|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Элемент структуры коллайдера** | **Наличие документации для расчета импедансов** | **Проведено моделирование импедансов** |
| 1 | Камера дипольного магнита |  |  |
| 2 | Камера квадрупольного магнита |  |  |
| 3 | Кикер и септум системы инжекции в кольцо коллайдера |  |  |
| 4 | Кикер и септум системы вывода пучка |  |  |
| 5 | Камеры пикап электродов | **?** |  |
| 6 | Камеры пикап электродов системы стохастического охлаждения |  |  |
| 7 | Резонатор станции ВЧ2 |  | **?** |
| 8 | Резонатор станции ВЧ3 |  |  |
| 9 | Резонатор станции ВЧ1 |  |  |
| 10 | Камера линз финального фокуса |  |  |
| 11 | Камеры MPD и SPD детекторов |  |  |
| 12 | Поперечные и продольные кикеры системы охлаждения |  |  |
| 13 | Камера системы обратных связей |  |  |
| 14 | Камера электронного охлаждения |  |  |