

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОИЗВОДСТВУ
РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ
ПЕСКОСТРУЙНЫЕ РАБОТЫ

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1. Настоящая инструкция переработана в соответствии со СНИП 12-03-99 «Техника безопасности в строительстве с учетом изменений и дополнений, нормативами Госстандарта России и Минтруда России.
- 1.2. К пескоструйным работам относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполнения работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разработанных отдельно для каждой конкретной производственной операции.
- 1.3. Перечень работ и профессий, к которым предъявляются дополнительные (повышенные) требования безопасности, должен указываться в приказе по предприятию отдельно.
- 1.4. Пескоструйные работы следует выполнять только при наличии наряда-допуска после проведения целевого инструктажа непосредственно на рабочем месте.
Ответственность за выполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ несут руководители предприятий.
- 1.5. При организации пескоструйных работ (размещение участков работ, рабочих мест, производств, проходов, санитарно-бытовых помещений) следует установить опасные для людей зоны в пределах которых постоянно действуют или могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы.
- 1.6. К зонам постоянно-действующим опасных производственных факторов должны быть отнесены рабочие места, проходы и проезды к ним, находящиеся:
 - ◆ вблизи неизолированных токоведущих частей электроустановок;
 - ◆ ближе 2м неогражденных перепадов по высоте на 1,3и и более;
 - ◆ в местах, где содержатся вредные или опасные вещества в концентрациях выше ПДК или присутствуют опасные и вредные физические факторы с параметрами выше ПДК.
- 1.7. К зонам потенциально опасных производственных факторов следует относить неогражденные и незащищенные:
 - ◆ участки территории вблизи строящегося здания;
 - ◆ этажи зданий и сооружений в одной захватке, над которыми производятся работы (монтаж, демонтаж, ремонт конструкций или технологического оборудования);
 - ◆ зоны перемещения машин, механизмов, технологического оборудования или их частей, узлов, деталей, рабочих органов;
 - ◆ зоны, над которыми происходит перемещение грузов грузоподъемными кранами.
 - ◆ зоны расположения оборудования с ядовитым, агрессивным, ЛВЖ, и т.д., а также зоны, где персонал подрядчика может попасть под воздействие опасных и вредных факторов.
- 1.8. До начала работ в опасных зонах следует осуществлять организационно-технологические мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих, а работы выполнять только по наряду-допуску.
- 1.9. Во избежание доступа лиц, не связанных с выполнением работ в опасных зонах, до начала работы необходимо устанавливать защитные или сигнальные ограждения в

соответствии с требованиями ГОСТ 23407-78 и инвентарные ограждения строительных площадок и участков производства строительно-монтажных работ.

- 1.10. К самостоятельному выполнению пескоструйных работ допускаются лица:
- ◆ не моложе 18 лет;
 - ◆ признанными годными к их производству медицинской комиссией;
 - ◆ имеющие производственный стаж на указанных работах не менее одного года и тарифный разряд не ниже 3-его уровня;
 - ◆ прошедшие обучение и проверку знаний правил, норм и инструкций по охране труда, в том числе и настоящей инструкции;
 - ◆ имеющие удостоверение на право производства этих работ;
 - ◆ получившие инструктаж на рабочем месте по безопасности при выполнении работ.
- 1.11. Рабочие, впервые допущенные к пескоструйным работам в течение одного года должны выполнять также работы под непосредственным надзором опытных рабочих, назначенных для этого приказом по организации.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Перед началом пескоструйных работ выдается наряд-допуск в 2-х экземплярах. Право выдачи нарядов-допусков предоставляется специалистам, уполномоченным на это приказом руководителя организации.
- 2.2. Ответственными руководителями работ должны назначаться специалисты организации, прошедшие проверку знаний правил и норм охраны труда и настоящий инструктаж.
- 2.3. Ответственными исполнителями работ могут назначаться прорабы, бригадиры, прошедшие обучение и проверку знаний правил техники безопасности, правил пожарной безопасности к настоящей инструкции.
- 2.4. Ответственный исполнитель работ несет ответственность за безопасное выполнение работ, соблюдение членами бригады мер безопасности, указанных в наряде-допуске, обязательное применение СИЗ.
- 2.5. С момента допуска бригады к пескоструйной работе ответственный исполнитель работ должен находиться на рабочем месте и осуществлять постоянный надзор за работой членов бригады и выполнение мер безопасности.
- 2.6. При выполнении пескоструйных работ бригада должна состоять не менее чем из двух человек, включая ответственного исполнителя.
- 2.7. Рабочие допускаются к выполнению пескоструйных работ на территории действующего предприятия, перед допуском должны получить целевой инструктаж с привлечением ответственных работников предприятия, на территории которого предстоит выполнить работы.
- 2.8. Ответственному исполнителю работ может быть выдан только один наряд-допуск. Срок хранения закрытых нарядов-допусков – 30 суток.
- 2.9. Выдача и возврат нарядов-допусков регистрируется в журнале учета и выдач нарядов-допусков на производство работ повышенной опасности. Журнал, чистые бланки и закрытые наряды-заказы должны храниться у лица, выдающего их.
- 2.10. Проверить выполнение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском.
- 2.11. Проверить наличие и исправность заземления пескоструйной установки.
- 2.12. Проверить воздушные шланги (без повреждений, надежно закреплены на штуцере)
- 2.13. Провести членам бригады на рабочем месте целевой инструктаж по технике безопасности.
- 2.14. Указать каждому члену бригады его рабочее место.

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Ответственному руководителю постоянно находиться на месте производства пескоструйных работ и вести контроль за выполнением членами бригады мер безопасности и технологической последовательности производства работ.

- 3.2. При проведении пескоструйных работ пользоваться защитными очками и респиратором.
- 3.3. Не допускать перегибов шланга, закручивания, пересечений с тросами.
- 3.4. НЕ бросать пескоструйный аппарат, не подвергать ударам, предохранять от загрязнений, не оставлять без присмотра.
- 3.5. Рабочее включение воздуха производить только после установки пескоструйного аппарата в рабочее положение.
- 3.6. Работать пескоструйным аппаратом с приставных лестниц запрещается.
- 3.7. Запрещать членам бригады покидать пределы зоны производства работ без разрешения, выполнять работы, не предусмотренные нарядом-допуском.
- 3.8. Выводить членов бригады с места производства работ на время перерывов в течение рабочей смены, наряд-допуск при этом остается у ответственного исполнителя работ. Возобновлять работу после перерыва, только лично осмотрев рабочее место.

4. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. При обнаружении дефектов в работе пескоструйного аппарата, представляющих опасность для жизни людей и целостности оборудования, немедленно приостанови работы, по возможности отключи электрооборудование от электросети (при его наличии), прими меры по ликвидации аварии, о случившемся доложи руководителю.
- 4.2. При опасности возникновения несчастного случая прими меры по его предупреждению. Если несчастный случай произошел, окажи доврачебную медицинскую помощь пострадавшему, при необходимости вызови скорую помощь.
- 4.3. При возникновении пожара немедленно вызови пожарную охрану, уведи в безопасное место людей и по возможности убери горючие вещества, приступи к тушению огня первичными средствами пожаротушения, туши сухим песком или углекислым огнетушителем. О пожаре сообщи руководителю.

5. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ

1. По окончании работ вывести бригаду с места производства работ. Окончание работ оформляется подписями в наряде-допуске и передается этот наряд ответственному.
2. Сдать инструмент в кладовку, сообщить мастеру о дефектах в работе пескоструйного аппарата.
3. Принять душ