**2. Водопостачання і водовідведення (перелік обладнання на панелі оператора):**

1. Басейн освітленої води БО-9

Рівень басейну освітленої води БО-9

Насос НО-21 Насос НО-21 подачі освітленої води в РПВ (в басейн освітленой води БО-7)

1. Басейн зворотньої води БЗ-10

Рівень басейну зворотньої води БЗ-10

Насос НB-19 подачі зворотньої води на регулятори концентрації

Насос НB-19,1 подачі зворотньої води на разбавлення УВК 1 и 2 ступені

Насос НB-20 подачі зворотньої води на розмол і розпуск в ГРВ

1. БН-13 бак надлишкової води

Рівень басейну надлишкової води БН-13

НB-23 насос відкачки води від басейну надлишкової води в басейн зворотньої води і по схемі на потреби розбавлення в РПВ

НB-23(1) насос відкачка води від басейну надлишкової води в басейн зворотньої води і по схемі на потреби розбавлення в РПВ

Клапан на лінії відкачки води від басейну надлишкової води в басейн зворотньої води зв'язаний з рівнем басейну БН-13

Насос НМ-24 подачі від басейну надлишкової води на дугове сито

Клапан регулюючий на виході насоса зв'язаний з витратоміром

Витратомір подачі надлишкової води на дугове сито

1. Флотатор ФТ-1

Рівень у ванні флотатора

Двигун обертання каретки з регулюванням швидкості (позначення ?)

Двигун обертання ковша з регулюванням швидкості (позначення ?)

Насос НВ-26 подачі освітленої води на деаератор флотатора

Тиск на вході і виході деаератора

Збірник осаду і фотошламу

Рівень збірника осаду і фотошламу

Клапан розбавлення осаду і фотошламу

НВ-27 насос збірника осаду і фотошламу

1. Басейн свіжої води

Рівень басейну свіжої води

Клапан подачі з лінії технічної води в басейн свіжої води зв'язаний з рівнем

Насос НС-34 подачі свіжої води на орошаючий зпорск

Насос НС-35 подачі свіжої води на відбійний сприск

1. Басейн теплої води

Рівень басейну теплої води

Насос НС-32 подачі води на відсічки

Насос НС-33 подачі свіжої води на зпорски високого тиску

Насос НС-33,1 подачі свіжої води на зпорски високого тиску

Клапани на лінії високого тиску 4 шт.

1. Приямок збору води від вакуум-насосів

Рівень в приямку вихлопу вакуум-насосів

Датчик температури води на кільце вакуум насосів, на виході насосу

Регульований пневмоклапан подачі свіжої води на всас насосу НВ-25

1. Приямок грунтових вод

Рівень приямку грунтових вод

Насос НВ-28 відкачки з приямку в каналізацію

Насос НВ-29 відкачки води з приямку в бак зворотньої води № БЗ-10

Візуалізація приклад:

