**О Т Ч Е Т**об опытно-промышленной эксплуатации миниэнергокомплекса   
БКЭУ-СМ/ГПЭГ/ГВК в ООО «Газпром добыча Кузнецк» на площадке РН-21-22   
за **{{d\_start}} {{m\_start}} – {{d\_end}} {{m\_end}} ({{week}}-я неделя) {{year}} г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование параметра, единица измерения** | **Значение параметра за отчетный период** | **Всего**  **с начала 2-ого этапа ОПЭ** | **Примечание** |
| Выработка электроэнергии БКЭУш, всего - кВт\*ч | {{Wfull}} | {{Wfull\_sum}} |  |
| Выработка электроэнергии СМ – кВт\*ч | {{Wcm}} | {{Wcm\_sum}} |  |
| Выработка электроэнергии ГПЭГ – кВт\*ч | {{Wgpeg}} | {{Wgpeg\_sum}} |  |
|  |  |  |  |
| Расход электроэнергии на СН БКЭУш, кВт\*ч | {{Wcn}} | {{Wcn\_sum}} |  |
| Расход электроэнергии на нужды площадки РН-21-22, кВт\*ч | {{Wnagr}} | {{Wnagr\_sum}} |  |
|  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии от ГВК – кВт\*ч | {{Qgvk}} | {{Qgvk\_sum}} |  |
|  |  |  |  |
| Наработка ГПЭГ - моточасы | {{moto}} | {{moto\_sum}} | Последнее ТО – 26.01.21 – 230 мч |
|  |  |  |  |
| Расход газа на ГВК – н.куб.м. | {{Vgvk}} | {{Vgvk\_sum}} |  |
| Расход газа на ГПЭГ – н.куб.м | {{Vgpeg}} | {{Vgpeg\_sum}} |  |
| Расход газа на БКЭУш, всего – н.куб.м | {{Vbkeu}} | {{Vbkeu\_sum}} |  |
|  |  |  |  |
| Диапазон температур наружного воздуха – град.С |  | min = -XX  max = +XX | По данным метео |
| Диапазон температур в верхней части контейнера – град.С |  | min = {{Tmin}}  max = {{Tmax}} | По датчику температуры |
| Диапазон температур в нижней части контейнера (у пола) – град.С |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | По термометру |
|  |  |  |  |
| Нарушения (отказы) в работе БКЭУш, количество случаев – всего,  в том числе: |  | 5 |  |
| инженерные системы контейнера |  |  |  |
| АСУ ТП |  |  | Указать характер отказа, причину |
| ГПРЩ |  | 2 | Устранено на 14 неделе |
| СМ |  |  | Указать характер отказа, причину |
| ГПЭГ |  | 1 | Устранено на 14 неделе |
| АБ |  |  | Указать характер отказа, причину |
| ГВК |  | 2 | Устранено на 14 неделе |