



## **АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ СИСТЕМ СВЯЗИ НА ГЭС СП «ВЬЕТСОВПЕТРО»**

## ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ НА МСП-6



1. Верхний ярус блок-модулей снят
2. Факельная стрела вынесена на расстояние от МСП и соединена мостом
3. Установлена мачта для антенного оборудования (Высота от уровня моря  $H = 55\text{м}$ )
4. Предлагается установка нового антенного оборудования на существующей мачте.
5. Установка РЛС предлагается на крыше СВКП (вторичное оборудование в СВКП).

## ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ НА МСП-1



Пример установки РЛС на крыше СВКП РП-2



1. Верхний ярус блок-модулей снят
2. БК-7 вынесена на расстояние от МСП и соединена мостом
3. Установлена мачта для антенного оборудования (Высота от уровня моря  $H = 55\text{m}$ )
4. Предлагается установка нового антенного оборудования на существующей мачте.
5. Установка РЛС предлагается на крыше СВКП (вторичное оборудование в СВКП)..

## ВЫБОР МЕЖДУ CPP-3 И WIP-30000. ОЦЕНКА СИТУАЦИИ



Жилой блок



1. CPP3 и WIP-3000 расположены на расстоянии друг друга и соединены мостом. Рядом так же расположены факельная стрела, райзер-блок и жилой блок
2. Антенное оборудование и вертолётная площадка находятся на жилом блоке
3. Установка внештатных мачт для антенного оборудования на CPP3 и WIP-30000 осложнена наличием кранов на них.
4. Предлагается установка нового антенного оборудования и РЛС на жилом блоке (помещение для вторичного оборудования будет определено при детальной проработке).

## ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ НА RP-3



1. Верхний ярус блок-модулей не снят.
2. В том числе на платформе находится буровая вышка.
3. RC-2 и DGCP вынесены на расстояние от МСП и соединена мостом
4. Установлена мачта для антенного оборудования (Высота от уровня моря  $H = 55\text{м}$ )
5. Предлагается установить РЛС на крышу СВКП (вторичное оборудование в СВКП).
6. Демонтаж верхнего яруса затруднен из-за ряда сложностей связанных с особенностями взаимного расположения объектов, тем не менее он запланирован и в будущем будет проведен.
7. Предлагается установка нового антенного оборудования на существующей мачте. Однако в дальнейшей проработке следует учесть наличие буровой вышки, создающей препятствие для радиосигнала в её направлении до момента её демонтажа (срок неизвестен)