**Организация и производство работ повышенной опасности**

В соответствии с требованиями нормативных документов (например, правил по охране труда «ПОТ Р О-14000-005-98. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения») в организации должны быть составлены перечни видов работ и профессий, к которым предъявляются дополнительные требования безопасности. Например:

1. Виды работ - работы на высоте, в замкнутых пространствах, огневые работы, земляные работы, работы с ручным инструментом и др.;

2. Профессии рабочих – аккумуляторщики, кровельщики и др.

К зонам постоянно действующих опасных производственных факторов должны быть отнесены рабочие места, проходы и проезды к ним, находящиеся:

· вблизи неизолированных токоведущих частей электроустановок. Безопасное расстояние зависит от величины напряжения (см. табл. 4);

· ближе 2 м от неограждённых перепадов по высоте на 1, 3 м и более;

· в местах, где имеются открытые части установок и механизмов;

· в местах, где имеются значительные превышения допустимых величин концентраций вредных веществ или уровней воздействия вредных производственных факторов (вибрации и др.).

Работы повышенной опасности выполняются при наличии наряда-допуска после проведения целевого инструктажа непосредственно на рабочем месте.

Если работы повышенной опасности выполняются подрядной организацией на территории заказчика, то дополнительно обеими сторонами оформляется акт-допуск.

Ответственными лицами за организацию и производство работ повышенной опасности являются:

· лица, выдающие наряд-допуск;

· ответственные руководители работ;

· ответственные исполнители работ (возможны и другие ответственные лица, например - «допускающий», «наблюдающий»).

К работам повышенной опасности допускаются лица:

· не моложе 18 лет;

· не имеющие медицинских противопоказаний;

· получившие инструктаж по охране труда на рабочем месте, а при необходимости - целевой инструктаж.

К самостоятельному выполнению работ повышенной опасности допускаются лица:

· прошедшие обучение и имеющие удостоверение на право производство этих работ;

· имеющие производственный стаж на указанных работах не менее одного года и тарифный разряд не ниже третьего.

К персоналу предъявляться и дополнительные требования в силу постановления Правительства РФ от 23 сентября 2002 года № 695 утвердившего "Правила прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, в том числе деятельность, связанную с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающими в условиях повышенной опасности".

Рабочие, впервые допускаемые к работам повышенной опасности, в течение одного года работают под непосредственным надзором опытных рабочих, назначаемых приказом по организации.

Ответственный исполнитель работ повышенной опасности должен постоянно находиться с бригадой. При необходимости его отсутствия, ответственного исполнителя замещает ответственный руководитель работ или бригада выводится из опасной зоны.

Выдача и возврат нарядов-допусков учитывается в специальном журнале, который должен быть пронумерован, прошнурован и скреплён печатью. Срок хранения закрытого наряда-допуска – 30 дней, срок хранения журнала - 6 месяцев с момента последней записи.