

О проделанной работе ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур за сентябрь 2026 г.

В сентябре 2026 года ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур обеспечивало устойчивое и бесперебойное функционирование объектов энергетической и коммунальной инфраструктуры города и космодрома «Байконур». Основная деятельность предприятия в отчетный период была направлена на стабильное обеспечение потребителей тепловой и электрической энергией, услугами водоснабжения и водоотведения, а также на выполнение комплекса мероприятий по подготовке к предстоящему отопительному сезону.

Теплоэлектростанция

Теплоэлектростанцией в течение сентября обеспечена стабильная выработка тепловой энергии для нужд потребителей – 7 700,931 Гкал.

Выполнено техническое обслуживание (ТО):

- пиковых и основных бойлеров -10 ед. (БП-2,3; БО-1,2,5а,6а,7,8,9,10);
- котлоагрегата КА ст. № 2,4,5,6,7; и вспомогательных оборудования– 13 ед. (сепараторов СНП ст.№ 2;4,6;7; дымососа ст.№ 2;4,6;7; дутьевых вентиляторов № 2;4,6;7; паровой турбины №6);
- главного паропровода 3,4 очереди КТЦ; паропровода 1,2 ата 4 очереди КТЦ;
- текущий ремонт насоса СтАгр №1.



Продолжаются:

- текущий ремонт водогрейного котла ПТВМ-50-2 ст. №2;
- текущий ремонт АКБ-1;
- техническое обслуживание приборов КИПиА на ПТВМ-50-2 ст. №1,2,3 и АГСВ;

- ремонт электрооборудований ТЭС (трансформаторы связи: ТДН-2; масляные выключатели отходящих линий ЦРП-4 яч. №127 ГРУ-6 кВ; электрооборудование КРУСН-6 кВ: КРУСН-6 кВ РО (С.Ш. и КРУ); КРУСН-6 кВ 3 Р (С.Ш. и КРУ; ремонт электрооборудования : 3ШР яч. №46-3Р п. 24У ГЩУ; 3ШР яч. №213 ГРУ-6 кВ п. 24У ГЩУ; ШМВ-1 яч. №38,40,42 ГРУ-6 кВ, п. 11У, 108 ГЩУ);
Все эксплуатационные дефекты устранялись в регламентные сроки.

Цех высоковольтных электрических сетей.

Специалисты подразделений провели плановое техническое обслуживание подстанций и закрытых распределительных устройств, а также работы, не предусмотренные годовым планом.

Проведено техническое обслуживание компрессорных установок КУ ВШВ-3/100 №1,2,3 на компрессорной станции КС главной понижающей подстанции ГПП-1. Выполнено годовое техническое обслуживание внутренних электрических сетей на компрессорной станции на главной понижающей подстанции ГПП-1. Вне плана выполнено годовое техническое обслуживание электрооборудований на ОРУ-35 кВ и на ОРУ-110 кВ (масляных выключателей, линейных разъединителей, реакторов, трансформаторов напряжения, трансформаторов тока), всего – 16 ед.

Произведен обход и осмотр воздушных и кабельных линий электропередачи различных классов напряжения включая линий электропередачи напряжением 220 кВ, 110 кВ и 35 кВ – 43 ед. (КЛ).



Цех городских электрических сетей

Силами ЦГЭС выполнено техническое обслуживание оборудования трансформаторных подстанции ТП-6/0,4кВ – 12 ед. Выполнены техническое обслуживание и профконтроль устройств релейной защиты масляных выключателей и приводов – 85 ед. (ЦРП-4, ЦРП-3, КТПН-СН, ПС-106, ЦРП-1А, ПС-17, ТП-37А). Произведено профвосстановление устройств РЗА – 6 ед. (ЦРП-4, Л-106Б). Восстановление и ремонт КЛЭП-6 кВ – 1 линия. Восстановление и ремонт КЛЭП-0,4 кВ – 0 линии. Кроме того, проведены высоковольтные испытания оборудования и профилактические измерения. Оперативно отрабатывались заявки потребителей на электромонтажные и восстановительные работы.



Цех тепловых сетей

В сентябре силами Цеха тепловых сетей осуществлялся постоянный контроль технического состояния магистральных и распределительных трубопроводов общей протяженностью 161727,4 пм. Также проводились работы по ремонту и замене отдельных участков трубопроводов различного диаметра:

- замена трубопровода Ø89мм - 49,5м, Ø108мм - 11м.;
- замена трубопровода Ø89мм - 10м (б/у), Ø108мм - 19м (б/у);
- замена отводы Ø89мм - 1шт;
- замена ЗРА Ду 80мм-2шт.;
- замена дренажного устройства патрубка ф 57мм-1шт.

ул. Сейфуллина, д.4А:

- очистка обеспыливание и грунтовка трубопроводов Ø 159 мм - 70м;

- изготовление и установка скользящих опор на тр. ф159мм-60шт.;

ул. Ниточкина, 3Б. Детский сад №63: (Текущий ремонт)

- демонтаж теплоизоляции и металлического покрытия трубопровода ф 89мм – 60 м;
- монтаж трубы ф 89мм-120м. Отв. ф 89мм-6шт.;
- демонтаж трубы ф 89мм-120м;
- изготовление и установка скользящих опор на тр. ф89мм-24шт.;

ул. Пионерская, УВД РФ:

- обратная засыпка грунта прямков и подземного перехода – 0,7м³;

5а мкр. д 9/4. (Текущий ремонт)

- изготовление воздушного перехода. ф 76 мм-2шт/40м;
- демонтаж теплоизоляции тр. ф 76мм - 146м;
- монтаж тр. ф 76мм - 96м. Отв. Ф76мм - 8шт;
- монтаж тр. ф 89мм-56м;
- очистка обеспыливание и грунтовка трубопроводов Ø 76 мм - 80м;
- монтаж теплоизоляции тр. ф 76мм - 56м.

ул.Носова 14,16,18:

- ревизия ЗРА Ду 80мм - 6шт;
- установка вентиля Ду 20мм- 2 шт. на воздушном переходе h-4,5;
- установка патрубков ф 20- 2шт;
- восстановление теплоизоляции и металл. покрытия тр. ф 159мм – 3м;
- ревизия ЗРА , Ду 150мм – 5шт, Ду 100мм – 5шт, Ду 80мм – 2шт;
- оштукатуривание отводов ф 530мм-1шт;
- "Ремонт и восстановление тепловой изоляции и защитного покрытия трубопроводов тепловых сетей Ø 89 мм - 83м, Ø 108 мм - 7м Ø 159 мм - 92м, Ø 273мм - 2,4м, Ø 325мм - 4м, Ø 426 мм - 7м";
- уборка охранной зоны под т/с;

работа на Базе:

- ревизия ЗРА Ду 50мм - 3шт, Ду 80мм - 12шт, Ду 100мм - 6шт;
- изготовление переходника из тр. ф 219x159 мм-2шт;
- изготовление отводов Ø108мм - 14шт, Ø89мм - 5шт, Ø76мм – 17шт;

- изготовление хомут $\varnothing 57\text{м}$ - 5шт, $\varnothing 89\text{м}$ - 10шт.



Оперативно устранялись выявленные дефекты. Особое внимание уделялось обеспечению качества ремонтных работ, соблюдению технологической дисциплины и рациональному использованию материальных ресурсов.

Эксплуатация и ремонт сетей водоснабжения и водоотведения

Комплекс работ по обслуживанию сетей водоснабжения и водоотведения включал как плановые предупредительные, так и неотложные аварийно-восстановительные мероприятия. Проведены профилактические работы (останов) на сетях холодного водоснабжения. Осуществлялась профилактическая очистка канализационных сетей и колодцев в количестве –1670 пм. КК-108 шт.; замена участка трубопроводов сети холодного водоснабжения $\varnothing 76$ мм протяженностью - 5 пм по адресу: ул. Глушко-5, замена стального отвода $\varnothing 89$ мм в количестве – 1 шт. по адресу: 6 А мкр.-22; консервация системы полива города, демонтаж ЗРА различных диаметров сетей технического водоснабжения с перевозкой на место хранения в количестве-110 шт. В постоянном режиме осуществлялся лабораторный контроль качества питьевой, поверхностной и сточной воды. Все выявленные повреждения на городских сетях и объектах космодрома устранялись в оперативном порядке без прекращения водоснабжения потребителей.



Служба «Энергосбыт»

Служба «Энергосбыт» в плановом режиме обеспечивала расчеты за потребленные коммунальные услуги, контролировала объемы потребления энергоресурсов населением, рассматривала обращения граждан, а также проводила комплексную работу по урегулированию дебиторской задолженности. Документы (судебные приказы, исполнительные листы) направлены в ОСП по комплексу «Байконур» ГУФССП по МО, МОП Федерального казначейства, Кредитные учреждения (Банки), Клиентскую службу в г. Байконур ГУ Отделения Пенсионного фонда РФ по Республике Татарстан, Частному судебному исполнителю РК и по месту работы должников: **675 шт.**

Благодаря своевременному и качественному выполнению намеченных мероприятий ГУП ПЭО «Байконурэнерго» г. Байконур обеспечило бесперебойное функционирование объектов инженерной инфраструктуры города, повысило надежность работы основного оборудования и сохранило необходимый уровень качества предоставляемых коммунальных услуг.

