Таблица Г.1 – Сводная карта оценки рисков

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Описание опасности | Существующие мероприятия по управлению рисками | Оценка базового риска, балл | | | |
| S | Р | R | Категория риска |
| Падение с высоты, падение предметов | Защитное ограждение, блокировки, инструктаж, знаки безопасности | 2 | 3 | 6 | умеренный |
| Опасность ранения | Защитное ограждение, блокировки, инструктаж, знаки безопасности | 2 | 2 | 4 | низкий |
| Опасности, обусловленные выбросом жидкости | Инструктаж, блокировки, защитные механизмы | 2 | 3 | 6 | умеренный |
| Опасности приводящие к повреждению от касания с  предметами или материалами с высокой температурой из-за вос-  пламенения а также теплового излучения | Инструктаж, блокировки, защитные конструктивные механизмы | 3 | 2 | 6 | умеренный |
| Нарушения энергоснабжения | Инструктаж, блокировки. | 2 | 1 | 2 | низкий |
| Ошибки в системе управления | Защитное заземление частей установки | 1 | 4 | 4 | низкий |
| Пожарная опасность | Инструктаж, соблюдение требований пожарной безопасности | 1 | 4 | 4 | низкий |
| Поражение электротоком | Инструктаж, блокировки, диэлектрический коврик, заземление знаки безопасности | 2 | 2 | 4 | низкий |
| Возгорания или взрывы | Инструктаж, блокировки, знаки безопасности. | 2 | 4 | 8 | умеренный |