

Таблица – Нормы освещенности на карьерах

| ^ Объекты карьера | Наименьшая освещенность, лк | Плоскость, в которой нормируется освещенность | Примечание |
|---|-----------------------------|---|---|
| Территория в районе ведения работ | 0,2 | На уровне освещаемой поверхности | Район работ, подлежащий освещению, устанавливается гл. инженером карьера |
| Места работы машин в карьере, на породных отвалах и других участках | 5 8 | Горизонтальная Вертикальная | Освещенность должна быть обеспечена по всей глубине и высоте действия рабочего оборудования машин |
| Места ручных работ | 5 10 | Горизонтальная Вертикальная | |
| Кабины машин и механизмов | 30 | Горизонтальная | На высоте 0,8 м от пола |
| Место производства буровых работ | 10 | Вертикальная | Освещенность обеспечивается на высоту станка |
| Места разгрузки ж/д составов, автомобилей и автопоездов на отвалах; приемные перегрузочные пункты | 3 | Горизонтальная | Освещенность обеспечивается на уровне освещаемой поверхности |
| Район работы бульдозера или другой тракторной машины | 10 | На уровне поверхности гусениц трактора | |
| Место работы гидромониторной установки | 5 10 | Горизонтальная Вертикальная | Освещенность обеспечивается по всей высоте разрабатываемого уступа в радиусе действия гидромониторной струи |
| Помещение на участках для обогрева работающих | 10 | Горизонтальная | |
| Лестницы, спуски с уступа на уступ в карьере | 3 | Горизонтальная | |
| Постоянные пути движения работающих в карьере | 1 | Горизонтальная | |
| Автомобильные дороги в пределах карьера (в зависимости от интенсивности движения) | 0,5...3 | Горизонтальная | Освещенность обеспечивается на уровне движения автомашин |
| Железнодорожные пути в пределах карьера | 0,5 | Горизонтальная | Освещенность обеспечивается на уровне верхнего строения пути |