Отчет о готовности ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур к отопительному сезону 2016/2017 года.

Постановлением Главы администрации города Байконур от 27 мая 2016 года № 130 были определены основные задачи и мероприятия по подготовке к осеннезимнему периоду 2016/2017 года для ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур.

В соответствии с планом мероприятий по ремонту и обслуживанию основного и вспомогательного теплоэнергетического оборудования тепловой электростанции, тепловых и электрических сетей выполнены следующие работы:

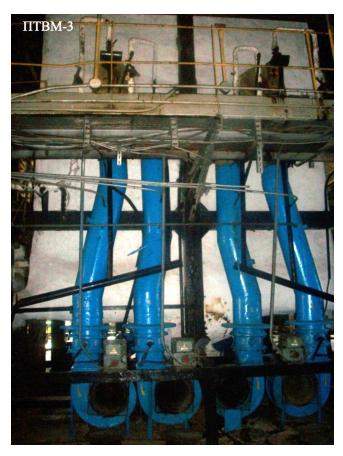
по тепловой электростанции:

- капитальный ремонт котлоагрегата **ст.№2** (**БК3-50**) со 100%-ной заменой змеевиков водяного экономайзера I ступени, верхних кубов ВЗП II ступени;





- средний ремонт котлоагрегата **ст.№6** (ГМ-50) с заменой водяного экономайзера I ступени, заменой дефектных участков газохода и холодной воронки;
- проведено техническое обслуживание энергетических котлов ст.№№ **1,4, 5, 8,9,10**; водогрейных котлов ст.№№ 1,2,3.





- продолжаются работы по капитальному ремонту котлоагрегатов ст.№ 11,12, текущему ремонту КА ст.7 готовность работы станции для обеспечения нужд отопления в период прохождения зимнего максимума температур будет обеспечена своевременно..
- завершены работы по капитальному ремонту турбоагрегата **ПТ-12/35-10м ст. № 8,** текущему ремонтам **ТА ст. №5,6**;





- выполнены силами ремонтного персонала электротехнического цеха ТЭС работы по ремонту турбогенераторов ТГ-5,6,8; силовых трансформаторов 4 ед.
- отремонтировано более 150 единиц вспомогательного оборудования (баков и фильтров химического цеха -44 ед., подогревателей сетевой воды- 20 ед., деаэраторов- 6,; насосов -70 ед. и т.д.)













- по цеху тепловых сетей:

- в объемах капитального и текущего ремонтов, проведения аварийновосстановительных работ заменено 2588 п.м. трубопроводов тепловых сетей различного диаметра при плане 1920 п.м, на следующих объектах:
- 1..6 А мкр. от ж.д. №73 до ж.д. №79" (Ø 219 мм);
- 2. ул. Бармина, возле гост. «БайконурГрандСервис» (Ø 630 мм);
- 3. 6А мкр д. № 23 (Ø 83 мм);
- 4. 7 мкр., д.103 (Ø 76 мм);
- 5. пр. Абая, д.25 (Ø 89 мм);
- 6. от пр. Абая, д. 19 до д. 21 (Ø 102 мм; Ø 76 мм);
- 7. ул. Первомайская до ул. Почтовая (Ø 159 мм);
- 8. ул.Янгеля, 21B (Ø 83 мм);
- 9. ул. Носова, 14-18 (Ø 159 мм; Ø 108 мм; Ø 76 мм) пм.
- 10. ул. Максимова Стадион (Ø 102мм; Ø 83 мм Ø 76 мм).







по цеху городских электрических сетей:

- в соответствии с планом выполнен капитальный ремонт 5-ти силовых трансформаторов ТМ-250 кВА КТПН «Парк»; Т-1 400 кВА ТП-69; Т-2 630 кВА ТП-21; Т-1 630 кВА ТП-86; Т-1 400 кВА ТП-53.





- дополнительно к работам по ОЗП ЦГЭС выполнено техническое обслуживание 137 ячейки ПС, ЦРП (ПС-106 ЗРУ-6 кВ – 24 ячейки; ПС-17 ЗРУ-6 кВ – 21 ячейка, ОРУ-35 кВ, І, ІІ СШ; ПС-6 ОРУ-35 кВ, ЗРУ-6 кВ - 5 ячеек; ПС-20 ОРУ-35, ЗРУ-6 кВ - 24 ячейки; ЦРП-2 РУ-6 кВ - 20 ячеек; ЦРП-1А РУ-6 кВ – 27 ячеек; ЦРП-4 РУ-0,4 кВ - 16 ячеек), техническое обслуживание 105 единиц оборудования трансформаторных подстанций ТП-6/0,4 кВ (ведутся работы по повторному техническому обслуживанию оборудования трансформаторных подстанций, выполнено 51 ед.). Устранено 58 мест повреждения КЛЭП-6 кВ, и 7 мест повреждений КЛЭП-0,4 кВ.

по цеху высоковольтных электрических сетей:

- в соответствии с планом выполнен капитальный ремонт 4-х силовых трансформаторов ТСН-2 ТМ-63/10 кВ на ПС-21; ТСН-1,2 ТМ-100/35 кВ на ПС-19; КТПН-2 ТМ-400/6 кВ на КТПН ГПП-1.





- дополнительно к работам по ОЗП на ГПП-1, ГПП-2 и сетевых подстанциях выполнен ремонт и техническое обслуживание:
 - 116 масляных выключателей 110, 35, 6 кВ;
 - 8-ми воздушных выключателей 220,110 кВ;
 - 1-го автотрансформатора 220 кВ;
 - 148-ми комплектов разъединителей 220, 110, 35 кВ;
 - 14-ти трансформаторов тока 220,110,35 кВ;
 - 16-ти трансформаторов напряжения 220,110,35 кВ;
 - 1-го автотрансформатора 220 кВ;
 - 20-ти силовых трансформаторов 110,35,10 кВ;

- 14-ти трансформаторов собственных нужд ТМ-110/35/6 кВ.

По ремонту зданий и сооружений ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур.

- выполнен текущий ремонт ЗиС ТП-54,55,72,72A,20,28 (ремонт штукатурки, покраска фасада здания) и ремонт кровли ТП-34, силами РПБ.
- выполнен ремонт кровли ПС-3, ПС-103. главного распределительного устройства ГРУ-IV очереди ТЭС, кровли здания МН-III оч. ТЭС.
- дополнительно по ремонту зданий и сооружений выполнены ремонтновосстановительные работы кровли ГЩУ служебно- технического здания ТЭС; ремонт фасада здания закрытого распределительного устройства ЗРУ-35 кВ;





В ходе подготовки и проведения ремонтных работ по плану ОЗП 2016/2017 годов особо отличились работники ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г.Байконур.

Тепловая электростанция

Исаев Ж.А. – электрослесарь по ремонту ЭО ЭТЦ ТЭС

Михайлов А.А. – электрослесарь по ремонту и обслуживанию AuCuC электростанции ЦТАИ ТЭС

Ескараев А.У. – сливщик-разливщик ЦТП ТЭС

Работники подрядных организаций выполнявших ремонтные работы по основному и вспомогательному оборудованию ТЭС:

Мендибаев Б.- монтажник ООО «СКМ»;

Жусупов С. – электросварщик ООО «СКМ»;

Азиев Б. – монтажник ООО «СКМ»;

Алибаев Е.М. – прораб ООО «СКМ»

Отаров Д. – бригадир ООО «ТЭР»

Метеров Г. – слесарь ООО «ТЭР»

Цех тепловых сетей

Исмагулов К.С. – мастер 3 участка;

Туребаев У.К. – слесарь по обслуживанию тепловых сетей;

Молдабаев Н.А – слесарь по обслуживанию тепловых сетей;

Досумбаев Б.Ж. – слесарь по обслуживанию тепловых сетей;

Мырзалиев Ж.Т. – электрогазосварщик;

Акимбаев Б.Ж. – слесарь по ремонту оборудования.

Цех городских электрических сетей

Туякбаев Б.Ж. – слесарь-электрик по ремонту электрооборудования СП;

Абугазиев С.К. - слесарь-электрик по ремонту электрооборудования СП;

Бурамбаев М.К.- электромонтер СЭРС;

Кайпназаров Е.А.- электромонтер СЭРС;

Рахман А.- электромонтер СЭРС;

Жинкожаев К.Б.- электромонтер И.И.;

Сакташов А.С. инженер ЭТЛ;

Байказаков А.- начальник УОЭУ.

Цех высоковольтных электрических сетей

Айбасов Т. – мастер службы РЭС-1;

Махамбетов Н. – электромонтер по ремонту и обслуживанию ЭО службы РЭС-2;

Сагимбаев М. – мастер службы ВКЛЭП;

Ермагамбетов Б. – мастер УХО;

Бейсов Б. – инженер службы РЗиА;

Швыдченко Е.Ю. – инженер ПТО.