

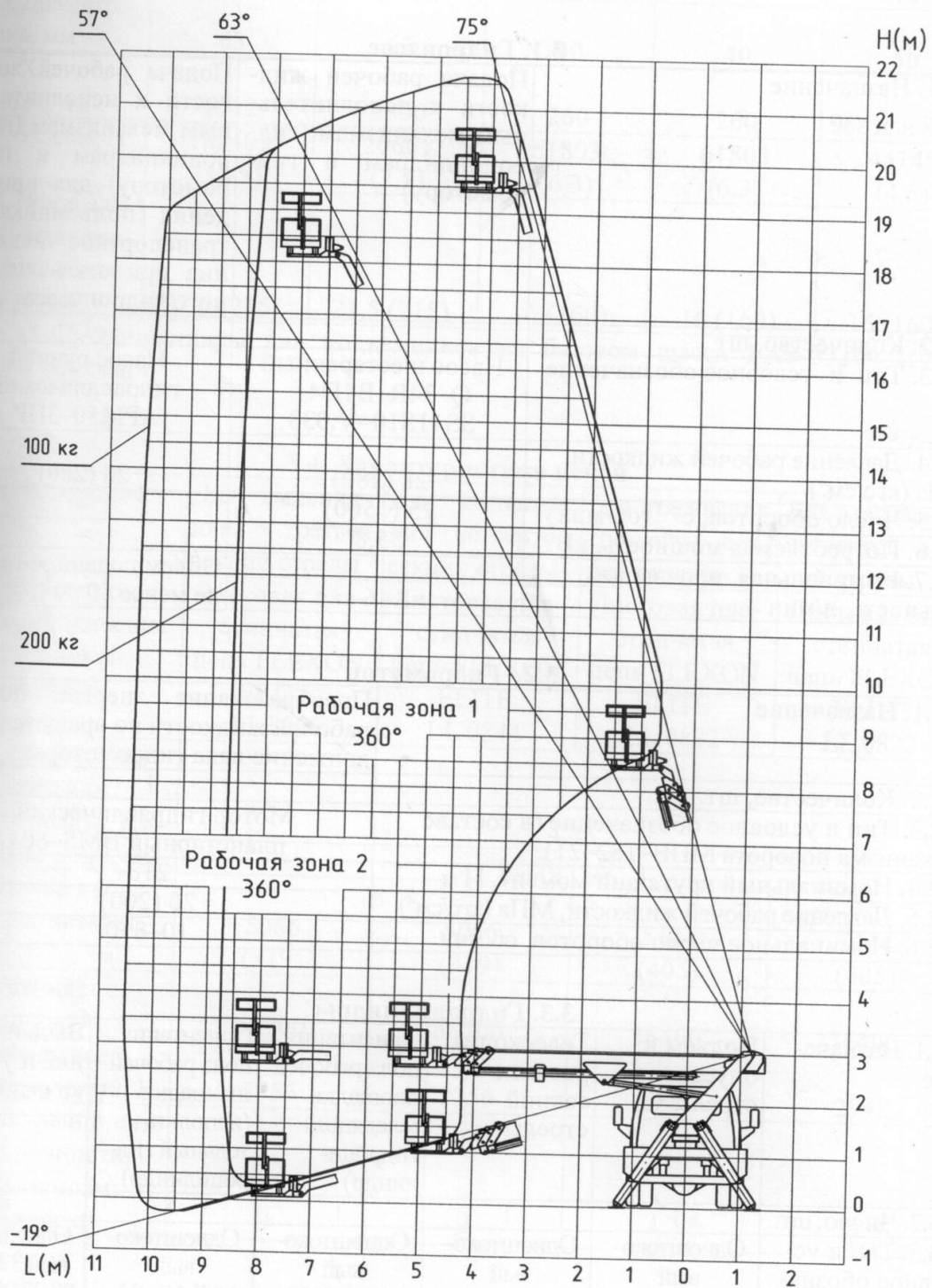
## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Общие данные

| Характеристики   | Нормы показателей  |                    |             |                      |                       |
|--|--|--------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
|  | ГАЗ-33104<br>(ГАЗ-33106)   | ГАЗ-3309           | ГАЗ-33086   | 278469<br>(ГАЗ-3309) | 278479<br>(ГАЗ-33086) |
| 2.1.1. Базовое шасси   |  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.2. Грузоподъемность, кг  | 200  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.3. Рабочая высота подъема, м   | 22   |                    |             |                      |                       |
| 2.1.4. Вылет, м, максимальный:<br>для рабочей зоны 1 (200 кг)<br>для рабочей зоны 2 (100 кг)   | 8,0<br>10,0  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.5. База шасси, м   | 3,31   | 3,77               | 3,77        | 4,57                 |                       |
| 2.1.6. Колея колес, м:<br>передних<br>задних (тележки)   | 1,74<br>1,7  | 1,63<br>1,69       | 1,8<br>1,69 | 1,63<br>1,69         | 1,8<br>1,69           |
| 2.1.7. Параметры маневренности, м:<br>ширина коридора при повороте на $\pi$ рад ( $180^\circ$ )<br>ширина коридора при повороте на $\pi/2$ рад ( $90^\circ$ )<br>минимальный радиус поворота | 18,2<br>5,1<br>6,0   | 20,2<br>6,8<br>9,2 |             | 22,2<br>6,8<br>9,2   |                       |
| 2.1.8. Опорный контур, м:<br>продольный<br>поперечный (передний/<br>задний)  | 3,9<br>2,75/2,75   | 3,85<br>3,4/3,4    |             | 4,23<br>2,92/3,35    |                       |
| 2.1.9. Время подъема люльки на наибольшую высоту, с  | 120  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.10. Максимальная частота вращения поворотной части, $c^{-1}$<br>(об/мин)   | 0,0083<br>(0,5)  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.11. Угол поворота, градусы   | 360  |                    |             |                      |                       |
| 2.1.12. Место управления:<br>механизмами, расположенными на поворотной части подъемника<br>выносными опорами передвижением в транспортном положении  | Выносной (нижний) и верхний на рабочей платформе пульты управления<br><br>Пульт выносных опор<br>Кабина водителя |                    |             |                      |                       |

| Характеристики   | Нормы показателей   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| 2.1.13. Способ управления:<br>выносными опорами<br>стрелой<br>механизмами передвижения   | Гидравлический<br>Электрогидравлический<br>Механический               |  |  |  |  |
| 2.1.14. Способ токоподвода:<br>к подъемнику<br><br>к механизмам поворотной части   | От выключателя зажигания двигателя проводом ПВГА-1,5<br>Проводом ПГВА |  |  |  |  |
| 2.1.15. Масса подъемника, кг   | 6128  | 6456                                       | 6936                                       | 6973                                       | 7038                                       |
| 2.1.16. Распределение массы на оси в транспортном положении, Н (кг):<br><br>переднюю<br><br>заднюю (тележку)   | 21375,9<br>(2179)<br><br>38739,7<br>(3949)                            | 19875,1<br>(2026)<br><br>43458,3<br>(4430) | 22631,7<br>(2307)<br><br>45410,5<br>(4629) | 20022,2<br>(2041)<br><br>48382,9<br>(4932) | 22808,2<br>(2325)<br><br>46234,5<br>(4713) |
| 2.1.17. Габариты в транспортном положении, м:<br><br>длина<br>ширина<br>высота в транспортном (сложенном) положении рабочей платформы  | 7,31<br>2,34<br>3,23  | 7,17<br>2,5<br>3,43                        |  | 7,915<br>2,5<br>3,71                       |  |
| 2.1.18. Сопротивление защитной электроизоляции (рабочая платформа-комплект секций и верхний пульт-комплект секций) при относительной влажности воздуха (65±15)% и температуре (20 ± 5)° С, МОм, не менее | 0,5   |  |  |  |  |
| 2.1.19. Допускаемое рабочее напряжение линии электропередачи при работе подъемника, В, не более  | 1000  |  |  |  |  |
| 2.1.20. Рабочая жидкость гидросистемы подъемника   | Всесезонное масло гидравлическое<br>ВМГЗ ТУ 38-10479-86               |  |  |  |  |

### 2.3. Зона обслуживания подъемника ТА-22



Примечание - 1. Рабочая зона 1 при нагрузке рабочей платформы до 200 кг.  
2. Рабочая зона 2 при нагрузке рабочей платформы до 100 кг.