



**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПАСПОРТУ ДОБЫЧНЫХ РАБОТ**

| <i>№<br/>п/<br/>п</i>                 | <i>Наименование показателя</i>                   | <i>Усл.<br/>обозначение</i>               | <i>Ед. изм.</i> | <i>Значение</i> |
|---------------------------------------|--|---|-----------------|-----------------|
| 1                                     | <i>Максимальный радиус черпания экскаватора</i>  | <i>R<sub>ч</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>10,93</i>    |
| 2                                     | <i>Высота добычного уступа</i>                   | <i>H<sub>у</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>10,0</i>     |
| 3                                     | <i>Угол рабочего откоса добычного уступа</i>     | <b><i>α</i></b>                           | <i>град.</i>    | <i>80</i>       |
| 4                                     | <i>Угол устойчивого откоса добычного уступа</i>  | <b><i>β</i></b>                           | <i>град.</i>    | <i>70</i>       |
| 5                                     | <i>Ширина призмы обрушения</i>                   | <i>П<sub>б</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>1,9</i>      |
| 6                                     | <i>Ширина заходки по целику</i>                  | <i>A</i>                                  | <i>м</i>        | <i>30,0</i>     |
| 7                                     | <i>Полная ширина развала горной массы</i>        | <i>B</i>                                  | <i>м</i>        | <i>50,0</i>     |
| 8                                     | <i>Ширина проезжей части автодорог</i>           | <i>П<sub>п</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>10,0</i>     |
| 9                                     | <i>Минимальная ширина погрузочной площадки</i>   | <i>Ш<sub>позр</sub></i>                   | <i>м</i>        | <i>17,8</i>     |
| 10                                    | <i>Высота предохранительного вала</i>            | <i>h</i>                                  | <i>м</i>        | <i>1,0</i>      |
| 11                                    | <i>Ширина предохранительного вала</i>            | <i>Ш<sub>в</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>2,0</i>      |
| 12                                    | <i>Ширина рабочей площадки</i>                   | <i>Ш<sub>рп</sub></i>                     | <i>м</i>        | <i>100,3</i>    |
| 13                                    | <i>Минимальная длина рабочей площадки</i>        | <i>Д<sub>рп</sub></i>                     | <i>м</i>        | <i>124,1</i>    |
| 15                                    | <i>Минимальный радиус поворота автосамосвала</i> | <i>R<sub>авт</sub></i>                    | <i>м</i>        | <i>9,8</i>      |
| 16                                    | <i>Минимальный радиус поворота погрузчика</i>    | <i>R<sub>позр</sub></i>                   | <i>м</i>        | <i>7,1</i>      |
| 17                                    | <i>Суммарная длина установок дробления</i>       | <i>L<sub>уст</sub></i>                    | <i>м</i>        | <i>39,9</i>     |
| 18                                    | <i>Ширина обочины с нагорной стороны</i>         | <i>П<sub>о</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>2,5</i>      |
| 19                                    | <i>Ширина обочины с низовой стороны</i>          | <i>П<sub>о'</sub></i>                     | <i>м</i>        | <i>6,2</i>      |
| 20                                    | <i>Ширина конуса</i>                             | <i>Ш<sub>к</sub></i>                      | <i>м</i>        | <i>5,2</i>      |
| <i>Экскаватор</i>                     |  | <i>VOLVO EC480 (или аналог)</i>           |                 |                 |
| <i>Установка первичного дробления</i> |  | <i>Metso Lokotrack LT110 (или аналог)</i> |                 |                 |
| <i>Установка вторичного дробления</i> |  | <i>Metso 300gpb (или аналог)</i>          |                 |                 |
| <i>Погрузчик</i>                      |  | <i>VOLVO L220 (или аналог)</i>            |                 |                 |
| <i>Автосамосвал</i>                   |  | <i>VOLVO A 45 (или аналог)</i>            |                 |                 |

*Горные работы в карьере должны вестись в соответствии:*

- Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых";*
- Проектом разработки месторождения;*
- Планом развития горных работ на текущий год;*
- Наряд–заданием на производство работ;*
- Инструкцией по охране труда и промышленной безопасности по отдельным видам работ.*