



## ДОСТУП И ЗАЩИТА СТРОЕК

Эти стандарты содержат минимальные требования, связанные с доступом и защитой строек.

### А. ВСТУПЛЕНИЕ

Технические и организационные средства, а также способы доступа и защиты строек следует описать в „Плане безопасности и охраны здоровья”. Технические средства, способы доступа и защиты строек следует нанести на „План благоустройства строительной площадки”.

### Б. ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ

1. Ограждение строительной площадки
  - Территорию: строительства, работ, базы, производства, выработки щебня, складской площадки следует оградить, обозначить и защитить от входа неуполномоченных лиц.
  - Если ограждение территории стройки и территории работ невозможно, следует обеспечить другие эффективные технические и организационные средства, предотвращающие вход посторонних лиц на территорию стройки или территорию работ.
  - Иерархия применения безопасности:
    - ограждение территории стройки или территории работ полным ограждением высотой минимум 1,5 м – кубатурные стройки и работы,
    - применение дорожных шлагбаумов и перегородок – дорожные строительства и работы,
    - установка предупреждающих табличек и дорожных знаков запрета.
  - В ограждении следует выполнить отдельные ворота: для пешеходного движения и для механического транспорта (Рис. 1).
  - Въездные ворота следует оборудовать шлагбаумами или равнозначным решением, выполняющим ту же функцию.
  - Ограждение территории стройки или работ следует выполнить таким образом, чтобы не создавало оно опасности для людей.
  - На ограждении территории стройки следует на расстоянии не больше 15 м разместить предупреждающие таблички.
  - Ограждение территории стройки можно обозначить логотипами и баннерами.
2. Защита опасных зон
  - Опасные зоны (сервисные, ремонтные и кратковременные работы) следует оградить (предупреждающие полосы) и обозначить знаками безопасности.
  - На ограждении стройки, где может произойти выход за него коюка стрелы крана, следует каждые 6 м поместить красные предупреждающие фонари питаемые напряжением 24 В (Рис. 2).

В случае вопросов или сомнений свяжитесь с ближайшим специалистом БГР.

Эти стандарты:

- содержат требования возникающие из юридических норм и польских правил, а также внутренних регуляций Соглашения для безопасности в строительстве,
- является обязательным для всех единиц Соглашения для безопасности в строительстве,
- помогает обеспечить безопасную и эффективную работу.



Рис. 1. Защита строительной площадки

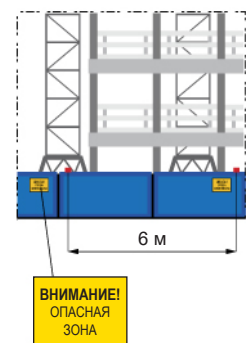


Рис. 2. Освещение опасной зоны стрелы крана

- Если существует риск падения предметов с высоты, коммуникационные пути – пешеходные и автомобильные – следует защитить козырьками (Рис. 3).
3. Обеспечение охраны
- Один из элементов безопасности стройки – это возможность пользоваться услугами охранных фирм в качестве постоянного надзора.
  - Если на стройке привлекается охранный фирма, следует обеспечить посты безопасности возле въездов и выездов со строительной площадки.
  - Следует обеспечить эффективную коммуникацию работников надзора с работниками охраны – телефонную, радио или коротковолновую.
  - Охрана стройки должна непосредственно подчиняться руководителю стройки.
  - Работники охраны должны примерять на строительной площадке средства индивидуальной защиты, в том числе защитную каску с подбородочным ремешком, предупреждающий жилет, защитную обувь, а при необходимости – защитные очки и перчатки.
4. Означеніе строительной площадки
- С целью защиты строительной площадки от несанкционированного доступа следует применять предупреждающие таблички и знаки безопасности.
  - Знаки безопасности и предупреждающие таблички должны быть размещены на высоте средней линии видимости.

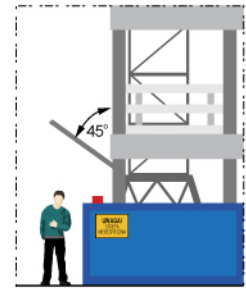


Рис. 3. Доступ и защита строек

## В. ПОЛЕЗНЫЙ ОПЫТ

1. Идентификация работников - все работники собственного коллектива и подрядчиков должны на территории стройки или проводимых работ пребывать с именованным идентификатором.
2. Контроль доступа
- На территории стройки, работ, баз оборудования, производства и добычи щебня рекомендуется применение электронного контроля доступа (Рис. 4).
  - Электронный контроль доступа должен защищать территорию стройки от входа посторонних лиц.
  - Электронный контроль доступа состоит из идентификационной карточки, считывателя и турникета или калитки.
  - Идентификационная карточка может содержать: фотографию, информацию о работнике, информацию о работодателе, электронную запись актуальности медицинских обследований и тренингов ВГР.
  - Руководитель стройки должен определить способ доступа на стройку надзирающего администратора контролирующего персонала, отвечающего за дозор за течением процесса контроля доступа.
  - Вход на территорию стройки имеют только лица, которые прошли информационный инструктаж ВГР и доставили требуемые документы ВГР.
3. Мониторинг
- На территории стройки, баз оборудования, производства и добычи щебня, а также в офисах рекомендуется применение визуального мониторинга с целью охраны имущества.
  - Визуальный мониторинг может быть использован как элемент дополняющий контроль рабочих мест, а также с целью дозора особо опасных мест.



Рис. 4. Доступ и защита строек