащенность предприятия методиками обследования и приборами.

- Порядок хранения, учета, оформления и выдачи путевых листов (в листах на дальние рейсы должны быть указаны пункты и места отдыха водителей в пути).

- Организация перевозок людей (квалификация водителей, назначение ответственных и старших по кузову, проведение инструктажей, разработка маршрутов движения, оборудование машин предупредительными надписями, средствами безопасности, сигнализации, оказания первой помощи т.д.).

- Организация оперативного внутриведомственного контроля на линии за соблюдением водителями ПДД.

- Содержание ремонтной зоны (смотровые ямы со специальными светильниками, вентиляция и т.д.), наличие исправного оборудования и приспособлений для обеспечения безопасности и механизации работ (подъемники, домкраты, съемники, козелки и т.п.).

- Обеспечение системы мер по профилактике дорожно-транспортного травматизма (устройство тротуаров, переходов на территории, противопожарное состояние территории и производственных помещений, наличие средств пожаротушения, знаков безопасности, инструкций по пожарной безопасности; наличие списка лиц, ответственных за пожарную безопасность, специально отведенных мест для курения).

- Организация охраны гаражей и других мест стоянок транспорта.

- Обеспечение безопасности ремонтных, медницко-жестяницких, кузнечно-рессорных, аккумуляторных, вулканизационных, шиномонтажных и других работ.

- Наличие и полнота оснащения современными техническими средствами обучения, наглядными и учебными пособиями памятками и нормативами по охране труда кабинетов и уголков безопасности движения.

- Распространение опыта безаварийной работы водителей и машинистов участие в проводимых смотрах и конкурсах безопасности движения.

**ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА** **ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Назначение ответственных лиц и подразделений (групп) за безопасное состояние газового хозяйства.

- Подготовленность этих работников (обучение, аттестация с выдачей удостоверений).

- Наличие перечня подконтрольного газового оборудования, газоопасных мест и помещений, утвержденного графика проверки их на загазованность.

- Обеспеченность ответственных лиц и работников технической документацией (проектами, нормативами), средствами защиты, приборами контроля, специнструментом и приспособлениями.

- Проверка правильности организации и проведении газоопасных работ.

- Правильность окраски газового оборудования и крышек люков подземных газоопасных сооружений.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОрганизациИ обслуживания сосудов под давлением, трубопроводов пара и горячей воды ПРОВЕРЯЕТСЯ :**

- Назначение приказом предприятия ответственных лиц, групп, подразделений, отдельных работников.

- Наличие перечня подконтрольного оборудования с указанием зон и границ.

- Обеспеченность ответственных лиц и работников технической документацией, средствами защиты, приспособлениями, инструментом, приборами контроля.

- Организация ремонтных работ внутри теплообменных аппаратов и других сосудов.

- Наличие на арматуре (задвижки, вентили, дренажей), выведенного в ремонт оборудования цепей и замков. Проверить, имеются ли течи (капеж) и падения через вентили дренажей отключенного для ремонта оборудования (трубопроводов).

- Наличие и исправность стационарных площадок и их ограждений, устроенных для обслуживания арматуры трубопроводов и сосудов.

**ПРИ ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ СИСТЕМ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ ТВЕРДОГО И ЖИДКОГО ТОПЛИВА ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Назначение приказом предприятия ответственных лиц.

- Наличие и состояние ограждений ДФМ и конвейеров (транспортеров).

- Наличие и работоспособность тросовых и кнопочных аварийных выключателей, средств подачи сигналов о пуске механизмов.

- Порядок организации ремонта конвейеров (транспортеров).

**ПРИ ОЦЕНКЕ ОБЕСПЕЧЕНННОСТИ РАБОТНИКОВ СРЕДСТВАМИ ЗАЩИТЫ ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Назначение ответственных лиц за обеспечение работников средствами защиты. Наличие приказа предприятия о назначении комиссии по приемке поступающих на предприятие средств индивидуальной защиты.

- Организация ремонта, стирки, химчистки, обеспыливания и других видов обработки, а также сушки спецодежды, спецобуви, рукавиц, перчаток, перчаток, средств защиты органов дыхания и пр.

- Порядок учета и выдачи СИЗ по личным карточкам, организация их хранения на предприятии и в подразделениях, соблюдение сроков эксплуатации.

- Наличие в инструкциях, трудовых договорах (контрактах), правилах внутреннего трудового распорядка положений о порядке использования СИЗ. Правильное применение работающими СИЗ (касок, спецодежды, спецобуви, противогазов, респираторов, наушников, очков, щитков, рукавиц и др.), а так же электрозащитных средств (указателей и сигнализаторов напряжения, диэлектрических перчаток, бот, галош и др.), соблюдение сроков их испытаний и надлежащих условий хранения.

-Укомплектованность СЗ рабочих мест, участков, электроустановок, бригад и отдельных работников.

- Контроль за исправным состоянием СЗ своевременность (осмотров и испытаний, ведение "Журнала учета и содержания средств защиты" и "Журнала испытаний средств защиты из диэлектрической резины", формы которых приведены в "Правилах применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках, технические требования к ним"), своевременное изъятие неисправных средств защиты.

- Наличие в подразделениях информации о новых средствах защиты.

- Назначение работников, ответственных за обеспечение, учет, организацию своевременного осмотра, испытания и надлежащего хранения средств защиты в подразделениях организации. Укомплектованность испытательным оборудованием (стендами и т.п.) и методиками испытаний СЗ.

1. Наличие перечней инвентарных средств защиты, утвержденных главным инженером предприятия (начальником сетевого района), в помещениях электроустановок (РУ до и выше 1000 В электростанций и подстанций, ОРУ и электроустановок 330 кВ и выше, ТП и РП распредсетей 6-220 кВ; на дежурных щитах и пультах управления, рабочих местах дежурных электромонтеров), а также у ОВБ, бригад эксплуатационного обслуживания, в передвижных и стационарных испытательных лабораториях, составленных в соответствии с нормами комплектования и местными условиями.

**ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ СОСТОЯНИЕ ГИГИЕНЫ ТРУДА, УСЛОВИЙ ТРУДА**

**И МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОВЕРЯЕТСЯ:**

- Наличие в планах мероприятий по охране труда (колдоговоре, соглашении) разделов "Гигиена труда", "Условия труда", "Медицинское обслуживание".

- Назначение должностных лиц с функциями по созданию условий труда на рабочих местах в соответствии с гигиеническими нормами и по контролю за состоянием условий труда.

- Организация аттестации рабочих мест в соответствии с отраслевой методикой. Наличие лицензированных промсанлабораторий и групп, привлечение специалистов сторонних организаций.

- Состояние микроклимата на рабочих местах; соответствие его параметров норме.

- Санитарно-бытовое обеспечение работников. Наличие и достаточность санитарно-бытовых помещений: гардеробных, душевых, туалетов, помещений для личной гигиены женщин, комнат отдыха и приема пищи, помещений для обогрева и защиты работающих от неблагоприятных климатических факторов при работе на открытом воздухе и др. в соответствии с санитарными нормами; оборудование помещений в соответствии с нормами и их состояние.

- Психофизиологическое обеспечение персонала (наличие комнат и специалистов по психологической разгрузке, реабилитации работоспособности).

1. Наличие и эффективность работы аспирационных и вентиляционных устройств в производственных помещениях (аккумуляторных батарей и кислотных, химлабораториях, галерее ленточных транспортеров, помещениях узлов пересыпки и дробления твердого топлива, помещениях для приготовления гидразина, мазутонасосных и др.); отопительных и осветительных систем в производственных и служебных помещениях; назначение лиц, ответственных за обслуживание санитарно-технических систем; состояние остекления корпусов, зданий; состояние систем вентиляции кондиционирования и освещения.
2. Возможность воспользоваться первой медицинской помощью; наличие средств связи, аптечек первой помощи на рабочих местах; обеспеченность моющими средствами и защитными препаратами, веществами и т.п.).

- Организация проведения обязательных и периодических медицинских осмотров (наличие соответствующих списков профессий и должностей, графика осмотра, его соблюдение, наличие записи о проведении осмотра в удостоверении о проверке знаний); ответственные за это лица.

- Организация водно-питьевого режима (наличие сатураторных установок (автоматов) для приготовления газированной воды, устройство централизованной подачи к рабочим местам питьевой и газированной воды, чая и других тонизирующих напитков).

- Ознакомление персонала с фактическим состоянием условий труда на рабочих местах.