**Чек-лист проверки обеспечения безопасности**

**при проведении работ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Наименование объекта строительства (расположение, позиция):**  \_\_\_\_\_\_

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

**Подрядная организация:**  \_\_\_\_\_\_

**Период проведения проверки:** \_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Проверяемый аспект** | **Да (есть)** | **Нет** | **Не требуется** |
| **Территория строительной площадки** | | | | |
|  | Наличие ограждений мест проведения опасных работ, мест складирования материалов, открытых колодцев, траншей, котлованов, шурфов. |  |  |  |
|  | Наличие освещения мест проведения работ, проездов и проходов к ним в темное время суток.. |  |  |  |
|  | Отсутствие захламленности проходов к рабочим местам, рабочих мест. |  |  |  |
|  | Наличие в местах перемещения персонала обустроенных переходов через траншеи (трапы, переходные мостики с перилами). |  |  |  |
|  | Наличие обустроенных спусков для проведения работ в котлованах и траншеях. |  |  |  |
|  | Исправность кабельной проводки, применение стоек для прокладки временных кабельных линий, защита кабельных линий от повреждений в местах проезда техники и прохода персонала. |  |  |  |
| Общие требования к проведению работ | | | | |
|  | Наличие наряда-допуска на проведение работ повышенной опасности у производителя работ с подписями работников о проведении целевого инструктажа. |  |  |  |
|  | Наличие специальной одежды, обуви, средств индивидуальной защиты, соответствующих виду выполняемых работ. |  |  |  |
|  | Наличие у работников квалификационных удостоверений, удостоверений о проверке знаний охраны труда, электробезопасности, пожарно-технического минимума. |  |  |  |
|  | Применение при выполнении работ исправных и испытанных инструментов и приспособлений. |  |  |  |
|  | Наличие и исправность средств коллективной защиты работников (вентиляция, заземление и т.п.). |  |  |  |
|  | Наличие знаков безопасности и (или) предупредительных надписей опасных зон.. |  |  |  |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | |
|  | Наличие ограждения места проведения работ с применением подъемного сооружения. |  |  |  |
|  | Отсутствие персонала под стрелой крана. |  |  |  |
|  | Наличие квалификационных удостоверений у машиниста крана и стропальщиков. |  |  |  |
|  | Наличие протокола аттестации в области промышленной безопасности (подъемные сооружения) у руководителя работ. |  |  |  |
|  | Наличие технологических регламентов (технологических карт, проектов производства работ) на погрузочно-разгрузочные работы с применением грузоподъемных кранов. |  |  |  |
|  | Наличие отличительной сигнальный жилет у стропальщиков (не желтого цвета). |  |  |  |
|  | Отсутствие работников в кузове и кабине транспортных средств при подъеме/опускании груза. |  |  |  |
|  | Применение исправных съемных грузозахватных приспособлений:  - наличие бирок (клейм) с указанием грузоподъёмности;  - отсутствие нарушения целостности (разрывов, порезов, выпучин, выдавливания) стропов;  - отсутствие дефектов на металлических элементах СГП;  - наличие предохранительных замков на крюках стропов. |  |  |  |
|  | Наличие схем строповки, графических изображений способов строповки на месте производства работ, либо у работников, производящих работы. |  |  |  |
|  | Наличие подкладок и прокладок, предотвращающих повреждение грузозахватных устройств при погрузке и разгрузке грузов, имеющих острые и режущие кромки и углы. |  |  |  |
|  | Наличие подкладок под крупногабаритными и тяжеловесными грузами. |  |  |  |
| Земляные работы | | | | |
|  | Наличие защитных ограждений с предупредительными надписями и знаками, а в ночное время - сигнального освещения выемок, разрабатываемых в местах возможного нахождения людей. |  |  |  |
|  | Наличие трапов или маршевых лестниц шириной не менее 0,6 м с ограждениями или приставных лестниц (деревянных - длиной не более 5 м) для прохода на рабочие места в выемки. |  |  |  |
|  | Отсутствие людей в выемках и котлованах при отсутствии откосов и укреплений стенок на глубине более:  - в неслежавшихся насыпных и природного сложения песчаных грунтах - 1,0 м;  в супесях - 1,25 м;  - в суглинках и глинах - 1,5 м. |  |  |  |
|  | Наличие креплений или откосов при глубине выемок более 3 м в связных грунтах (суглинках и глинах). |  |  |  |
|  | Отсутствие в стенках котлована отслоения грунта, валунов. |  |  |  |
|  | Отсутствие воды в котловане. |  |  |  |
|  | Размещение грунта, извлеченного из выемки, на расстоянии не менее 0,5 м от бровки этой выемки. |  |  |  |
|  | Отсутствие работников ближе 5 м от радиуса действия экскаватора. |  |  |  |
|  | Отсутствие работников ближе 5 м от места механического ударного рыхления грунта. |  |  |  |
|  | Соблюдение расстояния не менее 10 м между двумя или более самоходными или прицепными машинами (скреперами, грейдерами, катками, бульдозерами), идущими одна за другой при разработке, транспортировании, разгрузке, планировке и уплотнении грунта. |  |  |  |
|  | Обозначение опасной зоны на расстоянии не менее 15 м от устья скважины или места забивки сваи при работе сваебойных или буровых машин. |  |  |  |
| Работы на высоте | | | | |
|  | Наличие у работников удостоверений, подтверждающих обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте. |  |  |  |
|  | Наличие утвержденного плана производства работ на высоте или утвержденных технологических карт работ на высоте. |  |  |  |
|  | Наличие Плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ. |  |  |  |
|  | Наличие систем безопасности у лестниц или скоб, применяемых для подъема или спуска работников на рабочие места на высоте более 5 м. |  |  |  |
|  | Наличие мест крепления страховочной привязи работника. |  |  |  |
|  | Устойчивая установка лесов и подмостей на ровной поверхности. |  |  |  |
|  | Наличие заземления металлических лесов, наличие грозозащитных устройств металлических и деревянных лесов при установке на открытом воздухе. |  |  |  |
|  | Наличие на лесах идентификационной маркировки с наименованием изготовителя. |  |  |  |
|  | Наличие в местах подъема работников на леса и подмости:  - плакатов с указанием схемы их размещения и величин допускаемых нагрузок;  - схем эвакуации работников в случае возникновения аварийной ситуации. |  |  |  |
|  | Наличие на нижних концах приставных лестниц и стремянок оковок с острыми наконечниками для установки на земле, наличие на нижних концах приставных лестниц и стремянок башмаков из резины или другого нескользкого материала при их использовании на гладких опорных поверхностях (паркет, металл, плитка, бетон). |  |  |  |
|  | Наличие специальных крюков-захватов на верхних концах лестниц, приставляемых к трубам или проводам. |  |  |  |
|  | Наличие страховочной системы при работе с приставной лестницы на высоте более 1,8. |  |  |  |
|  | Наличие на всех применяемых лестницах инвентарного номера, даты следующего испытания, принадлежности подразделению. |  |  |  |
| Электро и газосварочные работы | | | | |
|  | Наличие общеобменной вентиляции в сварочных цехах, наличие местной вентиляции на стационарных рабочих местах сварщиков. |  |  |  |
|  | Наличие несгораемых экранов (ширм, щитов) высотой не менее 1,8 м отделяющих нестационарные рабочие места в помещении при сварке открытой электрической дугой или газовой резки/сварки металлов от смежных рабочих мест и проходов. |  |  |  |
|  | Наличие несгораемых экранов (ширм, щитов) высотой не менее 1,8 м при сварке на открытом воздухе экраны устанавливаются в случае одновременной работы нескольких сварщиков рядом друг с другом и на участках интенсивного передвижения работников. |  |  |  |
|  | Наличие пятиточечной страховочной привязи и страховочного фала, закрепленного к страховочному тросу или анкерному болту, выше уровня головы сварщика, а также наличие страхующего работника при проведении электросварочных и газосварочных работ с приставных лестниц и стремянок. |  |  |  |
|  | Наличие и применение у сварщиков сумок для инструмента и сбора огарков электродов при выполнении электросварочных и газосварочных работ на высоте. |  |  |  |
|  | Наличие светильников, установленных снаружи, или переносных ручных электрических светильников напряжением не выше 12 В для освещения при производстве электросварочных и газосварочных работ внутри металлических емкостей. |  |  |  |
|  | Наличие заземления металлических частей электросварочного оборудования, не находящегося под напряжением, а также свариваемых изделий и конструкций на все время сварки. |  |  |  |
|  | Подключение кабелей к сварочному оборудованию с применением опрессованных или припаянных кабельных наконечников. |  |  |  |
|  | Отсутствие соприкосновения сварочных проводов с водой, маслом, стальными канатами и горячими трубопроводами, а также предотвращение от падения на них брызг расплавленного металла. |  |  |  |
|  | Соблюдение расстояния от сварочных проводов до горячих трубопроводов и баллонов с кислородом не менее 0,5 м, до баллонов с горючими газами - не менее 1 м. |  |  |  |
|  | Выполнение соединения сварочных проводов при наращивании длины опрессовкой, сваркой или пайкой с последующей изоляцией мест соединения. |  |  |  |
|  | Применение электрододержателей заводского изготовления. |  |  |  |
|  | Отсутствие давления в сосудах и трубопроводах, на которых проводятся газосварочные работы. |  |  |  |
|  | Целостность корпуса, исправность вентилей и переходников баллонов. |  |  |  |
|  | Соответствие срока освидетельствования баллонов. |  |  |  |
|  | Целостность шлангов и рукавов для газовой сварки и резки. |  |  |  |
|  | Наличие на редукторах баллонов исправных манометров с клеймом о поверке, красной риской предельного рабочего давления. |  |  |  |
|  | Наличие и исправность средств пожаротушения. |  |  |  |
|  | Соблюдение расстояний (по горизонтали) при выполнении газопламенных работ, а также любых работ с применением открытого огня от других источников не менее:  1. от отдельных баллонов с кислородом и горючими газами - 5 м;  2. от групп баллонов (более 2-х), предназначенных для проведения газопламенных работ - 10 м; |  |  |  |
|  | Наличие предохранительных устройств, в том числе пламегасящих, между баллонными редукторами и инструментом (горелками и резаками) при питании постов для выполнения газопламенных работ от единичных баллонов с газами. |  |  |  |
|  | Наличие специального ключа в искробезопасном исполнении, постоянно находящегося у работника, для присоединения редуктора к газовому баллону. |  |  |  |
|  | Наличие специального торцевого ключа в искробезопасном исполнении, постоянно находящегося у работника, для открывания вентиля ацетиленового баллона и для управления редуктором (во время работы этот ключ должен находиться на шпинделе вентиля баллона). |  |  |  |
|  | Наличие специальных хомутов в местах закрепления шлангов на присоединительных ниппелях инструмента и аппаратуры (горелок, резаков, редукторов). |  |  |  |
| Работы в ограниченных и замкнутых пространствах | | | | |
|  | Наличие у работников удостоверений об обучении безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП. |  |  |  |
|  | Соблюдение продолжительности работы в ОЗП с использованием шлангового противогаза – не более 30 минут с последующим отдыхом не менее 15 минут с выходом работника из ОЗП. |  |  |  |
|  | Соблюдение продолжительности работы в ОЗП при температуре воздуха в ОЗП 40 - 50 °C – не более 20 минут с последующим отдыхом не менее 20 минут с выходом работника из ОЗП. |  |  |  |
|  | Соблюдение времени нахождения работника в канализационном колодце – не более 15 минут с последующим отдыхом не менее 15 минут. |  |  |  |
|  | Наличие плана производства работ в ОЗП или технологических карт на производство работ в ОЗП. |  |  |  |
|  | Наличие плана(ов) мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП. |  |  |  |
|  | Проведение анализа параметров среды до начала работ в ОЗП и постоянный или периодический во время проведения работ в ОЗП контроль параметров рабочей среды внутри ОЗП. |  |  |  |
|  | Наличие и использование средств коллективной (в том числе вентиляция ОЗП) и индивидуальной защиты. |  |  |  |
|  | Наличие и исправность средств измерений (сигнализации) и средств связи. |  |  |  |
|  | Наличие в составе бригады работников, выполняющих обязанности наблюдающего. |  |  |  |
|  | Осуществление непрерывного контроля воздуха рабочей зоны индивидуальными и коллективными средствами газового анализа при проведении работ в ОЗП с газоопасной средой. |  |  |  |
|  | Наличие у работников изолирующих костюмов и (или) изолирующих противогазов с соответствующим уровнем защиты при проведении работ в ОЗП с газоопасной средой. |  |  |  |
|  | Осуществление непрерывного контроля в составе воздуха рабочей зоны концентрации паров, газов и других веществ (выявленных при оценке параметров рабочей среды ОЗП), способных вызвать взрыв и (или) загорание при проведении работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой. |  |  |  |
|  | Осуществление непрерывного контроля воздуха рабочей зоны индивидуальными и (или) коллективными средствами газового анализа довзрывных концентраций паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв и (или) загорание и оказывающих отравляющее действие на работников и (или) вытесняющие кислород из рабочей зоны ОЗП, снижая его концентрацию до критических значений при проведении работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой. |  |  |  |
|  | Применение в ОЗП с взрывопожароопасной средой электрооборудования во взрывобезопасном исполнении. |  |  |  |
|  | Применение средств защиты, инструментов и приспособлений, не дающих искр (изготовленных из цветных металлов), антистатической спецодежды и специальной обуви, выполненной из материалов, не дающих искр при работах в ОЗП с взрывопожароопасной средой. |  |  |  |

Выявленные нарушения:

Чек-лист выдал: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)

С результатами ознакомлен: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)